

Dell™ デュアルビデオ USB 3.0 ドッキングステーション

ユーザーガイド



モデル: D1000



- ✎ 備考: 「備考」は、コンピューターをうまく使用できるようになる重要な情報を示しています。
- △ 注意: 「注意」は、指示に従わない場合、ハードウェアの損傷やデータの喪失につながる可能性があることを示しています。
- ⚠ 警告: 「警告」は、財産の損傷、人的な負傷や死亡につながる可能性があることを示しています。

© 2017 Dell Inc. 著作権所有

本書の情報は通知なく変更される可能性があります。いずれの方法であれ、これらの資料を Dell Inc. の書面による許可なく複製することは、固く禁じられています。

本書で使用される商標: Dell および Dell のロゴは、Dell Inc. の商標です。Intel®、Centrino®、Core®、Atom® は、米国あるいは他の国における Intel Corporation の商標あるいは登録商標です。Microsoft®、Windows®、Windows スタートボタンのロゴは、米国や他の国における Microsoft Corporation の商標あるいは登録商標です。Bluetooth® は、Bluetooth SIG, Inc. により所有される登録商標であり、許可を受けて Dell により使用されています。Blu-ray Disc™ は、Blu-ray Disc Association (BDA) により所有される™であり、ディスクおよびプレイヤーでの使用のために許可を受けています。他の商標および商号は、そのマークや名称を主張する団体や、その製品のいずれかを指すために本書で使用されている可能性があります。Dell Inc. は自身が所有するものを除いて、商標および商号におけるいずれの独占的所有権も放棄しません。

内容物

- a. Dell ドッキングステーション - USB 3.0 (D1000)
- b. USB 3.0 I/O ケーブル
- c. 電源アダプタおよび電源コード



仕様





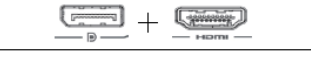
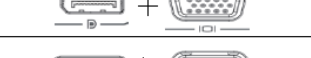

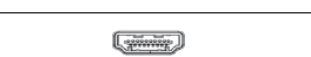


入力

- 1 x USB 3.0 (標準 B Type)
- 1 x DC 電源

出力

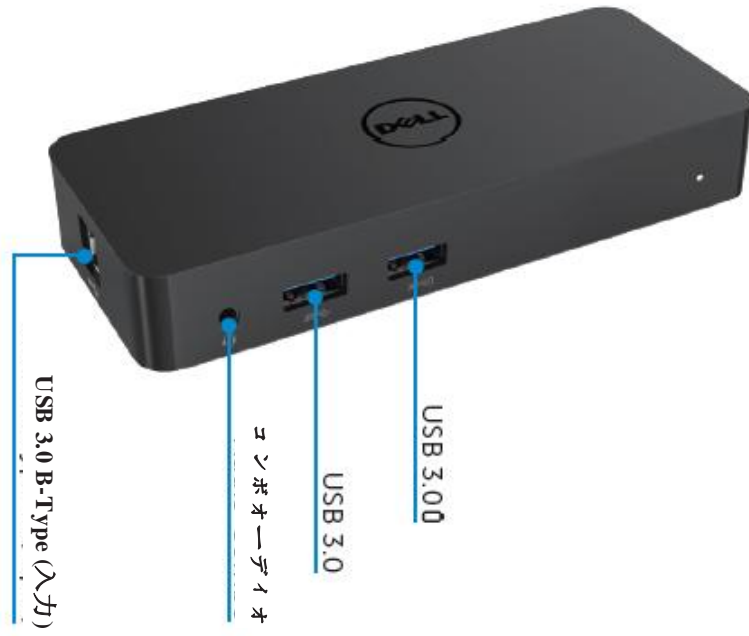
- 2 x USB 3.0
- 1 x USB 3.0 電源共有 (0) - BC 1.2および2.1Aバッテリー充電サポート
- 1 x VGA
- 1 x HDMI
- 1 x DisplayPort
- ギガビットイーサネット
- オーディオコンボ (ヘッドフォン/マイク)

