



DELLTM

ドキュメント

DellTM LatitudeTM CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[はじめに](#)

[セットアップと操作](#)

[電源の使い方](#)

[ノートブックコンピュータを旅行に携帯するときは](#)

[ドライバ](#)

[コンピュータのカスタマイズ](#)

[部品の取り付け／取り外し](#)

[トラブルシューティング](#)

[仕様](#)

[困ったときは](#)

本書の内容は予告なしに変更されることがあります。

© 1998 Dell Computer Corporation. All rights reserved.

Dell Computer Corporationからの許可なしには、いかなる方法においても本書の複写、転載を禁じます。

本書に使用されている商標: *Dell*、*Latitude*、および *DELL* のロゴマークは Dell Computer Corporation の商標です。 *DellWare* は Dell Computer Corporation のサービスマークです。 *Microsoft*、*Windows*、*Windows NT*、*MS-DOS* は、Microsoft Corporation の登録商標です。 *Intel* は Intel Corporation の登録商標です。

本書では、上記記載以外の商標や会社名が使用されている場合があります。これらの商標や会社名は、一切 Dell Computer Corporation に所属するものではありません。

第1版リリース: 1998年12月4日

[目次ページに戻る](#)

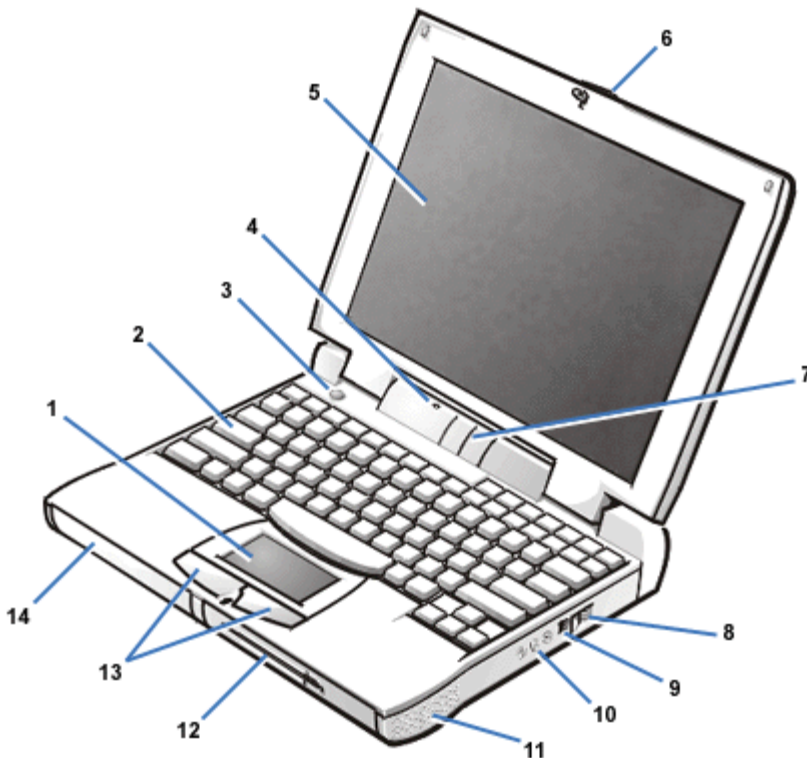
はじめに: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[概要](#) | [ハードウェアの機能](#) | [ノートブックコンピュータで使用可能なオプション製品](#) | [困ったときは](#)

概要

Dell Latitude CPi Aシリーズは、Intel® プロセッサを搭載した、PCI(Peripheral Component Interconnect)規格に基づいて設計された軽量で拡張性の高いノートブックコンピュータです。ここでは、ノートブックコンピュータのハードウェアとソフトウェアの主な機能を説明します。図1と図2に、コンピュータの正面と背面を示します。

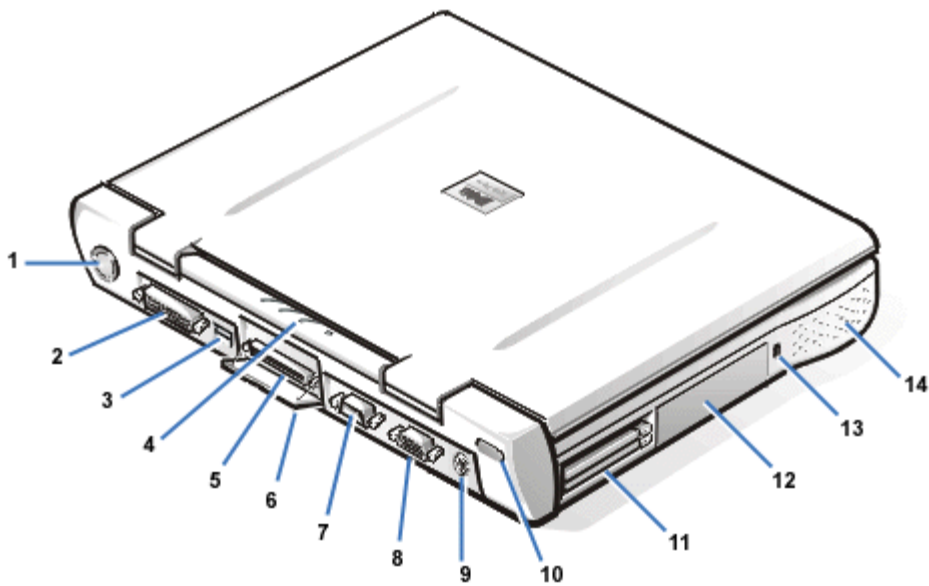
図1 コンピュータの正面



1 タッチパッド

- 2 キーボード
- 3 電源スイッチ
- 4 マイク
- 5 内蔵ディスプレイ
- 6 ディ스플레이ラッチ
- 7 ステータスインジケータパネル
- 8 通気孔
- 9 ACアダプタコネクタ
- 10 オーディオジャック(3)
- 11 スピーカ
- 12 モジュラーベイ
- 13 タッチパッドボタン
- 14 バッテリーベイ

図2 コンピュータの背面



- 1 ファン
- 2 パラレルコネクタ

- 3 USBコネクタ
 - 4 ステータスインジケータパネル
 - 5 ドッキングコネクタ
 - 6 ドッキングコネクタドア
 - 7 シリアルコネクタ
 - 8 モニタコネクタ
 - 9 PS/2コネクタ
 - 10 赤外線ポート
 - 11 PCカードスロット
 - 12 ハードディスクドライブ
 - 13 セキュリティケーブルスロット
 - 14 スピーカ
-

ハードウェアの機能

このコンピュータには、以下のような機能があります。

- 以下の標準の機能により、あらゆるマルチメディア機能をサポートしています。
 - 12.1インチSVGA(800 x 600)アクティブマトリクス(TFT)カラーディスプレイ、または13.3インチXGA(1024 x 768)アクティブマトリクス(TFT)カラーディスプレイを搭載しています。
 - モジュラーベイに取り付け可能なCD-ROMドライブ。コンピュータを箱から取り出す際に、付属品の箱からCD-ROMドライブを取り出してください。
 - 2.5MBビデオメモリ搭載の256ビットハードウェアアクセラレート式ビデオ。
 - ズームビデオPCカード。上部のPCカードコネクタに取り付けることができます。
 - ソフトウェアウェブテーブル、SoundBlasterエミュレーション。

- 外付けスピーカ、ヘッドフォン、マイクおよび録音・再生装置をコンピュータに接続するための3つのオーディオジャック。
 - 内蔵マイクおよび2つのステレオスピーカ
 - 特にビデオパフォーマンスを向上させるAGPアーキテクチャ
- CD-ROMドライブ、ディスクドライブ、セカンドバッテリーまたはハードディスクドライブ、あるいはLS-120ドライブモジュールをサポートするモジュールドライブ。コンピュータを携帯する際は、できるだけ軽くするために、モジュラーベイにトラベルモジュールを使用します。



メモ: コンピュータが出荷される時点で、モジュラーベイにはディスクドライブが取り付けられています。そのドライブを取り外し、別のデバイスを取り付ける場合は、[モジュラーベイ](#)を参照してください。

- 64MBのSDRAMモジュールを標準装備。32、64、または128MBのSDRAMメモリモジュールをシステム基板上の2つのメモリソケットに取り付けることで、最大256MBまで拡張できます。
- サスペンドモードと *Suspend-to-Disk(S2D)* モードの2種類の省電力モードによって、バッテリー電力を節約します。バッテリーの充電残量が低下すると、S2Dモードがハードディスクドライブにすべてのシステムデータをコピーしてからコンピュータの電源を切り、データの損失を防ぎます。
- 3.3Vまたは5VのPCカードを2枚まで取り付けることができます。上部PCカードはZV PCカードをサポートしています。



メモ: PCカードコントローラは、PCカードの32ビットデータ転送に関するCardBus規格に準拠しています。

- Dell Latitude C/Port拡張ユニットおよびDell Latitude C/Dock拡張ステーションをサポートするハードウェアとソフトウェア。
- タッチパッドポインティングデバイスは、右利き／左利きに関係なく使用できます。タッチパッドの左右のボタンはマウスのボタンと同じ作用をします。タッチパッドを押すことによって、クリック機能を実行できます。また、ボタンを使わないクリック&ドラッグ機能もサポートします。
- バッテリーベイには、リチウムイオンバッテリーがメインバッテリーとして標準装備されています。また、モジュラーベイには、オプションでセカンドバッテリーも装着できます。ExpressChargeテクノロジーに

よって、バッテリー1つを約1時間で充電可能です(コンピュータが電源Offまたはサスペンドモードの場合)。



メモ: このバッテリーは、Dell Latitude CPシリーズ専用です。他のコンピュータには使わないでください。また、他のコンピュータのバッテリーもDell Latitude CPシリーズで使わないでください。



警告: バッテリーは、分解したり火気に近づけたりしないでください。バッテリーが充電不可能で廃棄する場合は、ゴミ処理事業者または環境相談所にご連絡ください。バッテリーに使用されるリチウムイオンテクノロジーは、他のバッテリー(時計のバッテリーなど)に使用されるリチウムメタルテクノロジーより環境に優しくなっています。

- 高性能なパラレルポート、シリアルポートおよび多目的PS/2コネクタが搭載されているため、様々な周辺機器を接続できます。モニタコネクタも搭載されているため、外付けモニタを接続できます。USBコネクタには、スタンドアロンデバイスまたはハブデバイスを接続できます。
- ケーブルを接続せずにファイルの転送を行うことができる赤外線ポートを搭載しています。このポートは、外付けデバイスの使用に関するIrDA 1.1規格(Fast IR)およびIrDA 1.0 (Slow IR)規格に準拠しています。
- 自動温度調整システムによるファンとマイクロプロセッサの速度変化によって、コンピュータを最適な温度に保ちます。

ノートブックコンピュータには、以下のようなソフトウェアが付属しています。

- Microsoft® Windows® 95、Windows® 98、またはWindows NT® 4.0以上のオペレーティングシステムがハードディスクドライブにプリインストールされています。詳細は、オペレーティングシステムのマニュアルを参照してください。
- セットアップユーティリティでシステム設定情報を確認または変更できます。詳細は、[セットアップユーティリティの使い方](#)を参照してください。
- デルディスクメーカーがプリインストールされています。このユーティリティは、プリインストールソフトウェアのバックアップを取るためのものです。

- Dell Diagnosticsによって、コンピュータの各部や、内蔵デバイス、周辺機器の動作を検査できます。



メモ: ハードディスクドライブにオペレーティングシステムがインストールされていない場合は、ドライバ、システムユーティリティ、または診断プログラムを弊社から別途お求めいただけます。ご注文については、[困ったときは](#)の電話番号をご利用ください。

コンピュータの電源を入れる前に、付属の使用許諾契約書をよくお読みください。コンピュータの電源を入れると、ソフトウェア製品使用許諾契約に関する注意が表示されます。表示された内容を必ず確認し、同意される場合はyを押してください。次に、オペレーティングシステムのインストールを完了してください。

ノートブックコンピュータで使用可能なオプション製品

C/Port拡張ユニットやC/Dock拡張ステーションを接続してコンピュータの機能を拡張できます。また、大容量ハードディスクに交換したり、メモリを増設したり、PCカードを装着したりすることもできます。弊社では、セカンドハードディスクドライブ、CD-ROMドライブ、LS-120ドライブモジュールなど、モジュラーベイに取り付け可能な追加モジュールも提供しています。

弊社では、以下のようなオプションを提供しています。

- C/Port拡張ユニットとC/Dock拡張ステーション
- セカンドバッテリー
- 外付けキーボードとテンキーパッド
- 外付けモニタ
- 外付けポインティングデバイス(マウス)
- 外付けスピーカ、ヘッドフォン、マイク
- プリンタ
- ハードディスクドライブ
- モジュラーベイ用ハードディスクドライブ
- LS-120ドライブモジュール

- ACアダプタ
- PCカード
- メモリモジュール(32MB、64MB、128MB)
- キャリングケース

オプションの使い方の詳細は、アップグレードキットの付属のマニュアルを参照してください。

困ったときは

このガイドで説明されている手順がよく分からないときや、システムが予想通りに動作しないときのために、弊社では多数のヘルプツールを提供しています。ツールの詳細については、[困ったときは](#)を参照してください。

[目次ページに戻る](#)

[目次ページに戻る](#)

セットアップと操作: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズ ガイド

[ACアダプタ](#)

[バッテリー](#)

[CD-ROMドライブ](#)

[内蔵ディスプレイ](#)

[ディスクドライブ](#)

[外付けキーボード](#)

[PCカード](#)

[モジュラーベイ](#)

[タッチパッド](#)

[セキュリティ機能](#)

[周辺機器の接続](#)

[I/Oコネクタ](#)

[目次ページに戻る](#)

電源の使い方: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[ACアダプタ](#)

[省電力設定](#)

[バッテリー](#)

ノートブックコンピュータを旅行に携帯するときは: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[コンピュータの所有者の証明](#) | [旅行前のコンピュータの準備](#) | [旅行中のヒントとアドバイス](#)

コンピュータの所有者の証明

盗難防止の措置として、コンピュータを無断で使用できないように電源投入時パスワードとハードディスクドライブパスワードを設定します。

- サービスタグ番号をメモして、コンピュータやキャリングケースとは別の安全な場所に保管します。コンピュータが紛失したり、盗難に遭った場合は、警察と弊社にこのサービスタグ番号をお知らせください。
- Windows® のメモ帳などのテキストエディタを使ってif_foundというファイルをルートディレクトリに作成し、名前、住所、電話番号などの情報を入力します（テキストエディタの使い方については、オペレーションシステムに付属のマニュアルをご覧ください）。
- コンピュータに名刺または名札を付けます。
- クレジットカード会社に問い合わせ、IDタグコードを発行しているかどうかを確認します。IDタグコードがあれば、名前、住所、電話番号などを知らせなくても見つかったコンピュータを返してもらうことができます。
- 油性インキなどの消えない筆記具で、免許証番号など自分のものであると証明できる番号や印をコンピュータに記入しておきます。紛失または盗難に遭ったコンピュータが見つかったときに、コンピュータがあなたの所有物であることが証明できます。

サービスタグ番号

サービスタグ番号とは、コンピュータの底面に貼られたバーコードラベルに記されている5桁の番号です。この番号は、コンピュータごとに異なりますので、弊社のテクニカルサポートにお電話いただいた際に、あなたのコンピュータの情報をすばやく識別し、その構成を調べるのに役立ちます。

コンピュータを紛失したり、盗難に遭った場合

コンピュータを紛失したり、盗難に遭った場合は、次の手順に従ってください。

1. 警察等の公的機関に、コンピュータの紛失または盗難を届け出ます。

コンピュータについて説明する際に、サービスタグ番号を知らせてください。届け出番号のようなものがありましたら、それを尋ねてメモしておいてください。また、その機関の名称、住所、電話番号も書き記しておいてください。できれば、応対した担当者のお名前も尋ねておきます。

コンピュータを紛失または盗難された場所を覚えている場合、その場所の公的機関に届け出ます。覚えていない場合は、現在住んでいる場所にある機関に届け出てください。

- コンピュータが法人所有のものである場合、その会社の担当部署へ連絡します。
- デルのテクニカルサポートに連絡して、紛失または盗難を知らせてください。


コンピュータのサービスタグ番号と届け出番号、届け出た機関の名称、住所、および電話番号を知らせてください。担当者が分かる場合は、その名前も連絡してください。

弊社のサポートスタッフが、コンピュータのサービスタグ番号と連絡内容を記録して、紛失または盗難コンピュータとして登録します。こうして記録されたサービスタグ番号を使って弊社に問い合わせがあった場合に、そのコンピュータは自動的に紛失または盗難品として識別されます。サポートスタッフがその人物の電話番号と住所を入手する一方で、紛失または盗難の届け出をした機関に弊社から連絡します。


旅行前のコンピュータの準備

コンピュータを旅行に携帯する場合は、次の手順に従ってください。


1. コンピュータに接続されている周辺装置をすべて取り外し、安全な場所へ保管します。ディスクがドライブに入っている場合は取り出します。PCカードに取り付けられているケーブルをすべて取り外します（PCカード自体を取り外す必要はありません）。

 **注意:** PCカードイジェクトボタンが突き出た状態のまま持ち運ぶと、イジェクトボタンが破損する可能性があります。必ずイジェクトボタンがコンピュータケース面と水平になった状態で持ち運んでください。

2. コンピュータをできるだけ軽量にするには、ディスクドライブやCD-ROMドライブをモジュールベイから外して、トラベルモジュールを取り付けます。
3. バッテリーの寿命を最大にするには、バッテリーの充電量を確認します。次に、携帯する予備も含めたすべてのバッテリーをフル充電します。
4. コンピュータの電源を切るか<FN><A> を押して、Suspend-to-Diskモードにします。
5. ACアダプタをコンピュータから取り外します。


 **注意:** ACアダプタをコンピュータから取り外すときは、アダプタケーブルに損傷を与えないよう、ケーブルではなくコネクタをしっかり持って注意深く引き抜いてください。

6. キーボードから、ペーパークリップ、ペン、紙、ノートなど必要ないものをすべて取り除き、ディスプレイを閉じます。

 **注意:** ディスプレイを閉じる際に、キーボード上に物が残っていると、ディスプレイを傷つけることがあります。

7. コンピュータのアクセサリをすべて梱包します。

別売りの弊社のキャリングケースがあれば、コンピュータとアクセサリを一緒に梱包できます。

 **メモ:** 旅行中のヒントとアドバイスを必ず参照してください。また、航空機を利用する場合は、特に注意してください。

アクセサリ

- 予備のバッテリー
- ACアダプタとAC電源ケーブル
- バックアップディスク
- プリンタを使用する場合は、適切なプリンタドライバ
- PCカード（モデムカードやネットワークカードなど）用ケーブル
- 海外の電源コンセント用アダプタと電話ネットワーク用モデムケーブルアダプタ
- CD-ROMドライブ
- ディスケットドライブと、ドライブを外付けで使用する場合に必要なパラレルケーブル
- トラベルモジュール

航空機の利用

- 空港での検査時には、あらかじめポータブルコンピュータを携帯していることを教えてください。
- 手荷物チェックの際にコンピュータに電源を入れてチェックする場合もあるので、必ず充電されたバッテリーか、ACアダプタと電源ケーブルを携帯してください。
- 荷物として預けずに、必ず機内に持ち込んでください。
- コンピュータを絶対に金属探知機に通さないでください。



注意: 空港でコンピュータのチェックを受ける場合には、担当者に必ず手で扱うように伝えてください。ハードディスクドライブを金属探知器に通すと、データが失われることがあります。どうしても金属探知機に通さなくてはならない場合は、その前にハードディスクドライブを取り外します。

- コンピュータをX線探知機に通してもかまいません。
- 機内でコンピュータを使う場合は、使用が許可されているかどうかを機内雑誌などで事前にチェックするか、乗務員にお尋ねください。航空会社によっては飛行中の電子機器の使用を禁止している場合があります。またすべての航空会社が離着陸の際の使用を禁止しています。

- 弊社では、旅行中にコンピュータとアクセサリ類を保護するための各種キャリングケースを販売しています。
 - コンピュータをスーツケースに入れて運ぶ場合、ほんの少しゆとりを持たせて詰めてください。きつく詰めすぎるとディスプレイが壊れたり、またゆるすぎるとコンピュータがスーツケースの中を転がってしまいます。
 - ひげ剃りクリーム、コロン、香水または食べ物などと一緒にコンピュータをパッキングしないでください。
 - コンピュータ、バッテリーおよびハードディスクドライブを極端な高温や低温、直射日光、汚れ、ほこり、液体などから保護してください。
 - コンピュータが車のトランクまたは飛行機の荷物入れの中で不安定に動くことのないよう、注意深くパッキングしてください。
 - ハードディスクドライブを別にもう一つ携帯する場合は、静電気防止バッグに入れるか電気を通さない布に包んで、静電気の影響から保護してください。
-

旅行中のヒントとアドバイス

- バッテリーの長時間使用を予定している場合は、バッテリーによるコンピュータの使用時間を延ばすために省電力機能の設定を変更します。
- 海外にコンピュータを携帯する場合は、通関のために所有を証明する書類や使用权を証明する書類（会社所有のコンピュータの場合）が必要な場合があります。多数の外国に渡航する場合は、訪問予定国の通関規則を調べた上で母国政府から国際通行許可証を取得するようお勧めします。
- 国によっては頻繁に電力が中断されることがあります。海外ではバッテリーを常に充電し、装着しておいてください。
- クレジットカードをお持ちの場合は、ポータブルコンピュータのユーザに対する旅行中における緊急時のサポートなどについてクレジットカード会社にお問い合わせください。クレジットカード会社の多くは、連絡先所在地の入った3.5インチディスクやモデム接続用の直通ダイヤル電話回線など、困ったときに便利なサービスを提供しています。



注意: コンピュータを移動中は、CD-ROMドライブを使用しないでください。CD-ROMドライブとハードディスクドライブまたはディスクドライブとのやり取りが中断されることがあります。

国際通行許可証

国際通行許可証は物品を一時的に持ち込むための許可証で、有効期間は一年間です。

[目次ページに戻る](#)

[目次ページに戻る](#)

ドライバ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[Microsoft® Windows® 95およびWindows®98用ドライバのインストール](#)

[Microsoft Windows NT®用ドライバのインストール](#)

[目次ページに戻る](#)

コンピュータのカスタマイズ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステム ユーザーズガイド

[セットアップユーティリティの使い方](#)


[省電力設定](#)

[Suspend-to-Diskユーティリティ](#)

部品の取り付け／取り外し: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[プライマリハードディスクドライブの取り付け](#) | [メモリモジュールの取り付け](#)

プライマリハードディスクドライブの取り付け

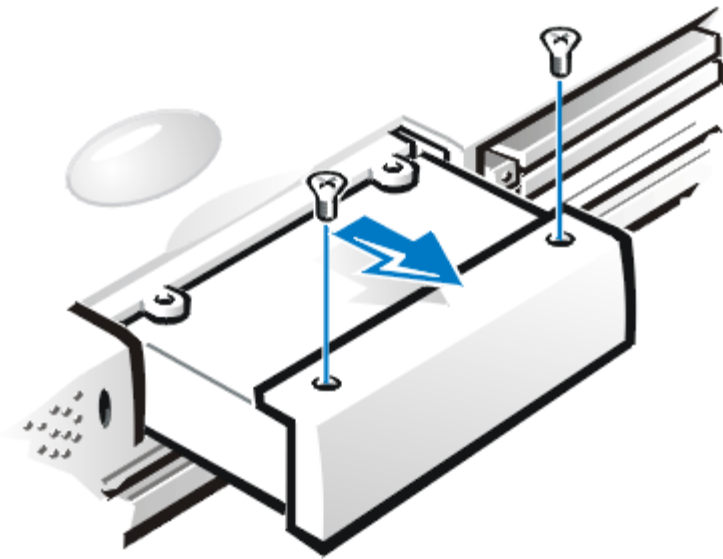
 **注意:** データの損失を防ぐために、ハードディスクドライブを取り外す前に必ずコンピュータの電源を切ってください。また、コンピュータがサスペンドモードにあるときやドライブインジケータが点灯しているときは、ドライブを取り外さないでください。このような状態でハードディスクドライブを取り外すと、データが失われることがあります。

プライマリハードディスクドライブを取り付けるには、次の手順に従ってください。

1. 開いているファイルがあれば保存して、コンピュータの電源を切ります。取り付けられているバッテリーを取り外します。
2. ドライブベイにハードディスクドライブが取り付けられている場合は、取り外します。

ディスプレイを閉じて裏返します。プラスの小さなネジ回しを使って、ドライブキャリアをドライブベイに固定している2つのネジを外します([図1](#)参照)。後で使用するためにネジは保管しておきます。

図1 ハードディスクドライブの取り外し



3. ドライブからドライブキャリアをそっと引き出します。

コンピュータから取り出したハードディスクドライブは、静電気にさらさないように保護してください。

4. 箱から新しいドライブを取り出します。

箱は保管しておき、ハードディスクを保管または輸送するときに使用します。

5. 新しいドライブをドライブキャリアに取り付けます。

6. ドライブキャリアをドライブベイに、キャリアのフタがコンピュータケースと水平になるまで丁寧に入れます。

! 注意: ドライブが簡単に入らない場合は、取り出してからもう一度入れてください。ドライブをドライブベイに無理に入れしないでください。

7. 手順2で取り外した2つのネジを取り付けます。ネジを強く締めすぎないように注意してください。

新しいドライブを取り付けたらドライブに付属している指示に従って、ドライブのパーティション割り付けおよび論理フォーマットを行い、S2Dパーティションを作成します。

! 注意: ハードディスクドライブは大変壊れやすいので、注意して取り扱う必要があります。ハード

ディスクドライブの取り扱いに際しては、以下のガイドラインに従ってください。

- プライマリハードディスクドライブは金属製の台に取り付けられることにより、ドライブが保護されています。また、ハードディスクドライブは台に簡単に取り付けられます。ハードディスクドライブを取り付けたり取り外したりする場合は、ドライブそのものではなくドライブの台を取り扱います。
- 絶対にドライブの上部を押さないでください。
- ドライブを落とさないでください。わずかなきしみや衝突でもドライブの先および回転板が損傷します。損傷すると、ドライブは使用できなくなります。
- プライマリハードディスクドライブを極端な環境状況で使用すると、熱くなって触れない場合があります。ドライブが熱くなった場合は、冷ましてから取り扱ってください。

プライマリドライブの準備

プライマリドライブは物理フォーマット、パーティション割り付け、および論理フォーマットを行わなければ、データを保存できません。弊社からお求めになったプライマリハードディスクドライブは、出荷前にすべて物理フォーマット済みです。パーティションの割り付けと論理フォーマットを行うには、オペレーティングシステムに付属のプログラムを使用してください。

メモリモジュールの取り付け



メモ: 必要に応じて、事前にこの手順を印刷してください。




注意: EDOメモリモジュールとSDRAMメモリモジュールを組み合わせて取り付けると、コンピュータは動作しません。

メモリモジュールの取り付け／取り外しを行う前に、次の手順に従ってください。

1. コンピュータおよび周辺機器の電源を切ります。

コンピュータがサスペンドモード、スタンバイモード、またはS2Dモードのときは、メモリモジュールを取り付けしないでください。

2. コンピュータが拡張ユニットに接続されている場合は、取り外します。
3. けがや感電を防ぐため、コンピュータおよび周辺機器のAC電源を切ります。
4. 電話またはモデム回線をコンピュータから取り外します。
5. バッテリーベイまたはモジュラーベイからバッテリーを取り外します。

 **注意:** コンピュータ背面にあるコネクタの金属面に触れて静電気を逃がします。作業中も定期的にコネクタに触れて、内部装置に損傷を与える恐れのある静電気を取り除きます。

メモリモジュールの取り付け／取り外しを行うには、次の手順に従ってください。

1. ディスプレイを閉じてコンピュータを裏返し、メモリモジュールカバーを取り外します。

メモリモジュールカバーの端に小さな半円形の窪みがあります。カバーの窪みに親指を入れて、そっと持ち上げます。もう一方の親指でカバーの突起を押さえて、矢印の方向に押しします。カバーが外れたら、スライドさせて取り外します。

2. メモリモジュールを交換する場合は、元のモジュールを取り外します。

メモリモジュールソケットの金属タブをモジュールがソケットから外れるまで注意深く押し広げます(モジュールはわずかに持ち上がります)。次にメモリモジュールをソケットから取り出します。

3. 静電気を除去してから、メモリモジュールキットから新しいモジュールを取り出します。
4. 新しいメモリモジュールを取り付けます。

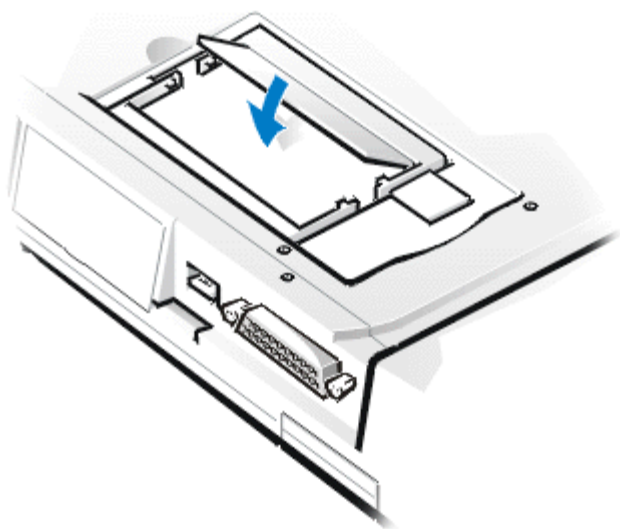
メモリモジュールは、ソケットに一定方向にだけ取り付けられるように設計されています。また、システム基板のソケットもメモリモジュールを一定方向にだけ取り付けられるように設計されています。

- a. メモリモジュールの端に付いているコネクタをメモリモジュールソケットの中心部のスロットに合わせます。
- b. 45度の角度にモジュールを合わせたら、メモリモジュールの端に付いているコネクタにしっかりとソケットを差し込みます。
- c. カチッと音がしてはまるまで、モジュールを回します。

モジュールの端が金属タブにパチンとはまらない場合は、もう一度モジュールを外して、始めからやり直してください。

5. メモリモジュールカバーを取り付けます(図2参照)。

図2 メモリモジュールカバーの取り付け



- a. メモリモジュールカバーを開口部に軽くのせ、カバーの底のプラスチックタブが開口部の両側のスロットにはまっているのを確認します。
- b. カチッと音がするまで、カバーをスライドして閉めます。

6. コンピュータおよび周辺機器を、再度AC電源に接続して電源を入れます。

コンピュータが起動すると、システムは追加したメモリを認識して自動的に指定の設定情報を更新します。

7. 次のいずれかの方法で、新規に取り付けたメモリがSystem Memory項目に反映されていることを確認

します。

- スタートボタンをクリックし、設定からコントロールパネルを選択して、システムアイコンを開きます。全般タブの右下に、コンピュータに取り付けられているメモリの全容量が表示されます。
- セットアップユーティリティを起動すると、1、2、および4ページの右下にSystem Memory項目が表示されます。

メモリの合計が間違っている場合は、メモリモジュールが適切に取り付けられていない可能性があります。メモリの合計が正しく表示されるまで、準備作業の手順1~5と取り付け／取り外し手順1~8を繰り返してください。

8. Dell Diagnosticsの[RAMテストグループ](#)を実行して、メモリモジュールが適切に取り付けられていることを確認します。
9. [Suspend-to-Diskユーティリティ](#)を使用して、ハードディスクドライブのS2Dパーティションを更新します。S2Dパーティションには、コンピュータがS2Dモードの間、システムデータが保存されます。

[目次ページに戻る](#)

[目次ページに戻る](#)

コンピュータのトラブルシューティング: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズ システムユーザーズガイド

[Dell Diagnosticsの実行](#)

[診断プログラムのビデオテストグループ](#)

[エラーメッセージとフラッシュコード](#)

仕様: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザズガイド

チップセットおよびバス	
システムチップ セット	Intel® Mobile 440BX PCIset
マイクロプロセッ サのデータバス幅	64ビット
DRAMバス幅	64ビット
アドレスバス幅	32ビット
フラッシュEPROM	4メガビット
AGPバス	66 MHz
PCIバス	33 MHz
PCカード	
CardBusコントロー ラ	Texas Instruments PCI 1225 CardBusコントローラ
PCカードコネクタ	2 (タイプIとタイプIIの場合、任意の組み合わせ可能。タイプIIIの場合は、下側のコネクタでのみ使用可能。上側のコネクタは、Microsoft® Windows® 95またはWindows® 98オペレーティングシステム環境でズームビデオカードをサポート)
使用可能カード	3.3Vおよび5Vカード
PCカードコネクタ	68ピン

サイズ	
データ幅 (最大)	
PCMCIA	16ビット
CardBus	32ビット
メモリ	
アーキテクチャ	SDRAM
メモリモジュール ソケット	2
メモリモジュール の容量およびタイ プ	32、64、および128MB 3.3V SDRAM ¹
標準搭載RAM	64MB×1
最大RAM	256 MB
メモリアクセスタイム	
tRAC	60 ns
tCAC	15 ns
BIOSアドレス	F000:0000-F000:FFFF
コネクタ	

シリアル (DTE)	16,550互換、16バイトバッファコネクタ×1
パラレル	片方向、双方向、またはECPコネクタ×1
ビデオ	コネクタ×1
PS/2	ミニDINコネクタ×1
赤外線ポート	IrDA Standard 1.1 (Fast IR) およびIrDA Standard 1.0 (Slow IR) 互換ポート×1
オーディオ	マイク入力ジャック×1 ライン入力/オーディオ入力ジャック×1 ヘッドフォン/スピーカジャック×1
USB	USB準拠コネクタ
ドッキングコネクタ	C/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーション用×1
オーディオ	
オーディオタイプ	Sound Blasterエミュレーション
オーディオコントローラ	NeoMagic 2200 AC97 Codec
ステレオコンバータ	16ビット (アナログ↔ デジタル)
インタフェース	
内部	PCIバス/ AC97
外部	ステレオライン入力ミニジャック×1 マイク入力ミニジャック×1

	ヘッドフォン/スピーカ出力ミニジャック×1
スピーカ	8Ωスピーカー×2
内蔵スピーカアン プ	1 W(8Ωステレオ)
コントロール	ボリュームは、キーの組み合わせ、ソフトウェアアプリケーションのメニューまたはDellコントロールセンター（Windows 95のみ）のスピーカウィンドウによって調節可能。
ビデオ	
ビデオタイプ	256ビットハードウェアアクセラレート
データバス	AGP
ビデオコントロー ラ	NeoMagic 2200
ビデオメモリ	2.5 MB
12.1インチディスプレイ	
タイプ	アクティブマトリクスカラー（TFT LVDS）
サイズ（表示領域）	
高さ	184.5 mm
幅	246.0 mm
対角線	307.5 mm

最大解 像度/表 示色	800 x 600ピクセル、1600万色
応答時 間（基 準）	50 ms
作動角 度	0度（閉じた状態）～180度
ドット ピッチ	0.31 mm
消費電力	
パネル （平 均）	0.6 W
バック ライト	2.4 W
コントロール	輝度は、キーの組み合わせ、Dellコントロールセンター（Windows 95のみ）のディスプレイウィンドウまたはセットアップユーティリティによって調節可能。

13.3インチディスプレイ

タイプ	アクティブマトリクスカラー（TFT）
サイズ（表示領域）	
高さ	202.8 mm
幅	270.3 mm
対角線	337.8 mm
最大解像度/表示色	1024 x 768ピクセル、65,536色
応答時間（基準）	50 ms
作動角度	0度（閉じた状態）～180度
ドットピッチ	0.26 mm
消費電力	
	1.7 W

パネル (標準)	
バック ライト	2.6 W
コントロール	輝度は、キーの組み合わせ、Dellコントロールセンター（Windows 95のみ）のディスプレイウィンドウまたはセットアップユーティリティのよって調節可能。
キーボード	
キー数	87（英語キーボード） 90（日本語キーボード）
キーストローク	3.0 mm + 0.5 mm/-0.2 mm
キースペース	19.05 mm ± 0.3 mm
バッテリー	
タイプ	リチウムイオン
サイズと重量	
高さ	21.5 mm
奥行き	88.5 mm
幅	139.0 mm

重量	0.39 kg
電圧	16.8 VDC
容量	44 WH
充電時間（概算） ²	
コンピュータ電源オン	2.5時間
コンピュータ電源オフ	1時間
寿命（概算） ²	500サイクル（充電/放電）
温度範囲	
充電	0°C～40°C
保管	-20°C～60°C
ACアダプタ	
入力電圧	90～135 VACおよび164～264 VAC

入力電流（最大）	3.5 A
入力周波数	47～63 Hz
出力電流	4.5 A（4秒パルスするとき最大） 3.51 A（継続）
定格出力電圧	20.0 VDC
高さ	27.94 mm
幅	58.42 mm
奥行き	133.35 mm
重量（ケーブル含む）	0.4 kg

温度範囲

動作時	0°C～40°C
保管時	-20°C～60°C

サイズと重量

高さ	38.6 mm
幅	306.0 mm
奥行き	241.0 mm
重量 ³	2.63 kg

環境（コンピュータ）

温度	
動作時	0°C～40°C
保管時	-20°C～60°C
相対湿度（最大）	
動作時	10%～90%（結露なきこと）
保管時	5%～95%（結露なきこと）
最大振動	
動作時	トラック輸送をシミュレートするランダム振動スペクトラムを使った場合は0.51 GRMS
保管時	航空機/トラック輸送をシミュレートするランダム振動スペクトラムを使った場合は1.3 GRMS
最大衝撃 ⁴	
動作時	152.4 cm/秒 (パルス幅 2 ms以下)
保管時	203.2 cm/秒 (パルス幅 2 ms以下)
高度（最大）	
動作時	-18～3048 m

保管時	-18~10,600 m
タッチパッド	
インタフェース	PS/2互換
X/Y位置解像度（グラフィックステーブルモード）	200ポイント/mm
サイズ	
厚さ	2.50 mm（最大突起部）
幅（センサー感知領域）	下部 61.8 mm 上部 58.6 mm
高さ	48.8 mmの長方形
重量	8 g±0.5 g
電源	
供給電圧	5 V ± 10%

供給電 流	2.75 mA (最大稼働時)
ESD	12 kV (前部表面)

メモ:

¹ Dell Latitude CPi Aシリーズは、旧型のDell製コンピュータ (Latitude XP、XPi CD、LMなど) から取り付けたメモリモジュールをサポートしていません。

² 充電時間、寿命などのバッテリー性能は、コンピュータとバッテリーが使用される条件によって異なります。

³ 重量には、ハードディスクドライブ、バッテリー、ディスクドライブ、およびメモリモジュール×各1が含まれています。コンピュータの重量は、搭載するオプションの構成によって異なります。Dell Latitude CPi A366XTの最大重量は2.81 kgで、ハードディスクドライブ×1、バッテリーおよびメモリモジュール×各2が含まれます。Latitude CPi A300STの最小重量は2.4 kgで、ハードディスクドライブ、バッテリー、モジュラーベイ用ダミーモジュール、およびメモリモジュール×各1が含まれます。

⁴ ヘッド停止位置で測定。

[目次ページに戻る](#)

AutoTechfT[frfX,ÍA1“ú24ŽžŠŮ”N†-³,æ,Â,·B,±,İfT[frfX,ÍÁfefNfjJf<fTf[[fgfT[frfX,©,ç,à,²-~—p,ç,½,¾,⁻,Ü,·B“d’b”Ō†,ÍA [“-â,ç†,í,¹”Ō†](#),đŽQÆ,μ,Ä,-,¾,³,çB

TechFaxfT[frfX

Dell TechFax,ÍÁftfŠ[f_Cf,·f,·Áftf@fNfvf~fŠ,đŽg—p,μ,Ä1“ú24ŽžŠŮ”N†-³,æ,Â·Zpîñ,đ’ñ·Ÿ,·,éT[frfX,Á,·B

fvfbfVf...fzf“ŽŮ,İ“d’b,©,ç·K—v,ÈfgfsfbfN,đ’I’đ,·,é,ÆA,»,İñ,“Žw”è,μ,½ftf@fbfNfX”Ō†“¶,É’—M,³,é,Ü,·BTechFax,İ“d’b”Ō†,É,Á,ç,Ä,ÍA [“-â,ç†,í,¹”Ō†](#),đŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB

TechConnect BBS

TechConnecBBS,ÍÁf,fff€đ%oi,μ,Ä24ŽžŠŮ,²—~—p,É,È,é,Ü,·BBBS,ÍÁfffj...[đ’I’đ,μ,Ä—~—p,·,é’İbCE,İfT[frfX,Á,·BBBS—p,İfvffgRf<fPf %of[f^,ÍA1200”19.2Kf[[A8ff[f^frfbfgAfpfŠfefB,È,μA1fXfgfbfvfrfbfg,Á,·B

Ž©“@%ž“š”¶ó·μŠm”FfVfXfef€

,±,İŽ©“@%ž“šfT[frfX,Á,ÍA,²·¶,ç,½,¾,ç,½»·i,İó·μ,đ“d’b,ÁŠm”F,Á,«,Ü,·B%oi,İžwŽl,É],Á,ÄÁŠm”F,É·K—v,Èîñ,đ“ü—Í,μ,Ä,¾,³,çB“d’b”Ō†,É,Á,ç,Ä,ÍA [“-â,ç†,í,¹”Ō†](#),đŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB

fefNfjJf<fTf[[fg,É,Á,ç,Ä

·¾ŽĐ,İfefNfjJf<fTf[[fg,ÍÁfff»·i,ÉŠŮ,·,é,“—â,ç†,í,¹,É,Á,ç,ÄA24ŽžŠŮ,ç,Á,À,à,²—~—p,É,È,é,Ü,·B

fefNfjJf<fTf[[fg,É“d’b,đ,Ů,·,é,ÆA,“,æ,¹,ç,½,¾,ç,½,“—â,ç†,í,¹,ÌÜ×,đ’m,é,½,BAfTf[[fgfXf^fbft,²Žg—p,İfvfXfef€É·Ů“¶,³,é,Ä,ç,éL^,đ,“·,«,«,·,é,±,Æ,ª,·,è,Ü,·B,»,è,È,æ,èAftf[[fgfXf^fbft,ÍÁfRf“fsf...[f^fVfVfXfef€đŽg—p,μ,ÄAŠm,È%oi“š,đv’-,É’ñ·Ÿ,μ,Ü,·B

fefNfjJf<fTf[[fg,É,“—â,ç†,í,¹,É,È,é,Æ,«,ÍÁ,Ü,·,“—â,ç†,í,¹,É,È,é‘O,É,đŽQÆ,μ,Ä,©,çA,“—â,ç†,í,¹”Ō†,É·LÚ,İ’Ō†,É,²A—,¾,³,çB

,””f,çã,°,ç,½,¾,ç,½»·i,ÉŠŮ,·,é,“—â,ç†,í,¹

,””f,çã,°,İ»·i,É,Á,ç,ÄA·t“@”·i,šŮá,Á,Á,ç,éA·”·i,“«,è,È,çAÇè,Á,½ç,È,Ç,İ-â’è,ª,·,éè†,ÍA·¾ŽĐfJfXf^f}[PfA,Ü,Á,²A—,¾,³,çB,²A—,ÌÜ,ÍÁç,·,Ü,½,İ“”·[,đ,“ŽeE³,É,²—p’Ů,¾,³,çBfJfXf^f}[PfA,İ“d’b”Ō†,É,Á,ç,Ä,ÍA [“-â,ç†,í,¹”Ō†](#),đŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB

fIfvfVf†f“»·i,Ì,²w“ü,È,Ç»·iŠŮ~Aiñ,Ì,“—â,ç†,í,¹

·¾ŽĐ»·i,ÉŠŮ,·,éîñ,âAIfvfVf†f“»·i,È,Ç,Ì,²w“ü,ÉŠŮ,·,é,“—â,ç†,í,¹,ÍA·¾ŽĐWWWfTfCfG(<http://www.dell.com>),đŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB”İ”,’S—,Æ’¼Ü,“”b,μ,É,È,éè†,ÍA [“-â,ç†,í,¹”Ō†](#),đŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB

»·i,Ì·Ō·i,É,Á,ç,Ä

»·i·s—Ç,Ì,½,BC—,đ’È—ŠA,Ü,½,İ·Ō·i,³,é,éè†,Í’È%o,İžè†,É],Á,Ä,¾,³,çB


- ¾ŽĐ,İfefNfjJf<fTf[[fg,É^—,μ,ÄA«·i,·,é” ,İŠŮ”æ,È»·i·Ō·—fif“fo[(RMA) đ,Í,Á,«,è’,«ž,Ÿ,Ü,·(RMAfif“fo[,Í·¾ŽĐ,©,ç,“”m,ç,¹,μ,Ü,·)BfefNfjJf<fTf[[fg,İ“d’b”Ō†,É,Á,ç,Ä,ÍA,“—â,ç†,í,¹”Ō†,đŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB
- u»·i,Ì,²·Ō—,É,Á,ç,Äv,İ’Á“a—pŽ†,đftf@fbfNfX(Ü,½,İ—X—),Á,“—,è,μ,Ü,·,Ì,ÁA·K—vŽ—€đ·L“ü,μA,»,İ—pŽ†,đ’è,É” ,É“ü,è,Ü,·B
- ŽAs,μ,½fefXfg,Æf fvfVfOf%of€©,ç,İfG%of[fbfZ[fW,đ·L“ü,μ,½f fFfbfNfšfXfg,à’è,É” ,É“ü,è,Ü,·B
- »·i,đ·Ō·i,·,éè†,ÍA“dE’fR[fh Af/tfgfE/fFfAfffBfXfPfbfgAf}fjf...fAfç,È,Ç,İ·t“@·i,à,·,×,Á»·i,Æ’è,É” ,É“ü,è,Ü,·B
- »·i,Ì·Ō—,É,ÍA·K, w“üžž,É»·i,“ü,Á,Á,ç,½” ,đŽg—p,μ,Ä,¾,³,çB

%o^—†,É““”i,È,Ç,É~ ,Á,½è†A·¾ŽĐ,Á,Í’èŮŮ”C,đ·%o,ç,©,È,Ü,·,Ì,ÁA,·ç,©,¶,B,²—13,¾,³,çB

Èä,İđE,ª—ž,½,³,è,Á,ç,È,éè†,ÍA,»,Ì,Ü,Ü·Ō—,³,¹,Á,ç,½,¾,±,Æ,ª,·,è,Ü,·B

,“—â,ç†,í,¹,É,È,é‘O,É

·K, fff fefbfNfšfXfg(1),É·K—vŽ—€đ·L“ü,μ,Ä,·,ç,Á,¾,³,çBfefNfjJf<fTf[[fg,É,“—â,ç†,í,¹,É,È,é,Æ,«ÍÁfRf“fsf...[f^,İ“dE¹,đ“ü,èAfRf“fsf... [f^,ÉÁ,à·B,ç“d’b,đŽg—p,μ,Ä,¾,³,çB”S—ŽŮ,©,çžwŽl,É],Á,ÄAfRf}f“fh,đ“ü—Í,μ,Ä,ç,½,¾,ç,½,èAfvfXfef€İ“@i,ÉŠŮ,·,éÚ,μ,ç“a—e,đ’S—ŽŮ,É,“”m,ç,¹,ç,½,¾,è†,ª,·,è,Ü,·B,Ü,½AfRf“fsf...[f^,É’Í,μ,Áfgf%ofuf<fvf...[fefBf“fo,đs,Á,Á,ç,½,¾,è†,ª,·,è,Ü,·B·K, AfvXfef€ÉŠŮ·A,·,é}fjf...fAfç,đ,“ŽeE³,É,²—p’Ů,¾,³,çB

 **CEx:** fRf“fsf...[f^,İfJfo[đŽæ,èŠŮ,·è†,ÍAŽ—‘O,É·K,“dE¹fP[fufç,Æf,fff€P[fufç,đ“dE¹fRf“fZf“fg,ç,çŠŮ,μ,Ä,¾,³,çB

}İf fFfbfNfšfXfg

診断チェックリスト

お名前： _____ 日付： _____

住所： _____ 電話番号： _____

サービスタグ（コンピュータの背面にあるバーコード）： _____

製品返送番号（弊社テクニカルサポートが発行した場合のみ）： _____

オペレーティングシステムおよびバージョン： _____

周辺機器： _____

拡張カード： _____

ネットワークに接続していますか？ はい いいえ

ネットワーク、バージョン、およびネットワークカード： _____

プログラムおよびバージョン： _____

起動ファイルの内容：

autoexec.bat _____

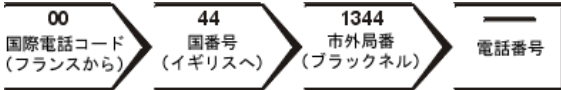
config.sys _____

エラーメッセージまたはビープコード： _____

問題の説明および実行したトラブルシューティングの手順： _____

;-â,ç,í,“d”b”Ô†

•¼ŽĐ,Ö,Ì,“-â,ç,í,í,ÍA•(1,Æ•)2,É<LÚ,Ì“d”b”Ô†,Û,½,ÍfAfhfEfX,ð,²~—p,¾,³,çB•
 |@‘Û“d”b”Ô†,É,ÍA”SO,©,çSe’,ìŠeŽifT[frfX,Ô”¼Û“Û“d”b,ð,©, -, é,½,B,Ì”Ô†,ð<LÚ,µ,Ä,ç,Û,·B•|2@,;-
 â,ç,í,í,“d”b”Ô†,É,ÍASe’,É,.-,éŠefT[frfX,Ì“d”b”Ô†AZsSO<Ç”ÔAftfŠ[f_fCf,,f<A,.,æ,Ñ“dŽqf[f<fAfhfEfX,ð<LÚ,µ,Ä,ç,Û,·B•|1,É<LÚ,Ì”Ô†,Æ•,í,í,Ä,²~—p,-
 ¾,³,çB,½,Æ,í,ÍAftf%ff“fX,lfpfŠ,©,çfCfMfŠfX,lfuf%fbfNfLf<,Ö”Û“d”b,ð,©, -, é,É,ÍA”È%°,Ì},ì,æ,æ,ÉAftf%ff“fX”â,Ì”Û“d”b”R[fhAfcfMfŠfX,Ì”Ô†Afu
 %fbfNfLf<,ÌZsSO<Ç”ÔA,»,µ,Ä“d”b”Ô†,Ì†,Éf_fCf,,f<,µ,Û,·B



Še“à,©,ç”<—£“d”b,ð,©, -, éé†,ÍA”Û“d”b”R[fh,Æ”Ô†,.,æ,Ñ”ŠŽe’,ÌZsSO<Ç”Ô,Ì,©,í,è,ÉA”â,ÌZsSO<Ç”Ô,ðŽg—p,µ,Û,·B,½,Æ,í,ÍAftf
 %ff“fX”â,Äf,,f”fyfŠfG,©,çpfŠ,É“d”b,ð,©, -, é,É,ÍA”È%°,Ì},ì,æ,æ,ÉZsSO<Ç”ÔA“d”b”Ô†,Ì†,Éf_fCf,,f<,µ,Û,·B



Žg—p,.,é”Ô†,ÍA“d”b,ð,©, -, é”ŠŽææ,Æ“d”b,.,ééŠ,É,æ,Á,Ä”Û,È,è,Û,·B,Û,½AŠe’,Áf_fCf,,f<,.,é•û—
 @,“Û,È,éé†,.,æ,è,Û,·B“d”b,ì,©, -, •ù,á,í,©,ç,È,çé†,ÍAÇE”n,Û,½,Ì”Û“d”b,lflyfEf[f^,É,“q,È,¾,³,çB

ff,: Še’,Á,lfTf[|fg,âftf[frfX,ÍA,»,Ì’,ìE¾Æê,Á”P%ž,¾,³,Á,ç,½,¾,«,Û,·B,Û,½AftfŠ[f_fCf,,f<,Ì“d”b”Ô†,ÍAŠe”à,©,ç,¾, -“d”b,Á,«,Û,·B

•1”Û“d”b”Ô†

“(sZs)	“Û“d”b”R[fh	”Ô†	ŽsSO<Ç”Ô
fI[fXfgf%ffŠfA(fVfhfjI)	0011	61	2
fI[fXfgfŠfA(fEfB[f“)	900	43	1
fxf<fM[(fufŠf...fbfZf<)	00	32	2
fuf<flfC	?	673	?
fJfi_(fIf“f^fŠfI)	011	?	•s—v
f fŠ(fTf“f fAfs)	?	56	2
†“(ú-â)	?	86	592

f fFfR: a' (fv%fn)	00	420	2
ff" f} [fN(fzf<fXfzf<fΘ)	009	45	*s—v
ftfBf" f% f" fh(fwf<fVf" fL)	990	358	9
ftf% f" fX(fpfŠ)(f, f" fyfŠfG)	00	33	(1) (4)
fhfCfc(f% f" fQf")	00	49	6103
^	001	852	*s—v
fAfCf<f% f" fh (fufÆfC)	16	353	1
fCf^fŠfA(f~f%fm)	00	39	2
"ú—{ (îè)	001	81	44
ŠØ' (fVef<)	001	82	2
f<fNfZf" fuf<fO	00	352	?
f}fJfI	?	853	*s—v
f}fÆ[fVfA(fyfi f")	00	60	4
fLfvfR(fRf[fjffOf% fif_)	95	52	5
fIf% f" f_ (fAfÆfXfef<f_ fΘ)	00	31	20
fjf... [fW[f% f" fh	00	64	?
fmf<fEfF[(f% fCfTfJ)]	095	47	*s—v
f[f% f" fh(f<fVfjf)	011	48	22
fVf" fKf[f<(fVf" fKf[f<)	005	65	*s—v
"îfAftfŠfJ(f" fnfJfXfuf<fO)	09/091	27	11
fXfyfCf" (f) fhfŠ[fh)	07	34	1
fXfEfF[f f" (f" fFfXfr)	009	46	8
fXfCfX(fWf... fl[fu)	00	41	22
"ã~p	002	886	?
f^fC	001	66	?
fCfMfŠfX(fuf% fbfNfJf<)	010	44	1344
fA fŠfJ(fefLfTfXBfI[fXf f")	011	1	*s—v

@

•2@, "—â, ç‡, í, "d"b"Ô†

"sZs)	"d"b"Ô†A•—â—¼AfT[frfXfR[fhftfŠ[f_fCf,,f<
fI[fXfgf% fŠfA(fVfhfjI)	fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-633-559 fJfXf^f}[fPfA ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-819-339 —@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-808-385 f_fCfÆfNfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-808-312 Fax ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-818-341
fI[fXfgfŠfA* (fEfbf")	fefNfjJf<fTf][fg 0660-8779 fJfXf^f}[fPfA 01 660 8056 ÆðŠ: 'ä 01 491 04 0 WebfTfCf: support.euro.dell.com/at E-mail: tech_support_germany@dell.com
fxf<fM[* (fufŠf...fbfZf<)	fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg 02 4819288 fJfXf^f}[fPfA 02 481 91 19 ^è"Ê'†—@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800 16884 —@lfZ[f<fX02 481 91 00 Fax 02 481 92 99 ÆðŠ: 'ä 02 481 91 00 WebfTfCf: support.euro.dell.com/be E-mail: tech_be@dell.com
fuf<fIc ff.: fZ[f<fXAfJfXf^f}[fPfA, "æ, ÑfefNfjJf<fTf][fg, Íf}fÆ[fVfA, Ì" Ô†, ð, 2 —~p, , ¾, ¾, çB	fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg (f) fÆ[fVfAAfyfi f") 810 4966 fJfXf^f}[fT[f<fX (f) fÆ[fVfAAfyfi f") 810 4949 f_fCfÆfNfgfZ[f<fX (f) fÆ[fVfAAfyfi f") 810 4955
fJfif_(fIf" f^fŠfI) ff.: TechConnect BBS, ÍA fŠfJ, Ì" Ô†, ð, 2—~p, , ¾, ¾, çB	Automated Order-Status System(Ž@""@%ž""š"•¶fVfXfefΘ) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-433-9014 AutoTech (Ž@""@%ž""š"šfefNfjJf<fTf][fg) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-247-9362 fJfXf^f}[fPfA (fgf" fg" ÈŠO, ©, ç) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-387-5759 fJfXf^f}[fPfA (fgf" fg, ©, ç) 416 758-2400 fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-847-4096 fZ[f<fX(f_fCfÆfNfgfZ[f<fX]fgf" fg" ÈŠO, ©, ç) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-387-5752 fZ[f<fX(f_fCfÆfNfgfZ[f<fX]fgf" fg, ©, ç) 416 758-2200 fZ[f<fX(•{•@ŠÖA, ççŠÖÆWA"ã—ÄŠÖEW) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-567-7542 fZ[f<fX(fWfJfA fJfEf" fg) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-387-5755

	TechConnect BBS (fA f f Š f J, ĩ f e f L f T f X B f I [f X f f]) 512-728-8528 TechFax f t f Š [f _ f C f, f c: 1-800-950-1329
f f Š (f T f f f A f S)	f Z [f c X A f J f X f ^ f] [f P f A, , æ, Ñ f e f N f j f J f c T f] [f g, Ĩ f A f f Š f J, Ĩ" Ō ħ, đ, 2 - - p, , 3/4, 3, e B
f f, : f Z [f c X A f J f X f ^ f] [f P f A, , æ, Ñ f e f N f j f J f c T f] [f g, Ĩ f A f f Š f J, Ĩ" Ō ħ, đ, 2 - - p, , 3/4, 3, e B	f Z [f c X A f J f X f ^ f] [f P f A, , æ, Ñ f e f N f j f J f c T f] [f g f t f Š [f _ f C f, f c: 1230-020-4823
ĥ ħ (> ú - â)	f J f X f ^ f] [f T [f r f X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 858 2437 f Z [f c X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 858 2222
f f F f R c a * (f v f % f n)	f e f N f j f J f c T f [f g 02 22 83 27 27 f J f X f ^ f] [f P f A 02 22 83 27 11 Fax 02 22 83 27 14 TechFax 02 22 83 27 28 Ĉ đ Š : ä 02 22 83 27 11 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/cz E-mail: czech_dell@dell.com
f f f f [f N * (f z f c f X f z f c f Ę)	f e f N f j f J f c T f [f g 45170182 f J f X f ^ f] [f P f A 45170181 Ĉ đ Š : ä 45170100 Fax f e f N f j f J f c T f [f g (f X f E f F [f f f " A f " f F f X f r t) 859005594 Fax Ĉ đ Š : ä 45170117 E-mail: den_support@dell.com
f f, : Fax f e f N f j f J f c T f [f g, Ĩ f X f E f F [f f f " , Ĩ" Ō ħ, đ, 2 - - p, , 3/4, 3, e B	
f t f B f f % f a * f h * (f w f c f V f f f L)	f e f N f j f J f c T f [f g 09 253 313 60 f J f X f ^ f] [f P f A 09 253 313 61 Fax 09 253 313 99 Ĉ đ Š : ä 09 253 313 00 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/fi E-mail: fin_support@dell.com
f t f % f a * f X * (f p f Š / f, f " f y f Š f G)	f e f N f j f J f c T f [f g (f p f Š) 01 47 62 68 90 f e f N f j f J f c T f [f g (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 62 86 f J f X f ^ f] [f P f A (f p f Š) 01 47 62 68 92 f J f X f ^ f] [f P f A (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 61 96 TechConnect BBS (f, f " f y f Š f G) 04 67 22 53 04 Fax (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 60 07 Ĉ đ Š : ä (f p f Š) 01 47 62 69 00 Ĉ đ Š : ä (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 60 00 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/fr E-mail: web_fr_tech@dell.com
f h f C f c * (f % f a * f Q f a)	f J f X f ^ f] [f e f N f j f J f c T f] [f g 06103 971-200 f J f X f ^ f] [f P f A 06103 971-500 TechConnect BBS 06103 971-666 Ĉ đ Š : ä 06103 971-0 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/de E-mail: tech_support_germany@dell.com
f f, : f J f X f ^ f] [f P f A, Ĩ f] f Ĉ [f V f A, Ĩ" Ō ħ, đ, 2 - - p, , 3/4, 3, e B	f e f N f j f J f c T f [f g f t f Š [f _ f C f, f c: 800 96 4107 f J f X f ^ f] [f T [f r f X (f) f Ĉ [f V f A A f y f i f ") 810 4949 f _ f C f Ĉ [f N f g f Z [f c X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 96 4109 - @ ĩ f Z [f c X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 96 4108
f A f C f c f % f a * f h * (f u f Ĉ f C)	f J f X f ^ f] [f e f N f j f J f c T f] [f g 1-850-543-543 f J f X f ^ f] [f P f A 01 204 4026 " ě " Ę " ħ - @ ĩ f J f X f ^ f] [f P f A (f C f M f Š f X A f u f % f b f N f ĩ f c) 0870 906 0100 f Z [f c X 1-850-235-235 f Z [f c X Fax 01 286 2020 Fax 01 286 6848 TechConnect BBS 01 204 4711 TechFax 01 204 4708 Ĉ đ Š : ä 01 286 0500 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/ie E-mail: dell_direct_support@dell.com
f C f ^ f Š f A * (f ~ f % f m)	f e f N f j f J f c T f [f g 2 57782.690 f J f X f ^ f] [f P f A 2 57782.555 f Z [f c X 2 57782.411 Fax 2 57503530 Ĉ đ Š : ä 2 57782.1 Fax 57503530 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/it E-mail: support_italy@dell.com
ú - { (ñ è)	f e f N f j f J f c T f [f g f t f Š [f _ f C f, f c: 0120-1984-39 f J f X f ^ f] [f P f A 044 556-4240 f _ f C f Ĉ [f N f g f Z [f c X 044 556-3344 - @ ĩ f Z [f c X 044 556-3430 556-3440 Ĉ đ Š : ä 044 556-4300

<p>ŠØ*(∧∫E∫<)</p> <p>ff.: fJfXf^f)[fPFA,Íf]fE[fVFA,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 080-200-3800</p> <p>f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 080-200-3600</p> <p>-@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 080-200-3900</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX (f)fE[fVFAAfyfif") 810 4949</p> <p>Fax 394 3122</p> <p>ĀEðŠ: 'ä 287 5600</p>
<p>f%efef" fAfššJ</p> <p>ff.: fZ[f<fXAfJfXf^f)[fPFA,;æ,ÑfefNfjJf<fTf][fg,ÍfAfššJ,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>fJfXf^f)[fefNfjJf<fTf][fg (fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-4093</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX (fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-3619</p> <p>Fax (fefNfjJf<fTf][fg,;æ,ÑfJfXf^f)[fT[ftrfX (fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-3883</p> <p>fZ[f<fX(fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-4397</p> <p>fZ[f<fXFax (fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-4600 728-3772</p>
<p>f<fNfZf" fuf<fO*</p> <p>ff.: fZ[f<fXAfJfXf^f)[fPFAA,;æ,ÑfefNfjJf<fTf][fg,Ífxf,fM,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>fJfXf^f)[fefNfjJf<fTf][fg (fxf<fM[Afufššf...fbfZf<) 02 481 92 88</p> <p>^è"Ê'†-@lfZ[f<fX(fxf<fM[Afufššf...fbfZf<) ftfŠ[f_fCf,,f<: 080016884</p> <p>-@lfZ[f<fX(fxf<fM[Afufššf...fbfZf<) 02 481 91 00</p> <p>fJfXf^f)[fPFA (fxf<fM[Afufššf...fbfZf<) 02 481 91 19</p> <p>Fax (fxf<fM[Afufššf...fbfZf<) 02 481 92 99</p> <p>ĀEðŠ: 'ä (fxf<fM[Afufššf...fbfZf<) 02 481 91 00</p> <p>WebfTfCfG: support.euro.dell.com/be</p> <p>E-mail: tech_be@dell.com</p>
<p>f}fJfI</p> <p>ff.: fJfXf^f)[fPFA,Íf]fE[fVFA,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800 582</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX (f)fE[fVFAAfyfif") 810 4949</p> <p>f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800 581</p>
<p>f}fE[fVFA(fyfif")</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 1 800 888 298</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX 04 810 4949</p> <p>f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1 800 888 202</p> <p>-@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1 800 888 213</p>
<p>fLfvfR(fRf[fjffO%ofif_)</p> <p>ff.: Automated Order-Status System,;æ,ÑAutoTech,ÍfAfššJ,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>Automated Order-Status System(Ž@""@%ž""s"•¶fVfXfef</p> <p>€)(fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-0685</p> <p>AutoTech (Ž@""@%ž""s"•¶fefNfjJf<fTf][fg (fAfššJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-0686</p> <p>fJfXf^f)[fefNfjJf<fTf][fg 525 228-7870</p> <p>fZ[f<fX 525 228-7811; ftfŠ[f_fCf,,f<: 91-800-900-37; ftfŠ[f_fCf,,f<: 91-800-904-49</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX 525 228-7878</p> <p>ĀEðŠ: 'ä 525 228-7800</p>
<p>fLf%of" f_* (fAfE∫Xfef<f_€)</p>	<p>fJfXf^f)[fefNfjJf<fTf][fg 020 5818838</p> <p>^è"Ê'†-@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800-0663</p> <p>^è"Ê'†-@lfZ[f<fXFax 020 682 7171</p> <p>-@lfZ[f<fX020 581 8818</p> <p>-@lfZ[f<fXFax 020 686 8003</p> <p>Fax 020 686 8003</p> <p>ĀEðŠ: 'ä 020 581 8818</p> <p>WebfTfCfG: support.euro.dell.com/nl</p>
<p>fjf...[fW[f%of" fh</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg 0800 446 255</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX 0800 444 617</p> <p>fZ[f<fX 0800 441 567</p> <p>Fax 0800 441 566</p>
<p>fmf<fEfF[* (f%ofCfTfJl)</p> <p>ff.: FaxfefNfjJf<fTf][fg,ÍfXfEfF[fff",Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg 671 16882</p> <p>fJfXf^f)[fPFA 671 16881</p> <p>ĀEðŠ: 'ä 1 16800</p> <p>FaxfefNfjJf<fTf][fg (fXfEfF[fif"Af" fFfXftr) 590 05 594</p> <p>FaxĀEðŠ: 'ä 671 16865</p> <p>WebfTfCfG: support.euro.dell.com/no</p> <p>E-mail: nor_support@dell.com</p>
<p>f[f%of" fh* (ff<fVfff)</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg 22 6061 99</p> <p>fJfXf^f)[fPFA 22 6061 99</p> <p>fZ[f<fX 22 60 61 99</p> <p>Fax 22 60 61 998</p> <p>ĀEðŠ: 'ä 22 60 61 999</p> <p>WebfTfCfG: support.euro.dell.com/pl</p> <p>E-mail: pl_support@dell.com</p>
<p>fVf" fKf[f<(fVf" fKf[f<)</p> <p>ff.: fJfXf^f)[fPFA,Íf]fE[fVFA,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,³,εB</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 800 6011 051</p> <p>fJfXf^f)[fT[ftrfX (f)fE[fVFAAfyfif") 04 810 4949</p> <p>f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 800 6011 054</p> <p>-@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 800 6011 053</p>
<p>"ífAftššJ(f"fnf[Xfuf<fO)</p>	<p>fefNfjJf<fTf][fg 011 709 7710</p> <p>fJfXf^f)[fPFA 011 709 7710</p> <p>fZ[f<fX 011 706 7700</p> <p>Fax 011 709 0495</p> <p>ĀEðŠ: 'ä 011 709 7700</p> <p>WebfTfCfG: support.euro.dell.com/za</p> <p>E-mail: dell_za_support@dell.com</p>

<p>“ĈE”ifAfWfA/3/4/2—mˆnˆæ(fIlfXfgf%ŝfAAfuf<flfCA’†ˆAˆA“ú— {AŠŌˆAf}fJfIAf}fĈ[fVfAAfjf...[fWlf %of“fhAfVf“fKf[f<Aˆ“pˆ,ˆæ,ÑfˆfC,đæ.)</p>	<p>fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fgAfJfXf^f}[fT[frfXA,ˆ,æ,ÑfZ[f<fX(f)fĈ[fVfAAfyfif“) 60 4 810-4810</p>
<p>fXfyfCf** (f),fhfŠ[fh)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg 902 100 130 —@lfJfXf^f}[fPFA 902 118 546 ˆè”É/ˆ†—@lfJfXf^f}[fPFA 902 118 540 TechConnect BBS 91 329 33 53 —@lfZ[f<fX902 100 185 ˆè”É/ˆ†—@lfZ[f<fX 902 118 541 ĈðŠˆˆ:ä 91 722 92 00 WebfTfCf: support.euro.dell.com/es E-mail: es_support@dell.com</p>
<p>fXfEfF[fif** (fˆ)FfXfTr)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg 08 590 05 199 fJfXf^f}[fPFA 08 590 05 169 FaxfefNfjJf<fTf][fg 08 590 05 594 fZ[f<fX 08 590 05 185 WebfTfCf: support.euro.dell.com/sw E-mail: swe_support@dell.com</p>
<p>fXfCfX* (fWf...f[fu)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg 0844 811 411 fJfXf^f}[fPFA 0848 802 802 Fax 022 799 01 90 ĈðŠˆˆ:ä 022 799 01 01 WebfTfCf: support.euro.dell.com/ch E-mail: swisstech@dell.com</p>
<p>ˆäp ff.: fJfXf^f}[fPFA,Íf}fĈ[fVfA,Ì”Ō†,đ,2—p,ˆ,3/4,3,éB</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg ftŝ[f_fCf,ˆf<: 0080 651 226/0800 33 557 fJfXf^f}[fT[frfX (f)fĈ[fVfAAfyfif“) 810 4949 f_fCf(ĈfNfgfZ[f<fX ftŝ[f_fCf,ˆf<: 0080 651 228/0800 33 556 —@lfZ[f<fX ftŝ[f_fCf,ˆf<: 0080 651 227/0800 33 555</p>
<p>f^fC ff.: fJfXf^f}[fPFA,Íf}fĈ[fVfA,Ì”Ō†,đ,2—p,ˆ,3/4,3,éB</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg ftŝ[f_fCf,ˆf<: 0880 060 07 fJfXf^f}[fT[frfX (f)fĈ[fVfAAfyfif“) 810 4949 fZ[f<fX ftŝ[f_fCf,ˆf<: 0880 060 06</p>
<p>fCfMfŠfX* (fuf%fbfNfif<)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg•—â 0870-908-0800 —@lfJfXf^f}[fPFA 01344 720206 ˆè”É/ˆ†—@lfJfXf^f}[fPFA 0870-906-0010 TechConnect BBS 0870-908-0610 fZ[f<fX 01344 720000 AutoFax 0870-908-0510 WebfTfCf: support.euro.dell.com/uk E-mail: dell_direct_support@dell.com</p>
<p>fAfŝfJ(fefLfTfXBf[lfXf f“)</p>	<p>Automated Order-Status System(ŽĈ““@%ž“š“¶lfVfXfefĈ) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-433-9014 AutoTech (ŽĈ““@%ž“šfefNfjJf<fTf)[fg) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-247-9362</p> <p>Dell Home and Small Business Group: fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg (»•i•Ō“—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-624-9896 fJfXf^f}[fT[frfX (ˆˆâ•Ō“—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-624-9897</p> <p>fifVf†fif<fAfJfEf“fg (Šŭ“¶,İDellfifVf†fif<fAfJfEf“fg[fAfJfEf“fg”Ō†,đ,ŽĈÉ3,É,2—pˆŌ,ˆ,3/4,3,é]Aˆâ— ĂŠŌEWAVAR [value-added resellers],ĂfVfXfefĈđw“ü,ˆ,3,é,½ž†,İA,±,İ“dˆb”Ō†,đ,2—p,ˆ,3/4,3,é): fJfXf^f}[fT[frfX,ˆ,æ,ÑfefNfjJf<fTf][fg (»•i•Ō“—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-822-8965</p> <p>fPfuŝfbNfAfŝfJfCf“f^fifVf†fif< (•{<Ō”n<æABAˆA—M] ,Ū,½,İ,3ˆç<@ŠŌ,ĂfVfXfefĈđw“ü,ˆ,3,é,½ž†,İA,±,İ“dˆb”Ō†,đ,2—p,ˆ,3/4,3,é): fJfXf^f}[fT[frfX,ˆ,æ,ÑfefNfjJf<fTf][fg (»•i•Ō“—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-234-1490 DellfZ[f<fX ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-289-3355 1-800-879-3355 ĈðŠˆˆ:•i”l”ˆ, ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-357-3355 DellWare ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-753-7201 DellWare FaxBackfT[frfX512 728-1681 —L—i,fefNfjJf<fTf][fg ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-433-9005 fZ[f<fX(fJf^fO) ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-426-5150 Fax ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-727-8320 TechFax ftŝ[f_fCf,ˆf<: 1-800-950-1329 TechConnect BBS 512 728-8528 ĈðŠˆˆ:ä 512 338-4400</p>

* Žó•tŽžŠŌI—ĈEā,İfefNfjJf<fTf][fg,É,Ā,é,Ā,Ā(353-1) 204 4008,Ū,½,İ(353-1) 286 5908,İ,é,ˆ,é,Ō,Ì”Ō†,đ,2—p,ˆ,3/4,3,éB,ˆ—â,é†,ı,ı,İ
%opĈEé,İ,Ÿ,Ā,“Žó,ˆ,μ,Ū,ˆB,±,İ”Ō†,İfAfŝfJ,É,Ā,È,ˆ,è,Ū,ˆB

@

[Úžyfytřw.É=β.é](#)

モジュラーベイ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[モジュラーベイの使い方](#) | [モジュラーベイへのデバイスの取り付け](#) | [セカンドハードディスクドライブのセットアップ](#)

モジュラーベイの使い方

コンピュータの出荷時には、モジュラーベイにディスクドライブが取り付けられています。モジュラーベイには、CD-ROMドライブ、LS-120ドライブ、またはセカンドハードディスクドライブも取り付けられます。コンピュータをできるだけ軽くするには、モジュラーベイにトラベルモジュールを取り付けます。

モジュラーベイにデバイスを取り付けるには、次の手順に従ってください。

1. セットアップユーティリティのDiskette Reconfig項目がAny Timeに設定されていることを確認します。セットアップユーティリティの[Diskette Reconfig](#)項目を参照してください。
2. 開いているファイルがあれば保存して閉じます。
3. コンピュータが拡張ユニットに接続されている場合は、コンピュータの電源を切って取り外します。
4. CD-ROMドライブの取り付け／取り外しを行う場合は、コンピュータの電源を切ります。
バッテリー、ディスクドライブ、またはトラベルモジュールを取り外す場合は、コンピュータの電源を切る必要はありません。
5. モジュラーベイにデバイスが取り付けられている場合は、そのデバイスを取り外します。
 - a. ディスプレイを閉じて、コンピュータを裏返します。モジュラーベイラッチをずらして、ロック解除のアイコン側へ合わせます。
 - b. 片手でモジュラーベイラッチを押さえたまま、もう一方の手でモジュラーベイからデバイスを引き抜きます。

c. モジュラーベイラッチから手を放します。



注意: CD-ROMおよびディスクドライブは壊れやすいため、傷つけないように注意して扱う必要があります。また、CD-ROMドライブおよびディスクドライブの上部を押しさえつけたり、重いものを載せたりしないでください。ほこりや液体からコンピュータを守るには、トラベルケースに入れるなど安全な場所にドライブを保管します。

6. 新しく取り付けるデバイスをモジュラーベイの中に入れます。

デバイスを完全に設置したら、カチッと音がします。

7. 手順2または3でコンピュータの電源を切った場合には、電源スイッチを押して電源を入れます。

Microsoft® Windows NT® 4.0をご使用の場合は、コンピュータを再起動します。

モジュラーベイへのデバイスの取り付け

表1に、デバイスごとの取り付け方法を示します。

表1 モジュラーベイへのデバイスの取り付け

モジュラーベイに取り付けられているデバイス	取り付けるデバイス	手順
バッテリー	ディスクドライブ トラベルモジュール	<ol style="list-style-type: none">1. コンピュータが拡張ユニットに接続されている場合は、コンピュータの電源を切って取り外します。2. バッテリーを取り外します。3. 新しいデバイスを取り付けます。4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付

		<p>け、必要であればコンピュータの電源を入れます。</p>
<p>バッテリー</p>	<p>CD-ROMドライブ LS-120ドライブ セカンドハードディスクドライブ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータの電源を切り、コンピュータから拡張ユニットを取り外します。 2. バッテリーを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、コンピュータの電源を入れます。
<p>CD-ROMドライブ</p>	<p>バッテリー ディスクドライブ LS-120ドライブ セカンドハードディスクドライブ トラベルベイ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータの電源を切り、コンピュータから拡張ユニットを取り外します。 2. CD-ROMドライブを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、コンピュータの電源を入れます。
<p>ディスクドライブ</p>	<p>バッテリー トラベルモジュール</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータが拡張ユニットに接続されている場合は、コンピュータの電源を切って取り外します。 2. ディスクドライブを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、必要であればコンピュータの電源を入れます。
<p>ディスクドライブ</p>	<p>CD-ROMドライブ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータの電源を切り、コンピュー

ブ	LS-120ドライブ セカンドハードディスクドライブ	<p>タから拡張ユニットを取り外します。</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. ディスケットドライブを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、コンピュータの電源を入れます。
LS-120ドライブ	バッテリ CD-ROMドライブ ディスケットドライブ セカンドハードディスクドライブ トラベルモジュール	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータの電源を切り、コンピュータから拡張ユニットを取り外します。 2. LS-120ドライブを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、コンピュータの電源を入れます。
セカンドハードディスクドライブ	バッテリ CD-ROMドライブ ディスケットドライブ LS-120ドライブ トラベルモジュール	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータの電源を切り、コンピュータから拡張ユニットを取り外します。 2. セカンドハードディスクドライブを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、コンピュータの電源を入れます。
トラベルモジュール	バッテリ ディスケットドライブ	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピュータが拡張ユニットに接続されている場合は、コンピュータの電源を切って取り外します。 2. トラベルモジュールを取り外します。 3. 新しいデバイスを取り付けます。 4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付

		け、必要であればコンピュータの電源を入れます。
トラベルモジュール	CD-ROMドライブ LS-120ドライブ セカンドハードディスクドライブ	<ol style="list-style-type: none">1. コンピュータの電源を切り、コンピュータから拡張ユニットを取り外します。2. トラベルモジュールを取り外します。3. 新しいデバイスを取り付けます。4. 拡張ユニットをコンピュータに取り付け、コンピュータの電源を入れます。

セカンドハードディスクドライブのセットアップ

モジュラーベイにセカンドハードディスクドライブを新しく取り付ける場合、ドライブをフォーマットする必要があります。手順については、デバイスに付属のマニュアルを参照してください。

[目次ページに戻る](#)

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İŽg,ç•û: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfVfXfef€†[fU[fYfKfCfh


[ŠT—v | fZfbfgfAfbfvf†\[fefBfŠfefB,İN“® | fZfbfgfAfbfvf†\[fefBfŠfefB,İŽg,ç•û | fZfbfgfAfbfv€Ú](#)

ŠT—v


“dE¹,ð“ü,ê,é,½,Ñ,ÉAfVfXfef€İŽÀÛ,ÉfCf“fXfg[f<,³,ê,Ä,ç,éfn[fhfEfFfA,ÆNVRAM“à,İfVfXfef €Ý’èi•ñ,ð”ãŠr,µ,Û,·BfVfXfef€“Š^á,ðE©,Â,-,é,ÆACEë,Á,½fVfXfef€Ý”è,É,Î,µ,ÄfGf%o[fbfZ[fW,ª\Žl,³,ê,Û,·B ^È%°,Ì,æ,¼,Èè‡,É,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðŽÀs,µ,Ä,,¾,³,çB

- È“d—Í<@”\,âfZfLf...fŠfefB<@”\,È,Ç,ðÝ’è^İX,·,éè‡B
- fVfXfef€İff,fŠ—È,È,ÇE»Ý,İÝ’èi•ñ,ðŠm”F,·,éè‡B

^è•”,İÝ’è€Ú,É,Â,ç,Ä,ÍÁ•İX,µ,½“à—e,ð—LCEø,É,·,é,½,BAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“@,µ,È,-,ê,Î,È,è,Û,¹,ñB,»,Ì¼,İ€ Ú,É,Â,ç,Ä,ÍÁ•İX,µ,½“à—e,ª,·,®,É—LCEø,É,È,è,Û,·B

 ff, : Ä<N“@,·,é,±,Æ,Á—LCEø,É,È,é€—Ú,ð•İX,µ,½è‡AfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,É,ÍE»Ý— LCEø,ÈÝ”è,Á,Í,È,AV,µ,‘I’ð,µ,½Ý”è,ª\Žl,³,ê,Û,·B,»,İÝ’è,ð—LCEø,É,·,é,É,ÍÁÄ<N“@,µ,È,-,ê,Î,È,è,Û,¹,ñB

fVfXfef€ðÝ’è,µ,½,çAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðŽÀs,µ,ÄAfVfXfef€Ý’èi•ñ,ÆIfVfVf†f“Ý”è,ðŠm”F,µ,Ä,- ¾,¾,¾,çBÈã,ÄŽQÆ,Á,«,é,æ,¼,EA%øæ—È,İi•ñ,ðff,,µ,Ä,,·,±,Æ,ð,“Š©,ß,µ,Û,·B

 ff, : Microsoft® Windows® 95,ð,²Žg—p,Ìè‡ADellfRf“fgf[f<fZf“f^[\,ð—~—p,µ,ÄfVfXfef €Ý”è,İŽQÆ,â•İX,ð,·,é,±,Æ,à,Á,«,Û,·BDellfRf“fgf[f<fZf“f^[\,ÍADell Accessories ftfHf<f_,©,ç<N“@,Á,«,Û,·B

Microsoft Windows NT® 4.0,ð,²Žg—p,Ìè‡AfVfXfef€i•ñ,İŽQÆ^İX,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ás,Á,Ä,- ¾,¾,¾,çB

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İN“®

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İŽY,Ì,æ,¼,ÉN“®,µ,Û,·B

Windows 95,ð,²Žg—p,Ìè‡,ÍÁ“à’ fL[f{[fh,İ<FN><F1>iExternal Hot Key€Ú,ª—LCEø,É,È,Á,Ä,ç ,éè‡,ÍÁŠO•t,~ fL[f{[fh,İ<Scroll Lock><F1>j,ð%oÝ,µ,Û,·B<FN><F3>iExternal Hot Key,ª—LCEø,É,È,Á,Ä,ç ,éè‡,ÍÁŠO•t,~ fL[f{[fh,İ<Scroll Lock><F3>j,ð%oÝ,·,ÆAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İBattery Status%øæ— È,ªŠJ,«,Û,·B

Windows NT 4.0,ð,²Žg—p,Ìè‡,ÍÁ,·,×,Ä,İfAfVfŠfP[fVf†f““,ðI—¹,³,¹,ÄÄ^è“xfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ðI— ¹,³,¹,Û,·B%øæ—È,ÉŽwŽl,ªo,½,çAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“@,µ,ÄÄ<FN><F1>iExternal Hot Key,ª—LCEø,É,È,Á,Ä,ç ,éè‡,ÍÁŠO•t,~ fL[f{[fh,İ<Scroll Lock><F1>j,ð%oÝ,µ,Û,·BfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ ,ªf[fh,³,èŽn,ß,Ä,µ,Û,Á,½è‡,ÍÁfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ ,ðŠ©“S,É<N“®,³,¹,Ä,©,çfVfffbfgf_fEf“,µ,ÄÄãLŽè‡,ðEJ,è•Ô,µ,Û,·B

,Ç,ç,ç,İfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€Á,àAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðI—¹,·,é,É,ÍÁ<Esc>,ð %oÝ,µ,Û,·BÄ<N“®,µ,È,ç,Æ—LCEø,É,È,ç,É,ç€—Ú,ð•İX,µ,½è‡,É,ÍAfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ðI—

1,μ,Ä,©,çÄ<N“®,μ,Ä,,¾,³,ç ifZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB%œ-Ê,Ì1A2A,“,æ,Ñ4,Ìã’[,Ì%œE“œ
,É, ,éfwf<fv,É,æ,Á,ÄAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“®,.,é•K—v,ª, ,é,©,Ç,œ,©,ª,í,©,è,Û,·jB



ff,: fRf“fsf...[f^,“fTfXfyf“fhf,[fh,É“ü,é,Æ,«,ÉfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ªN“®,μ,Ä,ç
,½ê‡AfRf“fsf...[f^,ÍfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðI—l,μ,Ä,©,çfTfXfyf“fhf,[fh,ð<N“®,μ,Û,·B

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ÌŽg,ç•û

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ì%œ-Ê,É,ÍAfZfbfgfAfbfv€Ú,ÆE»Ý,ÌÝ’è,ÆÝ’èiñ,ª
Žl,³,è,Û,·BfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB%œ-Ê,ÍÄ^È%°,Ì5,Â,Ìf{fbfNfX,©,ç\¬,³,è,Ä,ç,Û,·B

- f^fCf_gf{fbfNfX

%œ-Ê,Ìã’[,Ìf{fbfNfX,É,ÍAfy[fW”Ô†AfVfXfe€¼,“,æ,ÑBIOS,Ìfo[fWf‡f“”Ô†,ªŽl,³,è,Û,·B

- fZfbfgfAfbfv€Ú

fy[fW1A2A4,Ì”¼ª,É,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è•t,¬,ç,è,Ä,ç,éfn[fhfEfFfAAÈ“d—Í<@”,“,æ,ÑfZfLf...
fŠfefB<@”,ð’è<.,,éZfbfgfAfbfv€Ú,ªŽl,³,è,Û,·j

€Ú,Ì%œ,É,ÍÝ’èò‘Ô,â”1,ªŽl,³,èA•IX%Â”,È€Ú,Í-¾,é,çF,Â•Žl,³,è,Û,·B^Ä,çF,Â•Žl,³,è,Ä,ç,é€
Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,É,æ,Á,ÄE^,B,ç,è,Ä,ç,é,½,B•IX,Â,«,Û,1,ñB

- fwf<fv

fy[fW1A2A4,Ì%œE“œã”¼ª,É,ÍACE»ÝfnfCf%ofCf_g•Žl,³,è,Ä,ç,é€Ú,É,Â,ç,Ä,Ìà-¾,ªŽl,³,è,Û,·B

- fVfXfef•ñ

fy[fW1A2A4,Ì%œE“œ%”¼ª,É,ÍAfRf“fsf...[f^,ÌfVfXfef•ñ,ªŽl,³,è,Û,·B

- fL[‘€

,.,x,Ä,Ì%œ-Ê,ÌÄ%°i,É,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ÂŽg—p,Â,«,éfL[,Ì‘€•û—@,ªŽl,³,è,Û,·B

fZfbfgfAfbfv€Ú

^È%°,ÌŠe€Ä,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ÌŠe€Ú,É,Â,ç,ÄfA<ftf@fxfbfg‡,Éà-¾,μ,Û,·B

AC

Power Management€Ú,ÌAC,ÍAfRf“fsf...[f^,ðAC“dE¹,Âì“®,³,1,Ä,ç,éê‡,ÌDisplay Time-OutADisk Time-
OutASuspend Time-OutAS2D Time-OutASmart CPU ModeA,“,æ,ÑBrightnessfIfvfVf‡f““,Ì,»,è,¼,è,Éf^fCf
€AfEfg,ðÝ’è,μ,Û,·B

AC€Ú,Ì•IX,Í,.,®,É—LÆø,É,È,è,Û,·iÄ<N“®,.,é•K—v,Í, ,è,Û,1,ñjB


Admin PasswordifVfXfef€ŠÇ—ŽÒfpfXf[fhj

Admin Password€Ú,ÍAfVfXfef€ŠÇ—ŽÒfpfXf[fh,ÌÝ’èò<μ,ðŽl,μA“dE¹“Š“üŽžfpfXf[fh,ÌÝ’è,Æ•IX,ðs,ç,Û,·B,±,Ì
€Ú,ÌÝ’è’1,ÍÄ^È%°,Ì,Æ,“,è,Ä,·B

