HDMI 2.0 – DisplayPort 1.2変換ケーブル／30cm／4K60Hz／アクティブ／HDR HDCP 2.2 DisplayPort 2ch対応／USBバスパワー／モニター 変換コネクター／ディスプレイ コンバーター

製品ID: 128-HDMI-DISPLAYPORT



HDMIからDisplayPortに変換するアダプター。ノートパソコン、デスクトップPCなどの4K60Hz HDMIソースをDisplayPortモニターやプロジェクターに接続することができます。

このHDMI – DP変換ケーブル（30cm）は、3840x2160/60Hzの解像度、HDR、HDCP 2.2、 DisplayPort 2chオーディオに対応しています。4K30Hz、1080p、最大3440x1440/ 60Hzのウルトラワイド解像度もサポートしています。

このHDMI – DisplayPortコンバーターは、HDMIコネクターとDPコネクターの間を30cmケーブルでつなぎ、ポートやコネクターにかかる負荷を軽減します。また、30cmのUSB-Aケーブルもついているため、近接するUSB電源ポートやUSBウォールチャージャーに接続することができます。

プラグアンドプレイ機能により、HDMI出力機能を備えたノートパソコン、デスクトップPC各種で使用可能です（Ultrabook、MacBook、Chromebookなど）。このHDMI – DPディスプレイアダプターは、ホストデバイスのビデオ機能を活用するので、ドライバーベースのビデオアダプターとは異なりCPU負荷が軽減されます。Windows、macOS、Ubuntu、ChromeOSなど、各種OSをサポートしています。

認証、レポート、互換性

Operating System Independent

用途

・4K60Hz HDMI対応コンピューターを4K60Hz DisplayPortモニターに接続

・パソコンのHDMI出力を使用し、DPディスプレイでグラフィックファイルを作成・編集

・HDMI対応カメラの録画ファイルをDisplayPortモニターに表示

製品の特長

・HDMI – DisplayPort変換：HDMI 2.0ソースをDP 1.2出力に変換し、DisplayPortモニターに接続するアクティブアダプター。双方向アダプターではないので、HDMIソースをDPディスプレイに接続する用途でのみ使用可能

・4K60Hz解像度：3840x2160/60Hz、HDR、HDCP 2.2、DisplayPort 2ch音声をサポート。ホスト側のビデオ機能を活用し、高性能ビデオ出力を実現するHDMI – DPコンバーター。ウルトラワイドモニター解像度に対応

・ポートを保護：HDMIコネクターとDPコネクターの間を30cmケーブルでつなぎ、ポートにかかる負荷を軽減。一体型の30cm USB電源ケーブルでUSB-Aポートまたはウォールチャージャーに接続可能。USBケーブル延長用の別売製品あり（USBEXTAA6BK）

・ホスト互換性：HDMI 2.0ソース対応のノートパソコン、デスクトップPC各種でプラグアンドプレイ接続が可能。HP/Dell/Microsoft/Lenovo/Appleなどのデバイスに理想的（Ultrabook、MacBook、 Chromebookなど）。HDMI旧バージョンとの下位互換性あり

・ディスプレイ互換性：デスクトップ拡張セットアップでHDMI – DPディスプレイアダプターを外付けディスプレイに接続。Dell、Samsung、Asus、Acer、LGなど、各種ブランドのDPモニターで最大解像度を検証済み

全般		
	UPC	065030897143
	パッケージ数量	1
	Warranty	3 Years
特記事項／要件		
	注意事項	4K60Hzの解像度を得るには、ソースとディスプレイで4K60Hz解像度とリフレッシュレートに対応している必要があります。
電源		
	電源	USB-Powered
	入力電圧	5V DC
外形 & 環境仕様		
	色	グレー
	ケーブル長	30 cm [11.8 in]
	製品長さ	20.0 mm [0.8 in]
	製品幅	36.5 cm [14.4 in]
	製品高さ	11.0 mm [0.4 in]
	製品重量	38.0 g [1.3 oz]
	動作温度	0° C to 45° C (32° F to 113° F)
	保存温度	-10° C to 80° C (14° F to 176° F)

	湿度	10~85% RH（結露なし）
性能		
	HDR Support	Dynamic HDR
	オーディオ仕様	DisplayPort（2chオーディオ）
	最大デジタル解像度	3840 x 2160 @ 60Hz
	ワイド画面対応	あり
ハードウェア		
	アクティブ／パッシブアダプター	Active
	AV入力	HDMI
	AV出力	DisplayPort - 1.2
	オーディオ	あり
	サポートディスプレイ数	1
	チップセットID	Lontium - LT6711A
パッケージ & 同梱品		
	パッケージ内容	1 - HDMI - DisplayPort アダプタ
	パッケージ幅	19.9 cm [7.8 in]
	パッケージ奥行き	12.6 cm [5.0 in]
	パッケージ高さ	21 mm [0.8 in]
	出荷時（パッケージ）重量	46 g [1.6 oz]
コネクター		
	コネクター1（数量）	1
	コネクター1	HDMI
	コネクター2（数量）	1
	コネクター2	USB-A (480Mbps, 2.5W)
	コネクター3（数量）	1
	コネクター3	DisplayPort

＊製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。