

**USB A ポートまたは USB Type-C ポートを
ギガビット対応 LAN ポートに変換できるアダプタを発売。**

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 A ポートまたは USB Type-C ポートをギガビット対応 LAN ポートに変換できるアダプタ「USB-CVLAN1BK/W」「USB-CVLAN2BK/W」「USB-CVLAN3BK/W」「USB-CVLAN4BK/W」を発売しました。



【掲載ページ】

USB3.1-LAN 変換アダプタ USB-CVLAN1BK/W

USB3.1 TypeC-LAN 変換アダプタ USB-CVLAN2BK/W

USB3.1-LAN 変換アダプタ(USB ハブポート付) USB-CVLAN3BK/W

USB3.1 TypeC-LAN 変換アダプタ(USB ハブポート付) USB-CVLAN4BK/W

<http://sanwa.jp/pr/USB-CVLAN1-4>

「USB-CVLAN1/3 シリーズ」は USB3.1 A ポートを LAN ポートに変換できるアダプタ、「USB-CVLAN2/4 シリーズ」は USB3.1 Type-C ポートを LAN ポートに変換できるアダプタです。

有線 LAN ポート(RJ-45 ポート)を搭載していないパソコンでも、USB ポートを使ってネットワーク通信が可能になります。USB3.1 Gen1 対応でギガビット(1000BASE-T)通信に対応しており、動画などの大きなデータも高速転送が可能です。Auto-Negotiation 対応なので、ギガビットネットワークでなくても適切な通信モードで自動的に接続されます。

Windows 10・8.1 ではドライバーのインストールが不要で USB ポートに挿すだけで使用することができます。Nintendo Switch でも動作確認済みで、安定した通信でゲームを楽しむことができます。

さらに「USB-CVLAN3/4 シリーズ」には便利な USB(A ポート)ハブが付いており、各種 USB デバイスを接続できます。

本体サイズは「USB-CVLAN1/2 シリーズ」が幅 60×奥行き 27×高さ 16mm、「USB-CVLAN3/4 シリーズ」が幅 62×奥行き 38.5×高さ 13.5 mm、ケーブルの長さは 9cm です。ケーブル一体式タイプなので持ち運び・取り回しに便利です。各シリーズ、ブラックとホワイトの 2 色をご用意しております。

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です。出張先のビジネスホテルなど、有線 LAN のみが提供されている場所におすすめです。お手持ちのパソコン機種に合わせてお選びください。

	USB 3.1 Gen1→LAN に変換	USB Type-C→LAN に変換
LAN 変換のみ	USB-CVLAN1BK(ブラック)	USB-CVLAN2BK(ブラック)
	USB-CVLAN1W(ホワイト)	USB-CVLAN2W(ホワイト)
LAN 変換 + USB ハブ付き	USB-CVLAN3BK(ブラック)	USB-CVLAN4BK(ブラック)
	USB-CVLAN3W(ホワイト)	USB-CVLAN4W(ホワイト)

<USB-CVLAN1/2/3/4 シリーズ共通>

【特長】

- USB3.1 Gen1 (USB3.0)ポートを LAN ポート(RJ-45 コネクタ)に変換するアダプタです。(USB-CVLAN1/3 シリーズ)
- USB3.1 Type-C ポートを LAN ポート(RJ-45 コネクタ)に変換するアダプタです。(USB-CVLAN2/4 シリーズ)
- USB3.1 Gen1 (USB3.0)対応でギガビット(1000BASE-T)通信に対応しています。有線 LAN ポートを搭載していないパソコンでも高速ネットワーク通信が可能になります。
- USB ハブ 1 ポート付きで、各種 USB デバイスを接続できます。(USB-CVLAN3/4 シリーズ)
- Auto-Negotiation 対応なので、ギガビットネットワークでなくても適切な通信モードで自動的に接続されます。
- 持ち運び・取り回しに便利なケーブル一体式タイプです。
- Windows 10・8.1 ではドライバーのインストールが不要で USB ポートに挿すだけで使用することができます。その他 Windows 8・7 や macOS シリーズは付属の CD または、WEB ダウンロードによってドライバーをインストールすることにより使用することができます。

