

USB-C – DisplayPort 変換ディスプレイアダプタ／8K、5K、4K対応／HBR3、HDR、DSC／Thunderbolt 3対応／8K60Hz対応DisplayPortアダプタ

製品ID: CDP2DP14B



USB-C™ – DisplayPort™アダプタ。USB Type-C または Thunderbolt 3デバイスとDisplayPort モニタ／ディスプレイに接続する便利な高性能ソリューションです。HDR（ハイダイナミックレンジ）に対応し、よりシャープなビデオ映像を表示します。

このDisplayPort

1.4アダプタは、4Kの4倍にあたる8Kに対応し、7680x4320のUHD解像度で驚きの画質を実現します。また、32.4Gbpsの帯域を提供するHBR3機能にも対応しています。HDRサポートにより、標準的なデジタルイメージングに比べ、コントラスト、カラー、輝度、明度の幅が広がり、鮮明でリアルな映像が楽しめます。

最先端の画質に対応するアダプタは、以下の用途に最適です。

- ・ デジタルサイネージウォールに鮮明な映像を表示
- ・ 写真や動画など、視覚に訴えるコンテンツの制作
- ・ リアルな高解像度コンテンツのストリーミング

4Kおよび1080pディスプレイとの下位互換性も備えています。家庭やオフィスその他業務用環境で将来的な8K実装に備えることができます。

小型軽量設計のディスプレイアダプタは携帯しやすく、キャリーケースに軽く収まります。MacBook、Microsoft Surface Book、その他USB-C（またはThunderbolt 3）のアクセサリとして最適です。

ソフトウェアやドライバのインストールが不要なプラグアンドプレイに対応し、操作とセットアップが簡単にできるようになっています。

注意:

- ・ このアダプタを使用するには、USB-Cポート側で映像出力（DisplayPortオルタネートモード）に対応している必要があります。
- ・ 8Kの解像度を得るには、ソースと出力先でDisplayPort 1.4に対応している必要があります。
- ・ この製品はSamsung S8スマートフォンとは互換性がありません。S8スマートフォンでは、互換性の問題がないCDP2DPをご利用ください。

## 認証、レポート、互換性



## 用途

- ・ DisplayPort 1.4 モニタ / プロジェクタ / ディスプレイ に 8K ビデオ を ストリーミング
- ・ 8k テクノロジー を いち早く 導入 する ユーザー に 最適な アクセサリ
- ・ 出張 先 で 視覚 に 訴える プレゼンテーション を 実行
- ・ USB-C デバイス を HDR 対応 の 8K ディスプレイ に 接続
- ・ クリエイティブ 系 の ユーザー に 最適

## 製品の特長

・ ハイパフォーマンス: USB-C - DisplayPort 1.4 (32.4Gbps) アダプタ。HDR、DisplayHDR、HBR3、DSC、HDCP 2.2/1.4、8K/60Hz (7680x4320)、5K/60Hz、4K/120Hz、1080p をサポート

・ 驚異の8K: 8K モニタ / ディスプレイ で 検証、ハードウェア / ソフトウェア の コンプライアンス テスト を 通過。コンテンツ クリエータ に 理想的 な 性能、色 深度、高 解像 度 を 実現

・ 検証済: Lenovo ThinkPad X1 Carbon/Extreme、Dell XPS、HP EliteBook/ZBook、TB3 MacBook Pro 13 & 16 / Air、iPad Pro、iPhone 15 (Plus/Pro/Max) 以降、Surface Laptop 3/Pro 7 など、USB-C DP Altモード & Thunderbolt 3 デバイス に対応

・ 高品質設計: レベル4 の 気中 / 接触 放電 ESD 保護、EMI シールド で 安定 した 接続 機能 を 提供する USB Type C - DP アダプタ ドングル

・ 互換性: ソフトウェア / ドライバ 不要 の USB Type-C - DisplayPort ビデオ コンバータ。DisplayPort 1.2 と 下位 互換 性 あり。Windows、MacOS、Linux、iPadOS、Chrome OS、Android 対応

### ハードウェア

保証に関する方針	3 Years
AV入力	USB-C
ポート数	1
AV出力	DisplayPort 1.4
チップセットID	STM32F072

### 性能

Maximum Cable Distance To 5 m [16.4 ft]

Display	
Video Revision	DisplayPort 1.4
対応解像度	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz
ワイド画面サポート	あり
帯域幅	HBR3
オーディオ仕様	7.1ch サラウンドサウンド

#### コネクタ

コネクタA	1 - USB-C (24ピン、DisplayPort対応オルタネートモード)
コネクタB	1 - DisplayPort [20ピン]

#### 特記 / 必要条件

システムおよびケーブル要件	このアダプタを使用するには、USB-Cデバイス側でDPオルタネートモードに対応している必要があります。  8Kの解像度を得るには、ソースと出力先でDisplayPort 1.4に対応している必要があります。
注意	本製品はSamsung S8スマートフォンとは互換性がありません。S8互換製品CDP2DPをご利用ください。

#### 環境条件

動作温度	5° C to 35° C (41° F to 95° F)
保存温度	25° C
湿度	30%-60%

#### 物理的特徴

色	ブラック
エンクロージャタイプ	プラスチック
製品縦	26.0 cm [10.2 in]
製品横	23.8 cm [9.4 in]
製品高さ	1.5 cm [0.6 in]
製品重量	34.0 g [1.2 oz]

#### パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	10.6 cm [4.2 in]
パッケージ横	20.0 cm [7.9 in]

パッケージ高さ 2.2 cm [0.9 in]

工場出荷時(パッケージ)重量 42.0 g [1.5 oz]

---

箱に含まれているもの

パッケージ内容 1 - USB-C - DisplayPort変換アダプタ 4K対応

---

\* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。