ディスプレイでサポートされる最大解像度およびリフレッシュレート

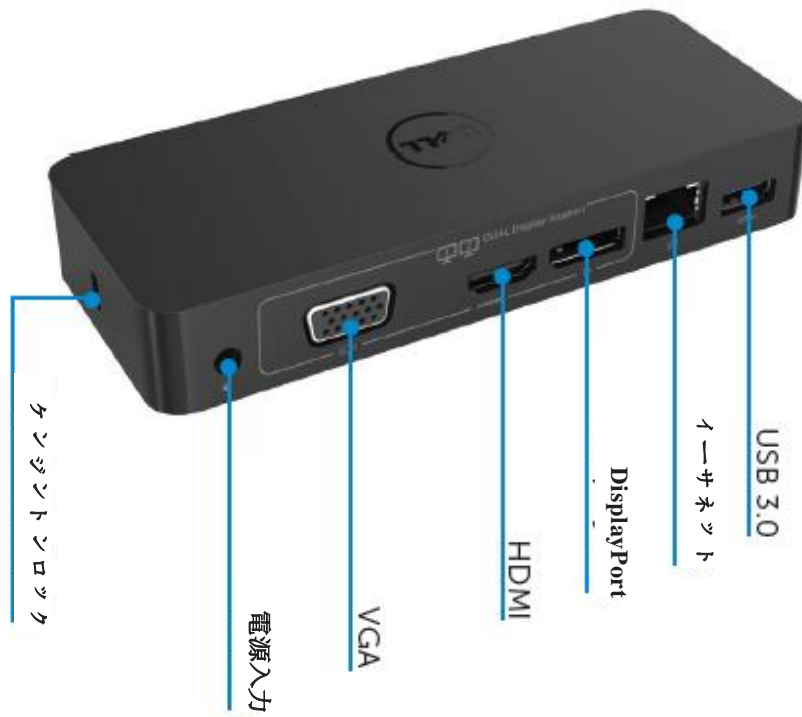
デュアルディスプレイ出力サポート			
	2048 x 1152 60Hz	2048 x 1152 60Hz	
	2048 x 1152 60Hz	2048 x 1152 60Hz	
	2048 x 1152 60Hz		2048 x 1152 60Hz
		2048 x 1152 60Hz	2048 x 1152 60Hz
	2560 x 1600 60Hz		
		2560x1440 50Hz	
			2048 x 1152 60Hz

製品概要

前面



背面



推奨システム要件

ハードウェア

プロセッサ: Intel Core i5 または i7 2+GHz / AMD Llano以降

メモリ: 4 GB

ビデオカード: Intel HD 4000、ATI Radeon HD5/6xxx、NVidia GeForce 4xxM 以降*

*いずれかのIntel Core 2 Quad、i3、i5、i7 あるいはAMD Phenom、Jaguarも、プロセッサ仕様を満たします。

USB: USB 3.0ポート x1 以上

オペレーティングシステム

Windows 7/8/8.1/10 (32/64ビット)

Chrome OS R51 オンワード

推奨電源アダプタ

AC/DC アダプタ	入力電圧/ 周波数/ 電流	1.Chicony (DPN: 0285K) アダプタ HA45NM140: 100 VAC - 240 VAC/50 Hz - 60 Hz ± 3Hz/ 1.3A (最大) 2.Lite-On (DPN: KXTTW) アダプタ LA45NM140: 100 VAC - 240 VAC/50 Hz - 60 Hz ± 3Hz/ 1.3A (最大)
	出力電圧/ 電流	出力: 19.5VDC/2.31A