- DisablediffftfHf<fgj] fVfXfef€ŠÇ—ŽÒfpfXf[fh,ÌÝ’è,³,è,Ä,ç,Û,1,ñB

- **Enabled** | $fVfXfef\check{S}\check{C}—\check{Z}\check{O}fpfXf[fh,^a,.,\check{A},\acute{E}\acute{Y}'\grave{e},^3,\grave{e},\check{A},\check{c},\check{U},.B$

$fVfXfef\check{S}\check{C}—\check{Z}\check{O}fpfXf[fh,\acute{I}\acute{A}\check{S}\acute{e}\check{c}\check{A},\acute{E},\check{C},\check{S}—L,.,\acute{e}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\check{d}\check{S}\check{C}—,.,\acute{e}fVfXfef\check{S}\check{C}—\check{Z}\check{O},\acute{A}fT[f_rfX\check{Z}p\check{Z}\check{O},\check{d}'\acute{I}\acute{U},\acute{A},\mu,\check{A},\check{c},\check{U},.BfVfXfef\check{S}\check{C}—\check{Z}\check{O}fpfXf[fh,\check{d}'\acute{Y}'\grave{e},.,\acute{e},\acute{A}\check{r}fpfXf[fh,\check{d}'m,\check{c},\acute{E},.,\check{A},\grave{a}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\check{d}\check{Z}g—p,\check{A},\check{c},\check{U},.i$

 **! ^\acute{O}**: $fpfXf[fh<@\check{c},\acute{I},^{\check{c}}x,\acute{E}\check{Z}fLf\dots f\check{S}fefB,\check{d}'\check{n}\check{c}\check{Y},\mu,\check{U},.^aA—\check{c}'S,\check{A},\acute{I},.\grave{e},\check{U},^1,\check{n}Bff[f^{\check{c}},\grave{I}fZfLf\dots f\check{S}fefB,\check{d}'\check{S}m\check{Z}\acute{A},\acute{E},\grave{a},\grave{I},\acute{E},.,\acute{e},^1/2,B,\acute{E},\acute{I}\acute{A}ff[f^{\check{c}}\check{A}^{\check{c}}\%>fVfOf\%f\check{c}\acute{a}\check{A}^{\check{c}}\%><@\check{c},\acute{I},\check{t},\check{c},^1/2PCfJ[fh,\acute{E},\check{C},\check{d}\check{Z}g,\acute{A},\acute{A}f^{\check{c}}[fU\check{Z}\check{C}g,^a\check{U}\check{C}\acute{e}\acute{Y}'\grave{e},\check{d}s,\check{r}\check{K}—v,^a,.\grave{e},\check{U},.B$

Alarm Resume $iRTCfAf\%f\check{c}\in\check{O},\grave{I}\%z^{\check{c}}sj$

Alarm Resume $\in\check{U},\acute{I}\acute{A}fTfXfyf^{\check{c}}fhf,[fh,\acute{A}^{\check{c}}\check{O}i,\mu,\check{A},\check{c},\acute{e}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},^aRTC,\check{C},\check{c},\grave{I}fAf\%f\check{c}\in\check{O},\check{d}\check{E}\acute{Y}\check{O},\mu,^1/2\check{U},\acute{E}\acute{A}'\acute{E}if,[fh,\acute{A},\acute{I}^{\check{c}}\check{O}i,\acute{E}—B,\acute{e},\check{C},\check{c},\check{C},\check{O},\check{d}'\acute{Y}'\grave{e},\mu,\check{U},.BfAf\%f\check{c}\in\check{I}\acute{S}\acute{e}\acute{Z}\acute{I},\grave{I}fvffOf\%f\check{c}\in\check{C},\check{c}\acute{Y}'\grave{e},\acute{A},\check{c},\check{U},.BfAf\%f\check{c}\in\check{A},\pm,\grave{e},\check{c},\grave{I}fvffOf\%f\check{c}\in\check{A}^3,\mu,^{\check{c}}\check{O}i,.,\acute{e},^1/2,\beta,\acute{E},\acute{I}\acute{A}\textbf{Alarm Resume}\in\check{U},\check{d}\textbf{Enabled},\acute{E}\acute{Y}'\grave{e},.,\acute{e}\check{K}—v,^a,.\grave{e},\check{U},.B$

$,\pm,\grave{I}\in\check{U},\grave{I}\acute{Y}'\grave{e}^1,\acute{I}\acute{E}\%^\check{O},\grave{I},\acute{A},.,\grave{e},\check{A},.B$

- **Enabled** $i\check{d}ffftfHf<fgj|fAf\%f\check{c}\in\check{O}\check{E}\acute{Y}\check{O},.,\acute{e},\acute{A}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\acute{I}\acute{E}if,[fh,\acute{A},\acute{I}^{\check{c}}\check{O}i,\check{d}\acute{A}\acute{S}\check{J},\mu,\check{U},.B$
- **Disabled** | $fAf\%f\check{c}\in\check{O}\check{E}\acute{Y}\check{O},\mu,\check{A},\grave{a}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\acute{I}fTfXfyf^{\check{c}}fhf,[fh,\grave{I},\check{U},\check{U}^{\check{c}}\check{O}i,\mu,\check{U},.B$

Alarm Resume $\in\check{U},\grave{I}\check{X},\acute{I},.,^{\check{c}}\check{O},\acute{E}—L\check{E}\check{O},\acute{E},\acute{E},\check{e},\check{U},.i\acute{A}\check{N}^{\check{c}}\check{O},.,\acute{e}\check{K}—v,\acute{I},.\grave{e},\check{U},^1,\check{n}jB$

Asset Tag $\check{S}\check{C}—f^{\check{c}}fOj$

Asset Tag $\in\check{U},\acute{I}\acute{A}f^{\check{c}}[fU,\check{U},^1/2,\acute{I}fVfXfef\check{S}\check{C}—\check{Z}\check{O},^a\acute{Y}'\grave{e},\mu,^1/2\check{S}\check{C}—f^{\check{c}}fOfR[fh,\check{d}'\check{Z}i,\mu,\check{U},.B$

$\acute{U}\times,\acute{E},\acute{A},\check{c},\check{A},\acute{I}\acute{A}\check{S}\check{C}—f^{\check{c}}fOf^{\check{c}}[fefBf\check{S}fefB,\check{d}\check{Z}Q\acute{A},\mu,\check{A},.,^3/4,^3,\check{c}B$


Audio Mode $iI[ffBfIf,[fhj$

Audio Mode $\in\check{U},\acute{I}\acute{A}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\grave{I}f\check{S}f[fX,\acute{A},\check{c},\check{e},\check{d}\check{Z}g—p,.,\acute{e}\check{S}\check{O}t,^{\check{c}}ffofCfX,\check{d}\check{S}\check{C}—,\mu,\check{U},.B$

$,\pm,\grave{I}\in\check{U},\grave{I}\acute{Y}'\grave{e}^1,\acute{I}\acute{E}\%^\check{O},\grave{I},\acute{A},.,\grave{e},\check{A},.B$

- **Disabled** $i\check{d}ffftfHf<fgj|fI[ffBfIfRf^{\check{c}}fgf[f\%,\check{d}Off,\acute{E},\mu A^1/4,\grave{I}fVf\check{S}fAf<ffofCfX—p,\acute{I}DMAAIRQ,\check{U},^1/2,\acute{I}i/Ojf\check{S}f\check{S}f[fX,\check{d}\check{Z}g—p,\check{A},\check{c},\acute{e},\check{a},\check{r},\acute{E},\mu,\check{U},.B$
- **Full Duplex** | $fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\grave{I}fI[ffBfIfVfXfef\in\acute{E},\check{a},\grave{e}\acute{A}\acute{A}\check{c},\acute{A}\check{r}^{\check{c}}\%^\check{O},\check{d}'\check{Z}\check{Z},\acute{E}s,\check{r},\pm,\acute{A},^a,\acute{A},\check{c},\check{U},.B$

Audio Mode $\in\check{U},\grave{I}\check{X},\check{d}—L\check{E}\check{O},\acute{E},.,\acute{e},\acute{E},\acute{I}\acute{A}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\check{d}\acute{A}\check{N}^{\check{c}}\check{O},\mu,\check{A},.,^3/4,^3,\check{c}B$

 $ff,.: \textbf{Parallel Mode}\in\check{U},\acute{A}\textbf{Infrared Mode}\in\check{U},\grave{I}\acute{Y}'\grave{e}^1,\acute{E},\check{a},\acute{A},\acute{A}\textbf{Audio Mode}\in\check{U},\grave{I}\acute{Y}'\grave{e},\acute{I}\check{S}\check{C}\acute{A},^3,\check{e},\check{U},.B\textbf{Parallel Mode}\in\check{U},\check{d}\textbf{ECP},\acute{E}\acute{Y}'\grave{e},\mu,\acute{A}\textbf{Infrared Mode}\in\check{U},\check{d}\textbf{Fast IR},\acute{E}\acute{Y}'\grave{e},\mu,^1/2\check{e}\check{t}\textbf{Audio Mode}\in\check{U},\acute{I}\textbf{Full Duplex},\acute{E}\acute{Y}'\grave{e},\acute{A},\check{c},\check{U},^1,\check{n}B,\pm,\acute{I}\check{S}\check{C}\acute{A},\acute{I}\acute{A}\check{Z}g—p\%^\check{A}\check{c},\acute{E}\check{S}frfbfg,\acute{I}DMAf^{\check{c}}fff^{\check{c}}flf<,^{\check{I}}\check{c},\acute{E},\check{a},\acute{e},\grave{a},\grave{I},\check{A},.B$

$\textbf{Audio Mode}\in\check{U},\grave{I}\acute{Y}'\grave{e},\acute{E},\check{a},\acute{A},\acute{A}\check{f}ffofCfX,\grave{I}\check{N}^{\check{c}}\check{O}\check{t},^{\check{c}}\check{A}\check{r}^{\check{c}},\check{U},\check{e},\check{U},.B\textbf{Windows 95},\acute{E},\check{a},\acute{A},\acute{A}\acute{Y}'\grave{e},^a\check{I}\check{X},^3,\check{e},\acute{e}\check{e}\check{t},\check{a},.,\grave{e},\check{U},.B$

Battery

Power Management $\in\check{U},\grave{I}\textbf{Battery},\acute{I}\acute{A}fRf^{\check{c}}fsf\dots[f^{\check{c}},\check{d}fobfbef\check{S},\acute{A}\check{c}^{\check{c}}\check{O},^3,^1,\check{A},\check{c},\acute{e}\acute{e}\check{t},\grave{I}\textbf{Display Time-Out}\textbf{Disk Time-Out}\textbf{ASuspend Time-Out}\textbf{AS2D Time-Out}\textbf{ASmart CPU Mode}\acute{A},.,\check{a},\check{n}\textbf{Brightness}fIfvVf\check{t}f^{\check{c}},\grave{I},\check{c},\check{e},^1/4,\check{e},\acute{E}f^{\check{c}}fCf\in\check{A}fEfg,\check{d}'\acute{Y}'\grave{e},\mu,\check{U},.B$

Battery $\in\check{U},\grave{I}\check{X},\acute{I},.,^{\check{c}}\check{O},\acute{E}—L\check{E}\check{O},\acute{E},\acute{E},\check{e},\check{U},.i\acute{A}\check{N}^{\check{c}}\check{O},\acute{I}\check{K}—v,.\grave{e},\check{U},^1,\check{n}jB$


Battery Status

Battery Status $\in \text{Ú}$ $\text{fZfbfgfAfbfvf}\dagger\{\text{fefBfŠfefB}\% \text{æ} - \text{È}, \text{fy}[fW3j, \text{Áf ofbfefŠ}, \text{;}, \text{æ}, \text{ŃfZfJf}\text{“fhf ofbfefŠ}, \text{Ì}\text{“d} - \text{È}, \text{ðfOf}\% \text{ft}, \text{Á}\cdot \text{Ž}, \text{μ}, \text{Ü}, \cdot \text{B}, \pm, \text{I} \in \text{Ú}, \text{ÌY}\text{’è}, \text{Í}\cdot \text{IX}, \text{Á}, \ll, \text{Ü}, \text{1}, \text{nBfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Ìf ofbfefŠfRf}\text{“fp}[fgff}\text{“fg}, \text{Ü}, \text{1/2}, \text{Íf}, \text{fWf} \dots \text{f}\% [fxfc, \text{Éf ofbfefŠ}, \text{Zæ}, \text{è}\cdot \text{t}, \text{-}, \text{ç}, \text{è}, \text{Ä}, \text{ç}, \text{È}, \text{ç}, \text{Æ}, \ll, \text{Á}$ **Battery Status: Not Installed**, $\text{Æ}\cdot \text{Ž}, \text{3}, \text{è}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

$\text{fZfbfgfAfbfvf}\dagger\{\text{fefBfŠfefB}, \text{ð}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{μ}, \text{Ä}, \text{ç}, \text{È}, \text{ç}, \text{Æ}, \ll, \text{É}, \text{Á} < \text{Fn} > < \text{F3} >, \text{ð}\% \text{Y}, \cdot, \text{Æf ofbfefŠ}\text{“d} - \text{È}, \text{ðŠm}\text{”F}, \text{Á}, \ll, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

BIOS Version

BIOS Version $\in \text{Ú}$ $\text{ÁfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{ÌBIOS}, \text{Ìfo}[fWf}\dagger\text{f}\text{“}, \text{ÆfŠfŠ}[fX, \text{3}, \text{è}, \text{1/2}\text{“ú}\cdot \text{t}, \text{-}, \text{ð}\cdot \text{Ž}, \text{μ}, \text{Ü}, \cdot \text{B}\cdot \text{3/4}\text{ŽĐf efNfjJf}\langle \text{fTf} \rangle [fg, \text{I}\text{’S}\text{“} - \text{ŽÖ}, \text{aBIOSfo}[fWf}\dagger\text{f}\text{“}, \text{ð}, \text{;}, \text{q}, \text{È}, \text{μ}, \text{1/2}, \text{Æ}, \ll, \text{Á}, \pm, \pm, \text{ðŽQÆ}, \text{μ}, \text{Ä}, \text{;}, \text{3/4}, \text{3}, \text{çB}$

 $\text{ff}, \cdot \text{V} < \text{@}\text{”}\backslash, \text{I}\text{’Ç}\% \text{a}, \text{â} - \text{â}\text{’è}, \text{Ì}\% \text{ð}\text{Æ}^\wedge, \text{ð} - \text{Ú}\text{“I}, \text{Æ}, \text{μ}, \text{ÄBIOS}, \text{ð}\% \text{ü}\text{’ù}, \cdot, \text{é}\hat{\text{z}}, \text{a}, \text{;}, \text{è}, \text{Ü}, \cdot \text{BfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{ÌBIOS}, \text{I}\text{’}, \ll \text{Š}, \text{’}\% \text{a}\text{”}\backslash, \text{Èftf}\% \text{fbfvf} \dots \text{ff}, \text{fŠ}\text{“à}, \text{É}\cdot \text{U}\text{’}\text{¶}, \text{3}, \text{è}, \text{Ä}, \text{;}, \text{èAftf}\% \text{fbfvf} \dots \text{BIOSXVf vffOf}\% \text{f€}, \text{ðŽg} - \text{p}, \text{μ}, \text{Äf}\backslash \text{ftfgfE fFfA}, \text{©}, \text{çBIOS}, \text{ðXV}, \text{Á}, \ll, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

Boot First Device

Boot First Device $\in \text{Ú}$ $\text{ÁfIfyf}\text{€}[fefBf}\text{“fOfVfXfef€}\text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{É}\cdot \text{K} - \text{v}, \text{Èf}\backslash \text{ftfgfE fFfA}, \text{ðfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{a}\text{ÆY}\text{ð}, \cdot, \text{éÜ}, \text{ÉA}, \text{Ç}, \text{Ìfhf}\% \text{Cfu}, \text{ð}\text{ÆY}\text{ð}, \cdot, \text{é}, \text{©}, \text{ðY}\text{’è}, \text{μ}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

$\text{fu}[fg, \text{Æ}, \text{ÁfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}\text{ž}\text{è}\dagger, \text{Ì}, \pm, \text{Æ}, \text{Á}, \cdot \text{B}\text{“d}\text{€}^\text{1}, \text{ð}\text{“ü}, \text{è}, \text{é}, \text{ÆAfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Í}, \text{Ü}, \text{;}, \text{3}, \text{Èf vffOf}\% \text{f€}, \text{ðff}, \text{fŠ}\text{“à}, \text{Éf}[fh, \text{μ}, \text{ÄŽ}\text{As}\% \text{a}\text{”}\backslash \text{ó}\text{’}\text{Ô}, \text{É}, \text{μA}, \text{;}, \text{Ì}\text{€}\text{ã}, \pm, \text{Ìf vffOf}\% \text{f€}\text{a}\cdot \text{K} - \text{v}, \text{ÈfIfyf}\text{€}[fefBf}\text{“fOfVfXfef€}, \text{ðf}[fh, \text{μ}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$ **Boot First Device**, $\text{ðY}\text{’è}, \cdot, \text{é}, \text{ÆAf}[fh, \cdot, \text{éfIfyf}\text{€}[fefBf}\text{“fOfVfXfef€}\text{I}\text{’}\text{È}\text{’u}, \text{a}\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{É}\text{’m}, \text{ç}, \text{3}, \text{è}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

$\pm, \text{I} \in \text{Ú}, \text{ÌfIf vVf}\dagger\text{f}\text{“}, \text{I}\text{’È}\% \text{a}, \text{Ì}, \text{Æ}, \text{;}, \text{è}, \text{Á}, \cdot \text{B}$

- **Diskette Drive** $\text{iff}\text{ftfHf}\langle \text{fgj} \rangle \text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Á}, \text{Ü}, \text{;}, \text{ffBfXfPfbfg}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **Internal HDD** $\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Ífn}[fhffBfXfN}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **CD-ROM Drive** $\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Í}, \text{Ü}, \text{;}, \text{N}\text{“}\text{®}\% \text{a}\text{”}\backslash, \text{ÈCD-ROMffBfXfN}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **Modular Bay HDD** $\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Í}, \text{Ü}, \text{;}, \text{f}, \text{fWf} \dots \text{f}\% [fxfc, \text{ÌfZfJf}\text{“fhfn}[fhffBfXfNfhf}\% \text{Cfu}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

Boot First Device $\in \text{Ú}$ $\text{I}\cdot \text{IX}, \text{ð} - \text{L}\text{€}\text{ø}, \text{É}, \cdot, \text{é}, \text{É}, \text{ÁfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{ð}\text{Ä}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \cdot, \text{é}\cdot \text{K} - \text{v}, \text{a}, \text{;}, \text{è}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

Boot Second Device

Boot First Device $\in \text{Ú}$ $\text{ÁŽw}\text{’è}, \text{3}, \text{è}, \text{Ä}, \text{ç}, \text{éfhf}\% \text{Cfu}, \text{ÉfIfyf}\text{€}[fefBf}\text{“fOfVfXfef€}\text{ð}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \cdot, \text{é}, \text{1/2}, \text{B}, \text{Ìf}\backslash \text{ftfgfE fFfA}, \text{a}\text{€}\text{©}, \text{Á}, \text{©}, \text{ç}, \text{È}, \text{ç}\hat{\text{z}}\text{AfvfXfef€}\text{I}, \pm, \text{I} \in \text{Ú}, \text{ÁŽw}\text{’è}, \text{3}, \text{è}, \text{Ä}, \text{ç}, \text{éffofCfX}, \text{ð}\text{ÆY}\text{ð}, \text{μ}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

$\pm, \text{I} \in \text{Ú}, \text{ÌfIf vVf}\dagger\text{f}\text{“}, \text{I}\text{’È}\% \text{a}, \text{Ì}, \text{Æ}, \text{;}, \text{è}, \text{Á}, \cdot \text{B}$

- **Internal HDD** $\text{iff}\text{ftfHf}\langle \text{fgj} \rangle \text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Áfn}[fhffBfXfNfhf}\% \text{Cfu}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **Diskette Drive** $\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{ÁffBfXfPfbfgfhf}\% \text{Cfu}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **CD-ROM Drive** $\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Á}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}\% \text{a}\text{”}\backslash, \text{ÈCD-ROMffBfXfN}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **Modular Bay HDD** $\text{fRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{Áf}, \text{fWf} \dots \text{f}\% [fxfc, \text{ÉŽæ}, \text{è}\cdot \text{t}, \text{-}, \text{1/2}\text{fZfJf}\text{“fhfn}[fhffBfXfNfhf}\% \text{Cfu}, \text{©}, \text{ç}, \text{Ì}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \text{ðŽŽ}, \text{Y}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$
- **None**

Boot Second Device $\in \text{Ú}$ $\text{I}\cdot \text{IX}, \text{ð} - \text{L}\text{€}\text{ø}, \text{É}, \cdot, \text{é}, \text{É}, \text{ÁfRf}\text{“fsf} \dots [f^\wedge, \text{ð}\text{Ä}\cdot \text{N}\text{“}\text{®}, \cdot, \text{é}\cdot \text{K} - \text{v}, \text{a}, \text{;}, \text{è}, \text{Ü}, \cdot \text{B}$

Boot Third Device

Boot Second Device
Boot Third Device

- None
- Internal HDD
- Diskette Drive
- CD-ROM Drive
- Modular Bay HDD

Boot Third Device

Boot Speed

Boot Speed

Boot Speed

Boot Speed

Brightness

Brightness

Brightness

Click Volume

Keyboard Click

Click Volume

Date

Date

CEŽA

Date

“ú•t, đ•IX, ., é, É, Á fn fC % fC f g • Žl, 3, ê, 1/2 ft fB [f < fh, Ì” l, đA”, Á ‘á, <, ., é, ©©, Á - , 3, -

,μ,Ü,·BCEŽ,Æ“ú,ÌftfB[f<fh,É”’l,ð“ü—Í,·,é,±,Æ,à,Å,«,Ü,·B


Disk Time-OutiffBfXfNf^fCf€fAfEfgj

Disk Time-Out€Ú,ÍA“d—ÍB—ñ,Ì,½,β,Éfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu,Ìf,[f^,^âŽ~,·,é,Ü,Å,ÌAfhf %ofCfu,ÌfAfCfhf·ŽžŠÔ,ðÝ’è,μ,Ü,·B

AC€Ú,ÍDisabled,ÉÝ’è,³,ê,Ä,“,èA f†[fU,^IX,·,é,±,Æ,Í,Å,«,Ü,¹,ñBattery€Ú,É,ÍA^È%°,Ì¹,ðÝ’è,Å,«,Ü,·B

- Disabled
- 15 Seconds
- 1 Minute
- 2 Minutes
- 3 Minutes
- 4 Minutes
- 5 Minutes
- 10 Minutes
- 15 Minutes
- 30 Minutes
- 1 Hour

f of b f e f Š Ž g — p Ž ž, Ì f f t f H f < f g, Í 3 Minutes, Å, · B, Ü, ½ AAC “ d È ¹ Ž g — p Ž ž, Ì f f t f H f < f g, Í 1 Minute, Å, · B f o f b f e f Š, É, æ, é “ @ i Ž ž Š Ô, ð % , , , Í, ·, É, Í A Disk Time-Out, ð ’ Z, ç Ž ž Š Ô, É Ý ’ è, μ, Ü, · B, ½, ¾, μ A, ² Ž g — p, Ì f \ f t f g E f F f A, ^ p ” É, É f n [f h f f B f X f N, É f A f N f Z f X, ·, é ê †, Í A ’, · ç Ž ž Š Ô, É Ý ’ è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä f n [f h f f B f X f N f h f % o f C f u, Ì f, [f ^, Ì % ñ “] ”, ^ È, · È, è A “ d — Í, Æ Ž ž Š Ô, ð B — ñ, Å, «, Ü, · B

 f f, : Disk Time-Out, ð Ý ’ è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä A, ² Ž g — p, Ì f \ f t f g E f F f A, É — â ’ è, “ ” ¶, μ, ½ ê †, Í A, ±, Ì € — Ü, ð Disabled, É Ý ’ è, μ, Å, , ¾, ³, ç B

Disk Time-Out€Ú,Ö,Ì·IX,Í,·,®É—LCEø,É,È,è,Ü,·iÄ·N“®,Í·K—v, ,è,Ü,¹,ñjB

f Z f b f g f A f b f v f † [f e f B f Š f e f B, ð · N “ ®, μ, Ä, ç, È, ç, Æ, «, Í A < F n > < h >, ð % ÿ, μ, Ä f n [f h f f B f X f N f h f % o f C f u, Ì f, [f ^, ð, ·, ®, É ’ â Ž ~, ³, ¹, é, ±, Æ, ^, Å, «, Ü, · B f v f f Z f b f T, ^ f n [f h f f B f X f N, É f A f N f Z f X, ·, é, Æ A f n [f h f f B f X f N, Í Ž © “ ® “ I, É ’ Ê Í, Ì “ ® Ì, É — β, è, Ü, · B

Diskette Drive A iffBfXfPfbfgfhf%ofCfuAj

Diskette Drive A€Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è·t, -, ç, ê, Ä, ç, é3.5fCf“f”, ÌffBfXfPfbfgfhf%ofCfu, ÌèŠi Modular Bay A Parallel Port A, Ü, ½, Í Not Installed j, ð · Ž Ì, μ, Ü, · B Diskette Drive A€Ú,ÌÝ’è,Í·IX,Å,«,Ü,¹,ñB

Diskette Drive BiffBfXfPfbfgfhf%ofCfuBj

Diskette Drive B€Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è·t, -, ç, ê, Ä, ç, é2‘ä—Ü,Ì3.5fCf“f”, ÌffBfXfPfbfgfhf%ofCfu, ÌèŠi Parallel Port A Modular Bay A, Ü, ½, Í Not Installed j, ð · Ž Ì, μ, Ü, · B Diskette Drive B €Ú,ÌÝ’è,Í·IX,Å,«,Ü,¹,ñB

Diskette ReconfigiffBfXfPfbfgÄÝ’èj

Diskette Reconfig€Ú,ÍAfffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ðÄ“K,È^—‘—‘x,Å“®i,³,¹,é¹,ðÝ’è,μ,Ü,·B,±,Ì€Ú,ÌÝ’è¹,ÍA At Reboot Only,Ü,½,ÍAny Time,Å,·B

Diskette Reconfig,ðAny TimeiffftfHf<fgj,ÉÝ’è,·,é,ÆAf,fWf...f%ofx f C,ÉffBfXfPfbfgfhf %ofCfu,ðŽæ,è·t, -, ½ÇEãA,Ü,½,ÍfRf“fsf...[f^”w—È,Ìfpf%ofÇEf<f|[fg,ÉffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ðÚ±, μ, ½ÇEãAÄ·N“®,·,é·K—v, ^ È, · È, è, Ü, · B, ½, ¾, μ A f, f W f ... f % o f x f C, É f f B f X f P f b f g f h f % o f C f u, ð Ž æ, è · t, -, Ä, ç, È, ç ê †, â A f f B f X f P f b f g f h f % o f C f u, ^ p f % o f Ç E f < f | f g, É Ú ’ ±, ³, ê, Ä, ç, é é †, Í A f e f B f < f X f f F b f N, È, Ç, Ì f f B f X f P f b f g f h f % o f C f u, É f A f N f Z f X, ·, é f A f v f Š f P [f v f † f “ f v f f O f % o f € Ì — ‘—‘x, ^ x, · È, é ê †, ^, , è, Ü, · B Diskette Reconfig, ð At Reboot Only, É Ý ’ è, ·, é, Æ A, ±, Ì, æ, ð, È f A f v f Š f P [f v f † f “, Í · W € Ì — ‘—‘x, Å “ ® i, μ, Ü, ·, ^ A f f B f X f P f b f g f h f % o f C f u, Ì Ú ’ ±, Ü, ½, Í Ž æ, è · t, - Ç E ä A Ä · N “ ®, ·, é · K — v, ^, , è, Ü, · B

Display Close f f B f X f v f C f C, ð • Á, B, é, ±, Æ, É, æ, é È “ d — Í j

Display Close € Ú, Í Á f f B f X f v f C f C, ð • Á, ¶, ½, Æ, «, É f R f “ f s f ...
[f ^, ^ f T f X f y f “ f h f, [f h, Á “ @, ., é, © A f f B f X f v f C f C, ð O f f, É, ., é, ©, ð Ž w ’ è, µ, Ü, . B

- **Suspend** f f t f H f < f g j | f f B f X f v f C f C, ð • Á, ¶, é, Æ A f R f “ f s f ... [f ^, Í f T f X f y f “ f h f, [f h, É ^ Ú s, µ, Ü, . B
- **Active** | f f B f X f v f C f C, ð • Á, ¶, é, Æ f f B f X f v f C f C, ð O f f, É, µ, Ü, ., ^ A f T f X f y f “ f h f, [f h, Ö, Í ^ Ú s, µ, Ü, ^ 1, ñ B


Display Time-Out f f B f X f v f C f ^ f C f € f A f E f g j

Display Time-Out € Ú, Í Á “ d — Í ß —
ñ, Ì, ½, B, É “ à ‘ f f B f X f v f C f C, ^ Ž “ @ “ I, É O f f, É, È, é, Ü, Å, Ì / O “ @ ì ’ à Ž ~ Ž Ž Š Ô, ð Ý ’ è, µ, Ü, . B

AC € Ú, Æ **Battery** € Ú, Í Á ^ È % °, Ì ’ I, É Ý ’ è, Å, «, Ü, . B

- **Disabled**
- **1 Minute**
- **2 Minutes**
- **3 Minutes**
- **4 Minutes**
- **5 Minutes**
- **10 Minutes**
- **15 Minutes**
- **30 Minutes**
- **1 Hour**

f f t f H f < f g Ý ’ è, Í 4 **Minutes**, Å, . B f o f b f e f Š, É, æ, é “ @ Ì Ž Ž Š Ô, ð % °, ., Í, ., É, Í Á **Display Time-Out** €
Ú, ð ’ Z, ç Ž Ž Š Ô, É Ý ’ è, µ, Ü, . B

 f f, .: **Display Time-Out** € Ú, ð Ý ’ è, ., é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä, ^ Ž g — p, Ì f \ f t f g f E f F f A, É — â ’ è, ^ µ, ½ è †, Í Á, ±, Ì €
Ú, ð **Disabled**, É Ý ’ è, µ, Å, , ^ ¾, ^ ¾, ç B

Display Time-Out € Ú, Ö, Ì • Í X, Í, ., @, É — L C ø, É, È, è, Ü, . i Ä < N “ @, Í • K — v, , è, Ü, ^ 1, ñ j B

f Z f b f g f A f b f v f † [f e f B f Š f e f B, ð < N “ @, µ, Ä, ç, È, ç è †, Í Á < F n > < d >, ð % ° Ý, ., ±
, Æ, É, æ, è “ à ‘ f f B f X f v f C f C, ð, ., @, É O f f, É, Å, «, Ü, . B f L [f { [f h, Ì f L, ð % ° Ý, µ, ½, è A f ^ f b f ^ f p f b f h, â f } f E f X, ð Ž g —
p, µ, Ä f J [f \ f <, ð “ @, ©, µ, ½, è A “ d C f X f C f b f ^, ð % ° Ý, µ, ½, è, ., é, Æ A “ à ‘ f f B f X f v f C f C, Í C E ^ 3, Ì ó ‘ Ö, É — ß, è, Ü, . B

Docking Status Š g ’ £ f † f j f b f g Ú ‘ ± ó ‘ Ö j

Docking Status € Ú, Í Á f R f “ f s f ... [f ^, ^ Dell Latitude C / Port Š g ’ £ f † f j f b f g, Ü, ½, Í C / Dock Š g ’ £ f X f e [f V f † f “, É Ú ‘ ±, ^ 3, è, Ä, ç
, é, ©, Ç, ¢, ©, ð • Ž \, µ, Ü, . B **Docking Status** € Ú, Ì Ý ’ è, Í • Í X, Å, «, Ü, ^ 1, ñ B

External Hot Key Š O • t, ^ f L [f { [f h f z f b f g f L [j

f R f “ f s f ... [f ^, Ì “ à ‘ f L [f { [f h, Ì < F n > f L [, Æ “ — I, É Š O • t, ^ f L [f { [f h, Ì < Scroll Lock > f L [, ð Ž g — p, ., é è †, Í Á **External Hot Key** € Ú, ð **Scroll Lock** i f f t f H f < f g j, É Ý ’ è, µ, Ü, . B, ±, Ì < @ ” \, ð O f f, É, ., é, É, Í Á, ±, Ì € Ú, ð **Not Installed**, É Ý ’ è, µ, Ü, . B

Infrared Data Port Ö Š Ö ü f f [f ^ f [f g j

Infrared Data Port € Ú, Í Á Ö Š Ö ü f [f g, Ì f A f h f C f X Ý ’ è, ð f Š f } f b f v, µ, ½, è A f [f g, ð Ž g — p ’ à Ž ~, É, µ, ½, è, µ, Ä f Š f
\ [f X f R f “ f t f Š f N f g, ^ N, ±, ç, È, ç, æ, ¢, É Ý ’ è, µ, Ü, . B **COM1 A COM2 A COM3 A**, Ü, ½, **COM4**, É Ý ’ è, ., é, Æ A f R f “ f s f ...
[f ^, Ì Fast IR f T f [f g, ð Ž g — p, Å, «, Ü, . B


, ±, Ì € Ú, Ì f I f v f V f † f “, Í È % °, Ì, Æ, , , è, Å, . B

- **Disabled** | fRf“fsf...[f^,ÏŠOüf|[fg,Ï“®ì,ð’âž~,,µA‘¼,ÏfVfŠfAf<fffofCfX—p,ÏDMAAIRQ,Û,½,Ï/OfŠf \[fX,ðžg—p,Â,«,é,æ,µ,Û,·B
- **COM1** |ÏŠOüf|[fg,ðCOM1,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B
- **COM2** |ÏŠOüf|[fg,ðCOM2,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B
- **COM3** (the default) |ÏŠOüf|[fg,ðCOM3,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B
- **COM4** |ÏŠOüf|[fg,ðCOM4,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B

Infrared Data Port €Ú,Ö,Ï•ÏX,ð—LÆø,É,·,é,É,ÍAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“®,·,é•K—v,ª, ,è,Û,·B

Infrared Mode iÏŠOüf,[fhj

Infrared Data Port €Ú,ÉfAfhfÆfX,ªŠ,,,è•t,·,ç,ê,½CEã,É,¾,· **Infrared Mode** €Ú,ª%æ—Ê,É•Žì,³,ê,Û,·B ÏŠOü‘Ï %žfffofCfX,ðžg—p,·,éê‡,Í**Infrared Mode**,**Fast IR**f,[fh,Û,½,Í**Slow IR**f,[fh,Ï,Ç,ì,ç,©,ÉÝ’è,µ,Û,·B **Parallel Mode** €Ú,ðECP,ÉÝ’è,µ**Audio Mode** €Ú,ð**Full Duplex**,ÉÝ’è,µ,½è‡,Í**Slow IR**,ÉÝ’è,µ,Û,·B

 ff,· **Parallel Mode** €Ú,Æ**Audio Mode** €Ú,ÏÝ’è’l,É,æ,Á,Ä**Infrared Mode** €Ú,ÏÝ’è,Ï§CEÀ,³,ê,Û,·B **Parallel Mode** €Ú,ðECP,ÉÝ’è,µ,Ä**Audio Mode** €Ú,ð**Full Duplex**,ÉÝ’è,µ,½è‡,Í**Infrared Mode** €Ú,Í**Fast IR**,ÉÝ’è,Â,«,Û,¹,ñB,±,Ï§CEÀ,ÍÄžg—p%oÂ”\,ÈðfrfbfgDMAf`fff“flf<,Ï”,É,æ,é,à,Ï,Â,·B

Infrared Mode €Ú,ÏÝ’è,É,æ,Á,ÄafffofCfX,Ï<N“®‡~“CE^,Û,è,Û,·B,Û,½AWindows 95,É,æ,Á,ÄÝ’è,ª•ÏX,³,ê,éè‡,à, ,è,Û,·B

Internal Cache iŠO”fLfffbfVf...—e—Êj

Internal Cache €Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,É‘•”ð,³,ê,Ä,ç,éŠO”fLfffbfVf...,Ï—e—Ê,ð•Žì,µ,Û,·B **Internal Cache** €Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Internal Hard Drive i fn[fhffBfXfN—e—Êj

Internal Hard Drive €Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,Éžæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,éfn[fhffBfXfN,Ï—e—Ê,ð•Žì,µ,Û,·B,±,Ï€Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Keyboard Click i fL[f{[fhfNfŠfbfN%¹j

Keyboard Click €Ú,ÍAfL[f{[fhfNfŠfbfN%¹,ð—Â,ç,·,©—Â,ç,³,È,ç,©,ðÝ’è,µ,Û,·B **Click Volume** €Ú,ªEnabled,ÉÝ’è,³,ê,Ä,ç,È,·,é,ÍÄ,±,Ï€Ú,ÏÝ’è,³,ê,Û,¹,ñB,È,·AfL[fNfŠfbfN%¹,Ï‘à,«,³,ÍÄ**Click Volume** €Ú,ÂÝ’è,µ,½%¹—Ê,Æ“·,¶,É,È,è,Û,·B

Ý’è’l,Í**Disabled** i f f t f H f < f g j,Û,½,Í**Enabled**,Â,·B

Keyboard Click €Ú,Ö,Ï•ÏX,Í,·,®,É—LÆø,É,È,è,Û,·iÄ<N“®,Ï•K—v, ,è,Û,¹,ñjB

Modular Bay i f, f W f...f%[f x f C j

Modular Bay €Ú,ÍAf, f W f...f%[f x f C,Éžæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,éfffofCfXi ffBfXfPfbfgfhf%ofCfuAfofbfefŠACD-ROMfhf%ofCfuj,ð•Žì,µ,Û,·Bf, f W f...f%[f x f C,ÉfffofCfX,ðžæ,è•t,·,Ä,ç,È,çè‡A,Û,½,Ïfgf%ofxf<f, f W f... [f<,ðžæ,è•t,·,Ä,ç,éè‡A,±,Ï€Ú,É,Í**Not Installed**,Æ•Žì,³,ê,Û,·B,±,Ï€Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Microprocessor i f v f f Z f b f T, Ï f ^ f C f v j

Microprocessor €Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÏfVfXfef€Š”Â,Éžæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,éfvfZfbfT,Ïžì—p,Æ,»,ÍÄ,‘—‘x,ð•Žì,µ,Û,·B,±,Ï€Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Windows 95

Parallel Mode

Parallel Mode



Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode



Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Pointing Device

Pointing Device

Pointing Device

- Touch Pad-PS/2 Mouse
- Serial Mouse

Pointing Device

Pointing Device

Power Management

Power Management

Power Management

Power Management


Primary Password

Primary Password

,±,İ€Ú,İÝ'è'l,ÌÓ-ı,ÍÈ%°,Ì,Æ,¨,è,Å,·B

- **Disabled** (the default) | fpfXf[fh,ÍÝ'è,³,ê,Ä,ç,Ü,¹,ñB
- **Enabled** | fpfXf[fh,ªSù,ÉÝ'è,³,ê,Ä,ç,Ü,·B

fpfXf[fh,ðÝ'è,·,é,ÆAZÿ,ÉfRf“fsf...[f^,ðN“®,µ,½,Æ,«,ÉfpfXf[fh,Ì“ü—Í,ð,ß,éfvff“fvfg,ªŽl,³,ê,Ü,·B


 ”Ó: fpfXf[fh<@”\,Í,“x,ÈfZfLf...fŠfefB,ð’ñ<ÿ,µ,Ü,·,ªA-œ‘S,Å,Í, ,è,Ü,¹,ñBff[f^,ÌfZfLf...
fŠfefB,ðŠmŽÀ,È,à,Ì,É,·,é,½,ß,É,ÍAff[f^ˆÃ†%»fvffOf%œ,âˆÃ†%»<@”\,İ•t,ç
,½PCfJ[fh,È,Ç,ðŽg,Á,ÄAf†[fUŽ©g,ª•ÛEiÝ'è,ðs,ªK—v,ª, ,è,Ü,·B

Ring/Event Resumeif,fff€Ö,Ì’Ê~b,Ö,Ì%ž“šj

Ring/Event Resume€Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉÚ±,³,ê,Ä,ç,é,fff€ª’Ê~b,ðŽó,-Žæ,Á,½Û,ÉAfRf“fsf...
[f^,ªfTfXfyf“fhf,[fh,ðl—ı,·,é,©,Ç,ª,©,ðÝ'è,µ,Ü,·B,±,İ€Ú,ÍAf,fff€PCfJ[fh,ÆfIfyfœ[fefBf“fOfVfXfef€
,ÅfTf[fg,³,ê,È,-,è,Ì,È,è,Ü,¹,ñB

,±,İ€Ú,É,ÍA^È%°,ÌfIfvfVf†f“ª, ,è,Ü,·B

- **Disabled** (the default) | f,fff€Ö,Ì’Ê~b,ðœÿo,·,é,ÆAfRf“fsf...[f^,Í’Êíf,[fh,Å,Ì“®i,ðÄŠJ,µ,Ü,·B
- **Enabled** | f,fff€Ö,Ì’Ê~b,ðœÿo,µ,Ä,àAfRf“fsf...[f^,ÍfTfXfyf“fhf,[fh,Ì,Û,Û“®i,µ,Ü,·B

 ff,: f,fff€ÈŠO,İŠO•t,-fvfšfAf<fffofCfX,ªfRf“fsf...[f^,ÉÚ±,³,ê,Ä,ç,éèž,ÍA**Ring/Event Resume**€-
Ú,ð**Disabled**,ÉÝ'è,·,é,±,Æ,ð,¨Š©,ß,µ,Ü,·B

Ring/Event Resume€-Ú,ª³,µ, “®i,·,é,½,ß,É,ÍA,²Žg—p,Ìf,fff€,ÌfffofCfXfhf%œCfo“à,Å,±,Ì<@”\,“®i,µ,Ä,ç,
,È,-,è,Ì,È,è,Ü,¹,ñBfRf“fsf...[f^,É•t’®,İPCfJ[fh—pfhf%œCfo,ÍAf,fff€,ª’Ê~b,ðŽó,-Žæ,Á,½Û,ÉfRf“fsf...
[f^,ª’Êíf,[fh,Å,Ì“®i,ðÄŠJ,Á,«,ª,é,œ,ªÝ'è,³,ê,Ä,ç,Ü,·B¼ŽĐ,İPCfJ[fh,ð,²Žg—p,Ìèž,ÍA•t’®,Ìf}ffj...
fAf<,ðŽQÆ,µ,Ä,±,Ì<@”\,“**Enabled**,ÉÝ'è,³,ê,Ä,ç,é,±,Æ,ðŠm”F,µ,Ä,,³/₄,³,çB

Ring/Event Resume€Ú,Ö,Ì•İX,Í,·,®É—Lœø,É,È,è,Ü,·iÄ<N“®,Í•K—v, ,è,Ü,¹,ñjB

S2D Time-OutiS2Df^fCf€fAfEfgj

S2D Time-Out€Ú,ÍA“d—Íß-ñ,Ì,½,ß,ÉS2DiSuspend-to-Diskjf,[fh,ª“®i,·,é,Ü,Å,ÍAfRf“fsf...
[f^,ÌfAfCfhf<l/O“®i,ª,È,çó‘ÔjžžŠÔ,ðÝ'è,µ,Ü,·B

,±,İ€Ú,ÍAfobfefšŽg—pžž,ÆACfAf_fvf^žg—pžž,Éª,-,Ä^È%°,Ì'l,ÉÝ'è,Å,«,Ü,·B

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| • Disabled | • 4 Hours |
| • 30 Minutes | • 6 Hours |
| • 1 Hour | • 8 |
| • 2 Hours | HoursiffHf<fgj |
| • 3 Hours | • 12 Hours |

S2D Time-Out€Ú,Ö,Ì•İX,Í,·,®É—Lœø,É,È,è,Ü,·iÄ<N“®,Í•K—v, ,è,Ü,¹,ñjB

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfšfefB,ðN“®,µ,Ä,ç,È,ç,Æ,«,É,ÍA<Fn><a>,ð%ÿ,·,Æ,·,®É **S2D Time-
Out** f,[fh,ðN“®,Å,«,Ü,·B’Êi,Ì“®i,ðÄŠJ,·,é,É,Í“dœ¹fXfCfbf,ð%ÿ,µ,Ü,·B

Serial PortifVfšfAf<f[fgj

Serial Port ∈ Ú, ÍA fRf“fsf...[f^, Ì”w-Ê, É, , éfVfŠfAf<f|[fg, ÌfAfhfĚfXÝ’èA, , æ, Ñ“@ì, ð’âŽ~, ³, ¹, éÝ’è, ðs, ç, Ü, ·B
, ±, Ì ∈ Ú, É, ÍA È%°, ÌfI fvfVf†f“ , a , , è, Ü, ·B


- **COM1** | fffftfHf<fgj|fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM1, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **COM2** | fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM2, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **COM3** | fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM3, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **COM4** | fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM4, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **Disabled** | fVfŠfAf<f|[fg, Æ, » , è, ÉŠ,,, è•t, -, ç, è, Ä, ç, éCOMfAfhfĚfX, Ì“@ì, ð’âŽ~, µ, Ü, ·B

Serial Port ∈ Ú, Ö, Ì•IX, ð—LĚø, É, ·, é, É, ÍA fRf“fsf...[f^, ðÄ<N“@, ·, é•K—v, a , , è, Ü, ·B

Service TagifT[frfXf^fOj

Service Tag ∈ Ú, ÍA » ‘ç%øß’ö, ÄfRf“fsf...[f^, ÌNVRAM, É‘, «ž, Ü, ê, ½5Ě..., ÌfT[frfXf^fO, ð•
Žl, µ, Ü, ·B fefNfjfJf<fTf|[fg, É, “-â, ç†, í, ¹, ÌÜ, ÍA, ±, Ì”Ô†, ð, “”m, ç, ¹, ¾, ³, ç, ÌfT[frfXf^fO, É, ÍA f’ffvfOf%of ∈ È, ÇDell»f
\ftfgfĚfFfA, àfAfnfZfX, µ, Ü, ·B

, ±, Ì ∈ Ú, Ì¹, Í•IX, Ä, «, Ü, ¹, ñB

 ff, : fRf“fsf...[f^, Ì“dĚ¹, ðŽn, ß, Ä“ü, ê, éi, Ü, ½, ÍDell Accessories ftfHf<f_ ÌfvfOf%of ∈, ðŽn, ß, ÄŽg—
p, , éjÜ, ÉAfT[frfXf^fO”Ô†, ðfGfNfXfvfĚfXfT[frfXfR[fh, É•İŠ, ·, é, æ, »ŽwŽl, “, Žl, ³, ê, ½ê†, ÍA, » , İŽwŽl, Éj
, Ä, Ä, ¾, ³, çB fefNfjfJf<fTf|[fg, É, “-â, ç†, í, ¹, É, È, éê†A, ±, ÌfR[fh, “ , è, ÍA, æ, èv“¬, ÉfT[frfX, ð, ²—~—p, ç
, ½, ¾, -, Ü, ·B

Smart CPU ModeifvffZfbfT, ĪĚ, ‘-j


Smart CPU Mode ∈ Ú, ÍA fvfZfbfT, “p”É, ÉŽg—p, ³, è, Ä, ç, È, ç, Æ, «, ÉAŽ“@“I, ÉfvffZfbfT, Ì“¬“x, ð’x, , , é, ©, Ç, »
, ©, ðÝ’è, µ, Ü, ·B

, ±, Ì ∈ Ú, É, Í È%°, ÌfI fvfVf†f“ , a , , è, Ü, ·B

- **Enabled** | “p”É, ÉŽg—p, ³, è, Ä, ç, È, çfvffZfbfT, Ì“¬“x, ð’x, , µ, Ü, ·B
- **Disabled** | fvfZfbfT, İŽg—pó<µ, ÉŠÖĚW, È, AfvfZfbfT, Ì“¬“x, ð’è’è, É•Ü, ç, Ü, ·j

fRf“fsf...[f^, “fofbfefŠ, ðŽg—p, µ, Äì“@, µ, Ä, ç, éê†A **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ÌffftfHf<fg, Í**Enabled**, Ä, ·BAC“dĚ¹, ðŽg
—p, µ, ÄfRf“fsf...[f^, “@ì, µ, Ä, ç, éê†A, ±, Ì ∈ Ú, ÌffftfHf<fg, Í**Disabled**, Ä, ·BfofbfefŠ, É, æ, éi“@ŽŽŠÔ, ð%ø
, , , Í, ·, É, Í**Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ’è, µ, Ü, ·B

Smart CPU Mode ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ’è, ³, êAf}fCfNfvfZfbfT, “p”É, ÉŽg—p, ³, è, Ä, ç, È, ç, Æ, «, ÍA, » , Ì“¬“x, ð’x, -
, µ, Äß“d, µ, Ü, ·B

 ff, : ‘ÊMf\ftfgfĚfFfA, É, æ, Ä, Ä, Í**Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ’è, ·, é, Æ³í, É“@ì, µ, È, -
, È, éê†, “ , è, Ü, ·B ‘ÊMf\ftfgfĚfFfA, İŽg—p’†, Í**Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Disabled**, ÉÝ’è, ·, é, ±, Æ, ð, “Š©, ß, µ, Ü, ·B
‘ÎbĚ^fvffOf%of ∈ \ĚvŽŽfvffOf%of ∈ AfefLfxfgGfffBf^AfOf%oftfBfbfNfffUfCf“fvffOf%of
∈ AfGf“f^fefCf“fgfvffOf%of ∈ A^çfvffOf%of ∈ È, Ç) , Í**Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ’è, µ, Ä, ç
, éó‘Ô, Ä-â’è, È, “@ì, µ, Ü, ·B, ½, ¾, µA ‘â, «, È•, ðĚvŽŽ, µ, ½, èAfOf%oftfBfbfNfvffOf%of ∈ Ä‘â, «, È%øæ‘æ, ðÄ·
%øæ, µ, ½, è, ·, éê†, È, ÇA “¬“x, “á%ø°, ·, é, ±
, Æ, “ , è, Ü, ·B«”\”äŠrf†[fefBfŠfefB, Ä, ÍA fvfZfbfT “¬“xfefXfg, ðs, Ä, Ä, à-{-^, Ì“¬“x, ðŽl, ³, È, ç, ±
, Æ, “ , è, Ü, ·B, ²Žg—p, Ìf\ftfgfĚfFfA, Ì«”\, “â•, É—ð%ø», ·, éê†, Í**Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Disabled**, ÉÝ’è, µ, Ä, -
, ¾, ³, çB

Smart CPU Mode ∈ Ú, Ö, Ì•IX, Í, ·, @, É—LĚø, É, È, è, Ü, ·iÄ<N“@, Í•K—v, , è, Ü, ¹, ñjB

Suspend Time-Out

Suspend Time-Out: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

- Disabled
- 1 Minute
- 2 Minutes
- 3 Minutes
- 4 Minutes
- 5 Minutes
- 10 Minutes
- 15 Minutes
- 30 Minutes
- 1 Hour

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Suspend Time-Out: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

System Memory

System Memory: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Time

Time: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Time: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Universal Connect

Universal Connect: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

Video Memory

Video Memory: Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to suspend the system. Press the function key with the F12 key (Fn+F12) to resume the system.

ACアダプタ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[ACアダプタの使い方](#) | [ACアダプタの接続](#)

ACアダプタの使い方

ACアダプタは、AC電力をコンピュータに必要なDC電力に変換します。ACアダプタキットには、ACアダプタケーブルとAC電源コードが付属しています。

コンピュータはOn、Offどちらの状態でもACアダプタに接続してもかまいません。

このACアダプタは世界各国のAC電力に適合しますが、電源コンセントの型は国によって異なります。外国でAC電源を使用するときは、その国に適した電源コードが必要になる場合があります。

コンピュータをC/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションに接続している場合は、ACアダプタをコンピュータではなくC/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションに接続してください。



メモ: バッテリーが装着されているコンピュータをAC電源に接続すると、ACアダプタは必要に応じてバッテリーを充電して、フル充電状態に保ちます。



注意: ACアダプタは机の上や床の上など空気の循環の良いところを選んで使用してください。キャリングケースの中など風通しの悪いところでは使用しないでください。

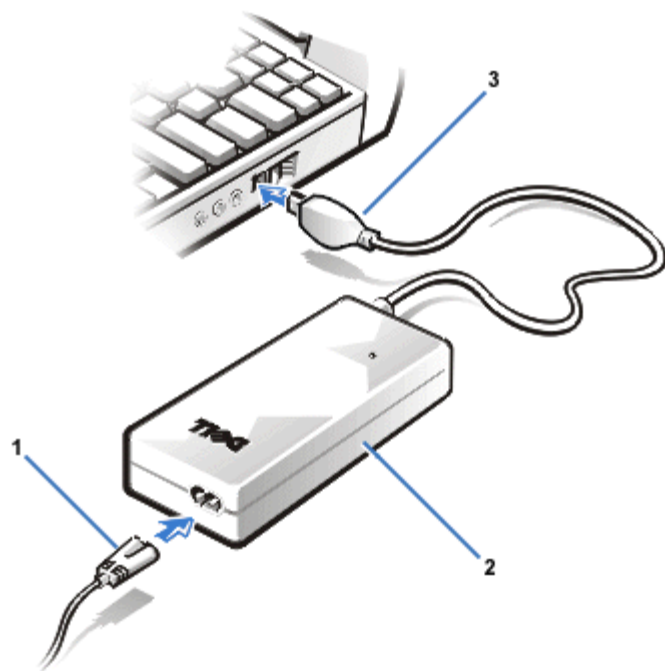
ACアダプタの接続

ACアダプタを接続するには、次の手順に従ってください。

1. AC電源コードをACアダプタに接続します ([図1](#)参照)。
2. ACアダプタケーブルをコンピュータのACアダプタコネクタに差し込みます。

3. AC電源コードをAC電源コンセントに差し込みます。

図1 ACアダプタの接続



[目次ページに戻る](#)

バッテリー: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[バッテリーについて](#) | [高温でのバッテリーの充電](#) | [バッテリーの使い方](#) | [バッテリーの取り付け](#) | [バッテリー充電ゲージ](#)
| [バッテリーの消耗を知らせる最初の警告](#) | [バッテリーの消耗を知らせる2回目の警告](#) | [バッテリーの充電](#) | [バッテリーの問題検知](#) | [バッテリーの廃棄](#) | [バッテリー電源について](#)

バッテリーについて

コンピュータのリチウムイオンバッテリーは、AC電源を使えないときに電力を供給します。コンピュータには、バッテリー1つがバッテリーベイに標準装備されています。リチウムイオンバッテリーは従来のバッテリーよりも寿命が長いので、頻繁に交換する必要がありません。バッテリーの寿命を倍増させるには、モジュラーベイにセカンドバッテリーを取り付けます。

コンピュータのバッテリーに使用されているリチウムイオンは、時計用のバッテリーなどに使用されているリチウム金属に比べると、環境への悪影響がはるかに少ないものです。使用済みのバッテリーは、家庭用の一般ごみといっしょにしないでください。化学廃棄物の回収については、お近くの関係機関にお問い合わせください。

- フル充電されたバッテリーの駆動時間は、バッテリーが1つの場合3~5時間、2つの場合6~10時間です。ただし、実際の駆動時間は、設定されている省電力設定機能と使用中のアプリケーションプログラムによって異なります。
- バッテリーベイおよびモジュラーベイにバッテリーを1つずつ取り付けた場合、まずモジュラーベイのセカンドバッテリーから電力が供給されます。ACアダプタはバッテリーベイのバッテリーから充電を始めます。
- コンピュータにバッテリーを取り付ける前に、内蔵の充電ゲージでバッテリーの充電量をチェックできます。

バッテリーの自己テスト機能によって、充電残量が少ないなどのバッテリー状態を警告します。

- リチウムイオンバッテリーは充電レベルを記憶しないので、充電残量に関わらずいつでも最大容量まで充電可能です。
- 通常の室温で、500回までのフル充電および2000回までの部分充電が可能です。



メモ: このバッテリーは、*Dell Latitude CP*シリーズのコンピュータ専用です。他のコンピュータには使用しないでください。また、他のコンピュータのバッテリーを*Dell Latitude CP*シリーズに使用しないでください。

高温でのバッテリーの充電

コンピュータをACアダプタに接続している場合、バッテリーの温度が高いと充電されません。この機能により、バッテリーの寿命を縮めたり、バッテリーやコンピュータに損傷を与えるような被害が防げます。

バッテリーの温度が高すぎるため充電が開始できないと、バッテリーインジケータは緑と黄色の点滅を交互に繰り返します。この場合、コンピュータをAC電源から外します。コンピュータとバッテリーの温度が室温と同じになってから、再度AC電源に接続して充電を続けます。

コンピュータの温度が高いまま充電すると、フル充電する前に充電は終了します。

バッテリーの使い方

付属のバッテリーは、部分的に充電された状態で出荷されています。バッテリーを最大容量まで充電してから、コンピュータをバッテリーで作動することをお勧めします。

コンピュータをバッテリーで駆動する場合は、バッテリーの電力を節約するようにしてください。バッテリーによる駆動時間は、以下のような要素に影響されます。

- 設定されている省電力機能の種類
- コンピュータの内蔵ディスプレイとマイクロプロセッサの種類


CD-ROMドライブの使用率

- 使用するPCカードや周辺機器の数と種類
- 実行するアプリケーションプログラムの種類
- 取り付けたメモリモジュールの容量（容量が多ければ、より多く電力を消費します）
- 赤外線ポートの使用率


サスペンドモードまたはスタンバイモードを起動すると、コンピュータはバッテリー電力で約9日間稼働します（サスペンドモードまたはスタンバイモードを起動する前にバッテリーがフル充電されている場合）。フル充電したバッテリーを2つ装着している場合は、約18日間稼働します。

コンピュータを保管しておく場合は、すべての周辺機器を取り外してコンピュータの電源を切り、フル充電したバッテリーを装着したままにしておいてください。約138日間電力が供給されます。

バッテリーの取り付け

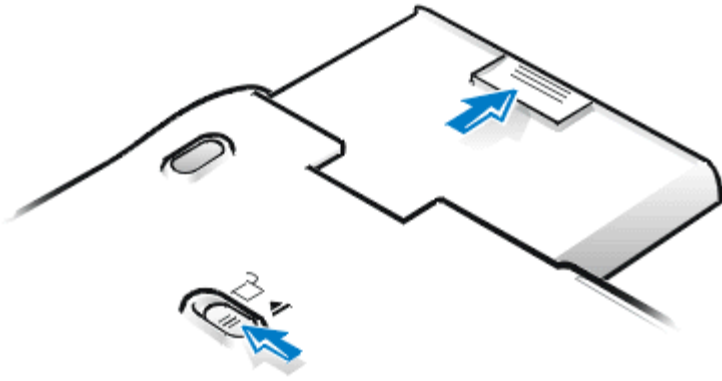
 **注意:** コンピュータがAC電源に接続されているか、予備バッテリーを装着している場合を除き、コンピュータの電源を入れたままバッテリーを交換しないでください。データが失われます。

バッテリーベイにバッテリーを取り付けるには、次の手順に従ってください。

 **メモ:** モジュラーベイにもバッテリーを取り付けることができます。

必要であれば、手順を印刷してから作業を始めてください。

図1 バッテリーの取り付け



1. 作業中のファイルを保存します。コンピュータが拡張ユニットに接続されている場合は、電源を切り、拡張ユニットから取り外します。
2. モジュラーベイにバッテリーを取り付けている場合は、手順4に進みます。
3. バッテリーベイにのみバッテリーを取り付けている場合は、以下のいずれかの方法でデータを保護し、手順4に進みます。

- コンピュータをAC電源に接続してから、手順4に進みます。
- <FN><Esc>（またはセットアップユーティリティのExternal Hot Key項目が有効になっている場合は、外付けキーボードの<Scroll Lock><Esc>）を押して、コンピュータをサスペンドモードにします。
- <FN><A>を押して、Save-to-Diskモードにします。緑の電源インジケータが消えたら、手順4に進みます。

4. バッテリーベイにあるバッテリーを取り外します。

ディスプレイを閉めて、コンピュータを裏返します。バッテリーベイのラッチをロック解除のアイコン側へスライドさせます。片手でラッチを押さえたままもう一方でバッテリーを取り出します。

5. ラッチから手を放します。
6. 新しいバッテリーをバッテリーベイにしっかりと挿入します。所定の位置に固定されたら、カチッと音がします。
7. 手順3でコンピュータをサスペンドモードまたはSuspend-to-Diskモードにした場合は、電源スイッチ

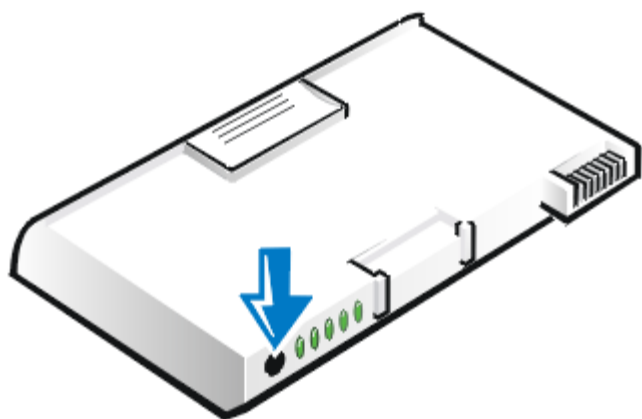
を押して通常動作モードに復帰させます。

バッテリー充電ゲージ

バッテリーの充電ゲージは5つのインジケータからなり、各インジケータはフル充電量の20%を示します。インジケータが1つしか点灯しない場合は、バッテリーを使用する前に充電してください。

充電レベルをチェックするには、インジケータの横にあるバッテリーテストボタン（[図2](#)を参照）を押します。バッテリーの充電量に相当する数のインジケータが数秒間点灯します。たとえば、3つのインジケータが点灯した場合は、40～60%の充電量が残っていることになります。

図2 バッテリー充電ゲージ



メモ: バッテリーの充電レベルをテストした際にインジケータが急速に点滅した場合は、オーバーヒートなどバッテリーに一時的な問題や潜在的な復元エラーの問題があります。数分間バッテリーを冷ましてから、充電レベルをチェックし直してください。

バッテリーテストボタンを押したときにインジケータがまったく点灯しない場合は、バッテリーに問題があります。このようなバッテリーをコンピュータに装着すると、コンピュータの黄色のインジケータが急速に点滅します。新しいバッテリーをお求めになる場合は、弊社の営業担当にお問い合わせください。古くなったバッテリーは適切に廃棄してください。

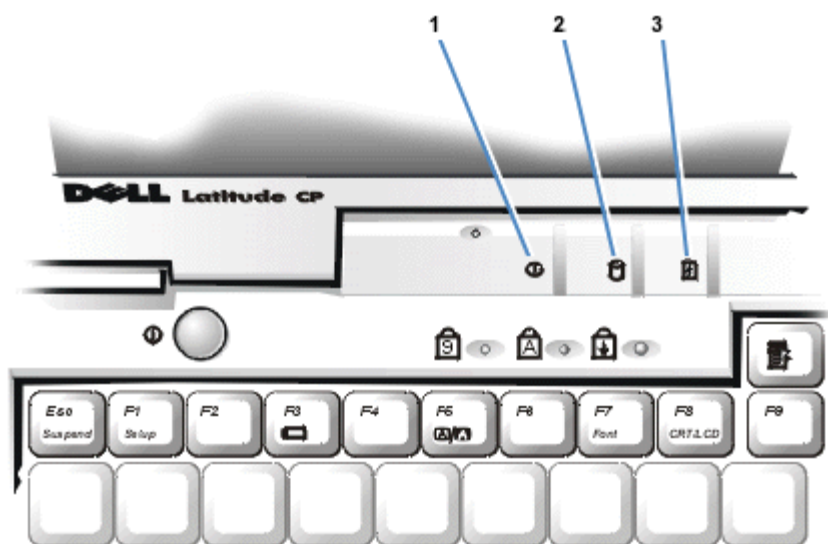
充電量

- インジケータが1つ点灯した場合、バッテリーには1～20%の充電量が残っています。
- インジケータが2つ点灯した場合、バッテリーには21～40%の充電量が残っています。
- インジケータが3つ点灯した場合、バッテリーには41～60%の充電量が残っています。
- インジケータが4つ点灯した場合、バッテリーには61～80%の充電量が残っています。
- インジケータが5つ点灯した場合、バッテリーには81～100%の充電量が残っています。

バッテリーの消耗を知らせる最初の警告

バッテリーの消耗を知らせる最初の警告時には、バッテリーインジケータが黄色に点滅します。これは、コンピュータをAC電源に接続せずにそのまま使用し続けた場合、バッテリーの寿命が残り約15分となる時点で発せられます。図3にバッテリーインジケータを示します。

図3 ステータスライト




- 1 電源インジケータ
ドライブアクセスイン
ジケータ
- 2
- 3 バッテリーインジケータ

! 注意: バッテリーの消耗を知らせるインジケータによって警告が発せされた場合は、すぐに作業中の

ファイルを保存してください。そして、バッテリーを交換するか、コンピュータをAC電源に接続してください。

最初の警告後75秒以内にI/O活動がまったくない場合、コンピュータはSuspend-to-Diskモードを起動します。Suspend-to-Diskパーティションがない場合、コンピュータはサスペンドモードに入ります。サスペンドモードに入ると、数時間データを保持できます。

Suspend-to-Diskモードタイムアウトを設定しておけば、I/O活動がまったくない場合、バッテリーの消費を知らせる最後の警告を発する前にSuspend-to-Diskモードに入ります。Suspend-to-Diskモードでは、電力は消費されません。

 **注意:** ドライブアクセスインジケータ点灯中は絶対にコンピュータの電源を切らないでください。データが失われることがあります。すべてのアプリケーションを閉じてから、コンピュータの電源を切ってください。

バッテリーの消費を知らせる2回目の警告

バッテリーの消費を知らせる2回目の警告時には、バッテリーインジケータが黄色に点灯します。これは、コンピュータをAC電源に接続しないでそのまま使い続けて、バッテリーの寿命が残り5分になった時点で発せられます。

2回目の警告後15秒以内にI/O活動がまったくない場合、コンピュータはSuspend-to-Diskモードを起動します。Suspend-to-Diskパーティションがない場合、コンピュータはサスペンドモードに入ります。サスペンドモードに入ると、数時間データを保持できます。

バッテリーの消費を知らせる最後の警告が発せられた時点でコンピュータがサスペンドモードになっている場合は、すぐにSuspend-to-Diskモードに入ります。Suspend-to-Diskモードが無効になっている場合は、再びサスペンドモードに入ります。

 **注意:** データの損失(およびハードディスクドライブのデータ領域の破損)を避けるために、バッテリー

消耗を知らせる2回目の警告が発せられたら、すぐに作業中のファイルを保存してください。その後、コンピュータをAC電源に接続するか、コンピュータをサスペンドモードにしてください。バッテリーが完全に消耗すると、コンピュータは開かれているファイルを保存せずに停止します。

バッテリーの充電

バッテリーが取り付けられているコンピュータをAC電源に接続するか、AC電源に接続されているコンピュータにバッテリーを取り付けると、コンピュータは、まずバッテリーの充電状態をチェックします。次に、ACアダプタは必要に応じてバッテリーを充電し、充電量を維持します。



メモ: バッテリーの性能を最大限まで引き出すため、バッテリーの充電を通常の室温で行ってください。

コンピュータに2つのバッテリーが取り付けられている場合、ACアダプタは、まずバッテリーベイのバッテリーから充電し、次にモジュラーベイのバッテリーを充電します。

AC電源に接続されているコンピュータにバッテリーを取り付けると、すぐに充電が開始されます。緑の電源インジケータは、急速充電中は点灯したままになり、急速充電が完了すると点滅を始めます。これは、コンピュータがバッテリーをフル充電するために細流充電中であることを示します。インジケータは、バッテリーを取り外すかコンピュータをAC電源から取り外すまで点滅し続けます。



注意: コンピュータをAC電源に接続しているときにバッテリーインジケータが緑と黄色の点滅を交互に繰り返す場合は、コンピュータをAC電源から外して、バッテリーとともに室温に戻してください。コンピュータの温度が室温と同じになってから、再度AC電源に接続して、充電を継続します。コンピュータの温度が下がらない場合は、バッテリーがフル充電される前にバッテリーの充電が停止されます。

コンピュータの電源が切られている場合、完全に放電されたバッテリーをACアダプタによってフル充電するには、約1時間かかります。ただし、バッテリー充電量がフル充電に近いとコンピュータが判断すると、ACアダプタはバッテリーの急速充電を省略して細流充電を開始します。コンピュータに電源が入っている場合は、完

全に放電されたバッテリーを充電するには、2.5時間かかります。充電にかかる時間は、使用しているデバイスやプログラムによって異なります。



メモ: バッテリーは長期間コンピュータに取り付けたままにしておいてもかまいません。バッテリーの内蔵回路が過剰充電を防ぎます。

バッテリーの問題検知

問題のあるバッテリーは最大電位まで充電されなかったり、予期せぬ動作をする可能性があります。すぐに使用を中止してください。新しいバッテリーをお求めになる場合は、弊社の営業担当にお問い合わせください。

- バッテリーインジケータが緑と黄色の点滅を交互に繰り返す場合は、充電時のバッテリー温度が高すぎることを表します。コンピュータの電源を切って、バッテリーとコンピュータの温度を室温まで下げてください。
 - ACアダプタを接続したり外したり、電源スイッチを押したりしたときに、バッテリーインジケータが黄色の点滅を4秒間続けた場合は、バッテリーを交換する必要があります。
 - 欠陥のあるバッテリーの使用を防ぐために、充電ゲージをチェックしてからコンピュータにバッテリーを取り付けてください。
-

バッテリーの廃棄

充電できなくなったりリチウムバッテリーの処理は、地域のごみ処理機関または環境関係機関にご相談ください。



注意: 大変危険ですのでバッテリーに穴をあけたり、燃やしたりしないでください。



メモ: お使いのコンピュータに使用されているリチウムイオンは、時計用のバッテリーなどに使用されているリチウム金属に比べると、環境への悪影響はるかに少ないものです。

コンピュータには、リチウムイオンバッテリーが装着されています。リチウムイオンバッテリーは従来のバッテリーよりも寿命が長いので、頻繁に交換する必要がありません。使用済みのバッテリーは、家庭用の一般ごみと一緒にはしないでください。化学廃棄物の回収については、お近くの関係機関にお問い合わせください。新しいバッテリーをお求めになる場合は、弊社の営業担当にお問い合わせください。

バッテリー電源について

コンピュータをAC電源に接続して使用すると、自動的にバッテリーを節電できます。また、AC電源に接続している間にバッテリーは再充電されます。バッテリーの寿命は充電回数に大きく影響されるため、使用できるときは常にAC電源を使ってコンピュータを動作させてください。

コンピュータの省電力機能を個々に設定して、電源管理をカスタマイズすることができます。これらの省電力機能は、アプリケーションプログラムおよびデバイスの活動状況を監視して、活動していない装置や部品を遅くしたり停止したりすることによって、消費電力を抑えます。



メモ: 省電力機能を設定すると、バッテリーによるコンピュータの使用時間は長くなりますが、コンピュータの性能の一部が制限されることがあります。たとえば、コンピュータを使用していないときにハードディスクドライブのモータを停止させるよう設定している場合、モータが停止しているときにコンピュータがハードディスクドライブにアクセスすると、多少時間がかかることがあります。

また、サスペンドモードのようにほとんどすべてのシステム活動を停止させるものもあります。作業を中断するときこれらのモードを起動すると、電力を最大限に節約することができます。

省電力機能を最適化して、作業環境に最適な電力管理を行ってください。

[目次ページに戻る](#)

CD-ROMドライブ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

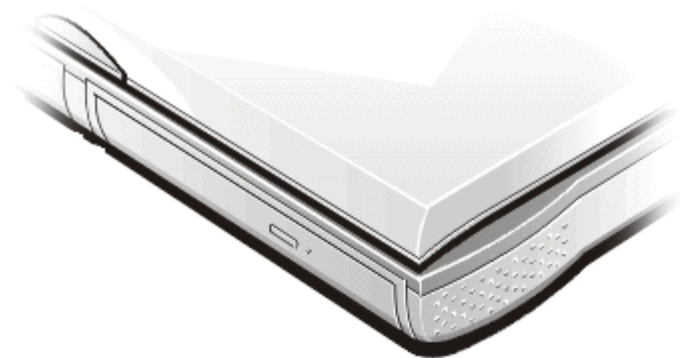
[CD-ROMドライブの使い方](#) | [CDの取り扱い](#) | [サポートするCDのタイプ](#)

CD-ROMドライブの使い方

CD-ROMドライブを使用して、コンピュータで8または12cmのオーディオおよびビデオCDを再生できます。CD-ROMドライブ用のデバイスドライバは、ハードディスクドライブにプリインストールされています。


モジュラーベイのCD-ROMドライブを使用します。CD-ROMドライブを外付けデバイスとして使用することはできません。CD-ROMドライブをモジュラーベイに取り付ける前に、必ずコンピュータの電源を切ってください。モジュラーベイへの取り付け手順については、[モジュラーベイの使い方](#)を参照してください。


図1 CD-ROMドライブ



! 注意: モジュラーベイから取り出したCD-ROMドライブは大切に扱ってください。ドライブモータを破損する可能性があるため、ドライブを押さえつけたり上部に物を置いたりしないでください。また、ドライブはできるだけ清潔にしておいてください。

CDを再生するには、まずCD-ROMドライブのイジェクトボタンまたは<FN><F10>を押します。トレイが出てきたら、ラベル面を上にしてCDをトレイに置きます。CDはトレイの回転軸に正しく合わせて置いてください。CDが置かれたトレイを押すと、トレイがドライブに戻ります。

 **注意:** CDを正しく置かないと、CDやCD-ROMドライブが損傷することがあります。所定の位置にCDが収まるように、トレイの回転軸の付近を押します。

 **注意:** コンピュータの移動中にはCD-ROMドライブを使わないでください。移動中に使用すると、CD-ROMとディスクドライブまたはハードディスクドライブ間で転送しているデータが破損する恐れがあります。

CD-ROMドライブの使用中は、コンピュータ正面パネルにあるドライブインジケータが点滅します。

Microsoft® Windows® 95またはWindows® 98をご使用の場合、CD-ROMドライブを使用する間はオートプレイ機能を無効にしてください(オートプレイ機能が、コンピュータの電力管理機能を妨害する場合があります)。オペレーティングシステムがプリインストールされていた場合、オートプレイ機能は無効に設定されています。オペレーティングシステムを再インストールする場合は、オートプレイ機能を無効にしてください。

自動挿入オプションの変更方法については、オペレーティングシステムのマニュアルを参照してください。

CDの取り扱い

- 損傷したり変形しているCDを使わないでください。
- CDは必ず端を持ってください。ディスクの表面に触らないようにしてください。
- 汚れを取るときには、清潔な乾いた布で中心から端に向かって拭きます。
- ベンジン、レコードクリーナ、帯電防止スプレーなどを使用しないでください。
- CDの表面に筆記具で文字などを書き込まないでください。
- CDはケースに入れ、湿気のない涼しい場所に保管してください。高温はCDを損傷させます。
- CDを曲げたり落としたりしないでください。

- CDの上に物を重ねて置かないでください。
-

サポートするCDのタイプ

- CD-ROM red-bookオーディオディスク(CD-DA)
- CD-ROM yellow-book mode1およびmode2データディスク
- CD-ROM XA (mode-2 form 1およびform 2、ADPCMなし)
- CD-I (mode-2 form 1およびform 2)
- CD-I Ready
- CD-Bridge
- Photo CD, CD-R (シングルおよびマルチセッション)
- Video CD
- CD-RW (24x CD-ROMドライブはCD-RWをサポート)

[目次ページに戻る](#)

内蔵ディスプレイ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[輝度の調整](#) | [拡張ビデオモード](#) | [ビデオドライバと解像度](#) | [解像度のカスタマイズ](#) | [デュアルディスプレイモード](#) | [内蔵ディスプレイに問題が起きたら](#)

輝度の調整

コンピュータの内蔵ディスプレイは、作業場所の照明や使用しているソフトウェアのビデオ出力に合わせて調整するため、[表1](#)のキーの組み合わせを使用できます。


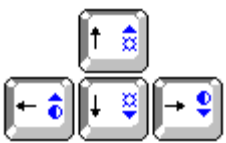
 **メモ:** コンピュータをバッテリー電源で作動させている場合は、目が疲れない範囲で最も低い輝度に設定します。最も低い輝度に設定すると、最高10%まで節電できます。

表1 輝度関連のキーの組み合わせと機能



キーの組み合わせ

機能

<FN> + ↓

輝度を下げます。

<FN> + ↑

輝度を上げます。

<FN> + →

Latitude CPシリーズでコントラストを下げます。
(アクティブマトリクスでは影響なし)

<FN> + ←

Latitude CPシリーズでコントラストを上げます。

(アクティブマトリクスでは影響なし)



メモ: アクティブマトリクス (TFT) ディスプレイをご使用の場合は、コントラストを変更することはできません。

外付けキーボードでキーの組み合わせを使用するには、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目を有効にして、<FN>の代わりに<Scroll Lock>キーを使用してください。

拡張ビデオモード

テキストモードでは、フォントを変更することができます。<FN><F7>を押すと、通常のフォントと見やすいフォントを切り替えることができます。解像度が640×480ピクセル以下で、12.1インチ (SVGA) または13.3インチ (XGA) ディスプレイを使用している場合、または解像度が800×600ピクセルで13.3インチ (XGA) ディスプレイを使用している場合は、拡張ビデオモードを利用すると便利です。



メモ: ダウンロードしたフォントをMS-DOS[®] で使っている場合は、拡張ビデオモードを使用できない場合があります。

ビデオドライバと解像度

プリインストールされているビデオドライバをオペレーティングシステムで使用することによって、ディスプレイの解像度、表示色数およびリフレッシュレートをカスタマイズできます。



メモ: プリインストールされているビデオドライバは、ご使用のコンピュータの性能を最大限に引き出すよう設計されていますので、必ずこのドライバをご使用ください。

コンピュータは、表2に示す解像度と表示色数をサポートしています。

表2 サポートされている解像度と表示色数

解像度	表示色数		
640 x 480	256	High Color (16 bit)	True Color (24 bit)
800 x 600	256	High Color (16 bit)	True Color (24 bit)
1024 x 768	256	High Color (16 bit)	True Color (24 bit)
1280 x 1024*	256	High Color (16 bit)	True Color (24 bit)

* 外付けモニタのみ

表示色数を増やすには、解像度を低くします。システムでサポートされていない解像度と表示色の組み合わせを選択した場合は、自動的に近い値が選択されます。

カスタムビデオドライバを使用している場合、または外付けモニタが接続されている場合は、コンピュータに内蔵のビデオアダプタを使用すると、解像度を上げることができます。モニタで表示できる解像度については、モニタに付属のマニュアルを参照してください。

解像度のカスタマイズ

1. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。

コントロールパネルウィンドウが表示されます。

2. 画面アイコンをダブルクリックします。

画面のプロパティウィンドウが表示されます。

3. 設定タブを選択してから、画面の領域ボックスからスライダーをドラッグして、解像度を変更します。色ボックスから表示する色数を選択します。詳細については、オペレーティングシステムのマ

マニュアルを参照してください。

ディスプレイがサポートしている以上の解像度または表示色数を選択した場合には、最も近い値に自動的に調整されます。

- リフレッシュレートを変更するには、詳細をクリックして、NeoMagicタブをクリックし、画面の指示に従います。



メモ: リフレッシュレートの調整は、外付けモニタに対してだけ有効です。NeoMagicタブが無効に設定されている場合は、外付けモニタが自動的にリフレッシュレートを調整します。

デュアルディスプレイモード

Microsoft® Windows® 98オペレーティングシステムでは、外付けモニタを内蔵ディスプレイの延長として使用することができます。コンピュータをデュアルディスプレイモードに設定するには、次の手順に従ってください。

- 外付けモニタを接続します。

[外付けモニタの接続](#)を参照してください。

- スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。
- コントロールパネルウィンドウで、画面アイコンをダブルクリックします。
- 画面のプロパティウィンドウで、設定タブをクリックします。
- カラーパレットオプションを256 ColorまたはHigh Color (16 bit)に変更します。
- 画面の領域を800 × 600ピクセルに変更します。
- 詳細をクリックし、NeoMagicタブをクリックします。
- デュアルディスプレイの設定チェックボックスを選択し、適用をクリックします。
- 再起動するかどうか尋ねられたらはいをクリックします。
- システムが再起動したら、再度コントロールパネルの画面アイコンを開きます。
- 設定タブをクリックします。

このウィンドウ内に2つのディスプレイが表示されます。

12. 淡色表示のディスプレイをクリックします。ディスプレイを有効にするかどうかを尋ねられたら、はいをクリックしてから、適用をクリックします。
-

内蔵ディスプレイに問題が起きたら


コンピュータに電力が供給されているにもかかわらず、ディスプレイに何も（たとえば、光、テキストまたはグラフィックス）表示されなかったり、ディスプレイに表示される画像の調子が悪い場合は、以下の手順に従って問題を解決してください。

1. ディスプレイに何も表示されず、サスペンドモードまたはスタンバイモードになっている可能性があります。電源スイッチを押してサスペンドモードまたはスタンバイモードから復帰してください。ディスプレイに何も表示されず、電源LEDがオンの場合は、ディスプレイが停止している可能性があります。この場合は、付属のキーボードで任意のキーを押して通常動作に復帰します。
2. バッテリー消費インジケータが点滅している場合は、ACアダプタを使ってAC電源に接続するか、バッテリーを交換します。
3. 輝度またはコントラストを調整します。
4. コンピュータに外付けモニタが接続されている場合は、<FN><F8>を押してビデオ画像の出力先を切り替えます。

[目次ページに戻る](#)

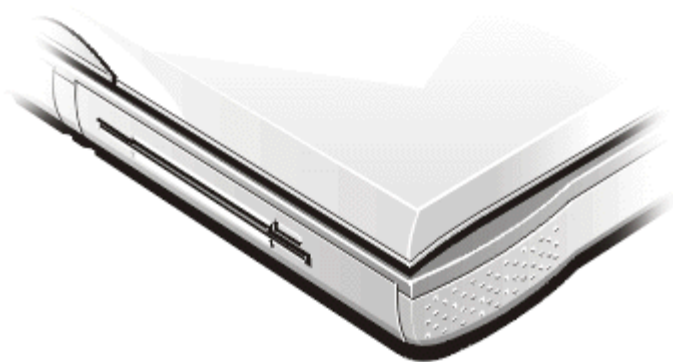
ディスクドライブ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

コンピュータが出荷される時点で、モジュラーベイには3.5インチディスクドライブが取り付けられています (図1参照)。モジュラーベイに別のデバイスを取り付ける場合は、まずディスクドライブを取り外します。詳細については、[モジュラーベイの使い方](#)を参照してください。


 **メモ:** コンピュータがC/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションに接続されている場合、コンピュータの電源を切って、コンピュータ本体を取り外してから、ディスクドライブを取り付けてください。

ディスクドライブを使えば、3.5インチディスクからプログラムをインストールしたり、データを転送したりすることができます。

図1 ディスクドライブ



ディスクドライブを使用するには、3.5インチディスクをラベルの付いた面を上にして金属タブのある側から挿入します。イジェクトボタンが出るまでディスクをドライブに差し込んでください。

 **注意:** ディスクドライブにディスクを入れたまま、持ち歩かないでください。イジェクトボタ

ンやドライブが破損する場合があります。

ドライブからディスクを取り出すには、イジェクトボタンを押してドライブから取り出します。

モジュラーベイにあるディスクドライブからデータをアクセスしている場合は、ドライブインジケータが点滅します。



メモ: ディスクドライブをコンピュータの背面にあるパラレルコネクタに接続して、周辺機器として使用できます。セットアップユーティリティで *Diskette Reconfig* 項目を有効に設定している場合は、パラレルコネクタにディスクドライブを接続してからコンピュータを再起動する必要はありません。

[目次ページに戻る](#)

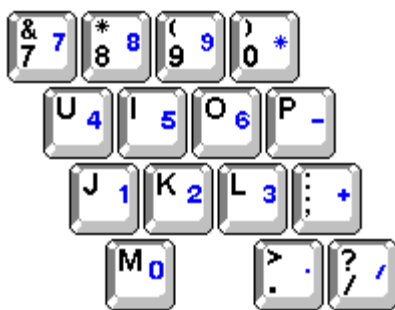
外付けキーボード: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[内蔵テンキーパッド](#) | [ディスプレイ関連のキーの組み合わせ](#) | [省電力関連のキーの組み合わせ](#) | [処理速度関連のキーの組み合わせ](#) | [スピーカ関連のキーの組み合わせ](#) | [システム設定のキーの組み合わせ](#) | [CD-ROMドライブ関連のキーの組み合わせ](#)

内蔵テンキーパッド

表計算プログラムや経理プログラムに数字を入力する場合、内蔵テンキーパッド (図1参照) を使うと便利です。内蔵テンキーパッドには、内蔵キーボードと共有のキーがあり、数字と記号文字はこれらのキーの右側に記されています。カーソル移動機能は正面に記されています。内蔵テンキーパッドを使用するには、<Num Lk>を押します (Num Lockインジケータが点灯します)。

図1 内蔵テンキーパッド



キーの組み合わせによって、キーパッドのオンおよびオフを切り換えられます。


 **メモ:** 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせで使用してください。

表1 内蔵テンキーパッドのキーの組み合わせ

内蔵テンキーパッドがオンの場合	機能
<Num Lk>	内蔵テンキーパッドをオンからオフに切り換えます。
<FN><任意のキー>	一時的に内蔵テンキーパッドを無効にし、キーボードの小文字や小文字を使った機能を有効にします。
<FN><Shift><任意のキー>	一時的に内蔵テンキーパッドを無効にし、キーボードの大文字や大文字を使った機能を有効にします。
<Shift><カーソルキー>	一時的に内蔵テンキーパッドのカーソルコントロールキーを有効にします。
キーパッドがオフの場合	機能
<Num Lk>	内蔵テンキーパッドをオフからオンに切り換えます。
<FN><カーソルキー>	内蔵テンキーパッドのカーソルコントロールキーを一時的に有効にします。
<FN><Shift><数字（記号）キー>	内蔵テンキーパッドの数字または記号キーを一時的に有効にします。

ディスプレイ関連のキーの組み合わせ



メモ: 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせで使用してください。

表2 ディスプレイ関連のキーの組み合わせ

キーの組み合わせ	機能
----------	----

<FN><↓>	輝度を1段階ずつ下げます。
<FN><↑>	輝度を1段階ずつ上げます。
<FN><→>	コントラストを1段階ずつ下げます。（アクティブマトリクスディスプレイでは影響なし）
<FN><←>	コントラストを1段階ずつ上げます。（アクティブマトリクスディスプレイでは影響なし）
<FN><F5>	ディスプレイの表示を通常表示と反転表示（黒地に白）の間で切り替えます。このキーの組み合わせは、コンピュータがテキストモードの場合にのみ使用できます。Windowsまたはグラフィックモードプログラム実行中は作動しません。
<FN><F7>	ディスプレイの表示を拡張モードと通常のビデオモードの間で切り替えます。
<FN><F8>	ビデオ画像の出力先を、内蔵ディスプレイ、外付けモニタ、内蔵ディスプレイと外付けモニタの両方という順番で切り替えます。
<FN><D>	内蔵ディスプレイをオフにします。*

* これらのキーの組み合わせは、ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) では機能しません。

省電力関連のキーの組み合わせ



メモ: 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせで使用してください。

表3 省電力関連のキーの組み合わせ

キーの組み合わせ	機能
<FN><D>	内蔵ディスプレイをオフにします。*
<FN><H>	ハードディスクドライブを停止します。*
<FN><Esc>	サスペンドモードまたはスタンバイモードを起動します。
<FN><A>	Suspend-to-Diskモードを起動します。*

* これらのキーの組み合わせは、ACPIでは機能しません。

処理速度関連のキーの組み合わせ



メモ: 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせで使用してください。

表4 処理速度関連のキーの組み合わせ

<FN><¥>	コンピュータの速度を最高速度とそれより低い速度の間で切り替えます。
<Ctrl><¥>	MS-DOSモードまたはMS-DOSプロンプトの場合、コンピュータの速度を最高速度とそれより低い速度の間で切り替えます。

スピーカ関連のキーの組み合わせ



メモ: 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせで使用してください。

表5 スピーカ関連のキーの組み合わせ

キーの組み合わせ	機能
<FN><Page Up>	内蔵スピーカおよび外付けスピーカ（接続されている場合）のボリュームを1段階ずつ上げます。
<FN><Page Dn>	内蔵スピーカおよび外付けスピーカ（接続されている場合）のボリュームを1段階ずつ下げます。
<FN><End>	内蔵スピーカおよび外付けスピーカ（接続されている場合）の有効／無効を切り替えます。

システム設定のキーの組み合わせ


 メモ: 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせで使用してください。

表6 システム設定のキーの組み合わせ

キーの組み合わせ	機能
<Ctrl><Alt><Delete>	MS-DOSモードでコンピュータを再起動します。Microsoft® Windows® 95、Windows® 98、およびMicrosoft Windows NT® オペレーティングシステムの場合は、スタートボタンをクリックして、Windowsの終了をクリックします。
<FN><F1>*	セットアップユーティリティを起動します。
<FN><F3>	セットアップユーティリティのBattery Status画面を開きます。

* これらのキーの組み合わせは、ACPIでは機能しません。

CD-ROMドライブ関連のキーの組み合わせ



メモ: 外付けキーボードの場合、セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっていれば、<Scroll Lock>と該当するキーを組み合わせを使ってください。

表7 CD-ROMドライブ関連のキーの組み合わせ

キーの組み合わせ	機能
<FN><F10>	CDトレイをイジェクトします。

[目次ページに戻る](#)

PCカード: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザズガイド

[PCカードについて](#) | [PCカードの取り付け](#) | [PCカードの取り外し](#)

PCカードについて

コンピュータには、2つのPCカードスロットが装備されています。スロットには、PCMCIA規格リリース2.01およびJEIDA規格リリース4.2に準拠したPCカードを2枚まで取り付けることができます。

コンピュータは、タイプI、タイプIIおよびタイプIIIのPCカードをサポートしており、ディスクettenをエミュレートするSRAMカード、RAMカード、OTP ROMカード、IDEハードディスクドライブをエミュレートするATAカードなどのメモリカードやモデムカード、LANカード、無線LANカード、SCSIカードなどのI/Oカードを使用することができます。

3

Microsoft® Windows® 95またはWindows® 98をお使いの場合は、上側のPCカードコネクタにだけズームビデオPCカードを使用できます（Microsoft Windows NT® 4.0では、ZVをサポートしていません）。



メモ: PCカードは起動可能装置ではありません。PCカードの「タイプ」とは厚みによる分類で、機能とは関係ありません。

コンピュータはほとんどのI/Oカードを認識し、自動的に必要なデバイスドライバをロードします。




注意: 拡張PCカードを使用する場合は、特に注意が必要です。拡張PCカードは標準PCカードを長くしたものです。拡張および標準PCカードは、コンピュータに取り付けて問題なく使用できます。ただし、取り付けられたカードはコンピュータのケースからはみ出すため、この部分に何かかぶつくとシステム基板が破損するおそれがあります。また、スロット内のスペース上の問題から、拡張カードと標準カードを同時に使用できない場合があります。拡張カードは常に上部PCカードコネクタに取り

付けてください。コンピュータをキャリングケースに入れる場合は、必ず拡張カードを取り外してください。

PCカードの取り付け

PCカードスロットには、次のような組み合わせでPCカードを装着できます。

- タイプIまたはタイプIIカード1枚（上部または下部PCカードコネクタを使用）
- タイプIIIカード1枚（下部コネクタを使用。この場合、上部コネクタにはカードを装着できません）
- タイプIカード1枚とタイプIIカード1枚（両方のコネクタを使用）
- タイプIカード2枚またはタイプIIカード2枚

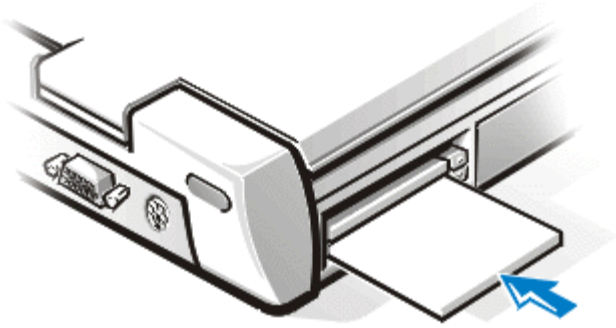
 メモ: ZV PCカードは上部コネクタにだけ使用できます。

通常、PCカードはカード上面にカード名が記載され、カードの挿入方向を示す矢印や三角形などが描かれています。カードは一定方向にのみ挿入できるよう設計されていますので、カードの挿入方向がわからない場合は、カードに付属のマニュアルを参照してください。

PCカードを取り付けるために、コンピュータの電源を切ったり、サスペンドモードまたはスタンバイモードから復帰する必要はありません。PCカードを取り付ける（[図1](#)参照）には、次の手順に従ってください。

1. 必要に応じて、使用するコネクタからダミーカードを取り外します。
2. 挿入方向を示す矢印などをスロットに向け、カード上面を上にしてカードを持ちます。
3. カードをスロットに挿入し、スロットの奥にあるPCカードコネクタにカードが完全に接続されるまでしっかりと押し込みます。
4. カードがうまく入らないときは、無理にカードを押し込まず、カードの方向を確認して再度試してみてください。

図1 PCカードの取り付け



ダミーカード

PCカードを取り付けない場合は、ダミーカードを常に装着しておいてください。ダミーカードはPCカードスロットをほこりやゴミから保護します。


PCカードの取り外し

! 注意: Windows 95またはWindows 98をお使いの場合、PCカードを取り外す前に、タスクバーの[PCカード(PCMCIA)のプロパティ]を使ってカードを選択し、そのカードの機能を停止させてください。[PCカード(PCMCIA)のプロパティ]でカードを削除しないで取り外すと、起動しているソフトウェアアプリケーションのデータを失うことがあります。

! 注意: Windows NTでは、PCカードを取り外す前に、PCカードを使用しているアプリケーションをすべて終了します。ご使用のカードがプラグアンドプレイ対応でないことを示すメッセージが表示された場合は、PCカードを取り外す前に、コンピュータをシャットダウンします。

PCカードを取り外す (図2参照) には、次の手順に従ってください。

1. PCカードイジェクトボタンを押します。

 **メモ:** イジェクトボタンを押すには、ペンの先か小さな器具を使ってください。イジェクトボタンには小さなくぼみがあり、ペンの先が滑らないようになっています。

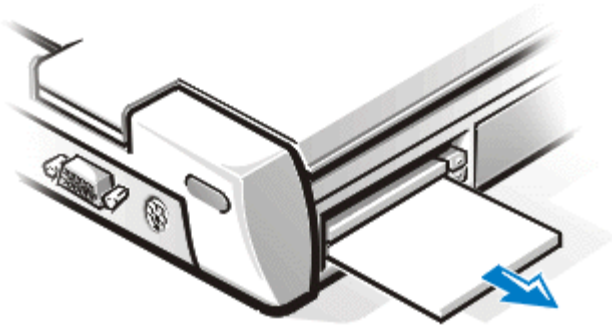
2. イジェクトボタンが飛び出したら、もう一度イジェクトボタンを押してカードを取り外します。

3. 丁寧にカードを取り外します。

4. コンピュータのケースと水平になるまで、PCカードイジェクトボタンを押します。

! 注意: PCカードイジェクトボタンが出たままになっていると、損傷することがあります。PCカードイジェクトボタンを押し出してしまった場合は、すぐにPCカードを取り出し、それから取り付け直し、イジェクトボタンがコンピュータケースと水平になっているか確認してください。

図2 PCカードの取り外し



コネクタを使わない場合は、PCカードコネクタを保護するため、ダミーカードを取り付けてください。

PCカードの設定

PCカードマネージャには、以下の機能があります。

- PCカードが挿入されると、それを認識したことを知らせ、カードの種類を示します。
- 挿入されたカードに必要なデバイスドライバがあれば、自動的にロードします。
- 必要に応じて、カードに必要なデバイスドライバをディスクからインストールするよう指示します。

オペレーティングシステムによってPCカードが自動的に検出され、コントロールパネルからハードウェアの追加メニューが表示されます。詳細については、オペレーティングシステムに付属のマニュアルを参照してください。

[目次ページに戻る](#)

タッチパッド: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[タッチパッドの使い方](#) | [タッチパッドのカスタマイズ](#)

タッチパッドの使い方

PS/2タッチパッド (図1参照) は、タッチセンシティブ領域に指を乗せて使用します。タッチパッドの機能はマウスとまったく同じです。タッチパッドの2つのボタンは、標準的なマウスの左右のボタンに相当します。

図1 PS/2タッチパッド



- カーソルを移動するには、スムーズセンサー領域の上を軽く指でなぞります。
- オブジェクトを選択するには、タッチパッドの表面をトンと1回叩きます。
- オブジェクトを選択して移動（あるいはドラッグ）するには、オブジェクトにカーソルを合わせてタッチパッドを2回叩いてから、タッチパッドの上に指を乗せたまま指を移動します。
- ダブルクリックするには、オブジェクトにカーソルを合わせてからタッチパッドを2回叩きます。



メモ: 使用可能な状態にあるタッチパッドは、IRQ12を使用します。タッチパッドが使用可能な状態になっている間は、他のデバイスはIRQ12を使用できません。

コンピュータに外付けPS/2マウスが接続されていると、タッチパッドは自動的に無効になりま

す。

タッチパッドのカスタマイズ

タッチパッドをカスタマイズするには、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして設定からコントロールパネルをクリックします。
2. マウスアイコンをダブルクリックして、タッチタブをクリックします。

タスクバーにあるタッチパッドアイコンをクリックして、マウスのプロパティコントロールパネルで設定することもできます。

[目次ページに戻る](#)

セキュリティ機能: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[パスワードについて](#) | [電源投入時パスワードの使い方](#) | [システム管理者パスワードの使い方](#) | [ハードディスクドライブパスワードの使い方](#) | [コンピュータおよびハードディスクドライブの盗難防止](#) | [管理タグユーティリティ](#)

パスワードについて

電源投入時パスワードを入力しないと、コンピュータできません。これにより、第三者の無断アクセスを防止します。システム管理者パスワードを入力すると電源投入時パスワードが設定されていても、コンピュータを起動できます。ハードディスクドライブパスワードを入力すると、ハードディスクドライブ上のデータへの無断アクセスを防止できます。



メモ: 出荷時には、この3つのパスワードは設定されていませんので、パスワードによるセキュリティ管理を行う場合は、パスワードを設定する必要があります。販売会社によっては、ご購入時にこの3つ（または3つのうちのいくつか）のパスワードが設定されている場合があります。

Microsoft® Windows NT® オペレーティングシステムをお使いの場合は、セットアップユーティリティでこれらのパスワードを設定してください。



注意: パスワード機能は高度なセキュリティを提供しますが、万全ではありません。コンピュータまたはハードディスクドライブ上のデータのセキュリティを確実なものにするには、データ暗号化プログラムや暗号化機能の付いたPCカードなどを使って、ユーザ自身

で保護する必要があります。

パスワードを忘れてしまった場合は、弊社にお問い合わせください。その際、第三者による不正使用を防ぐため、弊社のテクニカルサポート担当者がお客様がコンピュータの所有者であるかどうかを確認します。

電源投入時パスワードの使い方

電源投入時パスワードは、ユーザーが第三者の無断アクセスからコンピュータを保護するために使用します。

電源投入時パスワード設定後は、コンピュータの電源を入れるたびにパスワードを入力する必要があります。パスワード設定後にコンピュータを起動すると、次のようなメッセージが毎回表示されます。

Please type in the primary or administrator password and press <Enter>.