※USB ハブ経由での接続は動作保証できません。直接パソコンの USB ポートに接続してご使用ください。

※対応機種、対応接続機器・環境の場合であっても正常に動作しないことがあります。

※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おりません。

※OS のアップデートにより正常に動作しなくなる場合があります。詳しくは弊社 HP のソフトウェア・ダウンロードページをご確認ください。

※Nintendo Switch は任天堂の商標または登録商標です。

【仕様】

■カラー:

ブラック(USB-CVLAN1BK、USB-CVLAN2BK、USB-CVLAN3BK、USB-CVLAN4BK)

ホワイト(USB-CVLAN1W、USB-CVLAN2W、USB-CVLAN3W、USB-CVLAN4W)

■インターフェース規格:

USB ポート/USB 仕様 Ver3.1 Gen1 (USB Ver3.0/2.0/1.1 上位互換)

LAN ポート/IEEE802.3 (10BASE-T)

IEEE802.3u (100BASE-TX Fast Ethernet)

IEEE802.3ab (1000BASE-T)

■コネクタ:

USB3.1 Gen1 (USB3.0) A コネクタ オス×1 (アップストリーム) (USB-CVLAN1/3 シリーズ)

USB3.1 Gen1 (USB3.0) A コネクタ メス × 1 (ダウンストリーム) (USB-CVLAN3/4 シリーズ)

USB3.1 Gen1 (USB3.0) Type-C コネクタ オス × 1 (アップストリーム) (USB-CVLAN2/4 シリーズ)

RJ-45 (Auto MDI/MDI-X) × 1 ポート、Auto-Negotiation 対応

■アクセス方式: CSMA/CD

■対応プロトコル: IPv4、IPv6

■電源電圧: 5V

■消費電流:

200mA (最大) (USB-CVLAN1/2 シリーズ)

380mA (最大) (USB-CVLAN3/4 シリーズ)

■消費電力:

1W (USB-CVLAN1/2 シリーズ)

2.5W (USB-CVLAN3/4 シリーズ)

■USB ハブポート供給電流: 最大 520mA (パソコンから 900mA 供給された場合) (USB-CVLAN3/4 シリーズ)

■サイズ:

W60 × D27 × H16mm (ケーブル部分除く) (USB-CVLAN1/2 シリーズ)

W62 × D38.5 × H13.5mm (ケーブル部分除く) (USB-CVLAN3/4 シリーズ)

■ケーブル長: 約 9cm

■使用時温度: 0°C ~ 40°C

■保管時温度: -20°C ~ 60°C

■使用時湿度: 0 ~ 80% まで

■付属品: ドライバーCD、取扱説明書

■対応機種: Windows 搭載 (DOS/V) パソコン、Apple Mac シリーズ、Nintendo Switch™ 動作確認済

※標準で各種対応の USB ポートを持ち、パソコン本体メーカーが対応 USB ポートの動作保証をしている機種。(USB-CVLAN1/3 シリーズ)

※標準で各種対応の USB Type-C ポートを持ち、パソコン本体メーカーが対応 USB Type-C ポートの動作保証をしている機種。(USB-CVLAN2/4 シリーズ)

※ギガビット (1000BASE-T) 通信で動作させるためにはパソコン本体の USB3.1 Gen1 ポートへの接続が必要。

※USB2.0/1.1 ポートへの接続時は 100BASE-TX/10BASE-T の通信速度になります。

■対応 OS: Windows 10・8.1・8・7、

macOS 10.12 ~ 10.14、Mac OS X 10.10 ~ 10.11

※Windows 10・8.1 は接続するだけで使用可能。Windows 8・7、macOS シリーズはドライバーソフトのインストールが必要。

【関連ページ】

有線 LAN アダプタ (LAN・ネットワーク)

https://www.sanwa.co.jp/search/cate_list.asp?cate_id=001024008

USB3.0 対応製品ラインナップ 超高速データ転送!

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/usb_3/index.html

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

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

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■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。