

Mini DisplayPort 1.2 - HDMI 1.4 変換アダプター / 4K30Hz / アクティブ / Thunderbolt 1 & 2 / ブラック / Mac & PC / mDP モニター 変換コネクタ / ミニ ディスプレイポート コンバーター

製品ID: MDP2HD4KS



Mini DisplayPort 対応の

Ultrabook™、タブレット、ノートパソコン(ThinkPad T440シリーズなど)をHDMIディスプレイに接続するアダプタ。Mini DisplayPort 1.2とHDMI 4K @ 30 Hzと互換性があり、4K高画質と7.1chサラウンドサウンドまでのデジタルオーディオをサポートしています。Microsoft Surface™ Pro 2/3/4、Surface 3、Surface Book のアクセサリとして最適なmDP アダプタです。Mini DisplayPort対応のMicrosoft® Surface™ Proデバイスに最適なアクセサリです。

このmDP -

HDMI変換アダプタは、4K解像度に対応し、HD(1080P)の4倍という卓越した画像品質を保持しながらDisplayPortをHDMIに変換することができます。前世代のDisplayPort 1.0/1.1規格とも下位互換性があり、その場合の最大解像度は1080pとなります。

本Mini DisplayPort -

HDMI変換アダプタは、別途ソフトウェアやドライバーのインストールが不要なプラグアンドプレイ式インストールで、セットアップに手間がかかりません。また、場所を取らない軽量設計のため持ち運びに非常に便利です。

本mDPアダプタは、アクティブ変換を行うので、あらゆるDisplayPort出力と互換性が確保されます。Mini DisplayPortをHDMIに変換する際、4K高画質を保持するには、アクティブビデオ変換が必要となります。この製品はマルチモードのDP++信号出力に対応していないグラフィックカード(ATI Eyefinityなど)との互換性を確保するため、解像度1080pのビデオ出力でも理想的です。

本Mini DisplayPort - HDMIコンバータはDisplayPortビデオ信号を出力するIntel® Thunderbolt™デバイスと互換性があります。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ 4K HDMIディスプレイをMini DisplayPort出力ポートに接続

- ・ BYOD (私物機器のオフィス持ち込み) 用にノートPCと共に携帯
- ・ Mini DisplayPortコンピューターの外付けモニターとしてHDMIディスプレイを使用

製品の特長

- ・ 製品パフォーマンス: mDPホストとHDMIディスプレイを接続するMini DisplayPort 1.2 - HDMI 1.4変換アダプタ | 4K30Hz (3840x2160) UHD解像度、1920x1200 (1080p) ビデオ、7.1chオーディオ、 HDCP 1.4、 DPCP | 15cm 一体型ケーブル
- ・ ホスト互換性: mDP/mDP++ソース対応アクティブアダプタ。Thunderbolt 1 & 2 MacBook、MacBook Air、Mac Mini、Microsoft Surface Pro 1-6、デスクトップPC (AMD FirePro/NVidia Quadro搭載)、Mini-ITXコンピュータ、Intel NUC、ドッキングステーションなどに対応
- ・ 効率アップ: HDMIモニター、テレビ、プロジェクタの接続、外付けディスプレイの追加に便利なMini DisplayPort - HDMIディスプレイアダプタ。オフィスと自宅間の持ち運びに便利なコンパクト設計
- ・ 安定接続: 質の高い信号を保持するニッケルめっきコネクタを使用 | 15mまでのHDMIケーブルでテスト済み
- ・ 簡単導入: ソフトウェア/ドライバ不要のmDP - HDMIビデオコンバータ。Windows、Ubuntu、macOSなど各種OSに対応。Microsoft Surface PC、TB1/TB2搭載MacBookなどで使用可能

ハードウェア

保証に関する方針	3 Years
アクティブ または パッシブ	アクティブ
AV入力	Mini DisplayPort 1.2
ポート数	1
AV出力	HDMI - 1.4
オーディオ	あり
業界標準	DPCP (DisplayPortコンテンツ保護) HDCP (ハイデフィニションコンテンツ保護) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4

性能

Maximum Cable Distance To Display	15.2 m [49.9 ft]
最大デジタル解像度	4K x 2K @ 30 Hz
対応解像度	4k x 2K (Ultra HD) @ 30 Hz 1920x1200 @ 60 Hz 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
ワイド画面サポート	あり

	オーディオ仕様	7.1サラウンドサウンド
<hr/>		
コネクタ		
	コネクタA	1 – Mini-DisplayPort [20ピン]
	コネクタB	1 – HDMI [19ピン]
<hr/>		
環境条件		
	動作温度	0° C to 45° C (32° F to 113° F)
	保存温度	-10° C to 70° C (14° F to 158° F)
	湿度	10%-85%
<hr/>		
物理的特徴		
	色	ブラック
	ケーブル長	150 mm [5.9 in]
	製品縦	21.9 cm [8.6 in]
	製品横	2.7 cm [1.1 in]
	製品高さ	1.3 cm [0.5 in]
	製品重量	16.0 g [0.6 oz]
<hr/>		
パッケージ情報		
	パッケージ数量	1
	パッケージ縦	12.7 cm [5.0 in]
	パッケージ横	12.3 cm [4.8 in]
	パッケージ高さ	1.6 cm [0.6 in]
	工場出荷時(パッケージ)重量	22.0 g [0.8 oz]
<hr/>		
箱に含まれているもの		
	パッケージ内容	1 – Mini DisplayPort – HDMI変換アダプタケーブル
<hr/>		

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。