コンピュータを起動するには、パスワードを入力してから<Enter>を押します。



メモ: パスワードを2分以内に入力しないと、コンピュータは直前の状態に戻ります。

システム管理者パスワードが設定されている場合は、電源投入時パスワードのかわりに使うこともできます。(通常使用している際にコンピュータがシステム管理者パスワードの入力を求めることはありません。)



注意: システム管理者パスワードを解除すると、同時に電源投入時パスワードも解除されます。

システム管理者パスワードの使い方

システム管理者パスワードは、企業などが所有するコンピュータを管理または補修するシステム管理者とサービス技術者のためのものです。システム管理者や技術者は、新たに導入したコンピュータに同じシステム管理者パスワードを設定しておけば、電源投入時パスワードをそれぞれ自由に設定できます。

システム管理者パスワードを設定しておけば、セットアップユーティリティによって、自動的にConfigure Setup項目が有効になります。この項目では、システムパスワードによってシステムへのアクセスを制限できるのと同様に、セットアップユーティリティへのアクセスを制限できます。

システム管理者パスワードは電源投入時パスワードのかわりに使うこともできるので、電源投入時パスワード入力では常にシステム管理者パスワードで代用できます。



メモ: システム管理者パスワードを使ってシステムを起動できますが、ハードディスクドライブパスワードが設定されていれば、ハードディスクドライブにはアクセスできません。

システム管理者パスワードが設定されておらず電源投入時パスワードを忘れてしまった場合、または両方のパスワードが設定されており、どちらも忘れてしまった場合は、Dellのテクニカルサポートにお問い合わせください。



注意: システム管理者パスワードを解除すると、同時に電源投入時パスワードも解除されます。

ハードディスクドライブパスワードの使い方

ハードディスクドライブパスワードは、第三者からの無断アクセスからハードディスク上のデータを保護するために使用します。モジュラーハードディスクドライブをご使用の場合は、そのドライブにプライマリハードディスクドライブと同じまたは異なるパスワードを割り当てることもできます。




メモ: 弊社からLatitude CPシリーズで使用するハードディスクドライブを購入された場合にだけ、ハードディスクドライブパスワードが使用できます。

ハードディスクドライブパスワードの設定後は、コンピュータの電源を入れるたびにパスワードを入力する必要があります。また、サスペンドモードまたはスタンバイモードから通常の動作に復帰する際にも、必ず入力する必要があります。

パスワード設定後にコンピュータを起動すると、次のようなメッセージが毎回表示されます。

Please type in the hard-disk drive password and press <Enter>.

続行するには、ハードディスクドライブパスワードを入力します。直前の状態（サスペンドモードまたはスタンバイモード）に戻るには、<Esc>を押します。


 メモ: 2分以内にパスワードを入力しないと、自動的に直前の状態に戻ります。

誤ったパスワードを入力すると、次のメッセージが表示されます。

Invalid password

[Press Enter to retry]

パスワードの入力を3回以上間違えると、セットアップユーティリティのBoot First Device項目に設定されている装置から起動されます。Boot First Device項目の設定によっては、別のデバイスから起動できない場合もあります。その場合は、コンピュータの電源を入れたときの状態（サスペンドモードまたはスタンバイモード）に戻されます。

 メモ: ハードディスクドライブパスワード、モジュラーハードディスクドライブパスワード、および電源投入時パスワードが同じ場合は、電源投入時パスワードを入力するためのプロンプトだけが表示されます。ハードディスクドライブパスワードが電源投入時パスワードと異なる場合は、両方を入力するためのプロンプトが表示されます。2つのパスワードを別にするによって、セキュリティを高めることができます。

システム管理者パスワードを使ってシステムを起動できますが、ハードディスクドライブパスワードが設定されていれば、ハードディスクドライブにはアクセスできません。

コンピュータおよびハードディスクドライブの盗難防止

コンピュータを第三者に無断で持ち出されないようにするために、セキュリティケーブルを使って、コンピュータを机などの移動不可能な物に取り付けることができます。この方法で、ハードディスクドライブを

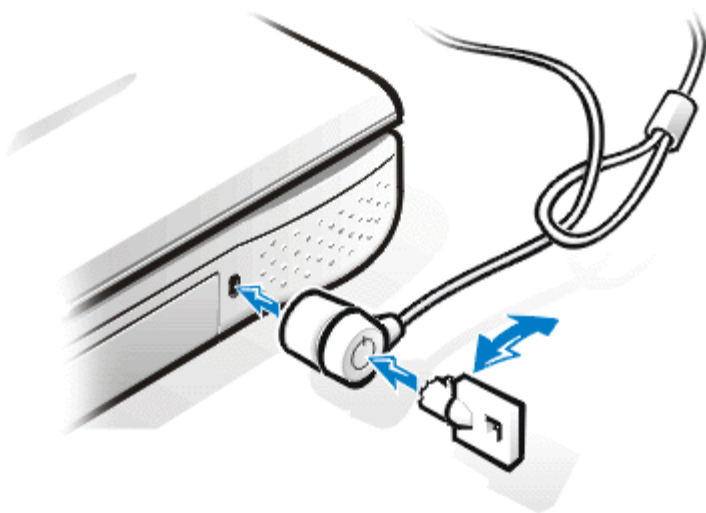
コンピュータから無断で取り外されないようにもできます。


セキュリティケーブルスロットは、市販の盗難防止装置をコンピュータとハードディスクドライブに取り付ける際に使用します。携帯用コンピュータのための盗難防止装置は通常、金属線をより合わせたケーブルにロック装置が取り付けられていて、キーが付属しています。詳細は、盗難防止装置に付属の使用説明書を参照してください。

ハードディスクドライブの無断取り外しを防ぐには、コンピュータ左側のハードディスクドライブパネル上にあるセキュリティケーブルスロットにロック装置を挿入し、キーでロックします。

コンピュータの無断持ち出しを防ぐには、ケーブルを移動不可能な物体に巻き付け、ロック装置をセキュリティケーブルスロットに挿入してキーでロックします。図1にコンピュータの盗難防止方法の一例を示します。

図1コンピュータの盗難防止



 **メモ:** 盗難防止装置はさまざまなタイプが市販されています。盗難防止装置をお買い求めの際には、ご使用のコンピュータに装着できるかどうかを確認してください。

管理タグ設定ユーティリティ

管理タグ設定ユーティリティを使用すれば、コンピュータに割り当てられた管理タグ番号を入力できます。

このユーティリティを使って管理タグ番号を入力しないと、デフォルトのシステムセットアップ画面には管理タグ番号は表示されません。

管理タグユーティリティを使うと、システムのログオン画面に電源投入時パスワードとともに表示される所有者タグを入力することもできます。

既存の管理タグ番号とサービスタグ番号を参照するには、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして、プログラムからMS-DOSプロンプトをクリックします。
2. assetと入力して、<Enter>を押します。

管理タグ番号の割り当てと削除

管理タグ番号は最大10文字で、スペースを除く任意の文字を使えます。管理タグ番号を設定または変更するには、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして、プログラムからMS-DOSプロンプトをクリックします。
2. assetと入力した後にスペースを1つ入れ、番号を続けて入力します。
3. <Enter>を押します。

たとえば、次のようにコマンドラインを入力し、<Enter>を押します。

```
asset 1234$ABCD&
```

4. 管理タグ番号の確認を求めるプロンプトが表示されたら、yを入力し、<Enter>を押します。

新規または変更後の管理タグ番号とサービスタグ番号が表示されます。

既存の管理タグ番号の削除だけを行う場合は、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして、プログラムからMS-DOSプロンプトをクリックします。
2. asset /dと入力し、<Enter>を押します。

所有者タグの割り当てと削除

所有者タグは最大80文字で、任意の文字、数字、スペースを使えます。所有者タグを割り当てるには、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして、プログラムからMS-DOSプロンプトをクリックします。
2. `asset /o`と入力した後、スペース1つを入れてから所有者タグを入力します。
3. <Enter>を押します。

たとえば、次のようにコマンドラインを入力してから<Enter>を押します。

```
asset /o ABC Company
```

4. 所有者タグの確認を求めるプロンプトが表示されたら、`y`を入力し、<Enter>を押します。

新しく割り当てた所有者タグが表示されます。

既存の所有者タグの削除だけを行う場合は、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして、プログラムからMS-DOSプロンプトをクリックします。
2. `asset /o /d`と入力し、<Enter>を押します。



メモ: セキュリティ保護のため、電源投入時パスワードまたはシステム管理者パスワードが設定されている場合には、所有者タグを設定、変更、および削除することはできません。

[表1](#)に、管理タグユーティリティで使用可能なコマンドラインオプションを示します。これらのオプションを使用するには、MS-DOSプロンプトを起動し、`asset`と入力した後、スペースを1つ入れてからオプションを入力します。

表1 管理タグユーティリティのコマンドラインオプション

管理タグ オプション	説明
<code>/d</code>	管理タグ番号を削除します。

- /o <tag> 新規の所有者タグを設定します。
- /o /d 所有者タグを削除します。
- /? 管理タグユーティリティのヘルプ画面を表示します。

[目次ページに戻る](#)

[目次ページに戻る](#)

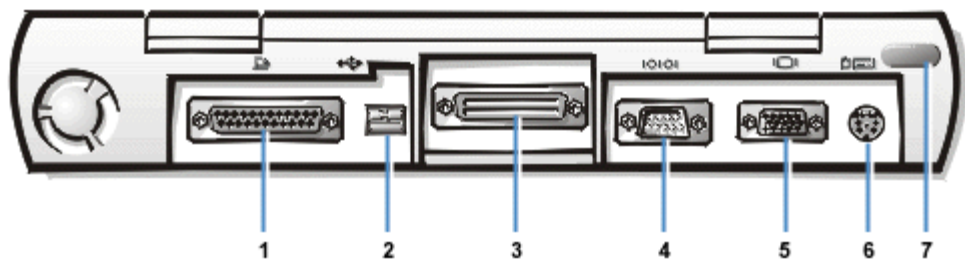
周辺機器の接続: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザズガイド

[コネクタの図](#) | [オーディオ機能](#) | [外付けキーボード](#) | [外付けテンキーパッド](#) | [マウス](#) | [ディスクドライブ](#) | [外付けモニタの接続](#) | [外付けモニタの使い方](#)

コネクタの図

[図1](#)を参照して、コンピュータ背面のコネクタの位置を確認してください。

図1 コネクタの図



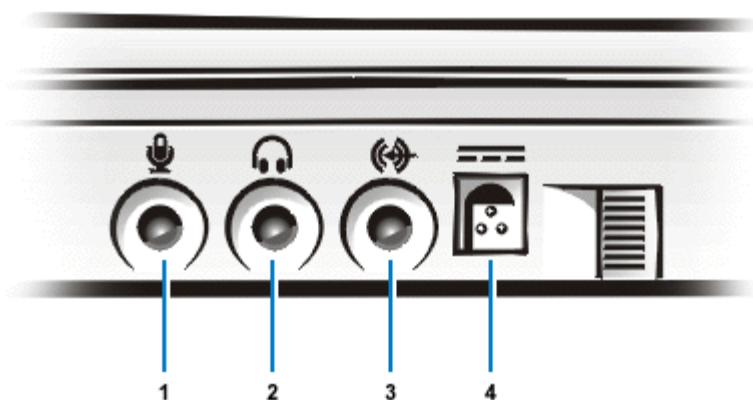
- 1 パラレルコネクタ
- 2 USBコネクタ
- 3 ドッキングコネクタ
- 4 シリアルコネクタ
- 5 ビデオコネクタ
- 6 PS/2コネクタ
- 7 赤外線ポート

オーディオ機能

コンピュータにはスピーカ、マイク、ヘッドフォン、録音／再生装置など各種のオーディオ機器を接続することができます。以下に、ケーブルの接続方法をまとめます。オーディオジャックの位置については、[図2](#)を参照してください。

- マイクからのオーディオケーブルは、マイクジャック（MIC INジャックともいいます）に接続します。
- スピーカからのオーディオケーブルは、ヘッドフォン／スピーカジャック（ライン出力／スピーカ出力ともいいます）に接続します。
- カセットプレーヤ、CDプレーヤ、ラジオ、ステレオなど録音／再生装置からのライン出力ケーブルは、ライン入力／オーディオ入力ジャックに接続します。

図2 オーディオ機器の接続



1 マイク（MIC IN）

2 スピーカ／ヘッドフォン（ライン出力／スピーカ出力）

3 録音／再生（ライン出力／オーディオ入力）

4 ACアダプタコネクタ



メモ: C/Port拡張ユニットにも、ヘッドフォン／スピーカジャックが1つあります。C/Dock拡張ステーションには、3つのジャックがあります。

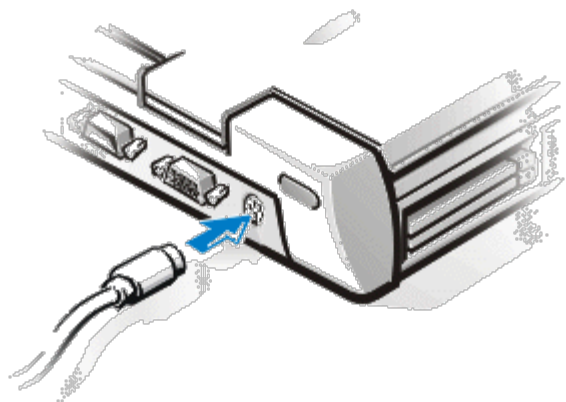
コンピュータの音量などの調節にはDellコントロールセンターのスピーカウィンドウ、セットアップユー

ティリティ、およびキーの組み合わせを使用します。

外付けキーボード

ミニDINコネクタには、PS/2互換の101または102英語キーボード（内蔵キーボードが英語キーボードの場合）または日本語キーボード（内蔵キーボードが日本語キーボードの場合）を接続できます（[図3](#)参照）。

図3 外付けキーボードの接続



メモ: コンピュータがサスペンドモードまたはSuspend-to-Diskモードのときに外付けキーボードを接続した場合、コンピュータが通常の動作を再開するとすぐに外付けキーボードは認識されます。

外付けキーボードと内蔵キーボードは同時に使用することができます。コンピュータに外付けキーボードを接続すると、内蔵テンキーパッドは自動的に無効となります。

外付けキーボードの<Scroll Lock> キーは、内蔵キーボードの<FN> キーと同じ機能を持っています（セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっている場合）。

外付けキーボードは、C/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションにも接続できます。

外付けテンキーパッド

ミニDINキーパッドコネクタには、PS/2互換の外付けテンキーパッドを接続できます。



メモ: コンピュータがサスペンドモードまたはSuspend-to-Diskモードのときに外付けテンキーパッドを接続した場合、コンピュータが通常の動作を再開するとすぐに外付けテンキーパッドは認識されません。

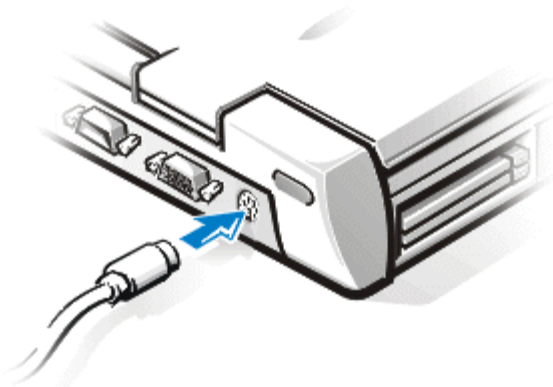
コンピュータにテンキーパッドを接続すると、内蔵テンキーパッドは自動的にオフになります。内蔵テンキーパッド用のインジケータは、外付けテンキーパッドの動作状況を示します。

外付けテンキーパッドは、C/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションにも接続できます。

マウス

ミニDINマウスコネクタには、PS/2互換マウスを接続できます（[図4](#)参照）。

図4 外付けマウスの接続



メモ: コンピュータがサスペンドモードまたはSuspend-to-Diskモードのときに外付けマウスを接続した場合、コンピュータが通常の動作を再開するとすぐに外付けマウスは認識されます。ただし、実行中のプログラムにマウスを認識させるには、再起動が必要な場合があります。

コンピュータにインストールされているタッチパッド/マウスデバイスドライバは、デルのPS/2マウスで動作します。デル以外のマウスを使用する場合は、対応するデバイスドライバをインストールする必要があります。通常、ドライバはマウスに付属のキットに含まれています。

コンピュータにPS/2マウスを接続すると、タッチパッドは自動的に無効になります。マウスを取り外して

タッチパッドを有効にするには、コンピュータをシャットダウンするか、Windows 95のサスペンドモードまたはWindows 98のスタンバイモードを一度起動してから復帰する必要があります。コンピュータをシャットダウンしない場合、タッチパッドは通常のPS/2モードになります。このとき、設定されている機能の多くは使用できません。

Microsoft社製以外のマウスを使用し、適切に動作しない場合には、コンピュータを再起動してください。それでも動作しない場合には、マウスに付属しているディスクетからドライバをインストールしてからコンピュータを再起動してください。

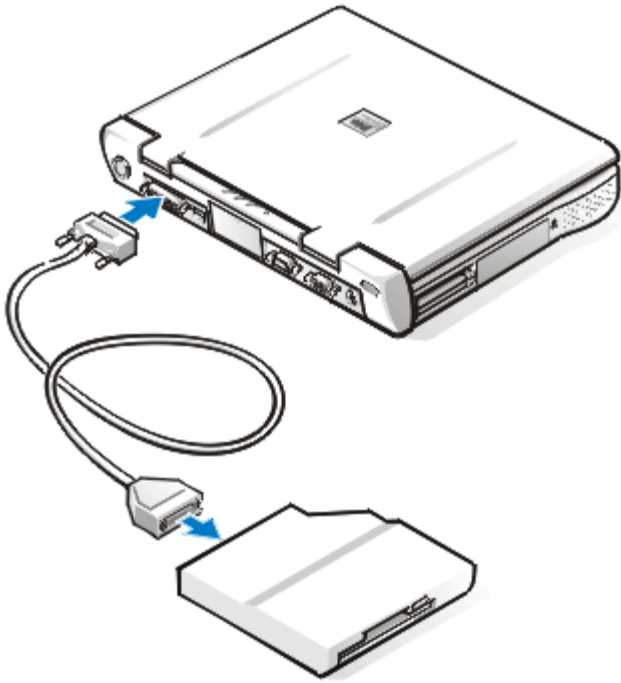
外付けマウスは、C/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションにも接続できます。

ディスクетドライブ

ディスクетドライブは、CD-ROMドライブ、バッテリー、またはモジュラーベイのトラベルモジュールがある場合、周辺機器として使用できます。外付けディスクетドライブはAの文字で表されます。モジュラーベイにディスクетドライブがある場合、外付けディスクетドライブはBの文字で表されます。

コンピュータに付属の平行ディスクетドライブケーブルを使用してディスクетドライブをI/Oパネルにある平行コネクタに接続できます（[図5](#)参照）。

図5 ディスクетドライブを外付けデバイスとして使用する



- ⚠ 注意: ディスケットドライブを外付けで使用していない場合は、パラレルコネクタからパラレルディスクドライブケーブルを取り外してください。
- ⚠ 注意: パラレルディスクドライブケーブルは、ディスクドライブを使用する場合にのみ使ってください。このケーブルで別のデバイスとコンピュータを接続しないでください。

Diskette Reconfig項目がセットアップユーティリティで使用できる場合、パラレルコネクタにディスクドライブを接続するとき、コンピュータを再起動する必要はありません。詳細については、[Diskette Reconfig](#)を参照してください。


ドライブアクセスインジケータは、パラレルコネクタに接続されているディスクドライブからデータにアクセスしているときには点滅しません。

- ⚠ 注意: ディスケットドライブがモジュラーベイから取り出されている場合、ディスクドライブを保護してください。ドライブを押し込んだり、ディスクドライブの上に物を置いたりしないでください。ドライブモータが損傷することがあります。

外付けモニタの接続

ビデオコネクタは、外付けモニタを接続するために使います。外付けモニタを接続するには、次の手順に従ってください。

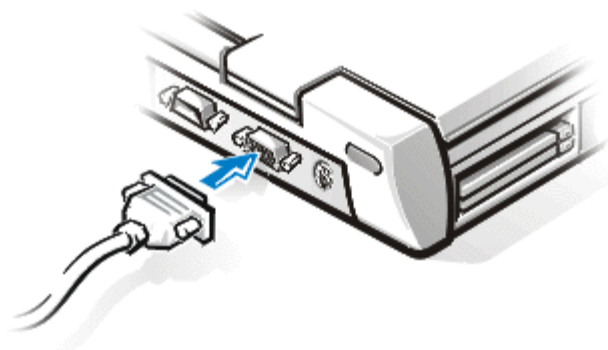
1. 外付けモニタの電源が切れていることを確認します。モニタをコンピュータの近くの水平な面（机やモニタスタンドなど）に置きます。

 **注意:** ノートブックコンピュータのディスプレイの開閉に関わらず、コンピュータの上には外付けモニタを載せないでください。コンピュータケースやディスプレイパネルが破損することがあります。

2. 外付けモニタのビデオケーブルをコンピュータに接続します。

ビデオケーブルのコネクタをコンピュータ背面のビデオコネクタに接続してください（[図6](#)参照）。ビデオケーブルがモニタから直接出ていない場合は、ビデオケーブルのもう一方の端をモニタに接続します。

図6 外付けモニタの接続



無線電波障害（RFI）を防ぐため、コネクタに接続されたビデオケーブルのすべてのネジをしっかり締めてください。

3. 外付けモニタをAC電源に接続し、正しくアースを取り付けます。

モニタの電源コードの一方の端にある三芯プラグをAC電源に接続し、正しくアースしてください。コードがモニタから直接出ていない場合は、コードのもう一方の端をモニタに接続します。

外付けモニタは、C/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションにも接続できます。



メモ: Microsoft® Windows® 98では、外付けモニタを内蔵ディスプレイの延長として使用できません。詳細については、Windows 98のマニュアルまたは[デュアルディスプレイモード](#)を参照してください。

外付けモニタの使い方

コンピュータに外付けモニタが接続されている場合、コンピュータを起動するとビデオ画像が自動的にモニタに表示されます。

ビデオ画像の出力先を内蔵ディスプレイ、外付けモニタ、内蔵ディスプレイと外付けモニタの両方の間で切り替えるには、内蔵キーボードの<FN><F8>を押します。セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっている場合には、外付けキーボードの<Scroll Lock><F8>を押します。

コンピュータの起動時に外付けモニタの電源が入っていない場合でも、コンピュータはビデオ画像を外付けモニタに送ります。この場合は、内蔵ディスプレイおよび外付けモニタの両方に何も表示されなくなります。画像を表示させるには、外付けモニタの電源を入れるか、内蔵キーボードの<FN><F8>（セットアップユーティリティでExternal Hot Keyが有効になっている場合は外付けキーボードの<Scroll Lock><F8>）を押して、ビデオ画像をコンピュータ内蔵のディスプレイに表示させてください。



メモ: 外付けモニタを内蔵ディスプレイの最高解像度より高い解像度で使用する場合は、外付けモニタ／内蔵ディスプレイ同時表示機能を使用できません。内蔵ディスプレイを使用するには、対応している解像度に切り替えるか、外付けモニタを取り外してコンピュータを再起動してください。

[目次ページに戻る](#)

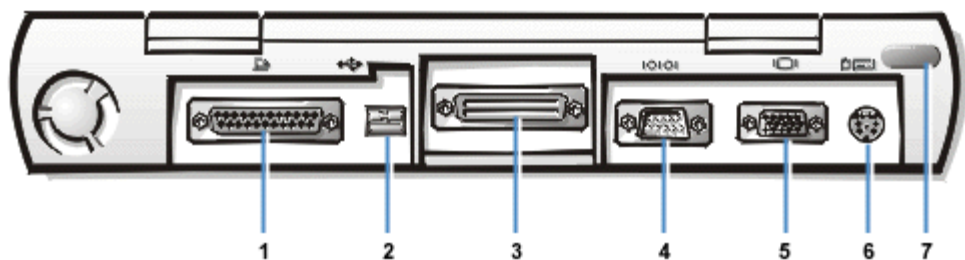
I/Oコネクタ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザズガイド

[I/Oコネクタについて](#) | [パラレルコネクタ](#) | [シリアルコネクタ](#) | [USBコネクタ](#) | [ビデオコネクタ](#) | [PS/2コネクタ](#) | [赤外線ポート](#) | [周辺機器の接続](#)

I/Oコネクタについて

コンピュータの背面にあるI/Oコネクタには、さまざまな周辺機器を接続することができます。コンピュータのBIOSは、システムを起動または再起動すると、周辺機器があるかどうかを調べます。図1にコンピュータ背面のコネクタを示します。

図1 コネクタの図



- 1 パラレルコネクタ
- 2 USBコネクタ
- 3 ドッキングコネクタ
- 4 シリアルコネクタ
- 5 ビデオコネクタ
- 6 PS/2コネクタ
- 7 赤外線ポート



メモ: 装置によっては、正しく動作するためにデバイスドライバと呼ばれるプログラムを事前にシス

テムメモリにロードする必要があります。コンピュータは、これらのソフトウェアドライバを通して周辺機器を認識し、動作させることができます。デバイスドライバのインストール手順は、通常それぞれのアップグレードキットに付属しています。

C/Port拡張ユニットには、コンピュータと同じI/Oコネクタがあります。さらに、C/Port拡張ユニットには、もう1個別のPS/2コネクタ、USBコネクタおよびEthernetネットワークコネクタがあります。

C/Dock拡張ステーションには、コンピュータと同じI/Oコネクタがあります。さらに、C/Dock拡張ステーションには、もう1個別のPS/2コネクタ、USBコネクタ、EthernetネットワークコネクタおよびSCSIコネクタがあります。

パラレルコネクタ

25穴パラレルコネクタには、パラレルデバイスを接続します。パラレルコネクタは、主にプリンタに使われます。ディスクドライブもパラレルコネクタに接続できます。

パラレルポートはパラレル形式でデータを送受信します。8ビットつまり1バイトのデータが、8ラインで構成されたケーブルを通して同時に転送されます。ポートは、プリンタなどの単方向（送信専用）デバイス用のポートまたはネットワークアダプタなどの双方向デバイス用のポートとして設定できます。[表1](#)にピンの割り当てを示します。

コンピュータの内蔵パラレルポートは、LPT1として指定されています。ハードウェアを設定する際、パラレルコネクタのピン割り当てと信号の情報が必要な場合があります。Microsoft® Windows® 95およびWindows® 98では、パラレルデバイスは自動的に認識され、正しく設定されます。パラレルポートは、PS/2互換ポートとしても設定できます。

表1 パラレルポートのピン割り当て

ピン	信号	I/O	説明	ピン	信号	I/O	説明
1	STB#	O	ストローブ	11	ビジー	I	ビジー
2	PD0	I/O	パラレルデータ ビット0	12	PE	I	用紙切れ
3	PD1	I/O	パラレルデータ ビット1	13	SLCT	I	選択
4	PD2	I/O	パラレルデータ ビット2	14	AFD#	O	自動紙送り
5	PD3	I/O	パラレルデータ ビット3	15	EFF#	I	エラー
6	PD4	I/O	パラレルデータ ビット4	16	INIT#	O	プリンタ初期化
7	PD5	I/O	パラレルデータ ビット5	17	SLIN#	O	セレクトイン
8	PD6	I/O	パラレルデータ ビット6	18-25	N/A	N/A	信号接地
9	PD7	I/O	パラレルデータ ビット7	Shell	N/A	N/A	フレーム接地
10	ACK#	I	肯定応答				

USBコネクタ

USBコネクタには、USBハブデバイスを使って複数のデバイスを接続できます。USBデバイスには、マウス、プリンタ、およびスピーカなどの低速度の周辺機器があります。C/Port拡張ユニットおよびC/Dock拡張ステーションには、2つのUSBコネクタがあります。



メモ: USB外付けキーボードを使用する場合は、外付けキーボードからセットアップユーティリティにデータを入力してないでください。セットアップユーティリティにデータを入力する場合は、内蔵キーボードで<FN><F1>を押してください。

シリアルコネクタ

9穴シリアルコネクタには、シリアルデバイスを接続します。表2にピンの割り当てを示します。

シリアルポートはシリアル形式（1回線で一度に1ビットずつ転送）でデータを送受信します。シリアルポートには、シリアルデータの転送を行うさまざまなデバイスを接続できます。たとえば、シリアルマウス、シリアルプリンタ、プロッタ、外付けモデムなどが接続できます。

ハードウェアの設定を変更する際、シリアルコネクタのピン割り当てと信号の情報が必要な場合があります。

表2 シリアルポートのピン割り当て

ピン	信号	I/O	説明
1	DCD	I	データキャリア検出
2	RXDA	I	データ受信
3	TXDA	O	データ送信
4	DTR	O	データ端末準備完了
5	GND	N/A	信号接地

6	DSR	I	データセット準備完了
7	RTS	O	送信リクエスト
8	CTS	I	送信クリア
9	RI	I	リングインジケータ
Shell	N/A	N/A	フレーム接地

ビデオコネクタ

15穴ビデオコネクタには、外付けモニタを接続します。[表3](#)にピンの割り当てを示します。ハードウェアの設定を変更する際、ビデオコネクタのピン割り当てと信号の情報が必要な場合があります。

表3 ビデオコネクタのピン割り当て

ピン	信号	I/O	説明
1	RED	O	ビデオ赤
2	GREEN	O	ビデオ緑
3	BLUE	O	ビデオ青
4	NC	N/A	接続なし
5-8	GND	N/A	信号接地
9	NC	N/A	接続なし
10	GND	N/A	信号接地

11	NC	N/A	接続なし
12	NC	N/A	システム予約
13	HSYNC	0	水平同期
14	VSYNC	0	垂直同期
15	NC	N/A	接続なし
Shell	N/A	N/A	フレーム接地

PS/2コネクタ

ミニDIN PS/2 コネクタには、マウス、外付けキーボード、外付けテンキーパッドなどのPS/2互換のデバイスを接続できます。



メモ: コンピュータがサスペンドモードのときに外付けマウスを接続した場合、コンピュータが通常の動作を再開すると外付けマウスは使用可能になります。使用可能にならない場合は、コンピュータを再起動してください。マウスが接続されている間、タッチパッドは無効になります。

ハードウェアの設定を変更する際、PS/2コネクタのピン割り当てと信号の情報が必要な場合があります。詳細については、[表4](#)を参照してください。

表4 PS/2コネクタのピン割り当て

ピン	信号	I/O	説明
1	EXK_MSDATA	I/O	外付けキーボード／キーパッド／マウスデータ
2	NC	N/A	接続なし
3	GND	N/A	信号接地

4	EXK_MSPWR	0	外付けキーボード／キーパッド／マウス電圧供給
5	EXK_MSCLK	I/O	外付けキーボード／キーパッド／マウスクロック
6	NC	N/A	接続なし
Shell	N/A	N/A	フレーム接地

赤外線ポート

コンピュータの赤外線ポート（IR）には、IrDA 1.1（Fast IR）規格および1.0（Slow IR）規格のどちらとも互換性があります。赤外線ポートを使うと、他のIrDA互換機器との間で、ケーブルで接続することなくファイルの転送などを行うことができます。1m以内にあるIrDA互換のコンピュータ、プリンタ、マウスまたはリモートコントロール機器に赤外線を送信できます。

赤外線ポートのアドレスは、デフォルトでCOM3に設定されています。他のデバイスとのリソースの競合を避けるには、赤外線ポートのアドレスをマッピングし直してください。

コンピュータがC/Port拡張ユニットまたはC/Dock拡張ステーションと接続されている場合は、赤外線ポートは自動的に無効になります。

コンピュータと相手機器の赤外線ポートをそれぞれ向かい合わせます。赤外線通信は30度の範囲で有効です。双方で転送ソフトウェアを起動するとファイルの転送が始まります。正しく操作するためには相手機器のマニュアルを必ず参照してください。

赤外線ポートの使い方の詳細については、オペレーティングシステムに付属のマニュアルを参照してください。Microsoft Windows NT[®] 4.0では、赤外線デバイスを使用できません。



メモ: 赤外線ポート間に本や紙またはその他の障害物がないことを確認してください。また、双方のポートは30度の範囲で向かい合わせにしてください。

赤外線デバイスが動作しない場合、コンピュータおよびデバイスの位置が合っていない可能性があります。デバイスまたはコンピュータを移動して、30度の範囲で向かい合わせにします。

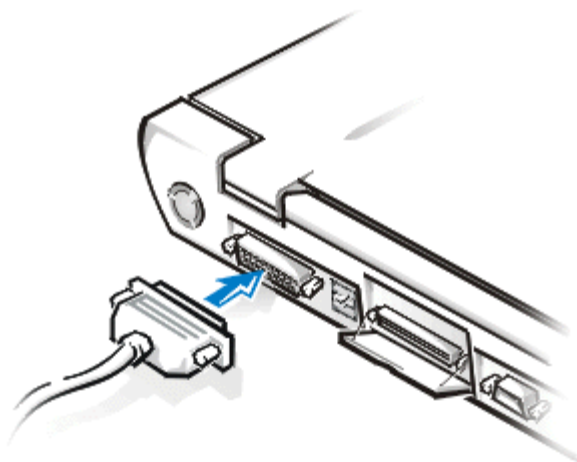
周辺機器の接続

コンピュータに周辺機器を接続するには、次の手順に従ってください。

1. 周辺機器のI/Oケーブルのコネクタを、コンピュータ背面の対応するコネクタに接続します。図2の例を参照してください。

無線電波障害(RFI)を防ぐため、I/Oケーブルコネクタのすべてのネジをしっかりと締めてください。

図2 周辺機器の接続



2. 周辺機器に電源ケーブルが付いている場合は、AC電源コンセントに接続し、正しくアースしてください。

! 注意: 周辺機器をコンピュータから取り外す場合は、コンピュータの電源を切って5秒待ってから取り外してください。システム基板への損傷を防ぐことができます。

[目次ページに戻る](#)

省電力設定: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザズガイド

[省電力設定の最適化](#) | [キーの組み合わせの使い方](#) | [内蔵ディスプレイを閉じることによる省電力](#) | [サスペンドモード](#) | [Suspend-to-Diskモード](#) | [スタンバイモード](#) | [Windows 98の電源の管理のプロパティ](#)

省電力設定の最適化

バッテリーの電力は通常、各タイムアウトを低い値（短い時間）に設定するほど長持ちします。一方、高い値（長い時間）を設定すると、コンピュータのパフォーマンスが向上します。

異なるタイムアウト設定がバッテリーの使用時間とソフトウェアの相対的な性能にどのような影響を与えるかを評価し、どの設定が最適かを判断するには、以下のような実験をしてください。

- すべての省電力タイムアウトをデフォルト（工場出荷時の設定）に設定してコンピュータを使用します。
 - すべてのタイムアウト値をOffに設定してコンピュータを使用します。
 - すべてのタイムアウト値を最小値または最大値に設定してコンピュータを使用します。
-

キーの組み合わせの使い方

[表1](#)に省電力関連のキーの組み合わせを示します。



メモ: 外付けキーボードでキーの組み合わせを使用するには、セットアップユーティリティのExternal Hot Key項目を有効にして、<FN>キーの代わりに<Scroll Lk>キーを使用します。

表1 機能を作動/作動停止にするキーの組み合わせ

機能

作動/作動停止

ディスプレイの電源を切る	作動：<FN><D>*を押します。 作動停止：カーソルを移動するか外付けキーボードの任意のキーを押します（何も起こらない場合、コンピュータはサスペンドモードに入っていることがあります。通常動作に復帰するには、電源スイッチを押します）。
ハードディスクドライブの電源を切る	作動：<FN><H>*を押します。 作動停止：ハードディスクドライブにアクセスすると自動的に停止します。 メモ: C/Dockメディアベイに装着したモジュラーハードディスクドライブの場合は、<FN><H> を押してもハードディスクドライブは停止しません。
サスペンドモード	作動：<FN><Esc>を押します。 作動停止：電源スイッチを押します。
Suspend-to-Diskモード	作動：<FN><A>*を押します。 作動停止：電源スイッチを押します。

* これらのキーの組み合わせは、ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) では機能しません。

内蔵ディスプレイを閉じることによる省電力

コンピュータの電力を節約するには、コンピュータを使用しないときにディスプレイを閉じます。外付けモニタが接続されていない場合は、ディスプレイを閉じると、コンピュータのLCDディスプレイが自動的にオフになります。サスペンドモードを有効にした場合は、ディスプレイを閉じると自動的にディスプレイがオフ

になります。



メモ: 外付けモニタが接続されていると、コンピュータはディスプレイを閉めてもサスペンドモードを起動しません。外付けディスプレイはそのまま使用できます。

ディスプレイを閉じた状態で、あらかじめ設定しておいた自動復帰時刻に鳴るかモデム通信を受け取ると、コンピュータは自動的に通常動作モードに復帰します。その後I/O活動が完了すると、1分後にサスペンドモードを再起動します。

作業を再開するには内蔵ディスプレイを開きます（コンピュータ操作を再開できるようになるまでに数秒かかることがあります）。

サスペンドモード

サスペンドモードでは、コンピュータの作動を20～30秒ぐらいですぐに再開できる状態に保ちながら、ほとんどすべてのコンピュータ機能を停止させて電力を節約します。コンピュータから離れる場合は、常にサスペンドモードを使用してください。

サスペンドモードは、マイクロプロセッサクロック、ディスプレイ、ハードディスクドライブ、CD-ROMドライブ(取り付けられている場合)をオフにし、外付けモニタコネクタ、外付けキーボード(接続されている場合)、パラレルポート、シリアルポート、タッチパッド、ディスケットドライブへの電力を停止することにより電力を節約します。

サスペンドモードは<FN><Esc>（セットアップユーティリティでExternal Hot Key項目が有効になっている場合は外付けキーボードの<Scroll Lock><Esc>）を押して、すぐに起動できます。

コンピュータがサスペンドモードに入っていると、電源インジケータは点灯しません。

サスペンドモードから通常動作モードに復帰するには、電源スイッチを押します。コンピュータが通常の作動状態に戻るまでに数秒かかることがあります。



メモ: サスペンドモードから復帰する際のパスワードが設定されている場合は、パスワード入力画面が表示されます。この画面が表示されて2分以内にパスワードを入力しない場合は、再びサスペンドモードに戻ります。

Microsoft® Windows® 98オペレーティングシステムでは、サスペンドモードをスタンバイモードと呼びます。

Suspend-to-Diskモード

Suspend-to-Diskモードは、すべてのシステムデータをハードディスク上の予約エリア（S2Dパーティション）にコピーしてから、コンピュータの電源を切ります。この機能によって通常動作モードに復帰したときに、同じシステム状態、つまりこのモードを起動する前にロードしたプログラムがそのまま実行されており、同じファイルが開かれている状態に戻ることができます。

40日以上コンピュータを使用しない場合は、コンピュータをSuspend-to-diskモードにしておいてください。Suspend-to-diskモードはNVRAMに保存されている設定情報を保持します。リザーブバッテリーもこの情報を保持しますが、40日を超えるとバッテリーが切れてしまいます。



メモ: バッテリーがなくなりそうな場合にSuspend-to-Diskモードを使うと、セットアップ情報をすぐにハードディスクへ保存できます。

Suspend-to-Diskモードをすぐに起動するには、<FN><A>*（セットアップユーティリティのExternal Hot Key項目が有効になっている場合は外付けキーボードの<Scroll Lock><A>）を押します。

Suspend-to-Diskモードを解除するには、電源スイッチを押します。

Suspend-to-Diskモードのコンピュータにデバイスを取り付けたり取り外したりした場合は、通常の操作が再開されるとコンピュータは新しいデバイスを自動的に認識します。

一部のPCカードには、Suspend-to-Diskモード後に作業を再開すると正しく作動しないものもあります。問題がある場合は、カードをいったん取り外して挿入し直してください。



メモ: コンピュータに付属のハードディスクには、出荷前に適切な大きさのSuspend-to-Disk (S2D)パーティションがあらかじめ作成されています。ファイルを削除したり、ファイルのサイズを大きくしたり、すでに削除したS2Dファイルを再び作成する場合は、Suspend-to-Diskユーティリティを使用してください。

* これらのキーの組み合わせは、ACPIでは機能しません。

スタンバイモード

スタンバイモードは、ディスプレイ、ハードディスクドライブを停止し、他の内蔵デバイスの電源をオフにすることにより電力を節約します。コンピュータがスタンバイモードから復帰すると、スタンバイモードに入る前のデスクトップの状態がそのまま復元されます。



注意:Windows 98では、スタンバイモードに入る前にデータをハードディスクではなくRAMに保存します。コンピュータを完全に充電していないバッテリーで駆動しているときにスタンバイモードに入ると、RAMのデータが失われる恐れがあります。

スタンバイモードを起動するには、<FN><Esc>を押すか、Windowsの終了ウィンドウでスタンバイモードを選択します。スタンバイモードから通常動作に復帰するには、電源スイッチを押します。

Windows 98の電源の管理のプロパティ

Windows 98でAPM (Advanced Power Management) を利用している場合は、以下のような電源の管理のプロパティウィンドウを使って省電力機能を設定できます。

Windows 98で電源の管理のプロパティウィンドウを開いて省電力機能を設定する手順は次のとおりです。

1. スタートボタンをクリックし、設定からコントロールパネルをクリックします。
2. 電源の管理アイコンをダブルクリックします。

電源の管理のプロパティウィンドウには、以下のタブがあります。

- 電源の設定では、3つの電力モード設定のいずれかを選択できます。
- アラームでは、バッテリー低下アラームおよびバッテリー切れアラームを設定して、システムのバッテリー残量が一定レベルより低くなった場合に警告を表示することができます。出荷時には、バッテリー低下アラームおよびバッテリー切れアラームの各チェックボックスはオフになっています。これらのオプションはオンにしないことをお勧めします。
- 電源メーターでは、システムがバッテリーで稼働している場合にバッテリーの残量 (%) を表示できます。システムがAC電源で稼働している場合には、メッセージが表示されます。
- 詳細では、Windows 98のタスクバー上に電源メーターを表示して、コンピュータがスタンバイモードから復帰する際にパスワード画面を表示できます。

[目次ページに戻る](#)

Microsoft® Windows® 95およびWindows® 98用ドライバのインストール: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[全般的な手順](#) | [Windows 95用ビデオドライバのインストール](#) | [Windows 98用ビデオドライバのインストール](#) | [オーディオドライバのインストール](#) | [ソフトウェアウェーブテーブルのインストール](#) | [タッチパッドドライバのインストール](#) | [MS-DOS®用CD-ROMドライバのインストール](#) | [Microsoft赤外線サポートの有効化](#) | [赤外線ドライバのインストール](#)

全般的な手順



メモ: 以下の手順の中では、コンピュータの電源を切る必要があります。手順を実行する前に、手順を印刷しておいてください。また、PCI (Peripheral Component Interconnect) ビデオカードおよびToken-Ringネットワークコントローラ用のドライバのインストール手順も印刷しておいてください。

以下の手順を実行するには、管理者権限が必要です。手順を実行する前に、ネットワーク管理者に権限を確認することをお勧めします。

Windows 95またはWindows 98が稼働しているコンピュータの場合は、Dell Latitude C/Dock拡張ステーションまたはC/Port拡張ユニットを使用できるように設定されています。コンピュータの電源を初めて入れる際に、次の手順を実行してください。



注意: 一度も電源を入れていないコンピュータをドッキングしないでください。

ドッキングドライバのインストール

C/Dock拡張ステーションまたはC/Port拡張ユニットを取り付けるには、次の手順に従ってください。

1. コンピュータの電源をまだ一度も入れていない場合は、ドッキングする前に電源を入れ、オペレーティングシステムのセットアップを完了してください。次に、手順2に進みます。


オペレーティングシステムのセットアップが完了している場合は、コンピュータの電源を入れ、手順2に進みます。

セットアップの手順については、コンピュータに付属のオペレーティングシステムセットアップガイドを参照してください。

2. コンピュータをドッキングします。

オペレーティングシステムによって、C/Dock拡張ステーションまたはC/Port拡張ユニット用のハードウェアプロファイルが作成されます。

3. 画面の指示に従って、C/Dock拡張ステーションまたはC/Port拡張ユニットを使用するために必要なドライバをロードします。プロンプトが表示されたら、コンピュータを再起動します。

 **注意:** PCIビデオカードドライバのインストールは、慎重に行ってください。ドライバが正しくインストールされないと、コンピュータが正常に動作しなくなる場合があります。

4. C/Dock拡張ステーションに装備されているPCIビデオカードまたはネットワーク拡張カードを使用するために必要なドライバをインストールします。

Windows 95用ビデオドライバのインストール

ビデオドライバは、画面の解像度や画面の表示色数などの機能を制御します。



メモ: 拡張ビデオモードを使用する必要がある場合、アプリケーションプログラムに付属のマニュアルを参照して、ドライバが付属しているかどうかを確認してください。付属していない場合には、製造元に問い合わせる必要のあるドライバを入手してください。

Windows 95用のビデオドライバをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. ビデオドライバディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。

コントロールパネルウィンドウが表示されます。

4. 画面アイコンをダブルクリックします。

画面のプロパティウィンドウが表示されます。

5. ディスプレイの詳細タブをクリックします。
6. 詳細プロパティをクリックします。

詳細プロパティウィンドウが表示されます。

7. アダプタタブを選択してから変更をクリックします。

デバイスの選択ウィンドウが表示されます。

8. ディスク使用をクリックします。
9. 配布ファイルのコピー元フィールドにA:¥と表示されていることを確認してからOKをクリックします。
10. デバイスの選択ウィンドウが表示されたら、NeoMagic MagicMedia 256AVが反転表示されていることを確認して、OKをクリックします。

ドライバファイルのコピー中は、プログレスバーが表示されます。

ドライバのインストールが正常に完了すると、ディスプレイの詳細プロパティウィンドウが表示されます。

11. ディスプレイの詳細プロパティウィンドウで、更新に次いでOKをクリックします。
 12. 画面のプロパティウィンドウで閉じるをクリックします。
 13. "ディスプレイの種類が指定されていません。新しい設定は正しく動作しない可能性があります。ここでディスプレイを指定しますか?"のメッセージが表示されますので、はいをクリックします。
 14. デバイスの選択のウィンドウでスタンダードモニターを反転表示します。ラップトップディスプレイパネルでOKをクリックします。
 15. "新しい設定を有効にするにはコンピュータを再起動する必要があります"が表示されたらはいをクリックします。
 16. ドライバを有効にするため、コンピュータを再起動します。
-

Windows 98用ビデオドライバのインストール

ビデオドライバは、画面の解像度や画面の表示色数などの機能を制御します。



メモ: 拡張ビデオモードを使用する必要がある場合、アプリケーションプログラムに付属のマニュアルを参照して、ドライバが付属しているかどうかを確認してください。付属していない場合には、製造元に問い合わせる必要のあるドライバを入手してください。

Windows 98用のビデオドライバをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. ビデオドライバディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。

コントロールパネルウィンドウが表示されます。

4. 画面アイコンをダブルクリックします。

画面のプロパティウィンドウが表示されます。

5. 設定タブをクリックしてから詳細をクリックします。
6. アダプタタブを選択してから変更をクリックします。
7. デバイスドライバの更新ウィザードが表示されたら、次へをクリックします。
8. 特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を作成し、インストールするドライバを選択するを選択し、次へをクリックします。
9. ドライバの場所を尋ねるプロンプトが表示されたら、ディスク使用をクリックします。
10. ディスクからインストールウィンドウに、A:\%videoと入力してからOKをクリックします。

デバイスの選択ウィンドウが表示されます。

11. NeoMagic MagicGraph 256AVが反転表示されていることを確認してからOKをクリックします。
12. デバイスドライバの更新ウィザードウィンドウで、次へをクリックすると、ファイルのコピーが開始されます。
13. 画面のプロパティウィンドウを閉じます。
14. 再起動するかどうかを尋ねられたら、はいをクリックします。

ビデオドライバをインストールして、コンピュータを再起動したら、画面コントロールパネルを使って画面のパラメータを設定できます。

1. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。
コントロールパネルウィンドウが表示されます。
2. 画面アイコンをダブルクリックします。
画面のプロパティウィンドウが表示されます。
3. 設定タブをクリックします。
4. 色パレットを256色からHigh Color (16 bit)に変更します。
5. コンピュータのディスプレイサイズに合わせて、画面の領域を以下のように設定します。
 - 13.3インチの場合は、画面の領域を1024 x 768に設定します。
 - 12.1インチの場合は、画面の領域を800 x 600に設定します。

6. 適用をクリックします。

オーディオドライバのインストール

弊社では、コンピュータのサウンド機能をカスタマイズするためのオーディオドライバを提供しています。

オーディオドライバをインストールするには、次の手順に従ってください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. オーディオドライバディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行を選択します。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:¥setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>を押します。
 5. 画面の指示に従います。
 6. ファイルのコピーが完了したら、完了をクリックします。
-

ソフトウェアウェーブテーブルのインストール

ソフトウェアウェーブテーブルは、オーディオ機能をカスタマイズします。ソフトウェアウェーブテーブルをインストールするには、次の手順に従ってください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. ソフトウェアウェーブテーブルディスクの1枚目をディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行をクリックします。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:¥setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユー

ユーティリティをインストールします。

5. 画面の指示に従ってください。
6. インストールが完了したら、ドライブからディスクを取り出し、ソフトウェアウェーブテーブルを使用するためコンピュータを再起動します。

タッチパッドドライバのインストール

タッチパッドドライバと関連ユーティリティは、タッチパッドまたは外付けマウスの操作とカーソル機能をカスタマイズします。タッチパッドドライバをインストールするには、次の手順に従ってください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. タッチパッドドライバディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行をクリックします。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:\%setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユーティリティをインストールします。
5. ユーティリティを有効にするためコンピュータを再起動します。

MS-DOS[®]用CD-ROMドライバのインストール

MS-DOS CD-ROMユーティリティを使用するには、CD-ROMドライバをインストールする必要があります。CD-ROMドライバをインストールするには、次の手順に従ってください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. CD-ROMドライバディスクをディスクドライブに挿入します。

3. スタートボタンをクリックして、ファイル名を指定して実行を選択します。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:\¥setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユーティリティをインストールします。

5. 画面の指示に従ってコンピュータを再起動して、ユーティリティを有効にします。

Microsoft赤外線サポートの有効化

Windows 95およびWindows 98用のMicrosoft赤外線サポートを有効にしてからでないと、赤外線ドライバをインストールできません。Microsoft赤外線サポートを有効にするには、次の手順に従ってください。

1. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。

2. ハードウェアアイコンをダブルクリックします。

ハードウェアウィザードが表示されます。

3. 次へをクリックして続行します。

4. 新しいハードウェアを検出するかどうかを尋ねられたら、いいえに次いで次へをクリックします。

5. ハードウェアの種類ウィンドウが表示されたら、赤外線に次いで次へをクリックします。

6. 赤外線デバイスウィザードウィンドウが表示されたら、次へをクリックします。

7. (Windows 95のみ)製造元とモデルウィンドウが表示されたら、製造元のリストからスタンダード赤外線デバイスを、モデルのリストからラップトップまたはデスクトップのビルトイン赤外線ポートを選択し、次へをクリックします。

8. 画面の指示に従って、手順を完了させます。

9. コンピュータを再起動して、赤外線サポートを有効にします。

10. Windows 98をご使用の場合、手順は終了です。Windows 95をご使用の場合は、[赤外線ドライバのインストール](#)の手順を完了させてください。

赤外線ドライバのインストール

赤外線ポートを使うと、他の赤外線互換機器との間で、ケーブルで接続しなくてもファイルの転送などを行うことができます。赤外線ドライバをインストールするには、次の手順に従ってください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. *Infrared Drivers* ディスケットをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。
4. システムアイコンをダブルクリックします。

システムのプロパティダイアログボックスが表示されます。

5. デバイスマネージャタブをクリックします。
6. 種類別に表示ラジオボタンをクリックします。
7. ポートアイコンの左にある+記号をクリックします。

ポートアイコンの下にさまざまなデバイスポートの名前が表示されます。

8. 一般の赤外線シリアル (COM3) 通信ポートを選択し、プロパティをクリックします。

一般の赤外線シリアル (COM3) 通信ポートのプロパティのダイアログボックスが表示されます。

9. ドライバタブをクリックし、ドライバの更新をクリックします。

デバイスドライバウィザードが表示されます。

10. はい(通常はこちらを選んでください)ラジオボタンを選択して、次へをクリックします。

Windows 95は、手順2でドライブに挿入したディスクケット上でドライバを検索します。

11. 画面の指示に従って、インストール手順を完了させます。

12. ドライバを更新したら、デバイスマネージャを閉じ、エクスプローラを開きます。
13. *Infrared Drivers* ディスケットをドライブに入れたままの状態、3.5インチFDをクリックします。
14. smcirlap ファイルを右クリックします。

ポップアップメニューが表示されます。

15. インストールをクリックします。

smcirlap.inf ファイルがインストールされます。

16. 赤外線ドライバを有効にするため、コンピュータを再起動します。
-

[目次ページに戻る](#)

[目次ページに戻る](#)

Microsoft® Windows NT®用ドライバのインストール: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[ビデオドライバのインストール](#) | [電力管理ユーティリティのインストール](#) | [PCカードユーティリティのインストール](#) | [オーディオドライバのインストール](#) | [タッチパッドドライバのインストール](#) | [システムユーティリティのインストール](#) | [ソフトウェアウェブテーブルのインストール](#)

弊社では、お使いのコンピュータの機能を制御するソフトウェアユーティリティやドライバを提供しています。

ここでは、Microsoft Windows NT 4.0を実行するDellノートブックコンピュータにユーティリティおよびドライバをインストールする方法について説明します。



メモ:以下の手順を実行するには、**管理者権限**が必要です。手順を実行する前に、ネットワーク管理者に権限を確認することをお勧めします。

コンピュータの購入後に作成したプログラムディスクセットまたはコンピュータに付属のディスクセットを使用してください。

ビデオドライバのインストール

ビデオドライバは、画面の解像度や画面の表示色数などの機能を制御します。



メモ:拡張ビデオモードを使用する必要がある場合、アプリケーションプログラムに付属のマニュアルを参照して、ドライバが付属しているかどうかを確認してください。付属していない場合には、製造元に問い合わせる必要なドライバを入手してください。

Windows NT 4.0用のビデオドライバをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. ビデオドライバディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックして、設定のコントロールパネルをクリックします。

コントロールパネルウィンドウが表示されます。

4. 画面アイコンをダブルクリックします。

画面のプロパティウィンドウが表示されます。

5. ディスプレイの設定タブをクリックします。
6. ディスプレイの種類ボタンをクリックします。

ディスプレイの種類ウィンドウが表示されます。

7. アダプタの種類ボックスの変更ボタンをクリックします。
8. ディスプレイの変更ウィンドウが表示されます。
9. ディスク使用ボタンをクリックします。
10. フロッピーディスクからインストールするボックスにA:¥が表示されていることを確認してからOKをクリックします。
11. ディスプレイの変更ウィンドウが表示されたら、NeoMagic MagicMedia 256AVオプションが反転表示されていることを確認してからOKをクリックします。
12. サードパーティドライバのウィンドウで"サードパーティドライバのインストールをしようとしています。続行しますか?"のメッセージで、はいをクリックします。

ドライバファイルのコピー中は、プログレスバーが表示されます。

ドライバのインストールが正常に完了すると、ドライバをインストールしていますウィンドウが表示されます。

13. ドライバをインストールしていますウィンドウでOKをクリックします。
 14. ディスプレイの種類ウィンドウの閉じるボタンをクリックしてから、画面のプロパティウィンドウの閉じるをクリックします。
 15. ドライバを有効にするため、コンピュータを再起動します。
-

電力管理ユーティリティのインストール

弊社では、バッテリー電力の節約し、残量レベルを確認するための電力管理ユーティリティを提供しています。

電力管理ユーティリティをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. Softex電力管理ユーティリティディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行をクリックします。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:\%setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユーティリティをインストールします。
 5. 画面の指示に従ってコンピュータを再起動して、ユーティリティを有効にします。
-

PCカードユーティリティのインストール

弊社では、PCカードの設定を確認するためのPCカードユーティリティを提供しています。PCカードユーティリティをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。

2. 1枚目のSoftex PCカードコントローラディスクセットをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行をクリックします。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:¥setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユーティリティをインストールします。

画面の指示に従ってください。

5. コンピュータを再起動します。
6. 起動終了後、Softex PC Card Controller Diagnosticsが表示されます。
7. 画面の指示に従って、ユーティリティを有効にするためコンピュータを再起動します。

オーディオドライバのインストール

弊社では、コンピュータのサウンド機能をカスタマイズするためのオーディオドライバを提供しています。

オーディオドライバをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. オーディオドライバディスクセットをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、設定のコントロールパネルをクリックします。
4. マルチメディアアイコンをダブルクリックします。

マルチメディアのプロパティダイアログボックスが表示されます。

5. デバイスタブをクリックします。
6. 追加をクリックします。

追加ダイアログボックスにドライバの一覧が表示されます。

7. 一覧にない、または更新されたドライバオプションをクリックしてからOKをクリックします。

ドライバのインストールダイアログボックスが表示されます。

8. A:¥が反転表示されていることを確認してから、OKをクリックします。

一覧にない、または更新されたドライバの追加ウィンドウが表示されます。

9. NeoMagic MagicWave 256AV/3Dx シリーズドライバが反転表示されていることを確認してから、OKをクリックします。

NeoMatic Magicwave 3DX シリーズドライバーダイアログボックスが表示されます。

10. OKをクリックします。

11. インストールが完了したら、ドライバを有効にするため、コンピュータを再起動します。

タッチパッドドライバのインストール

タッチパッドドライバと関連ユーティリティは、タッチパッドまたは外付けマウスの操作とカーソル機能をカスタマイズします。タッチパッドドライバをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. タッチパッドドライバディスクをディスクドライブに挿入します。
3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行をクリックします。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:¥setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユーティリティをインストールします。
 5. 画面の指示に従って、ユーティリティを有効にするためコンピュータを再起動します。
-

システムユーティリティのインストール

システムユーティリティは、管理タグコードやSuspend-to-Diskパーティションなどの機能を設定します。

システムユーティリティをハードディスクドライブにコピーするには、次の手順を実行してください。



メモ: システムユーティリティは、システムユーティリティディスクセットから直接起動することもできます。

1. システムユーティリティディスクセットをディスクドライブに挿入します。
2. システムユーティリティディスクセットの各ユーティリティをハードディスクドライブのc:\dellディレクトリにコピーします。ユーティリティの名前は、mks2d.exe、rms2d.exe、asset.com、およびreadme.s2dです。

Windows 95上でファイルをコピーする方法については、オペレーティングシステムに付属のマニュアルを参照してください。

ユーティリティをハードディスクにコピーしたら、ユーティリティを使用するため、コンピュータをMS-DOS[®]モードで再起動してください。

Suspend-to-Diskパーティションユーティリティの使い方については、readme.s2dファイルを参照してください。管理タグユーティリティの使い方については、Dellシステムマニュアルを参照してください。

ソフトウェアウェーブテーブルのインストール

ソフトウェアウェーブテーブルは、オーディオ機能をカスタマイズします。ソフトウェアウェーブテーブルをインストールするには、次の手順を実行してください。

1. 開いているアプリケーションプログラムで作業中のデータを保存します。インストール手順の最後にコンピュータを再起動しなければなりません。
2. ソフトウェアウェーブテーブルディスクセットの1枚目をディスクドライブに挿入します。

3. スタートボタンをクリックしてから、ファイル名を指定して実行をクリックします。

ファイル名を指定して実行ダイアログボックスが表示されます。

4. a:¥setupと入力してからOKをクリックするか<Enter>キーを押して、ハードディスクドライブにユーティリティをインストールします。

5. 画面の指示に従ってください。

6. インストールが完了したら、ドライブからディスクを取り出し、ソフトウェアウェブテーブルを使用するためコンピュータを再起動します。

[目次ページに戻る](#)

Suspend-to-Diskユーティリティ: Dell™ Latitude™ CPi Aシリーズシステムユーザーズガイド

[Suspend-to-Diskユーティリティ](#) | [S2Dパーティションの削除](#) | [S2Dパーティションの作成](#)

Suspend-to-Diskユーティリティ

Suspend-to-Disk (S2D) ユーティリティは、S2Dパーティションを管理します。たとえば、ハードディスクドライブに領域が必要な場合はS2Dパーティションを削除します。また、削除したパーティションを再作成するには、S2Dユーティリティを使ってS2Dパーティションを作成します。

S2Dパーティションの削除

ハードディスクドライブのS2Dパーティションを、ファイルの領域が足りなくなったなどの理由で他の目的に使用する場合、以下の手順でパーティションを削除します。

1. MS-DOS® プロンプトで、`cd c:\dell\util`と入力します。<Enter> を押して、S2Dユーティリティファイルが保存されているハードディスクのディレクトリに移動します。

MS-DOSと互換性のないオペレーティングシステムをご使用の場合は、`readme.s2d`ファイルを参照してください。

2. `rms2d`と入力してから<Enter>を押します。

削除が続行されるに従って、状態を表すメッセージがディスプレイに表示されます。S2Dパーティションの削除が終了すると、次のメッセージが表示されます。

The S2D partition was successfully removed.



メモ: S2Dパーティションを削除すると、再作成するまでコンピュータはS2Dモードを起動できません。S2Dモードの起動を試みて、*No Suspend-To-Disk partition available*というメッセージが表示された場合は、S2Dパーティションを作成してください。

S2Dパーティションの作成

コンピュータがS2Dモードに入るとき、mks2d.exeファイルによってシステムデータを保存するためのS2Dパーティションが作成されます。下記の状況で新しいS2Dパーティションを作成するには、mks2d.exeファイルを使用します。

- 弊社がハードディスクドライブにMS-DOSドライブをインストールしていない場合
- メモリモジュールを追加してシステムメモリを増やした場合
- rms2d.exeファイルでS2Dパーティションを削除し、その後再作成する場合
- ハードディスクドライブに異常が発生した場合
- 新しいハードディスクドライブを取り付けた場合
- システムユーティリティを本体を別にディスクで受け取った場合またはS2Dパーティションをハードディスクドライブから削除した場合

S2Dパーティションは以下の手順で作成します。



メモ: 新しいハードディスクにパーティションを作成する場合、弊社がMS-DOSをハードディスクにインストールしていない場合、またはMS-DOSと互換性のないオペレーティングシステムをご使用の場合は、以下の手順の前にreadme.s2dファイルを読み込みます。

1. MS-DOSプロンプトで`cd c:\dell\util`と入力します。<Enter>を押して、S2Dユーティリティファイルが保存されているハードディスクのディレクトリに移動します。
2. mks2dと入力してから<Enter>を押します。

ユーティリティがパーティションを作成すると、状態を表すメッセージがディスプレイに表示さ

れます。エラーメッセージが表示された場合は、パーティション作成を続行する手順も同時に表示されます。

S2Dパーティションが作成および検証されると、次のメッセージが表示されます。

The S2D partition was successfully created.

[目次ページに戻る](#)

Dell Diagnostics,ÌŽÀs: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfVfXfef€†[fU[fYfKfCfh

ŠT—v | Dell Diagnostics.Ì<@”) | Dell Diagnostics.É.æ.é†f.ª•K—v.Èê‡ | fefXfg.đŽn.B.é‘O.É | Dell Diagnostics.Ì<N“® | Dell Diagnostics.ÌŽg.é•ù | fVfXfef€†èñ.ÌŠm”F | fffj...[.ÌŽg.é•ù | Mainffj...[.ÌfVfVf†f“ | Dell Diagnostics.ªŽÀs.·.éfefXfg | fGf% [ffbz|fw | RAMfefXfgOf<|fv | System SetfefXfgOf<|fv | VideofefXfgOf<|fv | KeyboardfefXfgOf<|fv | MousefefXfg | Diskette DrivesfefXfgOf<|fv | Hard-Disk Drives (Non-SCSI) fefXfgOf<|fv | IDE CD-ROM DrivesfefXfgOf<|fv | Serial/Infrared PortsfefXfgOf<|fv | Parallel PortsfefXfgOf<|fv | SCSI DevicesfefXfgOf<|fv | Network InterfacefefXfgOf<|fv | AudiofefXfgOf<|fv | OtherfefXfgOf<|fv

ŠT—v

Dell Diagnostics.ÁÁè”È“Í.Èf fvfVfOf%œ€Æ.ÍÙ.È.èAfRf“fsf...[f^,Ìfn[fhEfFfA.đf fFfbfN,.·.éÙ.Èê—p.Ì••u.đŽg.ª•K—v.à.È.· Af[f^,đ”]j%ó.·.éŠèÈ“«.à.·.è.Û.¹.ñBDell Diagnostics.đŽg—p.·.é.±.Æ.É.æ.Á.ÁAfRf“fsf...[f^fVfXfef€€ÌM—Š«.đ^è“w.·.B.é.± .Æ.ª.Á.«.Û.·B.Û.½Af ffefXfg.ÌÈ.º.È.Á.ª.¼ŽĐ.ÌfefNjffJf<fTf|[fg.Ì’S“—ŽÓ.ª.ºPfTf|[fg.đs.ª.½.B.Ìd—v.Èìñ.đ”ñY.µ.Û.·B

⚠ **Ó: Dell Diagnostics.ÁÁª¼ŽĐ.ÌfRf“fsf...[f^ê—p.ª.ª.¼.ÌfRf“fsf...[f^,ª.±.ÌfvfVfOf%œ€đŽg—p.·.é.ªÆAfRf“fsf... [f^,ÍÙ.È”½%ž.ª.ª.«.½.èAfGf%[ffbz|fw.ª.ª.¼.è.½.è.·.é.±.Æ.ª.ª.è.Û.·B**

✎ ff.· fRf“fsf...[f^,ª.N“@.µ.È.çê‡.É.Á.ª.¼ŽĐ.ÌfefNjffJf<fTf|[fg.É.·—â.ç‡.í.¹.¼.ª.çBŽè‡.É.Á.ç.Á.Á.ª.¼.ª.¼.ª.¼.đŽQÆ.µ.Á.·.ª.¼.ª.çB

Dell Diagnostics,Ì“Á’Ÿ

fRf“fsf...[f^,áŽü.Ó••u.Ìfgf%ufv<fVf...[fefBf“fO.đs.ª.É.ÁÁ Dell Diagnostics fffBfXfPfbfg“à.Ìf fvfVfOf%œ€ ,Ì“KØ.ÈfefXfgifefXfgOf<|fv.âfTfufefXfgj.đŽÀs.µ.Û.·Bf fvfVfOf%œ€ È .ÁÁ<@”fRf“f|[f^,fg.áŽü.Ó••u.đÁ.È.Ì.·.È.Ì.ÌfefXfg.æ.è.·.ç.È“O”è“Í.ÈfefXfg.µ.Û.·B

Dell Diagnostics.Á.ÁÁffj...[.â€Û.đŽg.Á.Á“Á”è.ÌfefXfgOf<|fv.âfTfufefXfg.đ“Í.đ.Á.«.é.æ.ª.É.È.Á.Á.ç .Û.·B.ª.ª.è.¼.è.Ìf ffefXfgOf<|fv.âfTfufefXfg.Á.ÁÁ—v.ÈfefXfg—pfpf%of[f^,đfRf“fgf|[f<·.·.é.± .Æ.ª.ª.Á.«.Á.Û.½fefXfg.đŽÀs.·.é†.·.đŽw”è.·.é.±.Æ.ª.ª.Á.«.Û.·B.Û.½Af ffefXfgOf<|fv.âfTfufefXfg.É.ÁÁÈº.·.Ì“Á’Ÿ.ª.ª.è.Û.·B

- fefXfg.đÈÁ•È.ÉŽÀs.·.é.©A.Û.Æ.B.ÁŽÀs.·.é.©.đ“Í”ð%Á”\
- fefXfgOf<|fv.Û.½.ÌfTfufefXfg.đÈJ.è•Ó.·%ñ” .đŽw”è%Á”\
- fefXfgE<%È.È%æ—È.Ö.Ì•Ž!A“óüAftf@fCf<.Ö.Ì•Û“¶.ª%Á”\
- fGf%[.ª.·.ç.©.¶.ÌBŽw”è.ª.è.½.É.ª.µ.½.Æ.«.ÉŽ“@”I.ÈfefXfg.đ”†Ž~.·.é.æ.ªŽw”è%Á”\
- **About**.đ“Í.đ.·.é.ªÆA.ª.ª.è.¼.è.ÌfefXfg.Æfpf%of[f^,ÌŠÈ”P.Èà—¾.đ•Ž!
- fefXfgOf<|fv.Û.½.ÌfTfufefXfg.ª—â”è.È.Ì—¹.µ.½.º.Ç.ª.©.đ”m.ç.¹.é.½.ª.Ìó“Óf fbz|[fw.đ•Ž!
- —â”è.ª”¶.µ.½.ª.«.ÌfGf%[ffbz|fw.đ•Ž!