動作温度

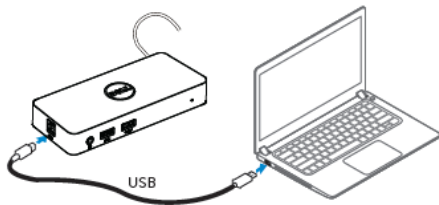
最大動作温度は 40℃ です。

Windows 7/8/8.1/10 でのセットアップ

備考: バンドルされているUSBフラッシュドライブを使わずにセットアップします。

1. ドックをお使いのノートPCに接続します。

DisplayLinkのサポートウェブサイト (www.displaylink.com/support) から最新のドライバをダウンロードすることが推奨されます。

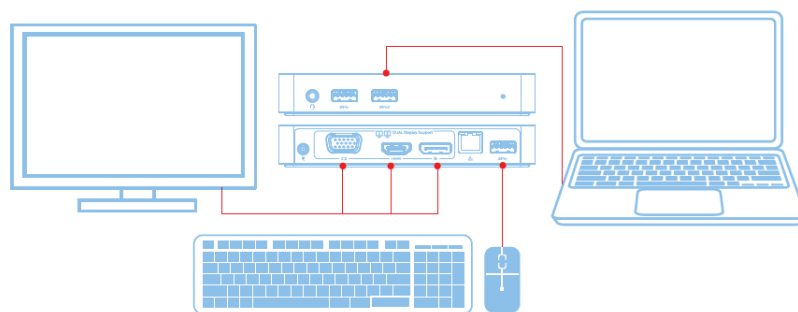


ネットワーク/IT管理者の方は、企業インストールソフトウェアパッケージをこのリンクでご確認ください (ユーザー登録が必要です)
<http://www.displaylink.com/corporateinstall/>

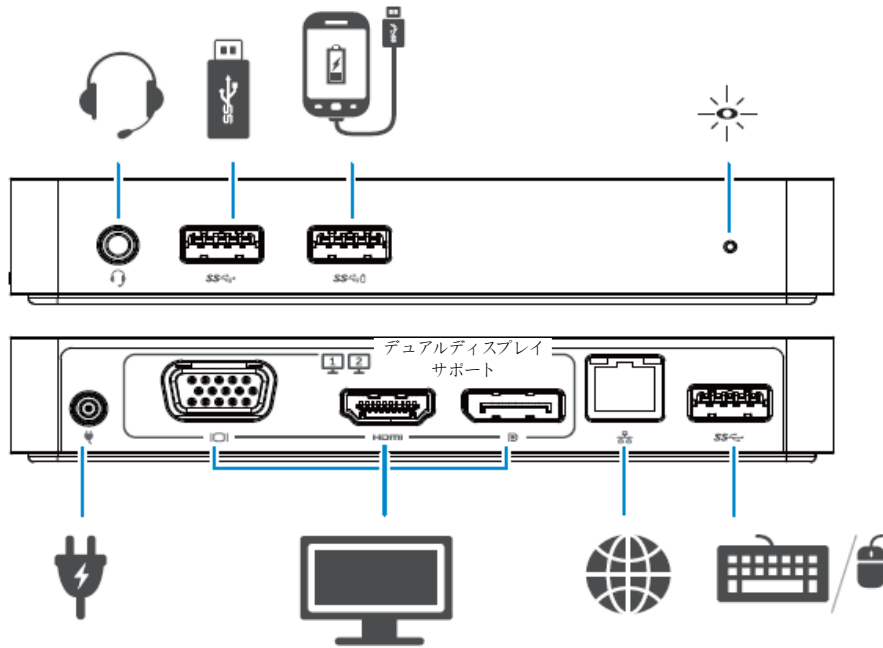
2. Windowsが自動的にDisplayLinkのドライバのインストールを開始します。
3. インストールが完了するまで、画面上の指示に従います。



