

USB-C Multiport Adapter – HDMI, USB 3.x (5 Gbps) Nabenschluss, Gigabit Ethernet, 60 W PD-Aufladung, HDCP, Schwarz

MODELL-NR: U444-06N-HGUB-C



Fügt HDMI-, USB-A-, USB-C-PD-Aufladung und Gigabit-Ethernet-Anschlüsse zu Ihrem Tablet, Laptop, Notebook, Smartphone oder PC hinzu.

Eigenschaften

Mini-Dockingstation verwandelt den USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Geräts in eine Multiport-Workstation

Dieses USB 3.1-zu-HDMI-Kabel erweitert das Potenzial Ihres Tablets, Laptops, Chromebooks, MacBooks, Smartphones oder des USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschlusses Ihres PCs. Er eignet sich ideal für die Übertragung von digitalem Audio und 1080p-Video auf einen großen Bildschirm, das Hinzufügen eines USB-Sticks oder anderer USB-Peripheriegeräte, die Stromversorgung und das Aufladen eines PD ladefähigen mobilen Geräts und den gleichzeitigen Anschluss an ein Gigabit-Ethernet-Netzwerk.

Unterstützt den alternativen USB-DisplayPort-Modus für die Übertragung von HDMI-Audio-/Videosignalen und USB-Signalen

Mit einem Quellgerät, das auch den USB-DisplayPort-Alt-Modus unterstützt, können Sie Videos von Ihrem primären Display auf ein anderes Display erweitern, dasselbe Video auf beiden Displays duplizieren oder das zweite Display als das primäre Display festlegen.

Überträgt kristallklares 1080p-Video und digitales Audio auf ein HDMI-Display

Um digitales Audio und HD-Video an ein/einen HDMI-Fernsehgerät, -Projektor oder -Monitor zu senden, schließen Sie den HDMI-Anschluss mit einem HDMI-Kabel (separat erhältlich) an das Display an. Der HDMI-Anschluss unterstützt HD-Videoauflösungen bis zu 1920 x 1080 (1080p) bei 60 Hz.

Verbindet ein USB-Peripheriegerät

Der USB-A-Anschluss akzeptiert USB-Peripheriegeräte wie ein Flash-Laufwerk, eine Maus, eine Tastatur oder einen Drucker. Er unterstützt schnelle USB 3.2 Gen 1-Datenübertragungsraten bis zu 5 Gbit/s und ist abwärtskompatibel mit USB 2.0- und USB 1.1-Geräten. Der Anschluss liefert bis zu 5 V/1,5 A (7,5 W) Schnellladeleistung für mobile Geräte. **Hinweis:** Der Host muss USB OTG (On-the-Go) unterstützen.

Lädt ein angeschlossenes Gerät auf

Der USB-C-PD-Anschluss (Power Delivery) versorgt das mit der PD-Aufladung kompatible Gerät (z. B. ein MacBook, Chromebook oder Android-Smartphone), an das der U444-06N-HGUB-C angeschlossen ist, mit Strom und lädt es auf. Schließen Sie das Netzladegerät des Geräts an den USB-C PD-Anschluss an, der eine Leistungsaufnahme von bis zu 20 V 3 A (60 W) unterstützt. **Hinweis:** Der USB-C PD-Anschluss unterstützt keine Schnellladung (QC).

Greift auf ein kabelgebundenes Gigabit-Ethernet-Netzwerk zu

Der RJ45-Anschluss bietet Zugriff auf ein Gigabit-Ethernet-Netzwerk, wenn kein WLAN verfügbar ist oder wenn eine Kabelverbindung schnellere Geschwindigkeiten bietet. Stellen Sie die Verbindung über ein UTP-Kabel (separat erhältlich) her und nutzen Sie die echte Ethernet-Geschwindigkeit von 10/100/1000 Mbit/s für eine schnelle Datenübertragung.

