

**DisplayPort Ver.1.4 認証、
ミニ DisplayPort を DisplayPort に変換する変換ケーブルを発売。**

サンワサプライ株式会社(本社:岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範)は、DisplayPort Ver.1.4 認証のミニ DisplayPort を DisplayPort に変換する変換ケーブル「KC-DPM14 シリーズ」を発売しました。



【掲載ページ】

ミニ-DisplayPort 変換ケーブル(Ver1.4)(ブラック) KC-DPM14010/14015/14020

<http://sanwa.jp/pr/KC-DPM14010-20>

「KC-DPM14010/14015/14020」は、ミニ DisplayPort と DisplayPort を接続する変換ケーブルです。

ミニ DisplayPort 搭載の Surface やミニ DisplayPort (Thunderbolt2) 搭載の Mac などの各社パソコンと、DisplayPort を持つディスプレイを接続して使用できます。また、DisplayPort 搭載の各社パソコンとミニ DisplayPort 入力端子を持つディスプレイを接続することもできます。本製品を使えば、複数のモニターをデジーチェーン接続してマルチディスプレイ環境を構築することができます。

DisplayPort 規格 Ver.1.4 の認証取得ケーブルで、HBR3 採用により総帯域幅最大 32.4Gbps をサポートすることで、最大 8K/60Hz や 4K/120Hz の高解像度表示が可能です。それに加え、映像圧縮技術の Display Stream Compression (DSC) 1.2 規格の対応により、映像劣化がほとんどありません。また、HDR (High Dynamic Range) に対応しており、明暗の差をよりきめ細やかに表現し、より自然でリアルな映像描写が可能です。1 本のケーブルでこれらの画像と音声の伝送が可能で、最大 32 チャンネル、1536kHz/24bit までのオーディオストリームに対応します。

その他、コンテンツ不正コピーを防止する HDCP2.2/1.4 に対応しています。下位規格との互換性があるので、DisplayPort Ver1.3/1.2/1.1/1.0 などの環境でも使用できます。

ケーブルの長さは 1m、1.5m、2m からお選びいただけます。

<KC-DPM14010/14015/14020>

【特長】

●ミニ DisplayPort と DisplayPort とを接続する変換ケーブルです。

●ミニ DisplayPort 搭載の Surface やミニ DisplayPort (Thunderbolt2) 搭載の Mac など、各社パソコンと DisplayPort を持つディスプレイを接続して使用することができます。

また、DisplayPort 搭載の各社パソコンとミニ DisplayPort 入力端子を持つディスプレイを接続することもできます。

●DisplayPort 規格 Ver.1.4 規格認証取得ケーブルです。

DisplayPort 規格 Ver.1.4 対応です。HBR3 採用により総帯域幅最大 32.4Gbps をサポートすることで、最大 8K/60Hz や 4K/120Hz の高解像度表示が可能です。

●HDR 対応です。

明暗の差をよりダイナミックに表現できる「High Dynamic Range (ハイ・ダイナミック・レンジ)」に対応しています。

●Display Stream Compression (DSC) 対応です。

映像圧縮技術の DSC1.2 規格に対応しています。

●1本のケーブルで画像+音声の伝送が可能です。

最大 32チャンネル、1536kHz/24bit までのオーディオストリームに対応します。

※音声信号の入出力は機器のオプション機能になっていますので、対応した機器同士が必要です。

●複数のディスプレイを数珠つなぎにしたり、ハブ経由で接続したり、簡単にマルチディスプレイ環境を構築できます。

●コンテンツ不正コピーを防止する HDCP2.2/1.4 に対応しています。

●下位規格との互換性があるので、DisplayPort Ver1.3/1.2/1.1/1.0 などの環境でも使用できます。

【仕様】

■カラー:ブラック

■ケーブル長:コネクタの両端

約 1m(KC-DPM14010)

約 1.5m(KC-DPM14015)

約 2m(KC-DPM14020)

■ケーブル径:約 4.5mm

■コネクタ形状:ミニ DisplayPort オス - DisplayPort オス

■線材規格:UL20276 34AWG

■規格:DisplayPort Ver.1.4 認証取得製品

■重量:

40g(KC-DPM14010)

53g(KC-DPM14015)

68g(KC-DPM14020)

■パッケージサイズ(W×D×H)・重量:

80×20×210mm

73g(KC-DPM14010)

89g(KC-DPM14015)

97g(KC-DPM14020)

■対応機種:

<パソコン>

各社パソコン

※ミニ DisplayPort 端子(Thunderbolt2 端子)を持つ機種

※DisplayPort 端子を持つ機種

<ディスプレイ>

各社ディスプレイ

※DisplayPort 端子を持つ機種

※ミニ DisplayPort 端子を持つ機種

※本製品には方向性はありません。

【関連ページ】

DisplayPort ケーブル・Mini DisplayPort ケーブル・アダプタ・ハブ

<https://www.sanwa.co.jp/product/cable/display/dp.html>

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。 <https://direct.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook <https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter <https://twitter.com/sanwainfo>

■Youtube 公式チャンネル <http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。