

USB-LAN変換アダプタ (1 Gbps・USB-A接続)

取扱説明書 **ver.1.0**



この度は、USB-LAN変換アダプタ(1 Gbps・USB-A接続)
「**USB-CVLAN8BK**」(以下本製品)をお買い上げいただき誠に
ありがとうございます。

この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただく
ための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①LANアダプタ 1 台

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

もくじ

1.取扱い上のご注意	P.3
2.仕様	P.4
3.対応機種	P.5
4.対応OS	P.5
5.接続図	P.6
6.接続方法	P.7
7.制限事項	P.7
8.よくある質問	P.7
9.保証規定	P.8

1.取扱い上のご注意

- 本製品は電気で動作しておりますので、発火する危険があります。
万一煙が出たり異臭がした場合は、本製品及び接続しているパソコンや機器の電源を切り、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。
- 雷が鳴っているときに、本製品やケーブルに触れないでください。
▲落雷により感電する恐れがあります。
- 本製品のカバーを開けたり、分解しないでください。
▲故障や感電の原因となることがあります。
- 濡れた手で本製品やケーブルに触らないでください。
▲本製品がパソコンに接続されているときには、感電する恐れがあります。
- 本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
▲感電や火災、故障の原因となることがあります。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
▲故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管しないでください。
▲故障・感電などの原因となることがあります。
- 本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置かないでください。
▲火災や故障の原因となることがあります。
- 本製品は不安定な場所に設置したり、保管しないでください。
▲落下により故障・破損の原因となることがあります。
- 本製品のケーブルを抜き差しするときは、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。
▲故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品のケーブルや接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉で挟まないでください。またこれらのケーブルを引っ張ったり折り曲げないでください。
▲火災や故障の原因となることがあります。
- 本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
▲塗装を傷めたり、故障の原因になることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。

1.取扱い上のご注意 の続き

- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
▲定期的にバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 本製品は日本国内用に作られております。日本国外では使用できません。

2.仕様

【USBコネクタ】

インターフェース規格	USB仕様 5Gbps (USB3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0)準拠 (USB Ver2.0/1.1上位互換)
コネクタ形状	USB 5Gbps Aコネクタ オス

【LANポート】

規格	IEEE802.3(10BASE-T)、 IEEE802.3u(100BASE-TX)、 IEEE802.3ab(1000BASE-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
ポート形状	RJ-45ポート(Auto MDI/MDI-X)、 Auto-Negotiation対応
伝送速度(理論値)	1000Mbps、100Mbps、10Mbps
アクセス方式	CSMA/CD
対応プロトコル	IPv4、IPv6

【共通仕様】

消費電力	5V/200mA(最大)・1W
動作温度	0℃～40℃
保管温度	－20℃～60℃
動作湿度	0～80%まで結露なきこと
保管湿度	0～80%まで結露なきこと
ケーブル長	約10cm
サイズ	W60×D27×H16mm
重量	約24g

3.対応機種

- Windows搭載(DOS/V)パソコン
- Apple Macシリーズ

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

※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USB 5Gbpsポートへの接続が必要です。

※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。

※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。

4.対応OS

- Windows 11・10
- macOS 26・15・14・13・12・11

※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WEBサイトのソフトウェア・ダウンロードページをご確認ください。

※記載の社名及び製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

5.接続図



USB 5Gbps Aポート搭載の
ノートパソコン



パソコンの
USB-A
ポートへ



①LANアダプタ



LANケーブル(別売り)



ルーターなど

6.接続方法

Windows

OS標準のドライバーが自動的にインストールされますので、接続後そのドライバーのインストールが完了すれば使用可能です。

macOS

OS標準のドライバーが自動的にインストールされますので、接続後そのドライバーのインストールが完了すれば使用可能です。

7.制限事項

- 本製品はパソコン本体のUSBポートに直接接続してください。USBハブ、増設のUSBポートではご利用いただけません。
- 本製品はWindows OS・macOSが動作している状態で使用するものです。
システム起動時やBIOS画面では動作・表示しません。
- 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。
- 本製品の取外し・接続に関して基本的にプラグアンドプレイには対応しておりますが、まれにUSB認識のタイミングエラーにより正常に動作・表示しない場合があります。再度抜き差ししお試してください。これは本製品の不具合・故障ではありません。
- 全ての機器・製品に対応することを保証するものではありません。

8.よくある質問

Q&Aは弊社WEBサイトをご覧ください！



9.保証規定

- 1)保証期間内(本製品のご購入日から起算されます)に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理または交換いたしますので、保証書(ご購入が証明できるもの)と製品を確認しお買い上げの店舗に連絡してください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書(ご購入が証明できるもの)をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証書(ご購入が証明できるもの)は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9)保証書(ご購入が証明できるもの)は日本国内においてのみ有効です。

保証期間 6ヶ月

※保証書は添付されていません。

※製品保証を受けるためにはレシートまたは領収書などが必要になります。

弊社サポートページはこちら！

- サポート情報
- Q&A(よくある質問)
- ソフトダウンロード
- 各種対応表

など、最新情報を随時更新しています。

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

サンワサプライ株式会社

岡山サブライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1
東京サブライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8
仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル
名古屋営業所 / 〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア
広島営業所 / 〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百治ビル

TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
TEL.082-264-2716 FAX.082-264-2717
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CG/AJ/HW