4. ドッキングステーションと周辺機器をPCに接続します。




機能



DisplayLink マネージャーメニュー

メニューオプション	内容
DisplayLink マネージャー	この項目をクリックすると、インストールされている DisplayLink ソフトウェアのバージョンが表示されます。
アップデートを確認	Windows アップデートを確認します。
DisplayLink デバイス	接続されている DisplayLink デバイスを確認します。
オーディオセットアップ	Windows オーディオ設定ウィンドウが開きます。
ビデオセットアップ	Windows 画面解像度ウィンドウが開きます。
画面解像度	使用できる解像度のリストが表示されます。
画面の回転	画面を時計回りあるいは反時計回りに回転させます。
拡張先	ディスプレイをメインディスプレイの右あるいは左に拡張します。
拡張	Windows デスクトップをディスプレイに拡張します。
メインモニターとして設定	画面をメインディスプレイとして設定します。
ノートブックモニターオフ	ノートブックのディスプレイをオフにし、DisplayLink ディスプレイをメインディスプレイにします。
複製	メインディスプレイの内容をコピーし、このディスプレイ上に複製します。
オフ	ディスプレイをオフにします。
TVに合わせる	この機能を使うと、ウィンドウサイズがTV画面に合うように調整されます。


ディスプレイを拡張モードに設定するには

1. DisplayLink のアイコンをクリックします。 

2. [拡張] を選択します。

デバイスが、ディスプレイが最後にこのモードだった時の方向に拡張されます。さらにコントロールするには、[拡張先] サブメニューを使って、オプションを一つ選択します。これによりデバイスは拡張モードになり、メイン (プライマリ) モニターの左/右/上/下に配置されます。

ディスプレイを複製モードに設定するには

1. DisplayLink のアイコンをクリックします。 

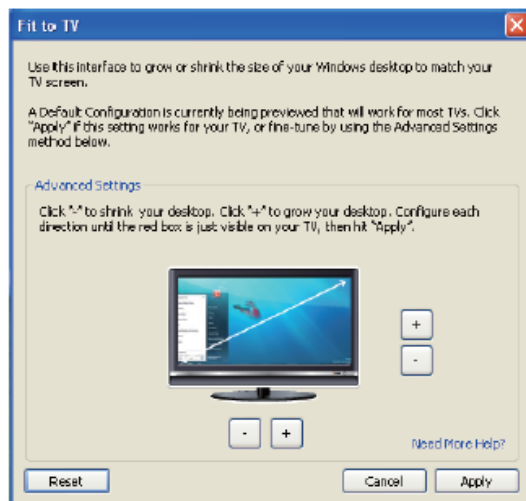
2. [複製] を選択します。

メインディスプレイの解像度、色深度、リフレッシュレートが DisplayLink USB グラフィックデバイスに接続されたモニターに複製されます

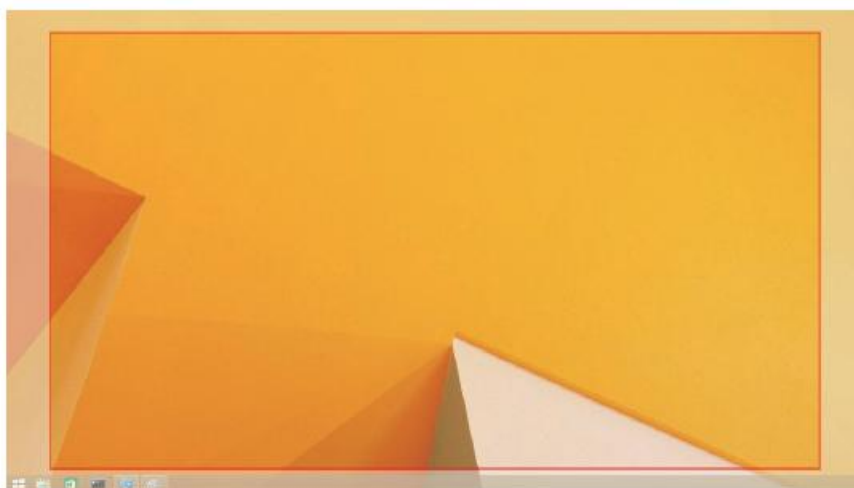
TVに合わせる

1. [TVに合わせる]設定にするには、DisplayLink GUIからオプションを選択します。

次のインターフェースが表示されます。



2. DisplayLink画面に赤い枠が表示されます。



赤い枠は新しいWindowsデスクトップのサイズを示します。[TVに合わせる] GUIの「+」と「-」コントロールを使って、TV画面に合うまで赤い枠のサイズを変更します。

