

DisplayPort 1.2 - HDMI 1.4変換ケーブル／1m／4K30Hz／パッシブ／抜け防止機構付／ブラック／DP - HDMI
モニター 変換コネクタ／ディスプレイポート コンバーター

製品ID: DP2HDMM1MB



DisplayPort™-HDMI®変換アダプタケーブル(1m)。他のアダプタやケーブルを使わずにDisplayPortを搭載したUltrabook™やノートパソコン、デスクトップコンピュータをHDMIテレビやモニタ、プロジェクタに接続できます。本製品は、ウルトラHD 4Kまでの解像度をサポートしているパッシブアダプタです。

この変換アダプタケーブルで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DP-HDMI変換アダプタはインストールが簡単で、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ドングルとは異なり、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 DP-HDMIケーブル(DP2HDMM2MB)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1 m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

- ・パフォーマンス: DisplayPort搭載パソコンとHDMIディスプレイを接続するDP 1.2 - HDMI 1.4変換アダプタケーブル(1m)
。4K30Hz (3840x2160)UHD解像度、1920x1200 (1080p)、7.1chオーディオ、HDCP 1.4、DPCP対応
- ・ホスト互換性: DP++ソースとの互換性が検証されたパッシブアダプタケーブル。ワークステーション、デスクトップPC (AMD/Nvidiaビデオカード)、ノートパソコン、SFFコンピュータ、ドッキングステーションなど
- ・一体型ディスプレイ変換ケーブル: アダプタとケーブルがひとつになったディスプレイポート - HDMI変換ケーブル。オフィスや自宅ですっきり配線できる柔軟なデザイン。引き回しやすい1m尺
- ・ラッチ付きDisplayPortコネクタ: DPホストポートからの脱落を防ぐラッチ付きDPコネクタ。HDMIコネクタに内蔵のチップセットで信号損失を回避、クリアな画像を表示
- ・簡単導入: ソフトウェア/ドライバ不要のDP - HDMI変換コード。各種OSに対応。OS依存性なし、DPオス - HDMI オス

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	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

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 – 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	2.0 cm [0.8 in]
製品高さ	1.2 cm [0.5 in]
製品重量	52.0 g [1.8 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	14.8 cm [5.8 in]
パッケージ横	19.9 cm [7.8 in]
パッケージ高さ	1.9 cm [0.7 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	62.0 g [2.2 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 – DP – 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。