Dell Diagnostics,É.æ.é†f.ª•K—v.Èê‡

fRf“fsf...[f^,ÌŽâ—v\¬••i.â••u.ª³.µ.<@”)µ.È.ç.Æ.«.ÁÁ\¬••i.â••u.ªÈÌá.µ.Á.ç.é%Á”\«.ª.ª.è.Û.·BfRf“fsf... [f^,ÌfvfVfzbft.Æ/O••uiffBfXfvfœfCafL[f[[fhAfffBfXfPfbgfhf%ofCfu.È.Çj.ª<@”)µ.Á.ç.é.Æ.«.ÁÁDell Diagnostics.đŽg—p.µ.Á.·.â”è.đ².ª.é.±.Æ.ª.ª.Á.«.Û.·BfRf“fsf...[f^,ÉŠÖ.·.éÙ.µ.ç”mŽ~.đ.·Z.¿.ÁA.Ç.Ì\¬••i.đfefXfg.µ.½.ç.æ.ç.©.đ.²“¶.¶.Ìè‡.ÁÁ.Í %ž.·.éfefXfgOf<|fv.Û.½.ÌfTfufefXfg.đ“Í.đ.µŽÀs.µ.Á.·.ª.¼.çB.Ç.Ì.ª.ª.Éf ffefXfg.đŽn.B.½.ç.æ.ç.©.ª.ª.ª.ª.ª.ª.ª.È.çê‡.ÁÁ.Û.·.± .Ì.đÁÈã.Û.Á.æ.·.·“Ç.Ý.ª.ª.ª.çB

fefXfg.đŽn.B.é‘O.É

fefXfg.đŽn.B.é‘O.ÉÈº.ÌŽè‡.ÁÁDell Diagnostics fffBfXfPfbfg.ÌfofbNfAfbfv.đì¬.µA€”òìÆ.đs.Á.Á.ª.ª.ª.çB

1. **Dell Diagnostics fffBfXfPfbfg.đ•È.ÌffBfXfPfbfg.ÉfRfs[.µ.Û.·B**
 fffBfXfPfbfg.ÌfRfs[.É.Á.ç.Á.Û×.ÁÁ.·Žg.ç.ÌfIfyœ[fefBf“fOfVfXfef€€Ìf]ffj...fAf<.đŽQÆ.µ.Á.·.ª.¼.ª.çB.Û.½Af fŠfWfif<.ÌDell Diagnostic fffBfXfPfbfg.Í•ÚŠÇ.µ.Á.·.ç.Á.ª.ª.ª.çB
2. fvfŠf“f^,ªÚ±.ª.è.Á.ç.è.ÁÁ“dÈ¹.đ“ü.èAfIf“f%ofCf“ .É.È.Á.Á.ç.é.±.Æ.đŠm”F.µ.Û.·B

3. fRf“fsf...[f^,lfvfXfef€Y’èîñ,đŠm”F,µAf[[fg,È,Ç,Ì¬•”i,Æ‘•u,đ,·,×,ÄŽg—p%oÂ”\,É,µ,Ü,·B

Žè‡,É,Â,ç,Ä,ÍfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB.İŽg.ç•û,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

4. fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İfpf{f}fWff“fg—pfIfvfVf‡f“„đ,·,×,Ä-³Eø,É,µ,Ü,·B


Žè‡,É,Â,ç,Ä,ÍA“dCE¹,İŠC—,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

5. ACfAf_fvf^,đfRf“fsf...[f^,ÉÚ‘±,µ,Ü,·B

fofbfešŠ,đ“dCE¹,Æ,µ,Ä,ç,é,Æ,«,ÉDell Diagnostics,đŽÀs,·,é,±,Æ,à,Â,«,Ü,·,ªAfRf“fsf...[f^,đAC“dCE¹,ÉÚ‘±,µ,Ä,“·,·,ÍAfefXfg’†,É“dCE¹,ªØ,ê,é,±,Æ,đ-h,°,Ü,·B

Dell Diagnostics,İ¬N“®

‘Oß,Àà-¾,¾,é,Ä,ç,é€’oi<Æ,đl,l,½,çAÈ%°,İŽè‡,É],Á,Äf”ffvfOf%of€đ¬N“®,µ,Ü,·B

 ff,: ^È%°,İŽè‡,đŽÀs,·,é,É,ÍAfffBfXfPfbfgfhf%ofCfufP[fuf<,ªK—v,Á,·B,·Ž,ç,Á,È,çê‡,ÍA•¾ŽD,©,ç,“<,β,ç,½,¾,¾,·,Ü,·B,“—à,ç‡,í,í,É,Â,ç,Ä,ÍA ç.Á.½.Æ.«.İ,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

1. f,fWf...f%of[fxfC,ÉCD-ROMfhf%ofCfu,đ‘•...µ,Ü,·B

Žè‡,É,Â,ç,Ä,ÍA CD-ROMfhf%ofCfu,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

2. ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,đAfRf“fsf...[f^”w-Ê,İfpf%ofCef<f[[fgfRfIfNf^,ÉÚ‘±,µ,Ü,·B

Žè‡,É,Â,ç,Ä,ÍA ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

3. fRf“fsf...[f^,İ“dCE¹,đØ,è,Ü,·B

4. Dell DiagnosticsfffBfXfPfbfg,đffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÉfZfbfg,µAfRf“fsf...[f^,đ¬N“®,µ,Ü,·B

 ff,: ±,İŽž“ _ÄŽÀÛ,ÉDell Diagnostics,đ¬N“®,µA “à—e,đ%oæ-Êã,ÁŠm”F,µ,È,ª,ç^È%°,là-¾,đ“Ç,Ýi,P,±,Æ,đ,·Š©,β,µ,Ü,·B

f”ffvfOf%of€đ¬N“®,·,é,ÆA,Ü,·Dell,İfS,ª%oæ-Ê,É•Ži,ª,êAŽÿ,ÉfvfOf%of€ÉŽg—p,ª,é,éRAM,ªfefXfg,ª,é,Ü,·B

RAM,É-â-è,ª,·,é,Æ,«,ÍA,Ç,İf,fWf...[f<,Ì,Ç,İfAfhfCefX,É-â-è,ª,·,é,©,đ’m,ç,¹,éfGf%of[fbfZ[fW,ª•Ži,ª,é,Ü,·B-â-è,Ì,·,éff,fŠf,fWf...[f<,Æff,fŠfAfhfCefX,đff,·,µA ç.Á.½.Æ.«.İ,İŽè‡,É],Á,Á•¾ŽDfefNfjJf<fTf[[fg,Ü,Á,²A—,¾,¾,çB

RAM,É-â-è,ª,È,©,Á,½,Æ,«,Í”ffvfOf%of€ªf[fh,ª,êA Diagnostics Menu%oæ-Ê,ª•Ži,ª,é,Ü,·iİŽQÆjB,±,İffjf...[.©,çMS-DOS®fvff“fvfg,É-B,é,±,Æ,ª,Ä,«,Ü,·B

1 Diagnostics Menu

Dell Computer Corporation Dell Latitude CP Diagnostics				
DIAGNOSTICS MENU				
<table border="1"> <tr> <td>Run All Tests</td> </tr> <tr> <td>RUn Quick Tests</td> </tr> <tr> <td>Run Specific Tests</td> </tr> <tr> <td>Exit to MS-DOS</td> </tr> </table>	Run All Tests	RUn Quick Tests	Run Specific Tests	Exit to MS-DOS
Run All Tests				
RUn Quick Tests				
Run Specific Tests				
Exit to MS-DOS				

fVfXfef€S’İ,đŠÈ’P,Éf fFfbfN,·,éè‡,É,ÍA Run Quick Tests,đ‘I’đ,µ,Ä,,¾,¾,çB,±,İ€-Ú,đ‘I’đ,·,é,ÆA%ž“š,·,é•K—v,ª,È,-A’ZZšSÖ,ÁŽÀs,Á,«,éfTfufefXfg,¾,¾,“ŽÀs,ª,é,Ü,·B-â-è,İ€~ö,đ“Á’è,Á,«,Ä,ç,È,çê‡,È,Ç,É,ÍA,Í,¶,B,É,±,İ€-Ú,đ‘I’đ,·,é,±,Æ,đ,·Š©,β,µ,Ü,·BfvfXfef€S’İ,đfefXfg,·,éè‡,ÍA Run All Tests,đ‘I’đ,µ,Ä,,¾,¾,çB“Á’è,İ%oÖš,¾,¾,“đfefXfg,·,éè‡,É,ÍA Run Specific

Dell Diagnostics, İŽg, ç•û

Diagnostics Menu, ©, ç **Run All Tests**, Ü, ½, Í **Run Specific Tests**, ð'İ'ð, ·, é, ÄAf'fvffOf%ff€İffCf'“%æ-Ê, ·, äŽl, ³, ê, Ü, ·, i ½ŽQÆjB, ±, İ%æ-Ê, É, İfvffOf%ff€İfefXfgfOf<[fv, ÄfRf'“fsf...[f^, İY'èi•ñ, ·, äŽl, ³, êAfjff...[, ©, çŞe€Ü, ð'İ'ð, Ä, «, é, æ, µ, É, Ê, Ä, Ä, ç, Ü, ·, B

Diagnostics Menu, Ä€Ü, ð'İ'ð, ·, é, É, Ä€Ü, ðfnfCf%ffCf g, µ, Ä<Enter>fL[A, Ü, ½, Ä€Ü, İfnfCf%ffCf g, ³, ê, ½•Ÿš, É·İ%ž, ·, éfL[, ð%Ÿ, µ, Ä, , ¾, ³, çB

ffCf'“%æ-Ê, Ä, Ä^È%°, İ4, Ä, İfGfŞfA, É, »., é, ¼, ê, İi•ñ, ·, äŽl, ³, ê, Ä, ç, Ü, ·, B

- %æ-Êâ””, İ2s, É, İf'fvffOf%ff€İŽi—P, Ä, »., İfo[fwf+ff””Ô†, ·, äŽl, ³, ê, Ü, ·, B
- %æ-Ê, İŸ“ı, Í **Available Test Groups** fGfŞfA, É, É, Ä, Ä, ·, èÄŽÄs, ³, ê, éfefXfgfOf<[fv, İfŞfXfg, ·, äŽl, ³, ê, Ü, ·, B%æ-Ê%°””, İffjf... [, ©, ç **Run**, ð'İ'ð, µ, ±, ç, Ä **All**, ð'İ'ð, ·, é, ÄAfefXfg, İ, ±, İfGfŞfA, É•
- %æ-Ê, İ%æE””, Í **System Configuration** fGfŞfA, É, É, Ä, Ä, ·, èÄfRf'“fsf...[f^, İfn[fhfEffa\¬, ·, äŽl, ³, ê, Ü, ·, B
- %æ-Ê%æE%°, İ **IDE Drive Information** fGfŞfA, É, É, Ä, Ä, ·, èÄfn[fhffBfXfNfhf%ffCfu, É, Ä, ç, Ä, İi•ñ, ·, äŽl, ³, ê, Ü, ·, B

%æ-Ê%°””, İ2s, İffjf...[fGfŞfA, É, É, Ä, Ä, ç, Ü, ·, B1s-Ü, É, İ'İ'ð%Ä””, È€Ü, ·, äŽl, ³, ê, Ä, ·, èA©, Ü, ½, İfL[, ð%Ÿ, µ, ÄfnfCf%ffCf g, µ, Ü, ·, B2s-Ü, É, Ä1s-Ü, ÄfnfCf%ffCf g•Žl, ³, ê, Ä, ç, é€Ü, İà-¾, ·, äŽl, ³, ê, Ü, ·, B



”Ó: f'ffefXfg, İŽÄs”†, ÄAfefXfg, ð'İ'f, µ, ½, èAACfA_fvf^, ðŽæ, èŞO, µ, ½, èi, Ü, ½, İfofbfefŞ, ÄfefXfg, ðŽÄs, µ, Ä, ç, é, Ä, «, ÄACfA_fvf^, ðÜ'±, µ, ½, èjÄfRf'“fsf...[f^, ðÄ·N“©, µ, ½, è, µ, É, ç, Ä, , ¾, ³, çBfefXfg, ð'İ'f, ·, é, ÄAfVfXfef €f[f^, äŽ, í, ê, é, ±, Ä, ·, è, Ü, ·, Bf'fvffOf%ff€fRf'“fsf...[f^, İff, fŞ, É, ·, èž, Pff[f^, ð³, ÉfNfŞfA, µ, É, ç, ÄA-â^è, ””Ÿ, ·, é, %Ä””“«., ·, é, İ, ÄA·K, ·, ¾, µ, ç•û-@, Äf'fvffOf%ff€İ—1, µ, Ä, , ¾, ³, çB

}2 Dell Diagnostics, İffCf'“%æ-Ê

Dell Computer Corporation
Dell Latitude CP Diagnostics Version X.XX

Available Test Groups	System Configurations
RAM	Memory 32 MB
System Set	Secondary Cache 256
Video	Processor(s) 1-Pentium®/MMX
Keyboard	USB (0) Intel® 7112
Mouse	Video SVGA, 2048 KB
Diskette Drive	Keyboard Integrated
Hard-Disk Drives (Non-SCSI)	Mouse Integrated
IDE CD ROM Drives	Diskette Drive(s) A:1.4MB
Serial/Infrared Ports	IDS (0)2168 MB, 0525 Cyl, 128 Hd, 63 Se
Parallel Ports	Serial IR Ports 2
SCSI Devices	Audio IRQ 5, DMA 0, CS4227B
Network Interface	Parallel Ports 1
Audio	Network Interface None
Other	

Main Menu: Run Select Subtest Options Test Limits About Key-Help Quit
Display the Run Menu Press Q to Quit

fVfXfef€Y'èi•ñ, İŞm”F

Dell DiagnosticsffBfXfPfbfg, ©, çfRf'“fsf...[f^, ð·N“©, ·, é, ÄAf'fvffOf%ff€İfvfXfef€•ñ, ðf`fffbfN, µA, »., İ'â—e, ðffCf'“%æ-Ê, İSystem ConfigurationfGfŞfA, É•Žl, µ, Ü, ·, B

f'fvffOf%ff€Ä^È%°, İi•ñ-@, Ä, ±, ê, ç, İi•ñ, ðf`fffbfN, µ, Ü, ·, B

- fZfbfgfAfbvf†[fefBfŞfB, ð'Ê, µ, ÄY'è, µ, ½i•ñ, İ·C, Yó, µ
- fvfZfbfTAfrffI/Rf'“fgfL%AfL{[fhfRf'“fgfL%Ä, ·, æ, N, »., İ'¼, İŽâ—v””·i, İŽ·ÊfefXfg
- RAM, É, èŽž•Ü·Ÿ, ³, ê, Ä, ç, éBIOSY'èi•ñ, İ·C, Yó, µ

System Configuration fGfŠfA,É,ÍA fRf“fsf... [f^,ÉŽæ,è•t, -, ç, ê, Ä, ç, é‘•u, â\~•”i, Ì, ·, ×, Ä, Ì-¼‘O, •
|Žl, 3, ê, È, çê‡, •, è, Ü, ·B, ½, Æ, !, ÍA fRf“fsf... [f^,ÉfvfŠf“f^, aŽæ, è•t, -, ç, ê, Ä, ç, Ä, àA, »], ÍfvfŠf“f^¼, Í|Žl, 3, ê, Ü, 1, ñB, ±, Ìê‡AfvfŠf“f^, Ífpf
%ofCEf<f[f]g, Æ, μ, ÄŠfXfg, 3, ê, Ä, ç, Ü, ·B, ±, ê, ÍA fRf“fsf... [f^, aAo—Íñ, Ì—Mæ, Æ“ü—Íñ, Ì—
MCE³, ðfAfhfCEfXLPT1, Æ, μ, Ä”FŽ- , μ, Ä, ç, ÄAfvfŠf“f^, Ífpf%ofCEf<‘•u, Ä, , é, ±, Æ, ©, çA fRf“fsf...
[f^, ÍfvfŠf“f^, ð, »], ÍfAfhfCEfXLPT1, Æ, μ, Ä”FŽ- , μA, », ê, ðSystem Configuration fGfŠfA,É•Žl, μ, Ä, ç, é, ½, B, Ä, ·B

ffjf...[,ÌŽg,ç•ù

‘I’ð, 3, ê, È, ç, éffjf... [€-Ú, Í%œ-È%°•”, Ä”½“]•Žl, 3, ê, Ü, ·B ¶%œE, Ì-íófL[, ð%ÿ, μ, Ä€-Ú, Ì”½“]•Žl, ð‘Ú“®, Ä, «, Ü, ·Bffjf...[, Ì€-
Ú, ð‘Ú“®, ·, é, ÆA”½“]•Žl, 3, ê, ½€-Ú, ÍŠÈ’P, Èà-¾, a%œ-È%°•”, É•Žl, 3, ê, Ü, ·B

fefXfgfOf<[fv, âfTfufefXfg, ÉŠÖ, ·, éÚ, μ, çà-¾, a•K—v, È, Æ, «, É, ÍA fffjf...[, ©, çAbout, ð‘I’ð, μA<Enter>fL[, ð%ÿ, μ, Ä, ¾, 3, çBà-¾%œ-
È, ©, çE³, Í%œ-È, È-B, é, É, ÍA<Esc> fL[, ð%ÿ, μ, Ä, , ¾, 3, çB

Mainffjf...[,Ì€-Ú

ffCf“%œ-È, ÌMainffjf...[, É, ÍARunASelectASubtestAOptionsATest LimitsAAboutAKey-HelpAQuit, Ì8, Ä, Ì€-Ú, a, , è, Ü, ·B



ff, : fefXfgfOf<[fv, âfTfufefXfg, ðŽÀs, ·, é‘O, ÉAOptions€-Ú, ð‘I’ð, μA fOf[fOf<fpf%of[f^, ðY`è, μ, Ä, ¾, 3, çB fOf[fOf<fpf
%of[f^, Ä, ÍA fefXfgfOf<[fv, âfTfufefXfg, a, ç, Ì, æ, s, ÉŽÀs, 3, èA, »], ÌE%œÈ, a, ç, Ì, æ, s, É•Žl, 3, è, é, ©, ðŽw`è, ·, é, ±, Æ, a, Ä, «, Ü, ·B

%œ-È%°•”, Íffjf... [fGfŠfA, Ä€-Ú, ð‘I’ð, ·, é•ù-@, É, ÍA`È%°, Ì2, Ä, Ì•ù-@, a, , è, Ü, ·B

- €-Ú-¼, Ä, Ä•¶Žš, È, È, Ä, Ä, ç, é•¶Žš, ð“ü—Í, μ, Ü, ·i, ½, Æ, !, ÍRun, ð‘I’ð, ·, é, É, Ír, Æ“ü—Í, μ, Ü, ·jB
- ©, Ü, ½, Í·fL[, ð%ÿ, μ, ÄA‘I’ð, ·, é€-Ú, ð”½“]•Žl, 3, 1, Ä, ©, çA<Enter>, ð%ÿ, μ, Ü, ·B

ffjf...[, ©, ç€-Ú, ð‘I’ð, ·, é, ÆA, », Ì€-Ú, ÉŠÖ, ·, éfTfuffjf...[, a•Žl, 3, ê, Ü, ·B

è%°, ÌŠe€Ä, ÍA Mainffjf...[, Ì, », è, ¼, è, Ì€-Ú, È, Ä, ç, Ä‡”Ô, Èà-¾, μ, Ü, ·B

Run

Run, ð‘I’ð, ·, é, ÆAOneASelectedAAllAKey-HelpAQuit Menu, Ì5, Ä, ÌfTfuffjf...[, a•Žl, 3, ê, Ü, ·B One, ð‘I’ð, ·, é, ÆA”½“]•Žl, 3, ê, Ä, ç
, éfefXfgfOf<[fv“à, Ì, ·, ×, Ä, ÌfTfufefXfg, aŽÀs, 3, è, Ü, ·B Selected
, ð‘I’ð, ·, é, ÆAŽw`è, μ, ½fefXfgfOf<[fv, Ü, ½, ÌfTfufefXfg, Ì, Y, aŽÀs, 3, è, Ü, ·BiEäq, ·, é, æ, s, ÉSelect, Ü, ½, ÍSubtest€-
Ú, ðŽg, Ä, ÄAŠeX, ÌfefXfgfOf<[fv“à, ÄŽÀs, 3, è, éfefXfgfOf<[fv, Ü, ½, ÌfTfufefXfg, ðŽw`è, ·, éjAll
, ð‘I’ð, ·, é, ÆA, ·, ×, Ä, ÌfefXfgfOf<[fv, Ì·SfTfufefXfg, aŽÀs, 3, è, Ü, ·ifefXfgfOf<[fv, ÆfTfufefXfg, ÍffCf“%œ-È, É•Žl, 3, è, Ä, ç
, é‡”Ô, ÉŽÀs, 3, è, Ü, ·jB

Key-Help, ð‘I’ð, ·, é, ÆA‘I’ð, 3, è, Ä, ç, é€-Ú, ÄŽg—p, Ä, «, éfL[, Ìê—, a•Žl, 3, è, Ü, ·B Quit Menu, ð‘I’ð, ·, é, ÆA Mainffjf...[, È-B, è, Ü, ·B

Select

Select, ðŽg—p, ·, é, ÍACEÄX, ÌfefXfgfOf<[fv, ð, ·, ç, ©, ¶, B‘I’ð, μA“Á`è, ÌðCE, É‡, í, 1, ÄfefXfgfvffZfX, ð‘g, Y—§, Ä, é, ±
, Æ, a, Ä, «, Ü, ·B ‘I’ð, 3, è, ½fefXfgfOf<[fv, ÍA·ÈX, È, ·, é, ç, ÍA±μ, ÄŽÀs, ·, é, ±, Æ, a, Ä, «, Ü, ·B Select‘I’ð, ·, é, ÆAAllAOneAClear AllAKey-
HelpAQuit Menu, Ì5, Ä, ÌfTfuffjf...[, a•Žl, 3, è, Ü, ·B

, ·, ×, Ä, ÌfefXfgfOf<[fv, ð‘I’ð, ·, é, É, ÍAAll, ð”½“]•Žl, 3, 1, Ä<Enter>fL[, ð
%ÿ, μ, Ü, ·BfefXfgfOf<[fv, ð‘I’ð, ·, é, É, ÍA, Ü, , , Ü, ½, Ì<fL[, ðŽg, Ä, ÄfefXfgfOf<[fv, ð”½“]•Žl, 3, 1, Ä, ©, çfXfy[fXfL[, ð%ÿ, ·, ©AOne, ð”½“]•
Žl, 3, 1, Ä, ©, ç<Enter>fL[, ð%ÿ, μ, Ü, ·B

CEÄX, ÌfefXfgfOf<[fv, Ì‘I’ð, ðŽæ, èÄ, ·, É, ÍAfefXfgfOf<[fv, ð”½“]•Žl, 3, 1A fXfy[fXfL[, ð
%ÿ, μ, Ü, ·B, ·, ×, Ä, ÌfefXfgfOf<[fv, Ì‘I’ð, ðŽæ, èÄ, ·, É, ÍA Clear All, ð‘I’ð, μ, Ü, ·B

Key-Help, ð‘I’ð, ·, é, ÆA‘I’ð, 3, è, Ä, ç, é€-Ú, ÄŽg—p, Ä, «, éfL[, Ìê—, a•Žl, 3, è, Ü, ·B Quit Menu, ð‘I’ð, ·, é, ÆA Mainffjf...[, È-B, è, Ü, ·B

Subtest

fefXfgfOf<[fv, Ì, Ü, Æ, ñ, Ç, Í•”, ÌfTfufefXfg, ©, ç-, Ä, Ä, ç, Ü, ·BfefXfgfOf<[fv“à, ÄfTfufefXfg, ð‘I’ð, ·, é, É, ÍSubtest, ðŽg—p, μ, Ü, ·B

Subtest, ð‘I’ð, ·, é, ÆA Mainffjf...[, Æ“—1, Ì€-Ú, ðŽ, ÄfTfuffjf...[, a•Žl, 3, ê, Ü, ·iRunASelectAOptionsATest LimitsAAboutAKey-
HelpAQuit MenujB, », è, ¼, è, Ì€-Ú, È, Ä, ç, ÄA`È%°, ÌŠe€Äà-¾, μ, Ü, ·B

RunifTfufefXfg“àj

Run, ð‘I‘ð, ., é, ÆA One A Selected A All A Key - Help A Quit Menu, Ì5, Â, ÌfTfuffjf...[, °\Žl, 3, è, Ü, · B One, ð‘I‘ð, ., é, ÆA”½“]·\Žl, 3, è, Ä, ç, éfTfufefXfg, Ì, Ý, °ŽÀs, 3, è, Ü, · B Selected, ð‘I‘ð, ., é, ÆA, , ç, ©, ¶, ßŽw’è, 3, è, Ä, ç, éfTfufefXfg, Ì, Ý, °ŽÀs, 3, è, Ü, · B All, ð‘I‘ð, ., é, ÆA Žw’è, 3, è, Ä, ç, éfTfufefXfgOf<fv“à, Ì, ·, ×, Ä, ÌfTfufefXfg, °ŽÀs, 3, è, Ü, · ifTfufefXfg, Í·\Žl, 3, è, Ä, ç, éfTfufefXfg, É, ŽÀs, 3, è, Ü, · jB

Key-Help, ð‘I‘ð, ., é, ÆA‘I‘ð, 3, è, Ä, ç, é€Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Žl, 3, è, Ü, · B **Quit Menu**, ð‘I‘ð, ., é, ÆA’¼‘O, Ìfjfj...[-B, è, Ü, · B

SelectifTfufefXfg“àj

Select, ðŽg—p, ., é, ÎAĖÂX, ÌfTfufefXfg, ð, , ç, ©, ¶, ß‘I‘ð, µA“Á`è, ÌðĖ, É†, í, 1, ÄfefXfgfvffzFX, ð‘g, Ý—§, Ä, é, ±, Æ, °, Ä, «, Ü, · B ŠfXfg, ©, ç, Ì, Á, Ê, ÌfTfufefXfg, ð‘I‘ð, Á, «, Ü, · B **Select**, ð‘I‘ð, ., é, ÆA All A One A Clear All A Key - Help A Quit Menu, Æ, ç, ð5, Ä, ÌfIfvfvf†f“°, °\Žl, 3, è, Ü, · B

, ·, ×, Ä, ÌfefXfgfOf<fv, ð‘I‘ð, ., é, É, ÍA All, ð”½“]·\Žl, 3, 1, Ä, ©, ç<Enter>fL[, ð, %Ÿ, µ, Ü, · B fTfufefXfg, ðĖÂ·Ê, É‘I‘ð, ., é, É, ÍA fTfufefXfg, ð”½“]·\Žl, 3, 1, Ä, ©, çfXfy[fXfL[, ð%Ÿ, ·, ©A One, ð”½“]·\Žl, 3, 1, Ä, ©, ç<Enter>fL[, ð%Ÿ, µ, Ü, · B

fTfufefXfg, Ì‘I‘ð, ðŽæ, èÁ, ., É, ÍA fefXfgfOf<fv, ð”½“]·\Žl, 3, 1, AfXfy[fXfL[, ð, %Ÿ, µ, Ü, · B, ·, ×, Ä, ÌfefXfgfOf<fv, Ì‘I‘ð, ðŽæ, èÁ, ., É, ÍA **Clear All**, ð‘I‘ð, µ, Ü, · B

Key-Help, ð‘I‘ð, ., é, ÆA‘I‘ð, 3, è, Ä, ç, é€Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Žl, 3, è, Ü, · B **Quit Menu**, ð‘I‘ð, ., é, ÆA’¼‘O, Ìfjfj...[-É, è, Ü, · B

OptionsifTfufefXfg“àj

Options, ÍA Main fjfj...[, ÌOptions, Æ““°, «, ð, µ, Ü, · B Ú×, É, Á, ç, Ä, ÍA **Options**, ðŽQÆ, µ, Ä, , ¾, 3, çB

Test LimitsifTfufefXfg“àj

Test Limits, ÍA Main fjfj...[, ÌTest Limits, Æ““°, «, ð, µ, Ü, · B Ú×, É, Á, ç, Ä, ÍA **Test Limits**, ðŽQÆ, µ, Ä, , ¾, 3, çB

AboutifTfufefXfg“àj

About, ð‘I‘ð, ., é, ÆA”½“]·\Žl, 3, è, Ä, ç, é€Ú, Ìà-¾, °\Žl, 3, è, Ü, · B, ±, è, É, ÍA ŠcŽl, Ì§ĖÀŽ—€âfpf%of[f^, Ìà-¾, Æ, »), ÌÝ’è·ù—@, °ŠÜ, Ü, è, Ä, ç, Ü, · B

Key-HelpifTfufefXfg“àj

Key-Help, ð‘I‘ð, ., é, ÆA‘I‘ð, 3, è, Ä, ç, é€Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Žl, 3, è, Ü, · B

Quit MenuifTfufefXfg“àj

Quit Menu, ð‘I‘ð, ., é, ÆA Main fjfj...[-É, è, Ü, · B

Options

·1, ÉA **Options**, ÁÝ’è, Á, «, éfOf[fOf<fpf%of[f^, Ìà-¾, ÆÝ’è%Á”\, È’l, ðŽl, µ, Ü, · B fpf%of[f^, ð‘I‘ð, ., é, É, ÍA°, Ü, ½, Í«fL[, ð%Ÿ, µ, Ä, -, ¾, 3, çB Ý’è’l, ð·IX, ., é, É, ÍA ©, Ü, ½, ÍfL[AfXfy[fXfL[A+, Ü, ½, Í-fL[, ðŽg—p, µ, Ü, · B”l, ð’¼Ü“ü—Í, ., é, ±, Æ, à, Á, «, Ü, · B iŠÔ’á, Á, ½’l, ð“ü—Í, µ, ½ê†, ÍA ftfB[f<fh, “,, Ü, é, Ü, Áf[f, ð“ü—Í, µ, Ä, ©, ç³, µ, ç’l, ð“ü—Í, µ, Ä, , ¾, 3, çBj

·1fOf[fOf<fpf%of[f^

Ifvfvf†f“	Ý’è%Á”\, È’l
Number of Times to Repeat Test(s) ifefXfg, ÌĖJ, è·Ö, µœñ”j	0001’9999A, Ü, ½, Í0000B0000, ð‘I‘ð, ., é, ÆA fefXfg, Í<Ctrl>+<Break>fL[, ð, %Ÿ, ·, Ü, ÁĖJ, è·Ö, 3, è, Ü, · B ffftfHf<fgÝ’è, Í, Á, · B
Maximum Errors Allowed iÁ‘á—efGf %œ[”j	0000’9999B0000, ð‘I‘ð, ., é, ÆfGf%œ[, Ì§ĖÀ, Í, È, , È, è, Ü, · B ffftfHf<fgÝ’è, Í, Á, · B
Pause for User Response if†[fU, Ì %œž“š‘Ö, ;j	Yes, Ü, ½, ÍNoB fefXfg, °f†[fU, Ì%œž“š, ð‘Ö, Á, ©, ç, ð, ©, ðÝ’è, µ, Ü, · B ffftfHf<fgÝ’è, ÍYes, Á, · B

<p>Output Device for Status Messages Message: <code>!fWofZ[fWo—Í•'uj</code></p>	<p>Display A Printer A File B <code>fRf"fsf...[f^,ÉfvfŠf" f^,đÚ'±,μ,Ä,ç,éê‡Aó'ÔffbfZ[fW,đ'óü,Á,«.,Ü.,Bā<L,Ì,ç,.,é,©,đÝ'è,.,é,ÆAfeFXfg,đŽÀs,μ,½,Æ,«.,ÉffbfZ[fW,ª¶¬,³,é,Ü.,Bi,±,Ìê‡AfRf"fsf... [f^,ÉfvfŠf" f^,đÚ'±,μAfvfŠf" f^,Ì"dCE¹,đ"ü,êAflf" f %ofCf" ,É,μ,Ä,.,©,È,.,é,Ì,È,è,Ü,¹,nBjFile,ÉY'è,.,é,ÆAó'ÔffbfZ[fW,ÍDell DiagnosticsffBfXfPfbfg"à,Éresult,Æ,ç,ªftf@fCf<— ¼,Á',«ž,Ü,è,Ü.,BffftfHf<fçg,ÍDisplay,Á,·B</code></p>
<p>Output Device for Error Messages Message: <code>!fWofZ[fWo—Í•'uj</code></p>	<p>Display A Printer A File B <code>fRf"fsf...[f^,ÉfvfŠf" f^,đÚ'±,μ,Ä,ç,éê‡AfGf%[ffbfZ[fW,đ'óü,Á,«.,Ü.,Bā<L,Ì,ç,.,é,©,đÝ'è,.,é,ÆAfeFXfg,đŽÀs,μ,½,Æ,«.,ÉffbfZ[fW,ª¶¬,³,é,Ü.,Bi,±,Ìê‡AfRf"fsf... [f^,ÉfvfŠf" f^,đÚ'±,μAfvfŠf" f^,Ì"dCE¹,đ"ü,êAflf" f %ofCf" ,É,μ,Ä,.,©,È,.,é,Ì,È,è,Ü,¹,njBFile,ÉY'è,.,é,ÆAfgf%[ffbfZ[fW,ÍDell DiagnosticsffBfXfPfbfg"à,Éresult,Æ,ç,ªftf@fCf<— ¼,Á',«ž,Ü,è,Ü.,iffBfXfPfbfg,ª,«ž,Ý<ÖŽ~,É,È,Á,Ä,ç,È,ç,±,Æ,đŠm'F,μ,Ä,- ¾,³,çjBffftfHf<fçg,ÍDisplay,Á,·B</code></p>

Number of Times to Repeat Test(s)

`±,Ìfpf%of[f^,ÍARun,đ'Í'đ,μ,½,Ú,ÉŽÀs,³,é,é%oñ",đŽw'è,μ,Ü.,BffftfHf<fçgY'è,đ'IX,.,é,É,ÍASó-],.é"¹,đ"ü—Í,μ,Ä,¾,³,çB0,đ"ü—Í,.,é,ÆAfeFXfg,Í<Ctrl><Break>,đ%ÿ,.,Ü,ÁEJ,è•Ó,³,é,Ü.,B`

Maximum Errors Allowed

`±,Ìfpf%of[f^,ÍAfeFXfg,ªâŽ~,³,é,é'Ó,É<N,±,éfgf%o[,Ì<— e,Á,«,é",đÝ'è,μ,Ü.,BfTfufefXfg,Ü,½,ÍfeFXfgOf<[fv,ª,».,é,¼,éŽÀs,³,é,é"x,ÉA,Ü,½,ÍAll,ª'Í'đ,³,é,é"x,Éfgf% [Í0,©,çfJfEf"fg,³,é,Ü.,BffftfHf<fçgY'è,đ'IX,.,é,É,ÍASó-],.é"¹,đ"ü—Í,μ,Ä,¾,³,çB0,đ"ü—Í,.,é,ÆAfeFXfg,Í<Ctrl><Break>,đ %oÿ,.,Ü,ÁAfgf%o[,Ì",ÉSÖEW,È,Çep'±,³,é,Ü.,B`

Pause for User Response

`±,Ìfpf%of[f^,đ Yes,ÉY'è,.,é,ÆA'È%o°,Ìê‡,ÉfefXfg,ª'†'f,³,é,Ü.,B`

- `%oæ-È,.,æ,N<@")\,ÌŠm'FA,Ü,½,ÍffBfXfPfbfg,Ì' }"ü,È,Ç,Ì'Í'b'Æ,ª•K—v,Èê‡`
- `Á'áfGf%o[§CEÀ,É"ž'B,μ,½,éê‡`

`fefXfg,đEep'±,.,é,É,ÍA"C'Ó,ÌfL[,đ%ÿ,μ,Ü.,B`

`±,Ìfpf%of[f^,đ No,ÉY'è,.,é,ÆA'Í'b'Æ,ª•K—v,ÉfTfufefXfg,Í-³Ž,³,é,Ü.,B"Á'è,ÌfTfufefXfg,ÍA,±,Ìfpf %of[f^,đ Yes,ÉY'è,μ,½,éê‡,É,Ì,ÝŽÀs,³,é,Ü.,B-éSÖfefXfg,đŽÀs,.,éê‡,È,Ç,ÁA'Í'b'Æ,ª•K— v,ÉfTfufefXfg,đfXfLfbfv,μ,½,éê‡,É,ÍNo,ÉY'è,μ,Ü.,B`

Output Device for Status Messages

`'ÉIA,.,x,Ä,Ìó'ÔffbfZ[fW,Í%oæ-È,É•Ž!,³,é,Ü,.,ªAfpf%of[f^,đY'è,.,é,±,Æ,É,æ,Á,Ä%oæ-È'ÈŠO,ÉfvfŠf" f^,ªftf@fCf<,Éo—Í,.,é,± ,Æ,à,Á,«.,Ü.,B'fL[,đŽg,Á,ÁY'è,đs,Á,Ä,¾,³,çBPrinter,ÉY'è,.,é,ÆAó'ÔffbfZ[fW,ÍfvfŠf" f^,Éo— Í,³,é,Ü.,BFile,ÉY'è,.,é,ÆAó'ÔffbfZ[fW,ÍfeFXfgŽÀsŽž,ÉDell Diagnostics"à,ÉŽ©"®"I,Èì¬,³,é,éresult,Æ,ç ,ªftf@fCf<,É',«ž,Ü,è,Ü.,BffBfXfPfbfg"à,É,.,Á,Éresultftf@fCf<,ª,éê‡,ÍA,»,Ì'†,ÉffbfZ[fW,ªÇ%oÁ,³,é,Ü.,B`

`resultftf@fCf<,ÍASCIIEŽ®,ÌfefLfxfgftf@fCf<,Á,·B'È%o°,ÌŽè‡,đŽÀs,.,é,ÍAWindows®,Ìff,,' ,Áresult,đ"Ç,Ýo,¹,Ü.,B`

- Quit Menu**,đ'Í'đ,μ,Ä'ffvfOf%of€đI—¹,μAMS-DOSfvff"fvfg,É-B,è,Ü.,B
- `ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,©,çDell DiagnosticsffBfXfPfbfg,đŽæ,èo,μ,Ü.,B`
- `fRf"fsf...[f^,đÁ'N"®,μ,Ü.,B`
- `•K—v,Á, ,é,ÍAIfyfE[fefBf" fOfVfXfef€đ'N"®,μ,Ü.,B`
- `ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÉDell DiagnosticsffBfXfPfbfg,đ' }"ü,μ,Ü.,B`
- `ff,' ,ÌfAfCfRf",đf_fuf<NfŠfbfN,μAftf@fCf<ffjf...[.©,çŠJ,đ'Í'đ,μ,Ü.,B`
- `ftf@fCf<-¼fefLfxfgf{fbfNfX,Éa:\result,Æ"ü—Í,μ,Ä<Enter>,đ%ÿ,μ,Ü.,B`

`ftf@fCf<,Ì"à—e,ªŽ!,³,é,Ü.,B`

`MS-DOS,ÌtypefRf}f"fh,đŽg,Á,Ä,àresultftf@fCf<,đ•Ž!,.,é,±,Æ,ª,Á,«.,Ü.,B`

- Quit Menu**,đ'Í'đ,μ,Ä'ffvfOf%of€đI—¹,μADOS,Ìfvff"fvfg,É-B,è,Ü.,B

2. DOSfvfvff“fvfvg, ©, ç È%°, ÌfRf}f“fh, ð“ü—Í, µ, Ä<Enter>fL[, ð%ÿ, µ, Ü, ·B

type result

ftf@fCf<, Ì“à—e, °\Ži, ³, è, Ü, ·B

f ffeXfg, °i, µ, ½ffbfZ[fW, ðŠm”F, µ, ½EāAZÿ, ÌfbfZ[fW, °ftf@fCf<, ÌÁ%, ©, ç<L~^, ³, è, é, æ, ±, É, ·, é, É, ÍAresultftf@fCf<“à, ÌfefLXfg, ðÁŽ, µ, Ä, ·, «, Ü, ·BfefLXfg, °ÁŽ, ³, è, È, çê‡, ÍA, ·, Ä, É, ·, éfefLXfg, ÌEā, ÉV, µ, çffbfZ[fW, °Ç%Á, ³, è, Ü, ·B


Output Device for Error Messages

°ÉíA, ·, ×, Ä, ÌfGf%[ffbfZ[fW, Ì%æ—É, É°\Ži, ³, è, Ü, ·, °Afpf%[f^, ðÝ’è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä%æ—É^ÈŠO, ÉfvfŠf“f^, âftf@fCf<, Éo—Í, ·, é, ±, Æ, à, Ä, «, Ü, ·B”fL[, ðŽg, Á, ÄÝ’è, ðs, Á, Ä, ·, ¾, ¾, çBPrinter, ÉÝ’è, ·, é, ÆAfGf%[ffbfZ[fW, ÍAfeXfgŽšŽž, ÉfvfŠf“f^, É’m, è, ³, è, Ü, ·BFile, ÉÝ’è, ·, é, ÆAfGf%[ffbfZ[fW, ÍAó’ÔfbfZ[fW, Æ“°, ¶resultftf@fCf<, É’, «ž, Ü, è, Ü, ·B, ±, Ìftf@fCf<, ÍA°ffvffOf%œf€ðŽÀs, ·, é, ÆDellDiagnosticsffBfXfPfbfg, Èi, ³, è, Ü, ·BffBfXfPfbfg“à, É, ·, Ä, Éresultftf@fCf<, °, éê‡, ÍA, »), Ì†, ÉfbfZ[fW, °Ç%Á, ³, è, Ü, ·B

resultftf@fCf<, ÍASCIIE Ž@, ÌfefLXfgftf@fCf<, È, Ì, ÁAOutput Device for Status Messages, Àà–¾, µ, ½, æ, ±, ÉAWindows, Ìff, ’, âMS-DOS, ÌtypeRf}f“fh, ðŽg, Á, Ä“à—e, ðŠm”F, ·, é, ±, Æ, °, Ä, «, Ü, ·B

f ffeXfg, °i, µ, ½ffbfZ[fW, ðŠm”F, µ, ½EāAZÿ, ÌfbfZ[fW, °ftf@fCf<, ÌÁ%, ©, ç<L~^, ³, è, é, æ, ±, É, ·, é, É, ÍAresultftf@fCf<“à, ÌfefLXfg, ðÁŽ, µ, Ä, ·, «, Ü, ·BfefLXfg, °ÁŽ, ³, è, È, çê‡, ÍA, ·, Ä, É, ·, éfefLXfg, ÌEā, ÉV, µ, çffbfZ[fW, °Ç%Á, ³, è, Ü, ·B

Test Limits

 f f, : fffvffOf%œf€ÍAfftfHf<fg, ÌEÀŠE’l, ð, ·, ×, Ä, ÌfefXfg, É’Í, µ, ÄÝ’è, µ, Ü, ·BfefXfg%õ”ñ, ð•ÍX, ·, éê‡, ðæ, ç, ÄAfftfHf<fg, ð•ÍX, ·, é•K—v, Í, ·, è, Ü, Ì, ñBSVGAf, Ìfh, ÌfefXfg, Ä, ÌfftfHf<fg, ÌEÀŠE’l, ð•ÍX, µ, Ü, ·BŠO”f, fff^, ÌfefXfg, ðŽÀs, ·, éê‡, ÍAfftfHf<fg, ðYes, ÉÝ’è, µ, Ä, ·, ¾, ¾, çB

RAMfefXfgOf<[fvAVideofefXfgOf<[fvASerial/Infrared PortsfefXfgOf<[fvADiskette DrivesfefXfgOf<[fvAParallel PortsfefXfgOf<[fvASCSI DevicesfefXfgOf<[fvA, ·, æ, ÑHard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv, Á, ÍA, ±, Ì—Ú, ð’Í, ð, µ, ÁŠEŽi, ÌEÀŠE’l, ðÝ’è, Ä, «, Ü, ·B Test Limits, ðMainfjfj...[, ©, çfefXfgOf<[fv’S’Í, É’Í, µ, Ä’Í, ð, µ, Ä, àASubtestfjfj...[, ©, çEAX, ÌTfufefXfg, É’Í, µ, Ä’Í, ð, µ, Ä, àAEÀŠE’l, ÌfefXfgOf<[fv“à, Ì, ·, ×, Ä, ÌTfufefXfg, É’Í, µ, ÄÝ’è, ³, è, Ü, ·B Test Limits, ð’Í, ð, ·, é, ÆV, µ, ç%æ—É, °\Ži, ³, èA Key HelpGfŠfA, É, ÌŽg—p, Ä, «, éfL[, Ìê—, °\Ži, ³, è, Ü, ·B

fefXfgOf<[fv, ·, æ, ÑTfufefXfg, ÌEÀŠE’l, ð•ÍX, ·, é•ü—@, ÍA, »), è, ¼, è, ÉŠÖ~A•t, ¯, ç, è, Ä, ç, épf%[f^, ÌŽi—p, É, æ, Á, Ä’Ü, È, è, Ü, ·B’Ü, È, Ä, ½Ži—p, Ìpf%[f^, Ì•ÍX, É, Í’Ü, È, Ä, ½fL[, °Žg—p, ³, è, Ü, ·B, ½, Æ, Ì, ÌRAMfefXfg, É’Í, ·, éff, fŠfAfhfCfX, ÌEÀŠE’l, ð•ÍX, ·, é, È, ÍAV, µ, ç””l, ð“ü—Í, ·, é, ©A+, Ü, ½, Í-fL[, ð%ÿ, µ, Ä””l, ð’E, ³, 1, Ü, ·, °ASerial PortsfefXfgOf<[fv, ÌEÀŠE’l, ðÝ’è, ·, é, È, ÍAXfy[fXfL[, ð%ÿ, µ, ÄYes, ÆNo, ðØ, è’Ö, Ì, Ü, ·B

fpf%[f^, ÌÝ’èEāAZÿ, Ìffjf...[, Ü, ½, ÍTest Limits, ÌTfuffjf...[, ð’Í, ð, ·, é, È, ÍA<Page Down>fL[, ð%ÿ, µ, Ü, ·B Test Limits, ÌfCf“%æ—É, È—B, é, È, ÍA<Esc>fL[, ð%ÿ, µ, Ü, ·B Test Limits, ÄÝ’è, ³, è, ½’l, ÍAZÿ, É•ÍX, °Á, Ì, ç, è, é, ©ffvffOf%œf€ðI—1, ·, é, Ü, Ä, ·, ×, Ä, ÌfefXfgOf<[fv, Ü, ½, ÌfefXfg, É’Í, µ, Ä—LÆø, Æ, È, è, Ü, ·BffvffOf%œf€ðÄ<N“@, ·, é, ÆA, ±, è, ç, ÌÝ’è, ÌfftfHf<fgÝ’è, È—ß, è, Ü, ·B

About

Mainfjfj...[, ©, çAbout, ð’Í, ð, ·, é, ÆA, »), ÌŽž“_ , Ä””l, °\Ži, ³, è, Ä, ç, éfefXfgOf<[fv, Ìà–¾, °\Ži, ³, è, Ü, ·B ·, é, È, ÍA, »), ÌfefXfgOf<[fv, ÌEÀŠE’l, Æpf%[f^’lA, ·, æ, Ñ, »), ÌÝ’è•ü—@, °SÜ, Ü, è, Ü, ·B


Key-Help

Key-Help, ð’Í, ð, ·, é, ÆAE»Ý’Í, ð, ³, è, Ä, ç, é€—Ú, ÅŽg—p, Ä, «, éfL[, Ìê—, °\Ži, ³, è, Ü, ·B

Quit


Quit, ð’Í, ð, ·, éi, Ü, ½, Í<q>, ð%ÿ, ·, j, ÆAffvffOf%œf€ðI—1, µ, ÄMS-DOSfvfvff“fvfvg, È—ß, è, Ü, ·B

flfyfC[efBf“fOfvfxfef€È—ß, Á, ½, çAffBfXfPfbfgfhf%œfCfu, ©, çDellDiagnosticsffBfXfPfbfg, ðŽæ, èo, µAfrf“fsf...[f^, ðÄ<N“@, µ, Ä, ·, ¾, ¾, çB

 **! ^Ó: fffvffOf%of€Í•K,³,µ,€Žè‡,ÁI—¹,³,ê,È,¢,ÆfRf“fsf... [f^,Ìff,fŠ,É‘,«ž,Û,ê,½ff[f^,ª,»I,Û,Ûžc,èACEä,É-â-è,ðø,««N,±,·,±,Æ,ª, ,è,Û,·B**

Dell Diagnostics, aŽÀs, ·, éfefXfg

ffvffOf%of€Í•i” ,ÌfefXfgfOf<[fv,Á¬,³,ê,Ä,·,èA,»,ê,¼,ê,ÌfefXfgfOf<[fv,Í,³,ç,É•i” ,ÌTfufefXfg,©,ç,È,Á,Ä,ç ,Û,·B,»,ê,¼,ê,ÌTfufefXfg,ÍA“Á”è,ÌfffofCfX,Ì³,µ,ç“@i,ð-W,°,é%oÁ”\«,Í, ,éfGf%o[,ðEY’m,Á,«,é,æ,µ,ÉY’E v,³,ê,Ä,ç,Û,·B

 ff, : **System Configuration** fGfŠfA,É•Ž’,³,ê,Ä,ç,È,çfn[fhfEjFA,ð•K—v,Æ,·,éfefXfg,ðŽÀs,·,é,EAfefXfgI—¹Eä Component not availableiŠY“-,·,é•”i,ªE©,Á,©,è,Û,¹,nj,Æ,ç,µffbfZlFW,ªŽ’,³,ê,Û,·B

·2,ÉAf^ffvffOf%of€ªŽÀs,·,éfefXfgfOf<[fv,ÆfTfufefXfgA,·,æ,Ñ,»,Ìà-¾,ðŽi,µ,Û,·B

·2 Dell Diagnostics, aŽÀs, ·, éfefXfg

fefXfgfOf<[fv	fTfufefXfg	à-¾
RAM	Quick Test Comprehensive Test Secondary Cache Test	RAM,ðfefXfg,µ,Û,·B
System SetifVfXfef€fZfbfj	CMOS Confidence Test DMA Controller Test Real-Time Clock Test System Speaker Test System Timers Test Interrupt Controller Test Coprorocessor Calculation Test Coprorocessor Error Exception Test PC Card Controller Test USB Register Test USB Memory Structure Test	fVfXfef€Ši” Áã,Ìf^fbfvADMAfRf“fgf[f%oAfrf“fsf... [f^,Ìf^fCf}ANVRAMAfXfs[fJfRf“fgf[f%oA,·,æ,ÑŠO”fLffbfVf...,Æ %o“x§EäfffofCfX,ðfefXfg,µ,Û,·B fvffZfbfT,É“à’ ,³,ê,Ä,ç,é””1%o%ŽZfRfvffZfbfT,ðfefXfg,µ,Û,·B fVfXfef€Ši” Áã,ÌPCfJ[fhfRf“fgf[f%o,ðfefXfg,µ,Û,·B USBfRf1fNf^,ðfefXfg,µ,Û,·B
Videoifrfflj	Video Memory Test Video Hardware Test Text Mode Character Test Text Mode Color Test Text Mode	frffIo—Í,ð,³,Û,Û,ÈŠp“x,©,çf^fFfbfN,·,é,± ,Æ,É,æ,Á,ÁŠO”f,fjf^,â“à’ ffbfXfvfEfc,ðfefXfg,µ,Û,·B

	Pages Test Graphics Mode Test Color Palettes Test Solid Colors Test	
KeyboardifL[f{[fhj	Keyboard Controller Test Keyboard Key Sequence Test Keyboard Interactive Test Stuck Key Test	fL[f{[fhfRf“fgf[f%ò, ìf`fFfbfN,ÆA³,μ, ”½%ž,μ,È,çfL[,ðŒ©,Â,¯,é,±,Æ,É,æ,èAfL[f{[fh,ðfefXfg,μ,Û,·B
Mouseif}fEfXj	Mouse Test	f^fbf^fpfbfhAfVfŠfAf<f}fEfXAPS/2f}fEfX,È,Ç,ðfefXfg,μ,Û,·B
Diskette DrivesiffBfXfPfbfg/hf%oCfuj	Change Line Test Seek Test Read Test Write Test	ffBfXfPfbfg/hf%oCfu,ðfefXfg,μ,Û,·B,Û,½fRf“fgf[f%ò,âfP[fuf<,È,Ç,àfefXfg,μ,Û,·B
Hard-Disk Drives iSCSIÈŠO, Ìfn[fhffBfXfNfhf%oCfuj	Disk Controller Test Forced Error-Correction-Code Test Seek Test Read Test Write Test	fn[fhffBfXfNfhf%oCfu,ðfefXfg,μ,Û,·B,Û,½AfRf“fgf[f%ò,àfefXfg,μ,Û,·B
IDE CD-ROM Drives	Drive Controller Test Seek Test Read Test Audio Output Test Eject Removable Media	IDE CD°ROMfhf%oCfu,ðfefXfg,μ,Û,·B,Û,½fRf“fgf[f%ò,È,Ç,àfefXfg,μ,Û,·B
Serial/Infrared PortsifVfŠfAf<f [fg/ÖŠOüf [fgj	Serial/Infrared Baud Rate Test Serial/Infrared Interrupt Test Serial/Infrared Internal Transmission Test Serial External Transmission Test	’ÊM’•’u,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší,ªfvfŠfAf<f [fg,âÖŠOüf [fg,ðŽg,Á,Äff[f^, Ì,â,è,Æ,è,ðs,ª,½,ß, Ì\¬••i,ðfefXfg,μ,Û,·B ŠO•”f<[fvfofbfNfRflfNf^,ªK—v,Å,·B
Parallel Portsifpf%oCef<f [fgj	Parallel Internal Test Parallel External Loopback Test Parallel External Interrupt Test Parallel Printer Pattern Test	fvfŠf“f^,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší,ªfpf%oCef<f [fg,ðŽg,Á,Äff[f^, Ì,â,è,Æ,è,ðs,ª,½,ß, Ì\¬••i,ðfefXfg,μ,Û,·B
SCSI DevicesiSCSIfffoCfXj	Internal	C/PortŠg’£f†fjfbfg,Û,½, ÌC/DockŠg’£fXfe[fVf†f“, ÌSCSIfRf“fgf[f%ò

	Diagnostic Test Seek Test Read Test Write Test Audio Output Test Eject Removable Media Test Display Information Test	,Æ,»,ê,ÉÚ'±,³,ê,Ä,ç,é,·,×,Ä,ÏSCSIfffofCfX,ðfefXfg,µ,Û,·B,± ,ÏfefXfg,ÍAfRf'f'sf...[f^,ªfhfbfLf'fO,³,ê,Ä,ç,éê‡,É,Ï,ÝŽÀs,³,ê,Û,·B
Network InterfaceIflfbfBfJ	Registers Test Loopback Test Shared RAM Test Display Information Test	Dell Latitude C/PortŠg'£f†fjfbfB,Û,½,ÍC/DockŠg'£fXfe[fVf†f',ÏflfbfBfJfNfRf'fgf[f %oCEfWfXf^,Ï'Ç,Ýo,µ/' ,«ž,Ý<@'\,ðfefXfg,µ,Û,·B,±,ÏfefXfg,ÍAfRf'f'sf... [f^,ªfhfbfLf'fO,³,ê,Ä,ç,éê‡,É,Ï,ÝŽÀs,³,ê,Û,·B
AudioIffBfJ	Software Reset Test Interrupt Test DMA Test FM Sound Playback Test Analog Sound Playback Test Record and Playback Test	fIffBfJf'fbfvfZfbfB,Ï'@i,ðfefXfg,µ,Û,·B «à' f}fCfN,ÆfXfs[fJ,Ï'^%o'Ä¶<@'\,ðfefXfg,µ,Û,·B
Otheri,»,Ï'¼j	Fan Control Test	ftf@f',Ï<@'\,ðfefXfg,µ,Û,·B

fGf%[ffbfZ]fW

f f f v f f O f % o f € Ì f e f X f g f O f < [f v , â f T f u f e f X f g , Ì E < % o Ê , Æ , µ , Ä A Š e Ž i , Ì f G f % [f f b f Z] f W , ª \ Ž i , ³ , ê , é , ± , Æ , ª , , è , Û , · B , ± , ê , ç , Ì f b f Z] f W , Ì E ^ ö , Æ , È , é f G f % o [, Ì % o ð E ^ , É , Ì ª ¾ Ž ð f e f N f j f J f < f T f [f g , É , æ , é f ' , ª K — v , È , Ì , Å A f f b f Z] f W , Ì U , µ , ç ^ Ó — j , â f G f % o [% o ð E ^ , Ì Ž è ‡ , Í A , ± , Ì f K f C f h , Å , Ì à — ¾ , ³ , ê , Ä , ç , Û , ¹ , ñ B f ' f f v f f O f % o f € Ì Ž À s ' † , É f G f % o [f f b f Z] f W , ª \ Ž i , ³ , ê , ½ è ‡ , Í A ç
[.Ä.½.Æ.<.&I.É, .éff fFfbfNfŠfXfg, ÌfRfs\[,É,», Ìf b f Z \] f W , ð ' , «ž , ñ , ¾ E ä A ª ¾ Ž ð f e f N f j f J f < f T f \[f g , Û , Å , ² A — , , ¾ , ¾ , ç B](#)

RAMfefXfgfOf<[fv

RAMfefXfgfOf<[fv, ÌfTfufefXfg, ÍA'¼ÚfAfhfCEfX, ª%oÁ'\, È, ·, ×, Ä, ÌRAM, ðf fFfbfN, µ, Û, ·B%½, ç, ©, Ì — R, Åf f f v f f O f % o f € , ª f f , f Š , É f [f h , ³ , ê , È , ç è ‡ , É , ÍAMS-DOSf v f f ' f v f g , © , ç ' P ' Æ , ÅRAM Testf v f f O f % o f € ramtest.exej, ð Ž À s , µ , Ä , , ¾ , ¾ , ç B

RAM Testf v f f O f % o f € É , ÍAMS-DOSf v f f ' f v f g , © , ç f T f u f e f X f g , Ì E À Š e ' 1 , Æ f I f v f V f † f ' , ð Ý ' è , , é , ½ , B , Ì f X f C f b f ' , ª — p ^ Ó , ³ , ê , Ä , ç , Û , · B •
[.3. Ì f X f C f b f ' , ð ramtest.fRf } f ' f h f % o f C f ' , Ì Å E ä , É ' Ç % o Á , , é , ± , Æ , ª , Å , « , Û , · B](#)

• ð , Ì f X f C f b f ' , ð Ž g — p , , , é è ‡ , Ì † ' Ô , Í ' C ^ Ó , Å , , ª A f X f C f b f ' , ð f X f y [f X , Å < æ Ø , ç , È , ^ , é , Ì , È , è , Û , ¹ , ñ B

, ½ , Æ , Ì , ÌRAM comprehensivefTfufefXfg, ð ' † ' f , È , µ , Å 10%oñ Ž À s , µ A f G f % o [, ª 20 , É ' B , µ , ½ Ž Ž ' _ , Å Ì — ¹ , µ , Ä A , » , Ì E < % o Ê , ð ramtst.rpt, Æ , ç , ª f t f @ f C f , É o — Í , , é , É , ÍAMS-DOSf v f f ' f v f g , Å Ž Ÿ , Ì f R f } f ' f h f % o f C f ' , ð " ü — Í , µ A < Enter > f L [, ð % o Ý , µ , Û , · B

ramtest -r10 -np -m20 -oframtst.rpt

ramtest.fRf } f ' f h f % o f C f ' , Ì , , × , Ä , Ì f X f C f b f ' , ð f w f < f v % o æ — É , É ' è — • Ž i , , , é , É , ÍAMS-DOSf v f f ' f v f g , Å Ž Ÿ , Ì f R f } f ' f h f % o f C f ' , ð " ü — Í , µ A < Enter > f L [, ð % o Ý , µ , Û , · B

ramtest?

•3 RAMfefXfg,İfXfCfbf

fXfCfbf	à-¾
-r number	Žw'è,μ,½"Žš,İ%ñ",¾, - fTfufefXfg,ðĈĈJ,è•Ô,μ,Û,·B— LĈĈ,È'1,İ'9999,Â,·B0,ðŽw'è,·,é,ĈĈA<Ctrl><Break>,ð%ÿ,·,Û,ÂfefXfg,ªĈĈp'± ,³,è,Û,·BfftfHf<fg'1,İ1,Â,·B
-m number	Žw'è,μ,½",İfGf%[,ªªª,·,é,ĈĈAfefXfg,ð'†Ž~,μ,Û,·B—LĈĈ,È'1,İ'9999,Â,·B0,ðŽw'è,·,é,ĈĈA-³ĈĈĈ,İfGf% [,ªªª—e,³,è,Û,·BfftfHf<fg'1,İ0,Â,·B
-s hexadecimal memory address	Žw'è,μ,½16ifAfhfĈĈfX,©,çfefXfg,ðŠJžn,μ,Û,·B— LĈĈ,È16i'1,İ0'ÂãĈĈĈff,fŠfAfhfĈĈfX,Â,·BfftfHf<fg'1,İ0,Â,·B
-e hexadecimal memory address	Žw'è,μ,½16ifAfhfĈĈfX,ÂfefXfg,ð'âž~,μ,Û,·B— LĈĈ,È16i'1,İ0'ÂãĈĈĈff,fŠfAfhfĈĈfX,Â,·BfftfHf<fg'1,İÂãĈĈĈff,fŠfAfhfĈĈfX,Â,·B
-o [f filename,p]	fefXfgfĈĈf[fG,ðftf@fCf<ifj,Û,½,İfvfŠf'f^ipj,Éo—Í,μ,Û,·Bftf@fCf<,Éo—Í,·,éé†,ÍÁfppf %of[f^,İĈĈĈ,è,Éfilename,ð'Ç%Á,μ,Û,·Bffpf%of[f^,İĈĈĈ,è,Éftf@fCf<— ¼,ðŽw'è,μ,Û,è,éé†AfefXfgfĈĈf[fG,İresult,Ĉ,ç,ª-¼'O,İftf@fCf<,Éo—Í,³,è,Û,·BfvfŠf'f^,Éo— Í,·,éé†AfefXfgftf@fCf<,İLPT1,Éo—Í,³,è,Û,·B
-[q,c]	Quick Testiqj,ðŽĈs,·,é,©AComprehensive Testicj,ðŽĈs,·,é,©,ðŽw'è,μ,Û,·BComprehensive Test,ªfftfHf<fg'1,Â,·B
-np	,±,İfXfCfbf,ðŽg—p,·,é,ĈĈAfgf%[,ªªª,μ,½,èAfTfufefXfg,ªI— 1,μ,Â,àfefXfg,İ'†'f,³,è,Û,¹,ñB'†'f, ,èipj,ªfftfHf<fg,Â,·B

RAM Test,ªK—v,È,Ĉ,«

ff,fŠ,İáŠQ,ªªª,«N,±,·ŠeŽİ,İ-â'è,ÍÁĈĈĈĈRAM,Ĉ,İŠÖEW,ª,È,ç,æ,ª,ÉĈĈ,1,é,±,Ĉ,ª,ª,è,Û,·BfRf'fsf...[f^,ªĈĈ%°,İ,æ,ª,ÈĈĈó,ðŽİ,μ,Â,ç
,éé†,ÍARAMfefXfgfOf<[fv,İ2,Â,İfTfufefXfg,ðŽĈs,μAfff,fŠ,É-â'è,ª,È,ç,©,Ç,ª,©,ðŠm"�,μ,Â,ª,¾,³,çB

- fvfOf%ofĈĈ'È'È,è,É'©i,μ,Â,ç,È,ç,©A-â'è,İ,È,çfTfGfEfgfA,ªĈĈ'©i,ðN,±,μ,Â,ç,é,æ,ª,ÉĈĈ,1,é,ªŽÀÛ,İfTfGfEfgfA,É-
â'è,ª,È,çéé†BifTfGfEfgfAZ©'İ,É-â'è,ª, ,é,©,Ç,ª,©,ÍÁ,ª,ª,İfTfGfEfgfA,ð•É,İfRf'fsf...[f^ª,ÂŽĈs,·,é,±,Ĉ,É,æ,èŠm"�,Â,«,Û,·Bj
- fRf'fsf...[f^,ª,μ,İ,μ,İffbfNfAfbfv'ÓiŽg—p's",É,È,èÄN"©,μ,È, ,è,İ,ç, ,È,È,éó'Ój,É,È,éé†B"Á,É,±,İó'Ó,ª,ª",İÛ,È,éfvfOf
%ofĈĈªsK"ª,È'ª,·,éé†B

fTfufefXfg

RAMfefXfgfOf<[fv,İQuick TestAComprehensive TestASecondary Cache Test,İ3,Â,©,ç,È,Á,Ä,ç,Û,·BQuick
Test,İff,fŠ,İfAfhfĈĈfX,ðf fFfbfN,μAfRf'fsf...[f^,ªRAM"ª,İ,ª,è,¼,è,İfTfufefXfg,ð³,μ,fZfbfGfNfŠfA,μ,Â,ç,é,©,Ç,ª
,©A, ,æ,ÑRAM,İ'Ç,ÿo,μ/,«ž,ÿ^—,ª2,ÂĈĈĈ,İff,fŠfAfhfĈĈfX,É%œ<ç,ð—^,1,Â,ç,È,ç,©,Ç,ª,©,ðŠm"�,μ,Û,·B,±,İfefXfg,ÍÁžg—p%ª"\
È,·,ª,ª,İRAMi2ŽŸfLfffbfVf...,ðŠÛ,Pj,È'İ,μ,ÂŽĈs,³,è,Û,·BComprehensive Test,Â,ÍÁfAfhfĈĈfXf fFfbfN,İ¼,ÉĈ
%°,İfefXfg,ªŽĈs,³,è,Û,·B

- ff[f^fpf^f^,İf fFfbfNB1,Û,½,İ0,ÉĈĈ'è,³,è,Ä,ç,éRAMfTfufefXfgAff[f^%ofCf',İfvf†[fgA, ,æ,Ñff,fŠf ffbfv"ª,Á"-
ª,·,éff[f^fpf^f^"ª,İ-â'è,ðf fFfbfN,μ,Û,·B
- fpfŠfefBf fFfbfNBff,fŠfTfufVfXfefĈİfGf%[ĈĈÿ'm"—Í,ðŠm"�,μ,Û,·B
- fŠfTfĈfBfVf...f fFfbfNBDRAM,ªªªKØ,ÉfŠfTfĈfBfVf...,³,è,Ä,ç,é,©,Ç,ª,©,ðŠm"�,μ,Û,·B

System SetfefXfgfOf<[fv

System SetfefXfgfOf<[fv,İfTfufefXfg,ÍÁfRf'fsf...[f^,İfvfXfefĈİ"ªĈĈ,É, ,éªªi,Ĉ,ª,ª,İk@",ðf fFfbfN,μ,Û,·B

System SetfefXfg,ªK—v,È,Ĉ,«

System SetfefXfgfOf<[fv,İfTfufefXfg,ÍÁ¼,İfffefXfgfOf<[fv,âfTfufefXfg,ªf fFfbfN,·,éRf'fsf...[f^,İl/O%ñ"Ĉ,È,Ç,İfvfXfef
Ĉİ"ªĈĈ,İªªi,ð"ñd,Éf fFfbfN,μ,Û,·B-â'è,èĈĈ'©i,ªªª,μA,ª,ª,İĈĈ'ó,ªfvfXfefĈİ"ªĈĈ,İ,Ç,İªªi,É, ,é,©,ð"Á'è,ª,ª,«È,ç,Ĉ,Ĉ,«ÍASystem
SetfefXfgfOf<[fv,ðŽĈs,μ,Â,ª,¾,³,çB

System SetfefXfgfOf<[fv,Á,Í,Û,½A¼,İfffefXfg,Á,İf fFfbfN,³,è,È,ç"ª' ,Û,½,İŠO•t, ,İfXfs[fJ,È,Ç,İfvfXfefĈ-ªªi,İfefXfg,às,ç
,Û,·B

fRf'fsf...[f^,ªĈĈ%°,İ,æ,ª,ÈĈĈó,ðŽİ,μ,Â,ç,éé†,ÍASystem SetfefXfgfOf<[fv,İfTfufefXfg,ðŽĈs,μAfvfXfefĈ-ªªi,É-â'è,ª,È,ç,©,Ç,ª

- $f v f f O f \% f \in \dots$
- $\hat{E} \cdot O, \hat{I} f A f N f Z f X, \hat{A}, \dots$
- $f R f \dots [f^{\wedge}, \mu, \hat{I}, \mu, \hat{I} g f b f N f A f b f v \dots$
- $f R f \dots [f^{\wedge}, \hat{I} Z g - p \dots$
- $f V X f e f \dots \hat{E} i \dots$
- $f R f \dots [f^{\wedge}, \hat{I} Z \dots$
- $f X f s [f J, \dots$
- $\hat{Z} \ddot{u} \cdot \hat{O} \dots$
- $\dots \hat{E} v \dots$
- $\dots \hat{Z} \ddot{g}, \hat{E} \dots$

fTfufefXfg

System SetfefXfgfOf<[fv, ð\-, , é11, İfTfufefXfg, İAfRf“fsf... [f^, İÈ%°, İ<@”\, ðf fFfbfN, μ, Ü, ·B

- CMOS Confidence Test

NVRAM, İff[f^·Ū“¶<@”\, İM—
Š<, ÆfAfNfZfX<, ðAff[f^p f^ [f^ fFfbfN, Æff, fŠfAfhfÇfX“ÆŽ<¶fefXfg, É, æ, Ä, f^ fFfbfN, μ, Ü, ·B

- DMA Controller Test

DMAfRf“fgf[f%, ðfefXfg, μAfy[fWfÇfWfXf^, Æf ffflf^fÇfWfXf^, a³, μ, <@”\, μ, Ä, ç, é, ©, Ç, ¶
, ©, ðA fÇfWfXf^, Ö, İfpf^ [f““, <ž, Ý, É, æ, Ä, Šm”F, μ, Ü, ·B

- Real-Time Clock Test

fRf“fsf... [f^, İŠfAf^fÇfÇfNfNfNiRTCj, İ, “x, Æ<@”\, ðŠm”F, μ, Ü, ·B

- System Speaker Test

8, Ä, İ%°¹, ð-Ä, ç, μ, Ä“à‘, Ü, ½, İŠO·t, -, İfXfs[fJ, İ<@”\, ðf fFfbfN, μ, Ü, ·B

- System Timers Test

fCfxf“fgfJfEf“fg, âžü”g“¶\-, È, Ç, İ<@”\, İ, ½, B, Éf}fCfNfNfNfZfbfT, aŽg—p, ·. éf^fCf}, ðf fFfbfN, μ, Ü, ·Bf
f\ftgfEfFfA, É, æ, Ä, ÄfAfNfefBfu, É, È, é<@”\, ¾, -, a fefXfg, ³, ê, Ü, ·B

- Interrupt Controller Test

ŠeIRQiInterrupt Requestj%ofCf“ , É İ, μ, ÄŠ,, èž, Ý, ð¶\, μA, », İf%ofCf“ , ðžg—p, μ, Ä, ç
, éffofCfX, a f}fCfNfNfNfZfbfT, Æ’ÈM, Ä, «, é, ©, Ç, ¶, ©, ÆAŠ,, èž, ÝfRf“fgf[f%, a f}fCfNfNfNfZfbfT, É³, μ, çff, fŠfAfhfÇfX, ð’—
M, μ, Ä, ç, é, ©, Ç, ¶, ©, ðf fFfbfN, μ, Ü, ·B

- Coprocessor Calculation Test

^Ū, È, Ä, ½žİ—P, İ”¹, İžg—p, ÆA”¹%°°žžfRfvfZfbfT, İÈvžž”\—İ, ðf fFfbfN, μ, Ü, ·B

- Coprocessor Error Exception Test

”¹%°°žžfRfvfZfbfT, İfGf%o[~”\—İ, ÆAfvfZfbfT, ÖŠ,, èž, ÝM†, ð’—, é”\—İ, ðŠm”F, μ, Ü, ·B

- PC Card Controller Test

fVfXfef€Š”Äâ, É, , éPCfJ[fhfRf“fgf[f%, İ<@”\, ðf fFfbfN, μ, Ü, ·B

- USB Register Test

USBfCf“f^ftfF[fX, ÌfI“f{[fhfÇefWfXf^, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B, ±, ÌfTfufefXfg, ÍUSBžü•Ó<@Ší, ÌfefXfg, Ís, ç, Û, ^1, ñB

- USB Memory Structure Test

ff, fŠí“ÇE^, ÌŠÈ^P, È-½—ßfZfbfg, ð^—, ·, éUSBfRf“fgf[f%, Ì<@”\, ðf, fjf^, μ, Û, ·B

VideofefXfgOf<[fv

VideofefXfgOf<[fv, ÌfTfufefXfg, ÍAfrf“fsf...[f^, Èžæ, è•t, ^, ç, ê, Ä, ç, éfrffIfrf“fgf[f%, ÆfrffIfrf“fgf[f<%ñ~H, ^3, μ, “@ì, μ, Ä, ç, é, Ç, ^, ©, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B, ±, è, ç, ÌfTfufefXfg, ÍAfrffl%ñ~H, ÆfrffIfrf“fgf[f%“à, Ì“Ç, Ýo, μ%Å”fÇefWfXf^, ^3, μ, Ì“Ç, μ, Ä, ç, é, Ç, ^, ©, ðfefXfg, μA, Û, ½Afrf“fgf[f%, ÌfJ[f^fÇefWfXf^, Ö, Ìf[f^f^p^f[f““ <ž, ÝA“Ç, Ýo, μAŠm”F, ðs, ç, Û, ·B, ^3, ç, ÉAfrJf% [ffBfXfvfÇefC, Û, ½, ÌŠÖ”fJf%[f, f]f^, ÌfJf%[<@”\, ðfefXfg, ·, éfTfufefXfg, à’ñ<Ý, ^3, ê, Ä, ç, Û, ·B

VideofefXfg, •K—v, È, Æ, «

VideofefXfgOf<[fv, ðžÀs, ·, é•K—v, Ì, ·, éÇó, ÍAžŠo“•u, ÈŠÖ, ·, é—â`è, È, Ì, ÅA“¼, ÌfefXfg, ð•K—v, Æ, ·, éÇó, æ, è, à—Ú—§, ;, â, ·, ·, È, Á, Ä, ç, Û, ·B VideofefXfgOf<[fv, â, »), ÌfTfufefXfg, ðžÀs, ·, é“O, ÉA—â`è, ^fn[fhEfffA, Ì•ÍX, âf`ftfgfEfffA, É, æ, é, à, Ì, Å, È, ç, ±, Æ, ðŠm”F, μ, Ä, - , ^3, ^3, çB

Šm”FÈä, àfRf“fsf...[f^, ^E%°, Ì, æ, ^, ÈÇó, ðžÌ, μ, Ä, ç, éê‡, ÍA, »), è, ¼, è, Ìà—¾, É], Á, Ä“KØ, ÈfTfufefXfg, ðžÀs, μ, Ä, , ^3, ^3, çB

- %æ`æ, “à` ffBfXfvfÇefC, àŠO•”f, f]f^, Ì`è•”, Ì, Ý, É•žÌ, ^3, è, ½, ðA•žÌ, ^3, è, é%æ`æ, ^c, ñ, Ä, ç, éê‡, ÍA VideofefXfgOf<[fv, Ì, ·, ×, Ä, ÌfTfufefXfg, ðžÀs, μ, Û, ·B
- Ç, Ìf`ftfgfEfffA, ðžG—p, μ, Ä, àA•žÌ, ^3, è, éfefLfXfg, âfCf[fW, Ìã%°¶%E, ^a, ·, è, éê‡, ÍAText Mode Character TestAText Mode Pages TestA, ·, æ, ÑGraphics Mode Test, ðžÀs, μ, Ä, , ^3, ^3, çB
- “à` ffBfXfvfÇefC, àŠO•”f, f]f^, È“S, fJf%[, ^a•žÌ, ^3, è, È, ©, Á, ½, è`è•”, Ì, Ý, ^afJf%[, Ä•žÌ, ^3, è, éê‡, ÍAText Mode Color TestAColor Palettes TestA, ·, æ, ÑSolid Colors Test, ðžÀs, μ, Ä, , ^3, ^3, çB
- f, [fh, ðØ, èŠ, ·, !, é, Æ“à` ffBfXfvfÇefC, àŠO•”f, f]f^, ^3, μ, “@ì, μ, È, È, éi, ½, E, !, ÍAfeLfXfg, Í³, μ, •žÌ, ^3, è, é, Ì, ÈfO%°ftfBfbfNfX, Í³, μ, •žÌ, ^3, è, È, çjê‡, ÍAText Mode Character TestAText Mode Color TestAText Mode Pages TestA, ·, æ, ÑGraphics Mode Test, ðžÀs, μ, Û, ·B

fTfufefXfg

VideofefXfgOf<[fv, ð\~·, ·, é8, À, ÌfTfufefXfg, ÍAfrffI, ÌÈ%°, Ì<@”\, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Video Memory Test

frffIff, fŠ, Ì“Ç, Ýo, μ/`“«ž, Ý”\—Í, ðŠeží, ÌfrffIff, [fh, Åf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Video Hardware Test

frffIfrf“fgf[f%, ÌfJ[f^fÇefWfXf^A...½/”, ¼“Š—úfrfbfgfÇefWfXf^, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Text Mode Character Test

frffIfrTfufVfXfef€^fefLfXfgf, [fh, Å•¶žš, ð•žÌ, ·, é”\—Í, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Text Mode Color Test

frffIfrTfufVfXfef€^fefLfXfgf, [fh, ÅfJf%[, ð•žÌ, ·, é”\—Í, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Text Mode Pages Test

frffIfrTfufVfXfef€^A•žÌ%Å”\, È, ·, ×, Ä, ÌfrffIfyf[fW, ð%æ—È, ÈŠ,,, è•t, ^•žÌ, ·, é”\—Í, ðl fy[fW—, Èf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Graphics Mode Test

frffIfrTfufVfXfef€^fO%°ftfBfbfNfXf, [fh, Åf[f^, ÆfJf%[, ð•žÌ, ·, é”\—Í, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Color Palettes Test

frffIfrTfufVfXfef€^žG—p%Å”\, È, ·, ×, Ä, ÌfJf%[, ð•žÌ, ·, é”\—Í, ðf`fFfbfN, μ, Û, ·B

- Solid Colors Test

frffflfTfufVfXfef€%æ-Ê,ðĭĕ,ÈF,Â•Žĭ,.,é”-Í,ðf fFfbfN,μ,Û,·B,±,ê,É,æ,Á,ÄA“@ì,μ,Ä,ç,È,ç%æ‘f,ðŒ©,Â,¯,é,±,Æ,ª,Ä,«,Û,·B

,±,ê,ç,İfefXfg,İ‘½,·IAŠm”F,İ,½,B,É•¶Žš,â}Œ,ð%æ-Ê,É•Žĭ,μ,Û,·B%æ-Ê,Ì-á,ÍffvfOf%€İlfrfflfefXfgOf<lfv,ÉŽĭ,³,ê,Ä,ç,Û,·B

ff,·:SVGaf,[fh,ðfefXfg,.,éfftfHf<fgY’è,ÍNo,Â,·BŠO”f,fjf^,ðfefXfg,.,éê‡,ÍAYes,É·IX,μ,Ä,.,¾,¾,çB

KeyboardfefXfgOf<lfv

KeyboardfefXfgOf<lfv,ð\-,·,éTfufefXfg,ÍAfL[f{[fhRf“fgf[f%o,ÆfL[f{[fh,³,μ,“@ì,μ,Ä,ç,é,©,Ç,¤,©,ðf fFfbfN,μ,Û,·B

KeyboardfefXfg,ªK-v,È,Æ,«

fL[f{[fh,ÉŠÖ,.,é-â‘è,İŒ~ö,Í•K,.,μ,àfL[f{[fhŽ©‘ì,É,.,é,Æ,ÍŒÀ,è,Û,¹,nB,½,Æ,İ,İfRf“fsf...[f^,afbfNfAfbfv,μ,ÄfL[f{[fh,ªŽg—p,Â,«,È,È,Ä,½,Æ,.,é,ÆA,»,İŒ~ö,Í‘½,İê‡fL[f{[fhÈŠÖ,É,.,è,Û,·BfL[f{[fh,ÉŠÖ,.,é-â‘è,İŒ~ö,É,ÍAZâ,É2,Â,İ,à,İ,ª,.,è,Û,·B,½,¾,μAfvfOf%€İY’è,ð•IX,.,é,ÆfL[âfL[İ‘g,Ý‡,í,¹,É‘Í%ž,.,é<@”\ª•IX,³,ê,éê‡,âAProKey,È,Ç,İfL[Y’èfvfOf%€fL[İ<@”\,ð•IX,μ,Ä,ç,éê‡,à,.,èA,±,ê,ç,İfvfOf%€fL[İ,»,İ,Û,Æ,n,Ç,ªff,fŠí“Œ^,È,İ,ÁAKeyboardfefXfgOf<lfv,İTfufefXfg,ðŽÀs,.,é‘O,ÉA,±,ê,ç,İfvfOf%€fL[ð•K,.,ff,fŠ,©,çice,μ,Ä,.,©,È,¯,é,İ,È,è,Û,¹,nBiDellDiagnosticsffBfXfPfbfg,©,çfRf“fsf...[f^,ð•N“@,.,é,ÆA,±,ê,ç,İfvfOf%€fL[İff,fŠ,Éf[fh,³,è,Û,¹,nBj,±,ê,ç,İ%Â”\«,ð,.,×,ÄŽæ,èæ,ç,½Œã,ÉAfrf“fsf...[f^,ªE%°,İ,æ,¤,ÈŒó,ðŽĭ,μ,Ä,ç,éê‡,ÍAKeyboardfefXfgOf<lfv,İTfufefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,.,¾,¾,çB

- fL[,ð%Y,.,Æ•”,İ““¶¶Žš,ª•Žĭ,³,êAfL[,ª“\,è•t,ç,½,æ,¤,Èó•Ô,É,È,Á,Ä,ç,éê‡B,±,èê‡,Ístuck Key Test,ðŽÀs,μ,Û,·B
- fL[,ð%Y,.,Æ‘Éi,Æ,İ‘Û,È,é”½%ž,ª•Ô,Á,Ä,«,½è‡BfL[İÚ““.,ªj¹,μ,Ä,ç,é%Â”\«,ª,.,è,Û,·BInteractive Test,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB
- fL[,ªS,İ“@,μ,È,çê‡B,.,×,Ä,İTfufefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB

fTfufefXfg

KeyboardfefXfgOf<lfv,ð\-,·,é4,Â,İTfufefXfg,ÍAfL[f{[fh,İ‘È%°,İ<@”\,ðf fFfbfN,μ,Û,·B

- Keyboard Controller Test

fL[f{[fhRf“fgf[f%o ffbfv,ªfL[f{[fh,ÆfRf~f...fjP[fg,.,é”-Í,ÆAfrf“fgf[f%o ffbfv“à,İfvfOf%€fL[ðŠm”F,μ,Û,·B

- Keyboard Key Sequence Test

fL[f{[fh,İfL[ð‘è‘è,İ‡”Ô,Â%Y,μ,½,Æ,«,ÉAfL[,ª³,μ,<@”\,.,é,©,Ç,¤,©,ðŠm”F,μ,Û,·B

- Keyboard Interactive Test

fL[f{[fh,İ“ª”f}fCfNfR[fh,ÆfL[f{[fhRf“fgf[f%o ffbfv,İŠO”fCf“f^ftfF[fX,ðf fFfbfN,μA³,μ,<@”\,μ,Ä,ç,È,çfL[Ì-L-³,ðfefXfg,μ,Û,·B

- Stuck Key Test

fL[f{[fh,İ“ª”f}fCfNfR[fh,ÆfL[f{[fhRf“fgf[f%o ffbfv,İŠO”fCf“f^ftfF[fX,ðf fFfbfN,μAfL[M†,ªŒJ,è•Ô,³,ê,Ä,ç,È,ç,©,Ç,¤,©,ðfefXfg,μ,Û,·B

MousefefXfg

MousefefXfg,İf^fbf fpfbfh/f}fEfXfRf“fgf[f%o,İ<@”\if^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,İ“@,«,É‡,í,¹,ª%æ-Êã,İfJ[f<ð‘Ú“@,³,¹,é”\-İj,Æf^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,İf{f^f“.,İ“@ì,ðfefXfg,μ,Û,·B

MousefefXfg,ªK-v,È,Æ,«

f^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,ÉŠÖ,.,é-â‘è,È,ÍRAM,ðŒ~ö,Æ,.,é,à,İ,Æf^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,İŒĀ,É,æ,é,à,İ,Æ,ª,.,è,Û,·Bf^fbf fpfbfh,âf}fEfX,ÉŠÖ,.,é-â‘è,ª¶,.,é3,Â,İŽã,ÈŒ~ö,ÍAf^fbf fpfbfh,âf}fEfX,İ<@”\,ð•IX,.,é,æ,æ,ÈfvfOf%€fL[Â,İY’è•IXASidekick,âProKey,È,Ç,İff,fŠí“Œ^fvfOf%€fL[f^fbf fpfbfh/f}fEfXfhf%oCfo,İ”j¹,Á,·B,±,ê,ç,İ%Â”\«,ð,.,×,ÄŽæ,èæ,ç,½Œã,ÉAfrf“fsf...[f^,ªE%°,İ,æ,¤,ÈŒó,ðŽĭ,μ,Ä,ç,éê‡,ÍAMousefefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB

- f^fbf fpfbfh,İf{f^f“.,Û,½,İf}fEfX,İf{f^f“.,ð•ú,μ,Ä,àf{f^f“.,İ<@”\,ªž~¹,¹,Af{f^f“.,ª“\,è•t,ç,½,æ,¤,Èó•Ô,É,È,Á,Ä,ç,éê‡B

f^fbf^fpfbfh,lf{f^f^,Ü,½,Íf}fEfX,lf{f^f^,ð%ÿ,µ,½,Æ,«,Í'½%ž,^Éí,Æ^Ù,È,Á,Ä,ç,éê†Bf{f^f^,Û“_,”j^1,µ,Ä,ç,é%oÄ”\«,^,è,Û,·B


- f^fbf^fpfbfh,lf{f^f^,Ü,½,Íf}fEfX,lf{f^f^,^,Ü,Á,½,“@ì,µ,È,çê†B
- %oæ-Êã,lfJlf^f^,Í“@,«,^f^fbf^fpfbfh,âf}fEfX,Í“@,«,É^Í%ž,µ,È,çê†B

fTfufefXfg

MousefefXfg,ÉfTfufefXfg,Í,è,Û,^1,nB

Diskette DrivesfefXfgOf<[fv

Diskette DrivesfefXfgOf<[fv,lfTfufefXfg,ÍA,·,×,Ä,lf^fCfv,lfBfXfPfbfgfhf%oCfu,ðfefXfg,·,é,±,Æ,^,Ä,«,Û,·B

 ff,·: Diskette DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽAs,·,é^O,ÉAf,fWf...f%ofxfC,ÉCD-ROMfhf%oCfu,ð^·'...µAfffBfXfPfbfgfhf%oCfu,ðfRf“fsf...[f^”w-É,lfpf%oCf^fRflfNf^,ÉÛ^±,µ,Á,¾,¾,çBfpf%oCf^fRflfNf^,ÉffBfXfPfbfgfhf%oCfu,“Û^±,¾,è,Ä,ç,É,ç,ÆA,±,lfefXfgOf<[fv,lfTfufefXfg,ÍfGf%o[,É,È,è,Û,·B

Diskette DrivesfefXfg,^K—v,È,Æ,«

ffBfXfPfbfgfhf%oCfu,Ì-â^è,ÍAffBfXfPfbfgŽ@^Ì,Ì-â^è,Ì,æ,µ,ÉCE@,!,é,±,Æ,^,è,Û,·B^è^âA^è,Á,lfPfbfPlfW,É“ü,Á,½ffBfXfPfbfg,·,×,Ä,É-â^è,^,éê†A,»,lfBfXfPfbfg,ðŽg,Á,ÄfefXfg,ðŽAs,·,é,ÆffBfXfPfbfgfhf%oCfu,^oó,è,Ä,ç,é,©,Ì,æ,µ,ÈfGf%o[ffbfZlfW,^Žl,¾,è,é,±,Æ,à,è,Û,·B,±,Ì,æ,µ,È—^,^N,±,ç,È,ç,æ,µ,ÉADiskette DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽAs,·,éÛ,Í^Û,È,Á,½fJl,lfBfXfPfbfg,ð%½-†,©Žg—p,µ,ÄAefXfg,ð%oñŽÄŽ{,·,é,±,Æ,ð,“Š@,B,µ,Û,·B

ffBfXfPfbfgfhf%oCfu,ÉŠÖ,·,é-â^è,Ì,à,µ^è,Á,ÌCE^ö,Íl“lfGf%o[A,·,È,í,çŠÔ^á,Á,½CE Ž@,Á,lfRf}f“fh“ü—Í,É,æ,é,à,Ì,Ä,·i,±,è,lfVf“f^fbfNfXfGf%o[,Û,½,Í^@fGf%o[,ÆCEÄ,Í,è,Û,·jBfRf}f“fh,ð“ü—Í,·,é,Æ,«,Í^3,µ,ç^@-@,Ä“ü—Í,·,é,æ,µ^C,ð^,^,Ä,¾,¾,çB

ffBfXfPfbfgŽ@^Ì,lfGf%o[,âfRf}f“fh“ü—ÍfGf%o[,^,È,ç,±,Æ,ðŠm”F,µ,½CEä,âfRf“fsf...[f^,^È%o^,Ì,æ,µ,ÈCó,ðŽl,µ,Ä,ç,éê†,ÍADiskette DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽAs,µ,Ä,¾,¾,çB

- ffBfXfPfbfg,Ì“Ç,Ýo,µ,Û,½,Í^,«ž,Ý,^,Ä,«,È,ç,±,Æ,ð^m,ç,^1,éfGf%o[ffbfZlfW,^Žl,¾,è,½ê†B
- ffBfXfPfbfg,^3,µ,ftfHlf}fbfg,Á,«,È,çA,·,é,ç,ÍftfHlf}fbfgGf%o[ffbfZlfW,^Žl,¾,è,½ê†B
- ffBfXfPfbfgâ,lf[f^,^”j%oó,¾,è,é,©Ž,í,è,Ä,µ,Û,µê†B,±,Ì-â^è,Íf^±“Í,É”¶,·,éê†,^,è,Û,·B

fTfufefXfg

Diskette DrivesfefXfgOf<[fv,ÍAffBfXfPfbfgfhf%oCfu,Ì^@”\,ðfefXfg,·,é^È%o^,Ì4,Á,lfTfufefXfg,©,ç-^,Á,Ä,ç,Û,·B

- Change Line Test

ffBfXfPfbfgfhf%oCfufRf“fgf[f%o,lfSf“^,âAffBfXfPfbfgfhf%oCfufP[fuf^,Í^1,ðf^fFfbfN,µ,Û,·B

- Seek Test

fhf%oCfu,“^Á^è,lfgf%o^bfN,ðCEÿö,µAfhf%oCfu,Ì“Ç,Ýo,µ/^,«ž,Ýfwfbfh,ð,·,×,Ä,lfgf%o^bfNä,É^u,“\—Í,ðf^fFfbfN,µ,Û,·B

- Read Test

fhf%oCfu,Ì“Ç,Ýo,µfwfbfh,ð,»,è,¼,è,lfVfŠf“f_-É^Û“@,µAffBfXfPfbfg,Ì,·,×,Ä,lfgf%o^bfN,©,çfflf^,ð^3,µ,“Ç,Ýo,·,±,Æ,^,Ä,«,é,©,Ç,µ,©,ðŠm”F,µ,Û,·B

- Write Test

fhf%oCfu,Ì“Ç,Ýo,µ/^,«ž,Ýfwfbfh,ð,»,è,¼,è,lfVfŠf“f_-É^Û“@,µAffBfXfPfbfg,Ì,·,×,Ä,lfgf%o^bfN,É^3,µ,fflf^,ð^,«ž,Ð,±,Æ,^,Ä,«,é,©,Ç,µ,©,ðŠm”F,µ,Û,·B

Hard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv

Hard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv,lfTfufefXfg,ÍA—e—É,ÉŠÖ,í,ç,^A2^ä,Û,Ä,lfn[fhffBfXfNfhf%oCfu,Í“@ì,ðf^fFfbfN,µ,Û,·B,Û,½AftfufefXfg,Á,ÍAfhf%oCfu,Ì—e—É,Æfn[fhffBfXfNfhf%oCfufRf“fgf[f%oi fhf%oCfu,©,ç,Í“Ç,Ýo,µ/^,«ž,Ý^—x,É%oeç,µ,Û,·j,âf^fFfbfN,µ,Û,·B

Hard-Disk Drives

fn[fhffBfXfNfhf%fcfu,dfefXfg,·,é,ÆAZg—p%Å”\,È<ó,«—Îæ,ðf^FFfbfN,μ,Ä-â‘è,Ì, ,é—Îæ,ðfCEf|[fg,μ,Ä,-
,ê,Û,·Bfn[fhffBfXfNã,ÉŽg—p%Å”\,È—Îæ,^, ,Á,Ä,àA^Ûí,Á,Í, ,è,Û,^,ñB^ê”É,ÉAfn[fhffBfXfN,É,ÍŽg—p,Ä,«,È,ç—
Îæ,^,í,·,©,É“¶Y,·,é,©,ç,Ä,·BfRf“fsf...[f^,^,±,Ì,æ,±,È—Îæ,ðŽg—p,μ,È,ç,æ,±,ÉA,»,Ì<L^,^,fn[fhffBfXfN,É•Û“¶,^,è,Ä,ç
,Û,·B,μ,½,^,Á,ÄAZg—p,Ä,«,È,ç—Îæ,^Sm”F,^,è,Ä,àA‘â—Êi‘—e—É,Ì5%Èaj,Ä,È,^,è,ÌAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,ÌfefXfg,ðŽÀs,·,é•K
—v,Ì, ,è,Û,^,ñB

fRf“fsf...[f^,ÉÈ%°,Ì,æ,±,ÈÇó,^æ»,è,½ê‡,ÌAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,ÌfefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,·,¾,^,çB

