

有線LANアダプター／USB Type-C – RJ45／USB 3.0・3.1／ギガビットイーサネット／Thunderbolt 3 互換

製品ID: US1GC30DB



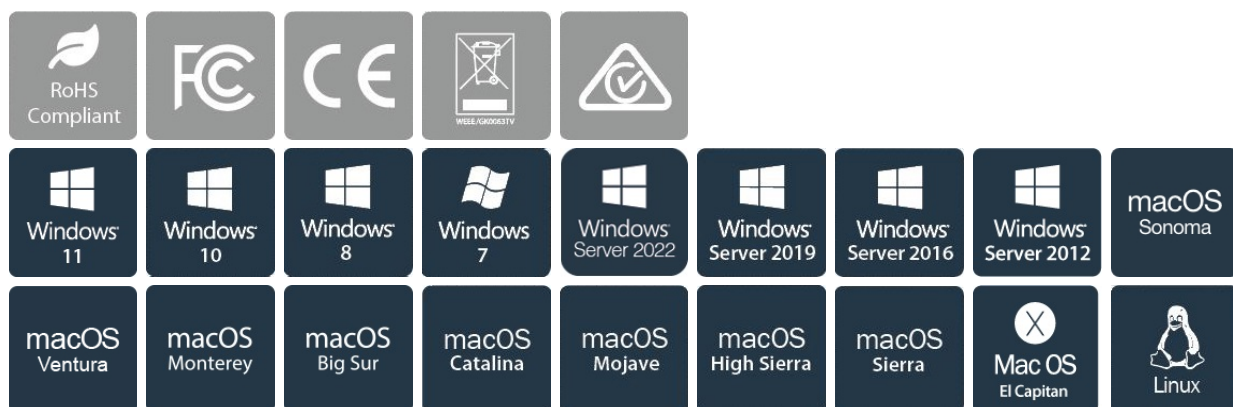
USB-C™ – ギガビットイーサネットアダプタ。ノートパソコン、タブレット、デスクトップコンピュータのUSB-CまたはThunderbolt™ 3ポートから、ギガビットのフル帯域で有線イーサネットネットワークに接続します。

このアダプタは、ギガビット対応のRJ45イーサネットポート1口を追加し、USB 3.0 (別名USB 3.1 Gen 1)の5Gbps性能を提供します。非常に大きなファイルでもギガビットスピードでネットワークアクセスが可能になります。ジャンボフレーム、VLANタギング、Wake-on-LAN (WOL)などの機能をサポートし、業務用、家庭用いずれの用途でも汎用性に優れたギガビットネットワーク性能を発揮します。

このアダプタは、ノートパソコンのUSB-Cポートに差し込むだけで、すぐにネットワークに接続できます。Windows®/macOS/Linux®/Chrome OS™の最新バージョンをサポートするネイティブドライバにより、セットアップが簡単です。

小型軽量ケースレス設計のポータブルUSBギガビットネットワークアダプタは、USB-C搭載のノートパソコン (MacBook Pro、Dell™ XPSなど) で最適なアクセサリとなります。USBポートから直接電源を取り、外出中でも接続が簡単です。

認証、レポート、互換性



用途

・USB-C搭載ノートパソコン／タブレット／デスクトップコンピュータに有線ネットワーク接続機能を追加

- ・コンピュータ筐体を開いたり、拡張スロットを使わずにギガビットイーサネット機能を追加
- ・外出中でもノートパソコンからギガビットネットワークに接続。ビジネス、ホームオフィス、外出が多いユーザーに最適

製品の特長

- ・セキュアな有線接続: ノートPC用ポータブル有線LANアダプター。MacBook/MacBook Pro、Surface、HP Elite Bookなど、USB-C/Thunderbolt 3対応デバイスをGbEネットワークに接続
- ・技術仕様: USB-C またはThunderbolt 3 | 1x RJ45 | 1 Gbps | 1000/100/10 Mbps 自動検出 | Realtek RTL8153 | 9Kジャンボフレーム | VLAN | WoL | USB パスパワー | IPv4/IPv6 チェックサムオフロード
- ・優れた機動性: 小型軽量のケーブルレス設計で携帯に理想的なUSB Type-C接続ネットワークアダプタ。外出先で安全にノートパソコンをギガビットイーサネットに接続
- ・プラグアンドプレイ: ドライバのセットアップが不要な簡単セットアップ。Windows XP/7/8.1/10/11、Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019、Linux LTSカーネル 3.14、MacOS 10.7 – 10.15, 11.0, 12.0、Chrome OSなどに対応
- ・ITプロに選ばれ続ける対応: メーカーによる製品に関する質問や相談の無料・無期限対応

ハードウェア

保証に関する方針	2 Years
ポート数	1
インターフェース	RJ45 (ギガビットイーサネット)
バス型	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
業界標準	IEEE 802.3、802.3u、802.3ab
チップセットID	Realtek – RTL8153

性能

Wake On Lan	あり
最大データ転送速度	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (イーサネット – フルデュプレックス)
タイプおよび定格	USB 3.0 (5 Gbps)
互換性のあるネットワーク	10/100/1000 Mbps
オートMDIX	あり
フルデュプレックスサポート	あり
Jumbo Frame Support	最大9K

コネクタ

コネクタタイプ	1 – USB 3.2 Type-C (24ピン, Gen 1, 5Gbps)
外部ポート	1 – RJ-45

ソフトウェア

OS互換性	Windows® 7/8/8.1/10/11/11 ARM
	Windows Server® 2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019/2022
	macOS 10.7 – 10.15/11.0/12.0/13.0/14.0/15.0 VLANタギングは現在Mac OSではサポートされていません
	Linux Kernel 2.6.25以降 – LTSバージョンのみ

特記 / 必要条件

システムおよびケーブル要件	USB Type-Cポート
注意	ジャンボフレームは、macOSで非サポートとなりました。

インジケータ

LEDインジケータ	1 – 電源
	1 – アクティビティ

電源

電源	USB電源
入力電圧	5 VDC
出力電圧	5 VDC

環境条件

動作温度	0° C to 60° C (32° F to 140° F)
保存温度	-10° C to 80° C (14° F to 176° F)
湿度	5%~90% RH

物理的特徴

色	ブラック
Form Factor	ドングル
エンクロージャタイプ	プラスチック
製品縦	5.1 cm [2.0 in]
製品横	2.0 cm [0.8 in]
製品高さ	1.3 cm [0.5 in]
製品重量	9.0 g [0.3 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
---------	---

パッケージ縦	14.3 cm [5.6 in]
パッケージ横	17.2 cm [6.8 in]
パッケージ高さ	3.2 cm [1.3 in]
工場出荷時 (パッケージ) 重量	54.0 g [1.9 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 – ネットワークアダプタ
---------	----------------

Warranty Information

Warranty	整備品2年保証
----------	---------

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。