

Inspiron 14 3000

設定と仕様

コンピュータモデル： Inspiron 14-3462
規制モデル： P76G
規制タイプ： P76G001



メモ、注意、警告



メモ: 製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。



注意: ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その問題を回避するための方法を説明しています。



警告: 物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

著作権 © 2016 すべての著作権は Dell Inc. またはその子会社にあります。Dell、EMC、およびその他の商標は、Dell Inc. またはその子会社の商標です。その他の商標は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

2016 - 11

Rev. A00

目次

コンピュータのセットアップ.....	5
ビュー.....	8
正面.....	8
左.....	8
右.....	9
ベース.....	10
ディスプレイ.....	11
背面.....	12
仕様.....	13
寸法と重量.....	13
システム情報.....	13
メモリ.....	13
通信.....	14
オーディオ.....	14
ストレージ.....	14
メディアカードリーダー.....	15
キーボード.....	15
カメラ.....	15
タッチパッド.....	16
バッテリー.....	16
ディスプレイ.....	17
ビデオ.....	17
電源アダプタ.....	18
ポートとコネクタ.....	18
コンピュータ環境.....	19



キーボードのショートカット.....	20
「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」.....	22
セルフヘルプリソース.....	22
デルへのお問い合わせ.....	22



コンピュータのセットアップ

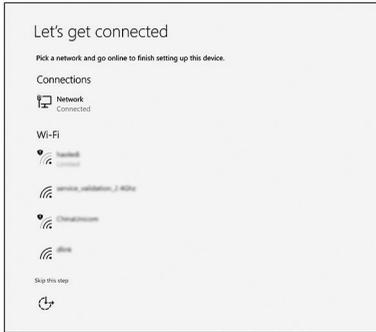
- 1 電源アダプタを接続して、電源ボタンを押します。



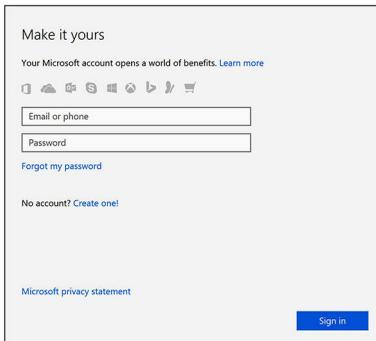
2 オペレーティングシステムのセットアップを完了します。

Windows の場合 :

a) ネットワークに接続します。



b) Microsoft アカウントにサインイン、または新しいアカウントを作成します。



Ubuntu の場合 :

画面の手順に従ってセットアップを完了します。

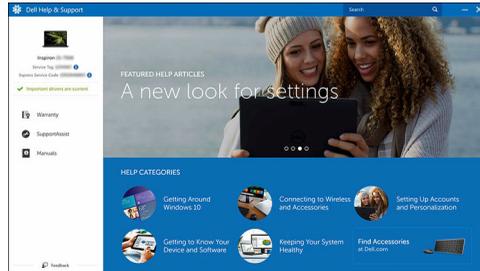
3 Windows の Dell アプリを見つけます。

表 1. Windows の Dell アプリを見つける



コンピュータを登録する

Dell ヘルプとサポート

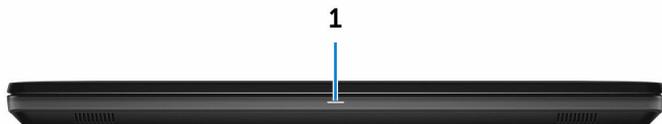


SupportAssist — コンピュータを確認してアップデートする



ビュー

正面



1 電源およびバッテリーステータスライト / ハードドライブアクティビティライト

バッテリー充電ステータスまたはハードドライブアクティビティを示します。

 **メモ:** <Fn>+<H> を押して、電源およびバッテリーステータスライトとハードドライブアクティビティライト間でこのライトを切り替えます。

ハードドライブアクティビティライト

コンピュータがハードドライブの読み取りまたは書き込みを行う際に点灯します。

電源およびバッテリーステータスライト

電源およびバッテリー充電ステータスを示します。

白色 — 電源アダプタが接続され、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

橙色 — コンピュータがバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5% 未満です。

オフ

- 電源アダプタが接続されバッテリーがフル充電されています。
- コンピュータがバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5% 以上です。
- コンピュータがスリープ状態、休止状態、または電源オフです。