- fRf“fsf...[f^,ÌN“@Žž.ÉAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,^“@ì,μ,È,çê‡B
- fIfyfE[feBf“fOfVfXfef€Û,½,ÌAfvfŠfP[fVf‡f“fvffOf%œÉ.æ,Á,ÄAfv[fnfGf%œ[ÌffbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B
- fn[fhffBfXfN,Ì“Ç,Ýo,μ,Û,½,Ì,^,«ž,Ý,^,Á,«,È,ç,±,Æ,ðŽì,·fGf%œ[fbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B
- fn[fhffBfXfN,É•Û“¶,^,è,Ä,ç,éff[f^,^A”j%œó,^,è,½,èŽ,ì,è,½,è,·,éê‡B,±,è,ç,Ì-â‘è,Ìf“±“Ì,É”¶,·,é,±,Æ,^, ,è,Û,·Bftf@fcf<,ð,ç
,Á,½,ñ•Û“¶,·,é,ÆA^,μ,œÄ,Ño,·,±,Æ,^,Á,«,È,·,È,è,Û,·B

fTfufefXfg

Hard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv,Ì5,Á,ÌfTfufefXfg,ÌAfhf%fcfu,ÌÈ%°,Ì<@”\,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Disk Controller Test

fn[fhffBfXfNfhf%fcfu,fRf“fgf[f%œ,Ì“à•”f}fCfNfR[fh,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Forced Error-Correction-Code Test

fn[fhffBfXfNfhf%fcfu,^fGf%œ[ðœÿo/ù^3,Á,«,é,©,Ç,±,©,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Seek Test

fhf%fcfu,^“Á‘è,Ìfgf%œfbfN,ðœÿð,μAfhf%fcfu,Ì“Ç,Ýo,μ/‘,«ž,Ýfwfbfh,ð,·,×,Ä,Ìfgf%œfbfNã,É‘u,“\—Í,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Read Test


fhf%fcfu,Ì“Ç,Ýo,μ/‘,«ž,Ýfwfbfh,ð,»,è,¼,è,ÌfvfŠf“f_,É‘Û“@,μAfhf%fcfu,Ì,·,×,Ä,Ìfgf%œfbfN,©,çff[f^,ð^3,μ,“Ç,Ýo,·,±
,Æ,^,Á,«,é,©,Ç,±,©,ðSm”F,μ,Û,·B

- Write Test

fhf%fcfu,Ì“Ç,Ýo,μ/‘,«ž,Ýfwfbfh,ð,»,è,¼,è,ÌfvfŠf“f_,É‘Û“@,μAffBfXfPfbfg,Ì,·,×,Ä,Ìfgf%œfbfN,É^3,μ,ff[f^,ð‘,«ž,±,±
,Æ,^,Á,«,é,©,Ç,±,©,ðSm”F,μ,Û,·B

IDE CD-ROM Drives

IDE CD-ROM DrivesfefXfgOf<[fv,ÌfTfufefXfg,ÌAIDE CD-ROMfhf%fcfu,Ì<@”\,ðf^FFfbfN,μ,Û,·BIDE CD-ROMfhf%œfcfufefXfg,ðŽÀs,·,é•O,ÉAfi[ffBfVfVf[f^fgf%œfbfN,Ì, ,éCDif}f<fffBfACD,È,Çj,ðfhf%fcfu,É“ü,è,Ä,·,¾,^,çB

 ff,·: Audio Output Test,É,ÌAfi[ffBfVfVf[f^fgf%œfbfN,Ì“ü,Á,Ä,ç,éCD,^•K—v,Á,·B,»,èÈŠO,ÌfTfufefXfg,É,ÌAfff[f^fgf%œfbfN,Ì“ü,Á,Ä,ç
,éCD,^•K—v,Á,·BŽÀs,·,éTfufefXfg,É%œž,¶,Á•K—v,Èfi[ffBfVfVf[f^fgf%œfbfN,Û,½,Ìfff[f^fgf%œfbfN,^CD,É“ü,Á,Ä,ç
,È,çê‡AfefXfg,ÌfGf%œ[É,È,è,Û,·B

IDE CD-ROM Drives

CD,ÌAfvfŠfP[fVf‡f“fvffOf%œÉðŽg—p,μ,Ä,ç,é,Æ,«,È-â‘è,^“¶,μ,½ê‡,É,ÌAffBfXfN,Û,½,Ìfhf%fcfu,^œ~ó,É,È,Á,Ä,ç,é
%œÅ”\«,^, ,è,Û,·B-â‘è,^“¶,μ,½,çA,Û,·A•É,ÌCD,ðŽg—p,μ,Ä,Ý,Á,·,¾,^,çB,»,è,Ä,à-â‘è,^œJ,è•Ó,^,è,éê‡,É,ÌAIDE CD-ROM
DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·B

È%°,Ì,æ,±,ÈÇó,^æ»,è,½,çAIDE CD-ROMfhf%fcfu,ÌfefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,·,¾,^,çB

- fIfyfE[feBf“fOfVfXfef€Û,½,ÌAfvfŠfP[fVf‡f“fvffOf%œÉ.æ,Á,ÄAfv[fnfGf%œ[ÌffbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B
- IDE CD-ROMfhf%œfcfu,©,ç“Ç,Ýo,Ì,È,ç,±,Æ,ðŽì,·fGf%œ[fbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B

fTfufefXfg

IDE CD-ROM Drives fefXfgfOf<{fv,Ì5,Â,ÌfTfufefXfg,ÍÁfhf%ofCfu,ÌÈ%°,Ì<@”\,ðf fFfbfN,µ,Û,·B

- Drive Controller Test

fhf%ofCfu,É“à”fZf<ftfefXfg,ðŽÀs,³,¹,Û,·B

- Seek Test

fhf%ofCfu,ª,·,×,Ä,ÌfufbfN,ðŒÿö,Â,«,·,é,©,Ç,ª,©,ðf fFfbfN,µ,Û,·B

- Read Test

fhf%ofCfu,Ì“Ç,Ýo,µ/’,«ž,Ýfwfbfh,ð,»),ê,¼,ê,ÌfufbfN,ÉÚ“®,µA,·,×,Ä,ÌfufbfN,©,çfflf^,ð³,µ,“Ç,Ýo,·,±,Æ,ª,Ä,«,·,é,©,Ç,ª,©,ðŠm”F,µ,Û,·B

- Audio Output Test

fI[[ffBfICD,ÌÁ%o,ÌfI[[ffBfIfgf%ofbfN,ÌÄ¶,ðŠŽn,µ,Û,·Bio—Í,³,ê,½%o¹,ðŽ“;ÁŠm”F,µ,ÄAfeXfg,Ì—”Û,ð”»’f,µ,Û,·Bj



ff,: Audio Output Test,ÁAIDE CD-ROM

DrivesfefXfgfOf<{fv,Ìê”·,Æ,µ,ÄŽ©“®“I,É,ÍŽÀs,³,ê,Û,¹,ñBŽÀs,·,·,é,É,ÍACEÁ·É,É’T’ð,·,é·K—v,ª,·,è,Û,·B

- Eject Removable Media

fhf%ofCfu,ªfgfŒfC,ðfCfWfFfNfg,Á,«,·,é,©,Ç,ª,©,ðf fFfbfN,µ,Û,·B

Serial/Infrared PortsfefXfgfOf<{fv

ÔŠOüf[[fg,ÆŽü•Ó<@ŠíÔŠOüf[[fg,ðŽg—p,·,·,éfvfŠf“f^,È,Çj,Æ,ÌfCf“f^ftfF[fX,ðf fFfbfN,µ,Û,·B,±,·,é,ç,ÌfTfufefXfg,ÍÁ,»,ê,¼,ê,Ìf[[fg,ÉÚ“±,³,ê,Ä,ç,é·uŽ©‘Ì,ÌfefXfg,Ís,ç,Û,¹,ñB

Serial/Infrared PortsfefXfg,ª·K—v,È,Æ,«

“½,·,Ìê‡A—à“è,ÌŒ“ö,ªŽü•Ó<@Ší,È,Ì,©,·,·,é,ç,Íf[[fg,È,Ì,©,ðŒ©ª,·,·,é,Ì,Íç“i,Á,·B,Ç,·,ç,É—â“è,ª,·,éê‡,àAŽü•Ó<@ŠíVfŠfAfkf}fEfX,âfvfŠf“f^,È,Çj,Í³,µ,“®ì,µ,Û,¹,ñBŽü•Ó<@Ší,ÌŒ“è“®ì,â“®ìs”,ÍÁf\ftfgfEfFfAã,Á³,µ,-Ý”è,³,ê,Ä,ç,È,ç,ê‡,É,â”¶,µ,Û,·BŽü•Ó<@Ší,ª³,µ,“®ì,µ,È,ç,Æ,«,ÍÁf\ftfgfEfFfA,âŽü•Ó<@Ší—{‘Ì,ðfefXfg,µA,»,ê,ç,ª³,µ,“®ì,µ,Ä,ç,é,±,·,Æ,ðŠm”F,µ,Ä,©,çASerial/Infrared PortsfefXfgfOf<{fv,ðŽÀs,µ,Ä,·,¾,³,çB

f fvfVfOf%of€ªfvfŠfAfkf[[fg,Û,½,ÍÔŠOüf[[fg,ð”FŽ- ,µ,È,ç,ê‡,ÍÁfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðN“®,µ,ÄASerial Port,Û,½,ÍInfrared Data Port€Û,ªDisabled—³Œøj,É,È,Á,Ä,ç,È,ç,©,Ç,ª,©,ðŠm”F,µ,Û,·BŽè‡,É,Á,ç,Ä,ÍASerial PortAInfrared Data PortA,Û,½,ÍParallel Mode,ðŽQÆ,µ,Ä,¾,³,çBSerial/Infrared PortsfefXfgfOf<{fv,ÌfTfufefXfg,ÍÁf[[fg,ª—³Œø,É,È,Á,Ä,ç,é,ÆŽÀs,Á,«,Û,¹,ñB

Žü•Ó<@ŠíŽ©‘Ì,ª—â“è,ÌŒ“ö,È,È,Á,Ä,ç,é%oÁ”\«,à,·,è,Û,·B,»),Ìê‡,ÍÁŽü•Ó<@Ší,É,t”®,µ,Ä,ç,é,f}fj...fAfk,ðŽQÆfvfXfef€Afgf%ofuf<fvf...[fefBf“fO,ðs,çA³,µ,“®ì,·,é,±,Æ,ðŠm”F,µ,Ä,·,¾,³,çB

f\ftfgfEfFfAã,Á³,µ,fcf“fXfg[f<³,ê,Ä,ç,È,ç,ê‡,É,àAŽü•Ó<@Ší,ª³,µ,“®ì,µ,È,ç,é%oÁ”\«,ª,·,è,Û,·B·É,ÌfvfVfOf%of€Û,Û,½,ÍIfyfe[fefBf“fOfVfXfef€©,çfffofCfX,ª“®ì,·,·,é,©,Ç,ª,©,ŽŽ,µ,Ä,¾,³,çB,»),ê,Ä,à“®ì,µ,È,ç,ê‡,É,ÍÁf\ftfgfEfFfA,ÌÝ”è,ª—â“è,Ì”-¶Œ¹,Á,Í,È,ç,±,Æ,ª,í,©,è,Û,·B

“È%°,ÌÇó,ÍÁŽü•Ó<@ŠíŽ©‘Ì,ÌŒÌá,âf\ftfgfEfFfAfgf%o[,ªŒ“ö,É,È,Á,Ä,ç,éê‡,à,·,è,Û,·,ªAf[[fg,Ì—â“è,ªŒ“ö,É,È,Á,Ä,ç,é%oÁ”\«,à,·,è,Û,·B

- Žü•Ó<@Ší,ª“®ì/“®ì”âŽ~,ðŒJ,è•Ó,µ,½,èA’f+“I,ÉfGf%o[,ð·Ž!,·,éê‡Bf[[fg,È—â“è,ª,·,é%oÁ”\«,ª,·,è,Û,·B
- f[[fg,ÉÚ“±,³,ê,Ä,ç,éŽü•Ó<@Ší,ÉŠÖ“A,·,éfGf%o[[fBfZ][fW,ª•Ž!,³,èAŽü•Ó<@Ší,ÌÇ³Œä,àfGf%o[,ª“ø,«±,«ªŽ!,³,è,éê‡BSerial/Infrared PortsfefXfgfOf<{fv“à,Ì¹%ž,·,éTfufefXfg,ðŽÀs,µ,Ä,¾,³,çB

fTfufefXfg

Serial/Infrared PortsfefXfgfOf<{fv,Ì4,Á,ÌfTfufefXfg,ÍÁVfŠfAfkf[[fg,ÆÔŠOüf[[fg,ÌÈ%°,Ì<@”\,ðf fFfbfN,µ,Û,·B

- Serial/Infrared Baud Rate Test

fvfŠfAfkfRf~f...fjP[fVf‡f“f fbfv,Ìf[[fŒ[fg”¶“·u,ðf fFfbfN,µAfvfXfef€NfNfbfN,Æ”äŠr,µ,Û,·B

- Serial/Infrared Interrupt Test

fVfŠfAf<f[[fg, IRQM†, δf}fCfNffvfzfzbfT,É‘—M,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Serial/Infrared Internal Transmission Test

fVfŠfAf<fRf~f...fjP[[fVf†f“f fbfv,ì“à”f<[fvfofbfNf,[fh,đŽg—p,μ,ÄAfVfŠfAf<f[[fg,ì“à”<@”,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Serial External Transmission Test

f<[fvfofbfN—p,ÌfffofCfX, aŽæ,è•t, ,ç,è,Ä,ç,éé†,ÉAfVfŠfAf<f[[fg,Ìf%oCf“\$Eärfbf,δf fFfbfN,μA,ç,-,Á,©,Ìf{[fE[[fgfpf^[[f“ ,δ‘—M,μ,Ä-ß,Á,Ä,«,½’l,đŠm”F,μ,Ü,·B

Parallel PortsfefXfgfOf<[fv

Parallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,ÁAfpf%oCef<f[[fg,đŽg—p,·,éfvfŠf“f^,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší,ÆfRf“fsf... [f^,Æ,ÌfCf“f^ftfF[[fX,δf fFfbfN,μ,Ü,·B,±,è,ç,ÌTfufefXfg,ÁA,»,è,¼,è,Ìf[[fg,ÉÚ‘±,³,è,Ä,ç,éŽü•Ó<@ŠíŽ©‘Ì,ÌfefXfg,Ís,ç,Ü,¹,ñB

Parallel PortsfefXfg, a•K—v,È,Æ,«

f fvfVfOf%oCf^Afpf%oCef<f[[fg,đ”FŽ~ ,μ,È,ç,Æ,«,ÁAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ð<N“@,μ,ÄA **Parallel Mode**€—Ú,δf fFfbfN,μAfpf %oCef<f[[fg, a—³Eø,É,È,Ä,Ä,ç,É,ç,©,Ç,ϣ,©,đŠm”F,μ,Ü,·BParallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,ÁAfpf%oCef<f[[fg, a— ³Eø,É,È,Ä,Ä,ç,é,ÆŽAs,Á,«,Ü,¹,ñB

fpf%oCef<f[[fg,Á-â-è, a”¶,μ,½é†A,»,ÌE~ö, afpf%oCef<f[[fg,É, ,é,Ì,©Af[[fg,ÉÚ‘±,³,è,Ä,ç,éŽü•Ó<@Ší,É, ,é,Ì,©A,·,©,É,Í”»•É,Á,«,È,ç,± ,Æ, a ,è,Ü,·B,Ü,½AfvfŠf“f^,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší, aEè“@i,μ,½,èA“@i•s”,É,È,Ä,½,è,·,é,±,Æ,à, ,è,Ü,·B,±,è,ç,Ì-â-è,ÁAftfgfEfFfAã,Á³,μ,- fCf“fXfg[[f<³,è,Ä,ç,É,çé†,É,àAŽü•Ó<@Ší, a³,μ, “@i,μ,È,ç%oA”\«, a ,è,Ü,·B•É,ÌfvfVfOf%oCf€Ü,½,ÌfIfyfE[[fefBf“fOfVfXfef€ ,©,çfffofCfX, a“@i,·,é,©,Ç,ϣ,©,ŽŽ,μ,Ä, ,¾,¾,çB,»,è,Ä,à“@i,μ,È,çé†,É,ÁAftfgfEfFfA,ÍÝ”è, a-â-è,Ì”¶E¹,Á,Í,É,ç,±,Æ, a,í,©,è,Ü,·B

•i”,ÌfvfVfOf%oCf€Á,Á-â-è, a”¶,·,éé†,ÁA-â-è,ÌE~ö, afvfVfOf%oCf€A`ÈŠO,É, ,é,±,Æ,É,È,è,Ü,·B

Žü•Ó<@ŠíŽ©‘Ì, a-â-è,ÌE~ö,É,È,Ä,Ä,ç,é,±,Æ,à, ,è,Ü,·BŽü•Ó<@Ší,É•t“@,·,é}fj...fAf<,đŽQÆ,μAfgf%ofuf<fvf... [fefBf“fO,ðs,çA³,É“@i,μ,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,đŠm”F,μ,Ä, ,¾,¾,çBifvfŠf“f^,É,ÍÉiAfZf<ftfE[Xfg<@”, a—p“Ó,³,è,Ä,ç,Ü,·Bj

fVfXfef€Y’èi•ñ,ÌEè,èAŽü•Ó<@Ší,ÌEè“@iAftfgfEfFfAfGf%o[,Æ,ç,Á,½Af[[fg,ÉŠÖ~A,μ,½-â-è,ÌE~ö,ð,·,×,ÄŽæ,èç,ç,½,çAParallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,đŽAs,μ,Áfn[[fhEfFfA,δf fFfbfN,μ,Ä, ,¾,¾,çB`È%o°,ÌÇó,ÁAŽü•Ó<@Ší,ÌEÍá,âftfgfEfFfAfGf%o[, aE ~ö,É,È,Ä,Ä,ç,éé†,à, ,è,Ü,·, aA[[fg,Ì-â-è, aE~ö,É,È,Ä,Ä,ç,é%oA”\«, à, ,è,Ü,·B

- Žü•Ó<@Ší, a“@i“@i”áŽ~,ðCEJ,è•Ö,μ,½,è’f±“I,ÉfGf%o[,ð•Ž!,·,éé†Bf[[fg,É-â-è, a ,é%oA”\«, a ,è,Ü,·B
- f[[fg,ÉÚ‘±,³,è,Ä,ç,éŽü•Ó<@Ší,ÉŠÖ~A,·,éfGf%o[[fbfZ[[fW, a•Ž!,³,èAŽü•Ó<@Ší,ÌC³Eã,àfGf%o[, a^ø,«‘±,«\Ž!,³,è,éé†BParallel PortsfefXfgfOf<[fv“à,Ì’Íoož,·,éTfufefXfg,đŽAs,μ,Ä, ,¾,¾,çB
- f<ftfgfEfFfA,âf fVfVfOf%oCf^Afpf%oCef<f[[fg,đ”FŽ~ ,μ,È,çé†AfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ì**Parallel Mode**€—Ú,δf fFfbfN,μA•K—v,È%ož,¶,ÁParallel PortsfefXfgfOf<[fv,Ì“KØ,ÉTfufefXfg,đŽAs,μ,Ä, ,¾,¾,çB

fTfufefXfg

Parallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,ÁAfpf%oCef<f[[fg,ì<@”,δf fFfbfN,·,éÈ%o°,Ì4,Á,ÌTfufefXfg,©,ç|¬,³,è,Ä,ç,Ü,·B

- Parallel Internal Test

fpf%oCef<f[[fg,Ì,ç,·,Á,©,ì“à”<@”,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Parallel External Loopback Test

ŠO”f<[fvfofbfNfRfIfNf^,đŽg—p,Á,«,éé†,ÉAŠO”f<[fvfofbfNfRfIfNf^,ð`È,μ,Ä\$EäM†,Æff[[f^M†,Ì<@”,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Parallel External Interrupt Test


ŠO”f<[fvfofbfNfRfIfNf^,Ü,½,ÌfvfŠf“f^,đŽg—p,Á,«,éé†,ÉAfpf%oCef<f[[fg, aŠ,,éž,ÝM†,đ¶|¬,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,ðfefXfg,μ,Ü,·B

- Parallel Printer Pattern Test

f[[fg, a[[f^,ð•ÚŽ,μAfvfŠf“f^, afeLFXfg,ð`óü,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,ðfefXfg,μ,Ü,·B

SCSI DevicesfefXfgfOf<[fv

SCSI Devices fefXfgOf<[fv, ðfTfufefXfg, ÍAC/PortŠg'£f+fjfbfg, Ü, ½, ÍC/DockŠg'£fXfelVf†f'É'Ú, ³, ê, Ä, ç, éSCSI fRf'fgf[f%, Ì, @' \ , ÆA, » , ê, ÉÚ±, ³, ê, Ä, ç, éSCSI <@Ší, Ì, @' \ , ðf fFfbfN, µ, Ü, ·BfRf'fsf... [f^, ^fhfbfL'f'fO, ³, ê, Ä, ç, éé†, É, Ì, ÝŽÀs, ³, ê, Ü, ·B

 ff.: ±, ê, ç, ðfTfufefXfg, ðŠÖt, -SCSI CD-ROMfhf%ofCfu, É'Í, µ, ÄŽÀs, ., é'O, ÉAfiIfffBfi/fff^fgf%ofbfN, Ì'ü, Ä, Ä, ç, éCDifj'f'f'fffBfACD, È, Çj, ðfhf%ofCfu, É'ü, ê, Ä, , ¾, ¾, çBAudio Output Test, É, ÌfiIfffBfiIffg%ofbfN, Ì'ü, Ä, Ä, ç, éCD, ^A, » , é'ÉŠÖ, ðfTfufefXfg, É, Ìff[f^fgf%ofbfN, Ì'ü, Ä, Ä, ç, éCD, ^K-v, Ä, ·B

CD-ROMfhf%ofCfu, ^ó, Ìè†A, Ü, ½, ÍŽÀs, ., éfTfufefXfg, É%ož, ¶, Äj•K-v, ÈfiIfffBfi/ffl f^fgf%ofbfN, ^CD, É'ü, Ä, Ä, ç, é, çè†A fTfufefXfg, ðŽÀs, µ, Ä, ðfGf%of, É, È, è, Ü, ·B

SCSI Devices fefXfg, ^K-v, È, Æ, «

SCSI fhf%ofCfu, ðf fFfbfN, µ, ÄŽg-p%oÄ' \ , È-Ìæ, ð'², ×, é, ÆAfiyfYfE[feBf'fOfVfXfef€^â'è, Ì, , é-Ìæ, ðfEfi[fG, µ, Ü, ·Bfn[fhffBfXfNä, ÉŽg-p's%oÄ' \ , È-Ìæ, ^, , Ä, Ä, à'Úí, Ä, Í, , è, Ü, ^, ñB^è'É, ÉAfn[fhffBfXfN, É, ÍŽg-p, Ä, «, È, ç-Ìæ, ^, í, , ©, É'¶Ý, ., é, ©, ç, Ä, ·BfRf'fsf... [f^, ^, ±, Ì, æ, µ, È-Ìæ, ðŽg-p, µ, È, ç, æ, µ, ÉA, » , ÌL^, ^fn[fhffBfXfN, É•Ü'¶, ³, ê, Ä, ç, é, Ü, ·B, µ, ½, ^, Ä, ÄÄŽg-p, Ä, «, È, çffBfXfN-Ìæ, ^Šm'F, ³, ê, Ä, àA'â-Éi' -e-É, Ì5% ^Èäj, Ä, È, çEÄ, èAfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ðfXfg, ðŽÀs, ., é•K-v, Ì, , è, Ü, ^, ñB


fRf'fsf... [f^, ^È%o, ÌCö, ðŽì, µ, ½è†, É, ÍASCSIffofCfX, ðfXfg, ðŽÀs, µ, Ä, , ¾, ¾, çB

- fRf'fsf... [f^, ÌN'©Žž, Éfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ^'©ì, µ, È, çè†B
- fiyfYfE[feBf'fOfVfXfef€Ü, ½, ÌfAfvfŠfP[fVf†f'fvffOf%of€É, æ, Ä, ÄAfv[fNfGf%of, ÌfbfZ[fW, ^•Žì, ³, ê, ½è†B
- SCsIffofCfX, Ì'Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ý, ^, Ä, «, È, ç, Æ, ç, µfGf%of[fbfZ[fW, ^•Žì, ³, ê, ½è†B
- SCsIffofCfX, É•Ü'¶, ³, ê, Ä, ç, éff[f^, ^'j%oó, ³, ê, ½, è, ÄŽ, ., í, è, ½, è, ., éè†B, ±, è, ç, Ì-â'è, Ì'f±'Í, É'¶, ., é, ±, Æ, ^, , è, Ü, ·Bftf@fCf<, ð, ç, Ä, ½, ñ•Ü'¶, ., é, ÆA³, µ, ÇÄ, Ño, ., ±, Æ, ^, Ä, «, È, ., È, è, Ü, ·B

fTfufefXfg


SCSI Devices fefXfgOf<[fv, ÍA^È%o, ðfhf%ofCfu<@' \ , ðf fFfbfN, ., é7, Ä, ðfTfufefXfg, Ä'¬, ³, ê, Ä, ç, Ü, ·B

- Internal Diagnostic Test
SCSIffofCfX, É'â'fZf<ftfefXfg, ðŽÀs, ³, Ì, Ü, ·B
- Seek Test
"Ä'è, ðfgf%ofbfN, ðEÿö, µA"Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ýfwfbfh, ð, ., ×, Ä, ðfgf%ofbfN, É†, í, 1, é, ±, Æ, ^, Ä, «, é, ©, Ç, µ, ©, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Read Test
"Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ýfwfbfh, ðEÄX, ðfufbfN, É†, í, 1A, ., ×, Ä, ðfgf%ofbfN, ©, ç³, µ, "Ç, Ýo, 1, é, ©, Ç, µ, ©, ðŠm"F, µ, Ü, ·B
- Write Test
"Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ýfwfbfh, ðEÄX, ðfufbfN, É†, í, 1A, ., ×, Ä, ðfgf%ofbfN, ©, ç³, µ, ' , <ž, B, é, ©, Ç, µ, ©, ðŠm"F, µ, Ü, ·B
- Audio Output Test
CD-ROMfhf%ofCfu, ÉAfiIfffBfiCD, ÌÄ%o, ðfiIfffBfiIffg%ofbfN, ÌÄ¶, ðŠŽn, ³, Ì, Ü, ·Bo-Í, ³, ê, ½%o¹, ðŽ' , ÄŠm"F, µ, ÄAfefXfg, Ì-'Ü, ð'»'f, µ, Ü, ·B

 ff.: Audio Output Test, ðŽÀs, ., éè†, É, ÍACEÄ•É, É'I'ð, ., é•K-v, ^, , è, Ü, ·BfefXfgOf<[fv, Ìè' \ , Æ, µ, ÄŽÀs, ³, ê, é, ±, Æ, Í, , è, Ü, ^, ñB

- Eject Removable Media Test
CD-ROMfhf%ofCfu, ^CD, ðfCfWfFfNfg, Ä, «, é, ©, Ç, µ, ©ASCSIfel[fvfhf%ofCfu, ^fJ[fGfŠfbfW, ðfCfWfFfNfg, Ä, «, é, ©, Ç, µ, ©, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Display Information Test
fRf'fsf... [f^, É'Ú, ³, ê, Ä, ç, éSeSCSIzfXfgfAf_fvf^, Æ, » , é, ÉŠ, , è'-, Ä, ç, ê, Ä, ç, éfŠf \ [fX, ÉŠÖ, ., éí•ñA, ., æ, ÑSCSIzfXfgfAf_fvf^, ÉÜ'±, ³, ê, Ä, ç, éSCSIffofCfX, Ìè-—, ð%oæ-É, É•Žì, µ, Ü, ·B

Network Interface fefXfgOf<[fv

 *ff*,.: *AudiofefXfgfOf<[fv,đŽĀs,.,é‘O,ÉA“à‘ fXfs[fJ,“—LCEφ,É,È,Á,Ä,ç,é,±,Æ,đŠm”F,μ,Ä,,¾,¾,çB,Û,½Af*
ftfgfEfFfA,É,æ,Á,ÄffŠf...[f€,”f~f...[fg,¾,ê,Ä,ç,È,ç,±,Æ,đŠm”F,μ,Ä,,¾,¾,çB

fTfufefXfg

AudiofefXfgfOf<[fv,ÍAÈ%°,Ì6,Á,ÌTfufefXfg,©,ç\¬,¾,ê,Ä,ç,Û,·B

- Software Reset Test

fI[ffBfIfRf“fgf[f%of fbfv,“”ö,¾,ê,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,đf fFfbfN,μ,Û,·B

- Interrupt Test

fI[ffBfIfRf“fgf[f%o,“A,»,ÌfRf“fgf[f%o—p,ÉY’è,¾,ê,½IRQf%ofCf“,ÁŠ,,,èž,Ý,đ¶\¬,μ,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,đ²,×,Û,·B

- DMA Test

fvfXfef€f fbfvfZfbfg,ÉDMAf fff“flf<,“ ,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μA,¾,ç,ÉDMAfRf“fgf[f%o,ÆfI[ffBfIfRf“fgf[f%o
,“M†,đCEđŠ,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đ²,×,Û,·B

- FM Sound Playback Test

fVfXfef€“FM†¬fTfEf“fh,đ“à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μ,Û,·B

- Analog Sound Playback Test


fVfXfef€“fTf“fvfŠf“fOfTfEf“fh,đ“à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μ,Û,·B

- Record and Playback Test

fI[ffBfIfRf“fgf[f%o,“A“à‘ f}fCfN,©,çŽó,¬Žæ,Á,½M†,ÉŠì,Á,ç,ÄfTf“fvfŠf“fOfTfEf“fh,đ¶\¬,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μ,Û,·B

ÄEã,Ì3,Á,ÌAudiofTfufefXfg,Í‘ÎbE^,Á,·BFM Sound Playback Test,ÆAnalog Sound Playback Test,Á,ÍA%°Šy,““à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,¾,ê,Û,·B
%oæ—É,É,ÍA,»,Ì%°¹,“•,±,!,é,©,Ç,ϣ,©,đq,È,éfbfZ[fW,“Ž!¾,ê,Û,·B,»,Ì%°¹,“•,±,!,éê†,É,Íy,đA•,±,!,È,çê†,É,Ín,đ“ü—Í,μ,Ä,,¾,¾,çB

3,Á—Û,Ì‘ÎbE^fefXfg,ÌRecord and Playback Test,ÍAfRf“fsf...[f^,Ì“à‘ f}fCfN,ÆfXfs[fJ,đf fFfbfN,μ,Û,·B%oæ—É,ÌŽwŽ!,É]
,Á,ÄAfL[f{[fh,Ì”C^Ó,ÌfL,ð%Ÿ,μA•‘È,Ì°,ÁŽ©“²,Ì¼‘O,đCE¾,Á,Ä,,¾,¾,çB

 *ff*,.: *fL,ð%Ÿ,μ,Ä,©,çA”·b^È“à,É¼‘O,ðCE¾,Á,Ä,,¾,¾,çB*

,à,ϣê“x%oæ—É,ÌŽwŽ!,É],Á,ÄAfL[f{[fh,Ì”C^Ó,ÌfL,ð%Ÿ,μA“à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,μ,Ä,,¾,¾,çB°,“•,±,!,éê†,É,Íy,đA•,±,!,È,çê†,É,Ín,đ“ü—
Í,μ,Ä,,¾,¾,çBn,ð%Ÿ,·,ÆARecord and Playback Test,“ÄŽĀs,¾,ê,Û,·B%oæ—É,ÌŽwŽ!,É],Á,ÄAfefXfg,đÄŽĀs,μ,½,çê†ifL,đ
%oŸ,μ,Ä,©,ç°,ðo,·,Û,Á,ÌŽŽŠÖ,“•,·,¬,½ê†,È,Çj,É,Íy,ð%Ÿ,μ,Ä,,¾,¾,çBÄŽĀs,μ,È,çê†,É,Ín,ð%Ÿ,μ,Ä,,¾,¾,çB

OtherfefXfgfOf<[fv

OtherfefXfgfOf<[fv,ÌFan Control Test,ÍAftf@f“;ì@”\,đf fFfbfN,μ,Û,·Bftf@f“,ÍAfRf“fsf...[f^,Ì<CCEù,Æ,Æ,à,ÉŽ©““®%o·“xŠÇ—
fvfXfef€ÍÈ“”·,Æ,μ,Ä,ÌđŠ,,,ð%Ê,½,μ,Û,·B

[-ÚŽŸfy\[fW,É-B,é](#)

Dell™ Latitude™ CPI

[ŠT—v](#) | [Video Memory Test](#) | [Video Hardware Test](#) | [Text Mode Character Test](#) | [Text Mode Color Test](#) | [Text Mode Pages Test](#) | [Graphics Mode Test](#) | [Color Palettes Test](#) | [Solid Colors Test](#)

ŠT—v

Dell Diagnostics, Video Memory Test, Video Hardware Test, Text Mode Character Test, Text Mode Color Test, Text Mode Pages Test, Graphics Mode Test, Color Palettes Test, Solid Colors Test

- Video Memory Test | [Video Memory Test](#)
- Video Hardware Test | [Video Hardware Test](#)
- Text Mode Character Test | [Text Mode Character Test](#)
- Text Mode Color Test | [Text Mode Color Test](#)
- Text Mode Pages Test | [Text Mode Pages Test](#)
- Graphics Mode Test | [Graphics Mode Test](#)
- Color Palettes Test | [Color Palettes Test](#)
- Solid Colors Test | [Solid Colors Test](#)

Video Memory Test, Video Hardware Test, Text Mode Character Test, Text Mode Color Test, Text Mode Pages Test, Graphics Mode Test, Color Palettes Test, Solid Colors Test

1. [Video Memory Test](#)
2. [Video Hardware Test](#)
3. [Text Mode Character Test](#)

Video Memory Test, Video Hardware Test, Text Mode Character Test, Text Mode Color Test, Text Mode Pages Test, Graphics Mode Test, Color Palettes Test, Solid Colors Test

Video Memory Test

Video Memory Test, Video Hardware Test, Text Mode Character Test, Text Mode Color Test, Text Mode Pages Test, Graphics Mode Test, Color Palettes Test, Solid Colors Test

Video Hardware Test

Video Hardware Test, Video Memory Test, Text Mode Character Test, Text Mode Color Test, Text Mode Pages Test, Graphics Mode Test, Color Palettes Test, Solid Colors Test

Text Mode Character Test

Text Mode Character Test, ÍÁ^óú%Á”\,È•Źš,Æ•Źš‘@«,đ•Žl,.,éTfufefXfg,ÌfOf<[fv,Á\¬,³,ê,Ä,ç,Û,·B,±,ê,ç,ÌfTfufefXfg,ÍÁ•Źš,Ì•iŽç,.,æ,Ñ•Źš,ð%œ-Ê,É³,μ,•Žl,.,éffBfXfvfCfC,Û,½,Íf,ffj^,Ì”\—Í,đf^fFfbfN,μ,Û,·BŠe%œ-Ê,Í%°•”,É•Žl,³,ê,éfvff“fvfg,É,ÍÁ•Žl,³,μ,ç,©,Ç,æ,©,ðŠm”F,μ,ÄAy,Û,½,Ín,đ“ü—Í,μ,Á%ž“š,μ,Û,·B

ŠefTfufefXfg,Éy,Æ%ž“š,.,ê,ÍAText Mode Character Test,É^Ûí,ª,È,©,Á,½,±,Æ,É,È,è,Û,·B,ç,.,ê,©,ÌfTfufefXfg,Ån,Æ%ž“š,.,é,ÆAfefXfg,Í•s‡Ši,É,È,è,Û,·B

^È%°,Ì€Á,ÍAText Mode Character Test,ÌfTfufefXfg,É,Â,ç,ÄŽÀs‡,Éà-¾,μ,Û,·B

Character Attributes Subtest (80x25)m•Źš‘@<fTfufefXfgi80~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA80—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅA’Êi•ŹšA”½“]•ŹšA’¾•Źš,.,æ,Ñ“_—Å•Źš,Ì4s,Ì•Źš—ñ,đ•Žl,μ,Û,·B

Character Set Subtest (80x25)m•ŹšW‡fTfufefXfgi80~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA80—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅAASCII•ŹšW‡,Ì256•Źš,đ•Žl,μ,Û,·B [11](#),ÉA,±,ÌfefXfg,Ì%œ-Ê—á,đŽl,μ,Û,·B

}1 80CE...~25s,Ì•ŹšW‡fTfufefXfg%œ-Ê

Character Attributes Subtest (40x25)m•Źš‘@<fTfufefXfgi40~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA40—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅA’Êi•ŹšA”½“]•ŹšA’¾•Źš,.,æ,Ñ“_—Å•Źš,Ì4s,Ì•Źš—ñ,đ•Žl,μ,Û,·B

Character Set Subtest (40x25) m•ŹšW‡fTfufefXfgi40~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA40—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅAASCII•ŹšW‡,Ì256•Źš,đ•Žl,μ,Û,·B [12](#),ÉA,±,ÌfefXfg,Ì%œ-Ê—á,đŽl,μ,Û,·B

}2 @40—ñ~25s,Ì•ŹšW‡fTfufefXfg%œ-Ê

Text Mode Color Test

,±,ÌfTfufefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€³fefLfxfgf,[fh,ÅF,ð•Žl,·,é”\—Í,ðf`fFfbfN,·,é3,Â,ÌfTfufefXfg,©,ç
 \¬,³,ê,Ä,ç,Û,·B^È%°,Ì€Ä,ÍAŠefTfufefXfg,É,Â,ç,Äà-¾,µ,Û,·B

Color Attributes Subtest (80 x 25)mF‘@«fTfufefXfgi80~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA80—ñ~25s,ÌfefLfxfgf,[fh,ÅA16~16•¶Žš,Ìfpf^[f“,ð•Žl,µ,Û,·BŠes,Ì16i”,Í^Û,È,éF,Å•
 \Žl,³,êA,Û,½Ac,Ì—ñ,É,ÍA—ñ,²,Æ,É^Û,È,é”wEiF,ªÝ’è,³,ê,Û,·B16i”,ÌF,Æ,»,Ì”wEiF,ª“-,¶ê‡,ÍA”Žš,ªCE©,!,È,-
 ,È,è,Û,·B16i”,ª³,µ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Í y,ðA,»,ª,Å,È,çê‡,Ìn,ðŽl,µ,Û,·B•1,ÉAŠes,Ì16i”,ÌF,ÆŠe—
 ñ,Ì”wEiF,ðŽl,µ,Û,·B

•\1@F‘@«

s,Û,½,Í—ñ,Ì”Ô†	16i”,ÌF	”wEiF
0	•	•
1	Â	Â
2	—Î	—Î
3	fVfAf“	fVfAf“
4	Ô	Ô
5	f}f[f“f^	f}f[f“f^
6	’f	’f
7	””	””
8	^Ã,çŠDF*	•
9	-¾,é,çÂ*	Â
A	-¾,é,ç—Î*	—Î
B	-¾,é,çfVfAf“*	fVfAf“
C	-¾,é,çÔ*	Ô
D	-¾,é,çf}f[f“f^*	f}f[f“f^
E	%©*	’f
F	<,ç””*	””

* ,±,ê,ç,ÌF,ÍfTfufefXfgŽÀs’†,É“_—Å,µ,Û,·B

Color Attributes Subtest (40 x 25)mF‘@«fTfufefXfgi40~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍAColor Attributes Subtest (80~25) ,ð40—ñ~25s,ÅŽÀŽ{,µ,Û,·B16i”,ª³,µ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Í
 y,ðA,»,ª,Å,È,çê‡,ÍAn,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

Color Bars SubtestmfJf%[fo[fTfufefXfgn

,±,İfTfufefXfg,ÍA16–{,İfo[,ð,»,ê,¼,ê^Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·;Šefo[,Ì%°,É,ÍF,Ì–¼‘O,ªŽl,³,ê,Ä,ç,Û,·BŠefJf%
[fo[,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

Text Mode Pages Test

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€ª•Žl%Å”\,È,·,×,Ä,ÌfrffIfy[fW,ð%æ–Ê,ÉŠ,,,è•t,·•Žl,·,é”\—
Í,ðA1fy[fW,²,Æ,Éf fFfbfN,μ,Û,·BfefXfg,ÍA77EÄ,Ì0,ª21E...,·é%æ–Ê,©,çŽn,Û,èA8Žl—P,Ì%æ–Ê,ª~A‘±
μ,Ä•Žl,³,ê,Û,·B
Še%æ–Ê,ª³,μ,•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

Graphics Mode Test

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€ªfOf%ftfBfbfNfXf,[fh,Åff[f^,ÆF,ð•Žl,·,é”\—
Í,ðf fFfbfN,μ,Û,·BfefXfg,Í•j”,ÌÙ,È,é%æ–Ê,ð•Žl,μAfOf%ftfBfbfNfXf,[fh,Ìff[f^,ÆF,ðf fFfbfN,μ,Û,·BÈ
%°,Í€Ä,ÍAŠe%æ–Ê,É,Ä,ç,Äà–¾,μ,Û,·B

320 x 200fhfbfgfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ–Ê

,±,İfefXfg,Í2,Ä,Ì%æ–Ê,ð•Žl,μ,Û,·B1,Ä–Ú,Ì%æ–Ê,Í3,Ä,Ìfsf%of~fbfh,ðÔA—ÍA%©,Ì3F,Å•Žl,μA2,Ä–Ú,Ì
%æ–Ê,Í3,Ä,Ìfsf%of~fbfh,ðf}f[f^AfVfAf“A”,Ì3F,Å•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ìfsf%of~fbfh,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,
éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

320~200fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ–Ê

,±,Ì%æ–Ê,ÍAê~A,ÌX,ð16,ÌÙ,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·BŠeX,Ì%°,É,ÍF,Ì–¼‘O,ª•Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,ÌX,ª³,μ,çF,Å•
Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

640~200fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ–Ê

,±,Ì%æ–Ê,ÍAê~A,ÌZŠpE`,ð16,ÌÙ,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·BŠe~ZŠpE`,Ì%°,É,ÍF,Ì–¼‘O,ª•Žl,³,ê,Ä,ç,
Û,·B,·,×,Ä,ÌZŠpE`,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

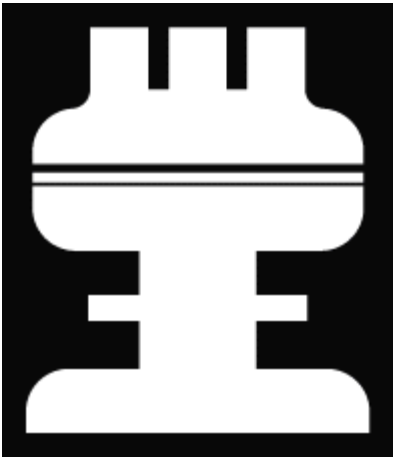
640~350fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ–Ê

,±,Ì%æ–Ê,ÍAê~A,Ì”ŠpE`,ð16,ÌÙ,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·BŠe”ŠpE`,Ì%°,É,ÍF,Ì–¼‘O,ª•Žl,³,ê,Ä,ç,
Û,·B,·,×,Ä,Ì”ŠpE`,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

640~480fhfbfg2FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ–Ê

,±,Ì%æ–Ê,Í3,Ä,Ìf fFfX,Ìŷ,ð•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ìŷ,ª“~ê,É•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,-
¾,³,çB [13](#),ÉA%æ–Ê—á,ðŽl,μ,Û,·B

13 @ 640~480fhfbfg2FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ–Ê



640~480fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì`CE`,ð16,Ì`Ù,È,éF,Â•Žl,μ,Û,·BŠe^-CE`,ì%°,É,ÍF,Ì-¼‘O,^a•Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,Ì`CE`,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

320~200fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì³•ûCE`,ð256,Ì`Ù,È,éF,Š,ÆÊ“x,Â•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ì³•ûCE`,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

640~480fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì³•ûCE`,ð2F,,Â,Ì`Ù,È,éF,Â•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ì³•ûCE`,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

800~600fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ìfsf%of~fbfh,ð16,Ì`Ù,È,éF,Â•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ìfsf%of~fbfh,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

800~600fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì³•ûCE`,ð4F,,Â,Ì`Ù,È,éF,Â•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ìfsf%of~fbfh,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

1024~768fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-ÊiŠO•t,¯f,fjf^j

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì»ŽžCEv,ð16,Ì`Ù,È,éF,Â•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ì»ŽžCEv,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

1024~768fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-ÊiŠO•t,¯f,fjf^j

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,ÌfAfXf^fŠfXfN(*),ð4F,,Â,Ì`Ù,È,éF,Â•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,ÌfAfXf^fŠfXfN,^{a3},μ,çF,Â•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Â,È,çéê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,^{3/4},³,çB

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€^aZg—p%oÁ”\,È,·,×,Ä,İF,ð•
|Žl,Á,«,é,©,ðf`fFfbfN,μ,Û,·BfefXfg,Í2,Á,İ`Û,È,é%oæ-Ê,ð•|Žl,μAŠî-{F,ð^Û,È,é-¾“x,Á•|Žl,·,é”\—
Í,ÆAfffBfXfvfÇfC,Û,½,ÍŠO•,`f,fj^,^a,±,ê,ç,İF,ð^Û,È,éÊ“x,Á•|Žl,·,é”\—Í,ðfefXfg,μ,Û,·B

1,Á-Û,İ%oæ-Ê,É,Í64EÁ,İ³•ûE`^a4`g•|Žl,³,ê,Û,·BŠe`g,É,ÍŠDFAÔA—ÍAA,^aŠ,,è“-
·Ä,ç,êAŠe³•ûE`^a,É,İ`Û,È,é”Z,³,^aŠ,,è“-·Ä,ç,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,İ³•ûE`^a,μ,çF,Á•|Žl,³,ê,Ä,ç,éé‡,Íy,ðA,»^a,
·Ä,È,çé‡,İn,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

2,Á-Û,İ%oæ-Ê,ÍRGBiÔ^—Í^ÁjJf%o[fRf“frfI[fVf‡f“%oæ-Ê,Á,·B,±,İ%oæ-Ê,Á,ÍAf,fj^,^a3E`F,İÊ“x,ð•İ
%o»^a,³,¹,é”\—Í,ðfefXfg,μ,Û,·B

%oæ-Ê`†%o>,İã•”^a,É,ÍRGBf{fbfNfX,^a•|Žl,³,êA,»^a,İ%o°,É,ÍÔA—ÍAA,İf{fbfNfX,^a•|Žl,³,ê,Û,·BŠefJf%o[f{fbfNfX,İ
%o°,É,İÊ“x,ð•\,·3,Á,İü,^aŽl,³,ê,Ä,ç,Û,·BriÔjA gi—İjAbiÁj,ð“ü—
Í,·,é,ÆŠeF,^aİ`ð,³,êA©,Û,½,Í,·,ÁÊ“x,ð²@,Á,«^a,Û,·BF,İ²@<@”\,^a,μ,“@İ,μ,Ä,ç,éé‡,Íy,ðA,»^a,^a,Ä,È,çé‡,İn,ð“ü—
Í,μ,Ä,,¾,³,çB

Solid Colors Test

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€^{a3},μ,çF,ð•|Žl,μ,Ä,ç,é,©,Ç,¤,©,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B,Û,½A,±
·İfefXfg,Á,ÍA“@İ,μ,Ä,ç,È,ç%oæ`f,ðE©,Á,`^a,é,±,Æ,^aÁ,«^a,Û,·BfefXfg,ðŽÀs,·,é,ÆAÔA—ÍAA”^a,İ4,Á,İ%oæ-
Ê,^aA`±,μ,Ä•|Žl,³,ê,Û,·BŠe%oæ-Ê,ðf`fFfbfN,μ,ÄA“@İ,μ,Ä,ç,È,ç%oæ`f,^aÈ,ç,©,Ç,¤,©A,Û,½,Í³,μ,çF,^a•
|Žl,³,ê,Ä,ç,é,©,Ç,¤,©,ðŠm”F,μ,Ä,,¾,³,çB

fefXfg,^aI—¹,·,é,ÆAF,İŽç,É-â`è,^aÈ,©,Á,½,©,Ç,¤,©,ðq,È,éffbfZ[fW,^a•|Žl,³,ê,Û,·B-â`è,^aÈ,©,Á,½ê‡,Íy,ðA-
â`è,^a,·A,½ê‡,İn,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

[-ÚŽÿfy\[fW,É-B.é](#)

fGf%[fbfZ[fW,Æftf%fbfVf...fR[fh: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfVfXfef€†[fU[fYfKfCfh

fGf%[fbfZ[fW | fVfXfef€†f%fbfVf...fR[fh | Š...ž.Ý—v<f%fcf:İfRf“ftŠfNfg.İ%ö”ð | ff,fŠŠ...è“—Ä | lOff,fŠf)fbfv

fGf%[fbfZ[fW

fAfVfŠfP[fVf†f“fvfOf%fcfAfIfyfœ[fefBf“fOfVfXfef€A,“,æ,ÑfRf“fsf...[f^—{‘İ,É,ÍA—â‘è,İ”¶,ð’m,ç,¹,é<@“\,“, ,è,Ü,·B—â‘è,“¶,·,é,ÆA/Rf“fsf... [f^,İ“â“ ffbfXfVfœfc,Ü,½,İŠO•t,~f,fjf^,ÉfbfZ[fW,“Žİ,³,è,é,©A,Ü,½,İftf%fbfVf...fR[fh,“o,³,è,Ü,·B

fGf%[fbfZ[fW,“Žİ,³,è,½,Æ,«.ÍAfbfZ[fW,İ“â—e,ðff,,µA•İ,ðŽQÆ,µ,Ä—â‘è,İ%öœ^,ð),.Á,Ä,·,¾,³,çBfbfZ[fW,ÍfAf<ftf@fxfbfg†,ÉŽİ,³,è,Ä,ç,Ü,·B

ff,·:•Žİ,³,è,½fbfZ[fW,“l,É,È,çēž,ÍAfbfZ[fW,“Žİ,³,è,½Ü,ÉŽÀs,µ,Ä,ç,½fAfVfŠfP[fVf†f“fvfOf%fcf,İf)jjf...fAf<A,Ü,½,ÍfIfyfœ[fefBf“fOfVfXfef€(f)jjf...fAf<,ðŽQÆ,µ,Ä—â‘è,İ%öœ^,ð),.Á,Ä,·,¾,³,çB

•İ@fVfXfef€Gf%[fbfZ[fW

fbfZ[fW	œ~ö	‘İ%žö
Auxiliary device failure	“â‘ f^fbf^ fpfbfh,Ü,½,İŠO•t,~PS/2f)fEfX,É—â‘è,“,é%öÄ”\«,“, ,è,Ü,·B	ŠO•t,~f)fEfX,¾,~ ,ðŽg—p,µ,Ä,ç,éēž,ÍAfp[fuf<,İÜ±,ðf fFfbfN,µ,Ü,·B—â‘è,“%öœ^,µ,È,çēž,ÍA Pointing Device—Ü,ðOn,ÉY’è,µ,Ü,·B,±,è,ç,İŽÀsÆā,â—â‘è,“%öœ^,µ,È,çēž,İ•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[fG,Ö,²A—,¾,³,ç,ç,Ä,½,Æ,«.Í,ðŽQÆjB
Bad command or file name	“ü—İ,µ,½fRf)f“fh,“¶Y,µ,È,çA,Ü,½,ÍY’è,³,è,½fpfX~¼“â,É, ,è,Ü,¹,nB	fRf)f“fh,İ’Ò,è,İŠÖ^á,Á,Ä,ç,È,ç,©AfXfy[fX,İÊ’u,İ³,µ,ç,©AfpfX~¼,İ³,µ,ç,©,ðŠm”F,µ,Ü,·B
Cache disabled due to failure	fVfZfbfT“â‘ ,İŽŸfLfffbfVf...,É—â‘è,“¶µ,µ,Ü,µ,½B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[fG,Ö,²A—,¾,³,ç,ç,Ä,½,Æ,«.Í,ðŽQÆjB
Data error	ffBfXfPfbfg,Ü,½,Ífn[fhffBfXfN,©,çff[f^,ð“Ç,±,Æ,“,Á,«.,Ü,¹,nB	“KØ,Èf†[fefBfŠfefB,ðŽg—p,µ,ÄffBfXfPfbfgfhf%fcfu,Ü,½,Ífn[fhffBfXfN,İftf@fcf\‘ç,ðf fFfbfN,µ,Ü,·BÜ×,ÍAfIfyfœ[fefBf“fOfVfXfef€É•t@,İf)jjf...fAf<,ðŽQÆ,µ,Ä,¾,³,çB
Decreasing available memory	ff,fŠf,fWf...[f<,É—â‘è,“,é,©Aff,fŠf,fWf...[f<,³,µ,Žæ,è•t,~ ,ç,è,Ä,ç,È,ç%öÄ”\«,“, ,è,Ü,·B	@
Disk C: failed initialization	fn[fhffBfXfN,İ%Šú%»,ÉŽ,“s,µ,Ü,µ,½B	@
Diskette drive 0 seek failure	fP[fuf<,İÜ±,É—â‘è,“,é,©AfVfXfef€Y’èi•n,“fn[fhfEfFfA,İY’è,Æ^è’v,µ,Ä,ç,È,ç%öÄ”\«,“, ,è,Ü,·B	@
Diskette read failure	fP[fuf<,İÜ±,Ü,½,ÍffBfXfPfbfg,É—â‘è,“,é%öÄ”\«,“, ,è,Ü,·B	ffBfXfPfbfgfhf%fcfuAfNfZfXfCf“fWfP[f^,“““““, ,éēž,ÍA•É,İffBfXfPfbfg,ðŽg—p,µ,Ä,¾,³,çB
Diskette subsystem reset failed	ffBfXfPfbfgfhf%fcfuRf“fgf[f%ö,É—â‘è,“,é%öÄ”\«,“, ,è,Ü,·B	Dell Diagnostics,İDiskette DrivefefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,µ,Ü,·ižēž,É,Á,ç,Ä,ÍA Dell Diagnostics.İŽÀsŽQÆjB
Diskette write-protected	ffBfXfPfbfg,Ö,İ,~ç,Ý,“ÖŽ~³,è,Ä,ç,é,İ,ÁAìÆ,ðl—¹,Á,«.,Ü,¹,nB	‘,~ç,Ý,“ÖŽ~fmfbf ,ðä,ÉfXf%fcfh,³,¹,Ü,·B
Drive not ready	ffBfXfPfbfgfhf%fcfu“â.ÉffBfXfPfbfg,““ü,³,è,Ä,ç,È,ç,©Afn[fhffBfXfNfhf%fcfu,“fhf%fcfufxfC,ÉŽæ,è•t,~ ,ç,è,Ä,ç,Ü,¹,nBìÆ,ð±s,·,é,É,İfhf%fcfu,ÉffBfXfPfbfg,ð’“ü,·,é,©Afhf	fhf%fcfu,ÉffBfXfPfbfg,ð’“ü,·,é,©AfcfWfFfNfgf{f^f““, , ,é,Ü,ÄffBfXfPfbfg,ðfhf%fcfu,É%öŸ,µ“ü,è,Ü,·B,Ü,½,ÍAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,ðfhf%fcfufxfC,ÉŽæ,è•t,~ ,Ü,·B

	%oFCfufXfC,Éfn[hfffbfXfNfhf%oFCfu,ðŽæ,è•t,-,é•K—v,ª, ,è,Ü,·B	
Error reading PCMCIA card	fRf“fsf...[f^,ÍPCfJ[fh,ð”FŽ- ,Á,«.,Ü,¹,ñB	PCfJ[fh,ðŽæ,è•t,-¹/₄,·,©A³í,É“@i,µ,Ä,ç,é•Ê,ÌPCfJ[fh,ðŽg—p,µ,Ü,·B
Extended memory size has changed	NVRAM,ÉL~^,ª,è,Ä,ç,éff,fŠ—e—Ê,ªŽÀÛ,ÉŽæ,è•t,-,ç,è,Ä,ç,éff,fŠ—e—Ê,Æ~è’v,µ,Ü,¹,ñB	fRf“fsf...[f^,ðÄ·N“@,µ,Ü,·B““,”fGf%o[,ª·Ži,ª,è,éè‡,ÍA•¾ŽDfefNfjJf<fTf[fG,Ö,²A—, ,¾,ª,çíç,Ä,½,Æ,«.,Í,ðŽQÆjB
Gate A20 failure	ff,fŠf,fWf...[f<,ÌÚ±,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B	@
General failure	fIfyfÆ[fefBf“fOfVfXfefE[fRf}f“fh,ðŽÀs,Á,«.,Ü,¹,ñi	¹ÊiA,±,ÌffbfZ[fW,ÌEä,É.ÍfGf%o[ñi,½,Æ,¹,ÌPrinter out of paperj,ª·Ži,ª,è,Ü,·BffbfZ[fW,ÌŽwŽi,É] ,Á,Ä, ,¾,ª,çB
Hard-disk drive configuration error	fRf“fsf...[f^,ªfhf%oFCfu,ÌŽi—P,ð”FŽ- ,Á,«.,Ü,¹,ñB	fRf“fsf...[f^,Ì“dCE¹,ðØ,èAfhf%oFCfu,ðŽæ,èŠO,µAfrf“fsf...[f^,ð·N“@ %oÁ”\fffbfXfPfbfg,©,ç·N“@,µ,Ü,·BŽÝ,ÉAfrf“fsf...[f^,Ì“dCE¹,ðØ,èAfhf %oFCfu,ðŽæ,è•t,- Afrf“fsf...[f^,ðÄ·N“@,µ,Ü,·B,».,ÌEäDell Diagnostics,ÌHard-Disk DrivefefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB
Hard-disk drive controller failure 0	fn[hfffbfXfN,ªfrf“fsf...[f^,©,ç,ÌRf}f“fh,É%oŽ“š,µ,Ü,¹,ñB	fRf“fsf...[f^,Ì“dCE¹,ðØ,èAfhf%oFCfu,ðŽæ,èŠO,µAfrf“fsf...[f^,ð·N“@ %oÁ”\fffbfXfPfbfg,©,ç·N“@,µ,Ü,·B±,ç,ÄAfrf“fsf...[f^,Ì“dCE¹,ðØ,èAfhf %oFCfu,ðÄ“xŽæ,è•t,- Afrf“fsf...[f^,ðÄ·N“@,µ,Ü,·B-â`è,ª%oðCE¹,µ,É,çè‡,Í•Ê,Ìfhf %oFCfu,ðŽæ,è•t,- ,Á, ,¾,ª,çB,».,ÌEäA,cell Diagnostics,ÌHard-Disk DrivefefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB
Hard-disk drive controller failure 1	CD-ROMfhf%oFCfu,ªfrf“fsf...[f^,©,ç,ÌRf}f“fh,É%oŽ“š,µ,Ü,¹,ñB	@
Hard-disk drive failure	fn[hfffbfXfN,ªfrf“fsf...[f^,©,ç,ÌRf}f“fh,É%oŽ“š,µ,Ü,¹,ñB	fRf“fsf...[f^,Ì“dCE¹,ðØ,èAfhf%oFCfu,ðŽæ,èŠO,µAfrf“fsf...[f^,ð·N“@ %oÁ”\fffbfXfPfbfg,©,ç·N“@,µ,Ü,·BŽÝ,ÉAfrf“fsf...[f^,Ì“dCE¹,ðØ,èAfhf %oFCfu,ðÄ“xŽæ,è•t,- Afrf“fsf...[f^,ðÄ·N“@,µ,Ü,·B-â`è,ª%oðCE¹,µ,É,çè‡,Í•Ê,Ìfhf %oFCfu,ðŽæ,è•t,- ,Á, ,¾,ª,çB,».,ÌEäA,cell Diagnostics,ÌHard-Disk DrivefefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB
Hard-disk drive read failure	fn[hfffbfXfNfhf%oFCfu,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B	@
Invalid configuration information-please run System Setup Program	fVfXfefEY`èiñ,ªfn[hfEfFfA,ÌY`è,Æ~è’v,µ,Ü,¹,ñBff,fŠf,fWf... [f<,ÌŽæ,è•t,- Eä,È,Ç,É,±,ÌfbfZ[fW,ª·Ži,ª,è,é,±,Æ,ª, ,è,Ü,·B	fZfbfgfAfbfvf+ [fefBfŠfefB,ð·N“@,µ,ÄA¹%ož,·,éfZfbfgfAfbfvE·Ü,¹,ðC³,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç ,Á,ÍfZfbfgfAfbfv+ [fefBfŠfefB,ÌŽG,ç•û,ðŽQÆjB
Keyboard clock line failure	fRfNfNf^,ÌÚ±,Ü,½,ÍfL[f{[fh,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B	Dell Diagnostics,ÌKeyboard Controller Test,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB
Keyboard controller failure	fP[fuf<,âfrfNfNf^,ÌÚ±,Ü,½,ÍfL[f{[fh,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B	fRf“fsf...[f^,ðÄ·N“@,µ,Ü,·B·N“@—’‡,ÍAFL[f{[fh,Æf^fbf fpfbfh,ÉG,è,È,ç,Ä, ,¾,ª,çB-â`è,ª %oðCE¹,µ,É,çè‡,ÍA Dell Diagnostics,ÌKeyboard Controller Test,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB
Keyboard data line failure	fP[fuf<,âfrfNfNf^,ÌÚ±,Ü,½,ÍfL[f{[fh,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B	Dell Diagnostics,ÌKeyboard Controller Test,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB
Keyboard stuck key failure	ŠO•t,- fL[f{[fh,ðŽg—p,µ,Ä,ç,éè‡,ÍAfrfNfNf^,ÌÚ±,Ü,½,ÍŠO•t,- fL[f{[fh,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B“ª’ fL[f{[fh,ðŽg—p,µ,Ä,ç,éè‡,ÍA“ª’ fL[f{[fh,É-â`è,ª, ,é%oÁ”\«.,ª, ,è,Ü,·B fRf“fsf...[f^,Ì·N“@’‡,É“ª’ fL[f{[fh,Ü,½,ÍŠO•t,- fL[f{[fh,ÌfL[,ª%oÝ,ª,è,½	Dell Diagnostics,ÌStuck Key Test,ðŽÀs,µ,Ü,·ižè‡,É,Á,ç,Ä,ÍDell Diagnostics,ÌŽÀs,ðŽQÆjB

	%0A^"\<,^, ,è,Û,·B	
Memory address line failure at address, read value expecting value	ff,fŠf,fWf...[f<,É-â'è,^, ,é,©Aff,fŠf,fWf...[f<,^3,μ,Žæ.è•t,^,ç,è,Ä,ç,È,ç %0A^"\<,^, ,è,Û,·B	@
Memory allocation error	ŽÀs,μ,æ,ϖ,Æ,μ,Ä,ç,é\ftfgfEfFfA,^fIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef €A'¼,İfAfvfŠfP[fVf‡f^fvffOf%œf€Û,½,İf‡[fefBfŠfEfB,Æç‡,μ,Ä,ç,Û,·B	fRf^fsf...[f^,İ^dŒ¹,ðØ,èA30•b,½,Á,Ä,©,çÄ<N^"®,μ,Û,·BfvfOf%œf€ðŽÀs,μ,Ä,àA-â'è,^ %0ðŒ^,μ,È,çè‡,ÍA\ftfgfEfFfA,İ»'çŒ³,É,²A—,¾,³,çB
Memory data line failure at address, read value expecting value	ff,fŠf,fWf...[f<,É-â'è,^, ,é,©Aff,fŠf,fWf...[f<,^3,μ,Žæ.è•t,^,ç,è,Ä,ç,È,ç %0A^"\<,^, ,è,Û,·B	@
Memory double word logic failure at address, read value expecting value	ff,fŠf,fWf...[f<,É-â'è,^, ,é,©Aff,fŠf,fWf...[f<,^3,μ,Žæ.è•t,^,ç,è,Ä,ç,È,ç %0A^"\<,^, ,è,Û,·B	@
Memory odd/even logic failure at address, read value expecting value	ff,fŠf,fWf...[f<,É-â'è,^, ,é,©Aff,fŠf,fWf...[f<,^3,μ,Žæ.è•t,^,ç,è,Ä,ç,È,ç %0A^"\<,^, ,è,Û,·B	@
Memory write/read failure at address, read value expecting value	ff,fŠf,fWf...[f<,É-â'è,^, ,é,©Aff,fŠf,fWf...[f<,^3,μ,Žæ.è•t,^,ç,è,Ä,ç,È,ç %0A^"\<,^, ,è,Û,·B	@
No boot device available	fRf^fsf...[f^,^ffBfXfPfbfgfhf%œfCfu,Û,½,İfn[fhffBfXfNfhf %œfCfu,ðŒ©,Ä,^,é,±,Æ,^,Ä,«Û,¹,ñB	ffBfXfPfbfgfhf%œfCfu,^fu[fgffofCfX,İè‡,ÍAfhf%œfCfu"à,É<N^"®%0A^"\ffBfXfPfbfg,^, ,é,± ,Æ,ðŠm"Œ,μ,Û,·Bfn[fhffBfXfNfhf%œfCfu,^fu[fgffofCfX,İè‡,ÍAfhf%œfCfu,^3,μ,- Žæ,è•t,^,ç,èAfu[fgffofCfX,Æ,μ,Äfp[feBfVf‡f^,³,è,Ä,ç,é,±,Æ,ðŠm"Œ,μ,Û,·B
No boot sector on hard-disk drive	fIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€^œ0é,è,Ä,ç,é%0A^"\<,^, ,è,Û,·B	fIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€ðÄfCf^fXfg[f<,μ,Û,·BfCf^fXfg[f<,İŽè‡,İfIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€ ,É•t®,İf}fjf...fA<,ðŽQÆ,μ,Ä,¾,³,çB
No timer tick interrupt	fVfXfef€Ši"Âã,İf fbfv,^Œè"®ì,μ,Ä,ç,é%0A^"\<,^, ,è,Û,·B	Dell Diagnostics,İSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iŽè‡,É,Ä,ç,Ä,İDell Diagnostics,İŽÀs,ðŽQÆjB
Non-system disk or disk error	ffBfXfPfbfgfhf%œfCfu"à,İffBfXfPfbfgA,Û,½,İfn[fhffBfXfN,É<N^"® %0A^"\,ÉfIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€^fCf^fXfg[f<,³,è,Ä,ç,Û,¹,ñB	ffBfXfPfbfg,©,ç<N^"®,μ,æ,ϖ,Æ,μ,Ä,ç,éè‡,ÍAfhf%œfCfu"à,É, ,éffBfXfPfbfg,ðA<N^"®%0A^"\ ,ÉfIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€ðŽ,ÄffBfXfPfbfg,ÆŽæ,è'Ö,ì,Û,·B
Not a boot diskette	ffBfXfPfbfgã,ÉfIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€^, ,è,Û,¹,ñB	fIfyfŒ[feBf^fOfVfXfef€^ü,Á,½ffBfXfPfbfg,©,çfVfXfef€ð<N^"®,μ,Û,·B
Optional	fIfvfVf‡f^ROM,É-â'è,^, ,è,Û,·B	•¼ŽĐfefNfjJf<fTf [fg,É,²A—,¾,³,çiç,Á,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB

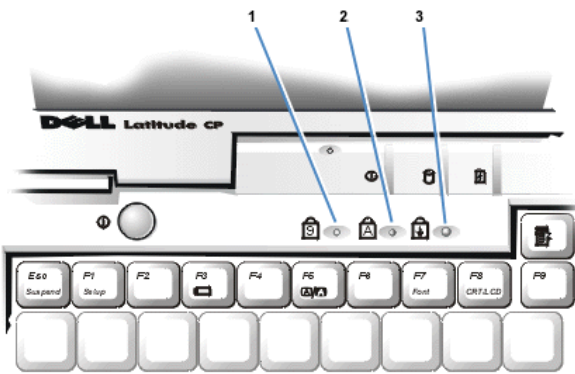
ROM bad checksum		
Sector not found	fIfyfCE[feBf"foVfXfe€ ,"ffBfXfPfbfg,Ü,½,İfn[fhffBfXfNä,İfZfNf^,ðCE@,Ä,~,é,± ,Æ,ª,Ä,«,Ü,¹,ñBffBfXfPfbfg,Ü,½,İfn[fhffBfXfN,ªs—CfZfNf^,ðŽ,Ä,Ä,ç ,é,©A,Ü,½,İFAT,ª%ó,é,Ä,ç,é%Á"«ª, ,è,Ü,·B	"KØ,Èf†[feBfŠfeB,ðŽg—p,µ,ÄAffBfXfPfbfg,Ü,½,İfn[fhffBfXfN,İftf@fCf<‘ç ,ðf fFfbfN,µ,Ü,·B½”İfZfNf^,É— â`è,ª, ,éê‡,İAff[f^,İfofbfNfAfbfv,ðŽæ,èAffBfXfPfbfg,Ü,½,İfn[fhffBfXfN,ðÄftfH{f}fbfg,µ,Ä,- ,¾,ª,çB
Seek error	fIfyfCE[feBf"foVfXfe€ªffBfXfPfbfg,Ü,½,İfn[fhffBfXfNä,İ“Á`è,İfgf %öfbfN,ðCE@,Ä,~,é,±,Æ,ª,Ä,«,Ü,¹,ñB	fGf%ö,ªffBfXfPfbfgfhf%öCfu,Éİ,·,é,à,Ì,Ä, ,éê‡,İA·È,İffBfXfPfbfg,ðŽg—p,µ,Ü,·B
Shutdown failure	fVfXfef€Ši”Äã,İf fbfv,ªCEë“@i,µ,Ä,ç,é%Á”«ª, ,è,Ü,·B	Dell Diagnostics,İSystem SetfefXfgfOf<{fv,ðŽÀs,µ,Ü,·iŽè‡,É,Ä,ç,Ä,İDell Diagnostics,İŽÀs,ðŽQÆjB
Time-of-day clock lost power	NVRAM“à,É•Ü“¶,ª,é,Ä,ç,éff[f^,ª%ó,é,Ä,ç,Ü,·B	fRf“fsf...[f^,ðAC“dCE¹,ÉÜ±,µ,ÄfofbfefŠ,ð[“d,µ,Ü,·B-â`è,ª%ðCE^,µ,È,çê‡,İff[f^,ð %ñ•œ,µ,Ü,·B<FN><F1>,ð%ÿ,µ,ÄfZfbfgfAfbfvf†[feBfŠfeB,ðN“@,µA,»,İ,Ü,ÜI—¹,µ,Ä,- ,¾,ª,ç,ei fZfbfgfAfbfvf†[feBfŠfeB,İŽg,ç•ü,ðŽQÆjBfbfZ[fW,ªÄ“x• Ži,ª,é,éê‡,İAª¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,g,Ö,ªA—,¾,ª,ç,eiç,Ä,½,Æ,«,İ,ðŽQÆjB
Time-of-day clock stopped	NVRAM“à,İff[f^,ð•Ü“¶,·,é,½,ß,İfZfJf“fhfofbfefŠ,ªØ,é,Ä,ç,Ü,·B	fRf“fsf...[f^,ðAC“dCE¹,ÉÜ±,µ,ÄfofbfefŠ,ð[“d,µ,Ü,·B-â`è,ª %ðCE^,µ,È,çê‡,İAª¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,g,Ö,ªA—,¾,ª,ç,eiç,Ä,½,Æ,«,İ,ðŽQÆjB
Time-of-day not set-please run the System Setup program	fZfbfgfAfbfvf†[feBfŠfeB,ÄÝ`è,µ,½Žž,Ü,½,İ“ú•t,ª“à•”ŽžE(v,Æ^è`v,µ,Ü,¹,ñB	fZfbfgfAfbfvf†[feBfŠfeB,ðN“@,µ,ÄDate,ÆTime€ Ü,ðC³,µ,Ü,·i fZfbfgfAfbfvf†[feBfŠfeB,İŽg,ç•ü,ðŽQÆjB
Timer chip counter 2 failed	fVfXfef€Ši”Äã,İf fbfv,ªCEë“@i,µ,Ä,ç,é%Á”«ª, ,è,Ü,·B	Dell Diagnostics,İSystem SetfefXfgfOf<{fv,ðŽÀs,µ,Ü,·iDell Diagnostics,ðŽQÆjB
Unexpected interrupt in protected mode	fL{f{[fhfRf“fgf[f%ª,ªCEë“@i,µ,Ä,ç,é,©Aff, fŠf, fWf...[f<,İÜ±,É-â`è,ª, ,é %Á”«ª, ,è,Ü,·B	Dell Diagnostics,İRAMfefXfgfOf<{fv,ÆKeyboard Controller Test,ðŽÀs,µ,Ü,·iDell Diagnostics,İŽÀs,ðŽQÆjB
Warning: Battery is critically low.	fofbfefŠ,İ“d—İ,ªª%ª,µ,Ä,ç,Ü,·B	fofbfefŠ,ðCEðŠ,·,é,©Afrf“fsf...[f^,ðAC“dCE¹,ÉÜ±,µ,Ü,·B,Ü,½,İAS2DiSuspend-to- Diskjf,[fh,ðN“@,·,é,©Afrf“fsf...[f^,İ“dCE¹,ðØ,è,Ü,·B

ftf%öfbfvf...fR[fh

<N“@^—¹†,ÉfGf%ö[,ª¶,µA,»,İfGf%ö[fbfZ[fW,ð“à` ffBfXfVfCEfC,àŠO•t,~ f,fjJf^,É•Ži,Ä,«,È,çê‡Afrf“fsf...[f^,İ-â`è,İ“¶,Æ,»,İŽi—P,ð`m,ç,¹,é,½,ß,ÉANum LockACaps LockA,“,æ,ÑScroll
LockfCf“fWfP[f^i]1]ZQÆj,É,æ,é,ª,Ü,‘,Ü,Èfpf^[f“İftf%öfbfvf...fR[fh,ð”,µ,Ü,·B,½,Æ,İ,İfCf“fWfP[f^,ª1%ñ“_”“,µ,½Eä,à,ª1%ñ“_”“,µA,»,İEä3%ñ“ª±,µ,Ä“_”“,µ,½éê‡iR[fh1-1-3jAfrf“fsf...
[f^,ªNVRAM“à,È, ,éff[f^,ð“C,ª,±,Æ,ª,Ä,«,È,©,A,½,±,Æ,ð\,µ,Ü,·B,±,İR[fh,İAª¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,g,İS“—ŽÖ,ªZpfTf[f,g,ðs,ªÜ,É`à•İ-ð,É—§,Äiñ,Æ,È,è,Ü,·B

fRf“fsf...[f^,É“dCE¹,ª“ü,é,ÆANum LockACaps LockA,“,æ,ÑScroll LockfCf“fWfP[f^,ªZ,“_”“,µ,Ü,·B•K—v,ª, ,é,İAftfCEfbfvf...fR[fh,İN“@^—Eä,É”,¹,ª,è,Ü,·B

]1@ftf%öfbfvf...fR[fhfcf“fWfP[f^



- 1 Num Lock/Num Lock
- 2 Caps Lock/Caps Lock
- 3 Scroll Lock/Num Lock

ftf%fbfVf...fR[fh,^,1,ç,è,½,çA,½,Æ,«,Í,É, ,éuf ff fFfbfNfšXfgv,ðfRfs[,μ,ÄA fR[fh,Ìg,Ý,í,í,ðL“ü,μA,2,ðŽQE,μ,Ä,»,ÌÓ- ,ðŠm”F,μ,Ä,¾,¾,çBftf%fbfVf...fR[fh,ÌŠm”FÈä,à-à`è,^ %øðE^,μ,È,çè,ÁDell Diagnostics,ðŽg—p,μ,Äfgf%uf<fVf...[fefBf”fO,ðs,Á,Ä,¾,¾,çBiDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjB,»,è,Ä,à-à`è,^%øðE^,μ,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB

•2@ftf%fbfVf...fR[fh,Æ:Î%žô

ffbfZ[fW	Œ~ö	‘Î%žô
1-1-3	NVRAM“Ç,Ýo,μ^,«ž,Ý•s—Ç,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
1-1-4	ROM BIOS fFfbfNfTfŒ—Ç,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
1-2-1	fvffOf%of€oÄ”\fC”f^[fof<f^fCf)•s— Ç,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
1-2-2	DMA,Ì%Šú%»»,ÉŽ,”s,μ,Û,μ,½B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
1-2-3	DMAfy[fWfŒfWfXf^“Ç,Ýo,μ^,«ž,Ý•s— Ç,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
1-3-1 2-4-4	ff,fšf,fWf...[f<,”³,μ,”FŽ”³,è,Ä,ç,È,ç ,©,ç ,©AZg—p,³,è,Ä,ç,Û,¹,nB	fvfXfefŒš”Á,Ìff,fšf,fWf...[f<fPfbf,Éff,fšf,fWf...[f<,”Zæ,è•t, -,ç,è,Ä,ç,é,©,Ç,²,©,ðŠm”F,μ,Ä,¾,¾,çBfRf”fsf...[f^,^<@”\ , , ,é,É,ÍÁ’á,Á,àl,Á,Ìff,fšf,fWf...[f<,”Zæ,è•t, -,ç,è,Ä,ç,é•K—v,^ , ,è,Û,·B
3-1-1	fXfŒ[fuDMAfŒfWfXf^•s—Ç,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
3-1-2	f)fXf^DMAfŒfWfXf^•s—Ç,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌSystem SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjBfvffOf%of€ ,ðf[fh,Á,«,È,çè,ÁA¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
3-1-3	f)fXf^Š,,èž,Ýf)fXfNfŒfWfXf^•s— Ç,Á,·B	¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
3-1-4	fXfŒ[fuŠ,,èž,ÝfŒfWfXf^•s—Ç,Á,·B	¾ŽðfefNfjJf<fTf[f,Ö,²A—,¾,¾,ç,ei,Ä,½,Æ,«,Í,ðŽQÆjB
3-2-4	fL[f[([fhfRf”fg[f%efXfgfGf%o[,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌKeyboard Controller Test,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjB
3-3-4	ftffIf,ff,fšfefXfgfGf%o[,Á,·B	Dell Diagnostics,ÌVideo Memory Test,ðŽÀs,μ,Û,·iDell Diagnostics.ÌŽÀs,ðŽQÆjB

3-4-1	ffBfXfvfCfC,Šú%»„ÉŽ,”s,μ,Ü,μ,½B	Dell Diagnostics,IVideofefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Ü,·iDell Diagnostics.ĴŽÀs,ðŽQÆjB
3-4-2	ffBfXfvfCfCfŠfgfC[fXfefXfgs—Ç,À,·B	Dell Diagnostics,IVideofefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Ü,·iDell Diagnostics.ĴŽÀs,ðŽQÆjB
4-2-1	f^fCf}fefBfbfN,°,è,Ü,¹,ñ,À,μ,½B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[[fg,Ö,²A—,¾,³,eiĉ.Á.½.Æ.«.Í,ðŽQÆjB
4-2-2	fVfffbfgf_fEf“„ÉŽ,”s,μ,Ü,μ,½B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[[fg,ÉŽ,”s,μ,Ü,μ,½Biĉ.Á.½.Æ.«.Í,ðŽQÆjB
4-2-3	fQlfGA20s—Ç,À,·B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[[fg,Ö,²A—,¾,³,eiĉ.Á.½.Æ.«.Í,ðŽQÆjB
4-2-4	•ÜEf, [fh,À,İ•sŠ,,èŽ,Ý,“¶,μ,Ü,μ,½B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[[fg,Ö,²A—,¾,³,eiĉ.Á.½.Æ.«.Í,ðŽQÆjB
4-3-1	0FFFFhfAfhfCfX,æ,èà,À,İff, fŠs—Ç,À,·B	Dell Diagnostics,IRAMfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Ü,·iDell Diagnostics.ĴŽÀs,ðŽQÆjB
4-3-3	f^fCf}[f fbfvfJfEf“f^2,°s—Ç,À,·B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[[fg,Ö,²A—,¾,³,eiĉ.Á.½.Æ.«.Í,ðŽQÆjB
4-3-4	“à•ŽžEv,İ“@i,“āŽ~,μ,Ü,μ,½B	•¾ŽĐfefNfjJf<fTf[[fg,Ö,²A—,¾,³,eiĉ.Á.½.Æ.«.Í,ðŽQÆjB
4-4-1	fVfŠfAf<f[[fgs—Ç,À,·B	Dell Diagnostics,ISerial/Infrared PortsfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Ü,·iDell Diagnostics.ĴŽÀs,ðŽQÆjB
5-1-2	Žg—p%»\,Èff, fŠ,°,è,Ü,¹,ñB	Dell Diagnostics,IRAMfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,μ,Ü,·iDell Diagnostics.ĴŽÀs,ðŽQÆjB

Š,,èž,Ý—v<f%oCf“„İfRf“ftfŠfNfg,İ%ñ”ð

2,ÀÈà,İfffoCfX,““„¶Š,,èž,Ý—vıIRQjf%oCf“„ðŽg—p,μ,æ,π,Æ,·,é,ÉA—à“è,“¶,·,éè‡,°,è,Ü,·B,±,İ,æ,π,ÈfRf“ftfŠfNfg,ð”ð,·,é,É,ÍAŠefffoCfX,É•“@,İ}fjf... fAf<,ðŽQÆ,μ,ÁA,ffftfHf<fg,İIRQÝ“è,ðŠm”F,μA³,ðŽQÆ,μ,À,»„İfffoCfX,ðŽg—p%»\,ÈIRQ,ÉÝ”è,μ,À,,¾,³,èB

✂ ff,·: fRf“fsf...[f^,ÉŽæ,èt,·,ç,è,Ä,ç,éfffoCfX,“A—,¶COMf[[fgfAfhfCfX,ðç—L,·,é,±,Æ,Í,À,«„Ü,¹,ñBfvfŠfAf<f[[fg,İffftfHf<fgÝ”è,ÍCOMI,À,·B

Microsoft® Windows® 95,½,İWindows® 98,ÁIRQ,İŠ,,è“—,Ä,ðŠm”F,·,é,É,ÍAfXf^[[fgf f^f“„İÝ”è,ç,fRf“fg[[f<fpfIf<,ðT”ð,μ,Ü,·BfvfXfef ĉfAfCfRf“„ðf_fuf<fNfŠfbfN,μ,ÁA,fffoCfXf}f[[fWff f^fu,ðT”ð,μA fRf“fsf...[f^,ðf_fuf<fNfŠfbfN,μ,Ü,·B


•3@IRQf%oCf“„İŠ,,è“—,Ä

IRQf%oCf“	—\—ñİ,Ý^Žg—p%»\
IRQ0	—\—ñİ,ÝfvfXfefĉ^fCf},°Žg—p
IRQ1	—\—ñİ,ÝfL[[f{[fh,İo—Ífofbftf@,“è”t,À,·,é,±,Æ,ð”m,ç,¹,é,½,2,B,ÉAfL[[f{fhfRf“fgf[f%o,°Žg—p
IRQ2	—\—ñİ,ÝFIRQ8,çIRQ15,Ü,À,ð”@i,³,¹,é,½,2,B,ÉAŠ,,èž,ÝfRf“fgf[f%o,““à”“I,ÉŽg—p
IRQ3	“à‘ fVfŠfAf<f[[fg,Ü,½,İÓŠüf[[fg,°COM2,Ü,½,ÍCOM4,ÉÝ”è,³,è,Ä,ç,éè‡,ðæ,«APCfJ[[fh,ÀŽg—p%»\
IRQ4	“à‘ fVfŠfAf<f[[fg,Ü,½,İÓŠüf[[fg,°COM1ıffftfHf<fgj,Ü,½,ÍCOM3,ÉÝ”è,³,è,Ä,ç,éè‡,ðæ,«APCfJ[[fh,ÀŽg—p%»\
IRQ5	f[[ffBfIfRf“fgf[f%o,°Žg—p
IRQ6	ffBfXfPfbfgfhf%oCfuRf“fgf[f%o,°Žg—pıffBfXfPfbfgfhf%oCfu,°f}fCfNfVfVfZfbfT,İ—,ð—v<,μ,À,ç,é,±,Æ,ðffBfXfPfbfgfhf%oCfuRf“fgf[f%o,°m,ç,¹,é,½,2j
IRQ7	fpf%oCf<f[[fg,“°Æø,É,È,À,Ä,ç,éè‡,ÍAFCfJ[[fh,Ü,½,Íf[[ffBfIfRf“fgf[f%o,ÀŽg—p%»\
IRQ8	—\—ñİ,ÝfvfXfefĉ/OfRf“fgf[f%o,İRTC,°Žg—p
IRQ9	—\—ñİ,ÝftrfIfRf“fgf[f%o,°Žg—p
IRQ10	C/PortŠg’£f†fjfbfg,Ü,½,ÍC/DockŠg’£fXfe[fVf†f“„°Žæ,è•t,·,ç,è,Ä,ç,éè‡,ðæ,«APCfJ[[fh,Ü,½,Íf[[ffBfIfRf“fgf[f%o,ÀŽg—p%»\
IRQ11	USB,·,æ,ÑPCfJ[[fhfRf“fgf[f%o,°Žg—pAPCfJ[[fh,ÀŽg—p%»\
IRQ12	—\—ñİ,ÝF“à‘ f^fbf fpfbfh,Ü,½,İŠO•t,·PS/2f}fEfX,İo—Ífofbftf@,“è”t,À,·,é,±,Æ,ð”m,ç,¹,é,½,2,B,ÉAfL[[f{fhfRf“fgf[f%o,°Žg—p
IRQ13	—\—ñİ,ÝF%o%ŽZfRfVfZfbfT,°Žg—p

IRQ14	—\-ñĭ,ÝFfn[fhffBfXfNfhf%oFCfufRf“fgf[f%o,Žg—pihf%oFCfu,af}fCfNfjvffZfbfT,Ì—,ð—v<,μ,Ä,é,±,Æ,ðfn[fhffBfXfNfhf%oFCfu,am,ç,¹,é,½,βj
IRQ15	—\-ñĭ,ÝFf,fWf...f%o[fxfC,ÉŽæ,è•t, ,ç,è,Ä,é,±,Æ,éCD-ROMfhf%oFCfu,Žg—pihf%oFCfu,af}fCfNfjvffZfbfT,Ì—,ð—v<,μ,Ä,é,±,Æ,ðCD-ROM,am,ç,¹,é,½,βj

ff,fŠŠ,,,è“-,Ä

•4.ÉAfrf“fxf“fvf‡fif<ff,fŠ—Ìæ,ĭf}fbfv,ðŽl,μ,Û,·BvffZfbfT,âfvffOfo%o€afRf“fxf“fvf‡fif<ff,fŠ“à,Ì,Ç,±,©,ðfAfhfCfXŽw’è,·,éé‡AŽÀÛ,É,ÍAfcf“ff,fŠ“à,ðfAfhfCfXŽw’è,μ,Û,·B

 ff,: Windows 95,Û,½,ÍWindows 98,Áff,fŠ,ĭŠ,,,è“-,Ä,ðŠm”F,·,é,É,ÍAfxf^fjgf{f^f“,ÌÝ’è,©,çRf“fgf[f<fpflf<,ð’I’ð,μ,Û,·BfvfXfef
 €fAfcRf“,ðf_fuf<fNfŠfbfN,μ,ÁfffofCfXf}f{fWff^fu,ð’I’ð,μAfrf“fsf...[f^,ðf_fuf<fNfŠfbfN,μ,Ä,©,çAcf,fŠ,ðfNfŠfbfN,μ,Ä,,¾,¾,çB

•4@fRf“fxf“fvf‡fif<ff,fŠ,ĭf}fbfv

fAfhfCfXfCf“fW	—p“r
0000h-003FFh	Š,,,èž,ÝfxfNfgf<fe[fuf<
00400h-00FFFF	BIOSff[f^—Ìæ
00500h-005FFh	MS-DOS®,·,æ,ÑBASIC,ĭh<Æ—Ìæ
00600h-9FBFFh	f‡[fUff,fŠ

