

Mini DisplayPort 1.2 – HDMI 1.4変換ケーブル／2m／4K30Hz／パッシブ／Thunderbolt 1 & 2対応／ホワイト／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: MDP2HDMM2MW



Mini DisplayPort™ – HDMI®変換アダプタケーブル(2m)。Mini DisplayPort搭載ノートパソコン(Microsoft® Surface™ Pro、MacBook、Ultrabook™など)をHDMIディスプレイやプロジェクタにケーブル1本で接続できます。最大4KのUHD解像度をサポートしており、DisplayPort互換のThunderboltポートを搭載している機器にも接続できるパッシブアダプタです。

この変換アダプタケーブルでMini DisplayPortをHDMIに変換することにより、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もサポートしているので、将来4Kビデオセットを利用する機会が訪れるまでの間、既存の環境のままですることができます。

簡単でシンプルな実装のため、本mDP-HDMI変換アダプタは、Mini DisplayPortビデオソースからディスプレイのHDMIポートへ直接接続します。外部からの電力供給とビデオケーブルを別途必要とする一部の交換ドングルとは異なり、電源を必要としません。

長さ2mの変換アダプタケーブルで余分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。短かめのケーブルを必要とする実装には、1m mDP-HDMIケーブル(MDP2HDMM1MW)で実装上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できます。

おしゃれなホワイトの本アダプタは、Macとの相性が抜群です。

## 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
- ・長さ2m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

- ・自宅のワークステーションでDisplayPort対応コンピュータとHDMI対応ディスプレイと一緒に使えるように実装
- ・DPビデオソースを4K HDMIディスプレイに接続

## 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(2m) | 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 | ホワイト
- ・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2m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UHD対応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              | ホワイト                              |
|            | ケーブル長          | 2 m [6.6 ft]                      |
|            | 製品縦            | 2.0 m [6.6 ft]                    |
|            | 製品横            | 4.1 cm [1.6 in]                   |
|            | 製品高さ           | 1.5 cm [0.6 in]                   |
|            | 製品重量           | 77.4 g [2.7 oz]                   |
| パッケージ情報    |                |                                   |
|            | パッケージ数量        | 1                                 |
|            | パッケージ縦         | 19.5 cm [7.7 in]                  |
|            | パッケージ横         | 22.0 cm [8.7 in]                  |
|            | パッケージ高さ        | 1.4 cm [0.6 in]                   |
|            | 工場出荷時(パッケージ)重量 | 120.0 g [4.2 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            |

\* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。