左



1 電源アダプタポート

電源アダプタを接続して、お使いのコンピュータに電力を供給し、バッテリーを充電します。

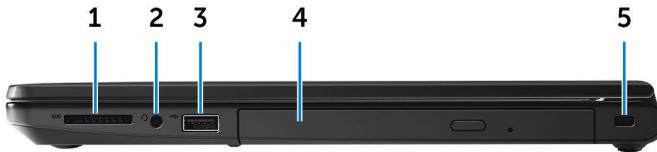
2 HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力がある有効なデバイスを接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

3 USB 3.0 ポート (2)

ストレージデバイスやプリンタなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

右



1 SD カードスロット

SD カードの読み取りと書き込みを行います。

2 ヘッドセットポート

ヘッドフォンまたはヘッドセット (ヘッドフォンとマイクのコンボ) を接続します。

3 USB 2.0 ポート

ストレージデバイスやプリンタなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 480 Mbps です。

4 オプティカルドライブ (オプション)

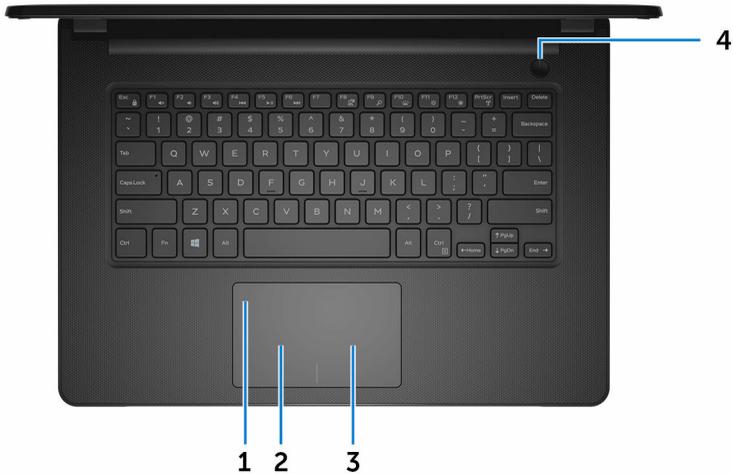
CD および DVD の読み取りと書き込みを行います。

5 セキュリティケーブルスロット

セキュリティケーブルを接続してコンピュータが無断で動かされるのを防ぎます。



ベース



1 タッチパッド

タッチパッド上で指を移動させると、マウスポインタが移動します。タップすると左クリックし、2本の指でタップすると右クリックします。

2 左クリックエリア

押すと左クリックになります。

3 右クリックエリア

押すと右クリックになります。

4 電源ボタン

コンピュータの電源がオフ、スリープモード、または休止状態の場合、押すとコンピュータの電源が入ります。

コンピュータの電源が入っている場合は、押すとスリープ状態になります。

4秒間長押しすると、コンピュータを強制シャットダウンします。



メモ: 電源オプションで電源ボタンの動作をカスタマイズできます。詳細は、www.dell.com/support/manuals の『*Me and My Dell*』(私とマイデル)を参照してください。

ディスプレイ



- 1 **カメラ**
ビデオチャット、写真撮影、およびビデオ録画ができます。
- 2 **カメラステータスライト**
カメラが使用されると点灯します。
- 3 **マイク**
オーディオ録音、音声通話などのデジタルサウンド入力を提供します。



背面



1 サービスタグラベル

サービスタグは、デルサービス技術者がコンピュータのハードウェアコンポーネントを識別して、保証情報にアクセスできるようにする、英数字の一意識別子です。

2 規制ラベル (バッテリーベイ内)

お使いのコンピュータについての規制情報が含まれます。

3 バッテリー

コンピュータに電源を供給します。コンピュータを電源に接続せずに一定時間動作できます。

4 バッテリーリリースラッチ

バッテリーをバッテリーベイでロック / アンロックします。ラッチをロック解除の位置にスライドさせバッテリーを外します。

仕様

寸法と重量

表 2. 寸法と重量

高さ	23.35 mm (0.92 インチ)
幅	345 mm (13.58 インチ)
奥行き	243 mm (9.57 インチ)
重量	2 kg (4.41 ポンド)