•5.ÉAfafbfp[ff,fŠ—Ìæ,ĭf}fbfv,ðŽl,μ,Û,·B,±,é,ç,ĭfAfhfCfX,É,ÍAfvfXfef€frrfflŠi-{"ü—ÍfvfXfef€BIOSj,Ì,æ,±,ÈŠeŽifvXfef€ffofCfXè—
 p,ĭ,à,ĭ,à, ,è,Û,·B,».,é’ÈŠO,ĭfAfhfCfX,ÍAŠg’£fj[fh,·,æ,ÑŠg’£ff,fŠf}f{fWfffiEMMjA,Û,½,Í,»,ĭ,Ç,ì,ç,©,Žg—p,μ,Û,·B

f}fCfNfjvffZfbfT,âfvffOfo%o€afAfbfp[ff,fŠ—Ìæ“à,Ì,Ç,±,©,ĭèŠ,ÉfAfhfCfX,ðŽw’è,·,éé‡AŽÀÛ,É,Í,±,é,ç,ĭfffofCfX,Ì,Ç,é,©1,Ä,ĭ“à”,ĭèŠ,ÉfAfhfCfXY’è,μ,Û,·B


•5@fAfbfp[ff,fŠ,ĭf}fbfv

fAfhfCfXfCf“fW	—p“r
0009FC00-0009FFFF	PS/2f}fEfxff[f^—Ìæ
000A0000-000BFFFF	frrffIRAM
000C0000-000CBFFF	frrffIBIOS
000CC000-000CDFFF	PCfJ[fh,É,æ,Á,Ä—\-ñĭ
000F0000-000FFFFF	fvfXfef€BIOS
00100000-03FFFFFF	fnfcff,fŠ—Ìæ
FD000000-FDFFFFFF	frrffIRAM
FF200000-FF2FFFFFF	frrffIRAM
FFFE0000-FFFFFF	BIOS ROM

I/Off,fŠf}fbfv

•6.ÉAŠO•t,~fffofCfXi/OfffofCfXj,ĭff,fŠfAfhfCfXf}fbfv,ðŽl,μ,Ä,é,Û,·BPCfJ[fh,È,ÇŠO•t,~fffofCfX,ĭff,fŠfAfhfCfX,ÆfvfXfef€É,æ,Á,ÄŠ,,,è“-,Ä,ç,è,Ä,é
 ,éff,fŠfAfhfCfX,ÉfRf“ftfŠfNfg,ªN,«,½é‡,ÉŽQÆ,μ,Ä,,¾,¾,çB

ŠO•t,~fffofCfX,Ét•©,ĭf}fj...fAfc,ðŽQÆ,μ,ÄAaf,fŠfAfhfCfXf}fbfv,ðÄŠm”F,μ,Ä,,¾,¾,çB,à,μfvfXfef€É,æ,Á,Ä—\-ñ,¾,¾,è,Ä,é,éff,fŠfAfhfCfXf}fbfv,ÆfRf“ftfŠfNfg,ðN,±
 ,·,à,ĭ,ª, ,é,ÍAŠO•t,~fffofCfX,ĭfAfhfCfX,ð•IX,μ,Ä,,¾,¾,çB

 ff,: Windows 95,Û,½,ÍWindows 98,Á/OFAfhfCfX,ðŠm”F,·,é,É,ÍAfxf^fjgf{f^f“,ÌÝ’è,©,çRf“fgf[f<fpflf<,ð’I’ð,μ,Û,·BfvfXfef
 €fAfcRf“,ðf_fuf<fNfŠfbfN,μ,ÁfffofCfXf}f{fWff^fu,ð’I’ð,μAfrf“fsf...[f^,ðf_fuf<fNfŠfbfN,μ,Ä,©,çI/Of||fgfAfhfCfX,ðfNfŠfbfN,μ,Ä,,¾,¾,çB

fAfhfĚfX	fffofCfX
0000-001F	DMAfRf“fgf[f%o
0020-003F	fvffOf%of~f“fO%oÂ”,ÈŠ,,èž,ÝfRf“fgf[f%o
0040-005F	fVfXfefĚ^fCf}
0060-006F	106“ú–{ĚèiA01jL[f{[fhiCtrl+%op”j
0070-007F	fVfXfefĚCMOS^fŠfAf<f^fCfĚNfbbfN
0080-009F	DMAfRf“fgf[f%o
00A0-00BF	fvffOf%of~f“fO%oÂ”,ÈŠ,,èž,ÝfRf“fgf[f%o
00C0-00DF	DMAfRf“fgf[f%o
00F0-00FF	””lf[f^fvffZfbfT
0170-0177	CD-ROMfRf“fgf[f%o
01F0-01F7	Intel,W,Q,R,V,PAB^EDPCI BusMaster IDE Controller or fv f%oCf}fŠSIDEfRf“fgf[f%o iff...f@f.FIFOj
0210-0217	fI[fffbflfRf“fgf[f%o
0220-022F	fI[fffbflfRf“fgf[f%o
0270-0277	SMCrCC iInfrared Communications Controllerj
0376-0376	IDEfRf“fgf[f%o
0378-037F	ECPfvfŠf“f^f[[fgiLPT ,Pj
0388-038B	fI[fffbflfRf“fgf[f%o
038B-03BB	VGA
03C0-03DF	NeoMagic MagicMedia 256AV
03E0-03E1	PCfJ[fhfRf“fgf[f%o
03E8-03EF	SMCrCCiInfrared Communications Controllerj
03F0-03F7	fffbfXfPfbfgfRf“fgf[f%o
03F8-03FF	COM1
0530-0537	fI[fffbflfRf“fgf[f%o
0078-077B	ECP fv fŠf“f^f[[fgiLPT,Pj
ECE0-ECFF	USBfRf“fgf[f%o
FFA0-FFAF	PCI-IDEfofXfĚfWfXf^

ĉ,Á,½,Æ,«,Í: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfvfXfefĉ†[fU[fYfKfCfh

ŠT—v | <Zp“l.È-â`è,““ŋ,μ,½ê‡ | fwf<fvfc[f< | ““f.cā.°,ē.½,¾,c.½»•i.ÉŠÖ.·.é.˘-â.c†.í.† | flfvfvf†f“>•i.½w“ü.É.C»•iŠÖ“Áf•ñ.Ì.˘-â.c†.í.† | »i.ì•Ô•i.É.Á.c.Ä | ˘-â.c†.í.†.É.É.é•O.É | ˘-â.c†.í.†“d“b“Ô†

ŠT—v

±,±,Á,ÁA•¾ŽD.ÌfTf[fg,ÆfT[frfX,É,Á,c.À-¾,μ,Ü.·B-â`è,““ŋ,μ,½,Æ,«,ÍÁ“Í%ž,·.é€Áà-¾,³,è,Ä,c,éŽè‡.É | Á,Á•¾ŽD.ÌfefNfjJf<fTf[fg,âfJfXf^f}[fPFA,Ü,Á,²A—,¾,³,éB

<Zp“l.È-â`è,““ŋ,μ,½ê‡

<Zpā.Ì-â`è,ÉŠÖ.·.éfefNfjJf<fTf[fg,ªK—v,Èè‡,ÍÁ^È%°,ÌŽè‡.É],Á,Ä,¾,³,éB

1. Dell Diagnostics.ÌŽÄs,ðŽQÆ,μ,ÄADell Diagnostics,ðŽÄs,μ,Ü.·B
2. ffc/fefb/fNfŠfXfg,ðfRfs[,μA•K—vŽ—€ðL“ü,μ,Ü.·B
3. •¾ŽD,Á,ÁfCf“fXfg[f<,æ,ÑfGf%ufuf<fVf...[fefBf“fO,ÉŠÖ.·.éL“ÍÍ,ÈfefNfjJf<fTf[fgT[frfX,ðAWWWfTfCfG(<http://www.dell.com/Š,/>)
·É,Ä“ñ-Ÿ,μ,Ä,c,Ü.·B
4. ãL.ÌŽè‡,ðŽÄs,μ,Ä,à-â`è,ª%ðĈ“³,è,ÁfefNfjJf<fTf[fg,fXf^fbft,É¼,É.˘-â.c†.í.†.É.È,éè‡,ÍÁfefNfjJf<fTf[fg,É.˘“d“b“,¾,³,éB

¾ŽDŽD©““d“bT[frfX,ÌŽwŽi,É],Á,ÄfGfNfXfvfĈfXfT[frfXfR[fh,ð“ü—Í.·.é,ÆAfTf[fgfXf^fbft,Æ¼Ü,““b,μ,é
½,¾,˘,Ü.·BfGfNfXfvfĈfXfT[frfXfR[fh,ð,˘Ž,ì,Á,È,éè‡,ÍADell AccessoriesftfHf<f_ðŠJ,«AExpress Service CodefAfCfRf“,ðf_fuf<fNfŠfbfN,μA%æ—
È,ÌŽwŽi,É],Á,Ä,¾,³,éB

ff, : ‘,É,a,Á,Ä,IAExpress Service CodefVfXfefĉ,ð,²—˘—p,c,½,¾,˘,Ü,¹,ñB

fefNfjJf<fTf[fg,Ì,²—˘—p,ÉÜ,μ,Ä,ÍÁ <Zp“l.ÈfTf[fg.É.Á.c.Ä,Æ.˘-â.c†.í.†.É.È.é•O.É,ðŽQÆ,μ,Ä,¾,³,éB

fwf<fvfc[f<

¾ŽD,Á,ÍÁ,c,.,Á,©,Ì•Ö—,Èfc[f<,ð—pÓ,μ,Ä,c,Ü.·B^È%°,Ì€Á,ÍÁŠefc[f<,É,Á,c,À-¾,μ,Ü.·B

fCf“f^flfbfg,©,ç,ÌfAfNfZfX

fCf“f^flfbfg,ÍÁ,²Žg—p.ÌfRf“fsf...[f^,âffĉ»•i,ÉŠÖ.·.éi•ñ,ð“üŽè,·.éè‡.É”ní,É—ð,É—
Š,Áfc[f<,Á.·BAutoTechATechFaxAfI[f_Xfe[f^fXafeNfjJf<fTf[fgA»•iñ,È,ÇA,±,±,Áà-
¾,·.é,Ü,Æ,ñ,Ç,ÌfT[frfX,ÍAfCf“f^flfbfg,ð`È,ŋ,ÁfAfNfZfX,Á,«,Ü.·B

¾ŽD,ÌWorld Wide Webfz[fĉfy[fW(<http://www.dell.com/jp/>),©,çASupportfAfCfRf“,ðfNfŠfbfN,μ,Ä,¾,³,éB

²Žg—p,ÌfvfXfefĉÉŠÖ.·.éi•ñ,ÍÁ^È%°,Ìfc[f<,âi•ñ,Æ,Æ,à,É.·,×,ÁfvfXfefĉTf[fgy[fW,ÉĈfÚ,³,è,Ä,c,Ü.·B

- »i•ñ | fvXfefĉ€Ü×Bfn[fhfEfFA,ÌŽd—l,àLÜ,³,è,Ä,c,Ü.·B
- fhf%fcfoAftf<fCf<A,˘,æ,Ñf†[fefBfŠfefB | ÁV,Ìfhf%fcfo,˘,æ,ÑBIOS,ÌfAfBfvf[fhg,ð,·.é,±,Æ,É,æ,èA,²Žg—p,ÌfvfXfefĉ
ðÄ“K,È“@iö“Ô,É•Ü,ì,Ü.·B
- <Zp“ñ | ŠefVfXfefĉRf“f[flf“fg—p,Ì<Zp“ñAf}fjf...fAf<AfGf%ufuf<fVf...[fefBf“fO,Ìfqf“fg,˘,æ,Ñffĉ»•i,ÉŠÖ.·.é,˘“m,ç,¹,Á,·B

¾ŽD,ÉfI“f“f%fcf“,ÁfAfNfZfX,·.éè‡,ÍÁ^È%°,ÌfAfhfĈfX,ð,²—˘—p,¾,³,éB

- World Wide Web

<http://www.dell.com/jp/> i“ú—j

[<http://www.dell.com/intl/apcc/> \(fAfWfA^¾½—m“n^æè—p\)](http://www.dell.com i-k•Äj</p></div>
<div data-bbox=)

<http://www.euro.dell.com> (f“flfbfpè—p)

ff,F%°•Lfc[f<,ÍÁ•Ä“—y“ÉŠÖ,Á,Í,²—˘—p,É,È,é,Ü,¹,ñB,²—˘—p,c,½,¾,˘,éft[frfX,É,Á,c,Ä,ÍAService & Support ,ì,²Ä“à,ðŽQÆ,μ,Ä,¾,³,éB

AutoTechT[frfX

AutoTech,ÍÁ^è”È“l,ÈŽì-â,É.˘“š,ì,·.éŽ©““%ž“šfT[frfX,Á,·B

AutoTech,É“d“b,ð,©,˘,éè‡AfVfbfVf...fzf“ŽÖ.Ì“d“b,ðŽg—p,μ,ÄŽ©““%ž“šfvfXfefĉ€©,ç,Ì“š,ì,ð•,·.é,±,Æ,ª,Á,«,Ü.·BAutoTech,Æ,ÌÜ“±
ð“†f,μ,½ĈAAAutoTech,©,ç“ñ“Ÿ,³,è,éfR[fh“Ô†,ðŽg—p,μ,ÁA“†f,μ,½%ÓŠ,©,çÄŠJ,·.é,±,Æ,à,Á,«,Ü.·B

AutoTechfTlfrfX,ÍA1“ú24ŽžŠŎ”N†-³,ç,À,·B,±,İfTlfrfX,ÍÁfefNfJfJf<fTfllfgfTlfrfX,©,ç,à,²—p,ç,½,¾,⁻,Ü,·B“d’b”Ŏ†,ÍA [“-â,ç†,í,1”Ŏ†](#),đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

TechFaxfTlfrfX

Dell TechFax,ÍAftfŠlfrfCf,·f,·Áftf@fNfvf~fš,đŽg—p,μ,Á1“ú24ŽžŠŎ”N†-³,ç,À,·Zpîñ,đ’ñ<ÿ,·,éftlfrfX,Á,·B

fvfbfVf...fzf“ŽŎ,İ“d’b,©,ç•K—v,ÈfgfsfbfN,đ’I’đ,·,é,ÆA,»,İñ,“Žw”è,μ,½ftf@fbfNfX”Ŏ†“¶,É’—M,³,è,Ü,·BTechFax,İ“d’b”Ŏ†,É,Á,ç,Ä,ÍA [“-â,ç†,í,1”Ŏ†](#),đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

TechConnect BBS

TechConnecBBS,ÍÁf,fff€đ%oi,μ,Á24ŽžŠŎ,²—p,É,È,è,Ü,·BBBS,ÍÁffjf...[đ’I’đ,μ,Ä—p,·,é’İbçÆ,İfTlfrfX,Á,·BBBS—p,İfvffgfRf<fpf %oflfrf,ÍA1200”19.2Kfll[Á8fllfrfbbfAfpfšfçfB,È,μA1fXfgfbfvfrfbfg,Á,·B

Ž©“@%ž“š”¶ó·μšm”FfvfXfef€

,±,İŽ©“@%ž“šftlfrfX,Á,ÍA,²•¶,ç,½,¾,ç,½»•i,İó,μ,đ“d’b,Ášm”F,Á,«,Ü,·B%oi,İžwŽl,É],Á,ÄÁšm”F,É•K—v,Èîñ,đ“ü—Í,μ,Ä,⁻,¾,³,çB“d’b”Ŏ†,É,Á,ç,Ä,ÍA [“-â,ç†,í,1”Ŏ†](#),đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

fefNfJfJf<fTfllfg,É,Á,ç,Ä

•¾ŽĐ,İfefNfJfJf<fTfllfg,ÍÁffj«•i,ÉŠŎ,·,é,“—â,ç†,í,1,É,Á,ç,ÄA24ŽžŠŎ,ç,Á,À,à,²—p,É,È,è,Ü,·B

fefNfJfJf<fTfllfg,É“d’b,đ,©,⁻,é,ÆA,“,æ,¹,ç,½,¾,ç,½,“—â,ç†,í,1,ÌÜ×,đ’m,é,½,BAfTfllfgfXf^fbft,²Žg—p,İfvfXfef€É•Ŏ“¶,³,è,Ä,ç,éL^,đ,“•,«,«,·,é,±,Æ,ª,·,è,Ü,·B,»,è,È,æ,èAftfllfgfXf^fbft,ÍÁfRf“fsf...[f^f^fVfXfef€đŽg—p,μ,ÄAšm,È%oi“š,đv’⁻,É’ñ<ÿ,μ,Ü,·B

fefNfJfJf<fTfllfg,É,“—â,ç†,í,1,É,È,é,Æ,«,ÍA,Ü,·,“—â,ç†,í,1,É,È,é‘O,É,đŽQÆ,μ,Ä,©,çA,“—â,ç†,í,1”Ŏ†,É<LÚ,İ’Ŏ†,É,²A—,¾,³,çB

,“”f,çã,°,ç,½,¾,ç,½»•i,ÉŠŎ,·,é,“—â,ç†,í,1

,“”f,çã,°,İ»•i,É,Á,ç,ÄA•t“@”•i,šŎá,Á,Á,ç,éA••i,“«<è,È,çAçè,Á,½ç,È,Ç,İ-â’è,ª,·,éç†,ÍA•¾ŽĐfJfXf^f}[Pfa,Ü,Á,²A—,¾,³,çB,²A—,ÌÜ,ÍAç,¹,Ü,½,İ“••[,đ,“Žçè³,É,²—p’Ŏ,¾,³,çBfJfXf^f}[Pfa,İ“d’b”Ŏ†,É,Á,ç,Ä,ÍA [“-â,ç†,í,1”Ŏ†](#),đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

fIfvfVf†f“»•i,Ì,²w“ü,È,Ç»•iŠŎ~Aiñ,Ì,“—â,ç†,í,1

•¾ŽĐ»•i,ÉŠŎ,·,éîñ,âAfvfVf†f“»•i,È,Ç,Ì,²w“ü,ÉŠŎ,·,é,“—â,ç†,í,1,ÍA•¾ŽĐWWWfTfCfG(<http://www.dell.com>),đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB”İ”,’S—,Æ’¼Ü,“”b,μ,É,È,éç†,ÍA [“-â,ç†,í,1”Ŏ†](#),đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

»•i,Ì•Ŏi,É,Á,ç,Ä

»•i•s—Ç,Ì,½,BC—,đ’È—ŠA,Ü,½,İ•Ŏi,³,è,éç†,İ’È%o,İžè†,É],Á,Ä,⁻,¾,³,çB


- ¾ŽĐ,İfefNfJfJf<fTfllfg,É“A—,μ,ÄA«•i,·,é” ,İŠŎ”æ,È»•i•Ŏ—fif“fo(RMA),đ,Í,Á,«,«è’,«ž,ÿ,Ü,·(RMAfif“fo[,Í•¾ŽĐ,©,ç,“”m,ç,¹,μ,Ü,·)BfefNfJfJf<fTfllfg,İ“d’b”Ŏ†,É,Á,ç,Ä,ÍA,“—â,ç†,í,1”Ŏ†,đŽQÆ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB
- u»•i,Ì,²•Ŏ—,É,Á,ç,Äv,İ’Á“a—pŽ†,đftf@fbfNfX(Ü,½,İ—X—),Á,“—,è,μ,Ü,·,Ì,ÁA•K—vŽ—ç<L“ü,μA,»,İ—pŽ†,đ’è,É” ,É“ü,è,Ü,·B
- ŽAs,μ,½fefXfg,Æf fvfVfOf%of€©,ç,İfG%oflfbfZlfrw,đ<L“ü,μ,½f f f f b f N f š f X f g , à è , É ” , É “ ü , è , Ü , · B
- »•i,đ•Ŏi,·,éç†,ÍA“dE’fR[fh Af^ftfgfEjFfAfffBfXfPfbfgAf}fjf...fAfç,È,Ç,İ•t“@i,à,·,×,Á»•i,Æ’è,É” ,É“ü,è,Ü,·B
- »•i,Ì•Ŏ—,É,ÍA•K, w“üžž,É»•i,“ü,Á,Á,ç,½” ,đŽg—p,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

%o^—†,É““i,È,Ç,É⁻,Á,½è†A•¾ŽĐ,Á,İ’èŎŎ”C,đ•%o,ç,©,È,Ü,·,Ì,ÁA,·ç,©,¶,B,²—13,¾,³,çB

Èä,İđç,ª—ž,½,³,è,Á,ç,È,éç†,ÍA,»,Ì,Ü,Ü•Ŏ—,³,¹,Ä,ç,½,¾,±,Æ,ª,·,è,Ü,·B

,“—â,ç†,í,1,É,È,é‘O,É

•K, [f f f f e f b f N f š f X f g](#) (1),É•K—vŽ—ç<L“ü,μ,Ä,·,ç,Ä,⁻,¾,³,çBfefNfJfJf<fTfllfg,É,“—â,ç†,í,1,É,È,é,Æ,«ÍÁfRf“fsf...[f^,İ“dç¹,đ“ü,èAfvfXfef€Í“@i,ÉŠŎ,·,éÜ,μ,ç“a—e,đ’S—ŽŎ,É,“”m,ç,¹,ç [f^,ÉÁ,àç,ç“d’b,đŽg—p,μ,Ä,⁻,¾,³,çB”S—ŽŎ,©,çžwŽl,É],Á,ÄAfvfXfef€Í“@i,ÉŠŎ,·,éÜ,μ,ç“a—e,đ’S—ŽŎ,É,“”m,ç,¹,ç,½,¾,è†,ª,·,è,Ü,·B,Ü,½AfvfXfef€Í“@i,ÉŠŎ,·,éÜ,μ,ç“a—e,đ’S—ŽŎ,É,“”m,ç,¹,ç,½,¾,è†,ª,·,è,Ü,·B•K, AfvXfef€ÉŠŎ”A,·,éff}fjf...fAfç,đ,“Žçè³,É,²—p’Ŏ,¾,³,çB

 Çx: fRf“fsf...[f^,İfJfo[đŽæ,èšŎ,·è†,ÍAŽ—‘O,É•K,“dç¹fP[fufç,Æf,fff€P[fufç,đ“dç¹fRf“fZf“fg,ç,çšŎ,μ,Ä,⁻,¾,³,çB

}İf f f f b f N f š f X f g

診断チェックリスト

お名前： _____ 日付： _____

住所： _____ 電話番号： _____

サービスタグ（コンピュータの背面にあるバーコード）： _____

製品返送番号（弊社テクニカルサポートが発行した場合のみ）： _____

オペレーティングシステムおよびバージョン： _____

周辺機器： _____

拡張カード： _____

ネットワークに接続していますか？ はい いいえ

ネットワーク、バージョン、およびネットワークカード： _____

プログラムおよびバージョン： _____

起動ファイルの内容：

autoexec.bat _____

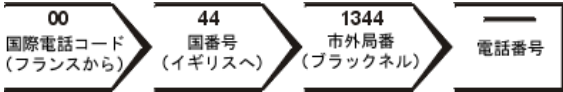
config.sys _____

エラーメッセージまたはビープコード： _____

問題の説明および実行したトラブルシューティングの手順： _____

;-â,ç,í,“d”b”Ô†

•¼ŽĐ,Ö,Ì,“-â,ç,í,í,ÍA•(1,Æ•)2,É<LÚ,Ì“d”b”Ô†,Û,½,ÍfAfhfÆfX,ð,²~—p,¾,³,çB•
 |@‘Û“d”b”Ô†,É,ÍA”SO,©,çŠe’,ìŠeŽifT[frfX,Ô”¼Û“Û“d”b,ð,©, -, é,½,B,Ì”Ô†,ð<LÚ,µ,Ä,ç,Û,·B•|2@,;-
 â,ç,í,í,“d”b”Ô†,É,ÍAŠe’,É,.-,éŠefT[frfX,Ì“d”b”Ô†AZšSO<Ç”ÔAftfŠ[f_fCf,,f<A,.,æ,Ñ“dŽqf[f<fAfhfÆfX,ð<LÚ,µ,Ä,ç,Û,·B•|1,É<LÚ,Ì”Ô†,Æ•,í,Ä,²~—p,-
 ¾,³,çB,½,Æ,í,ÍAftf%ff“fX,lfpfŠ,©,çfCfMfŠfX,lfuf%fbfNfLf<,Ö”Û“d”b,ð,©, -, é,É,ÍA”È%°,Ì},ì,æ,µ,ÉAftf%ff“fX”“à,Û“d”b”fR[fhAfcfMfŠfX,Ì”Ô†Afu
 %fbfNfLf<,ÌZšSO<Ç”ÔA,»,µ,Ä“d”b”Ô†,Ì†,Éf_fCf,,f<,µ,Û,·B



Še““à,©,ç”<—£“d”b,ð,©, -, éé†,ÍA”Û“d”b”fR[fh,Æ”Ô†,;,æ,Ñ”ŠŽe’,ÌZšSO<Ç”Ô,Ì,©,í,è,ÉA”“à,ÌZšSO<Ç”Ô,ðŽg—p,µ,Û,·B,½,Æ,í,ÍAftf
 %ff“fX”“à,Äf,,f”fyfŠfG,©,çpfŠ,É“d”b,ð,©, -, é,É,ÍA”È%°,Ì},ì,æ,µ,ÉZšSO<Ç”ÔA“d”b”Ô†,Ì†,Éf_fCf,,f<,µ,Û,·B



Žg—p,.,é”Ô†,ÍA“d”b,ð,©, -, é”ŠŽææ,Æ“d”b,.,ééŠ,É,æ,Á,Ä”Û,È,è,Û,·B,Û,½AŠe’,Áf_fCf,,f<,.,é•û—
 @,“Û,È,éé†,., à,è,Û,·B“d”b,ì,©, -, •ù,á,í,©,ç,È,çé†,ÍAÇE”n,Û,½,Í”Û“d”b,lflyfÆ[f^,É,“q,È,¾,³,çB

ff,: Še’,Á,lfTf[|fg,âftf[frfX,ÍA,»,Ì’,ìE¾Æê,Á”P%ž,¾,¹,Ä,ç,½,¾,«,Û,·B,Û,½AftfŠ[f_fCf,,f<,Ì“d”b”Ô†,ÍAŠe”“à,©,ç,¾, - “d”b,Á,«,Û,·B

•1”Û“d”b”Ô†

“(sZš)	“Û“d”b”fR[fh	”Ô†	ZšSO<Ç”Ô
fI[fXfgf%ffŠfA(fVfhfjI)	0011	61	2
fI[fXfgfŠfA(fEfB[f“)	900	43	1
fxf<fM[(fufŠf...fbfZf<)	00	32	2
fuf<flfC	?	673	?
fJfi_(fIf“f^fŠfI)	011	?	•s—v
f fŠ(fTf“f fAfs)	?	56	2
†“(ú-â)	?	86	592

f fFfR: a' (fv%fn)	00	420	2
ff" f} [fN(fzf<fXfzf<fΘ)	009	45	*s—v
ftfBf" f% f" fh(fwf<fVf" fL)	990	358	9
ftf% f" fX(fpfŠ)(f, f" fyfŠfG)	00	33	(1) (4)
fhfCfc(f% f" fQf")	00	49	6103
^	001	852	*s—v
fAfCf<f% f" fh (fufΘfC)	16	353	1
fCf^fŠfA(f~f%fm)	00	39	2
"ú—{ (îè)	001	81	44
ŠØ' (fVef<)	001	82	2
f<fNfZf" fuf<fO	00	352	?
f}fJfI	?	853	*s—v
f}fΘ[fVfA(fyfi f")	00	60	4
fLfvfR(fRf[fjffOf% fif_)	95	52	5
fIf% f" f_ (fAfΘfXfef<f_ fΘ)	00	31	20
fjf... [fW[f% f" fh	00	64	?
fmf<fEfF[(f% fCfTfJ)]	095	47	*s—v
f[f% f" fh(f<fVfjf)	011	48	22
fVf" fKf[f<(fVf" fKf[f<)	005	65	*s—v
"ifAftfŠfJ(f" fnfJfXfuf<fO)	09/091	27	11
fXfyfCf" (f) fhfŠ[fh)	07	34	1
fXfEfF[f f" (f" fFfXfr)	009	46	8
fXfCfX(fWf... fl[fu)	00	41	22
"ã~p	002	886	?
f^fC	001	66	?
fCfMfŠfX(fuf% fbfNfJf<)	010	44	1344
fA fŠfJ(fefLfTfXBfI[fXf f")	011	1	*s—v

@

•2@, "—â, ç‡, í, "d"b"Ô†

"sZs)	"d"b"Ô†A•—â—¼AfT[frfXfR[fhftfŠ[f_fCf,,f<
fI[fXfgf% fŠfA(fVfhfjI)	fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-633-559 fJfXf^f}[fPfA ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-819-339 —@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-808-385 f_fCfΘfNfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-808-312 Fax ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-818-341
fI[fXfgfŠfA* (fEfbf")	fefNfjJf<fTf][fg 0660-8779 fJfXf^f}[fPfA 01 660 8056 ΘδŠ: 'ä 01 491 04 0 WebfTfCfG: support.euro.dell.com/at E-mail: tech_support_germany@dell.com
fxf<fM[* (fufŠf...fbfZf<)	fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg 02 4819288 fJfXf^f}[fPfA 02 481 91 19 ^è"Ê'†—@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800 16884 —@lfZ[f<fX02 481 91 00 Fax 02 481 92 99 ΘδŠ: 'ä 02 481 91 00 WebfTfCfG: support.euro.dell.com/be E-mail: tech_be@dell.com
fuf<fIc ff.: fZ[f<fXAfJfXf^f}[fPfA, "æ, ÑfefNfjJf<fTf][fg. Íf}fΘ[fVfA, Ì" Ô†, ð, 2 —~p, , ¾, ¾, çB	fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg (f) fΘ[fVfAAfyfi f") 810 4966 fJfXf^f}[fT[f<fX (f) fΘ[fVfAAfyfi f") 810 4949 f_fCfΘfNfgfZ[f<fX (f) fΘ[fVfAAfyfi f") 810 4955
fJfif_ (fI f" f^fŠfI) ff.: TechConnect BBS, ÍA fŠfJ, Ì" Ô†, ð, 2—~p, , ¾, ¾, çB	Automated Order-Status System(Ž@""@%ž""š"•¶fVfXfefΘ) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-433-9014 AutoTech (Ž@""@%ž""š"šfefNfjJf<fTf][fg) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-247-9362 fJfXf^f}[fPfA (fgf" fg" ÈŠO, ©, ç) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-387-5759 fJfXf^f}[fPfA (fgf" fg, ©, ç) 416 758-2400 fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf][fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-847-4096 fZ[f<fX(f_fCfΘfNfgfZ[f<fX]fgf" fg" ÈŠO, ©, ç) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-387-5752 fZ[f<fX(f_fCfΘfNfgfZ[f<fX]fgf" fg, ©, ç) 416 758-2200 fZ[f<fX(•{•@ŠÖA, ççŠÖÖEWA"ã—ÄŠÖEW) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-567-7542 fZ[f<fX(fWfJfA fJfEf" fg) ftfŠ[f_fCf,,f<: 1-800-387-5755

	TechConnect BBS (fA f f Š f J, ĩ f e f L f T f X B f I [f X f f]) 512-728-8528 TechFax f t f Š [f _ f C f, f c: 1-800-950-1329
f f Š (f T f f f A f S)	f Z [f c X A f J f X f ^ f] [f P f A, , æ, Ñ f e f N f j f J f c T f] [f g, Ĩ f A f f Š f J, Ĩ" Ô †, ð, 2 - - p, , 3/4, 3, e B
f f, : f Z [f c X A f J f X f ^ f] [f P f A, , æ, Ñ f e f N f j f J f c T f] [f g, Ĩ f A f f Š f J, Ĩ" Ô †, ð, 2 - - p, , 3/4, 3, e B	f Z [f c X A f J f X f ^ f] [f P f A, , æ, Ñ f e f N f j f J f c T f] [f g f t f Š [f _ f C f, f c: 1230-020-4823
† (ú-â)	f J f X f ^ f] [f T [f r f X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 858 2437 f Z [f c X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 858 2222
f f F f R c a * (f v f % f n)	f e f N f j f J f c T f] [f g 02 22 83 27 27 f J f X f ^ f] [f P f A 02 22 83 27 11 Fax 02 22 83 27 14 TechFax 02 22 83 27 28 Ā d Š : ä 02 22 83 27 11 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/cz E-mail: czech_dell@dell.com
f f f * f] [f N * (f z f c f X f z f c f Ā)	f e f N f j f J f c T f] [f g 45170182 f J f X f ^ f] [f P f A 45170181 Ā d Š : ä 45170100 Fax f e f N f j f J f c T f] [f g (f X f E f F [f f f " A f " f F f X f r]) 859005594 Fax Ā d Š : ä 45170117 E-mail: den_support@dell.com
f f, : Fax f e f N f j f J f c T f] [f g, Ĩ f X f E f F [f f f " , Ĩ" Ô †, ð, 2 - - p, , 3/4, 3, e B	
f t f B f f % f a * f h * (f w f c f V f f L)	f e f N f j f J f c T f] [f g 09 253 313 60 f J f X f ^ f] [f P f A 09 253 313 61 Fax 09 253 313 99 Ā d Š : ä 09 253 313 00 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/fi E-mail: fin_support@dell.com
f t f % f a * f X * (f p f Š / f, f " f y f Š f G)	f e f N f j f J f c T f] [f g (f p f Š) 01 47 62 68 90 f e f N f j f J f c T f] [f g (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 62 86 f J f X f ^ f] [f P f A (f p f Š) 01 47 62 68 92 f J f X f ^ f] [f P f A (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 61 96 TechConnect BBS (f, f " f y f Š f G) 04 67 22 53 04 Fax (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 60 07 Ā d Š : ä (f p f Š) 01 47 62 69 00 Ā d Š : ä (f, f " f y f Š f G) 04 67 06 60 00 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/fr E-mail: web_fr_tech@dell.com
f h f C f c * (f % f a * f Q f a)	f J f X f ^ f] [f e f N f j f J f c T f] [f g 06103 971-200 f J f X f ^ f] [f P f A 06103 971-500 TechConnect BBS 06103 971-666 Ā d Š : ä 06103 971-0 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/de E-mail: tech_support_germany@dell.com
f f, : f J f X f ^ f] [f P f A, Ĩ f] f Ā [f V f A, Ĩ" Ô †, ð, 2 - - p, , 3/4, 3, e B	f e f N f j f J f c T f] [f g f t f Š [f _ f C f, f c: 800 96 4107 f J f X f ^ f] [f T [f r f X (f) f Ā [f V f A A f y f i f a) 810 4949 f _ f C f Ā f N f g f Z [f c X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 96 4109 - @ l f Z [f c X f t f Š [f _ f C f, f c: 800 96 4108
f A f C f c f % f a * f h * (f u f Ā f C)	f J f X f ^ f] [f e f N f j f J f c T f] [f g 1-850-543-543 f J f X f ^ f] [f P f A 01 204 4026 " è " Ē " † - @ l f J f X f ^ f] [f P f A (f C f M f Š f X A f u f % f b f N f l f c) 0870 906 0100 f Z [f c X 1-850-235-235 f Z [f c X Fax 01 286 2020 Fax 01 286 6848 TechConnect BBS 01 204 4711 TechFax 01 204 4708 Ā d Š : ä 01 286 0500 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/ie E-mail: dell_direct_support@dell.com
f C f ^ f Š f A * (f ~ f % f m)	f e f N f j f J f c T f] [f g 2 57782.690 f J f X f ^ f] [f P f A 2 57782.555 f Z [f c X 2 57782.411 Fax 2 57503530 Ā d Š : ä 2 57782.1 Fax 57503530 Web f T f C f g: support.euro.dell.com/it E-mail: support_italy@dell.com
ú - { (î è)	f e f N f j f J f c T f] [f g f t f Š [f _ f C f, f c: 0120-1984-39 f J f X f ^ f] [f P f A 044 556-4240 f _ f C f Ā f N f g f Z [f c X 044 556-3344 - @ l f Z [f c X 044 556-3430 556-3440 Ā d Š : ä 044 556-4300

<p>ŠØ*(∧∨Efc)</p> <p>ff.: fJfXf^f}[fPfA,Íf}fE[fVfA,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 080-200-3800 f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 080-200-3600 -@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 080-200-3900 fJfXf^f}[fT[ftrfX (f)fE[fVfAAfyfif") 810 4949 Fax 394 3122 EØŠ: 'ä 287 5600</p>
<p>f%efef" fAfŠfJ</p> <p>ff.: fZ[f<fXAfJfXf^f}[fPfA,"æ,ÑfefNfjJf<fTf}[fg,ÍfAfŠfJ,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf}[fg (fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-4093 fJfXf^f}[fT[ftrfX (fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-3619 Fax (fefNfjJf<fTf}[fg,"æ,ÑfJfXf^f}[fT[ftrfX) (fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-3883 fZ[f<fX(fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-4397 fZ[f<fXFax (fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-4600 728-3772</p>
<p>f<fNfZf" fuf<fO*</p> <p>ff.: fZ[f<fXAfJfXf^f}[fPfAA,"æ,ÑfefNfjJf<fTf}[fg,Ífxf,fM,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf}[fg (fxf<fM[AfufŠf...fbfZf<) 02 481 92 88 "è"È'†-@lfZ[f<fX(fxf<fM[AfufŠf...fbfZf<) ftfŠ[f_fCf,,f<: 080016884 -@lfZ[f<fX(fxf<fM[AfufŠf...fbfZf<) 02 481 91 00 fJfXf^f}[fPfA (fxf<fM[AfufŠf...fbfZf<) 02 481 91 19 Fax (fxf<fM[AfufŠf...fbfZf<) 02 481 92 99 EØŠ: 'ä (fxf<fM[AfufŠf...fbfZf<) 02 481 91 00 WebfTfCf:g: support.euro.dell.com/be E-mail: tech_be@dell.com</p>
<p>f}fJfI</p> <p>ff.: fJfXf^f}[fPfA,Íf}fE[fVfA,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800 582 fJfXf^f}[fT[ftrfX (f)fE[fVfAAfyfif") 810 4949 f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800 581</p>
<p>f}fE[fVfA(fyfif")</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 1 800 888 298 fJfXf^f}[fT[ftrfX 04 810 4949 f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1 800 888 202 -@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 1 800 888 213</p>
<p>fLfvfR(fRf[fjffO%ofif_)</p> <p>ff.: Automated Order-Status System,"æ,ÑAutoTech,ÍfAfŠfJ,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>Automated Order-Status System(Ž@""@%ž"š"•¶fVfXfef E)(fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-0685 AutoTech (Ž@""@%ž"š"šefefNfjJf<fTf}[fg) (fAfŠfJ,ÌfefLftfXBfI[fXf f") 512 728-0686 fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf}[fg 525 228-7870 fZ[f<fX 525 228-7811; ftfŠ[f_fCf,,f<: 91-800-900-37; ftfŠ[f_fCf,,f<: 91-800-904-49 fJfXf^f}[fT[ftrfX 525 228-7878 EØŠ: 'ä 525 228-7800</p>
<p>fLf%of" f_* (fAfEfxfef<fE)</p>	<p>fJfXf^f}[fefNfjJf<fTf}[fg 020 5818838 "è"È'†-@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 0800-0663 "è"È'†-@lfZ[f<fXFax 020 682 7171 -@lfZ[f<fX020 581 8818 -@lfZ[f<fXFax 020 686 8003 Fax 020 686 8003 EØŠ: 'ä 020 581 8818 WebfTfCf:g: support.euro.dell.com/nl</p>
<p>fjff...[fW[f%of" fh</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg 0800 446 255 fJfXf^f}[fT[ftrfX 0800 444 617 fZ[f<fX 0800 441 567 Fax 0800 441 566</p>
<p>fmf<fEfF[* (f%ofCfTfJ)</p> <p>ff.: FaxfefNfjJf<fTf}[fg,ÍfXfEfF[fff,"Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg 671 16882 fJfXf^f}[fPfA 671 16881 EØŠ: 'ä 1 16800 FaxfefNfjJf<fTf}[fg (fXfEfF[fif"Af" fFfXftr) 590 05 594 FaxEØŠ: 'ä 671 16865 WebfTfCf:g: support.euro.dell.com/no E-mail: nor_support@dell.com</p>
<p>f[f%of" fh* (ff<fvfff)</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg 22 6061 99 fJfXf^f}[fPfA 22 6061 99 fZ[f<fX 22 60 61 99 Fax 22 60 61 998 EØŠ: 'ä 22 60 61 999 WebfTfCf:g: support.euro.dell.com/pl E-mail: pl_support@dell.com</p>
<p>fVf" fKf[f<(fVf" fKf[f<)</p> <p>ff.: fJfXf^f}[fPfA,Íf}fE[fVfA,Ì"Ô†,δ,2~p,,¾,¾,¾,eB</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg ftfŠ[f_fCf,,f<: 800 6011 051 fJfXf^f}[fT[ftrfX (f)fE[fVfAAfyfif") 04 810 4949 f_fCfEfnfgfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 800 6011 054 -@lfZ[f<fX ftfŠ[f_fCf,,f<: 800 6011 053</p>
<p>"ifAftfŠfJ(f^fnfifXfuf<fO)</p>	<p>fefNfjJf<fTf}[fg 011 709 7710 fJfXf^f}[fPfA 011 709 7710 fZ[f<fX 011 706 7700 Fax 011 709 0495 EØŠ: 'ä 011 709 7700 WebfTfCf:g: support.euro.dell.com/za E-mail: dell_za_support@dell.com</p>

<p>“ĈE”ifAfWfA/3/4*1/2—mˆnˆæ(fIlfXfgf%ŝfAAfuf<flfCA’†ˆAˆA“ú— {AŠŌˆAf}fJfIAf}fĈ[fVfAAfjf...[fWlf %of“fhAfVf“fKf[f<Aˆ“p.,æ,Ńf^fC,ðæ.)</p>	<p>fJfXf^f}[feNfjJf<fTf][fgAfJfXf^f}[fT[ftrfXA,;æ,ŃfZ[f<fX(f)fĈ[fVfAAfyfif“) 60 4 810-4810</p>
<p>fXfyfCf** (f),fhfŠ[fh)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg 902 100 130 —@lfJfXf^f}[fPFA 902 118 546 ˆè”Ē/†—@lfJfXf^f}[fPFA 902 118 540 TechConnect BBS 91 329 33 53 —@lfZ[f<fX902 100 185 ˆè”Ē/†—@lfZ[f<fX 902 118 541 ĈðŠˆ:ˆä 91 722 92 00 WebfTfCf: support.euro.dell.com/es E-mail: es_support@dell.com</p>
<p>fXfEfF[fif** (fˆ)FfXfTr)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg 08 590 05 199 fJfXf^f}[fPFA 08 590 05 169 FaxfeNfjJf<fTf][fg 08 590 05 594 fZ[f<fX 08 590 05 185 WebfTfCf: support.euro.dell.com/sw E-mail: swe_support@dell.com</p>
<p>fXfCfX* (fWf...f[fu)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg 0844 811 411 fJfXf^f}[fPFA 0848 802 802 Fax 022 799 01 90 ĈðŠˆ:ˆä 022 799 01 01 WebfTfCf: support.euro.dell.com/ch E-mail: swisstech@dell.com</p>
<p>ˆäp ff.: fJfXf^f}[fPFA,Íf}fĈ[fVfA,Ì”Ō†,ð,2—p.,3/4,3,èB</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg ftŝ[f_fCf,,f<: 0080 651 226/0800 33 557 fJfXf^f}[fT[ftrfX (f)fĈ[fVfAAfyfif“) 810 4949 f_fCf(ĈfNfgfZ[f<fX ftŝ[f_fCf,,f<: 0080 651 228/0800 33 556 —@lfZ[f<fX ftŝ[f_fCf,,f<: 0080 651 227/0800 33 555</p>
<p>f^fC ff.: fJfXf^f}[fPFA,Íf}fĈ[fVfA,Ì”Ō†,ð,2—p.,3/4,3,èB</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg ftŝ[f_fCf,,f<: 0880 060 07 fJfXf^f}[fT[ftrfX (f)fĈ[fVfAAfyfif“) 810 4949 fZ[f<fX ftŝ[f_fCf,,f<: 0880 060 06</p>
<p>fCfMfŠfX* (fuf%fbfNfif<)</p>	<p>feNfjJf<fTf][fg*—â 0870-908-0800 —@lfJfXf^f}[fPFA 01344 720206 ˆè”Ē/†—@lfJfXf^f}[fPFA 0870-906-0010 TechConnect BBS 0870-908-0610 fZ[f<fX 01344 720000 AutoFax 0870-908-0510 WebfTfCf: support.euro.dell.com/uk E-mail: dell_direct_support@dell.com</p>
<p>fAfŝfJ(feLftfXBf[lfXf f“)</p>	<p>Automated Order-Status System(ŽĈ““@%ž“š“¶lfVfXfefĈ) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-433-9014 AutoTech (ŽĈ““@%ž“šfeNfjJf<fTf)[fg) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-247-9362</p> <p>Dell Home and Small Business Group: fJfXf^f}[feNfjJf<fTf][fg (»•i•Ō—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-624-9896 fJfXf^f}[fT[ftrfX (ˆâ•Ō—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-624-9897</p> <p>fifVf†fif<fAfJfEf“fg (Šŭ“¶,İDellfifVf†fif<fAfJfEf“fg[fAfJfEf“fg”Ō†,ð,ŽĈÈŠ,É,2—pˆŌ,3/4,3,è]Aˆâ— ĂŠŌEWAVAR [value-added resellers],ĂfVfXfefĈ,đw“ü,3,è,1/2è†,İA,±,İ”Ō†,ð,2—p.,3/4,3,è): fJfXf^f}[fT[ftrfX,;æ,ŃfNfjJf<fTf][fg (»•i•Ō—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-822-8965</p> <p>fPfuŝfbNfAfŝfJfCf“f^fifVf†fif< (•{<Ō”n<æABAˆA—M] ,Ū,1/2,İ,3ˆç<@ŠŌ,ĂfVfXfefĈ,đw“ü,3,è,1/2è†,İA,±,İ”dˆb”Ō†,ð,2—p.,3/4,3,è): fJfXf^f}[fT[ftrfX,;æ,ŃfNfjJf<fTf][fg (»•i•Ō—”Ō†Šm”F) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-234-1490 DellfZ[f<fX ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-289-3355 1-800-879-3355 ĈðŠˆ:ˆ•i”l”, ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-357-3355 DellWare ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-753-7201 DellWare FaxBackfT[ftrfX512 728-1681 —L—i,feNfjJf<fTf][fg ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-433-9005 fZ[f<fX(fJf^fO) ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-426-5150 Fax ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-727-8320 TechFax ftŝ[f_fCf,,f<: 1-800-950-1329 TechConnect BBS 512 728-8528 ĈðŠˆ:ˆä 512 338-4400</p>

* Žó•tŽžŠŌI—ĈEā,İfeNfjJf<fTf][fg,É,Ā,è,Ā,Ā(353-1) 204 4008,Ū,1/2,İ(353-1) 286 5908,İ,è,,è,Ō,Ì”Ō†,ð,2—p.,3/4,3,èB,ˆâ,è†,í,İ,Ī
%opĈEē,İ,Ÿ,Ā,“Žó,ˆ,μ,Ū,ˆB,±,İ”Ō†,İfAfŝfJ,É,Ā,È,ˆ,è,Ū,ˆB

@

[Účty f.w.É-β.é](#)

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İŽg,ç•û: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfVfXfef€†[fU[fYfKfCfh


[ŠT—v](#) | [fZfbfgfAfbfvf†\[fefBfŠfefB,İN“®](#) | [fZfbfgfAfbfvf†\[fefBfŠfefB,İŽg,ç•û](#) | [fZfbfgfAfbfv€Ú](#)

ŠT—v


“dE¹,ð“ü,ê,é,½,Ñ,ÉAfVfXfef€İŽÀÛ,ÉfCf“fXfg[f<,³,ê,Ä,ç,éfn[fhfEfFfA,ÆNVRAM“à,İfVfXfef €Ý’èi•ñ,ð”ãŠr,µ,Û,·BfVfXfef€“Š^á,ðE©,Â,-,é,ÆACEë,Á,½fVfXfef€Ý”è,É,İ,µ,ÄfGf%o[fbfZ[fW,ª\Žl,³,ê,Û,·B ^È%°,İ,æ,¼,Èê‡,É,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðŽÀs,µ,Ä,,¾,³,çB

- È“d—Í<@”\,âfZfLf...fŠfefB<@”\,È,Ç,ðÝ’è^İX,·,éê‡B
- fVfXfef€İff,fŠ—È,È,ÇE»Ý,İÝ’èi•ñ,ðŠm”F,·,éê‡B

^è•”,İÝ’è€Ú,É,Â,ç,Ä,ÍÁ•İX,µ,½“à—e,ð—LCEø,É,·,é,½,BAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“@,µ,È,-,ê,İ,È,è,Û,¹,ñB,»,İ¼,İ€ Ú,É,Â,ç,Ä,ÍÁ•İX,µ,½“à—e,ª,·,®,É—LCEø,É,È,è,Û,·B

 ff, : Ä<N“@,·,é,±,Æ,Á—LCEø,É,È,é€—Ú,ð•İX,µ,½ê‡AfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,É,ÍE»Ý— LCEø,ÈÝ”è,Á,Í,È,AV,µ,‘I’ð,µ,½Ý”è,ª\Žl,³,ê,Û,·B,»,İÝ’è,ð—LCEø,É,·,é,É,ÍÁÄ<N“@,µ,È,-,ê,İ,È,è,Û,¹,ñB

fVfXfef€ðÝ’è,µ,½,çAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðŽÀs,µ,ÄAfVfXfef€Ý’èi•ñ,ÆIfVfVf†f“Ý”è,ðŠm”F,µ,Ä,- ¾,¾,¾,çBEã,ÄŽQE,Á,«,é,æ,¼,EA%øæ—È,İi•ñ,ðff,,µ,Ä,,·,±,Æ,ð,“Š©,ß,µ,Û,·B

 ff, : Microsoft® Windows® 95,ð,²Žg—p,İê‡ADellfRf“fgf[f<fZf“f^[\,ð—~—p,µ,ÄfVfXfef €Ý”è,İŽQE,â•İX,ð,·,é,±,Æ,à,Á,«,Û,·BDellfRf“fgf[f<fZf“f^[\,ÍADell Accessories ftfHf<f_,©,ç<N“@,Á,«,Û,·B

Microsoft Windows NT® 4.0,ð,²Žg—p,İê‡AfVfXfef€i•ñ,İŽQE^İX,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ás,Á,Ä,- ¾,¾,¾,çB

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İN“®


fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İŽY,İ,æ,¼,É,N“®,µ,Û,·B

Windows 95,ð,²Žg—p,İê‡,ÍÁ“à’ fL[f{[fh,İ<FN><F1>iExternal Hot Key€Ú,ª—LCEø,É,È,Á,Ä,ç ,éê‡,ÍÁŠO•t,- fL[f{[fh,İ<Scroll Lock><F1>j,ð%oÝ,µ,Û,·B<FN><F3>iExternal Hot Key,ª—LCEø,É,È,Á,Ä,ç ,éê‡,ÍÁŠO•t,- fL[f{[fh,İ<Scroll Lock><F3>j,ð%oÝ,·,ÆAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,İBattery Status%øæ— È,ªSJ,«,Û,·B

Windows NT 4.0,ð,²Žg—p,İê‡,ÍÁ,·,×,Ä,İfAfVfŠfP[fVf†f““,ðI—¹,³,¹,ÄÄ^è“xfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ðI— ¹,³,¹,Û,·B%øæ—È,ÉŽwŽl,ªo,½,çAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“@,µ,ÄÄ<FN><F1>iExternal Hot Key,ª—LCEø,É,È,Á,Ä,ç ,éê‡,ÍÁŠO•t,- fL[f{[fh,İ<Scroll Lock><F1>j,ð%oÝ,µ,Û,·BfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ ,ªf[fh,³,êŽn,ß,Ä,µ,Û,Á,½ê‡,ÍÁfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ ,ðŠ@‘S,É<N“®,³,¹,Ä,©,çfVfffbfgf_fEf“,µ,ÄÄãLŽê‡,ðEJ,è•Ô,µ,Û,·B

,Ç,ç,ç,İfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€Á,àAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðI—¹,·,é,É,ÍÁ<Esc>,ð %oÝ,µ,Û,·BÄ<N“®,µ,È,ç,Æ—LCEø,É,È,ç,É,ç€—Ú,ð•İX,µ,½ê‡,É,ÍÁfIfyfE[fefBf“fOfVfXfef€ðI—

1,μ,Ä,©,çÄ<N“®,μ,Ä,,¾,³,ç ifZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB%œ-Ê,Ì1A2A,“,æ,Ñ4,Ìã’[,Ì%œE“œ
,É, ,éfwf<fv,É,æ,Á,ÄAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“®,.,é•K—v,ª, ,é,©,Ç,œ,©,ª,í,©,è,Û,·jB

 ff,: fRf“fsf...[f^,“fTfXfyf“fhf,[fh,É“ü,é,Æ,«,ÉfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ªN“®,μ,Ä,ç
,½ê‡AfRf“fsf...[f^,ÍfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ðI—l,μ,Ä,©,çfTfXfyf“fhf,[fh,ð<N“®,μ,Û,·B

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ÌŽg,ç•û

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ì%œ-Ê,É,ÍAfZfbfgfAfbfv€Ú,ÆE»Ý,ÌÝ’è,ÆÝ’èiñ,ª
Žl,³,è,Û,·BfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB%œ-Ê,ÍÁ^È%°,Ì5,Â,Ìf{fbfNfX,©,ç\¬,³,è,Ä,ç,Û,·B

- f^fCf_gf{fbfNfX

%œ-Ê,Ìã’[,Ìf{fbfNfX,É,ÍAfy[fW”Ô†AfVfXfe€¼,“,æ,ÑBIOS,Ìfo[fWf‡f“”Ô†,ª•Žl,³,è,Û,·B

- fZfbfgfAfbfv€Ú

fy[fW1A2A4,Ì”¼ª,É,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è•t,¬,ç,è,Ä,ç,éfn[fhfEfFfAAÈ“d—Í<@”,“,æ,ÑfZfLf...
fŠfefB<@”,ð’è<.,,éZfbfgfAfbfv€Ú,ª•Žl,³,è,Û,·j

€Ú,Ì%œ,É,ÍÝ’èó‘Ô,â”1,ª•Žl,³,èA•IX%Â”,È€Ú,Í-¾,é,çF,Â•Žl,³,è,Û,·B^Ä,çF,Â•Žl,³,è,Ä,ç,é€
Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,É,æ,Á,ÄE^,B,ç,è,Ä,ç,é,½,B•IX,Â,«,Û,1,ñB

- fwf<fv

fy[fW1A2A4,Ì%œE“œã”¼ª,É,ÍACE»ÝfnfCf%œfCfç•Žl,³,è,Ä,ç,é€Ú,É,Â,ç,Ä,Ìà-¾,ª•Žl,³,è,Û,·B

- fVfXfefç•ñ

fy[fW1A2A4,Ì%œE“œ%”¼ª,É,ÍAfRf“fsf...[f^,ÌfVfXfefç•ñ,ª•Žl,³,è,Û,·B

- fL[‘ç

,.,x,Ä,Ì%œ-Ê,ÌÀ%œ”i,É,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ÂŽg—p,Â,«,éfL[,Ì‘ç•û-@,ª•Žl,³,è,Û,·B

fZfbfgfAfbfv€Ú

^È%°,ÌŠe€Á,ÍAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ÌŠe€Ú,É,Â,ç,ÄfA<ftf@fxfbfg‡,Éà-¾,μ,Û,·B

AC

Power Management€Ú,ÌAC,ÍAfRf“fsf...[f^,ðAC“dE¹,Âì“®,³,1,Ä,ç,éê‡,ÌDisplay Time-OutADisk Time-
OutASuspend Time-OutAS2D Time-OutASmart CPU ModeA,“,æ,ÑBrightnessfIfvfVf‡f““,Ì,»,è,¼,è,Éf^fCf
€AfEfg,ðÝ’è,μ,Û,·B

AC€Ú,Ì•IX,Í,.,®,É—LÆø,É,È,è,Û,·iÄ<N“®,.,é•K—v,Í, ,è,Û,1,ñjB


Admin PasswordifVfXfefçŠÇ—ŽÒfpfXf[fhj

Admin Password€Ú,ÍAfVfXfefçŠÇ—ŽÒfpfXf[fh,ÌÝ’èóμ,ðŽl,μA“dE¹“Š“üŽžfpfXf[fh,ÌÝ’è,Æ•IX,ðs,ç,Û,·B,±,Ì
€Ú,ÌÝ’è’1,ÍÁ^È%°,Ì,Æ,“,è,Á,·B

- Disablediff_tfHf<fgj] fVfXfefçŠÇ—ŽÒfpfXf[fh,ÌÝ’è,³,è,Ä,ç,Û,1,ñB

- **Enabled** | fVfXfefŠČ—ŽÒpfXf[fh,ª,·,Á,ÉÝ’è,³,ê,Ä,ç,Û,·B

fVfXfefŠČ—ŽÒpfXf[fh,ÁŠé<Æ,È,Ç,ªŠ—L,·,éRf“fsf...[f^,ðŠČ—,·,éVfXfefŠČ—
 ŽÒ,ÆfT[frfX<ZpŽÒ,ð’ÍÜ,Æ,µ,Ä,ç,Û,·BfVfXfefŠČ—ŽÒpfXf[fh,ðÝ’è,·,é,ÆæpfXf[fh,ð’m,ç,È,,Ä,àRf“fsf...
 [f^,ðŽg—p,Ä,«,Û,·i

 **! Ó:** fpfXf[fh<@”\,Í,“x,ÈfZfLf...fŠfefB,ð’ñ<Ÿ,µ,Û,·,ªA—æ‘S,Á,Í, ,è,Û,¹,ñBff[f^,ÌfZfLf...
 fŠfefB,ðŠmŽÀ,È,à,Ì,É,·,é,½,ª,É,ÁfI[f^~Á†%»fVfOf%Of€â^Á†%»<@”\,Ì•t,ç
 ,½PCfJ[fh,È,Ç,ðŽg,Á,ÁAf†[fUŽ©g,ª•ÛŒiÝ’è,ðs,ª•K—v,ª, ,è,Û,·B

Alarm ResumeiRTCfAf%[f€Ö,Ì%ž“šj

Alarm Resume€Ú,ÁAfTfXfyf“fhf,[fh,Á“@ì,µ,Ä,ç,éRf“fsf...[f^,ªRTC,©,ç,ÌfAf%[f€
 ,ðŒÿo,µ,½Û,ÉA’Éif,[fh,Á,Í“@ì,É—B,é,©,Ç,ª,©,ðÝ’è,µ,Û,·BfAf%[f€ÍŠeŽí,ÌfVfOf%Of€©,çÝ’è,Á,«,Û,·BfAf%
 [f€ª,±,è,ç,ÌfVfOf%Of€Á³,µ,“@ì,·,é,½,ª,É,Á**Alarm Resume**€Ú,ð**Enabled**,ÉÝ’è,·,é•K—v,ª, ,è,Û,·B
 ,±,Ì€Ú,ÌÝ’è¹,ÍÈ%º,Ì,Æ,“,è,Á,·B

- **Enabled**i ffftfHf<fgj| fAf%[f€ðŒÿo,·,é,ÆAfrf“fsf...[f^,ÍÉif,[fh,Á,Í“@ì,ðÄŠJ,µ,Û,·B
- **Disabled** | fAf%[f€ðŒÿo,µ,Ä,àAfrf“fsf...[f^,ÍfTfXfyf“fhf,[fh,Ì,Û,Û“@ì,µ,Û,·B

Alarm Resume€Ú,Ì•iX,Í,·,®É—LŒø,É,È,è,Û,·iÄ<N“®,·,é•K—v,Í, ,è,Û,¹,ñjB

Asset TagiŠČ—f^fOj


Asset Tag€Ú,ÁAf†[fU,Û,½,ÍfVfXfefŠČ—ŽÒ,ªÝ’è,µ,½ŠČ—f^fOfR[fh,ð•Žl,µ,Û,·B
 Ú×,É,Á,ç,Ä,Á,ŠČ—f^fOf†[fefBfŠfefB,ðŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

Audio ModeiI[ffBfIf,[fhj

Audio Mode€Ú,ÁAfrf“fsf...[f^,Ìšf[fX,Æ,»,è,ðŽg—p,·,éŠO•t,¯ffofCfX,ðŠČ—,µ,Û,·B
 ,±,Ì€Ú,ÌÝ’è¹,ÍÈ%º,Ì,Æ,“,è,Á,·B

- **Disabled**i ffftfHf<fgj|fI[ffBfIfRf“fgf[f%,ðOff,É,µA¼,ÌfVfšfAf<ffofCfX—p,ÌDMAAIRQ,Û,½,Íli/Ojfšf
 \[fX,ðŽg—p,Á,«,é,æ,ª,É,µ,Û,·B
- **Full Duplex** | fRf“fsf...[f^,ÌfI[ffBfIfVfXfef€É,æ,èAÄ¶,Æ~^%¹,ð“Žž,És,ª,±,Æ,ª,Á,«,Û,·B

Audio Mode€Ú,Ì•iX,ð—LŒø,É,·,é,É,ÁAfrf“fsf...[f^,ðÄ<N“®,µ,Ä,,¾,¾,çB

 ff,: **Parallel Mode**€Ú,Æ**Infrared Mode**€Ú,ÌÝ’è¹,É,æ,Á,Ä**Audio Mode**€Ú,ÌÝ’è,ÍšŒÀ,³,è,Û,·B**Parallel
 Mode**€Ú,ð**ECP**,ÉÝ’è,µ,Ä**Infrared Mode**€Ú,ð**Fast IR**,ÉÝ’è,µ,½ê‡**Audio Mode**€Ú,Í**Full
 Duplex**,ÉÝ’è,Á,«,Û,¹,ñB,±,ÍšŒÀ,ÍÁŽg—p%Á”\,È8frfbfg,ÌDMAf’fff“flf<,Ì”,É,æ,é,à,Ì,Á,·B

Audio Mode€Ú,ÌÝ’è,É,æ,Á,ÄfffofCfX,Ì<N“®‡~,“Œ^,Û,è,Û,·B**Windows 95**,É,æ,Á,ÄÝ’è,ª•iX,³,è,éê‡,à, ,è,Û,·B

Battery

Power Management€Ú,Ì**Battery**,ÁAfrf“fsf...[f^,ðfofbfefš,Áì“®,³,¹,Ä,ç,éê‡,Ì**Display Time-Out****Disk Time-
 Out****Suspend Time-Out****AS2D Time-Out****ASmart CPU Mode**A,“,æ,Ñ**Brightness**fIfvVf‡f“f“,Ì,»,è,¼,è,Éf^fCf
 €AfEfg,ðÝ’è,µ,Û,·B

Battery€Ú,Ì•iX,Í,·,®É—LŒø,É,È,è,Û,·iÄ<N“®,Í•K—v, ,è,Û,¹,ñjB


Battery Status

Battery Status € ÚifZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB%œ-Ê, ìfy[fW3j, ÍAfofbfefŠ, ;, æ, ÑfZfJf“fhfofbfefŠ, Ì[“d—Ê, ðfOf%ft, Å•Žì, μ, Ü, ·B, ±, Ì€Ú, ÌY’è, Í•ÏX, Å, «, Ü, 1, ñBfRf“fsf...[f^, ÌfofbfefŠfRf“fp[fgff“fg, Ü, ½, Íf, fWf...f% [fxfc, ÉfofbfefŠ, *Zæ, è•t, -, ç, è, Ä, ç, È, ç, Æ, «, ÍABattery Status: Not Installed, Æ•Žì, ³, è, Ü, ·B

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB, ðN“@, μ, Ä, ç, È, ç, Æ, «, É, ÍA<Fn><F3>, ð%ÿ, ·, ÆfofbfefŠ[“d—Ê, ðŠm”F, Å, «, Ü, ·B

BIOS Version

BIOS Version € Ú, ÍAfrf“fsf...[f^, ÌBIOS, Ìfo[fWf†f“f“, ÆfŠfŠ[fX, ³, è, ½“ú•t, -, ð•
Žì, μ, Ü, ·B•¾ŽDfefNfjJf<fTf[f]g, ÌS“—ŽÖ, aBIOSfo[fWf†f“, ð, ;q, È, μ, ½, Æ, «, ÍA, ±, ±, ðŽQÆ, μ, Ä, , ¾, ³, çB

 ff, : V<@”\, Ì’Ç%oÁ, â-â-è, Ì%oðCE^, ð-Ú“Í, Æ, μ, ÄBIOS, ð%oü’ù, ·, éê‡, a, , è, Ü, ·BfRf“fsf...[f^, ÌBIOS, Í, «Š, /%oÁ”\ , Èftf%ofbvf... ff, fŠ“à, È•Ú’¶, ³, è, Ä, ;, èAftf%ofbvf... BIOSXVfvffOf%of€ , ðŽg—p, μ, Äf
\ftfgfEfffA, ©, çBIOS, ðXV, Å, «, Ü, ·B

Boot First Device

Boot First Device € Ú, ÍAIfyfCE[fefBf“fOfVfXfef€ ÌN“@, É•K—v, Èf\ftfgfEfffA, ðfRf“fsf...
[f^, aCEÿö, ·, éÜ, ÉA, Ç, Ìfhf%ofCfu, ðCEÿö, ·, é, ©, ðY’è, μ, Ü, ·B

fu[fg, Æ, ÍAfrf“fsf...[f^, ÌN“@Žè‡, Ì, ±, Æ, Å, ·B“dCE¹, ð“ü, è, é, ÆAfrf“fsf...[f^, Í, Ü, , ³, ÈfvffOf%of€
, ðff, fŠ“à, Èf[fh, μ, ÄŽÀs%oÁ”\ó’Ô, È, μA, », ÌCEã, ±, ÌfvffOf%of€ a•K—v, ÈfIfyfCE[fefBf“fOfVfXfef€
, ðf[fh, μ, Ü, ·B**Boot First Device**, ðY’è, ·, é, ÆA[fh, ·, éfIfyfCE[fefBf“fOfVfXfef€ ÌÈ’u, aRf“fsf...
[f^, É’m, ç, ³, è, Ü, ·B

, ±, Ì€Ú, ÌfIfvfVf†f“, ÍÈ%o, Ì, Æ, ;, è, Å, ·B

- **Diskette Drive** iff\ftfHf<fgj] fRf“fsf...[f^, ÍA, Ü, , fffBfXfPfbfg, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **Internal HDD** | fRf“fsf...[f^, Ífn[fhffBfXfN, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **CD-ROM Drive** | fRf“fsf...[f^, Í, Ü, , N“@%oÁ”\, ÈCD-ROMfffBfXfN, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **Modular Bay HDD** | , Ü, , f, fWf...f%o[fxfc, ÌfZfJf“fhfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B

Boot First Device € Ú, Ì•ÏX, ð—LÆø, É, ·, é, É, ÍAfrf“fsf...[f^, ðÄN“@, ·, é•K—v, a, , è, Ü, ·B

Boot Second Device

Boot First Device € Ú, ÄŽw’è, ³, è, Ä, ç, éfhf%ofCfu, ÈfIfyfCE[fefBf“fOfVfXfef€ ðN“@, ·, é, ½, B, Ìf
\ftfgfEfffA, aCE, Ä, ©, ç, È, çè‡AfVfXfef€ Ì, ±, Ì€Ú, ÄŽw’è, ³, è, Ä, ç, éffofCfX, ðCEÿö, μ, Ü, ·B

, ±, Ì€Ú, ÌfIfvfVf†f“, ÍÈ%o, Ì, Æ, ;, è, Å, ·B

- **Internal HDD** iff\ftfHf<fgj] fRf“fsf...[f^, Ífn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **Diskette Drive** | fRf“fsf...[f^, ÍAfffBfXfPfbfgfhf%ofCfu, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **CD-ROM Drive** | fRf“fsf...[f^, ÍAN“@%oÁ”\, ÈCD-ROMfffBfXfN, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **Modular Bay HDD** | fRf“fsf...[f^, ÍAf, fWf...f%o[fxfc, ÈŽæ, è•t, -, ½fZfJf“fhfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ©, ç, ÌN“@, ðŽŽ, Ý, Ü, ·B
- **None**

Boot Second Device € Ú, Ì•ÏX, ð—LÆø, É, ·, é, É, ÍAfrf“fsf...[f^, ðÄN“@, ·, é•K—v, a, , è, Ü, ·B

Boot Third Device

Boot Second Device
Boot Third Device

- None
- Internal HDD
- Diskette Drive
- CD-ROM Drive
- Modular Bay HDD

Boot Third Device

Boot Speed

Boot Speed

Boot Speed

Boot Speed

Brightness

Brightness

Brightness

Click Volume

Keyboard Click

Click Volume

Date

Date

CEŽA

Date

“ú•t, đ•IX, ., é, É, Í, Á, f, n, f, C, f, %, o, f, C, f, g, •, Ž, l, ., 3, é, 1/2, f, t, f, B, [, f, <, f, h,], l, đ, A, ., Á, ‘, á, <, ., ., é, ©, ©, Á, - , 3, -

,μ,Ü,·BCEŽ,Æ“ú,ÌftfB[f<fh,É”’l,ð“ü—Í,·,é,±,Æ,à,Å,«,Ü,·B


Disk Time-OutiffBfXfNf^fCf€fAfEfgj

Disk Time-Out€Ú,ÍA“d—ÍB—ñ,Ì,½,β,Éfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu,Ìf,[f^,^âŽ~,·,é,Ü,Å,ÌAfhf %ofCfu,ÌfAfCfhf·ŽžŠÔ,ðÝ’è,μ,Ü,·B

AC€Ú,ÍDisabled,ÉÝ’è,³,ê,Ä,“,èAft†[fU,^IX,·,é,±,Æ,Í,Å,«,Ü,¹,ñBattery€Ú,É,ÍA^È%°,Ì¹,ðÝ’è,Å,«,Ü,·B

- Disabled
- 15 Seconds
- 1 Minute
- 2 Minutes
- 3 Minutes
- 4 Minutes
- 5 Minutes
- 10 Minutes
- 15 Minutes
- 30 Minutes
- 1 Hour

f of b f e f Š Ž g — p Ž ž, Ì f f t f H f < f g, Í 3 Minutes, Å, · B, Ü, ½ AAC “ d È ¹ Ž g — p Ž ž, Ì f f t f H f < f g, Í 1 Minute, Å, · B f o f b f e f Š, É, æ, é “ @ i Ž ž Š Ô, ð % , , , Í, ·, É, Í A Disk Time-Out, ð ’ Z, ç Ž ž Š Ô, É Ý ’ è, μ, Ü, · B, ½, ¾, μ A, ² Ž g — p, Ì f \ f t f g E f F f A, ^ p ” É, É f n [f h f f B f X f N, É f A f N f Z f X, ·, é ê †, Í A ’, · ç Ž ž Š Ô, É Ý ’ è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä f n [f h f f B f X f N f h f % o f C f u, Ì f, [f ^, Ì % ñ “] ”, ^ È, · È, è A “ d — Í, Æ Ž ž Š Ô, ð B — ñ, Å, «, Ü, · B

 ff, : Disk Time-Out, ðÝ’è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä, ² Ž g — p, Ì f \ f t f g E f F f A, É — â ’ è, “ ” ¶, μ, ½ ê †, Í A, ±, Ì € — Ü, ð Disabled, É Ý ’ è, μ, Å, , ¾, ³, ç B

Disk Time-Out€Ú,Ö,Ì·IX,Í,·,®É—LÈø,É,È,è,Ü,·iÄ·N“®,Í·K—v, ,è,Ü,¹,ñjB

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ð·N“®,μ,Ä,ç,È,ç,Æ,«,ÍA<Fn><h>,ð%ÿ,μ,Äfn[fhffBfXfNfhf %ofCfu,Ìf,[f^,ð,·,®,É’âŽ~,³,¹,é,±,Æ,^,^,Å,«,Ü,·BfvffZfbfT,^fn[fhffBfXfN,ÉfAfNfZfX,·,é,ÆAfn[fhffBfXfN,ÍŽ©“®“Í,É’Êí,Ì“®ì,É—β,è,Ü,·B

Diskette Drive A iffBfXfPfbfgfhf%ofCfuAj

Diskette Drive A€Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è·t, -, ç,ê,Ä,ç,é3.5fCf“f,ÌffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÌèŠi Modular BayAParallel PortA,Ü,½,ÍNot Installedj,ð·Žì,μ,Ü,·B Diskette Drive A€Ú,ÌÝ’è,Í·IX,Å,«,Ü,¹,ñB

Diskette Drive BiffBfXfPfbfgfhf%ofCfuBj

Diskette Drive B€Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è·t, -, ç,ê,Ä,ç,é2‘ä—Ü,Ì3.5fCf“f,ÌffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÌèŠi Parallel PortAModular BayA,Ü,½,ÍNot Installedj,ð·Žì,μ,Ü,·B Diskette Drive B €Ú,ÌÝ’è,Í·IX,Å,«,Ü,¹,ñB

Diskette ReconfigiffBfXfPfbfgÄÝ’èj

Diskette Reconfig€Ú,ÍAffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ðÄ“K,È^—‘—‘x,Å“®ì,³,¹,é¹,ðÝ’è,μ,Ü,·B,±,Ì€Ú,ÌÝ’è¹,ÍAA t Reboot Only,Ü,½,ÍAny Time,Å,·B

Diskette Reconfig,ðAny TimeiffftfHf<fgj,ÉÝ’è,·,é,ÆAf,fWf...f%ofx|fC,ÉffBfXfPfbfgfhf %ofCfu,ðŽæ,è·t, -, ½ÈãA,Ü,½,ÍfRf“fsf...[f^”w—È,Ìfpf%ofÇef<f|[fg,ÉffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ðÚ± μ,½ÈãAÄ·N“®,·,é·K—v,^,È,·,È,è,Ü,·B,½,¾,μAf,fWf...f%ofx|fC,ÉffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ðŽæ,è·t, -, Ä,ç ,È,çê†,âAffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,^fpf%ofÇef<f|[fg,ÉÚ±,³,ê,Ä,ç ,éê†,ÍAfEfBf<fXf fFfbfN,È,Ç,ÌffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÉfAfNfZfX,·,éfAvfšfP[fVf†f“fvffOf%of€Ì —‘—‘x,^x,·È,éê†, , ,è,Ü,·BDiskette Reconfig,ðAt Reboot Only,ÉÝ’è,·,é,ÆA,±,Ì,æ,ϰ,ÈfAvfšfP[fVf†f“f,Í·W€Ì —‘—‘x,Å“®ì,μ,Ü,·,^AffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÌÚ±,Ü,½,ÍŽæ,è·t, -ÈãAÄ·N“®,·,é·K—v,^, ,è,Ü,·B

Display Close

ffBfXfvfCfC, ð•Á, ß, é, ±, Æ, É, æ, éÈ“d—Íj

ffBfXfvfCfC, ð•Á, ¶, ½, Æ, «, ÉRf“fsf... [f^, ^fTfXfyf“fhf, [fh, Á“@, ·, é, ©AfffBfXfvfCfC, ðOff, É, ·, é, ©, ðŽw’è, µ, Ü, ·B

- **Suspend** ffftHf<fgj | fffBfXfvfCfC, ð•Á, ¶, é, ÆAfrf“fsf... [f^, ÍfTfXfyf“fhf, [fh, É^Ús, µ, Ü, ·B
- **Active** | fffBfXfvfCfC, ð•Á, ¶, é, ÆfffBfXfvfCfC, ðOff, É, µ, Ü, ·, ^AfrfXfyf“fhf, [fh, Ö, Í^Ús, µ, Ü, ^1, ñB

Display Time-Out

ffBfXfvfCfC, ð•Á, ß—Íß

ñ, Ì, ½, ß, É“à’ fffBfXfvfCfC, ^Z“@“I, ÉOff, É, È, é, Ü, Å, Ì/O“@ì’ àŽ~ŽžŠÔ, ðÝ’è, µ, Ü, ·B

AC—Ú, ÆBattery—Ú, ÍA^È%°, Ì¹, ÉÝ’è, Å, «, Ü, ·B

- **Disabled**
- **1 Minute**
- **2 Minutes**
- **3 Minutes**
- **4 Minutes**
- **5 Minutes**
- **10 Minutes**
- **15 Minutes**
- **30 Minutes**
- **1 Hour**

fftfHf<fgY’è, Í4 Minutes, Å, ·BfofbfefŠ, É, æ, é“@ìŽžŠÔ, ð%,,, Í, ·, É, ÍA Display Time-Out—Ú, ðZ, çŽžŠÔ, ÉÝ’è, µ, Ü, ·B



ff, ·: Display Time-Out—Ú, ðÝ’è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä, ^Žg—p, Ìf\ftfgfEFA, É-â’è, ^µ, ½ê‡, ÍA, ±, Ì—Ú, ðDisabled, ÉÝ’è, µ, Å, ·, ^¾, ^¾, çB

Display Time-Out—Ú, Ö, Ì·IX, Í, ·, @, É—LCE, É, È, è, Ü, ·iÄ<N“@, Í·K—v, ·, è, Ü, ^1, ñjB

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB, ð·N“@, µ, Ä, ç, È, çê‡, ÍA<Fn><d>, ð%Y, ·, ±, Æ, É, æ, è“à’ fffBfXfvfCfC, ð, ·, @, ÉOff, É, Å, «, Ü, ·BfL[f{[fh, ÌfL, ð%Y, µ, ½, èA^fbf^fpfbfh, âf}fEfX, ðŽg—p, µ, ÄfJ[f<, ð“@, ©, µ, ½, èA“dE¹fXfCfbf”, ð%Y, µ, ½, è, ·, é, ÆA“à’ fffBfXfvfCfC, ÍE³, Ìó‘Ô, É-ß, è, Ü, ·B

Docking Status

Docking Status—Ú, ÍAfrf“fsf... [f^, ^Dell Latitude C/PortŠg’£f†fjfbfg, Ü, ½, ÍC/DockŠg’£fXfe[fVf†f“ÉÚ’±, ^¾, Ä, ç, é, ©, Ç, ¢, ©, ð·ŽÌ, µ, Ü, ·BDocking Status—Ú, ÌÝ’è, Í·IX, Å, «, Ü, ^1, ñB

External Hot Key

fRf“fsf... [f^, Ì“à’ fL[f{[fh, Ì<Fn>fL, Æ“—¹, ÉŠO·t, ^fL[f{[fh, Ì<Scroll Lock>fL, ðŽg—p, ·, éê‡, ÍA External Hot Key—Ú, ðScroll LockiffftHf<fgj, ÉÝ’è, µ, Ü, ·B, ±, Ì<@”\, ðOff, É, ·, é, É, ÍA, ±, Ì—Ú, ð Not Installed, ÉÝ’è, µ, Ü, ·B

Infrared Data Port

Infrared Data Port—Ú, ÍAÔŠOüff[f^f[fjg, ÌfAfhfCfXÝ’è, ðfŠf}fbfv, µ, ½, èAf[fg, ðŽg—p’âŽ~, É, µ, ½, è, µ, ÄfŠf \fXfrf“ftfŠfNfg, ^N, ±, ç, È, ç, æ, ¢, ÉÝ’è, µ, Ü, ·B COM1 ACOM2 ACOM3 A, Ü, ½, ÍCOM4, ÉÝ’è, ·, é, ÆAfrf“fsf... [f^, ÌFast IRfTf[fjg, ðŽg—p, Å, «, Ü, ·B


±, Ì—Ú, ÌIfvfVf†f“ÍÈ%°, Ì, Æ, ·, è, Å, ·B

- **Disabled** | fRf“fsf...[f^,ÏŠOüf|[fg,Ï“®ì,ð’âž~,,µA‘¼,ÏfVfŠfAf<fffofCfX—p,ÏDMAAIRQ,Û,½,Ï/OfŠf \[fX,ðžg—p,Â,«,é,æ,µ,Û,·B
- **COM1** |ÏŠOüf|[fg,ðCOM1,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B
- **COM2** |ÏŠOüf|[fg,ðCOM2,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B
- **COM3** (the default) |ÏŠOüf|[fg,ðCOM3,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B
- **COM4** |ÏŠOüf|[fg,ðCOM4,ÉŠ,,,è•t,·,Û,·B

Infrared Data Port €Ú,Ö,Ï•ÏX,ð—LÆø,É,·,é,É,ÍAfRf“fsf...[f^,ðÄ<N“®,·,é•K—v,ª, ,è,Û,·B

Infrared Mode iÏŠOüf,[fhj

Infrared Data Port €Ú,ÉfAfhfÆfX,ªŠ,,,è•t,·,ç,ê,½CEã,É,¾,· **Infrared Mode** €Ú,ª%æ—Ê,É•Žì,³,ê,Û,·B **ÏŠOü**·Ï %žfffofCfX,ðžg—p,·,éê‡,Í**Infrared Mode**,**Fast IR**f,[fh,Û,½,Í**Slow IR**f,[fh,Ï,Ç,ù,ç,©,ÉÝ’è,µ,Û,·B **Parallel Mode** €Ú,ðECP,ÉÝ’è,µ**Audio Mode** €Ú,ð**Full Duplex**,ÉÝ’è,µ,½è‡,Í**Slow IR**,ÉÝ’è,µ,Û,·B

 ff,· **Parallel Mode** €Ú,Æ**Audio Mode** €Ú,ÏÝ’è’l,É,æ,Á,Ä**Infrared Mode** €Ú,ÏÝ’è,Ï§CEÀ,³,ê,Û,·B **Parallel Mode** €Ú,ðECP,ÉÝ’è,µ,Ä**Audio Mode** €Ú,ð**Full Duplex**,ÉÝ’è,µ,½è‡,Í**Infrared Mode** €Ú,Í**Fast IR**,ÉÝ’è,Â,«,Û,¹,ñB,±,Ï§CEÀ,ÍÄžg—p%oÂ”\,ÈðfrfbfgDMAf`fff“flf<,Ï”,É,æ,é,à,Ï,Â,·B

Infrared Mode €Ú,ÏÝ’è,É,æ,Á,ÄfffofCfX,Ï<N“®‡~“CE^,Û,è,Û,·B,Û,½A**Windows** 95,É,æ,Á,ÄÝ’è,ª•ÏX,³,ê,éè‡,à, ,è,Û,·B

Internal Cache iŠO”fLfffbfVf...—e—Êj

Internal Cache €Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,É‘•”ð,³,ê,Ä,ç,éŠO”fLfffbfVf...,Ï—e—Ê,ð•Žì,µ,Û,·B **Internal Cache** €Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Internal Hard Drive i fn[fhffBfXfN—e—Êj

Internal Hard Drive €Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,Éžæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,éfn[fhffBfXfN,Ï—e—Ê,ð•Žì,µ,Û,·B,±,Ï€Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Keyboard Click i fL[f{[fhfNfŠfbfN%¹j

Keyboard Click €Ú,ÍAfL[f{[fhfNfŠfbfN%¹,ð—Â,ç,·,©—Â,ç,³,È,ç,©,ðÝ’è,µ,Û,·B **Click Volume** €Ú,ªEnabled,ÉÝ’è,³,ê,Ä,ç,È,·,é,ÍÄ,±,Ï€Ú,ÏÝ’è,³,ê,Û,¹,ñB,È,·AfL[fNfŠfbfN%¹,Ï‘à,«,³,ÍÄ**Click Volume** €Ú,ÂÝ’è,µ,½%¹—Ê,Æ“~ ,¶,É,È,è,Û,·B

Ý’è’l,Í**Disabled** i ffftHf<fgj,Û,½,Í**Enabled**,Â,·B

Keyboard Click €Ú,Ö,Ï•ÏX,Í,·,®,É—LÆø,É,È,è,Û,·iÄ<N“®,Ï•K—v, ,è,Û,¹,ñjB

Modular Bay i f,fWf...f%[fxfCj

Modular Bay €Ú,ÍAf,fWf...f%[fxfC,Éžæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,éfffofCfXi ffBfXfPfbfgfhf%ofCfuAfofbfefŠACD-**ROM**fhf%ofCfuj,ð•Žì,µ,Û,·Bf,fWf...f%[fxfC,ÉfffofCfX,ðžæ,è•t,·,Ä,ç,È,çè‡A,Û,½,Ïfgf%ofxf<f,fWf... [f<,ðžæ,è•t,·,Ä,ç,éè‡A,±,Ï€Ú,É,Í**Not Installed**,Æ•Žì,³,ê,Û,·B,±,Ï€Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Microprocessor i fvfZfbfT,Ïf^fCfvj

Microprocessor €Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÏfVfXfef€Š”Â,Éžæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,évfZfbfT,Ïžì—p,Æ,»,ÍÄ,‘—‘x,ð•Žì,µ,Û,·B,±,Ï€Ú,Ï•ÏX,Â,«,Û,¹,ñB

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Windows 95

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Parallel Mode

Pointing Device

Pointing Device

Pointing Device

- Touch Pad-PS/2 Mouse
- Serial Mouse

Pointing Device

Pointing Device

Power Management

Power Management

Power Management

Power Management


Primary Password

Primary Password

,±,İ€Ú,İÝ'è'l,ÌÓ-ı,ÍÈ%°,İ,Æ,¨,è,Å,·B

- **Disabled** (the default) | fpfXf[fh,ÍÝ'è,³,ê,Ä,ç,Ü,¹,ñB
- **Enabled** | fpfXf[fh,ªSù,ÉÝ'è,³,ê,Ä,ç,Ü,·B

fpfXf[fh,ðÝ'è,·,é,ÆAZÿ,ÉfRf“fsf...[f^,ðN“®,μ,½,Æ,«,ÉfpfXf[fh,Ì“ü—Í,ð,Β,éfvff“fvfg,ªŽl,³,ê,Ü,·B


 **! ^Ó:** fpfXf[fh<@”\,Í,“x,ÈfZfLf...fŠfefB,ð’ñ<ÿ,μ,Ü,·,ªA-œ‘S,Å,Í, ,è,Ü,¹,ñBff[f^,ÌfZfLf...
fŠfefB,ðŠmŽÀ,È,à,Ì,É,·,é,½,Β,É,ÍAff[f^ˆÃ†%»fvffOf%of€âˆÃ†%»<@”\,İ•t,ç
,½PCfJ[fh,È,Ç,ðŽg,Á,ÄAf†[fUŽ©g,ª•ÛEiÝ'è,ðs,ªK—v,ª, ,è,Ü,·B

Ring/Event Resumeif,fff€Ö,Ì'Ê~b,Ö,Ì%ž“šj

Ring/Event Resume€Ú,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉÚ±,³,ê,Ä,ç,é,fff€ªÊ~b,ðŽó,-Žæ,Á,½Û,ÉAfRf“fsf...
[f^,ªfTfXfyf“fhf,[fh,ðl—ı,·,é,©,Ç,ª,©,ðÝ'è,μ,Ü,·B,±,İ€Ú,ÍAf,fff€PCfJ[fh,ÆfIfyf€[fefBf“fOfVfXfef€
,ÅfTf[f,g,³,ê,È,-,è,Ì,È,è,Ü,¹,ñB

,±,İ€Ú,É,ÍA^È%°,ÌfIfvfVf†f“ª, ,è,Ü,·B

- **Disabled** (the default) | f,fff€Ö,Ì'Ê~b,ðEÿo,·,é,ÆAfRf“fsf...[f^,Í'Êíf,[fh,Å,Ì“®ì,ðÄŠJ,μ,Ü,·B
- **Enabled** | f,fff€Ö,Ì'Ê~b,ðEÿo,μ,Ä,àAfRf“fsf...[f^,ÍfTfXfyf“fhf,[fh,Ì,Û,Û“®ì,μ,Ü,·B

 ff,: f,fff€ÈŠO,İŠO•t,-fvfšfAf<fffofCfX,ªfRf“fsf...[f^,ÉÚ±,³,ê,Ä,ç,éè†,ÍA**Ring/Event Resume**€-
Ú,ð**Disabled**,ÉÝ'è,·,é,±,Æ,ð,¨Š©,β,μ,Ü,·B

