

Thunderbolt 3 - 2ポートHDMI変換アダプタ 4K 60Hz MacとWindowsに対応

Product ID: TB32HD24K60



ハイパフォーマンスThunderbolt™ 3 デュアルビデオアダプタ。Windows® またはMacコンピュータのThunderbolt 3 ポート1口に、2台の4K/60Hz対応HDMIモニタを接続することができます。

このThunderboltビデオアダプタは、MacBook Pro、Dell™ Precision/Dell XPSなど、Thunderbolt 3搭載のコンピュータシステムで使用可能です。Thunderbolt 3は、USB-C™コネクタを使用するプロトコルですが、このアダプタを仕様通りに機能させるには、コンピュータシステムでThunderbolt 3をサポートしている必要があります。Thunderbolt 3をサポートしていないUSB-Cポートには、本アダプタを接続しても機能しません。



60Hz解像度で2台のUHD 4Kモニタをコンピュータに接続

Thunderbolt 3 は、40Gbpsという前例のないスループットにより、これまで不可能だったノートパソコン単一ポートからのデュアル4K(60Hz)対応を実現、2台のモニタに高解像度ビデオを出力します。リソース要件が非常に高いアプリケーションを2台のディスプレイで実行できるようになります。各ディスプレイに4096 x 2160p(60Hz)の解像度でコンテンツを表示できるため、4Kビデオ編集、CAD設計、医療イメージングなど、高解像度を扱う作業に適しています。



4Kディスプレイ2台で作業効率をアップ

オーディオ対応の2ポート外付けグラフィックスアダプタとして機能するコンパクトな本製品は、フル装備ドッキング機能が不要な場合に、ノートパソコン用ドッキングステーションに代わる便利でコンパクトなソリューションとなります。

4Kディスプレイが2台あると、ノートパソコンを効率よく使用し、同じ時間でより多くの作業をこなせるようになります。各ディスプレイで4K性能に対応しているため、1080pに比べ4倍のスクリーンスペースを使えることとなります。クリエイティブ関連の仕事では、1台のディスプレイで4Kビデオを編集し、もう1台の4KディスプレイでRAWファイルを再生するなどの使い方ができるため、作業効率がアップします。

システムリソースへの負担を軽減

このアダプタは、システムのピークパフォーマンス保持に役立ちます。USBによる外付けビデオソリューションとは異なり、Thunderbolt 3では、両方のディスプレイで60Hzの4K解像度を使用しても、システムリソースを枯渇させることはありません。

また、1080p 対応のディスプレイとも下位互換性があるため、オフィスや家庭その他、各種作業環境に適したソリューションとなっています。

StarTech.comでは、本製品に2年間保証と無期限無料技術サポートを提供しています。



ご使用中のコンピュータで以下のソフトウェアがアップデートされていない場合、Thunderbolt 3ポートが適切に機能しない場合があります。

- BIOS
- Thunderbolt ファームウェア
- Thunderbolt 3 コントローラドライバ
- Thunderbolt 3 ソフトウェア

必要となるアップデートは、ご使用中のコンピュータによって異なります。

アップデートが必要になるコンピュータと対処方法の最新リストは、<http://thunderbolttechnology.net/updates>をご覧ください。ご使用のコンピュータのメーカーがリストにない場合は、メーカーにお問い合わせください。

注意: 4K/60Hzのディスプレイ2台を接続するには、コンピュータシステムで40Gbps対応Thunderbolt 3ポートが完全に有効な状態になっている必要があります。

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- 2台の4Kモニタをコンピュータに接続
- CADや画像のPhotoshop編集など、グラフィックを多用する高解像度コンテンツを扱う作業
- リソースを多用するソフトウェアを使用しながら4Kビデオを作成・編集
- RAW出力を2台目の4Kディスプレイで見ながらマルチタスク
- 4Kまたは1080pディスプレイを備えたシステムに接続。ホットデスクやBYOD(私物デバイス持ち込み)オフィス環境に最適
- 1つの画面でウェブサイトなどのデータをリフレッシュしながら、別の画面で4Kコンテンツを編集
- 表計算画面やワークシートを複数ディスプレイにわたって表示し、横方向スクロールを回避
- ノートパソコンのモニタでチュートリアルを見ながらソフトウェアアプリケーションのパノラマビューを表示
- MacBook Pro/Dell XPS/Dell Precisionなどに2台のDisplayPortモニタを外付け

Features

- Thunderbolt 3ポート1口に2台の4K 60 Hzディスプレイを接続
- MacおよびWindowsコンピュータ対応
- Thunderbolt認証
- システムリソースに大きな負担をかけることなく、リソース消費の大きなアプリケーションを4K/60Hzディスプレイで実行
- 1920x1200および1080pのHD解像度との下位互換性
- 外付け電源アダプタ不要

ハードウェア	Warranty	2 Years
	Active or Passive Adapter	アクティブ
	AV入力	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
	AV出力	HDMI
	オーディオ	あり
性能	対応解像度	4096x2160 3840x2160 2560x1600 1920x1200 1920x1080 1280x720
	最大アナログ解像度	4K
	最大データ転送速度	40 Gbps
	最大デジタル解像度	Dual monitor: 4K @ 60 Hz
コネクタ	コネクタA	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) オス Output
	コネクタB	2 - HDMI(19ピン) メス Output
ソフトウェア	OS互換性	Microsoft Windows® 8/8.1/10 macOS® 10.12 - 10.15
特記 / 必要条件	注意	このアダプタは、コンピュータの Thunderbolt 3ポートに接続した場合のみ機能します。Thunderbolt 3互換ではないUSB-Cポートではご使用になれません。
物理的特徴	ケーブル長さ	11.2 in [284 mm]
	色	シルバー
	製品幅	2.4 in [60 mm]
	製品重量	3.6 oz [103 g]
	製品長さ	4.5 in [11.4 cm]
	製品高さ	0.4 in [1 cm]
パッケージ情報	Package Height	1.6 in [40 mm]
	Package Length	8.3 in [21 cm]
	Package Width	5.7 in [14.4 cm]
	工場出荷時(パッケージ)重量	0.5 lb [0.2 kg]
箱に含まれているもの	パッケージ内容	1 - Thunderbolt 3 - デュアルHDMIアダプタ

Product appearance and specifications are subject to change without notice.