☑ 備考: 枠サイズを微妙な調整は、Ctrlキーを押しながら「+」と「-」をクリックして行ってください。

3. 赤枠がTV画面の端に合ったら、[適用]をクリックしてWindowsデスクトップをリサイズします。

FAQ - Dell デュアルビデオ USB 3.0 ドッキングステーション - D1000

トラブルシューティング	解決方法
ドックに接続されるモニターに映像が表示されない	ビデオ接続を確認してください。 電源から外して10秒待ち、改めて接続してください。
接続されるモニターの映像がゆがんだり壊れたりする	ビデオ接続ケーブルを確認してください。 コントロールパネルの下の [ディスプレイ]>[ディスプレイ表示の変更] で、ビデオ解像度を確認してください。
接続されるモニターの映像が拡張モードで表示されない	以下のいずれかに従って、設定を変更してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・コントロールパネルの下の [ディスプレイ]>[ディスプレイ表示の変更] で設定する。 ・Windows ボタン +P で切り替える。
オーディオジャックが機能しない	コントロールパネルの下のサウンド設定をチェックしてUSBオーディオデバイスが使用できることを確認し、デフォルトに設定してください。使用できる全オプションを表示するには、右クリックしてください。
USBポートがドッキングステーションで機能しない	電源から外して10秒待ち、改めて接続してください。最新のUSB 3.0ホストコントローラードライバに更新してください。
HDCPのコンテンツが接続されたモニターで表示できない	HDCPコンテンツは現在サポートされていません。
DisplayLinkドライバをインストールできない	次のいずれかによってドライバを取得してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・DisplayLinkのウェブサイトから最新のドライバをダウンロードする ・ドッキングステーションでWindowsアップデートに接続する (ノートPCのWi-Fiあるいはイーサネットポートを使用)
ドックを接続してノートPCを起動できない	ドックに接続されているUSBデバイスをすべて外してください。非認証の起動デバイスの中には、起動画面でのロックの原因となるものがあります

トラブルシューティング	解決方法
初めてインターネットにアクセスするとエラーメッセージが表示される	インターネット接続されたコンピューターからドライバをダウンロードし、USBフラッシュドライブにドライバをコピーしてセットアップを実行します。
リクエストされるサービスを完了する十分なシステムリソースが存在しない	システムリソースが少ない状態で拡張モードに入ると、これが発生する可能性があります。PCに拡張ディスプレイを開始する十分なメモリがありません。 使っていないアプリケーションを閉じてください。PCを再起動すると状況が改善する場合があります。
ディスプレイドライバに互換性がない	インストールされているプライマリグラフィックカードドライバがWDDM互換でない場合、このメッセージが表示されます。Windows 7以降は、WDDMドライバがない状態で動作するように設計されていません。 お使いのプライマリグラフィックカードに対応する最新のグラフィックドライバをダウンロードしてインストールしてください。
ノートPCがイーサネットポートからウエイクアップに失敗する	BIOS項目で設定をチェックして、ノートPCがイーサネット経由のウエイクアップ機能をサポートしていることを確認してください。

電源LED表示

通常の作業モード：明るいホワイトライト

プラットフォームスタンバイ：ホワイトライト

電源オフ：消灯

規制情報

Dell デュアルビデオ USB 3.0 ドッキングステーション-D1000は、FC C/CEルールに準拠しています。また、世界の規制コンプライアンス、エンジニアリング、環境問題に対応します。

Dellへのお問い合わせ：

1. www.dell.com/support を開きます。
2. 自分のサポートカテゴリを選択します。
3. 必要に応じて該当するサービスやサポートのリンクを選択します。

または次のリンクをご確認ください：

<http://www.displaylink.com/support/>