Ring/Event Resume€-Ú,ª³,μ, “®ì,·,é,½,β,É,ÍA,²Žg—p,Ìf,fff€,ÌfffofCfXfhf%ofCfo“à,Å,±,Ì<@”\,“®ì,μ,Ä,ç,
,È,-,è,Ì,È,è,Ü,¹,ñBfRf“fsf...[f^,É•t“®,İPCfJ[fh—pfhf%ofCfo,ÍAf,fff€,ªÊ~b,ðŽó,-Žæ,Á,½Û,ÉfRf“fsf...
[f^,ªÊíf,[fh,Å,Ì“®ì,ðÄŠJ,Á,«,ª,é,ªÝ'è,³,ê,Ä,ç,Ü,·B¼ŽĐ,İPCfJ[fh,ð,²Žg—p,Ìè†,ÍA•t“®,Ìf}ffj...
fAf<,ðŽQÆ,μ,Ä,±,Ì<@”\,“**Enabled**,ÉÝ'è,³,ê,Ä,ç,é,±,Æ,ðŠm”F,μ,Ä,,³/₄,³,çB

Ring/Event Resume€Ú,Ö,Ì•IX,Í,·,®,É—LÆø,É,È,è,Ü,·iÄ<N“®,Í•K—v, ,è,Ü,¹,ñjB

S2D Time-OutiS2Df^fCf€fAfEfgj

S2D Time-Out€Ú,ÍA“d—ÍB—ñ,Ì,½,Β,ÉS2DiSuspend-to-Diskjf,[fh,ª“®ì,·,é,Ü,Å,ÍAfRf“fsf...
[f^,ÌfAfCfhf<l/O“®ì,ª,È,çó‘ÔjžžŠÔ,ðÝ'è,μ,Ü,·B

,±,İ€Ú,ÍAfobfefšŽg—pžž,ÆACfAf_fvf^žg—pžž,Éª,-,Ä^È%°,Ì'l,ÉÝ'è,Å,«,Ü,·B

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| • Disabled | • 4 Hours |
| • 30 Minutes | • 6 Hours |
| • 1 Hour | • 8 |
| • 2 Hours | HoursifftfHf<fgj |
| • 3 Hours | • 12 Hours |

S2D Time-Out€Ú,Ö,Ì•IX,Í,·,®,É—LÆø,É,È,è,Ü,·iÄ<N“®,Í•K—v, ,è,Ü,¹,ñjB

fZfbfgfAfbfvf†[fefBfšfefB,ðN“®,μ,Ä,ç,È,ç,Æ,«,É,ÍA<Fn><a>,ð%ÿ,·,Æ,·,®,É **S2D Time-
Out** f,[fh,ðN“®,Å,«,Ü,·B'Êí,Ì“®ì,ðÄŠJ,·,é,É,Í“dE¹fXfCfbf,ð%ÿ,μ,Ü,·B

Serial PortifVfšfAf<f[fgj

Serial Port ∈ Ú, ÍA fRf“fsf...[f^, Ì”w-Ê, É, , éfVfŠfAf<f|[fg, ÌfAfhfĚfXÝ`èA, , æ, Ñ“@ì, ð’âŽ~, ³, ¹, éÝ`è, ðs, ç, Ü, ·B
, ±, Ì ∈ Ú, É, ÍA`È%°, ÌfI fvfVf†f“ , a , , è, Ü, ·B


- **COM1** | fffftfHf<fgj|fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM1, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **COM2** | fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM2, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **COM3** | fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM3, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **COM4** | fVfŠfAf<f|[fg, ðCOM4, ÉŠ,,, è•t, -, Ü, ·B
- **Disabled** | fVfŠfAf<f|[fg, Æ, » , è, ÉŠ,,, è•t, -, ç, è, Ä, ç, éCOMfAfhfĚfX, Ì“@ì, ð’âŽ~, µ, Ü, ·B

Serial Port ∈ Ú, Ö, Ì•IX, ð—LĚø, É, ·, é, É, ÍA fRf“fsf...[f^, ðÄ<N“@, ·, é•K—v, a , , è, Ü, ·B

Service Tag | fT[fRfXf^fOj

Service Tag ∈ Ú, ÍA» ‘ç%øß’ö, ÁfRf“fsf...[f^, ÌNVRAM, É‘, «ž, Ü, ê, ½5Ě..., ÌfT[fRfXf^fO, ð•
Žl, µ, Ü, ·B fefNfjJf<fTf|[fg, É, “-â, ç†, í, ¹, ÌÜ, ÍA, ±, Ì”Ô†, ð, “”m, ç, ¹, , ¾, ³, ç, ÌfT[fRfXf^fO, É, ÍA fffvfVfO f%o f ∈ È, ÇDell» f
\ftfgfĚfFfA, àfA fNfZfX, µ, Ü, ·B

, ±, Ì ∈ Ú, Ì¹, Í•IX, Ä, «, Ü, ¹, ñB

 ff, : fRf“fsf...[f^, Ì“dĚ¹, ðŽn, ß, Ä“ü, ê, éi, Ü, ½, ÍDell Accessories ftfHf<f_ ÌfVfVfO f%o f ∈, ðŽn, ß, ÄŽg—
p, , éjÜ, ÉAfT[fRfXf^fO”Ô†, ðfGfNfXfvfĚfXfT[fRfXfR[fh, É•ÍŠ, ·, é, æ, »ŽwŽl, “, Žl, ³, ê, ½ê†, ÍA, » , ÌŽwŽl, Éj
, Á, Ä, , ¾, ³, çB fefNfjJf<fTf|[fg, É, “-â, ç†, í, ¹, É, È, éê†A, ±, ÌfR[fh, “ , è, ÍA, æ, èv“¬, ÉfT[fRfX, ð, ²—~—p, ç
, ½, ¾, -, Ü, ·B

Smart CPU Mode | fvfZfbfT, ÌĚ, ‘-j


Smart CPU Mode ∈ Ú, ÍA fvfZfbfT, “p”É, ÉŽg—p, ³, è, Ä, ç, È, ç, Æ, «, ÉAŽ“@“I, ÉfvfZfbfT, Ì“¬“x, ð’x, , , é, ©, Ç, »
, ©, ðÝ`è, µ, Ü, ·B

, ±, Ì ∈ Ú, É, Í`È%°, ÌfI fvfVf†f“ , a , , è, Ü, ·B

- **Enabled** | “p”É, ÉŽg—p, ³, è, Ä, ç, È, ç, fvfZfbfT, Ì“¬“x, ð’x, , µ, Ü, ·B
- **Disabled** | fvfZfbfT, ÌŽg—pó<µ, ÉŠÖĚW, È, AfvfZfbfT, Ì“¬“x, ð`è`è, É•Ü, ç, Ü, ·j

fRf“fsf...[f^, “f ofbfefŠ, ðŽg—p, µ, Äì“@, µ, Ä, ç, éê†A **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ÌffftfHf<fg, Í**Enabled**, Ä, ·BAC“dĚ¹, ðŽg
—p, µ, ÁfRf“fsf...[f^, “@ì, µ, Ä, ç, éê†A, ±, Ì ∈ Ú, ÌffftfHf<fg, Í**Disabled**, Ä, ·B f ofbfefŠ, É, æ, éi“@ŽŽŠÔ, ð%o
, , , Í, ·, É, ÍA **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ`è, µ, Ü, ·B

Smart CPU Mode ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ`è, ³, êAf}fCfNfVfVfZfbfT, “p”É, ÉŽg—p, ³, è, Ä, ç, È, ç, Æ, «, ÍA, » , Ì“¬“x, ð’x, -
, µ, ÄB“d, µ, Ü, ·B

 ff, : ‘ÊMf\ftfgfĚfFfA, É, æ, Á, Ä, ÍA **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ`è, ·, é, Æ³í, É“@ì, µ, È, -
, È, éê†, “ , è, Ü, ·B ‘ÊMf\ftfgfĚfFfA, ÌŽg—p’†, ÍA **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Disabled**, ÉÝ`è, ·, é, ±, Æ, ð, “Š©, ß, µ, Ü, ·B
‘ÎbĚ^fVfVfO f%o f ∈ ÌĚvŽŽfVfVfO f%o f ∈ AfefLfxfgGfffBf^AfOf%oftfBfbfNfffUfCf“fvfVfO f%o f
∈ AfGf“f^fefCf“fgfvfVfO f%o f ∈ A^çfvfVfO f%o f ∈ È, Ç) , ÍA **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Enabled**, ÉÝ`è, µ, Ä, ç
, éó‘Ô, Ä-â`è, È, “@ì, µ, Ü, ·B, ½, ¾, µA ‘â, «, È•, ðĚvŽŽ, µ, ½, èAfOf%oftfBfbfNfVfVfO f%o f ∈ Ä‘â, «, È%oæ‘æ, ðÄ•`
%oæ, µ, ½, è, ·, éê†, È, ÇA “¬“x, “á%o°, ·, é, ±
, Æ, “ , è, Ü, ·B«”\”äŠrf†[fefBfŠfefB, Ä, ÍA fvfZfbfT “¬“xfefXfg, ðs, Á, Ä, à-{-^, Ì“¬“x, ðŽl, ³, È, ç, ±
, Æ, “ , è, Ü, ·B, ²Žg—p, Ìf\ftfgfĚfFfA, Ì«”\, “á•, É—ð%o», ·, éê†, ÍA **Smart CPU Mode** ∈ Ú, ð**Disabled**, ÉÝ`è, µ, Ä, -
, ¾, ³, çB

Smart CPU Mode ∈ Ú, Ö, Ì•IX, Í, ·, @, É—LĚø, É, È, è, Ü, ·iÄ<N“@, Í•K—v, , è, Ü, ¹, ñjB

f'ffvffOf%of€ÌfrfffIfefXfgfOf<[fv: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfVfXfef€†[fU[fYfKfCfh

[ŠT—v](#) | [Video Memory Test](#) | [Video Hardware Test](#) | [Text Mode Character Test](#) | [Text Mode Color Test](#) | [Text Mode Pages Test](#) | [Graphics Mode Test](#) | [Color Palettes Test](#) | [Solid Colors Test](#)

ŠT—v

Dell Diagnostics, ÌVideofefXfgfOf<[fv, ÍA“à‘ fffBfXfvfEfC, Ü, ½, ÍŠO•t, - f, fjf^, ÌfrffI<@”\ , ðfefXfg, ., éß, Â, ÌfTfufefXfg, ©, ç\-, ^, ê, Ä, ç, Ü, ·B

- Video Memory Test| frffIff, fŠ“à, Ìff[f^, ©, ç\-, ^, ê, é•¶Žš, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Video Hardware Test| fJ[f\<fEfWfXf^A...•½^, '¼““ ŠúfrfbfgfEfWfXf^, Ì<@”\, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Text Mode Character Test| fefLXfgf, [fhff[f^, ð•Ž!, ., éfrffIfTfufVfXfef€Ì”\—Í, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Text Mode Color Test| frffIfTfufVfXfef€^fefLXfgf, [fh, ÅF, ð•Ž!, ., é”\—Í, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Text Mode Pages Test| frffIfTfufVfXfef€^A•Ž!%oA”\, È, ., ×, Ä, ÌfrffIfy[fW, ð%oæ—É, ÉŠ,, è•t, - •Ž!, ., é”\ —Í, ðA1fy[fW, ^, Æ, Éf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Graphics Mode Test| frffIfTfufVfXfef€^fOf%oftfBfbfNfXf, [fh, Åff[f^, ÆF, ð•Ž!, ., é”\—Í, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Color Palettes Test| frffIfTfufVfXfef€^Žg—p%oA”\, È, ., ×, Ä, ÌF, ð•Ž!, ., é”\—Í, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Solid Colors Test| frffIfTfufVfXfef€^%oæ—É, ð, ., ×, Ä““ , ¶F, Å•Ž!, ., é”\—Í, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B, ± , é, É, æ, Á, ÄA“@ì, µ, Ä, ç, È, ç%oæ‘f, ðEf©, Â, - , é, ±, Æ, ^, Å, «, Ü, ·B

Video Memory Test, ÆVideo Hardware Test, ðæ, ., ±, ê, ç, ÌfefXfg, Í, ., ×, Ä“ÎbEf Ž®, Ås, í, ê, Ü, ·B, ±, ê, ç, ÌfefXfg, Å, ÍA %oæ—Éã, É%oæ‘æ, ÆfbfZ[fW, ^•Ž!, ^, êAf†[fU, ÍŽÿ, ÌZè‡, Å%oŽ“š, ., é•K—v, ^, , è, Ü, ·B

1. •Ž!, ^, ê, ½%oæ‘æ, ^3, µ, ç, ©, Ç, æ, ©’^2, ×, Ü, ·B
2. %oæ‘æ, ^3, µ, çè‡, ÍAy, ð“ü—Í, µ, Ü, ·B
3. %oæ‘æ, ^ŠÔ^á, Ä, Ä, ç, éè‡, ÍAn, ð“ü—Í, µ, Ü, ·B

È%o°, Ì€Ä, ÍAVideofefXfgfOf<[fv, ÌSefefXfg, É, Â, ç, Äà-¾, µ, Ü, ·B

Video Memory TestifrrffIff, fŠfefXfgj

Video Memory Test, ÍAfVfXfef€Š”^ã, ÌfrffIff, fŠ, Ì<@”\, ðEfYØ, µ, Ü, ·BfefXfg, ^I—
1, ., é, ÆAfrffIff, fŠ, É^Üí, ^, È, ©, Á, ½, ©, Ç, æ, ©, ^fbfZ[fW, Å•Ž!, ^, ê, Ü, ·B, ±, ÌfefXfg, Å, ÍAf†[fU, É, æ, é%oŽ“š, ð•K—v, Æ, µ, Ü, ^1, ñB

Video Hardware TestifrrffIfn[fhfEfFfAfefXfgj

Video Hardware Test, ÍAfJ[f\<fEfWfXf^A...•½^, '¼““ ŠúfrfbfgfEfWfXf^, Ì<@”\, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·BfefXfg, ^I—
1, ., é, ÆA, ±, ê, ç, ÌfEfWfXf^, É^Üí, ^, È, ©, Á, ½, ©, Ç, æ, ©, ^fbfZ[fW, Å•Ž!, ^, ê, Ü, ·B, ±, ÌfefXfg, ÍAf†[fU, É, æ, é%oŽ“š, ð•K—v, Æ, µ, Ü, ^1, ñB

Text Mode Character Test

Text Mode Character Test, ÍÁ^óú%oÁ”\,È•¶Žš,Æ•¶Žš‘@«,ð•Žl,.,éƒTfufefXfg,ÌfOf<[fv,Á\¬,³,ê,Ä,ç,Û,·B,±,ê,ç,ÌfTfufefXfg,ÍÁ•¶Žš,ÌiŽç,.,æ,Ñ•¶Žš,ð%oæ-Ê,É³,μ,•Žl,.,éƒfBfXfvfCfC,Û,½,Íf,ffj^,Ì”\—Í,ðf^fFfbfN,μ,Û,·BŠe%oæ-Ê,Í%o°•”,É•Žl,³,ê,éfvff“fvfg,É,ÍÁ•Žl,³,μ,ç,©,Ç,α,©,ðŠm”F,μ,ÄAy,Û,½,Ín,ð“ü—Í,μ,Á%ož“š,μ,Û,·B

ŠefTfufefXfg,Éy,Æ%ož“š,.,ê,ÍAText Mode Character Test,É^Ûí,ª,È,©,Á,½,±,Æ,É,È,è,Û,·B,ç,.,ê,©,ÌfTfufefXfg,Ån,Æ%ož“š,.,é,ÆAfefXfg,Í•s‡Ši,É,È,è,Û,·B

^È%°,Ì€Á,ÍAText Mode Character Test,ÌfTfufefXfg,É,Â,ç,ÄŽÀs‡,Éà-¾,μ,Û,·B

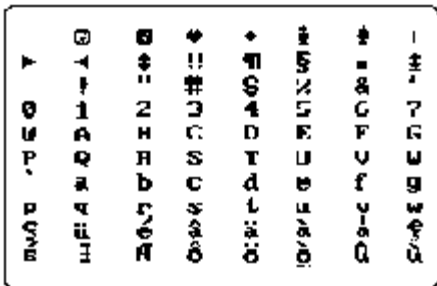
Character Attributes Subtest (80x25)m•¶Žš‘@<fTfufefXfgi80~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA80—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅA’Êi•¶ŽšA”½“]•¶ŽšA’¾•¶Žš,.,æ,Ñ“_—Å•¶Žš,Ì4s,Ì•¶Žš—ñ,ð•Žl,μ,Û,·B

Character Set Subtest (80x25)m•¶ŽšW‡fTfufefXfgi80~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA80—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅAASCII•¶ŽšW‡,Ì256•¶Žš,ð•Žl,μ,Û,·B [11](#),ÉA,±,ÌfefXfg,Ì%oæ-Ê—á,ðŽl,μ,Û,·B

}1 80CE...~25s,Ì•¶ŽšW‡fTfufefXfg%oæ-Ê



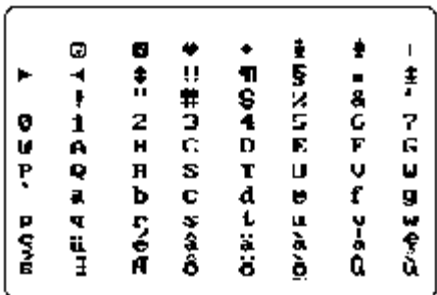
Character Attributes Subtest (40x25)m•¶Žš‘@<fTfufefXfgi40~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA40—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅA’Êi•¶ŽšA”½“]•¶ŽšA’¾•¶Žš,.,æ,Ñ“_—Å•¶Žš,Ì4s,Ì•¶Žš—ñ,ð•Žl,μ,Û,·B

Character Set Subtest (40x25) m•¶ŽšW‡fTfufefXfgi40~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA40—ñ~25s,ÌfefLfXfgf,[fh,ÅAASCII•¶ŽšW‡,Ì256•¶Žš,ð•Žl,μ,Û,·B [12](#),ÉA,±,ÌfefXfg,Ì%oæ-Ê—á,ðŽl,μ,Û,·B

}2 @40—ñ~25s,Ì•¶ŽšW‡fTfufefXfg%oæ-Ê



Text Mode Color Test

,±,ÌfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€³fefLfxfgf,[fh,ÅF,ð•Žl,·,é”\—Í,ðf`fFfbfN,·,é3,Â,ÌfTfufefXfg,©,ç
 \¬,³,ê,Ä,ç,Û,·B^È%°,Ì€Ä,ÍAŠefTfufefXfg,É,Â,ç,Äà-¾,µ,Û,·B

Color Attributes Subtest (80 x 25)mF‘@«fTfufefXfgi80~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍA80—ñ~25s,ÌfefLfxfgf,[fh,ÅA16~16•¶Žš,Ìfpf^[f“,ð•Žl,µ,Û,·BŠes,Ì16i”,Í^Û,È,éF,Å•
 Žl,³,êA,Û,½Ac,Ì—ñ,É,ÍA—ñ,²,Æ,É^Û,È,é”wEiF,ªÝ’è,³,ê,Û,·B16i”,ÌF,Æ,»„,Ì”wEiF,ª“-,¶ê‡,ÍA”Žš,ªE©,!,È,-
 ,È,è,Û,·B16i”,ª³,µ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Í y,ðA,»„,ª,Å,È,çê‡,Ìn,ðŽl,µ,Û,·B•1,ÉAŠes,Ì16i”,ÌF,ÆŠe—
 ñ,Ì”wEiF,ðŽl,µ,Û,·B

•\1@F‘@«

s,Û,½,Í—ñ,Ì”Ô†	16i”,ÌF	”wEiF
0	•	•
1	Â	Â
2	—Î	—Î
3	fVfAf“	fVfAf“
4	Ô	Ô
5	f}f[f“f^	f}f[f“f^
6	’f	’f
7	””	””
8	^Ã,çŠDF*	•
9	-¾,é,çÂ*	Â
A	-¾,é,ç—Î*	—Î
B	-¾,é,çfVfAf“*	fVfAf“
C	-¾,é,çÔ*	Ô
D	-¾,é,çf}f[f“f^*	f}f[f“f^
E	%©*	’f
F	<,ç””*	””

* ,±,ê,ç,ÌF,ÍfefXfgŽÀs’†,É“—Å,µ,Û,·B

Color Attributes Subtest (40 x 25)mF‘@«fTfufefXfgi40~25jn

,±,ÌfTfufefXfg,ÍAColor Attributes Subtest (80~25) ,ð40—ñ~25s,ÅŽÀŽ{,µ,Û,·B16i”,ª³,µ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Í y,ðA,»„,ª,Å,È,çê‡,ÍAn,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

Color Bars SubtestmfJf%[fo[fTfufefXfgn

,±,İfTfufefXfg,ÍA16-{\,İfo[,ð,»,ê,¼,ê^Ù,È,éF,Å•\Žl,µ,Û,·;Šefo[,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼‘O,ªŽl,³,ê,Ä,ç,Û,·BŠefJf%
[fo[,ª³,µ,çF,Å•\Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

Text Mode Pages Test

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€ª•\Žl%Â”\,È,·,×,Ä,ÌfrffIfy[fW,ð%æ-Ê,ÉŠ,,,è•t,·•\Žl,·,é”\—
Í,ðA1fy[fW,²,Æ,Éf fFfbfN,µ,Û,·BfefXfg,ÍA77ÆÁ,Ì0,ª21Æ...,·é%æ-Ê,©,çŽn,Û,èA8Žl—P,Ì%æ-Ê,ª~A‘±
µ,Ä•\Žl,³,ê,Û,·BŽc,è,Ì7%æ-Ê,É,Í0,Ìã,í,è,É17,ªæ“ª%æ-Ê,Æ“—l,É•\Žl,³,ê,Û,·B

Še%æ-Ê,ª³,µ,•\Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

Graphics Mode Test

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€ªfOf%ftfBfbfNfXf,[fh,Åff[f^,ÆF,ð•\Žl,·,é”\—
Í,ðf fFfbfN,µ,Û,·BfefXfg,Í•j”,ÌÙ,È,é%æ-Ê,ð•\Žl,µAfOf%ftfBfbfNfXf,[fh,Ìff[f^,ÆF,ðf fFfbfN,µ,Û,·BÈ
%°,Í€Ä,ÍAŠe%æ-Ê,É,Ä,ç,ÄŽÀs‡,Éà-¾,µ,Û,·B

320 x 200fhfbfgfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ-Ê

,±,İfefXfg,Í2,Â,Ì%æ-Ê,ð•\Žl,µ,Û,·B1,Â-Ú,Ì%æ-Ê,Í3,Â,Ìfsf%of~fbfh,ðÔA—ÎA%©,Ì3F,Å•\Žl,µA2,Â-Ú,Ì
%æ-Ê,Í3,Â,Ìfsf%of~fbfh,ðf}f[f^AfVfAf“A”,Ì3F,Å•\Žl,µ,Û,·B,·,×,Ä,Ìfsf%of~fbfh,ª³,µ,çF,Å•\Žl,³,ê,Ä,ç,
éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

320~200fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ-Ê

,±,Ì%æ-Ê,ÍAê~A,ÌX,ð16,ÌÙ,È,éF,Å•\Žl,µ,Û,·BŠeX,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼‘O,ª•\Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,ÌX,ª³,µ,çF,Å•
\Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

640~200fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ-Ê

,±,Ì%æ-Ê,ÍAê~A,ÌZŠpE`,ð16,ÌÙ,È,éF,Å•\Žl,µ,Û,·BŠe~ZŠpE`,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼‘O,ª•\Žl,³,ê,Ä,ç,
Û,·B,·,×,Ä,ÌZŠpE`,ª³,µ,çF,Å•\Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

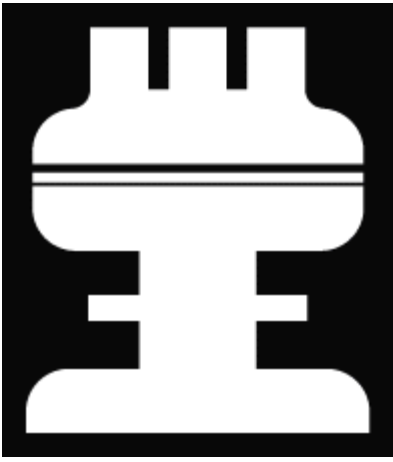
640~350fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ-Ê

,±,Ì%æ-Ê,ÍAê~A,Ì”ŠpE`,ð16,ÌÙ,È,éF,Å•\Žl,µ,Û,·BŠe”ŠpE`,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼‘O,ª•\Žl,³,ê,Ä,ç,
Û,·B,·,×,Ä,Ì”ŠpE`,ª³,µ,çF,Å•\Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,,¾,³,çB

640~480fhfbfg2FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ-Ê

,±,Ì%æ-Ê,Í3,Â,Ìf fFfX,Ìá,ð•\Žl,µ,Û,·B,·,×,Ä,Ìá,ª“~ê,É•\Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,»»,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,µ,Ä,-
¾,³,çB [13](#),ÉA%æ-Ê—á,ðŽl,µ,Û,·B

}3@640~480fhfbfg2FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%æ-Ê



640~480fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì`CE`,ð16,Ì`Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·BŠe^-CE`,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼'O,ª•Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,Ì`CE`,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

320~200fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì³•ûCE`,ð256,Ì`Ù,È,éF,Š,ÆÊ“x,Å•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ì³•ûCE`,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

640~480fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì³•ûCE`,ð2F,,Å,Ì`Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ì³•ûCE`,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

800~600fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ìfsf%of~fbfh,ð16,Ì`Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·BŠefs%of~fbfh,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼'O,ª•Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,Ìfsf%of~fbfh,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

800~600fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-Ê

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì³•ûCE`,ð4F,,Å,Ì`Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,Ì³•ûCE`,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

1024~768fhfbfg16FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-ÊiŠO•t,¯f,fjf^j

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,Ì»ŽžCEv,ð16,Ì`Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·B»ŽžCEv,Ì%°,É,ÍF,Ì-¼'O,ª•Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,Ì»ŽžCEv,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

1024~768fhfbfg256FfOf%ftfBfbfNfXf,[fh%œ-ÊiŠO•t,¯f,fjf^j

,±,Ì%œ-Ê,ÍA^ê~A,ÌfAfXf^fŠfXfN(*),ð4F,,Å,Ì`Ù,È,éF,Å•Žl,μ,Û,·B,·,×,Ä,ÌfAfXf^fŠfXfN,ª³,μ,çF,Å•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,ðA,»,¤,Å,È,çê‡,Ín,ð“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€^{ažg—p%oA}”,È,·,×,Ä,İF,đ•
Žl,Á,«,é,©,đf`fFfbfN,μ,Û,·BfefXfg,Í2,Á,İ`Ù,È,é%oæ-Ê,đ•Žl,μAŠî-{F,đ`Ù,È,é-¾“x,Á•Žl,·,é”\—
Í,ÆAfffBfXfvfCefC,Û,½,ÍŠO•t,`f,fff^,^a,±,ê,ç,İF,đ`Ù,È,éÊ“x,Á•Žl,·,é”\—Í,đfefXfg,μ,Û,·B

1,Â-Ú,İ%oæ-Ê,É,Í64EÂ,İ³•ûE`,^4`g•Žl,³,ê,Û,·BŠe`g,É,ÍŠDFAÔA—ÎAÂ,^Š,,,è“-,Ä,ç,êAŠe³•ûE`,É,Í`Ù,È,é-
¾“x,^Š,,,è“-,Ä,ç,ê,Ä,ç,Û,·B,·,×,Ä,İ³•ûE`,^3,μ,çF,Á•Žl,³,ê,Ä,ç,éê‡,Íy,đA,»,²,Á,È,çê‡,Ín,đ“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

2,Â-Ú,İ%oæ-Ê,İRGBiÔ^—Î^ÂjJf%o[fRf“frfI[fVf‡f“%oæ-Ê,Á,·B,±,İ%oæ-Ê,Á,ÍAf,fff^,^3E`F,İÊ“x,đ•İ
%o»,³,¹,é”\—Í,đfefXfg,μ,Û,·B

%oæ-Ê`†%o>,İã•”,É,İRGBf{fbfNfX,^a•Žl,³,êA,»,İ%o°,É,ÍÔA—ÎAÂ,İf{fbfNfX,^a•Žl,³,ê,Û,·BŠefJf%o[f{fbfNfX,İ
%o°,É,İÊ“x,đ•\,·3,Â,İü,^Žl,³,ê,Ä,ç,Û,·BriÔjA gi—İjAbiÂj,đ“ü—Í,·,é,ÆŠeF,^a`đ,³,êA©iŽžj,Û,½,İ`i<-
j,ÁÊ“x,đ`²@,Á,«,Û,·BF,İ`²@<@”\,^3,μ,“@i,μ,Á,ç,éê‡,Íy,đA,»,²,Á,È,çê‡,Ín,đ“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB

Solid Colors Test

,±,İfefXfg,ÍAfrffIfTfufVfXfef€^{a3,μ,çF,đ•Žl,μ,Ä,ç,é,©,Ç,²,©,đf`fFfbfN,μ,Û,·B,Û,½A,±}
İfefXfg,Á,ÍA“@i,μ,Á,ç,È,ç%oæ`f,đCE©,Á,` ,é,±,Æ,^a,Á,«,Û,·BfefXfg,đŽAs,·,é,ÆAÔA—ÎAÂA””,İ4,Â,İ%oæ-
Ê,^a`A`±,μ,Á•Žl,³,ê,Û,·BŠe%oæ-Ê,đf`fFfbfN,μ,ÁA“@i,μ,Á,ç,È,ç%oæ`f,^a,È,ç,©,Ç,²,©A,Û,½,İ³,μ,çF,^a•
Žl,³,ê,Ä,ç,é,©,Ç,²,©,đŠm”F,μ,Ä,,¾,³,çB

fefXfg,^aI—1,·,é,ÆAF,İŽi,É-â`è,^a,È,©,Á,½,©,Ç,²,©,đq,Ë,éffbfZ[fW,^a•Žl,³,ê,Û,·B-â`è,^a,È,©,Á,½ê‡,Íy,đA-
â`è,^a, ,Á,½ê‡,Ín,đ“ü—Í,μ,Ä,,¾,³,çB


[-ÚŽŸfy\[fW,É-ß.é](#)


Dell Diagnostics, IŽÀs: Dell™ Latitude™ CPi AfVfŠ[fYfvfXfef€†[fU[fYfKfCfh

ŠT—v | Dell Diagnostics.Ĭ@~ | Dell Diagnostics.É.æ.é†f.ªK—v.Èê† | fefXfg.đŽn.B.é‘O.É | Dell Diagnostics.ĬN“@ | Dell Diagnostics.ĬŽg.é•û | fVfXfef€Ÿ‘èiñ.ĬSm”F | fffj...[.ĬŽg.é•û | Mainffj...[.ĬfVfVf††“ | Dell Diagnostics.ªŽÀs..éfefXfg | fGf% [ffbfZ[fW | RAMfefXfgOf<[fv | System SetfefXfgOf<[fv | VideofefXfgOf<[fv | KeyboardfefXfgOf<[fv | MousefefXfg | Diskette DrivesfefXfgOf<[fv | Hard-Disk Drives (Non-SCSI) fefXfgOf<[fv | IDE CD-ROM DrivesfefXfgOf<[fv | Serial/Infrared PortsfefXfgOf<[fv | Parallel PortsfefXfgOf<[fv | SCSI DevicesfefXfgOf<[fv | Network InterfacefefXfgOf<[fv | AudiofefXfgOf<[fv | OtherfefXfgOf<[fv

ŠT—v

Dell Diagnostics.ÍA^è”È“I.Èf fvfvfOf%œf€Æ.ÍÛ.È.èAfrf“fsf...[f^,Ĭfn[fhEfvfA.đf fFbfN,.éÛ.Èê—p.Ĭ•‘u.đŽg.ªK—v.à.È.- Af[f^,đ”j%ó.·.éŠèE“ <.à. ,è.Û.¹.ñBDell Diagnostics.đŽg—p.·.é.±.Æ.É.æ.Á.ÁAfrf“fsf...[f^fvfXfef€ĬM—Š<.đ^‘w.,B.é.± .Æ.ª.Á.ª.Û.·B.Û.½Af ffefXfg.ĬE.%È.ÍAªŽĐ.ĬfefNjffJf<fTf|[fg.Ĭ‘S“—ŽÖ.ªZpfTf|[fg.đs.ª.½.B.Ĭd—v.Èiñ.đ”ñY.µ.Û.·B

 ”Ó: Dell Diagnostics.ÍAªŽĐ.ĬRf“fsf...[f^è—p.ª.ª.ª.ĬRf“fsf...[f^,ª.±.ĬfvvfOf%œf€đŽg—p.·.é.ÆAfrf“fsf... [f^,ÍÛ.È”½%ž.ªN.<.½.èAfgf%[ffbfZ[fW.ªŽi.ª.è.½.è.·.é.±.Æ.ª.ª.è.Û.·B

 ff.: fRf“fsf...[f^,ªN“@.µ.È.éèž.É.ÍAªŽĐ.ĬfefNjffJf<fTf|[fg.É.·—à.éž.í.¹.ª/³.éBŽèž.É.Á.é.Á.ÍA.ª.½.Æ.ª.Ĭ.đŽQÆ.µ.Á.- ,ª/³.ª.éB

Dell Diagnostics, Ĭ“Á’Ÿ

fRf“fsf...[f^,áŽü•Ó•‘u.Ĭfgf%ufv<fvf...[fefBf“fO.đs.ª.É.ÍA Dell Diagnostics fffBfXfPfbfg“à.Ĭf fvfOf%œf€ Ĭ“KØ.ÈfefXfgifefXfgOf<[fv.âfTfufefXfgj.đŽÀs.µ.Û.·Bf fvfOf%œf€ ĬÁ.<”fRf“f|[f^fg.áŽü•Ó•‘u.đA’Éi.Ĭ“ÆŽž.ĬfefXfg.æ.è.ª.ç.É“O”è“I.ÉfefXfg.µ.Û.·B

Dell Diagnostics.Á.ÍAffj...[.â€Û.đŽg.Á.Á“Á”è.ĬfefXfgOf<[fv.âfTfufefXfg.đ‘I’đ.Á.<.é.æ.ª.É.È.Á.Á.é .Û.·B.ª.è.¼.é.Ĭf ffefXfgOf<[fv.âfTfufefXfg.Á.Ád—v.ÈfefXfg—pfpf%of[f^,đfRf“fgf|[f<.·.é.± .Æ.ª.Á.ª.ª.Û.½fefXfg.đŽÀs.·.éž.·.đŽw”è.·.é.±.Æ.ª.ª.Û.·B.Û.½Af ffefXfgOf<[fv.âfTfufefXfg.É.ÍA”È%º.Ĭ“Á’Ÿ.ª.ª.è.Û.·B

- fefXfg.đEÁ•È.ÉŽÀs.·.é.©A.Û.Æ.B.ÁŽÀs.·.é.©.đ‘I’đ%Á”\
- fefXfgOf<[fv.Û.½.ĬfTfufefXfg.đEJ.è•Ó.·%ñ” .đŽw”è%Á”\
- fefXfgE%È.Ĭ%æ—È.Ö.Ĭ•ŽiA”óüAftf@fCf<.Ö.Ĭ•Û“Ÿ.ª%Á”\
- fGf%[.ª.·.ç.©.Ÿ.ĬŽw”è.ª.è.½.É.ª.µ.½.Æ.<.ÉŽ“@”I.ÉfefXfg.đ‘I’ž~.·.é.æ.ªŽw”è%Á”\
- About.đ‘I’đ.·.é.ÆA.ª.è.¼.é.ĬfefXfg.Æfpf%of[f^,ĬŠÈ”P.Èà—ª/4.đ•Ži
- fefXfgOf<[fv.Û.½.ĬfTfufefXfg.ª—â”è.È.Ĭ—1.µ.½.©.ç.ª.©.đ”m.ç.¹.é.½.ª.Ĭó”Óf fbZ[fW.đ•Ži
- —â”è.ª”Ÿ.µ.½.Æ.<.Ĭfgf%[ffbfZ[fW.đ•Ži

Dell Diagnostics, É.æ.é†f.ªK—v.Èê†

fRf“fsf...[f^,ĬŽà—v\~•“i.â•‘u.ª³.µ.<@”\,µ.È.ç.Æ.<.ÍA\~•“i.â•‘u.ªEĬá.µ.Á.é.é%Á”\<.ª.ª.è.Û.·BfRf“fsf... [f^,ĬfvffZfbfT.ÆI/O•“uiffBfXfvfEfcAfL[f{[fhAfffBfXfPfbfgfhf%ofCfu.È.çj.ª<@”\,µ.Á.é.é.Æ.<.ÁDell Diagnostics.đŽg—p.µ.Á.â”è.đ².×.é.±.Æ.ª.Á.<.Û.·BfRf“fsf...[f^,ÉŠÖ.·.éÛ.µ.ç”mŽ~.đ.Ž.ç.ÁA.ç.Ĭ\~•“i.đfefXfg.µ.½.ç.æ.ç.©.đ.²“Ÿ.Ÿ.Ĭèž.ÍA’Ĭ %ºž.·.éfefXfgOf<[fv.Û.½.ĬfTfufefXfg.đ‘I’đ.µŽÀs.µ.Á.ª/³.éB.ç.Ĭ.ª.æ.Éf ffefXfg.đŽn.B.½.ç.æ.ç.©.ª.ª.ª.ç.È.éèž.ÍA.Û.·.± .Ĭ.đÁEã.Û.Á.æ.·.ª“ç.Ý.ª/³.ª.éB

fefXfg.đŽn.B.é‘O.É

fefXfg.đŽn.B.é‘O.É”È%º.ĬŽèž.ÁADell Diagnostics fffBfXfPfbfg.ĬfofbNfAfbfv.đi~.µA€”oi<Æ.đs.Á.Á.ª/4.ª.éB

1. Dell Diagnostics fffBfXfPfbfg.đ•È.ĬffBfXfPfbfg.ÉfRfs[.µ.Û.·B
ffBfXfPfbfg.ĬfRfs[.É.Á.é.Á.Û×.ÍA.Žg.ç.ĬfIyfE[fefBf“fOfVfXfef€Ĭf]ffj...fAf<.đŽQÆ.µ.Á.- ,ª/4.ª.éB.Û.½AfIšfWfif<.ĬDell Diagnostic fffBfXfPfbfg.Ĭ•ÚŠç.µ.Á.·.é.Á.ª/4.ª.éB
2. fvfŠf“f^,ªÚ±.ª.è.Á.é.è.ÍA“dE¹.đ“ü.èAIf“f%ofCf“ .É.È.Á.Á.é.é.±.Æ.đŠm”F.µ.Û.·B

3. fRf“fsf...[f^,lfvfXfef€Y’èîñ,đŠm”F,µAf[[fg,È,Ç,Ì¬•”i,Æ‘•u,đ,·,×,ÄŽg—p%oĀ”\,É,µ,Û,·B

Žè‡,É,Ā,ç,Ä,ÍfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ĵg,ç•û,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

4. fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,lfpf{f}flfWff“fg—pflfvfVf‡f“„đ,·,×,Ä-³Eø,É,µ,Û,·B


Žè‡,É,Ā,ç,Ä,ÍA“dCE¹,ĴC—,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

5. ACfAf_fvf^,đfRf“fsf...[f^,ÉÚ‘±,µ,Û,·B

fofbfeš,đ“dCE¹,Æ,µ,Ä,ç,é,Æ,«,ÉDell Diagnostics,đŽĀs,·,é,±,Æ,à,Ā,«,Û,·,ªAfRf“fsf...[f^,đAC“dCE¹,ÉÚ‘±,µ,Ä,“·,·,ÍAfefXfg’†,É“dCE¹,ªØ,ê,é,±,Æ,đ-h,°,Û,·B

Dell Diagnostics,ĴN“®

‘Oß,Āà-¾,¾,é,Ä,ç,é€’oi<Æ,đl,l,½,çAÈ%°,Ĵžè‡,É],Ā,Āf”ffvfOf%of€đN“®,µ,Û,·B

 ff,: ^È%°,Ĵžè‡,đŽĀs,·,é,É,ÍAfffBfXfPfbfgfhf%ofCfufP[fuf<,ªK—v,Ā,·B,·Ž,ç,Ā,È,çè‡,ÍA•¾ĴD,©,ç,“<,β,ç,½,¾,·,Û,·B,“—
à,ç‡,í,í,É,Ā,ç,Ä,ÍA ç.Ā.½.Æ.«.Ĵ,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

1. f,fWf...f%of[fxfC,ÉCD-ROMfhf%ofCfu,đ‘•...µ,Û,·B

Žè‡,É,Ā,ç,Ä,ÍA CD-ROMfhf%ofCfu,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

2. ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,đAfRf“fsf...[f^”w-Ê,lfpf%ofCef<f[[fgfRflfNf^,ÉÚ‘±,µ,Û,·B

Žè‡,É,Ā,ç,Ä,ÍA ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,đŽQÆ,µ,Ä,,¾,¾,çB

3. fRf“fsf...[f^,Ĵ“dCE¹,đØ,è,Û,·B

4. Dell DiagnosticsfffBfXfPfbfg,đffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÉfZfbfg,µAfRf“fsf...[f^,đN“®,µ,Û,·B

 ff,: ±,Ĵž“ _ĀŽĀÛ,ÉDell Diagnostics,đN“®,µA “à—e,đ%oæ-Êā,ĀŠm”F,µ,È,ª,ç^È%°,là-¾,đ“Ç,Ýi,P,±,Æ,đ,·Š©,β,µ,Û,·B

f’ffvfOf%of€đN“®,·,é,ÆA,Û,·Dell,ĴfS,ª%oæ-Ê,É•Ži,ª,êAŽŸ,ÉfvfOf%of€ÉŽg—p,ª,é,éRAM,ªfefXfg,ª,é,Û,·B

RAM,É-â-è,ª,·,é,Æ,«,ÍA,Ç,lf,fWf...[f<,Ĵ,Ç,lfAfhfCfX,É-â-è,ª,·,é,©,đ’m,ç,¹,éfGf%of[fbfZ[fW,ª•Ži,ª,é,Û,·B-â-è,Ĵ,·,éff,fŠf,fWf...
[f<,Æff,fŠfAfhfCfX,đff,µA ç.Ā.½.Æ.«.Ĵ,Ĵžè‡,É],Ā,Ā•¾ŽDfefNfjJf<fTf[[fg,Û,Ā,²A—,¾,¾,çB

RAM,É-â-è,ª,È,©,Ā,½,Æ,«,Í”ffvfOf%of€ªf[fh,ª,êA Diagnostics Menu%oæ-Ê,ª•Ži,ª,é,Û,·iĴžQÆjB,±,Ĵffj...[.©,çMS-
DOS®fvff“fvfg,É-B,é,±,Æ,ª,Ā,«,Û,·B

Ĵ1 Diagnostics Menu

Dell Computer Corporation Dell Latitude CP Diagnostics				
DIAGNOSTICS MENU				
<table border="1"> <tr> <td>Run All Tests</td> </tr> <tr> <td>RUn Quick Tests</td> </tr> <tr> <td>Run Specific Tests</td> </tr> <tr> <td>Exit to MS-DOS</td> </tr> </table>	Run All Tests	RUn Quick Tests	Run Specific Tests	Exit to MS-DOS
Run All Tests				
RUn Quick Tests				
Run Specific Tests				
Exit to MS-DOS				

fVfXfef€S’Ĵ,đŠÈ’P,Éf fFfbfN,·,éè‡,É,ÍA Run Quick Tests,đ‘I’đ,µ,Ä,,¾,¾,çB,±,Ĵ€-Û,đ‘I’đ,·,é,ÆA%ž“š,·,é•K—v,ª,È,-
A’ZZšSŌ,ĀŽĀs,Ā,«,éfTfufefXfg,¾,·,ªŽĀs,ª,é,Û,·B-â-è,Ĵ€^ö,đ“Ā’è,Ā,«,Ā,ç,È,çè‡,È,Ç,É,ÍA,Ĵ,Ĵ,β,É,±,Ĵ€-Û,đ‘I’đ,·,é,±,
Æ,đ,·Š©,β,µ,Û,·BfvfXfef€S’Ĵ,đfefXfg,·,éè‡,ÍA Run All Tests,đ‘I’đ,µ,Ä,,¾,¾,çB“Ā’è,Ĵ%oŌš,¾,·,đfefXfg,·,éè‡,É,ÍA Run Specific

Dell Diagnostics, İŽg, ç•û

Diagnostics Menu, ©, çRun All Tests, Ü, ½, Í Run Specific Tests, ð'İ'ð, , é, ÆAf'fvffOf%of€İffCf'“%œ-Ê, °\Žl, ³, ê, Ü, ·i 12ŽQÆjB, ±, İ%œ-Ê, É, İfvffOf%of€İfefXfgfOf<[fv, ÆfRf'“fsf...[f^, İY'èî•ñ, °\Žl, ³, éAfffj...[, ©, çŞe€-Ú, ð'İ'ð, Ä, «, é, æ, µ, É, È, Á, Ä, ç, Ü, ·B

Diagnostics Menu, Á€-Ú, ð'İ'ð, , é, É, ÍA€-Ú, ðfnfCf%ofCf g, µ, Ä<Enter>fL[A, Ü, ½, Í€-Ú, İfnfCf%ofCf g, ³, ê, ½•¶Žš, É'İ%ž, , éfL[, ð%Ÿ, µ, Ä, , ¾, ³, çB

ffCf'“%œ-Ê, Á, ÍA^È%°, İ4, Ä, İfGfŠfA, É, »., é, ¼, ê, İî•ñ, °\Žl, ³, ê, Ä, ç, Ü, ·B

- %œ-Êâ” , İ2s, É, İf'fvffOf%of€İŽi—P, Æ, »., İfo[fwf†f'“”Ô†, °\Žl, ³, ê, Ü, ·B
- %œ-Ê, İ¶“ , ÍAvailable Test GroupsfGfŠfA, É, È, Á, Ä, , “èAŽAs, ³, é, éfefXfgfOf<[fv, İfŠfXfg, °\Žl, ³, ê, Ü, ·B%œ-Ê%°” , İfffj... [, ©, çRun, ð'İ'ð, µ, ±, ç, ÄAll, ð'İ'ð, , é, ÆAfefXfg, Í, ±, İfGfŠfA, É•\Žl, ³, ê, ½†~ , ÄŽAs, ³, é, Ü, ·B, »., é, ¼, ê, İfefXfgfOf<[fv, ð'İ'ð, , é, É, ÍA^, Ü, ½, Í<fL[, ð%Ÿ, µ, Ä, , ¾, ³, çB
- %œ-Ê, İ%œE” , ÍSystem ConfigurationfGfŠfA, É, È, Á, Ä, , “èAfrf'“fsf...[f^, İfn[fhfEfffA\¬, °\Žl, ³, ê, Ü, ·B
- %œ-Ê%œE%°, İIDE Drive InformationfGfŠfA, É, È, Á, Ä, , “èAfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, É, Á, ç, Ä, İî•ñ, °\Žl, ³, ê, Ü, ·B

%œ-Ê%°” , İ2s, İfffj...[fGfŠfA, É, È, Á, Ä, ç, Ü, ·B1s-Ú, É, İ'İ'ð%Ä”\ , È€-Ú, °\Žl, ³, ê, Ä, , “èA©, Ü, ½, Í'fL[, ð%Ÿ, µ, ÄfnfCf%ofCf g, µ, Ü, ·B2s-Ú, É, ÍA1s-Ú, ÄfnfCf%ofCf g•\Žl, ³, ê, Ä, ç, €€-Ú, İà-¾, °\Žl, ³, ê, Ü, ·B



“Ó: f'ffefXfg, İŽAs†, ÍAfefXfg, ð'†f, µ, ½, èAACfAf_fvf^ , ðŽæ, èŠO, µ, ½, èi, Ü, ½, İfobfefŠ, ÁfefXfg, ðŽAs, µ, Ä, ç , é, Æ, «, ÉACfAf_fvf^ , ðÜ'±, µ, ½, èjAfrf'“fsf...[f^ , ðÄ^N“©, µ, ½, è, µ, É, ç, Ä, , ¾, ³, çBfefXfg, ð'†f, , é, ÆAfvfxfef €¶[f^ , Ä, , í, ê, é, ±, Æ, ^ , , è, Ü, ·Bf'fvffOf%of€³frf'“fsf...[f^ , İff, fŠ, É , «ž, Pff[f^ , ð³, ÉfNfŠfA, µ, É, ç, ÆA-â^è, ”¶ , , é %œÄ”\« , ^ , é, İ, ÁA•K, , ³, µ, ç•û-@ , Äf'fvffOf%of€ðI—1, µ, Ä, , ¾, ³, çB

}2 Dell Diagnostics, İffCf'“%œ-Ê

Dell Computer Corporation
Dell Latitude CP Diagnostics Version X.XX

Available Test Groups	System Configurations
RAM	Memory 32 MB
System Set	Secondary Cache 256
Video	Processor(s) 1-Pentium®/MMX
Keyboard	USB (0) Intel® 7112
Mouse	Video SVGA, 2048 KB
Diskette Drive	Keyboard Integrated
Hard-Disk Drives (Non-SCSI)	Mouse Integrated
IDE CD ROM Drives	Diskette Drive(s) A:1.4MB
Serial/Infrared Ports	IDS (0)2168 MB, 0525 Cyl, 128 Hd, 63 Se
Parallel Ports	Serial IR Ports 2
SCSI Devices	Audio IRQ 5, DMA 0, CS4227B
Network Interface	Parallel Ports 1
Audio	Network Interface None
Other	

Main Menu: RunSelect Subtest Options Test Limits About Key-Help Quit
Display the Run Menu Press Q to Quit

fvfXfef€Y'èî•ñ, İŠm”F

Dell DiagnosticsffBfXfPfbfg, ©, çfrf'“fsf...[f^ , ð^N“©, , é, ÆAf'fvffOf%of€İfvfXfef€•ñ, ðf`fffbfN, µA, »., İ'â—e, ðffCf'“%œ-Ê, İSystem ConfigurationfGfŠfA, É•\Žl, µ, Ü, ·B

f'fvffOf%of€ÍA^È%°, İî•ñ-@, Ä, ±, ê, ç, İî•ñ, ðf`fffbfN, µ, Ü, ·B

- fZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB, ð'È, µ, ÄY'è, µ, ½î•ñ, İ^C, Yó, µ
- fvvfZfbfTAfrffIfrf'“fgf[foAfL{[fhfRf'“fgf[foA, , æ, N, »., İ'¼, İŽâ—v•”i, İŽ`•ÊfefXfg
- RAM, ÉèŽž•Ü•¶ , ³, é, Ä, ç, éBIOSY'èî•ñ, İ^C, Yó, µ

System Configuration fGfŠfA,É,ÍA fRf“fsf... [f^,ÉŽæ,è•t, -, ç,ê,Ä,ç,é‘•u,â\~•”i,Ì,·,×,Ä,Ì-¼‘O,ª
|Žl,ª,ê,È,çê‡,ª, ,è,Ü,·B,½,Æ,!,ÍA fRf“fsf... [f^,ÉfvfŠf“f^,ªŽæ,è•t, -, ç,ê,Ä,ç,Ä,àA,».,ÍfvfŠf“f^-¼,Í|Žl,ª,ê,Ü,¹,ñB,±,ìê‡AfvfŠf“f^,Ífpf
%o fCf f [f g,Æ,μ,ÄŠfXfg,ª,ê,Ä,ç,Ü,·B,±,ê,ÍA fRf“fsf... [f^,ªAo—Íñ,Ì—Mæ,Æ“ü—Íñ,Ì—
MCE³,ðfAfhfCfXLPT1,Æ,μ,Ä”FŽ-,μ,Ä,ç,ÄAfvfŠf“f^,Ífpf%o fCf f‘•u,Ä, ,é,±,Æ,©,çA fRf“fsf...
[f^,ÍfvfŠf“f^,ð,».,ÍfAfhfCfXLPT1,Æ,μ,Ä”FŽ-,μA,»,ê,ðSystem Configuration fGfŠfA,É•|Žl,μ,Ä,ç,é,½, B,Ä,·B


ffjf...[,ÌŽg,ç•û

‘I’ð,ª,ê,Ä,ç,éffjf... [€-Ú,Í%œ-È%°•”.,Ä”½“”]•Žl,ª,ê,Ü,·B¶%oE,Ì-îó fL [ð%ÿ,μ,Ä€-Ú,ì”½“”]•Žl,ð‘Ú“®.,Ä,«.,Ü,·Bffjf...[,Ì€-
Ú,ð‘Ú“®.,·,é,ÆA”½“”]•Žl,ª,ê,½€-Ú,ÌŠÈ’P,Èà-¾,ª%œ-È%°•”.,É•Žl,ª,ê,Ü,·B

fefXfgfOf<[fv,âfTfufefXfg,ÉŠÖ,·,éÚ,μ,çà-¾,ªK—v,È,Æ,«.,É,ÍA fffjf...[,©,çAbout,ð‘I’ð,μA<Enter>fL [ð%ÿ,μ,Ä,ª,¾,çBà-¾%œ-
È,©,çE³,Í%œ-È,È-B,é,É,ÍA<Esc> fL [ð%ÿ,μ,Ä,ª,¾,çB

Mainffjf...[,Ì€-Ú

ffCf“%œ-È,ÌMainffjf...[,É,ÍARunASelectASubtestAOptionsATest LimitsAAboutAKey-HelpAQuit,Ì8,Ä,Ì€-Ú,ª, ,è,Ü,·B

 ff, : fefXfgfOf<[fv,âfTfufefXfg,ðŽÀs,·,é‘O,ÉAOptions€-Ú,ð‘I’ð,μA fOf [fof<fpf%o f [f^,ðY`è,μ,Ä,¾,ç,çB fOf [fof<fpf
%o f [f^,Ä,ÍA fefXfgfOf<[fv,âfTfufefXfg,ª,ç,Ì,æ,±,ÉŽÀs,ª,èA,».,ÌE%œ,ª,ç,Ì,æ,±,É•Žl,ª,ê,é,©,ðŽw`è,·,é,±,Æ,ª,Ä,«.,Ü,·B

%œ-È%°•”.,Íffjf... [fGfŠfA,Ä€-Ú,ð‘I’ð,·,é•û-@,É,ÍA`È%°,Ì2,Ä,Ì•û-@,ª, ,è,Ü,·B

- €-Ú-¼,Ä,Ä•¶Žš,É,È,Ä,Ä,ç,é•¶Žš,ð“ü—Í,μ,Ü,·i,½,Æ,!,ÍRun,ð‘I’ð,·,é,É,Ír,Æ“ü—Í,μ,Ü,·jB
- ©,Ü,½,Í‘fL [ð%ÿ,μ,ÄA‘I’ð,·,é€-Ú,ð”½“”]•Žl,ª,¹,Ä,©,çA<Enter>,ð%ÿ,μ,Ü,·B

ffjf...[,©,ç€-Ú,ð‘I’ð,·,é,ÆA,».,Ì€-Ú,ÉŠÖ,·,é fTfuffjf...[,ª•Žl,ª,ê,Ü,·B

è%°,ÌŠe€Ä,ÍA Mainffjf...[,Ì,»,ê,¼,ê,Ì€-Ú,É,Ä,ç,Ä‡”Ô,Èà-¾,μ,Ü,·B

Run

Run,ð‘I’ð,·,é,ÆAOneASelectedAAllAKey-HelpAQuit Menu,Ì5,Ä,ÌfTfuffjf...[,ª•Žl,ª,ê,Ü,·B **One**,ð‘I’ð,·,é,ÆA”½“”]•Žl,ª,ê,Ä,ç
,é fefXfgfOf<[fv“à,Ì,·,×,Ä,ÍfTfufefXfg,ªŽÀs,ª,ê,Ü,·B **Selected**
,ð‘I’ð,·,é,ÆAŽw`è,μ,½ fefXfgfOf<[fv,Ü,½,ÍfTfufefXfg,Ì,Ý,ªŽÀs,ª,ê,Ü,·B iCæq,·,é,æ,±,ÉSelect,Ü,½,ÍSubtest€-
Ú,ðŽg,Ä,ÄAŠeX,Í fefXfgfOf<[fv“à,ÄŽÀs,ª,ê,é fefXfgfOf<[fv,Ü,½,ÍfTfufefXfg,ðŽw`è,·,éj**All**
,ð‘I’ð,·,é,ÆA,·,×,Ä,Í fefXfgfOf<[fv,Ì‘SfTfufefXfg,ªŽÀs,ª,ê,Ü,·i fefXfgfOf<[fv,ÆfTfufefXfg,Í fCf“%œ-È,É•Žl,ª,ê,Ä,ç
,é‡”Ô,ÉŽÀs,ª,ê,Ü,·jB

Key-Help,ð‘I’ð,·,é,ÆA‘I’ð,ª,ê,Ä,ç€-Ú,ÄŽg—p,Ä,«.,é fL [Ìê—,ª•Žl,ª,ê,Ü,·B **Quit Menu**,ð‘I’ð,·,é,ÆA Mainffjf...[,É-B,è,Ü,·B

Select

Select,ðŽg—p,·,é,ÍACEÄX,Í fefXfgfOf<[fv,ð, ,ç,©,¶,B‘I’ð,μA“Á`è,ÌðCE,É‡,í,¹,Ä fefXfgfvffZfX,ð‘g,Ý—§,Ä,é,±
,Æ,ª,Ä,«.,Ü,·B ‘I’ð,ª,ê,½ fefXfgfOf<[fv,ÍA•EX,É, ,é,ç,ÍA±,μ,ÄŽÀs,·,é,±,Æ,ª,Ä,«.,Ü,·B **Select ‘I’ð**,·,é,ÆAAllAOneAClear AllAKey-
HelpAQuit Menu,Ì5,Ä,ÍfTfuffjf...[,ª•Žl,ª,ê,Ü,·B

,·,×,Ä,Í fefXfgfOf<[fv,ð‘I’ð,·,é,É,ÍA**All**,ð”½“”]•Žl,ª,¹,Ä<Enter>fL [ð
%ÿ,μ,Ü,·B fefXfgfOf<[fv,ð‘I’ð,·,é,É,ÍA,Ü,ª,·,Ü,½,Í<fL [ðŽg,Ä,Ä fefXfgfOf<[fv,ð”½“”]•Žl,ª,¹,Ä,©,ç fXfy [fXfL [ð%ÿ,·,©A**One**,ð”½“”]•
Žl,ª,¹,Ä,©,ç<Enter>fL [ð%ÿ,μ,Ü,·B

CEÄX,Í fefXfgfOf<[fv,Ì‘I’ð,ðŽæ,èÄ,·,É,ÍA fefXfgfOf<[fv,ð”½“”]•Žl,ª,¹A fXfy [fXfL [ð
%ÿ,μ,Ü,·B,·,×,Ä,Í fefXfgfOf<[fv,Ì‘I’ð,ðŽæ,èÄ,·,É,ÍA **Clear All**,ð‘I’ð,μ,Ü,·B

Key-Help,ð‘I’ð,·,é,ÆA‘I’ð,ª,ê,Ä,ç€-Ú,ÄŽg—p,Ä,«.,é fL [Ìê—,ª•Žl,ª,ê,Ü,·B **Quit Menu**,ð‘I’ð,·,é,ÆA Mainffjf...[,É-B,è,Ü,·B

Subtest

fefXfgfOf<[fv,Ì,Ü,Æ,ñ,ç,Í•”,ÍfTfufefXfg,©,ç-¹,Ä,Ä,ç,Ü,·B fefXfgfOf<[fv“à,ÄfTfufefXfg,ð‘I’ð,·,é,É,Í**Subtest**,ðŽg—p,μ,Ü,·B

Subtest,ð‘I’ð,·,é,ÆA Mainffjf...[,Æ“—1,Ì€-Ú,ðŽ,ÄfTfuffjf...[,ª•Žl,ª,ê,Ü,·i **RunASelectAOptionsATest LimitsAAboutAKey-
HelpAQuit Menu**jB,»,ê,¼,ê,Ì€-Ú,É,Ä,ç,ÄA`È%°,ÌŠe€Äà-¾,μ,Ü,·B

RunifTfufefXfg“àj

Run, ð‘I’ð, ., é, ÆA One A Selected A All A Key - Help A Quit Menu, Ì5, Â, ÌfTfufeffj... [, °\Žl, ³, è, Û, ·B One, ð‘I’ð, ., é, ÆA”½“]·\Žl, ³, è, Ä, ç, éfTfufefXfg, Ì, Ý, °ŽÀs, ³, è, Û, ·B Selected, ð‘I’ð, ., é, ÆA, , ç, ©, ¶, ßŽw’è, ³, è, Ä, ç, éfTfufefXfg, Ì, Ý, °ŽÀs, ³, è, Û, ·B All, ð‘I’ð, ., é, ÆAŽw’è, ³, è, Ä, ç, éfefXfgOf<fv“à, Ì, ·, ×, Ä, ÌfTfufefXfg, °ŽÀs, ³, è, Û, ·ifTfufefXfg, Í·\Žl, ³, è, Ä, ç, é†”Ö, ÈŽÀs, ³, è, Û, ·jB

Key-Help, ð‘I’ð, ., é, ÆA‘I’ð, ³, è, Ä, ç, é€Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Žl, ³, è, Û, ·B **Quit Menu**, ð‘I’ð, ., é, ÆA’¼‘O, Ìffj... [-B, è, Û, ·B

SelectifTfufefXfg“àj

Select, ðŽg—p, ., é, ÎAĖÂX, ÌfTfufefXfg, ð, , ç, ©, ¶, ß‘I’ð, µA“Á”è, ÌðĖ, É†, í, ¹, ÄfefXfgfvffZfX, ð‘g, Ý—§, Ä, é, ±, Æ, °, Ä, «, Û, ·BfŠfXfg, ©, ç, Ì, Á, Ê, ÌfTfufefXfg, ð‘I’ð, Á, «, Û, ·B **Select**, ð‘I’ð, ., é, ÆA All A One A Clear All A Key - Help A Quit Menu, Æ, ç, °5, Ä, ÌfIfvfvf†f“°, °\Žl, ³, è, Û, ·B

, ·, ×, Ä, ÌfefXfgOf<fv, ð‘I’ð, ., é, É, ÍA All, ð”½“]·\Žl, ³, ¹, Ä, ©, ç<Enter>fL[, ð, %ÿ, µ, Û, ·BfTfufefXfg, ðĖÂ·Ê, È‘I’ð, ., é, É, ÍA fTfufefXfg, ð”½“]·\Žl, ³, ¹, Ä, ©, çfXfy[fXfL[, ð%ÿ, ·, ©A One, ð”½“]·\Žl, ³, ¹, Ä, ©, ç<Enter>fL[, ð%ÿ, µ, Û, ·B

fTfufefXfg, Ì‘I’ð, ðŽæ, èÁ, ·, É, ÍA fefXfgOf<fv, ð”½“]·\Žl, ³, ¹A fXfy[fXfL[, ð, %ÿ, µ, Û, ·B, ·, ×, Ä, ÌfefXfgOf<fv, Ì‘I’ð, ðŽæ, èÁ, ·, É, ÍA **Clear All**, ð‘I’ð, µ, Û, ·B

Key-Help, ð‘I’ð, ., é, ÆA‘I’ð, ³, è, Ä, ç, é€Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Žl, ³, è, Û, ·B **Quit Menu**, ð‘I’ð, ., é, ÆA’¼‘O, Ìffj... [, É-B, è, Û, ·B

OptionsifTfufefXfg“àj

Options, ÍA Mainffj... [, ÌOptions, Æ““·¶““·, «, ð, µ, Û, ·BÚ×, É, Á, ç, Ä, ÍA **Options**, ðŽQÆ, µ, Ä, , ¾, ³, çB

Test LimitsifTfufefXfg“àj

Test Limits, ÍA Mainffj... [, ÌTest Limits, Æ““·¶““·, «, ð, µ, Û, ·BÚ×, É, Á, ç, Ä, ÍA **Test Limits**, ðŽQÆ, µ, Ä, , ¾, ³, çB

AboutifTfufefXfg“àj

About, ð‘I’ð, ., é, ÆA”½“]·\Žl, ³, è, Ä, ç, é€Ú, Ìà-¾, °\Žl, ³, è, Û, ·B, ±, è, É, ÍA ŠeŽl, Ì§ĖÀŽ—€âfpf%of[f^, Ìà-¾, Æ, »), ÌÝ’è·û-@, °ŠÜ, Û, è, Ä, ç, Û, ·B

Key-HelpifTfufefXfg“àj

Key-Help, ð‘I’ð, ., é, ÆA‘I’ð, ³, è, Ä, ç, é€Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Žl, ³, è, Û, ·B

Quit MenuifTfufefXfg“àj

Quit Menu, ð‘I’ð, ., é, ÆA Mainffj... [, É-B, è, Û, ·B

Options

·1, ÉA **Options**, ÁÝ’è, Á, «, éfOf[fOf<fpf%of[f^, Ìà-¾, ÆÝ’è%Á”\, È’l, ðŽl, µ, Û, ·Bfpf%of[f^, ð‘I’ð, ., é, É, ÍA°, Û, ½, Í«fL[, ð%ÿ, µ, Ä, -¾, ¾, çBÝ’è’l, ð·IX, ·, é, É, ÍA ©, Û, ½, Í·fL[AfXfy[fXfL[A+, Û, ½, Í-fL[, ðŽg—p, µ, Û, ·B”¹, ð’¼U“ü—Í, ·, é, ±, Æ, à, Á, «, Û, ·B iŠÔ’á, Á, ½’l, ð“ü—Í, µ, ½ê†, ÍAftfB[f<fh, “,, Û, é, Û, Áf[f, ð“ü—Í, µ, Ä, ©, ç³, µ, ç’l, ð“ü—Í, µ, Ä, , ¾, ¾, çBj

·1fOf[fOf<fpf%of[f^

Ifvfvf†f“	Ý’è%Á”\, È’l
Number of Times to Repeat Test(s) ifefXfg, ÌĖJ, è·Ö, µ%õñ”j	0001’9999A, Û, ½, Í0000B0000, ð‘I’ð, ., é, ÆA fefXfg, Í<Ctrl>+<Break>fL[, ð, %ÿ, ·, Û, ÁĖJ, è·Ö, ³, è, Û, ·BffftfHf<fgÝ’è, Í, Á, ·B
Maximum Errors Allowed iÁ‘á<—efGf %o[”j	0000’9999B0000, ð‘I’ð, ., é, ÆfGf%o[, Ì§ĖÀ, Í, È, , È, è, Û, ·BffftfHf<fgÝ’è, Í, Á, ·B
Pause for User Response if†[fU, Ì %õž“š‘Ö, ;j	Yes, Û, ½, ÍNoB fefXfg, °f†[fU, Ì%õž“š, ð‘Ö, Á, ©, ç, °, ç, ðÝ’è, µ, Û, ·BffftfHf<fgÝ’è, ÍYes, Á, ·B

<p>Output Device for Status Messages Message: 'Ó'ÔffbfZ[fWó—Í'•'uj</p>	<p>Display A Printer A File B fRf'fsf...[f^,ÉfvfŠf'f^,đÚ'±,μ,Ä,ç,éê‡Aó'ÔffbfZ[fW,đ'óü,Ä,«,Ü,·Bā<L,Ì,ç ,,é,©,đÝ'è,·,é,ÆAfeFXfg,đŽÀs,μ,½,Æ,«,ÉffbfZ[fW,«¶-³,é,Ü,·Bi,±,Ìê‡Afrf'fsf... [f^,ÉfvfŠf'f^,đÚ'±,μAfvfŠf'f^,Ì'dCE¹,đ'ü,êAflf'f %ofCf'É,μ,Ä,·,©,È,·,é,Ì,È,è,Ü,¹,ñBjFile,ÉY'è,·,é,ÆAó'ÔffbfZ[fW,ÍDell DiagnosticsffBfXfPfbfg'ä,Éresult,Æ,ç,æftf@fCf<- ¼,Ä',«ž,Ü,è,Ü,·BffftfHf'çfg,ÍDisplay,Ä,·B</p>
<p>Output Device for Error Messages Message: fGf %offfbfZ[fWó—Í'•'uj</p>	<p>Display A Printer A File B fRf'fsf...[f^,ÉfvfŠf'f^,đÚ'±,μ,Ä,ç,éê‡Afgf%offfbfZ[fW,đ'óü,Ä,«,Ü,·Bā<L,Ì,ç ,,é,©,đÝ'è,·,é,ÆAfeFXfg,đŽÀs,μ,½,Æ,«,ÉffbfZ[fW,«¶-³,é,Ü,·Bi,±,Ìê‡Afrf'fsf... [f^,ÉfvfŠf'f^,đÚ'±,μAfvfŠf'f^,Ì'dCE¹,đ'ü,êAflf'f %ofCf'É,μ,Ä,·,©,È,·,é,Ì,È,è,Ü,¹,ñBjFile,ÉY'è,·,é,ÆAfgf%offfbfZ[fW,ÍDell DiagnosticsffBfXfPfbfg'ä,Éresult,Æ,ç,æftf@fCf<- ¼,Ä',«ž,Ü,è,Ü,·iffBfXfPfbfg,«ž,Ý'ÖŽ~,É,È,Ä,Ä,ç,È,ç,±,Æ,đŠm'F,μ,Ä,- ¾,¾,çjBffftfHf'çfg,ÍDisplay,Ä,·B</p>

Number of Times to Repeat Test(s)

±,Ìfpf%of[f^,ÍARun,đ'Í'đ,μ,½,Û,ÉŽÀs,³,é,é%oñ",đŽw'è,μ,Ü,·BffftfHf'çfgY'è,đ'IX,·,é,É,ÍASó-],·,é"¹,đ'ü—Í,μ,Ä,¾,¾,çB0,đ'ü—
 Í,·,é,ÆAfeFXfg,Í<Ctrl><Break>,đ%ÿ,·,Ü,ÄEJ,è'Ó,³,é,Ü,·B

Maximum Errors Allowed

±,Ìfpf%of[f^,ÍAfeFXfg,«ž~³,é,é'O,É<N,±,éfgf%of,Ì<—
 e,Ä,«,é",đÝ'è,μ,Ü,·BfTfufefXfg,Ü,½,ÍfeFXfgOf'<fv,«,»,é,¼,éŽÀs,³,é,é"x,ÉA,Ü,½,ÍAll,«¹'đ,³,é,é"x,Éfgf%
 [Í,Ó,©,çJfEf'fg,³,é,Ü,·BffftfHf'çfgY'è,đ'IX,·,é,É,ÍASó-],·,é"¹,đ'ü—Í,μ,Ä,¾,¾,çB0,đ'ü—Í,·,é,ÆAfeFXfg,Í<Ctrl><Break>,đ
 %oÿ,·,Ü,ÄAfgf%of,Ì",ÉŠÖEW,È,Çep'±,³,é,Ü,·B

Pause for User Response

±,Ìfpf%of[f^,đ Yes,ÉY'è,·,é,ÆA'È%°,Ìê‡,ÉfefXfg,«ž'f,³,é,Ü,·B

- %oæ-È,·,æ,Ñ<@",ÌŠm'FA,Ü,½,ÍffBfXfPfbfg,Ì'""ü,È,Ç,Ì'Í'b'Æ,«K—v,Èê‡
- Ä'áfGf%of[§EÄ,É'ž'B,μ,½,é‡

fefXfg,đEp'±,·,é,É,ÍA"C'Ó,ÌfL[,đ%ÿ,μ,Ü,·B

±,Ìfpf%of[f^,đ No,ÉY'è,·,é,ÆA'Í'b'Æ,«K—v,ÉfTfufefXfg,Í-³Ž,³,é,Ü,·B'Ä'è,ÌfTfufefXfg,ÍA,±,Ìfpf
 %of[f^,đ Yes,ÉY'è,μ,½,é‡,É,Ì,ÝŽÀs,³,é,Ü,·B-éŠÖfefXfg,đŽÀs,·,éê‡,È,Ç,ÄÄ'Í'b'Æ,«K—
 v,ÉfTfufefXfg,đfXfLfbfv,μ,½,éê‡,É,ÍNo,ÉY'è,μ,Ü,·B

Output Device for Status Messages

'ÉIA,·,×,Ä,Ìó'ÔffbfZ[fW,Í%oæ-È,É'Ž',³,é,Ü,·,«Afpf%of[f^,đY'è,·,é,±,Æ,É,æ,Ä,Ä%oæ-È'ÈŠO,ÉfvfŠf'f^,âftf@fCf<,Éo—Í,·,é,±
 ,Æ,ä,Ä,«,Ü,·B'fL[,đŽg,Ä,ÄY'è,đs,Ä,Ä,¾,¾,çBPrinter,ÉY'è,·,é,ÆAó'ÔffbfZ[fW,ÍfvfŠf'f^,Éo—
 Í,³,é,Ü,·BFile,ÉY'è,·,é,ÆAó'ÔffbfZ[fW,ÍfeFXfgŽÀsŽž,ÉDell Diagnostics"ä,ÉŽ©"®"I,Èì-³,é,éresult,Æ,ç
 ,æftf@fCf<,É',«ž,Ü,è,Ü,·BffBfXfPfbfg'ä,É,·,Ä,Éresultftf@fCf<,«ž,Éê‡,ÍA,»,Ì'†,ÉffbfZ[fW,«Ç%oÄ,³,é,Ü,·B

resultftf@fCf<,ÍASCIIEŽ®,ÌfefLfxfgftf@fCf<,Ä,·B'È%°,ÌŽè‡,đŽÀs,·,é,ÍAWindows®,Ìff,' ,Äresult,đ'Ç,Ýo,¹,Ü,·B

1. **Quit Menu**,đ'Í'đ,μ,Ä'ffvfOf%of€đI—¹,μAMS-DOSfvff'fvfg,É-B,è,Ü,·B
2. ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,©,çDell DiagnosticsffBfXfPfbfg,đŽæ,èo,μ,Ü,·B
3. fRf'fsf...[f^,đÄ'N"®,μ,Ü,·B
4. «K—v,Ä,·,é,ÍAIfyfE[feBf'fOfVfXfef€đ'N"®,μ,Ü,·B
5. ffBfXfPfbfgfhf%ofCfu,ÉDell DiagnosticsffBfXfPfbfg,đ'""ü,μ,Ü,·B
6. ff,' ,ÌfAfcRf',đf_fuf'fNšfbfN,μAftf@fCf<ffj...[.©,çŠJ,·,đ'Í'đ,μ,Ü,·B
7. ftf@fCf<-¼fefLfxfgf'fbfNfX,Éa:\result,Æ"ü—Í,μ,Ä<Enter>,đ%ÿ,μ,Ü,·B

ftf@fCf<,Ì"à—e,«ž,³,é,Ü,·B

MS-DOS,ÌtypefRf'f'fh,đŽg,Ä,Ä,àresultftf@fCf<,đ'Ž',·,é,±,Æ,«Ä,«,Ü,·B

1. **Quit Menu**,đ'Í'đ,μ,Ä'ffvfOf%of€đI—¹,μADOS,Ìfvff'fvfg,É-B,è,Ü,·B

2. DOSfvfvf“fvfvg, ©, ç È%°, ÌfRf}f“fh, ð“ü—Í, μ, Ä<Enter>fL[, ð%ÿ, μ, Ü, ·B

type result

ftf@fCf<, Ì“à—e, °\Ži, ³, è, Ü, ·B

f ffeXfg, °i, μ, ½fbbfZ[fW, ðŠm”F, μ, ½EãAZÿ, ÌfbbfZ[fW, °ftf@fCf<, ÌÁ%, ©, ç<L~^, ³, è, é, æ, ±, É, ·, é, É, ÍAresultftf@fCf<“à, ÌfefLFXfg, ðÁ<Ž, μ, Ä, ·, «, Ü, ·BfefLFXfg, °Á<Ž, ³, è, È, çê‡, ÍA, ·, Ä, É, ·, éfefLFXfg, ÌEã, ÉV, μ, çffbfZ[fW, °Ç%Á, ³, è, Ü, ·B


Output Device for Error Messages

°ÉíA, ·, ×, Ä, ÌfGf%[ffbfZ[fW, Ì%æ—É, É·\Ži, ³, è, Ü, ·, °Afpf%[f^, ðÝ’è, ·, é, ±, Æ, É, æ, Á, Ä%æ—É^ÈŠO, ÉfvfŠf“f^, âftf@fCf<, Éo—Í, ·, é, ±, Æ, à, Ä, «, Ü, ·B”fL[, ðŽg, Á, ÄÝ’è, ðs, Á, Ä, ·, ¾, ¾, çBPrinter, ÉÝ’è, ·, é, ÆAfgf%[ffbfZ[fW, ÍAefXfgŽÀsŽž, ÉfvfŠf“f^, É’m, è, ³, è, Ü, ·BFile, ÉÝ’è, ·, é, ÆAfgf%[ffbfZ[fW, ÍAó’ÔffbfZ[fW, Æ“°, ¶resultftf@fCf<, É’, «ž, Ü, è, Ü, ·B, ±, Ìftf@fCf<, ÍA”ffvffOf%[f^, ðŽÀs, ·, é, ÆDellDiagnosticsffBfXfPfbfg, Èi, ³, è, Ü, ·BffBfXfPfbfg“à, É, ·, Ä, Éresultftf@fCf<, °, éê‡, ÍA, », Ì†, ÉffbfZ[fW, °Ç%Á, ³, è, Ü, ·B

resultftf@fCf<, ÍASCIIE Ž@, ÌfefLFXfgftf@fCf<, È, Ì, ÁAOutput Device for Status Messages, Áà—¾, μ, ½, æ, ±, ÉAWindows, Ìff, ’, âMS-DOS, ÌtypeRf}f“fh, ðŽg, Á, Ä“à—e, ðŠm”F, ·, é, ±, Æ, °, Ä, «, Ü, ·B

f ffeXfg, °i, μ, ½fbbfZ[fW, ðŠm”F, μ, ½EãAZÿ, ÌfbbfZ[fW, °ftf@fCf<, ÌÁ%, ©, ç<L~^, ³, è, é, æ, ±, É, ·, é, É, ÍAresultftf@fCf<“à, ÌfefLFXfg, ðÁ<Ž, μ, Ä, ·, «, Ü, ·BfefLFXfg, °Á<Ž, ³, è, È, çê‡, ÍA, ·, Ä, É, ·, éfefLFXfg, ÌEã, ÉV, μ, çffbfZ[fW, °Ç%Á, ³, è, Ü, ·B

Test Limits

 ff, : fffvffOf%[f^, ÍAffffHf<fg, ÌEÀŠE’l, ð, ·, ×, Ä, ÌfefXfg, É’Í, μ, ÄÝ’è, μ, Ü, ·BfefXfg%õ”ñ, ð·IX, ·, éê‡, ðæ, ç, ÄAffffHf<fg, ð·IX, ·, é·K—v, Í, ·, è, Ü, Ì, ñBSVGAf, [fh, ÌfefXfg, Á, ÍffffHf<fg, ÌEÀŠE’l, ð·IX, μ, Ü, ·BŠO”f, fff^, ÌfefXfg, ðŽÀs, ·, éê‡, ÍAffffHf<fg, ðYes, ÉÝ’è, μ, Ä, ·, ¾, ¾, çB

RAMfefXfgOf<[fvAVideofefXfgOf<[fvASerial/Infrared PortsfefXfgOf<[fvADiskette DrivesfefXfgOf<[fvAParallel PortsfefXfgOf<[fvASCSI DevicesfefXfgOf<[fvA, ·, æ, ÑHard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv, Á, ÍA, ±, Ì—Ú, ð’I’ð, μ, ÁŠEŽi, ÌEÀŠE’l, ðÝ’è, Á, «, Ü, ·B Test Limits, ðMainffjf...[, ©, çfefXfgOf<[fv’S’Í, É’Í, μ, Ä’I’ð, μ, Ä, àASubtestffjf...[, ©, çEAX, ÌTfufefXfg, É’Í, μ, Ä’I’ð, μ, Ä, àAEÀŠE’l, ÌfefXfgOf<[fv“à, Ì, ·, ×, Ä, ÌTfufefXfg, É’Í, μ, ÄÝ’è, ³, è, Ü, ·B Test Limits, ð’I’ð, ·, é, ÆV, μ, ç%æ—É, °\Ži, ³, èA Key HelpGfŠfA, É, ÍŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Ži, ³, è, Ü, ·B

fefXfgOf<[fv, ·, æ, ÑTfufefXfg, ÌEÀŠE’l, ð·IX, ·, é·ù—@, ÍA, », è, ¼, è, ÉŠÖ~A·t, ·, ç, è, Ä, ç, épf%[f^, ÌŽi—p, É, æ, Á, Ä’Ü, È, è, Ü, ·B’Ü, È, Á, ½Ži—p, Ìpf%[f^, Ì·IX, É, Í’Ü, È, Á, ½fL[, °Žg—p, ³, è, Ü, ·B, ½, Æ, Ì, ÌRAMfefXfg, É’Í, ·, éff, fŠfAfhfCfX, ÌEÀŠE’l, ð·IX, ·, é, È, ÍAV, μ, ç””l, ð“ü—Í, ·, é, ©A+, Ü, ½, Í-fL[, ð%ÿ, μ, Ä””l, ð’E, ³, 1, Ü, ·, °ASerial PortsfefXfgOf<[fv, ÌEÀŠE’l, ðÝ’è, ·, é, È, ÍAxfyf[fXfL[, ð%ÿ, μ, ÄYes, ÆNo, ðØ, è’Ö, Ì, Ü, ·B

fpf%[f^, ÌÝ’èEãAZÿ, Ìffjf...[, Ü, ½, ÍTest Limits, ÌTfuffjf...[, ð’I’ð, ·, é, È, ÍA<Page Down>fL[, ð%ÿ, μ, Ü, ·B Test Limits, ÌfCf“%æ—É, È—B, é, È, ÍA<Esc>fL[, ð%ÿ, μ, Ü, ·B Test Limits, ÄÝ’è, ³, è, ½’l, ÍAZÿ, É·IX, °%Á, Ì, ç, è, é, ©ffvffOf%[f^, ðI—1, ·, é, Ü, Á, ·, ×, Ä, ÌfefXfgOf<[fv, Ü, ½, ÌfefXfg, É’Í, μ, Ä—LÈø, Æ, È, è, Ü, ·BffvffOf%[f^, ðÁ<N“@, ·, é, ÆA, ±, è, ç, ÌÝ’è, ÌffffHf<fgÝ’è, È—B, è, Ü, ·B

About

Mainffjf...[, ©, çAbout, ð’I’ð, ·, é, ÆA, », ÌŽž“_ , Á”½”l·\Ži, ³, è, Ä, ç, éfefXfgOf<[fv, Ìà—¾, °\Ži, ³, è, Ü, ·B ·, é, È, ÍA, », ÌfefXfgOf<[fv, ÌEÀŠE’l, Æpf%[f^’lA, ·, æ, Ñ, », ÌÝ’è·ù—@, °SÜ, Ü, è, Ü, ·B


Key-Help

Key-Help, ð’I’ð, ·, é, ÆAE»Ý’I’ð, ³, è, Ä, ç, é€—Ú, ÁŽg—p, Á, «, éfL[, Ìê——, °\Ži, ³, è, Ü, ·B

Quit


Quit, ð’I’ð, ·, é, Ì, Ü, ½, Í<q>, ð%ÿ, ·, j, ÆA”ffvffOf%[f^, ðI—1, μ, ÄMS-DOSfvfvf“fvfvg, È—B, è, Ü, ·B

flfyfCElfefBf“fOfvfxfef€È—B, Á, ½, çAffBfXfPfbfgfhf%[f^, ©, çDellDiagnosticsffBfXfPfbfg, ðŽæ, èø, μAfrf“fsf... [f^, ðÁ<N“@, μ, Ä, ·, ¾, ¾, çB

 **! ^Ó: fffvffOf%of€Í•K,³,µ,€Žè‡,ÁI—¹,³,ê,È,¢,ÆfRf“fsf... [f^,İff,fŠ,É‘,«ž,Ü,ê,½ff[f^,ª,»I,Ü,ÜZc,èACEä,É-â-è,ðø,««N,±,·,±,Æ,ª, ,è,Ü,·B**

Dell Diagnostics, aŽÀs,·,éfefXfg

ffvffOf%of€Í•i” ,İfefXfgfOf<[fv,À¬,³,ê,Ä,·,èA,»,ê,¼,ê,İfefXfgfOf<[fv,Í,³,ç,É•i” ,İfTufefXfg,©,ç,È,Á,Ä,ç ,Ü,·B,»,ê,¼,ê,İfTufefXfg,ÍA“Áè,İfffofCfX,İ³,µ,ç“@i,ð-W,°,é%oÁ”\«,İ, ,éfGf%o[,ðEY’ m,Ä,«,é,æ,µ,ÉY’E v,³,ê,Ä,ç,Ü,·B

 ff,: **System Configuration** fGfŠfA,É•Ž’,³,ê,Ä,ç,È,çfn[fhfEjFA,ð•K—v,Æ,·,éfefXfg,ðŽÀs,·,é,EAfefXfgI—¹Eä Component not availableiŠY“-·,·,é•”i,ªE©,Á,©,è,Ü,¹,nj,Æ,ç,µffbfZlFW,ªŽ’,³,ê,Ü,·B

[2](#),ÉAf fffvffOf%of€ªŽÀs,·,éfefXfgfOf<[fv,ÆfTufefXfgA,·,æ,N,»,là-¾,ðŽi,µ,Ü,·B

2 Dell Diagnostics, aŽÀs,·,éfefXfg

fefXfgfOf<[fv	fTufefXfg	à-¾
RAM	Quick Test Comprehensive Test Secondary Cache Test	RAM,ðfefXfg,µ,Ü,·B
System SetifVfXfef€fZfbfj	CMOS Confidence Test DMA Controller Test Real-Time Clock Test System Speaker Test System Timers Test Interrupt Controller Test Coprorocessor Calculation Test Coprorocessor Error Exception Test PC Card Controller Test USB Register Test USB Memory Structure Test	fVfXfef€Ši” Áã,İf fbvADMAfRf“fgf[f%oAfrf“fsf... [f^,İf^fCf}ANVRAMAfXfs[JfRf“fgf[f%oA,·,æ,NŠO”fLffbfVf...,Æ %o“xšEäfffofCfX,ðfefXfg,µ,Ü,·B fvfZfbfT,É“à’ ,³,ê,Ä,ç,é””1%oŽZfRfvfZfbfT,ðfefXfg,µ,Ü,·B fvfXfef€Ši” Áã,İPCfJ[fhfRf“fgf[f%o,ðfefXfg,µ,Ü,·B USBfRfIfNf^,ðfefXfg,µ,Ü,·B
Videoifrfflj	Video Memory Test Video Hardware Test Text Mode Character Test Text Mode Color Test Text Mode	frffIo—Í,ð,³,Ü, ,Ü,ÈŠp“x,©,çf fFfbfN,·,é,± ,Æ,É,æ,Á,ÁŠO”f,fjf^,â“à’ ffbfXfvfEfc,ðfefXfg,µ,Ü,·B

	Pages Test Graphics Mode Test Color Palettes Test Solid Colors Test	
KeyboardifL[f{[fhj	Keyboard Controller Test Keyboard Key Sequence Test Keyboard Interactive Test Stuck Key Test	fL[f{[fhfRf“fgf[f%o,lf`fFfbfN,EA³,μ,“½%ž,μ,È,çfL[,ðŒ©,Â,¯,é,±,Æ,É,æ,èAfL[f{[fh,ðfefXfg,μ,Û,·B
Mouseif}fEfXj	Mouse Test	f^fbf`fpfbfhAfVfŠfAf<f}fEfXAPS/2f}fEfX,È,Ç,ðfefXfg,μ,Û,·B
Diskette DrivesiffBfXfPfbfg/hf%oCfuj	Change Line Test Seek Test Read Test Write Test	ffBfXfPfbfg/hf%oCfu,ðfefXfg,μ,Û,·B,Û,½fRf“fgf[f%o,âfP[fuf<,È,Ç,àfefXfg,μ,Û,·B
Hard-Disk Drives iSCSIÈŠO,Ìfn[fhffBfXfNfhf%oCfuj	Disk Controller Test Forced Error-Correction-Code Test Seek Test Read Test Write Test	fn[fhffBfXfNfhf%oCfu,ðfefXfg,μ,Û,·B,Û,½AfRf“fgf[f%o,àfefXfg,μ,Û,·B
IDE CD-ROM Drives	Drive Controller Test Seek Test Read Test Audio Output Test Eject Removable Media	IDE CD°ROMfhf%oCfu,ðfefXfg,μ,Û,·B,Û,½fRf“fgf[f%o,È,Ç,àfefXfg,μ,Û,·B
Serial/Infrared PortsifVfŠfAf<f [fg/ÔŠOüf [fgj	Serial/Infrared Baud Rate Test Serial/Infrared Interrupt Test Serial/Infrared Internal Transmission Test Serial External Transmission Test	’ÊM’•’u,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší,ªfvfŠfAf<f [fg,âÔŠOüf [fg,ðŽg,Á,Äff[f^,Ì,â,è,Æ,è,ðs,ª,½,ß,Ì\¬••i,ðfefXfg,μ,Û,·B ŠO•”f<[fvfofbfNfRf1fNf^,ªK—v,Â,·B
Parallel Portsifpf%oCEf<f [fgj	Parallel Internal Test Parallel External Loopback Test Parallel External Interrupt Test Parallel Printer Pattern Test	fvfŠf“f^,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší,ªfpf%oCEf<f [fg,ðŽg,Á,Äff[f^,Ì,â,è,Æ,è,ðs,ª,½,ß,Ì\¬••i,ðfefXfg,μ,Û,·B
SCSI DevicesiSCSIfffoCfXj	Internal	C/PortŠg’£f†fjfbfg,Û,½,ÍC/DockŠg’£fXfe[fVf†f“,ÌSCSIfRf“fgf[f%o

	Diagnostic Test Seek Test Read Test Write Test Audio Output Test Eject Removable Media Test Display Information Test	,Æ,»,ê,ÉÚ'±,³,ê,Ä,ç,é,·,×,Ä,ÏSCSIfffofCfX,ðfefXfg,µ,Û,·B,±,ÏfefXfg,ÍAfRf'fsf...[f^,ªfhfbLf'fO,³,ê,Ä,ç,éê‡,É,Ï,ÝŽÀs,³,ê,Û,·B
Network InterfaceIflfbfgf[fNfCf'f^ftfF[fXj	Registers Test Loopback Test Shared RAM Test Display Information Test	Dell Latitude C/PortŠg'£f†fjfbfg,Û,½,ÍC/DockŠg'£fXfe[fVf†f',Ïflfbfgf[fNfRf'fgf[f%oCEfWfXf^,Ï'Ç,Ýo,µ/'«,ž,Ý<@'\,ðfefXfg,µ,Û,·B,±,ÏfefXfg,ÍAfRf'fsf...[f^,ªfhfbLf'fO,³,ê,Ä,ç,éê‡,É,Ï,ÝŽÀs,³,ê,Û,·B
AudioI[ffBfIj	Software Reset Test Interrupt Test DMA Test FM Sound Playback Test Analog Sound Playback Test Record and Playback Test	fI[ffBfI f'fbfvfZfbfg,Ï'@i,ðfefXfg,µ,Û,·B "à' f}fCfN,ÆfXfs[fJ,Ï'^%o'Ä¶[<@'\,ðfefXfg,µ,Û,·B
Otheri,»,Ï'¼j	Fan Control Test	ftf@f',Ï<@'\,ðfefXfg,µ,Û,·B

fGf%[ffbfZ[fW

f f f v f f O f % o f € Ì f e f X f g f O f < [f v , â f T f u f e f X f g , Ì E < % o Ê , Æ , µ , Ä A Š e Ž i , Ì f G f % [f f b f Z [f W , ° Ž i , ³ , ê , é , ± , Æ , ° , , è , Û , · B , ± , ê , ç , Ì f b f Z [f W , Ì E ^ ö , Æ , È , é f G f % o [, Ì % o ð E ^ , É , Ì ° ¾ Ž ð f e f N f j f J f < f T f [f g , É , æ , é f f , ° K — v , È , Ì , Å A f f b f Z [f W , Ì U , µ , ç ^ Ó — j , â f G f % o [% o ð E ^ , Ì Ž è ‡ , Ì A , ± , Ì f K f C f h , Å , Ì à — ¾ , ³ , ê , Ä , ç , Û , ¹ , ñ B f ^ f f v f f O f % o f € Ì Ž À s ' † , É f G f % o [f f b f Z [f W , ° Ž i , ³ , ê , ½ è ‡ , Ì A ç
[.Ä.½.Æ.<.Í.É](#) , é f f f e f b f n f Š f X f g , Ì f R f s [, É , » , Ì f b f Z [f W , ð ' , < ž , ñ , ¾ E ä A ° ¾ Ž ð f e f N f j f J f < f T f [f g , Û , Å , ² A — , , ¾ , ³ , ç B

RAMfefXfgfOf<[fv

RAMfefXfgfOf<[fv,ÏTfufefXfg,ÍA'¼ÚfAfhfÆfX,°oÁ'\,È,·,×,Ä,ÏRAM,ðf fFfbfN,µ,Û,·B%½,ç,©,Ï——R,Åf f f v f f O f % o f € ,ªff,fŠ,Éf[fh,³,ê,È,çê‡,É,ÍAMS-DOSfvff'fvfg,©,ç'P'Æ,ÅRAM TestfvffOf%o f € ramtest.exej,ðŽÀs,µ,Ä,¾,³,çB

RAM TestfvffOf%o f € É,ÍAMS-DOSfvff'fvfg,©,çfTufefXfg,ÏEÀŠE'1,ÆfI f v f v f † f ' , ð Ý ' è , , é , ½ , B , Ì f X f C f b f ^ , ° — p ^ Ó , ³ , ê , Ä , ç , Û , · B •
[.3.ÏfXfCfbf^,ðramtest,fRf}f'fhf%o f C f ^ , Ì Å E ä , É ' Ç % o Á , , é , ± , Æ , ° , Å , « , Û , · B](#)

•' , Ì f X f C f b f ^ , ð Ž g — p , , é ê ‡ , Ì † ^ Ô , Ì ' C ^ Ó , Å , , ° A f X f C f b f ^ , ð f X f y [f X , Å æ Ø , ç , È , ^ , é , Ì , È , è , Û , ¹ , ñ B

,½,Æ,Ï,ÏRAM comprehensiveTfufefXfg,ð'†'f,È,µ,Å10%oñŽÀs,µAfGf%o[,ª20,É'B,µ,½ŽŽ'_,ÅI—¹,µ,ÄA,»,ÏE.<%oÊ,ðramtst.rpt,Æ,ç,ªftf@fCf,Éo—Í,·,é,É,ÍAMS-DOSfvff'fvfg,ÅŽÿ,ÏfRf}f'fhf%o f C f ^ , ð "ü—Í,µA<Enter>fL[,ð%oÝ,µ,Û,·B

ramtest -r10 -np -m20 -oframtst.rpt

ramtestfRf}f'fhf%o f C f ^ , Ì , · , × , Ä , Ì f X f C f b f ^ , ð f w f < f v % o æ — È , É ' è — • Ž i , , é , É , ÍAMS-DOSfvff'fvfg,ÅŽÿ,ÏfRf}f'fhf%o f C f ^ , ð "ü—Í,µA<Enter>fL[,ð%oÝ,µ,Û,·B

ramtest?

