

USB Type-C ケーブル 1 本でノートパソコンから VGA や HDMI 搭載の外部ディスプレイに接続できるマルチ変換アダプタを発売

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、USB Type-C ケーブル 1 本でノートパソコンから VGA や HDMI 搭載の外部ディスプレイに接続できるマルチ変換アダプタ「AD-ALCMHV2BK」を発売しました。



【掲載ページ】

品名：USB Type-C マルチ変換アダプタ

品番：AD-ALCMHV2BK 標準価格：14,850 円（税抜き 13,500 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=AD-ALCMHV2BK>

「AD-ALCMHV2BK」は、Type-C ポート搭載のノートパソコンから HDMI や VGA 搭載の外部ディスプレイへ接続できるマルチ変換アダプタです。

在宅ワークや移動先でも、ノートパソコンから大きいディスプレイに出力が可能になります。ノートパソコンの画面を拡張して広い画面で作業したり、ミラーモードでのプレゼンにも便利です。

VGA 出力と HDMI 出力

最大 1920×1200（60Hz）の VGA 出力と、最大 3840×2160（4K60Hz）の HDMI 出力が可能です。この 2 つの映像出力ポートを用途や場所によって使い分けできます。オフィスや教室、ご自宅のディスプレイ・テレビ・プロジェクターなどに接続できます。

また、ソフトウェア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。

※3 画面拡張モードには対応していません。

高速データ転送と USB PD 対応の USB ハブ付き

USB A ポートと Type-C ポートは USB 3.2 Gen1（USB3.1/3.0）のスーパースピードモード（5Gbps/理論値）に対応しています。USB メモリやマウス、キーボード、ハードディスクなどの USB 機器を接続できます。

1/18/2023 9:04 AM

また、USB Type-C での「USB Power Delivery (USB PD)」に対応しており、PD 対応の AC アダプタ (別売) をつなげばノートパソコンへの給電も本製品経由で可能となります。

USB A ポートを 1 ポート、データ通信が可能な Type-C ポートを 1 ポートと PD 対応の Type-C ポートを 1 ポート搭載しています。

ケーブル長は長めの 50cm

コンパクトながらケーブル長は 50cm で、ノートパソコンからディスプレイまでが遠かったり、ディスプレイケーブルなどが短くても余裕をもって配線できます。

また、付属の面ファスナーを使い、机などの設置したい場所に固定すれば、配線によって本体が浮いたり動いたりするのを防げます。

ノートパソコンと一緒にカバンに入れても邪魔にならない大きさなので、テレワークや出張の多い方にもおすすめです。

■画像のダウンロードはこちらから

AD-ALCMHV2BK

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=AD-ALCMHV2BK>

<AD-ALCMHV2BK>

【特長】

- Type-C1 本で HDMI・VGA などが接続できるマルチ変換アダプタです。
 - ディスプレイを最大 2 台接続可能 (HDMI+VGA) です。
 - ※HDMI と VGA を異なる画面で映すことはできません。
 - 面ファスナー付きで机などに固定することができ、ケーブルの反発で本体が浮くのを防止します。
 - ケーブル長が 50cm と長めで、ディスプレイケーブルなどが短くても余裕をもって配線できます。
 - Type-C コネクタ搭載で、Type-C ポートを搭載したパソコンなどで使用できます。
 - USB Type-C 接続での HDMI ディスプレイ増設「DisplayPort Alternate Mode」に対応するためソフトウェア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。
 - USB 3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) のスーパースピードモード (5Gbps) 〈理論値〉に対応しています。
 - USB Type-C での「USB Power Delivery (USB PD)」に対応しており接続したパソコンへの給電も本製品経由で可能となります。
- ※PD 対応パソコンである必要があります。
- ※別途 AC アダプタが必要です。

«ご購入前にご確認ください»

※本製品の最大転送速度は USB 3.2 Gen1 (5Gbps) [理論値]になります。

※本製品は USB 3.2 Gen1 に対応しておりますが USB 3.2 Gen1 の理論値 (5Gbps) の転送速度を保証するものではありません。

※本製品は USB ハブですが全ての USB 機器に接続、動作を保証できるものではありません。

※USB Type-C 接続のモニターには対応していません。

【仕様】

<USB>

1/18/2023 9:04 AM

■インターフェース規格：USB 仕様 Ver3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) 準拠

■通信速度：5Gbps、480Mbps、12Mbps、1.5Mbps

■コネクタ形状：USB3.2 Gen1 (USB 3.1/3.0) A コネクタ メス×1 (ダウンストリーム)

USB3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) Type-C コネクタ メス×1 (ダウンストリーム)

USB Type-C コネクタ メス×1 (PD3.0 100W 対応) (ダウンストリーム)

USB3.2 Gen1 (3.1/3.0) Type-C コネクタ オス (アップストリーム)

■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 アダプタまたは PD 対応の AC アダプタを使用した場合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。

■ポート数 (合計)：3 ポート

<PD>

■PD 対応：対応

■PD 仕様：100W 20V 5A

<映像出力ポート>

■ポート形状：HDMI タイプ A (19pin) メス、VGA (ミニ D-Sub (HD) 15pin) メス

※DisplayPort Alt mode 対応。

■対応解像度：HDMI/最大 3840×2160 (4K 60Hz)

VGA/最大 1920×1200 (60Hz)

■最大対応解像度：4K/60Hz

■HDCP：HDCP1.4、HDCP2.2、HDCP2.3

<共通仕様>

■ケーブル長：0.5m

■サイズ：約 W103×D52×H155mm

■重量：約 70g

■対応機種：

【対応パソコン】

DisplayPort Alt モード対応 USB Type-C 端子を搭載した各社パソコン

Windows 搭載 (DOS/V) パソコン

Apple Mac シリーズ

ChromeOS 搭載パソコン

【対応出力機器】

HDMI 入力ポートを持つ各社ディスプレイ・テレビ・プロジェクター

VGA 入力ポートを持つ各社ディスプレイ・テレビ・プロジェクター

■ご注意：

※USB Type-C ポートを持ち、パソコン本体メーカーが USB ポートの動作を保証している機種。

※USB 3.2 Gen1(USB3.1/3.0)の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB 3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) ポートが搭載されており、接続するケーブルや機器について USB 3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) 規格に対応している必要があります。

※パソコン・USB 機器により対応できないものもあります。

※Nintendo Switch には対応していません。

■対応 OS：Windows 11・10

macOS (Monterey) 12、macOS (BigSur) 11、macOS 10.15・10.14

1/18/2023 9:04 AM

ChromeOS

【関連ページ】

HDMI 変換アダプタ

https://www.sanwa.co.jp/product/cable/hdmi_adapter/index.html

テレワーク特集

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

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

映像・音響に関する現場をサポート！映像・音響関連サプライ

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

ケーブル特注サービス

<https://www.sanwa.co.jp/service/ordermade/cable.html>

■サンワサプライ WEB サイト <https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram https://www.instagram.com/sanwasupply_official/

■サンワサプライ Twitter <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。