

Ultrabook/Macbook用トラベルドッキングステーション HDMI/ RJ45 ギガビットイーサネットを追加

製品ID: USB31GEHD



Ultrabook™/ Macbook Air

などノートパソコンやデスクトップパソコンに、ギガビットイーサネットとHDMI®接続ポートを一本のケーブルで追加するドッキングステーション。最新のモバイル端末に搭載されているとは限らない2つの接続ポートを提供します。

このアダプタは、USB 3.0インターフェイスの5 Gbpsデータ転送性能を活かし10/100/1000 Mbpsイーサネットに対応、ギガビットのフル帯域幅を提供し高速ネットワーク接続を可能にします。また、IEEE 802.3/u/ab規格に完全準拠しています。加えて、本ギガビットアダプタは外付けグラフィックカードとして機能するため、Ultrabook™/ Macbook Air などのノートパソコンのディスプレイに加えて、外付けモニタを接続して解像度2048x1152のビデオや5.1サラウンドサウンドオーディオに対応することも可能です (HDMI®ポートを使用する場合のみ)。

モバイルまたは固定いずれの環境にも適したこのマルチポートコンポアダプタは、USBから電源を取る外付け電源不要タイプです。コンパクトな設計で、ノートパソコンと一緒にバッグに入れても場所を取らず、携帯に最適です。

このドッキングステーションの最新ドライバは、ネットワーク接続されたWindows®システムに自動的にダウンロードされるため、セットアップが簡単です。また、USB 2.0システムとも下位互換性があります (USBバスにより速度が制限されます)。

StarTech.comでは3年間保証と無期限無料技術サポートを提供しています。

認証、レポート、互換性



用途

- ・よく使用される2種類の接続ポートをUltrabook/ Macbook Air などノートパソコンに追加し、ありがちな「接続できない」を解決
- ・Ultrabook™/ Macbook Air などノートパソコン、ネットブックと一緒に携帯し、外出先での仕事に対応
- ・教室やオフィス、ホテルなど、WiFi接続を利用できない環境で、Ultrabook™/ Macbook Air などノートパソコンをギガビット有線ネットワークに接続
- ・ノートパソコン内蔵のイーサネットポートが故障、あるいは1000Mbpsギガビットコネクティビティにアップグレードしたい場合に交換部品として使用
- ・パソコンに外付けモニタを追加。外付けモニタでウェブ検索しながら、Ultrabook™/ Macbook Air などノートパソコンでメールチェック
- ・プレゼンテーションやマルチメディアコンテンツを出力するHDMI対応プロジェクト/ディスプレイを接続

製品の特長

- ・10/100/1000 Mbpsネットワークポート x1、HDMI出力 x1
- ・USBバスパワー - 外付け電源アダプタ不要
- ・小型、薄型、軽量で持ち運びが簡単
- ・ネットワークに接続されたWindows®パソコンに最新ドライバが自動的にダウンロードされるため、セットアップが簡単
- ・IEEE 802.3、802.3u and 802.3ab (10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T)規格準拠
- ・SuperSpeed USB 3.0 (5 Gbps) インターフェース (USB 2.0と下位互換)
- ・ミラーリング、拡張ディスプレイ、またはプライマリディスプレイから設定を選択可能

ハードウェア

保証に関する方針	3 Years
4Kサポート	なし
高速充電ポート	なし
対応ディスプレイ数	1
バス型	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
業界標準	IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab USB 3.0 - ハブポートがUSB 2.0/1.1後方互換性に対応
チップセットID	DisplayLink - DL-3700

性能

最大データ転送速度	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet、フルデュプレックス)
-----------	---

最大デジタル解像度	2048x1152 (HDMI) Lower resolutions are also supported.
タイプおよび定格	USB 3.0 (5 Gbps)
互換性のあるネットワーク	10 / 100 / 1000 Mbps
オートMDIX	あり
フルデュプレックスサポート	あり
一般仕様	このUSBビデオアダプタは、DisplayLinkファミリチップセットを使用しています。本製品を他のUSBビデオアダプタまたはドッキングステーションと一緒にコンピュータに接続する場合、TriggerまたはFrescoファミリチップセットを搭載したデバイスの使用は避けてください。

コネクタ

コネクタタイプ	1 - USB Type-A (USB 3.0, 5 Gbps) [9ピン] 1 - RJ-45 1 - HDMI [19ピン]
---------	--

ソフトウェア

OS互換性	Windows® XP SP3 (32-bit)/Vista/7/8/8.1/10/11 macOS 10.6 - 10.12/10.14 - 10.15/11.0/12.0/13.0/14.0/15.0
-------	---

特記 / 必要条件

システムおよびケーブル要件	USB 3.0ポート搭載コンピュータシステム
注意	ディスプレイ拡張機能は、現在macOS 10.11 - 10.13.3のDisplayLinkベース製品でのみサポートされています。これは、今後のバージョンで変わる可能性があります。

インジケータ

LEDインジケータ	1 - リンク 1 - 動作状況
-----------	---------------------

電源

電源	USB電源
----	-------

環境条件

動作温度	0° C to 40° C (32° F to 104° F)
保存温度	-20° C to 70° C (-4° F to 158° F)
湿度	10 ~ 90% RH

物理的特徴

色	ブラック
---	------

エンクロージャタイプ	プラスチック
ケーブル長	111 mm [4.4 in]
製品縦	6.5 cm [2.6 in]
製品横	6.5 cm [2.6 in]
製品高さ	1.9 cm [0.7 in]
製品重量	43.0 g [1.5 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	14.6 cm [5.7 in]
パッケージ横	17.2 cm [6.8 in]
パッケージ高さ	3.3 cm [1.3 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	152.0 g [5.4 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 - USB 3.0 Miniドッキングアダプタ
	1 - ドライブCD
	1 - 取扱説明書

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。