•3 RAMfefXfg,İfXfCfbf

fXfCfbf	à-¾
-r number	Žw'è,µ,½",Žš,İ%ñ",¾, - fTfufefXfg,ðĖJ,è•Ô,µ,Û,·B— LĖø,È'1,İ'9999,Â,·B0,ðŽw'è,·,é,ÆA<Ctrl><Break>,ð%ÿ,·,Û,ÂfefXfg,ªĖp'± ,³,è,Û,·BfftfHf<fg'1,İ1,Â,·B
-m number	Žw'è,µ,½",İfGf%[,ª",·,é,ÆAfefXfg,ð'†Ž~,µ,Û,·B—LĖø,È'1,İ'9999,Â,·B0,ðŽw'è,·,é,ÆA-³ĖÈ,İfGf% [,ª<—e,³,è,Û,·BfftfHf<fg'1,İ0,Â,·B
-s hexadecimal memory address	Žw'è,µ,½16ifAfhfĖfX,©,çfefXfg,ðŠJžn,µ,Û,·B— LĖø,È16i'1,İ0'ÄãÈff,fŠfAfhfĖfX,Â,·BfftfHf<fg'1,İ0,Â,·B
-e hexadecimal memory address	Žw'è,µ,½16ifAfhfĖfX,ÂfefXfg,ð'âŽ~,µ,Û,·B— LĖø,È16i'1,İ0'ÄãÈff,fŠfAfhfĖfX,Â,·BfftfHf<fg'1,İÄãÈff,fŠfAfhfĖfX,Â,·B
-o [f filename,p]	fefXfgfĖf[f,g,ðtf@fCf<ifj,Û,½,İfvfŠf"ª"ipj,Éo—Í,µ,Û,·Bftf@fCf<,Éo—Í,·,éê‡,ÍÁfppf %of[f^,İĖã,è,Éfilename,ð'Ç%Á,µ,Û,·Bffpf%of[f^,İĖã,è,Éftf@fCf<— ¼,ðŽw'è,µ,Û,·éê‡AfefXfgfĖf[f,g,İresult,Æ,ç,ª-¼'O,İftf@fCf<,Éo—Í,³,è,Û,·BfvfŠf"ª"ª,Éo— Í,·,éê‡AfefXfgftf@fCf<,İLPT1,Éo—Í,³,è,Û,·B
-[q,c]	Quick Testiqj,ðŽÀs,·,é,©AComprehensive Testicj,ðŽÀs,·,é,©,ðŽw'è,µ,Û,·BComprehensive Test,ªfftfHf<fg'1,Â,·B
-np	,±,İfXfCfbf,ðŽg—p,·,é,ÆAfGf%[,ª",µ,½,èAfTfufefXfg,ªI— 1,µ,Â,àfefXfg,İ'†'f,³,è,Û,¹,nB'†'f, ,èipj,ªfftfHf<fg,Â,·B

RAM Test,ªK—v,È,Æ,«

ff,fŠ,İáŠQ,ªø,«<N,±,·ŠeŽİ,İ-â'è,ÍA^èĖĖRAM,Æ,İŠÖEW,ª,È,ç,æ,ª,ÉĖ©,l,é,±,Æ,ª, ,è,Û,·BfRf"ªsf...[f^,ªÈ%°,İ,æ,ª,ÈÇó,ðŽl,µ,Â,ç
,éê‡,ÍARAMfefXfgfOf<[fv,İ2,Â,İfTfufefXfg,ðŽÀs,µAfff,fŠ,É-â'è,ª,È,ç,©,Ç,ª,©,ðŠm"ªF,µ,Â, ,¾,³,çB

- fvvfOf%ofª"ªÈ'È,è,É"©i,µ,Â,ç,È,ç,©A-â'è,İ,È,çftfgefFgfA,ªĖ"©i,ð<N,±,µ,Â,ç,é,æ,ª,ÉĖ©,l,é,ªŽÀÛ,İftfgefFgfA,É-
â'è,ª,È,çéê‡BifftfgefFfAZ©'İ,É-â'è,ª, ,é,©,Ç,ª,©,ÍA,»,İftfgefFfA,ð•È,İfRf"ªsf...[f^ª,ÀŽÀs,·,é,±,Æ,É,æ,èŠm"ªF,Â,«,Û,·Bj
- fRf"ªsf...[f^,ª,µ,İ,µ,İffbfNfAfbfvó'ÓiŽg—p's"ª,É,È,èÄ<N"©,µ,È,-,è,İ,ç,-,È,È,éó'Ój,É,È,éê‡B"ª,É,±,İó'Ó,ª"i",İÛ,È,éfvfOf
%ofª"ªs<K"ª,È"ª,·,éê‡B

fTfufefXfg

RAMfefXfgfOf<[fv,İQuick TestAComprehensive TestASecondary Cache Test,İ3,Â,©,ç,È,Á,Ä,ç,Û,·BQuick
Test,İff,fŠ,İfAfhfĖfX,ðf fFfbfN,µAfRf"ªsf...[f^,ªRAM"ª,İ,»,è,¼,è,İftrfbfg,ð³,µ, fZfbfg/fNfŠfA,µ,Â,ç,é,©,Ç,ª
,©A,ª,æ,ÑRAM,İ'Ç,Ýo,µ/,«ž,Ý^—,ª2,Â'Èã,İff,fŠfAfhfĖfX,É%œ<ç,ð—^,l,Â,ç,È,ç,©,Ç,ª,©,ðŠm"ªF,µ,Û,·B,±,İfefXfg,ÍAŽg—p%ª"ª"
,È,·,×,Â,İRAMi2ŽÝfLfffbfvf...,ðŠÛ,ª,È'İ,µ,ÀŽÀs,³,è,Û,·BComprehensive Test,Â,İfAfhfĖfXf fFfbfN,İ'¼,É'È
%°,İfefXfg,ªŽÀs,³,è,Û,·B

- ff[f^fpf^f"ª,İf fFfbfNB1,Û,½,İ0,ÉĖÈ'è,³,è,Ä,ç,éRAMftrfbfgAff[f^%ofCf"ª,İfvf‡[fgA,ª,æ,Ñff,fŠf ffbfv"ª,ª"-
ª,·,éff[f^fpf^f"ª,İ-â'è,ðf fFfbfN,µ,Û,·B
- fpfŠfefBf fFfbfNBff,fŠfTfufvXfefĖİfGf%[Ėÿ'm"—Í,ðŠm"ªF,µ,Û,·B
- fŠfTfĖfbfvf...f fFfbfNBDRAM,ª"ªKØ,ÉfŠfTfĖfbfvf...,³,è,Ä,ç,é,©,Ç,ª,©,ðŠm"ªF,µ,Û,·B

System SetfefXfgfOf<[fv

System SetfefXfgfOf<[fv,İTfufefXfg,ÍAfRf"ªsf...[f^,İfvfXfefĖŠ"ªã,É, ,é"ªi,Æ,»,İ<@"ª,ðf fFfbfN,µ,Û,·B

System SetfefXfg,ªK—v,È,Æ,«

System SetfefXfgfOf<[fv,İTfufefXfg,ÍA'¼,İf fefXfgfOf<[fv,âTfufefXfg,ªf fFfbfN,·,éRf"ªsf...[f^,İl/O%ñ"ªH,È,Ç,İfvfXfef
ĖŠ"ªã,İ"ªi,ð"ªnd,Éf fFfbfN,µ,Û,·B-â'è,èĖĖ"©i,ª"ª,µA,»,İĖ"ª,ªfvfXfefĖŠ"ªã,İ,Ç,İ"ªi,É, ,é,©,ð"ª'è,Ä,«,È,ç,Æ,«,ÍASystem
SetfefXfgfOf<[fv,ðŽÀs,µ,Â, ,¾,³,çB

System SetfefXfgfOf<[fv,Á,Í,Û,½A'¼,İffefXfg,Á,İf fFfbfN,³,è,È,ç"ª' ,Û,½,İŠO•t, -,İfXfs[fJ,È,Ç,İfvfXfefĖ"ªi,İfefXfg,às,ç
,Û,·B

fRf"ªsf...[f^,ªÈ%°,İ,æ,ª,ÈÇó,ðŽl,µ,Â,ç,éê‡,ÍASystem SetfefXfgfOf<[fv,İTfufefXfg,ðŽÀs,µAfvfXfefĖ"ªi,É-â'è,ª,È,ç,©,Ç,ª

- *fvffOf%of€* "Éi'É, èi" @, μ, Ä, , ç, È, ç, © A-â-è, Ì, È, ç f f t f g f E f F f A, "Æë" @i, ð, N, ±, μ, Ä, , ç, é, æ, π, ÉÇ @, l, é, "ŽÀÛ, Í f f t f g f E f F f A, É-â-è, "É, ç ê † B i f v f f O f % o f € Ž @ " Ì, É-â-è, " , é, ©, Ç, π, ©, Í A, » , Í f v f f O f % o f € ð • È, Í f R f " f s f . . . [f ^ â, Ä Ž Å s, , é, ±, Æ, É, æ, è Š m " F, , é, ±, Æ, " , Ä, «, Û, • B j
- "È • O, Í f A f N f Z f X, Ä, «, Ä, ç, ½ P C f J [f h, É f A f N f Z f X, Ä, «, È, , È, Á, ½ ê † B
- *fRf"fsf...[f^,* "μ, Í, μ, Í g f f b f N f A f b f v ó ' Ô h, É, È, é ê † B " Á, É A, ±, Í ó ' Ô, " , " , Ì Û, È, é f v f f O f % o f € Ä • s < K ' ¥, É " ¶, , é ê † B
- *fRf"fsf...[f^,* "Í Ž g—p' †, É f p f Š f e f B f G f % o [, Û, ½, Í f y [f W • s— Ç f G f % o [i p a r i t y, Û, ½, Í p a g e f a u l t, Æ, ç, π' P Ç È, ð Š Û, b f G f % o [f f b f Z [f W j, " • \ Ž i, " , é, ½ ê † B, ±, Ì, æ, π, É, é f f b f Z [f W, É, Í A ' É i A f G f % o [, " < N, «, ½ f A f h f Ç E f X, à • \ Ž i, " , é, Û, • B • \ Ž i, " , é, ½ f A f h f Ç E f X, Í A ç Ä, ½, Æ, «, Í, É, , é f f f E f b f N f Š f X f g, Í f R f s [, É < L " ü, μ, Ä, , ¾, ³, € B
- *fVfXfef€* "Y'èi•ñ, ð C³, μ, Ä, à-â-è, " % ð Ç ^ , μ, È, ç ê † B
- *fRf"fsf...[f^,* "Í Ž Ž Ç v / f j f Ç E f " f _ [, Ì " @, " ä Ž ~ , μ, ½ ê † B
- *fXfs[fJ,* " < @ " \ , μ, È, , È, Á, ½ ê † B f X fs [f J , » , Ì, à, Ì, É-â-è, " , é, é † , Æ A f v f X f e f € f ^ f C f } , É-â-è, " , é, é † , " , è, Û, • B System Timers Test, Æ System Speaker Test, ð ±, - , Ä Ž Å s, μ, Ä, , ¾, ³, € B
- Ž ü • Ó • " u, " Æë " @i, μ, Ä, , ç, é, Æ l, l, ç, é, é ê † , Í A Interrupt Controllers Test, ð, μ, Ä, , ¾, ³, € B, ±, Í f e f X f g, Ä-â-è, " Æ Ç @, Ä, ©, Á, ½ ê † , Í A Š , „, è Ž, Ý f R f " f g f [f % o , É Ç ^ " ö, " , è, Û, • B-â-è, " Æ Ç @, Ä, ©, ç, È, ©, Á, ½ ê † , Í A Ž ü • Ó • " u, É Ç ^ " ö, " , è, Û, • B
- " (É v Ž Ž f v f f O f % o f € Ä, » , Ì ' ¼, Ì " " % Ž Ž f v f f O f % o f € Í f X fs [f h, " Ú i, É ' x, ç ê † A, " , æ, Ñ, » , è, ç, Í f v f f O f % o f € " Æ v Ž Ž, â-â-è, " É Š Ö, , é f G f % o [f f b f Z [f W, ð • \ Ž i, μ, ½, è A³, μ, Ì " @, μ, È, ç A, Û, ½, Í Š Ó á, Á, ½ Ç v Ž Ž Ç E < % o È, ð • \ Ž i, , é ê † B, Û, ½, Í A-â-è, Ì, È, ç f f t f g f E f G f A, " Æë " @i, ð, N, ±, μ, Ä, , ç, é, æ, π, É Ç @, l, é, " Ž À Û, Í f f t f g f E f G f A, É-â-è, " É, ç ê † B i f v f f O f % o f € Ž @ " Ì, É-â-è, " , é, ©, Ç, π, ©, Í A, » , Í f v f f O f % o f € , ð • È, Í f R f " f s f . . . [f ^ â, Ä Ž Å s, , é, ±, Æ, É, æ, è Š m " F, , é, ±, Æ, " , Ä, «, Û, • B j
- " i Ž G, É " " % Ž Ž — ' †, É f R f " f s f . . . [f ^, Ì " @i, " ä Ž ~ , , é ê † B

fTfufefXfg

System SetfefXfgfOf<[fv,ð\-, , é11, Í f T f u f e f X f g, Í A f R f " f s f . . . [f ^, Ì È % °, Ì < @ " \, ð f f F f b f N, μ, Û, • B

- CMOS Confidence Test
NVRAM, Í f f [f ^ • Ú " ¶ < @ " \, Ì M—
Š < , Æ f A f N f Z f X «, ð A f f [f ^ p f ^ [f " f F f b f N, Æ f f , f Š f A f h f Ç E f X " Æ Ž @ < f e f X f g, É, æ, Á, Ä f ^ f F f b f N, μ, Û, • B
- DMA Controller Test
DMA f R f " f g f [f % o , ð f e f X f g, μ A f y [f W f Ç E f W f X f ^ , Æ f f f f l f ^ f Ç E f W f X f ^ , a³, μ, < @ " \ , μ, Ä, , ç, é, ©, Ç, π
, ©, ð A f Ç E f W f X f ^ , Ö, Í f p f ^ [f " " , « Ž, Ý, É, æ, Á, Ä Š m " F, μ, Û, • B
- Real-Time Clock Test
fRf"fsf...[f^, " Í Š f A f ^ f C f € f N f f b f N i R T C j, Ì, " x, Æ < @ " \, ð Š m " F, μ, Û, • B
- System Speaker Test
8, Ä, Ì % ° 1, ð-Ä, ç, μ, Ä " à ' , Û, ½, Í Š Ö • t, - , Í f X fs [f J, Ì < @ " \, ð f f F f b f N, μ, Û, • B
- System Timers Test
fCfxf"fgfJfEf"fg, " ä Ž ü " g " ¶ " - , È, Ç, Ì < @ " \, Ì, ½, B, É f } f C f N f v f f Z f b f T, " Ž g—p, , é f ^ f C f } , ð f f F f b f N, μ, Û, • B f \ t f g f E f F f A, É, æ, Á, Ä f A f N f e f B f u, É, È, é < @ " \, ¾, - , " f e f X f g, ³, è, Û, • B
- Interrupt Controller Test
Š e I R Q i Interrupt Request j f % o f C f " , É ' Í, μ, Ä Š , „, è Ž, Ý, ð ¶ " , μ A, » , Í f % o f C f " , ð Ž g—p, μ, Ä, ç
, é f f o f C f X, " f } f C f N f f v f f Z f b f T, Æ ' È M, Ä, «, é, ©, Ç, π, ©, Æ A Š , „, è Ž, Ý f R f " f g f [f % o, " f } f C f N f f v f f Z f b f T, É³, μ, ç f f , f Š f A f h f Ç E f X, ð " — M, μ, Ä, ç, é, ©, Ç, π, ©, ð f f F f b f N, μ, Û, • B
- Coprocessor Calculation Test
" Û, È, Á, ½ Ž i—p, Ì " i, Ì Ž g—p, Æ A " " % Ž Ž f R f v f f Z f b f T, Í Ç v Ž Ž " \—Í, ð f f F f b f N, μ, Û, • B
- Coprocessor Error Exception Test
" " % Ž Ž f R f v f f Z f b f T, Í f G f % o [^ — " \—Í, Æ A f v f f Z f b f T, Ö Š , „, è Ž, Ý M †, ð " —, é " \—Í, ð Š m " F, μ, Û, • B
- PC Card Controller Test
fVfXfef€ " Š " Ä ä, É, , é P C J [f h f R f " f g f [f % o, Ì < @ " \, ð f f F f b f N, μ, Û, • B

- USB Register Test

USBfCf“f^ftfF[fX,ÌfIf“f{[fhfƒfWfXf^,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B,±,ÌfTfufefXfg,ÍUSBŽü•Ó<@Ší,ÌfefXfg,Ís,ç,Û,¹,nB

- USB Memory Structure Test

ff,fŠí“ƒE^,ÌŠÈ”P,È-½—ßfZfbfg,ð—,·,éUSBfRf“fgf[f%,Ì<@”\,ðf,fj^,μ,Û,·B

VideofefXfgOf<[fv

VideofefXfgOf<[fv,ÌfTfufefXfg,ÍAfRf“fsf...[f^,ÉŽæ,è•t,·,ç,ê,Ä,ç,éfrfflRf“fgf[f%,ÆfrfflRf“fgf[f%ñ~H,³³,μ,“@ì,μ,Ä,ç,é,©,Ç,æ,©,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B,±,è,ç,ÌfTfufefXfg,ÍAfRf“fI%ñ~H,ÆfrfflRf“fgf[f%“à,Ì“Ç,Ýo,μ%Å”fƒfWfXf^,³³,μ,ì“@,μ,Ä,ç,é,©,Ç,æ,©,ðfefXfg,μA,Û,½AfRf“fgf[f%,ÌfJ[f^fƒfWfXf^,Ö,Ìf[f^fpf^f““,<ž,ÝA“Ç,Ýo,μAŠm”F,ðs,ç,Û,·B,³,ç,ÉAfJf% [ffBfXfvfƒfC,Û,½,ÍŠO”fJf%[f,fj^,ÌfJf%[<@”\,ðfefXfg,·,éTfufefXfg,à`ñ<Ý,³,ê,Ä,ç,Û,·B

VideofefXfg,•K—v,È,Æ,«

VideofefXfgOf<[fv,ðŽÀs,·,é•K—v,Ì,·,éÇó,ÍAŽ.Šo“•’u,ÉŠÖ,·,é-â`è,È,Ì,ÅA’¼,ÌfefXfg,ð•K—v,Æ,·,éÇó,æ,è,à-Ú—§,¿,â,·,·,È,Á,Ä,ç,Û,·B VideofefXfgOf<[fv,â,»,ÌfTfufefXfg,ðŽÀs,·,é’O,ÉA-â`è,^fn[fhfEfffA,Ì•IX,âf`ftfgfEfffA,É,æ,é,à,Ì,Å,È,ç,±,Æ,ðŠm”F,μ,Ä,-,¾,¾,çB

Šm”FĚã,àRf“fsf...[f^,^È%°,Ì,æ,æ,ÈÇó,ðŽl,μ,Ä,ç,éê‡,ÍA,»,ê,¼,ê,Ìà-¾,É],Á,Ä“KØ,ÈfTfufefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB

- %æ`æ,“à` ffBfXfvfƒfC,âŠO”f,fj^,Ì`è•”,Ì,Ý,É•Žl,³,ê,½,èA•Žl,³,ê,é%æ`æ,“c,n,Å,ç,éê‡,ÍA VideofefXfgOf<[fv,Ì,·,×,Ä,ÌfTfufefXfg,ðŽÀs,μ,Û,·B
- Ç,Ìf`ftfgfEfffA,ðŽg—p,μ,Ä,àA•Žl,³,ê,éfefLfXfg,âfCf[fW,Ìã%°¶%E,^a,·,ê,éê‡,ÍA Text Mode Character TestA Text Mode Pages TestA,·,æ,ÑGraphics Mode Test,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB
- “à` ffBfXfvfƒfC,âŠO”f,fj^,É’S,fJf%[,^Žl,³,ê,È,©,Á,½,è`è•”,Ì,Ý,^fJf%[,^Žl,³,ê,éê‡,ÍA Text Mode Color TestAColor Palettes TestA,·,æ,ÑSolid Colors Test,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB
- f,[fh,ðØ,èŠ,·,é,Æ“à` ffBfXfvfƒfC,âŠO”f,fj^,³³,μ,“@ì,μ,È,È,éi,½,Æ,!,ÍAfefLfXfg,Í³,μ,•Žl,³,ê,é,Ì,ÉfOf%ftfBfbfNfX,Í³,μ,•Žl,³,ê,È,çjê‡,ÍA Text Mode Character TestA Text Mode Color TestA Text Mode Pages TestA,·,æ,ÑGraphics Mode Test,ðŽÀs,μ,Û,·B

fTfufefXfg

VideofefXfgOf<[fv,ð\,·,·,é8,Ä,ÌfTfufefXfg,ÍAfRf“fI,ÌÈ%°,Ì<@”\,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Video Memory Test

frfflRf“fŠ,Ì“Ç,Ýo,μ/“<ž,Ý”\—Í,ðŠeŽí,ÌfrfflRf,[fh,Áf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Video Hardware Test

frfflRf“fgf[f%,ÌfJ[f^fƒfWfXf^A...½/,¼“ŠúfrfbfgfƒfWfXf^,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Text Mode Character Test

frfflRfTfufVfXfef€^fefLfXfgf,[fh,Å•¶Žš,ð•Žl,·,é”\—Í,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Text Mode Color Test

frfflRfTfufVfXfef€^fefLfXfgf,[fh,ÅfJf%[,ð•Žl,·,é”\—Í,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Text Mode Pages Test

frfflRfTfufVfXfef€^A•Žl%Å”\,È,·,×,Ä,ÌfrfflRf[fW,ð%æ-È,ÉŠ,,,è•t,·,é”\—Í,ð1fy[fW-^,Éf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Graphics Mode Test

frfflRfTfufVfXfef€^fOf%ftfBfbfNfXf,[fh,Áf[f^,ÆfJf%[,ð•Žl,·,é”\—Í,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Color Palettes Test

frfflRfTfufVfXfef€^Žg—p%Å”\,È,·,×,Ä,ÌfJf%[,ð•Žl,·,é”\—Í,ðf`fFfbfN,μ,Û,·B

- Solid Colors Test

frffflfTfufVfXfef€%æ-Ê,ðĭĕ,ÈF,Â•Žĭ,.,é”-Í,ðf fFfbfN,μ,Û,·B,±,ê,É,æ,Á,ÄA“@ì,μ,Ä,ç,È,ç%æ‘f,ðŒ©,Â,̄,é,±,Æ,ª,Ä,«,Û,·B

,±,ê,ç,İfefXfg,İ‘½,·IAŠm”F,İ,½,B,É•¶Žš,â}Œ,ð%æ-Ê,É•Žĭ,μ,Û,·B%æ-Ê,Ì-á,ÍffvfOf%€İlfrfflfefXfgOf<lfv,ÉŽĭ,³,ê,Ä,ç,Û,·B

ff, : SVGAf,lfh,ðfefXfg,.,éfftfHf<fgY’è,ÍNo,Â,·BŠO”f,fjff,ðfefXfg,.,éê‡,ÍAYes,É·IX,μ,Ä,.,¾,¾,çB

KeyboardfefXfgOf<lfv

KeyboardfefXfgOf<lfv,ð\-,.,éTfufefXfg,ÍAfL[f{[fhRf“fgf[f%o,ÆfL[f{[fh,³,μ,“@ì,μ,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,ðf fFfbfN,μ,Û,·B

KeyboardfefXfg,ªK-v,È,Æ,«

fL[f{[fh,ÉŠÖ,.,é-â‘è,İŒ~ö,Í•K,.,μ,àfL[f{[fhŽ©‘ì,É,.,é,Æ,ÍŒÀ,è,Û,¹,nB,½,Æ,ı,İfRf“fsf...[f^,afbfNfAfbfv,μ,ÄfL[f{[fh,ªŽg—p,Â,«,È,È,Á,½,Æ,.,é,ÆA,»,İŒ~ö,Í‘½,İê‡fL[f{[fhÈŠÖ,É,.,è,Û,·BfL[f{[fh,ÉŠÖ,.,é-â‘è,İŒö,É,ÍAZâ,É2,Á,İ,à,İ,ª,.,è,Û,·B,½,¾,μAfvfOf%€İY’è,ð•IX,.,é,ÆfL[âfL[İ‘g,Ý‡,ı,¹,É‘Í%ž,.,é<@”\ª•IX,³,ê,éê‡,âAProKey,È,Ç,İfL[Y’èfvfOf%€fL[İ<@”\,ð•IX,μ,Ä,ç,éê‡,à,.,èA,±,ê,ç,İfvfOf%€İ,ı,»,İ,Û,Æ,n,Ç,ªff,fŠı“Œ^,È,İ,ÁAKeyboardfefXfgOf<lfv,İTfufefXfg,ðŽÀs,.,é‘O,ÉA,±,ê,ç,İfvfOf%€İ,ð•K,.,ff,fŠ,©,çıæ,μ,Ä,.,©,È,̄,é,İ,È,è,Û,¹,nBiDell DiagnosticsffBfXfPfbfg,©,çfRf“fsf...[f^,ð•N“@,.,é,ÆA,±,ê,ç,İfvfOf%€İ,İff,fŠ,Éf[fh,³,è,Û,¹,nBj,±,ê,ç,İ%Â”\«,ð,.,×,ÄŽæ,èæ,ç,½Œã,ÉAfrf“fsf...[f^,ªE%°,İ,æ,ϣ,ÈŒó,ðŽĭ,μ,Ä,ç,éê‡,ÍAKeyboardfefXfgOf<lfv,İTfufefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,.,¾,¾,çB

- fL[,ð%ÿ,.,Æ•”,İ““¶¶Žš,ª•Žĭ,³,êAfL[,ª““è•t,ç,½,æ,ϣ,Èó•Ô,É,È,Á,Ä,ç,éê‡B,±,èê‡,İstuck Key Test,ðŽÀs,μ,Û,·B
- fL[,ð%ÿ,.,Æ‘Éİ,Æ,İ‘Û,È,é”½%ž,ª•Ô,Á,Ä,«,½è‡BfL[İÚ““.,ªj¹,μ,Ä,ç,é%Â”\«,ª,.,è,Û,·BInteractive Test,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB
- fL[,ªS,İ“@,μ,È,çê‡B,.,×,Ä,İTfufefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB

fTfufefXfg

KeyboardfefXfgOf<lfv,ð\-,.,é4,Â,İTfufefXfg,ÍAfL[f{[fh,İ‘È%°,İ<@”\,ðf fFfbfN,μ,Û,·B

- Keyboard Controller Test

fL[f{[fhRf“fgf[f%o ffbfv,ªfL[f{[fh,ÆfRf~f...fjP[fg,.,é”-Í,ÆAfrf“fgf[f%o ffbfv“à,İfvfOf%€İšm”F,μ,Û,·B

- Keyboard Key Sequence Test

fL[f{[fh,İfL[ð‘è‘è,İ‡”Ô,Â%ÿ,μ,½,Æ,«,ÉAfL[,ª³,μ,<@”\,.,é,©,Ç,ϣ,©,ðšm”F,μ,Û,·B

- Keyboard Interactive Test

fL[f{[fh,İ“ª”f}fCfNfR[fh,ÆfL[f{[fhRf“fgf[f%o ffbfv,İŠO”fCf“f^ftfF[fX,ðf fFfbfN,μA³,μ,<@”\,μ,Ä,ç,È,çfL[İ-L-³,ðfefXfg,μ,Û,·B

- Stuck Key Test

fL[f{[fh,İ“ª”f}fCfNfR[fh,ÆfL[f{[fhRf“fgf[f%o ffbfv,İŠO”fCf“f^ftfF[fX,ðf fFfbfN,μAfL[M†,ªŒJ,è•Ô,³,ê,Ä,ç,È,ç,©,Ç,ϣ,©,ðfefXfg,μ,Û,·B

MousefefXfg

MousefefXfg,İf^fbf fpfbfh/f}fEfXfRf“fgf[f%o,İ<@”\if^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,İ“@,«,É‡,ı,¹,ª%æ-Êã,İfJ[f<ð‘Ú“@,³,ı,é”\-İj,Æf^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,İf{f^f“.,İ“@ì,ðfefXfg,μ,Û,·B

MousefefXfg,ªK-v,È,Æ,«

f^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,ÉŠÖ,.,é-â‘è,È,ÍRAM,ðŒ~ö,Æ,.,é,à,İ,Æf^fbf fpfbfh,ªŠO”f}fEfX,İŒĀ,É,æ,é,à,İ,Æ,ª,.,è,Û,·Bf^fbf fpfbfh,âf}fEfX,ÉŠÖ,.,é-â‘è,ª¶,.,é3,Â,İŽã,ÈŒ~ö,ÍAfbf fpfbfh,âf}fEfX,İ<@”\,ð•IX,.,é,æ,æ,ÈfvfOf%€İ,Á,İY’è•IXASidekick,âProKey,È,Ç,İff,fŠı“Œ^fvfOf%€İAfbf fpfbfh/f}fEfXfhf%oCfo,İ”j¹,Á,·B,±,ê,ç,İ%Â”\«,ð,.,×,ÄŽæ,èæ,ç,½Œã,ÉAfrf“fsf...[f^,ªE%°,İ,æ,ϣ,ÈŒó,ðŽĭ,μ,Ä,ç,éê‡,ÍAMousefefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,¾,¾,çB

- f^fbf fpfbfh,İf{f^f“.,Û,½,İf}fEfX,İf{f^f“.,ð•ú,μ,Ä,àf{f^f“.,İ<@”\,ªž~¹,¹, Af{f^f“.,ª““è•t,ç,½,æ,ϣ,Èó•Ô,É,È,Á,Ä,ç,éê‡B

f^fbf^fpfbfh,lf{f^f^,Ü,½,Íf}fEfX,lf{f^f^,ð%ÿ,µ,½,Æ,«,Í'½%ž,^Éí,Æ^Ù,È,Á,Ä,ç,éê±Bf{f^f^,Û“_,”j^1,µ,Ä,ç,é%oÄ”\<,^,è,Ü,·B

- f^fbf^fpfbfh,lf{f^f^,Ü,½,Íf}fEfX,lf{f^f^,^,Ü,Á,½,“@ì,µ,È,çê±B
- %oæ-Êã,lfJlf<,l^“@,«,^f^fbf^fpfbfh,âf}fEfX,l^“@,«,É^Í%ž,µ,È,çê±B

fTfufefXfg

MousefefXfg,ÉfTfufefXfg,Í,è,Ü,^1,nB

Diskette DrivesfefXfgOf<[fv

Diskette DrivesfefXfgOf<[fv,lfTfufefXfg,ÍA,·,×,Ä,lf^fCfv,lfBfXfPfbfghf%oCfu,ðfefXfg,·,é,±,Æ,^,Ä,«,Ü,·B



ff,·: Diskette DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽAs,·,é^O,ÉAf,fWf...f%ofxfC,ÉCD-ROMfhf%oCfu,ð^·'...µAfffBfXfPfbfghf%oCfu,ðfRf“fsf...lf^”w-É,lfpf%oCf<fRflfNf^,ÉÚ^±,µ,Ä,¾,¾,çBfpf%oCf<fRflfNf^,ÉffBfXfPfbfghf%oCfu,“Ú^±,¾,è,Ä,ç,É,ç,ÆA,±,lfefXfgOf<[fv,lfTfufefXfg,lfGf%o,É,È,è,Ü,·B

Diskette DrivesfefXfg,^K—v,È,Æ,«

ffBfXfPfbfghf%oCfu,Ì-â^è,ÍAffBfXfPfbfghf%oCfu,Ì-â^è,Ì,æ,±,ÉCE@,!,é,±,Æ,^,è,Ü,·B^è^âA^è,Á,lfPfbfPlfW,É“ü,Á,½ffBfXfPfbfghf,·,×,Ä,É-â^è,^,éê±A,»,lfBfXfPfbfghf,ðŽg,Á,ÄfefXfg,ðŽAs,·,é,ÆffBfXfPfbfghf%oCfu,^oó,è,Ä,ç,é,©,Ì,æ,±,ÈfGf%o[ffbfZlfW,^Zl,¾,è,é,±,Æ,à,è,Ü,·B,±,Ì,æ,±,É—^,^N,±,ç,È,ç,æ,±,ÉADiskette DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽAs,·,éÚ,Í^Ü,È,Á,½fJl,lfBfXfPfbfghf,ð%½-±,©Žg—p,µ,ÄAefXfg,ð^%oñŽÄŽ{,·,é,±,Æ,ð,“Š@,B,µ,Ü,·B

ffBfXfPfbfghf%oCfu,ÉŠÖ,·,é-â^è,Ì,à,æ^è,Á,ÌCE^ö,Íl“lfGf%o[A,·,È,í,çŠO^á,Á,½CE Ž@,Á,lfRf}f“fh“ü—Í,É,æ,é,à,Ì,Ä,·i,±,è,lfVf“f^fbfNfXfGf%o,Ü,½,Í^@-fGf%o,ÆCEÄ,Í,è,Ü,·jBfRf}f“fh,ð“ü—Í,·,é,Æ,«,Í^3,µ,ç^@-@,Ä“ü—Í,·,é,æ,±,C,ð^,^,Ä,¾,¾,çB

ffBfXfPfbfghf%oCfu,ÉŠÖ,·,é-â^è,Ì,à,æ^è,Á,ÌCE^ö,Íl“lfGf%o[A,·,È,í,çŠO^á,Á,½CE Ž@,Á,lfRf}f“fh“ü—Í,É,æ,é,à,Ì,Ä,·i,±,è,lfVf“f^fbfNfXfGf%o,Ü,½,Í^@-fGf%o,ÆCEÄ,Í,è,Ü,·jBfRf}f“fh,ð“ü—Í,·,é,Æ,«,Í^3,µ,ç^@-@,Ä“ü—Í,·,é,æ,±,C,ð^,^,Ä,¾,¾,çB

- ffBfXfPfbfghf,Ì“Ç,Ýo,µ,Ü,½,Í^,«ž,Ý,^,Ä,«,È,ç,±,Æ,ð^m,ç,^1,éGf%o[ffbfZlfW,^Zl,¾,è,½ê±B
- ffBfXfPfbfghf,^3,µ,ftfHlf}fbfghf,Ä,«,È,çA,·,é,ç,lfHlf}fbfghfGf%o[ffbfZlfW,^Zl,¾,è,½ê±B
- ffBfXfPfbfghf,lf{f^,^j%oó,¾,è,é,©Ž,í,è,Ä,µ,Ü,±ê±B,±,Ì-â^è,Íf^±“l,É”^,·,éê±,^,è,Ü,·B

fTfufefXfg

Diskette DrivesfefXfgOf<[fv,ÍAffBfXfPfbfghf%oCfu,Ì^@”\,ðfefXfg,·,é^È%o,Ì4,Ä,lfTfufefXfg,©,ç-^,Á,Ä,ç,Ü,·B

- Change Line Test

ffBfXfPfbfghf%oCfufRf“fgf[f%o,lfsf“^,âAffBfXfPfbfghf%oCfufP[fuf<,l^1,ðf^fFfbfN,µ,Ü,·B

- Seek Test

fhf%oCfu,“^Á^è,lfgf%ofbN,ðCEÿö,µAfhf%oCfu,Ì“Ç,Ýo,µ/^,«ž,Ýfwfbfh,ð,·,×,Ä,lfgf%ofbNä,É^u,“\—Í,ðf^fFfbfN,µ,Ü,·B

- Read Test

fhf%oCfu,Ì“Ç,Ýo,µfwfbfh,ð,»,è,¼,è,lfVfŠf“f_É^Ú“@,µAffBfXfPfbfghf,Ì,·,×,Ä,lfgf%ofbN,©,çfflf^,ð^3,µ,“Ç,Ýo,·,±,Æ,^,Ä,«,é,©,Ç,±,©,ðŠm”F,µ,Ü,·B

- Write Test

fhf%oCfu,Ì“Ç,Ýo,µ/^,«ž,Ýfwfbfh,ð,»,è,¼,è,lfVfŠf“f_É^Ú“@,µAffBfXfPfbfghf,Ì,·,×,Ä,lfgf%ofbN,É^3,µ,fflf^,ð^,«ž,±,±,Æ,^,Ä,«,é,©,Ç,±,©,ðŠm”F,µ,Ü,·B

Hard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv

Hard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv,lfTfufefXfg,ÍA—e—É,ÉŠÖ,í,ç,^A2^ä,Ü,Ä,lfn[fhffBfXfNfhf%oCfu,Ì^@ì,ðf^fFfbfN,µ,Ü,·B,Ü,½AftfufefXfg,Á,Íafh%oCfu,Ì—e—É,Æfn[fhffBfXfNfhf%oCfufRf“fgf[f%oifhf%oCfu,©,ç,Í“Ç,Ýo,µ/^,«ž,Ý^—x,É%oeç,µ,Ü,·j,âf^fFfbfN,µ,Ü,·B

Hard-Disk Drives

fn[fhffBfXfNfhf%fcfu,ðfefXfg,·,é,ÆAZg—p%Å”\,È<ó,«—Îæ,ðf^FFfbfN,μ,Ä-â‘è,Ì, ,é—Îæ,ðfCEf|[fg,μ,Ä,-
,ê,Û,·Bfn[fhffBfXfNã,ÉŽg—p%Å”\,È—Îæ,^, ,Á,Ä,àA^Ûí,Á,Í, ,è,Û,^,ñB^ê”É,ÉAfn[fhffBfXfN,É,ÍŽg—p,Ä,«,È,ç—
Îæ,^,í,·,©,É“¶Y,·,é,©,ç,Ä,·BfRf“fsf...[f^,^,±,Ì,æ,±,È—Îæ,ðŽg—p,μ,È,ç,æ,±,ÉA,»,ÌL^,^,fn[fhffBfXfN,É•Û“¶,^,è,Ä,ç
,Û,·B,μ,½,^,Ä,ÄAZg—p,Ä,«,È,ç—Îæ,^Sm”F,^,è,Ä,àA‘â—Êi‘—e—È,Ì5%Èaj,Ä,È,^,è,ÌAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,ÌfefXfg,ðŽÀs,·,é•K
—v,Ì, ,è,Û,^,ñB

fRf“fsf...[f^,ÉÈ%°,Ì,æ,±,ÈÇó,^æ»,è,½ê‡,ÌAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,ÌfefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,·,¾,^,çB

- fRf“fsf...[f^,ÌN“@Žž.ÉAfn[fhffBfXfNfhf%fcfu,^“@ì,μ,È,çê‡B
- fIfyfE[feBf“fOfVfXfef€Û,½,ÌAfvfŠfP[fVf‡f“fvffOf%fcf€É,æ,Á,ÄAfv[fnfGf%fcf,ÌffbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B
- fn[fhffBfXfN,Ì“Ç,Ýo,μ,Û,½,Í,^,«ž,Ý,^,Ä,«,È,ç,±,Æ,ðŽì,·fGf%fcf[fbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B
- fn[fhffBfXfN,É•Û“¶,^,è,Ä,ç,éff[f^,^A”j%ó,^,è,½,èŽ,í,è,½,è,·,éê‡B,±,è,ç,Ì-â‘è,Ìf“±“Ì,É”¶,·,é,±,Æ,^, ,è,Û,·Bftf@fcf<,ð,ç
,Ä,½,ñ•Û“¶,·,é,ÆA^,μ,ÇÄ,Ño,·,±,Æ,^,Ä,«,È,·,È,è,Û,·B

fTfufefXfg

Hard-Disk Drives (Non-SCSI)fefXfgOf<[fv,Ì5,Ä,ÌfTfufefXfg,ÌAfhf%fcfu,ÌÈ%°,Ì<@”\,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Disk Controller Test

fn[fhffBfXfNfhf%fcfu,fRf“fgf[f%o,Ì“à”f}fCfNfR[fh,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Forced Error-Correction-Code Test

fn[fhffBfXfNfhf%fcfu,^fGf%fcf,ðCEÿo/ù^3,Ä,«,é,©,Ç,±,©,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Seek Test

fhf%fcfu,^“Á”è,Ìfgf%fbfN,ðCEÿó,μAfhf%fcfu,Ì“Ç,Ýo,μ/‘,«ž,Ýfwfbfh,ð,·,×,Ä,Ìfgf%fbfNã,É’u,^—Í,ðf^FFfbfN,μ,Û,·B

- Read Test


fhf%fcfu,Ì“Ç,Ýo,μ/‘,«ž,Ýfwfbfh,ð,»,è,¼,è,ÌfvfŠf“f_,É’Û“@,μAfhf%fcfu,Ì,·,×,Ä,Ìfgf%fbfN,©,çff[f^,ð^3,μ,“Ç,Ýo,·,±
,Æ,^,Ä,«,é,©,Ç,±,©,ðSm”F,μ,Û,·B

- Write Test

fhf%fcfu,Ì“Ç,Ýo,μ/‘,«ž,Ýfwfbfh,ð,»,è,¼,è,ÌfvfŠf“f_,É’Û“@,μAffBfXfPfbfg,Ì,·,×,Ä,Ìfgf%fbfN,É^3,μ,ff[f^,ð‘,«ž,±,±
,Æ,^,Ä,«,é,©,Ç,±,©,ðSm”F,μ,Û,·B

IDE CD-ROM Drives

IDE CD-ROM DrivesfefXfgOf<[fv,ÌfTfufefXfg,ÌAIDE CD-ROMfhf%fcfu,Ì<@”\,ðf^FFfbfN,μ,Û,·BIDE CD-ROMfhf%
%fcfufefXfg,ðŽÀs,·,é•O,ÉAfi[ffBfVfVf[f^fgf%fbfN,Ì, ,éCDif}f<fffBfACD,È,Çj,ðfhf%fcfu,É“ü,è,Ä,·,¾,^,çB

 ff,·: Audio Output Test,É,ÌAfi[ffBfVfVf[f^fgf%fbfN,Ì“ü,Á,Ä,ç,éCD,^•K—v,Á,·B,»,èÈŠO,ÌfTfufefXfg,É,ÌAfi[ffBfVfVf[f^fgf%fbfN,Ì“ü,Á,Ä,ç
,éCD,^•K—v,Á,·BŽÀs,·,éTfufefXfg,É%ž,¶,Á•K—v,Èfi[ffBfVfVf[f^fgf%fbfN,Û,½,Ìff[f^fgf%fbfN,^CD,É“ü,Á,Ä,ç
,È,çê‡AfefXfg,ÌfGf%fcf,É,È,è,Û,·B

IDE CD-ROM Drives

CD,ÌfAfvfŠfP[fVf‡f“fvffOf%fcf€ðŽg—p,μ,Ä,ç,é,Æ,«,È-â‘è,^“¶,μ,½ê‡,É,ÌAffBfXfN,Û,½,Ìfhf%fcfu,^æ~ó,É,È,Á,Ä,ç,é
%Å”\«,^, ,è,Û,·B-â‘è,^“¶,μ,½,çA,Û,·A•É,ÌCD,ðŽg—p,μ,Ä,Ý,Á,·,¾,^,çB,»,è,Ä,à-â‘è,^æJ,è•Ó,^,è,éê‡,É,ÌAIDE CD-ROM
DrivesfefXfgOf<[fv,ðŽÀs,μ,Û,·B

È%°,Ì,æ,±,ÈÇó,^æ»,è,½,çAIDE CD-ROMfhf%fcfu,ÌfefXfg,ðŽÀs,μ,Ä,·,¾,^,çB

- fIfyfE[feBf“fOfVfXfef€Û,½,ÌAfvfŠfP[fVf‡f“fvffOf%fcf€É,æ,Á,ÄAfv[fnfGf%fcf,ÌffbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B
- IDE CD-ROMfhf%fcfu,©,ç“Ç,Ýo,^,È,ç,±,Æ,ðŽì,·fGf%fcf[fbfZ[fW,^•Žì,^,è,½ê‡B

fTfufefXfg

IDE CD-ROM Drives $f_{ef}Xf_{gf}Of\langle f_{v}, \dot{I}5, \hat{A}, \dot{I}fTfufefXfg, \dot{I}Afhf\%fCfu, \dot{I}^{\circ}E\%^{\circ}, \dot{I}\langle @ \rangle \backslash, \delta f^{\circ} fFfbfN, \mu, \dot{U}, \cdot B$

- Drive Controller Test

$f_{hf}\%fCfu, \dot{E}^{\circ} \hat{a}^{\circ} fZf\langle f_{t}f_{ef}Xfg, \delta \check{Z}\dot{A}s, ^3, ^1, \dot{U}, \cdot B$

- Seek Test

$f_{hf}\%fCfu, ^a, \cdot, \times, \ddot{A}, \dot{I}fufbfN, \delta \mathbb{E}\ddot{Y}\ddot{o}, \hat{A}, \langle, \cdot, \epsilon, \odot, \mathbb{C}, \mathfrak{m}, \odot, \delta f^{\circ} fFfbfN, \mu, \dot{U}, \cdot B$

- Read Test

$f_{hf}\%fCfu, \dot{I}^{\circ} \mathbb{C}, \dot{Y}o, \mu / ^{\circ}, \langle \check{Z}, \dot{Y}fwfbfh, \delta, \rangle, \hat{e}, \frac{1}{4}, \hat{e}, \dot{I}fufbfN, \dot{E}^{\circ} \dot{U}^{\circ} \textcircled{R}, \mu A, \cdot, \times, \ddot{A}, \dot{I}fufbfN, \odot, \mathbb{C}fflf^{\wedge}, \delta^3, \mu, \textcircled{C}, \dot{Y}o, \cdot, \pm, \mathbb{A}, ^a, \hat{A}, \langle, \cdot, \epsilon, \odot, \mathbb{C}, \mathfrak{m}, \odot, \delta \dot{S}m^{\circ} F, \mu, \dot{U}, \cdot B$

- Audio Output Test

$f_{I}[ffBfICD, \dot{I}\hat{A}\%o, \dot{I}f_{I}[ffBfIfgf\%fbfN, \dot{I}\hat{A}\% \parallel, \delta \check{S}\check{J}Zn, \mu, \dot{U}, \cdot Bio - \dot{I}^3, \hat{e}, \frac{1}{2}\%o^1, \delta \check{Z}^{\circ}, \hat{A}\dot{S}m^{\circ} F, \mu, \ddot{A}f_{ef}Xfg, \dot{I} - \dot{U}, \delta^{\circ} \rangle \rangle ^{\circ} f, \mu, \dot{U}, \cdot B_j$



ff, : Audio Output Test, AIDE CD-ROM

Drives $f_{ef}Xf_{gf}Of\langle f_{v}, \dot{I}^{\circ} \hat{e}^{\circ} \rangle, \mathbb{A}, \mu, \dot{A}\check{Z}\textcircled{\text{R}} \textcircled{\text{R}} \textcircled{\text{I}}, \dot{I}, \dot{E}, \dot{I}\check{Z}\dot{A}s, ^3, \hat{e}, \dot{U}, ^1, \dot{n}B\check{Z}\dot{A}s, \cdot, \cdot, \epsilon, \dot{E}, \dot{I}ACE\hat{A}\cdot \hat{E}, \dot{E}^{\circ} T^{\circ} \delta, \cdot, \epsilon \cdot K - v, ^a, \cdot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot B$

- Eject Removable Media

$f_{hf}\%fCfu, ^a f_{gf} \mathbb{E}fC, \delta fCfWfFfNf_{gf}, \hat{A}, \langle, \cdot, \epsilon, \odot, \mathbb{C}, \mathfrak{m}, \odot, \delta f^{\circ} fFfbfN, \mu, \dot{U}, \cdot B$

Serial/Infrared Ports $f_{ef}Xf_{gf}Of\langle f_{v}$

$\hat{O}\check{S}O\ddot{u}f_{I}[f_{g}, \mathbb{A}\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\ddot{u}\hat{O}\check{S}O\ddot{u}f_{I}[f_{g}, \delta \check{Z}\check{g} - p, \cdot, \epsilon f_{v}f\check{S}f^{\wedge} f^{\wedge}, \dot{E}, \mathbb{C}_j, \mathbb{A}, \dot{I}fCf^{\wedge} f^{\wedge} f_{t}f_{F}[fX, \delta f^{\circ} fFfbfN, \mu, \dot{U}, \cdot B, \pm, \hat{e}, \epsilon, \dot{I}fTfufefXfg, \dot{I}\hat{A}, \rangle, \hat{e}, \frac{1}{4}, \hat{e}, \dot{I}f_{I}[f_{g}, \dot{E}\dot{U}^{\circ} \pm, ^3, \hat{e}, \hat{A}, \epsilon, \epsilon^{\circ} \cdot u\check{Z}\textcircled{\text{I}}, \dot{I}f_{ef}Xfg, \dot{I}s, \epsilon, \dot{U}, ^1, \dot{n}B$

Serial/Infrared Ports $f_{ef}Xfg, ^a \cdot K - v, \hat{E}, \mathbb{A}, \langle$

$^{\circ} \frac{1}{2}, \cdot, \dot{I}\hat{e}^{\dagger} A - \hat{a}^{\circ} \hat{e}, \dot{I}\mathbb{E}^{\circ} \hat{o}, ^a \check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, \dot{E}, \dot{I}, \odot, \cdot, \epsilon, \epsilon, \dot{I}f_{I}[f_{g}, \dot{E}, \dot{I}, \odot, \delta \mathbb{E}\textcircled{\text{O}}^a, \cdot, \epsilon, \dot{I}, \dot{I}\epsilon^{\circ} i, \hat{A}, \cdot B, \mathbb{C}, \cdot, \epsilon, \dot{E} - \hat{a}^{\circ} \hat{e}, ^a, \cdot, \epsilon \hat{e}^{\dagger}, \hat{a}A\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\ddot{u}f_{v}f\check{S}f_{A}f\langle f \rangle f_{E}fX, \hat{a}f_{v}f\check{S}f^{\wedge} f^{\wedge}, \dot{E}, \mathbb{C}_j, \dot{I}^3, \mu, \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \mu, \dot{U}, ^1, \dot{n}B\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, \dot{I}\mathbb{E}\hat{e}^{\circ} \textcircled{\text{R}}, \hat{a}^{\circ} \textcircled{\text{R}} \textcircled{\text{S}} \rangle \backslash, \dot{I}A_{f\langle} f_{t}f_{g}f_{E}f_{F}f_{A}\hat{a}, \hat{A}^3, \mu, - \dot{Y}^{\circ} \hat{e}, ^3, \hat{e}, \hat{A}, \epsilon, \dot{E}, \epsilon \hat{e}^{\dagger}, \hat{E}, \hat{a}^{\circ} \parallel, \mu, \dot{U}, \cdot B\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, ^a, \mu, \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \mu, \dot{E}, \epsilon, \mathbb{A}, \langle, \cdot, \epsilon, \dot{I}A_{f\langle} f_{t}f_{g}f_{E}f_{F}f_{A}, \hat{a}\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I} - \{ \dot{I}, \delta f_{ef}Xfg, \mu A, \rangle, \hat{e}, \epsilon, ^a, \mu, \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \mu, \hat{A}, \epsilon, \epsilon, \pm, \mathbb{A}, \delta \dot{S}m^{\circ} F, \mu, \hat{A}, \odot, \mathbb{C}ASerial/Infrared Ports $f_{ef}Xfgf_{of}\langle f_{v}, \delta \check{Z}\dot{A}s, \mu, \hat{A}, \cdot, ^3, ^4, ^3, \epsilon B$$

$f_{ff}v_{ff}Of_{of}\%f\epsilon^a f_{v}f\check{S}f_{A}f\langle f_{I}[f_{g}, \dot{U}, \frac{1}{2}, \dot{I}\hat{O}\check{S}O\ddot{u}f_{I}[f_{g}, \delta^{\circ} F\check{Z} - \mu, \hat{E}, \epsilon \hat{e}^{\dagger}, \dot{I}A_{fZ}f_{bf}f_{gf}A_{fb}f_{v}f_{f}^{\dagger}[f_{ef}Bf\check{S}f_{ef}B, \delta^{\circ} N^{\circ} \textcircled{\text{R}}, \mu, \hat{A}ASerial Port, \dot{U}, \frac{1}{2}, \dot{I}Infrared Data Port \in \dot{U}, ^a Disabled - ^3 \mathbb{E}\delta j, \dot{E}, \hat{E}, \hat{A}, \hat{A}, \epsilon, \dot{E}, \epsilon, \odot, \mathbb{C}, \mathfrak{m}, \odot, \delta \dot{S}m^{\circ} F, \mu, \dot{U}, \cdot B\check{Z}\hat{e}^{\dagger}, \hat{E}, \hat{A}, \epsilon, \hat{A}, \dot{I}A Serial Port A Infrared Data Port A, \dot{U}, \frac{1}{2}, \dot{I}Parallel Mode, \delta \check{Z}Q\mathbb{A}, \mu, \hat{A}, \cdot, ^3, ^4, ^3, \epsilon BSerial/Infrared Ports $f_{ef}Xfgf_{of}\langle f_{v}, \dot{I}fTfufefXfg, \dot{I}A_{fI}[f_{g}, ^a - ^3 \mathbb{E}\delta, \hat{E}, \hat{E}, \hat{A}, \hat{A}, \epsilon, \epsilon, \mathbb{A}\check{Z}\dot{A}s, \hat{A}, \langle, \dot{U}, ^1, \dot{n}B$$

$\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}\check{Z}\textcircled{\text{I}}, ^a - \hat{a}^{\circ} \hat{e}, \dot{I}\mathbb{E}^{\circ} \hat{o}, \dot{E}, \hat{E}, \hat{A}, \hat{A}, \epsilon, \epsilon \textcircled{\text{A}}^{\circ} \rangle \langle, \hat{a}, \cdot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot B, \rangle, \dot{I}\hat{e}^{\dagger}, \hat{a}\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, \dot{E}^{\circ} t^{\circ} \textcircled{\text{R}}, \mu, \hat{A}, \epsilon, \epsilon f \rangle f_{j}f \dots f_{A}f \langle, \delta \check{Z}Q\mathbb{A}f_{v}f_{X}f_{ef}\epsilon A_{gf}f_{of}f_{v}f_{f} \dots [f_{ef}Bf^{\circ} f_{O}, \delta s, \epsilon A^3, \mu, \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \cdot, \epsilon, \pm, \mathbb{A}, \delta \dot{S}m^{\circ} F, \mu, \hat{A}, \cdot, ^3, ^4, ^3, \epsilon B$

$f_{f}f_{t}f_{g}f_{E}f_{F}f_{A}\hat{a}, \hat{A}^3, \mu, f_{C}f^{\circ} f_{X}f_{g}[f_{\langle}, ^3, \hat{e}, \hat{A}, \epsilon, \dot{E}, \epsilon \hat{e}^{\dagger}, \hat{E}, \hat{a}\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, ^a, \mu, \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \mu, \dot{E}, \epsilon \textcircled{\text{A}}^{\circ} \rangle \langle, ^a, \cdot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot B \cdot \hat{E}, \dot{I}f_{v}f_{f}Of_{of}\%f\epsilon \in \dot{U}, \frac{1}{2}, \dot{I}f_{I}f_{y}f_{E}[f_{ef}Bf^{\circ} f_{O}f_{v}f_{X}f_{ef}\epsilon \in \odot, \mathbb{C}ff_{of}CfX, ^a \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \cdot, \epsilon, \odot, \mathbb{C}, \mathfrak{m}, \odot \check{Z}\check{Z}, \mu, \hat{A}, \cdot, ^3, ^4, ^3, \epsilon B, \rangle, \hat{e}, \hat{A}, \hat{a}^{\circ} \textcircled{\text{R}} \dot{I}, \mu, \dot{E}, \epsilon \hat{e}^{\dagger}, \hat{E}, \dot{I}A_{f\langle} f_{t}f_{g}f_{E}f_{F}f_{A}, \dot{I}\dot{Y}^{\circ} \hat{e}, ^a - \hat{a}^{\circ} \hat{e}, \dot{I}^{\circ} - \parallel \mathbb{E}^1, \hat{A}, \dot{I}, \hat{E}, \epsilon, \pm, \mathbb{A}, ^a, \dot{I}, \odot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot B$

$\hat{e}^{\circ} \textcircled{\text{R}}, \dot{I}\mathbb{C}\delta, \dot{I}A\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}\check{Z}\textcircled{\text{I}}, \dot{I}\mathbb{E}\dot{I}\hat{a}, \hat{a}f_{f\langle} f_{t}f_{g}f_{E}f_{F}f_{A}f_{G}f_{\%o}, ^a \mathbb{E}^{\circ} \hat{o}, \hat{E}, \hat{E}, \hat{A}, \hat{A}, \epsilon, \epsilon \hat{e}^{\dagger}, \hat{a}, \cdot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot, ^a A_{fI}[f_{g}, \dot{I} - \hat{a}^{\circ} \hat{e}, ^a \mathbb{E}^{\circ} \hat{o}, \hat{E}, \hat{E}, \hat{A}, \hat{A}, \epsilon, \epsilon \textcircled{\text{A}}^{\circ} \rangle \langle, \hat{a}, \cdot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot B$

- $\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, ^a \textcircled{\text{R}} \dot{I}^{\circ} \textcircled{\text{R}} \dot{I}^{\circ} \hat{a}\check{Z} \sim, \delta \mathbb{E}j, \hat{e}^{\circ} \hat{O}, \mu, \frac{1}{2}, \hat{e}A^{\circ} f^{\circ} + \textcircled{\text{I}}, \dot{E}f_{G}f_{\%o}, \delta^{\circ} \check{Z} \dot{I}, \cdot, \epsilon \hat{e}^{\dagger} B_{fI}[f_{g}, \dot{E} - \hat{a}^{\circ} \hat{e}, ^a, \cdot, \epsilon \textcircled{\text{A}}^{\circ} \rangle \langle, ^a, \cdot, \hat{e}, \dot{U}, \cdot B$
- $f_{I}[f_{g}, \dot{E}\dot{U}^{\circ} \pm, ^3, \hat{e}, \hat{A}, \epsilon, \epsilon \check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, \dot{E}\check{S}\check{O}^{\circ} A, \cdot, \epsilon f_{G}f_{\%o}[f_{fb}f_{Z}[f_{W}, ^a \check{Z} \dot{I}, ^3, \hat{e}A\check{Z}\ddot{u}\cdot \hat{O}\langle @ \check{S}\dot{I}, \dot{I}\mathbb{C}^3 \mathbb{E}\hat{a}, \hat{a}f_{G}f_{\%o}, ^a \delta, \langle \pm, \langle \hat{a}\check{Z} \dot{I}, ^3, \hat{e}, \epsilon \hat{e}^{\dagger} BSerial/Infrared Ports $f_{ef}Xfgf_{of}\langle f_{v}^{\circ} \hat{a}, \dot{I}^{\circ} \textcircled{\text{R}} \check{Z}, \cdot, \epsilon f_{T}f_{uf}efXfg, \delta \check{Z}\dot{A}s, \mu, \hat{A}, \cdot, ^3, ^4, ^3, \epsilon B$$

$f_{T}f_{uf}efXfg$

Serial/Infrared Ports $f_{ef}Xfgf_{of}\langle f_{v}, \dot{I}\hat{A}, \hat{A}, \dot{I}fTfufefXfg, \dot{I}A_{v}f\check{S}f_{A}f\langle f_{I}[f_{g}, \mathbb{A}\hat{O}\check{S}O\ddot{u}f_{I}[f_{g}, \dot{I}^{\circ} E\%^{\circ}, \dot{I}\langle @ \rangle \backslash, \delta f^{\circ} fFfbfN, \mu, \dot{U}, \cdot B$

- Serial/Infrared Baud Rate Test

$f_{v}f\check{S}f_{A}f\langle f_{R}f \sim f \dots f_{j}f_{P}[f_{v}f_{f}^{\dagger}f^{\circ} f_{fb}f_{v}, \dot{I}f_{I}[f_{E}[f_{g}^{\circ} \parallel \cdot u, \delta f^{\circ} fFfbfN, \mu A_{v}f_{v}f_{X}f_{ef}\epsilon f_{N}f_{fb}f_{N}, \mathbb{A}^{\circ} \hat{S}r, \mu, \dot{U}, \cdot B$

- Serial/Infrared Interrupt Test

fVfŠfAf<f[[fg, IRQM†, δf}fCfNffvfzfzbfT,É‘—M,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Serial/Infrared Internal Transmission Test

fVfŠfAf<fRf~f...fjP[[fVf†f“f fbfv,ì“à”f<[fvfofbfNf,[fh,đŽg—p,μ,ÄAfVfŠfAf<f[[fg,ì“à”<@”\,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Serial External Transmission Test

f<[fvfofbfN—p,ÌfffofCfX, aŽæ,è•t, ,ç,è,Ä,ç,éé†,ÉAfVfŠfAf<f[[fg,Ìf%oCf“§Eärfbf,δf fFfbfN,μA,ç,-,Á,©,Ìf{[fE[[fgfpf^[[f“ ,δ‘—M,μ,Ä-ß,Á,Á,«,½”l,đŠm”F,μ,Ü,·B

Parallel PortsfefXfgfOf<[fv

Parallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,ÁAfpf%oCef<f[[fg,đŽg—p,·,éfvfŠf“f^,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší,ÆfRf“f sf... [f^,Æ,ÌfCf“f^ftfF[[fX,δf fFfbfN,μ,Ü,·B,±,è,ç,ÌTfufefXfg,ÁA,»,è,¼,è,Ìf[[fg,ÉÚ±,³,è,Á,ç,éŽü•Ó<@ŠíŽ©`Ì,ÌfefXfg,Ís,ç,Ü,¹,ñB

Parallel PortsfefXfg, a•K—v,È,Æ,«

f fvfVfOf%oCf^Afpf%oCef<f[[fg,đ”FŽ~ ,μ,È,ç,Æ,«,ÁAfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,ð<N“@,μ,ÄA **Parallel Mode**€—Ú,δf fFfbfN,μAfpf %oCef<f[[fg, a—³Eø,É,È,Á,Ä,ç,É,ç,©,Ç,ϣ,©,đŠm”F,μ,Ü,·BParallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,ÁAfpf%oCef<f[[fg, a—³Eø,É,È,Á,Ä,ç,é,ÆŽAs,Á,«,Ü,¹,ñB

fpf%oCef<f[[fg,Á-â`è, a”¶,μ,½é†A,»,ÌE`ö, a fpf%oCef<f[[fg,É, ,é,Ì,©Af[[fg,ÉÚ±,³,è,Á,ç,éŽü•Ó<@Ší,É, ,é,Ì,©A,·,®,É,Í”»•É,Á,«,È,ç,±,Æ, a ,è,Ü,·B,Ü,½AfvfŠf“f^,È,Ç,ÌŽü•Ó<@Ší, aEè“@i,μ,½,èA“@i•s”,É,È,Á,½,è,·,é,±,Æ,à, ,è,Ü,·B,±,è,ç,Ì-â`è,ÁAftfgfEfFfAã,Á³,μ,-fCf“fXfg[[f<³,è,Á,ç,É,çé†,É,àAŽü•Ó<@Ší, a³,μ,“@i,μ,È,ç%oA”\«, a ,è,Ü,·B•É,ÌfvfVfOf%oCf€Ü,½,ÌfIfyfE[[fefBf“fOfVfXfef€ ,©,çfffofCfX, a“@i,·,é,©,Ç,ϣ,©,ŽŽ,μ,Ä, ,¾,³,çB,»,è,Á,à“@i,μ,È,çé†,É,ÁAftfgfEfFfA,ÍÝ`è, a-â`è,Ì”¶E¹,Á,Í,É,ç,±,Æ, a,í,©,è,Ü,·B

•i”,ÌfvfVfOf%oCf€Á,Á-â`è, a”¶,·,éé†,ÁA-â`è,ÌE`ö, a ftfgefEfFfA`ÈŠO,É, ,é,±,Æ,É,È,è,Ü,·B

Žü•Ó<@ŠíŽ©`Ì, a-â`è,ÌE`ö,É,È,Á,Ä,ç,é,±,Æ,à, ,è,Ü,·BŽü•Ó<@Ší,É•t“®,·,é}fj f...fAf<,đŽQÆ,μAfgf%ofuf<fvf... [fefBf“fO,ðs,çA³,É“@i,μ,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,đŠm”F,μ,Ä, ,¾,³,çBifvfŠf“f^,É,ÍÉiAfZf<ftfEfXfg<@”\, a—p`Ó,³,è,Á,ç,Ü,·Bj

fVfXfef€Y`èi•ñ,ÌEè,èAŽü•Ó<@Ší,ÌEè“@iAftfgfEfFfAfGf%o[,Æ,ç,Á,½Af[[fg,ÉŠÖ`A,μ,½-â`è,ÌE`ö,ð,·,×,ÄŽæ,èç,ç,½,çAParallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,đŽAs,μ,Áfn[[fhEfFfA,δf fFfbfN,μ,Ä, ,¾,³,çB`È%o°,ÌÇó,ÁAŽü•Ó<@Ší,ÌEÍá,âftfgfEfFfAfGf%o[, aE`ö,É,È,Á,Ä,ç,éé†,à, ,è,Ü,·, a f[[fg,Ì-â`è, aE`ö,É,È,Á,Ä,ç,é%oA”\«, à, ,è,Ü,·B

- Žü•Ó<@Ší, a“@i“@i`áŽ~,ðCEJ,è•Ö,μ,½,è`f±“I,ÉfGf%o[,ð•Ž!,·,éé†Bf[[fg,É-â`è, a ,é%oA”\«, a ,è,Ü,·B
- f[[fg,ÉÚ±,³,è,Á,ç,éŽü•Ó<@Ší,ÉŠÖ`A,·,éfGf%o[[fbfZ[[fW, a•Ž!,³,èAŽü•Ó<@Ší,ÌC³Eã,àfGf%o[, a^ø,«`±,«`Ž!,³,è,éé†BParallel PortsfefXfgfOf<[fv“à,Ì`Íoož,·,éTfufefXfg,đŽAs,μ,Ä, ,¾,³,çB
- f tfgefEfFfA,â`f fvfVfOf%oCf^Afpf%oCef<f[[fg,đ”FŽ~ ,μ,È,çé†AfZfbfgfAfbfvf†[fefBfŠfefB,Ì**Parallel Mode**€—Ú,δf fFfbfN,μA•K—v,È%ož,¶,ÁParallel PortsfefXfgfOf<[fv,Ì“KØ,ÉTfufefXfg,đŽAs,μ,Ä, ,¾,³,çB

fTfufefXfg

Parallel PortsfefXfgfOf<[fv,ÌTfufefXfg,ÁAfpf%oCef<f[[fg,ì<@”\,δf fFfbfN,·,é`È%o°,Ì4,Á,ÌTfufefXfg,©,ç[-,³,è,Á,ç,Ü,·B

- Parallel Internal Test

fpf%oCef<f[[fg,Ì,ç,·,Á,©,ì“à”<@”\,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Parallel External Loopback Test

ŠO”f<[fvfofbfNfRflfNf^,đŽg—p,Á,«,éé†,ÉAŠO”f<[fvfofbfNfRflfNf^,ð`È,μ,Ä§EäM†,Æff[[f^M†,Ì<@”\,δf fFfbfN,μ,Ü,·B

- Parallel External Interrupt Test


ŠO”f<[fvfofbfNfRflfNf^,Ü,½,ÌfvfŠf“f^,đŽg—p,Á,«,éé†,ÉAfpf%oCef<f[[fg, aŠ,,éž,ÝM†,đ¶[-,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,ðfefXfg,μ,Ü,·B

- Parallel Printer Pattern Test

f[[fg, a f[[f^,ð•ÚŽ,μAfvfŠf“f^, a fefLFXfg,ð`óü,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,ðfefXfg,μ,Ü,·B

SCSI DevicesfefXfgfOf<[fv

SCSI Devices fefXfgOf<[fv, ðfTfufefXfg, ÍAC/PortŠg'£f+fjfbfg, Ü, ½, ÍC/DockŠg'£fXfelVf†f'É'Ú, ³, ê, Ä, ç, éSCSI fRf'fgf[f%, Ì, @' \ , ÆA, » , ê, ÉÚ±, ³, ê, Ä, ç, éSCSI<@Ší, Ì, @' \ , ðf fFfbfN, µ, Ü, ·BfRf'fsf... [f^, ^fhfbfL'f'fO, ³, ê, Ä, ç, éé†, É, Ì, ÝŽÀs, ³, ê, Ü, ·B

 ff.: ±, ê, ç, ðfTfufefXfg, ðŠÖt, -SCSI CD-ROMfhf%ofCfu, É'Í, µ, ÄŽÀs, ., é'O, ÉAfiIfffBfi/fff^fgf%ofbfN, Ì'ü, Ä, Ä, ç, éCDifj'f'f'fffBfACD, È, Çj, ðfhf%ofCfu, É'ü, ê, Ä, , ¾, ¾, çBAudio Output Test, É, ÍfiIfffBfiIffg%ofbfN, Ì'ü, Ä, Ä, ç, éCD, ^A, » , é'ÉŠÖ, ðfTfufefXfg, É, Íff[f^fgf%ofbfN, Ì'ü, Ä, Ä, ç, éCD, ^K-v, Ä, ·B

CD-ROMfhf%ofCfu, ^ó, Ìè†A, Ü, ½, ÍŽÀs, ., éfTfufefXfg, É%ož, ¶, Äj•K-v, ÈfiIfffBfi/ffl f^fgf%ofbfN, ^CD, É'ü, Ä, Ä, ç, é, çè†A fTfufefXfg, ðŽÀs, µ, Ä, ðfGf%of, É, È, è, Ü, ·B

SCSI Devices fefXfg, ^K-v, È, Æ, «

SCSI fhf%ofCfu, ðf fFfbfN, µ, ÄŽg-p%oÄ' \ , È-Ìæ, ð'², ×, é, ÆAfiyfYfE[feBf'fOfVfXfef€^â'è, Ì, , é-Ìæ, ðfEfi[fG, µ, Ü, ·Bfn[fhffBfXfNä, ÉŽg-p's%oÄ' \ , È-Ìæ, ^, , Ä, Ä, à'Úí, Ä, Í, , è, Ü, ^, ñB^è'É, ÉAfn[fhffBfXfN, É, ÍŽg-p, Ä, «, È, ç-Ìæ, ^, í, , ©, É'¶Ý, ., é, ©, ç, Ä, ·BfRf'fsf... [f^, ^, ±, Ì, æ, µ, È-Ìæ, ðŽg-p, µ, È, ç, æ, µ, ÉA, » , ÌL^, ^fn[fhffBfXfN, É•Ü'¶, ³, ê, Ä, ç, é, Ü, ·B, µ, ½, ^, Ä, ÄÄŽg-p, Ä, «, È, çffBfXfN-Ìæ, ^Šm'F, ³, ê, Ä, àA'â-Éi' -e-É, Ì5% ^Èäj, Ä, È, çEÄ, èAfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ðfXfg, ðŽÀs, ., é•K-v, Ì, , è, Ü, ^, ñB


fRf'fsf... [f^, ^È%o, ÌCö, ðŽ, µ, ½è†, É, ÍASCSIffofCfX, ðfXfg, ðŽÀs, µ, Ä, , ¾, ¾, çB

- fRf'fsf... [f^, ÌN'@Žž, Éfn[fhffBfXfNfhf%ofCfu, ^'@ì, µ, È, çè†B
- fiyfYfE[feBf'fOfVfXfef€Ü, ½, ÍAfvfŠfP[fVf†f'fvffOf%of€É, æ, Ä, ÄAfv[fNfGf%of, ðfbfZ[fW, ^•Žì, ³, ê, ½è†B
- SCsIffofCfX, Ì'Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ý, ^, Ä, «, È, ç, Æ, ç, µfGf%of[fbfZ[fW, ^•Žì, ³, ê, ½è†B
- SCsIffofCfX, É•Ü'¶, ³, ê, Ä, ç, éff[f^, ^j%oó, ³, ê, ½, è, ÄŽ, ., í, è, ½, è, ., éè†B, ±, è, ç, Ì-â'è, Í'f±'Í, É'¶, ., é, ±, Æ, ^, , è, Ü, ·Bftf@fCf<, ð, ç, Ä, ½, ñ•Ü'¶, ., é, ÆA³, µ, ÇÄ, Ño, ., ±, Æ, ^, Ä, «, È, ., È, è, Ü, ·B

fTfufefXfg


SCSI Devices fefXfgOf<[fv, ÍA^È%o, ðfhf%ofCfu<@' \ , ðf fFfbfN, ., é7, Ä, ðfTfufefXfg, Ä'¬, ³, ê, Ä, ç, Ü, ·B

- Internal Diagnostic Test
SCSIffofCfX, É'â'fZf<ftfefXfg, ðŽÀs, ³, 1, Ü, ·B
- Seek Test
“Ä'è, ðfgf%ofbfN, ðEÿö, µA“Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ýfwfbfh, ð, ., ×, Ä, ðfgf%ofbfN, É†, í, 1, é, ±, Æ, ^, Ä, «, é, ©, Ç, µ, ©, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Read Test
“Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ýfwfbfh, ðEÄX, ðfufbfN, É†, í, 1A, ., ×, Ä, ðfgf%ofbfN, ©, ç³, µ, “Ç, Ýo, 1, é, ©, Ç, µ, ©, ðŠm”F, µ, Ü, ·B
- Write Test
“Ç, Ýo, µ/' , <ž, Ýfwfbfh, ðEÄX, ðfufbfN, É†, í, 1A, ., ×, Ä, ðfgf%ofbfN, ©, ç³, µ, ‘, <ž, B, é, ©, Ç, µ, ©, ðŠm”F, µ, Ü, ·B
- Audio Output Test
CD-ROMfhf%ofCfu, ÉAfiIfffBfiCD, ÌÄ%o, ðfiIfffBfiIffg%ofbfN, ÌÄ¶, ðŠŽn, ³, 1, Ü, ·Bo-Í, ³, ê, ½%o¹, ðŽ, ^Šm”F, µ, ÄAfefXfg, Ì-”Ü, ð”»'f, µ, Ü, ·B

 ff.: Audio Output Test, ðŽÀs, ., éè†, É, ÍACEÄ•É, É'I'ð, ., é•K-v, ^, , è, Ü, ·BfefXfgOf<[fv, Ìè'” , Æ, µ, ÄŽÀs, ³, ê, é, ±, Æ, Í, , è, Ü, ^, ñB

- Eject Removable Media Test
CD-ROMfhf%ofCfu, ^CD, ðfCfWfFfNfg, Ä, «, é, ©, Ç, µ, ©ASCSIfel[fvfhf%ofCfu, ^fJ[fGfŠfbfW, ðfCfWfFfNfg, Ä, «, é, ©, Ç, µ, ©, ðf fFfbfN, µ, Ü, ·B
- Display Information Test
fRf'fsf... [f^, É'Ú, ³, ê, Ä, ç, éSeSCSIzfXfgfAf_fvf^, Æ, » , é, ÉŠ, , è“-Ä, ç, è, Ä, ç, éfŠf \ [fX, ÉŠÖ, ., éí•ñA, ., æ, ÑSCSIzfXfgfAf_fvf^, ÉÜ'±, ³, ê, Ä, ç, éSCSIffofCfX, Ìè-—, ð%oæ-É, É•Žì, µ, Ü, ·B

Network Interface fefXfgOf<[fv

 *ff*,.: *AudiofefXfgfOf<[fv,đŽĀs, ,é'O,ÉA“à‘ fXfs[fJ,“—LCEφ,É,È,Á,Ä,ç,é,±,Æ,đŠm”F,μ,Ä,,¾,¾,çB,Û,½Af*
ftfgfEfFfA,É,æ,Á,ÄffŠf...[f€,"f~f...[fg,¾,ê,Ä,ç,È,ç,±,Æ,đŠm”F,μ,Ä,,¾,¾,çB

fTfufefXfg

AudiofefXfgfOf<[fv,ÍAÈ%°,Ì6,Á,ÌTfufefXfg,©,ç\¬,¾,ê,Ä,ç,Û,·B

- Software Reset Test

fI[ffBfIfRf“fgf[f%of fbfv,“”ö,¾,ê,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,đf fFfbfN,μ,Û,·B

- Interrupt Test

fI[ffBfIfRf“fgf[f%o,“A,»,ÌfRf“fgf[f%o—p,ÉY’è,¾,ê,½IRQf%ofCf“,ÁŠ,,,èž,Ý,đ¶¬,μ,Ä,ç,é,©,Ç,ϣ,©,đ²,×,Û,·B

- DMA Test

fVfXfef€f fbfv fZfbfg,ÉDMAf fff“flf<,“ ,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μA,¾,ç,ÉDMAfRf“fgf[f%o,ÆfI[ffBfIfRf“fgf[f%o
,“M†,đCEđŠ,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đ²,×,Û,·B

- FM Sound Playback Test

fVfXfef€“FM†¬fTfEf“fh,đ“à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μ,Û,·B

- Analog Sound Playback Test


fVfXfef€“fTf“fvfŠf“fOfTfEf“fh,đ“à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μ,Û,·B

- Record and Playback Test

fI[ffBfIfRf“fgf[f%o,“A“à‘ f}fCfN,©,çŽó,¬Žæ,Á,½M†,ÉŠì,Á,ç,ÄfTf“fvfŠf“fOfTfEf“fh,đ¶¬,Á,«,é,©,Ç,ϣ,©,đfefXfg,μ,Û,·B

ÄEã,Ì3,Á,ÌAudiofTfufefXfg,ÍÎbCE^,Á,·BFM Sound Playback Test,ÆAnalog Sound Playback Test,Á,ÍA%°Šy,““à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,¾,ê,Û,·B
%oæ—É,É,ÍA,»,Ì%°¹,“•,±,!,é,©,Ç,ϣ,©,đq,È,éfbfZ[fW,“Ž!¾,ê,Û,·B,»,Ì%°¹,“•,±,!,éê†,É,Íy,đA•,±,!,È,çê†,É,Ín,đ“ü—Í,μ,Ä,,¾,¾,çB

3,Á—Û,ÌÎbCE^fefXfg,ÌRecord and Playback Test,ÍAfRf“fsf...[f^,Ì“à‘ f}fCfN,ÆfXfs[fJ,đf fFfbfN,μ,Û,·B%oæ—È,ÌžwŽ!,É]
,Á,ÄAfL[f{[fh,Ì”CÓ,ÌfL,ð%Ÿ,μA•É,Ì°,ÁŽ©“á,Ì¼‘O,đCE¾,Á,Ä,,¾,¾,çB

 *ff*,.: *fL,ð%Ÿ,μ,Ä,©,çA”•bÈ“à,É¼‘O,ðCE¾,Á,Ä,,¾,¾,çB*

,à,ϣê“x%oæ—È,ÌžwŽ!,É],Á,ÄAfL[f{[fh,Ì”CÓ,ÌfL,ð%Ÿ,μA“à‘ fXfs[fJ,©,çÄ¶,μ,Ä,,¾,¾,çB°,“•,±,!,éê†,É,Íy,đA•,±,!,È,çê†,É,Ín,đ“ü—
Í,μ,Ä,,¾,¾,çBn,ð%Ÿ,·,ÆARecord and Playback Test,“ÄŽĀs,¾,ê,Û,·B%oæ—È,ÌžwŽ!,É],Á,ÄAfefXfg,đÄŽĀs,μ,½,çê†ifL,đ
%oŸ,μ,Ä,©,ç°,ðo,·,Û,Á,ÌžžŠÖ,“•,·,¬,½ê†,È,Çj,É,Íy,ð%Ÿ,μ,Ä,,¾,¾,çBÄŽĀs,μ,È,çê†,É,Ín,ð%Ÿ,μ,Ä,,¾,¾,çB

OtherfefXfgfOf<[fv

OtherfefXfgfOf<[fv,ÌFan Control Test,ÍAftf@f“;ì@”\,đf fFfbfN,μ,Û,·Bftf@f“,ÍAfRf“fsf...[f^,Ì<z<CEù,Æ,Æ,à,ÉŽ©““®%o·“xŠÇ—
fVfXfef€ÍÈ“” ,Æ,μ,Ä,ÌđŠ,,,ð%Ê,½,μ,Û,·B

[—ÚžŸfy\[fW,É—B,é](#)