

映像やネットワークを Type-C ケーブル 1 本で一括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、映像やネットワークを Type-C ケーブル 1 本で一括接続できるマルチ変換アダプタ「AD-ALCMHL1BK」を発売しました。



【掲載ページ】

USB Type-C マルチ変換アダプタ

品番：AD-ALCMHL1BK 標準価格：10,560 円（税抜き 9,600 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=AD-ALCMHL1BK>

「AD-ALCMHL1BK」は、Type-C ケーブル 1 本で HDMI・LAN などが接続できるマルチ変換アダプタです。Type-C ポートを搭載したパソコンに本製品をつなぐことで、HDMI 対応ディスプレイ、USB 周辺機器 (USB3.2Gen1)、LAN ケーブルを一括で接続できます。

映像出力用として HDMI ポートを搭載しており、最大 4K60Hz (3840×2160) の高画質な映像を出力できます。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が不要で、簡単にミラーモードや拡張モードが可能です。

LAN ポートは伝送速度 10Gbps を実現した規格、10GBASE-T に準拠しており、LAN ポートがないノートパソコンでも有線 LAN により安定した速度で快適に作業が行えます。

USB ポートは USB3.2 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 ポートは「USB Power Delivery (USB PD)」に対応しており、別途 AC アダプタを使えば、接続した PD 対応パソコンへの給電も本製品経由で可能となります。

10/21/2022 9:43 AM

本体裏面には面ファスナーが付いており、机などに固定すればケーブルの反発で本体が浮くのを防止します。

W80×D40×H14.5mm と持ち運びに便利なコンパクトサイズで、在宅勤務・シェアオフィス勤務などのテレワークにもおすすめです。

■画像のダウンロードはこちらから

AD-ALCMHL1BK

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=AD-ALCMHL1BK>

<AD-ALCMHL1BK>

【特長】

- Type-C1 本で HDMI・LAN などが接続できるマルチ変換アダプタです。
 - 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。
 - 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 ポートを LAN ポートに変換するアダプタを内蔵しています。
 - USB を LAN ポートに変換するので有線で LAN を接続したいときに最適です。
 - ギガビットの LAN に対応しています。
 - 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。
 - USB3.2 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 USB3.2 Gen1（5Gbps）[理論値]になります。
- ※本製品は USB3.2 Gen1 に対応しておりますが USB3.2 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。
- ※Wake On LAN 機能に対応しますがパソコンの機種によって対応が異なりますので動作保証はしていません。

【仕様】

<USB>

- 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（3.1/3.0）Type-C コネクタ オス（アップストリーム）
USB Type-C（パソコン接続側）
 - 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。

10/21/2022 9:43 AM

■ポート数：合計/2 ポート

<PD>

■PD 対応：対応

■PD 仕様：100W 20V 5A

<LAN ポート>

■規格：IEEE 802.3 (10BASE-T Ethernet)、IEEE 802.3u (100BASE-TX Fast Ethernet)、IEEE 802.3ab (1000BASE-T)、IEEE802.3x (Flow control for Full-Duplex)、IEEE802.3af、IEEE802.3af/at、IEEE802.3af/at/bt、IEEE802.3az、IEEE802.1p (QoS)、IEEE802.3bz (2.5GBASE-T)、IEEE802.3bz (5GBASE-T)、IEEE802.3bz (10GBASE-T)

■通信モード：フルデュプレックス/ハーフデュプレックス

■アクセス方式：CSMA/CD

■ポート形状：RJ-45 ポート (Auto MDI/MDI-X)、Auto-Negotiation 対応

■電源電圧：5V

<映像出力ポート>

■ポート形状：HDMI タイプ A (19pin) メス

※DisplayPort Alt mode 対応

※HDCP1.4、HDCP2.2 対応

■対応解像度：最大 3840×2160 (4K 30Hz)

■最大対応解像度：4K/60Hz、4K/30Hz

■HDCP：HDCP1.4

<共通仕様>

■ケーブル長：約 30cm

■サイズ：約 W80×D40×H14.5mm

■重量：約 40g

■対応機種：Windows 搭載 (DOS/V) パソコン、

Apple Mac シリーズ

iPad

ChromeOS 搭載パソコン

※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。

※USB3.2 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 USB3.2 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 USB3.2 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 10.14~10.15

iPadOS 15・14・13.4・13

ChromeOS

【関連ページ】

HDMI 変換アダプタ

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

10/21/2022 9:43 AM

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。