

Type-C ひとつで PD 充電と映像出力ができる、USB Type-C 拡張アダプタを発売

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、スマートフォンやタブレットなど、ポート数の少ないデバイスからでも映像出力と PD 充電を同時に実現するアダプタ「AD-ALCCPD0 シリーズ」を発売しました。

Type-C ポートしか持たないパソコンや iPad などから Type-C ケーブルで映像出力をすると、ポート数が足りず本体への充電ができなくなります。本製品を使うことで Type-C ポートからの映像出力をしながら PD 充電をすることが可能です。最大 100W の PD 充電に対応しています。

コンパクトなアダプタタイプと取り回しがしやすいケーブルタイプの 2 タイプからお選びいただけます。



【掲載ページ】

品名：USB Type-C 拡張アダプタ（PD 対応）

品番：AD-ALCCPD01（アダプタタイプ）/AD-ALCCPD02（ケーブルタイプ）

標準価格：6,160 円（税抜き 5,600 円）/6,820 円（税抜き 6,200 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=AD-ALCCPD01>

充電しながら映像出力できる

Type-C 搭載（映像出力に対応した Type-C ポートのみ）のノートパソコン・スマートフォン・タブレットからの Type-C 映像を、PD 充電をしながら出力できます。

モバイルモニターでの動画視聴、窓口や POS レジ、AR グラスなど、長時間の使用に便利です。

Type-C 接続のモニターに対応

Type-C 接続のディスプレイやモバイルモニターでご使用いただけます。

4K（3840×2160）/60Hz 解像度に対応しており美しく高精細な映像を出力できます。

主な出力対応機器

Type-C ポートを搭載し、DisplayPort Alt Mode（映像出力）に対応しているパソコン・タブレット・スマートフォンでご使用いただけます。

2 種類の表示方法

ドライバのインストールなしで簡単にマルチディスプレイ環境（ミラーモード/拡張モード）を実現できます。

持ち運びやすいコンパクトサイズ「AD-ALCCPD01」

コンパクトな直差し型なのですっきりと接続でき、持ち運びやすいです。

取り回しに便利なケーブル一体型「AD-ALCCPD02」

ケーブル長が 20cm なので、様々な機器への接続や取り回しが簡単にできます。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.html?sku=AD-ALCCPD01,AD-ALCCPD02>

【特長】

- USB Type-C 搭載（映像出力に対応した Type-C ポートのみ）のパソコンやタブレット、スマートフォンからの USB Type-C 映像出力を、PD 充電をしながらの USB Type-C 映像出力に拡張できるアダプタです。
- iPhone/iPad などポート数の少ない機器からの USB Type-C ディスプレイ出力の際に、PD 充電をしながらの映像出力が可能になります。
- 最大 100W までの PD アダプタに対応しており、本製品経由でパソコン/タブレット/スマートフォンに充電することもできます。
- AD-ALCCPD01 はコンパクトなアダプタ型なのですっきりと接続できます。
- AD-ALCCPD02 はケーブル長が 20cm のため接続・取り回しが容易にできます。

≪ご購入前にご確認ください≫

※USB Type-C ポートを搭載し、DisplayPort Alternate Mode に対応しているパソコン/タブレット/スマートフォンでご使用いただけます。

※USB PD 対応機器への充電時は、別途 USB PD アダプタをご用意ください。

※本製品の最大転送速度は USB 2.0、480Mbps（理論値）になります。

※本製品は USB2.0、480Mbps に対応しておりますが USB2.0、480Mbps（理論値）の転送速度を保証するものではありません。

※本製品の USB ポートには USB2.0 規格の機器を接続できますが、転送速度は USB2.0 の転送速度になります。

※全ての USB 機器での接続、動作を保証するものではありません。

【仕様】

<USB>

■インターフェース規格：USB 5Gbps（USB3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0）準拠

■コネクタ形状：アップストリーム/USB 5Gbps Type-C コネクタ オス

ダウンストリーム/USB Type-C コネクタ メス×1（映像出力+USB2.0 480Mbps 対応）

USB Type-C コネクタ メス×1（PD 充電のみ/PD100W 対応）

■電源：セルフパワー・バスパワー両対応

※パソコン本体に付属の PD 対応 AC アダプタなどを使用しセルフパワーとしても使用できます。

※45W 以下の AC アダプタを使用する場合はパソコンが充電モードに入らない場合があります。

■供給電流：USB Type-C コネクタ メス（映像出力+USB2.0 側）/最大 1500mA

9/1/2025 10:13 AM

USB Type-C コネクタ メス (PD アダプタ接続側) / 受電のみ。給電機能なし

※パソコン側からの供給電流に依存します。

<映像出力ポート>

■最大対応解像度：4K/60Hz

■対応解像度：最大表示解像度 4K/60Hz

※4K/60Hz での出力はパソコン側の Type-C ポートが DP1.4 に対応している必要があります。

※パソコン、プロジェクターやディスプレイ、接続ケーブルなどが同じ解像度に対応している必要があります。

■HDR 対応：対応

■HDCP：HDCP1.4、HDCP2.2、HDCP2.3

<映像規格>

■HDMI 規格：HDMI2.0

<PD>

■PD 対応：対応

<電源>

■USB PD 最大入力：100W

<PC 接続端子>

■USB PD 最大出力：92W

<共通仕様>

■動作温度：0～45℃

■保管温度：-10～70℃

■動作湿度：10～85% 結露なきこと

■サイズ：

W40×D37.7×H7.8mm (AD-ALCCPD02)

W40×D33×H10.5mm (AD-ALCCPD02)

■重量：

約 8g (AD-ALCCPD02)

約 22g (AD-ALCCPD02)

■シールド方法：3重シールド (AD-ALCCPD02)

■ケーブル長：0.2m (AD-ALCCPD02)

■ケーブル径：4.3mm (AD-ALCCPD02)

【関連ページ】

映像変換コンバータ・変換アダプタ他

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/converter/index.html#type-c>

オフィスにさらなる「安心」「安全」を！オフィス向けサプライ

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/office/index.html

■サンワサプライ直営サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/AD-ALCCPD01>

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/AD-ALCCPD02>

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

9/1/2025 10:13 AM

■サンワサプライ Instagram

https://www.instagram.com/sanwasupply_official/

■サンワサプライ X

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■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。