

Mini DisplayPort 1.2 – HDMI 1.4変換ケーブル／1m／4K30Hz／パッシブ／Thunderbolt 1 & 2対応／ブラック／Mac & PC／mDP – HDMI 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: MDP2HDMM1MB



Mini DisplayPort™ – HDMI®変換アダプタケーブル(1m)。最大4KのUHD解像度をサポートし、Mini DisplayPort搭載のMicrosoft® Surface™ Pro、MacBook、Ultrabook™ ノートパソコンをHDMIディスプレイやプロジェクタにケーブル1本で接続できるパッシブアダプタです。Mini DisplayPort互換のThunderboltポートを搭載している機器にも接続することができます。

この変換アダプタケーブルでMini DisplayPortをHDMIに変換した場合、1080pの解像度の4倍という卓越した画質を維持できます。

また、本アダプタは、解像度の低いディスプレイやビデオソースとも下位互換性があります。1080pおよび720pのハイデフィニション解像度にも対応しており、既存の4Kビデオセットを長く使用できます。

このmDP-HDMI変換アダプタはインストールが簡単で、Mini DisplayPortビデオソースからディスプレイのHDMIポートを直接接続するだけで使用できます。外部電力とビデオケーブルを別途必要とする一部の変換 dongle とは異なり、外付けAC電源は必要ありません。

長さ1mの変換アダプタケーブルで無駄のないコンパクトな接続が実現し、整然としたプロ仕様の設置を保証します。長いケーブルが必要でしたら、2m

mDP-HDMIケーブル(MDP2HDMM2MB)をお選びいただくこともできます。実装のニーズに合わせて適切なケーブル長を選択することが可能です。

認証、レポート、互換性



用途

- ・教室のデスクやワークステーションでMini DisplayPort対応コンピュータをHDMI対応ディスプレイに接続する
- ・長さ1mのケーブルを必要とする会議室やオフィスのワークステーションで使用する

- ・ 自宅のワークステーションでDisplayPort対応コンピュータとHDMI対応ディスプレイを一緒に使えるように取り付ける
- ・ DPビデオソースを4K HDMIディスプレイに接続する

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変換ケーブル(1m) | 4K30Hz (3840x2160)または4096x2160 24Hzビデオ、7.1chオーディオ、HDCP 1.4、DPCP | 1080pと下位互換
- ・ ホスト互換性: mDP++ソース対応パッシブケーブル。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
- ・ アダプタ内蔵: HDMIコネクタにアダプタチップ搭載の柔軟なデザイン。オフィス、会議室、ホームオフィスですっきり配線できるアダプタケーブル。使いやすい1m尺
- ・ 安定接続: HDMIモニターやプロジェクタとダイレクトに接続できるアダプター体型ケーブル。HDMIコネクタに内蔵のチップで信号損失を抑え、クリアな画像を表示
- ・ 簡単接続: ソフトウェア/ドライバ不要。Windows、Ubuntu、macOSなど、各種OSに対応。Microsoft Surface PC、TB1/TB2 MacBookなどミニDPデバイスで使用

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	パッシブ
AV入力	Mini DisplayPort 1.2
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

最大デジタル解像度	4K x 2K @ 30 Hz
対応解像度	4k x 2K (Ultra HD) 1920x1200 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
MTBF	2,183,131時間

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]

環境条件

動作温度	0° C to 70° C (32° F to 158° F)
保存温度	-10° C to 70° C (14° F to 158° F)
湿度	10%-85%

物理的特徴

色	ブラック
ケーブル長	1000 mm [39.4 in]
製品縦	1.0 m [3.3 ft]
製品横	2.1 cm [0.8 in]
製品高さ	1.2 cm [0.5 in]
製品重量	48.0 g [1.7 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	13.1 cm [5.2 in]
パッケージ横	19.8 cm [7.8 in]
パッケージ高さ	1.8 cm [0.7 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	56.0 g [2.0 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 – mDP-HDMI変換アダプタケーブル
---------	------------------------

* 製品の的外観や仕様は予告なく変更する場合があります。