 **メモ:** ノート PC の重量は、発注時の構成や製造上の条件により異なる場合があります。

システム情報

表 3. システム情報

コンピュータモデル	Inspiron 14-3462
プロセッサ	<ul style="list-style-type: none">• Intel Pentium• Intel Celeron
チップセット	プロセッサに内蔵

メモリ

表 4. メモリの仕様

スロット	SODIMM スロット (1)
タイプ	DDR3L
速度	1,600 MHz
サポートされている構成	2 GB、4 GB、および 8 GB



通信

表 5. 通信の仕様

ワイヤレス

- WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.2
- WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.1
- WiFi 802.11b/g/n+Bluetooth 4.0
- Miracast



メモ: Windows 10 は Bluetooth 4.1 までサポートしています。

オーディオ

表 6. オーディオの仕様

コントローラ

Waves MaxxAudio Pro 搭載 Realtek ALC3246

スピーカー

2 台

スピーカー出力

- 平均 - 2 W
- ピーク - 2.5 W

マイク

カメラアセンブリ内のシングルデジタルマイク

ボリュームコントロール

メディアコントロールショートカットキー

ストレージ

表 7. ストレージの仕様

インタフェース

- ハードドライブ用 SATA 6 Gbps
- オプティカルドライブ用 SATA 1.5 Gbps

ハードドライブ

2.5 インチドライブ (1)

オプティカルドライブ

9.5 mm DVD+/-RW ドライブ (1)

メディアカードリーダー

表 8. メディアカードリーダーの仕様

タイプ

SD カードスロット (1)

サポートされるカード

- SD カード
- SDHC (SD High Capacity) カード
- SDXC (SD Extended Capacity) カード

キーボード

表 9. キーボードの仕様

タイプ

標準キーボード

ショートカットキー

キーボードのキーの中には記号が 2 つ書かれているものがあります。それらのキーは代替文字を打つ場合や、二次機能を実行する場合に使用されます。代替文字を打つには、<Shift> キーと希望するキーを押します。二次機能を実行するには、<Fn> キーと希望するキーを押します。



メモ: <Fn>+<Esc> を押すか、セットアップユーティリティでファンクションキーの動作を変更すると、ショートカットキーのプライマリ動作を定義できません。

[キーボードのショートカット](#)

カメラ

表 10. カメラの仕様

解像度

- 静止画像 : 0.90 メガピクセル



- 動画 : 1280 x 720 (HD) (30 fps において)

対角視野角

74.9 度

タッチパッド

表 11. タッチパッドの仕様

解像度

- 水平方向 : 2040
- 垂直方向 : 1240

寸法

- 幅 : 105 mm (4.13 インチ)
- 高さ : 65 mm (2.56 インチ)

バッテリー

表 12. バッテリーの仕様

タイプ

4 セルスマートリチウムイオン (40 WHr)

寸法

- 幅 : 270 mm (10.63 インチ)
- 奥行 : 37.5 mm (1.48 インチ)
- 高さ : 20 mm (0.79 インチ)

重量 (最大)

0.25 kg (0.55 ポンド)

電圧

14.80 VDC

寿命 (概算)

300 サイクル (充電 / 放電)

温度範囲

- 動作時 : 0°C ~ 35°C
(32°F ~ 95°F)
- 保管時 : -40°C ~ 65°C
(-40°F ~ 149°F)

コイン型電池

CR-2032

動作時間

バッテリー駆動時間は動作状況によって変わり、電力を著しく消費する状況では大幅に短くなる可能性があります。

ディスプレイ

表 13. ディスプレイの仕様

タイプ	14 インチ HD 非タッチスクリーン
解像度 (最大)	1366 x 768
ピクセルピッチ	0.2265 mm
リフレッシュレート	60 Hz
視野角 (左 / 右 / 上 / 下)	40/40/10/30 度
動作角度	0 度(閉) ~ 135 度
制御	明るさはショートカットキーを使用して制御することが可能
寸法 :	
高さ (ベゼルを除く)	173.95 mm (6.85 インチ)
幅 (ベゼルを除く)	309.40 mm (12.18 インチ)
対角線 (ベゼルを除く)	354.95 mm (13.97 インチ)

ビデオ

表 14. ビデオの仕様

コントローラ	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD グラフィックス 500• Intel HD グラフィックス 505
メモリ	共有システムメモリ



電源アダプタ

表 15. 電源アダプタの仕様

	45 W	65 W
入力電流 (最大)	1.30 A	1.70 A
出力電流 (連続)	2.31 A	3.34 A
入力電圧	100 VAC ~ 240 VAC	
入力周波数	50 Hz ~ 60 Hz	
定格出力電圧	19.50 VDC	
温度範囲: 動作時	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	
温度範囲: 保管時	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)	

ポートとコネクタ

表 16. ポートおよびコネクタの仕様

外部:	
USB	<ul style="list-style-type: none">• USB 2.0 ポート (1)• USB 3.0 ポート (2)
オーディオ / ビデオ	<ul style="list-style-type: none">• HDMI ポート (1)• ヘッドセットポート (ヘッドフォンとマイクのコンボ) (1)

表 17. ポートおよびコネクタの仕様

内部:	
M.2 スロット	WiFi および Bluetooth のコンボカード用 M.2 スロット (1)

コンピュータ環境

空気汚染物質レベル : G1 (ISA-S71.04-1985 の定義による)

表 18. コンピュータ環境

	動作時	保管時
温度範囲	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)
相対湿度 (最大)	10 ~ 90% (結露しないこと)	0 ~ 95% (結露しないこと)
振動 (最大) *	0.66 GRMS	1.30 GRMS
衝撃 (最大)	110 G [†]	160 G [‡]
高度 (最大)	-15.20 ~ 3,048 m (-50 ~ 10,000 フィート)	-15.20 ~ 10,668 m (-50 ~ 35,000 フィート)

* ユーザー環境をシミュレートするランダム振動スペクトラムを使用して測定。

† ハードドライブの使用中に、2 ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。

‡ ハードドライブヘッドが停止位置にある時に、2 ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。



キーボードのショートカット

表 19. キーボードのショートカット

キー	説明
	消音
	音量を下げる
	音量を上げる
	前のトラック / チャプターを再生
	再生 / 一時停止
	次のトラック / チャプターを再生
	外部ディスプレイに切り替え
	検索
	輝度を下げる
	輝度を上げる
	ワイヤレスをオフ / オンにする
	スクロールロックの切り替え
	Fn キーロックの切り替え

キー	説明
	一時停止 / 中断
	スリープ
	システム要求
	アプリケーションメニューを開く
	電源およびバッテリーステータスライト / ハードドライブ アクティビティライトを切り替える
	行末に移動
	ホーム
	ページダウン
	ページアップ

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」

セルフヘルプリソース

セルフヘルプリソースを使ってデルの製品とサービスに関するヘルプ情報を取得できます。

表 20. セルフヘルプリソース

デルの製品とサービスに関する情報

www.dell.com

Dell ヘルプとサポート アプリ



始めに アプリ



ヘルプへのアクセス

Windows 検索に、Help and Support と入力し、<Enter> を押します。

オペレーティングシステムのオンラインヘルプ

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

トラブルシューティング情報、ユーザーズガイド、セットアップ方法、製品仕様、テクニカルサポートブログ、ドライバ、ソフトウェアのアップデートなどは、

www.dell.com/support

オペレーティングシステム、コンピュータの設定と使用、データのバックアップ、診断などの詳細は、

www.dell.com/support/manuals の『私とマイデル』を参照してください。

デルへのお問い合わせ

販売、テクニカルサポート、カスタマーサービスに関するデルへのお問い合わせは、www.dell.com/contactdell を参照してください。



メモ: 各種サービスのご提供は国や製品によって異なり、国によってはご利用いただけないサービスもございます。



メモ: お使いのコンピュータがインターネットに接続されていない場合は、購入時の納品書、出荷伝票、請求書、またはデルの製品カタログで連絡先をご確認ください。

