

USB-C-auf-Gigabit-Netzwerkadapter, Thunderbolt 3-Kompatibilität – weiß

MODELL-NR: U436-06N-GBW



Schließen Sie den Anschluss USB-C oder Thunderbolt™ 3 Ihres Computers, Laptops oder Smartphones an ein kabelgebundenes Ethernet-Netzwerk an. Zugang zu echter Gigabit-Netzwerkgeschwindigkeit, ohne die Kosten und den Aufwand für das Einbauen einer internen Ethernet-Karte in Ihr Gerät aufbringen zu müssen.

Beschreibung

Der USB 3.1 Gen 1 Typ-C-auf-Gigabit-Ethernet-NIC-Netzwerkadapter U436-06N-GBW ermöglicht die Verbindung von USB Typ-C oder Thunderbolt™ 3 Computern, Laptops und Smartphones ohne einen NIC (Network Interface Controller) mit einem Netzwerk oder dem Internet über ein Ethernet-Kabel. Er bietet eine bequeme und kostengünstige Möglichkeit sich mit dem Netzwerk zu verbinden, anstatt das Gerät zu öffnen und eine interne Ethernet-Karte zu installieren. Schließen Sie den USB-C-Stecker des Adapters an den USB-C- oder Thunderbolt™ 3-Port Ihres Geräts an, und verbinden Sie den RJ45-Anschluss des Adapters mit Ihrem Netzwerk- oder Ethernet-Kabel. Plug and Play ohne erforderliche Software, Treiber oder Stromversorgung. Er ist kompakt und leicht und lässt sich einfach in der Laptoptasche transportieren.

Der USB 3.1 Gen 1-Adapter unterstützt echte Netzwerkgeschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbit/s, sodass Sie Daten schnell übertragen und Audio und Video streamen können. Im Gegensatz zu herkömmlichen USB-Kabeln, die nur in einer Richtung angeschlossen werden können, wird der umkehrbare USB-Typ-C-Stecker in einen USB- oder Thunderbolt™ 3-Port in jeder Richtung eingesteckt, um jedes Mal eine schnelle, fummelfreie Verbindung herzustellen. Entspricht den Standards IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab und 802.3az. Unterstützt automatische 10/100/1000-Erkennung, Crossover-Erkennung von verdrehten Drahtpaaren, automatische Korrektur und Wake-on-LAN-Energieverwaltung. Kompatibel mit Windows-, Mac- und Chromium-Betriebssystemen. Rückwärtskompatibel mit früheren USB-Versionen.

Eigenschaften

Spart Ihnen Zeit und Geld

- Verbindet USB-Geräte vom Typ C oder Thunderbolt™ 3 mit einem Netzwerk oder dem Internet, ohne eine interne Ethernet-Karte zu kaufen und zu installieren
- Plug-and-Play-Technik – keine Treiber oder externe Stromversorgung erforderlich
- Er ist kompakt und leicht und lässt sich leicht in der Laptoptasche transportieren.

Ausgezeichnete Geschwindigkeit und vielseitige Leistung

- Hält die volle Netzwerkgeschwindigkeit von 10/100/1000 Mbit/s für schnelles Surfen im Ethernet aufrecht

Highlights

- Verbindet ein USB Typ-C- oder Thunderbolt™ 3-Gerät mit einem kabelgebundenen Ethernet-Netzwerk
- Unterstützt echte Netzwerkgeschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbit/s
- Verfügt über einen umkehrbaren USB typ-C-Stecker an einem Ende
- Kompatibel mit Windows-, Mac- und Chromium-Betriebssystemen
- Plug and Play ohne erforderliche Software, Treiber oder Stromversorgung

Systemanforderungen

- Computer, Tablet, Laptop oder Smartphone mit USB Typ-C oder Thunderbolt™ 3-Anschluss
- Windows-, Mac- oder Chromium-Betriebssystem

Paket Beinhaltet

- U436-06N-GBW USB 3.1 Gen 1 Typ-C auf Gigabit-Ethernet-NIC-Netzwerkadapter
- Kurzanleitung

- Entspricht den Normen IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab und 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Unterstützt automatische 10/100/1000-Erkennung, Crossover-Erkennung von verdrehten Drahtpaaren, automatische Korrektur und Wake-on-LAN-Power Management
- Kompatibel mit Windows-, Mac- und Chromium-Betriebssystemen
- Funktioniert auch mit USB 3.0-, USB 2.0- und USB 1.1-Anschlüssen

USB-C-Stecker

- Problemloser Wendestecker gewährleistet jedes Mal eine schnelle und einfache Verbindung

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332189240
Technologie	Cat5/5e; Cat6
Host-Steckverbinder	USB C (STECKER)
EINGANG	
Integrierte Kabellänge (ft)	0.3
Integrierte Kabellänge (Zoll)	3.9
Busbetrieben	Ja
Produktlänge (Zoll)	6
Produktlänge (cm)	15.24
Produktlänge (ft)	0.5
Produktlänge (m)	0.15
BATTERY	
Batterieladung (5 V/1,5 A Anschluss)	Nein
POWER	
Stromverbrauch (Watt)	Max. 1 W
USB-Stromversorgung (PD) – Ladespezifikation	Nein
Details zum Stromverbrauch	1 W Maximum
PHYSIKALISCH	
Farbe	Weiß
Werkstoff	ABS, PVC
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1

Kabelaußendurchmesser (OD)	3,9 mm
Drahtstärke (AWG)	32
Versandmaße (HBT / Zoll)	4.70 x 4.00 x 0.80
Versandgewicht (lbs.)	0.08
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	0.630 x 6.561 x 1.063
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	1.60 x 16.66 x 2.70
Verpackungstyp der Einheit	Box
Gewicht der Einheit (lbs.)	0.06
Gewicht der Einheit (kg)	0.03
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	-0 bis 70 °C
Lagertemperaturbereich	-10 bis 70 °C
Relative Feuchtigkeit	5 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
BTUs	3,1 BTU/h
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 85 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	5 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
KOMMUNIKATION	
Netzwerkcompatibilität	1 Gbps (Gigabit)
Unterstützte IEEE-Standards	802.3; 802.3az; 802.3u; 802.3x
CONNECTIONS	
Anzahl der Anschlüsse	1
Anschlüsse	1
Detail zu Anschlüssen	10/100/1000 Mbit/s (Gigabit) Ethernet
Seite A – Anschluss 1	USB C (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	RJ45 (BUCHSE)
Anschlussbeschichtung	Nickel
Kontaktbeschichtung	Nickel
FEATURES & SPECIFICATIONS	
USB-Spezifikation	USB 3.1 Gen 1 (bis zu 5 Gbit/s)
Datenübertragungsrate	1 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Nein
Auto MDIX-Unterstützung	Ja

Vollduplex-Unterstützung	Ja
Unterstützung des Suspend-Modus	Ja
Unterstützung von Fernaktivierung	Ja
Treiber erforderlich	Nein
Empfohlene Kategorie Kabel	Cat5/Cat5e/Cat6-Kabel
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	EN 55024; EN 55032; IEC/EN 63000
Product Compliance	CE (Europa); FCC (USA); IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX/FX; REICHWEITE; RoHS; UKCA
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie