

USB有線LANアダプター／USB-C接続／USB 3.2 Gen1／10/100/1000Mbps／Thunderbolt
3互換／各種OS／ブラック／ギガビットイーサネット／ノートパソコン用 Type-C RJ45 ネットワーク 変換
コンバーター

製品ID: US1GC30B



USB-C - ギガビットイーサネットアダプタ。コンピュータの USB-C™ またはThunderbolt™ 3ポートからギガビットネットワークに接続します。

このUSB-C - LANアダプタは、USB 3.2 Gen 1(5 Gbps)の性能を活かし、ギガビットの帯域に完全対応しています。チェックサムオフロード(IPv4/IPv6/TCP/UDP)とラージSEND(large-send)オフロードをサポートし、10/100/1000Mbpsのネットワーク速度で大容量ファイルにアクセス可能です。

パソコンのUSB-CまたはThunderbolt 3ポートから、直接ギガビット速度で接続できるアダプタです。内部イーサネットカードをインストールする必要はありません。

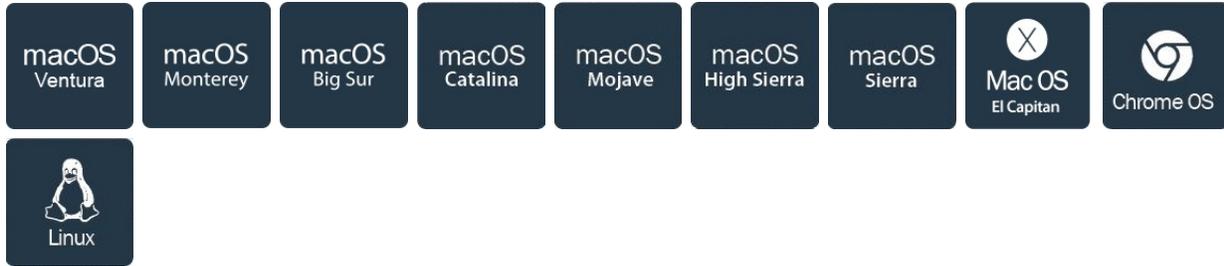
ネットワークアダプタをノートパソコンのUSB-Cポートに差し込んでネットワークに接続するだけで、すぐに使用することができます。アダプタのRealtek® RTL8153チップセットは、Chrome OS™、MacOS、Windows®でネイティブドライバをサポートしています。

ポータブルなUSBギガビットアダプタは、デスクトップ用としても、携帯性が望まれるノートパソコン用アクセサリとしても便利に使えます。USBポートから直接電源供給されるため、外出先でも簡単に接続できます。

StarTech.comでは、デスクトップ／ノート型パソコンやタブレットに有線ネットワーク接続機能を簡単に追加できるネットワークアダプタ製品を取り揃えています。ご使用中の端末にUSBポートさえあれば、コンパクトなUSBネットワークアダプタですぐにネット接続が可能です。

認証、レポート、互換性





用途

- ・ 中小規模のビジネス
- ・ ホームオフィス
- ・ 部署内ネットワーク
- ・ ネットゲーム

製品の特長

USB-Cネットワークアダプター: ギガビット対応のイーサネットポートをパソコンに増設。信頼性の高いギガビットネットワーク接続、またはWi-Fiの代用として理想的

・ フル機能: Realtek RTL8153チップセットを搭載し、USB C、Thunderbolt 3、Thunderbolt 4対応のノートパソコン、デスクトップ、2-in-1パソコンとネイティブ互換のUSB-Cイーサネットアダプター

・ 優れた汎用性: 軽量で持ち運びに便利なUSB Type-C有線LANアダプター。外出先でもノートPCに安全なギガビットイーサネット接続が可能。USBバスパワー駆動

・ 仕様: USB 3.2 Gen 1 Type-C(5Gbps) / USB 3.0/2.0互換 / 1x RJ45 / 一体型ケーブル / 10/100/1000 Mbps / Realtek RTL8153チップセット / 9Kジャンボフレーム / VLANタギング / Wake on LAN (WoL) / 色: ブラック

・ 対応OS: プラグアンドプレイに対応(ドライバーインストール不要)。Windowsバージョン7以上、Windows Server、macOS 10.14以上、カーネル4.11以降のLinuxディストリビューション(LTSバージョンのみ)、Chrome OS

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 (5 Gbps)
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 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
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
<hr/>		
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
<hr/>		
ソフトウェア		
	OS互換性	Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10/11/11 ARM Windows Server® 2003/2008 R2/2012/2016/2019/2022 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 - 4.11.x LTSバージョンのみ ChromeOS
<hr/>		
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	Jumbo Frames are no longer supported in macOS
<hr/>		
電源		
	電源	USB電源
	入力電圧	5 VDC
	出力電圧	5 VDC
<hr/>		
環境条件		
	動作温度	0° C to 45° C (32° F to 113° F)
	保存温度	-10° C to 70° C (14° F to 158° F)
	湿度	5%~90% RH
<hr/>		
物理的特徴		
	色	ブラック
	Form Factor	本体一体型ケーブル
	エンクロージャタイプ	プラスチック
	製品縦	23.5 cm [9.3 in]

製品横	2.7 cm [1.1 in]
製品高さ	1.5 cm [0.6 in]
製品重量	25.0 g [0.9 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	12.6 cm [5.0 in]
パッケージ横	20.0 cm [7.9 in]
パッケージ高さ	1.8 cm [0.7 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	34.0 g [1.2 oz]

箱に含まれているもの

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

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。