Highlights

- Überträgt DisplayPort-Signale von Quellen, die den USB-DisplayPort-Alt-Modus unterstützen
- Bietet HD-Bildqualität bei Auflösungen bis zu 1920 x 1080 (1080p) bei 60 Hz
- USB-A-Anschluss liefert bis zu 5 V/1,5 A (7,5 W) Schnellladeleistung
- Verbindet Sie mit einem kabelgebundenen Ethernet-Netzwerk, wenn WLAN nicht verfügbar ist
- Der USB-C PD 3.0-Anschluss unterstützt eine Ausgangsleistung von 20 V 3 A (60 W) zum Laden des Host-Geräts

Anwendungen

- Wiedergabe von Videos von Ihrem Laptop oder PC auf einem HDMI-Bildschirm, beispielsweise einem HDTV oder Projektor
- Zugriff auf ein kabelgebundenes Ethernet-Netzwerk an einem Standort ohne oder mit unregelmäßiger WLAN-Versorgung
- Übertragen Sie Daten von einem USB-Flash-Laufwerk oder verbinden Sie Ihren Computer mit einem USB-Drucker oder einem anderen USB-Gerät
- Laden Sie Ihr angeschlossenes Notebook oder Laptop, indem Sie das Netzladegerät an den USB-C-PD-Ladeanschluss anschließen

Systemanforderungen

- Quellgerät mit USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss, das den USB-DisplayPort-Wechselmodus unterstützt
- Anzeigegerät mit HDMI-Eingang (HDMI-Anschluss)

Paket Beinhaltet

- U444-06N-HGUB-C USB-C-Multiport-Adapter, Schwarz
- Benutzerhandbuch

Das eingebaute USB-C-Kabel kann in beide Richtungen angeschlossen werden

Schließen Sie den umkehrbaren USB-C-Stecker an den USB-C- oder Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Quellgeräts an. Der einfach zu verwendende USB-C-Stecker kann in beide Richtungen angeschlossen werden, um jederzeit eine schnelle und einfache Verbindung zu gewährleisten.

Gebrauchsfertig direkt aus der Verpackung

Der Plug-and-Play USB 3.2-zu-HDMI-Adapter erfordert keine Software, Treiber oder externe Stromversorgung. Das kompakte Gerät passt problemlos in eine Hosentasche, eine Aktentasche oder eine Laptoptasche für den Anschluss unterwegs.

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332209160
Produkttyp	Multiport-Adapter
Technologie	Cat5/5e; Cat6; HDMI; USB 3.x
Host-Steckverbinder	USB C (STECKER)
VIDEO	
Videoeingang	USB C (STECKER)
Videoausgang	HDMI (BUCHSE)
Anzahl der unterstützten Monitore	1
Videoanschlüsse	HDMI (BUCHSE)
Angaben zu den Videoanschlüssen	HDMI 1.3; HDCP 1.3
Unterstützte Auflösungen	HDMI: 1080p 60 Hz (1920 x 1080)
Supported Resolutions	1280x720 (720p); 1920x1080 (1080p)
Maximal unterstützte Videoauflösung	HDMI: 1920 x 1080 (1080p) bei 60 Hz
Erweiterter Modus	Ja
Angaben zum erweiterten Modus	Erweitern Sie den Desktop Ihres Hostcomputers auf einen HDMI-Monitor bei Videoauflösungen bis zu 1920 x 1080 (1080p) bei 60 Hz
Spiegelmodus	Ja
Angaben zum Spiegelmodus	Spiegeln Sie den Videoausgang Ihres Hostcomputers auf einen HDMI-Monitor mit Videoauflösungen von bis zu 1920 x 1080 (1080p) bei 60 Hz.
Maximal unterstützte Farbtiefe	30-Bit Deep Color
HDR-Unterstützung	Nein
3D-Video unterstützt	Nein
EDID-Unterstützung	Nein
DisplayPort-Alt-Modus	Ja
DATEN	
Datenanschlüsse	USB A (BUCHSE)

Angaben zu den Datenanschlüssen	USB-A - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
NETZWERK	
Netzwerkanschlüsse	RJ45 (BUCHSE)
EINGANG	
Integrierte Kabellänge (ft)	0.36
Integrierte Kabellänge (m)	0.11
Integrierte Kabellänge (Zoll)	4.33
Integrierte Kabellänge (cm)	1.1
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)	Ja
POWER	
Stromverbrauch (Watt)	2.60
USB-Stromversorgung (PD) – Ladespezifikation	Ja
USB-Stromversorgung (PD) – Ladespezifikation	2.0
CONNECTIONS	
Anzahl der Anschlüsse	4
Anschlüsse	1
Detail zu Anschläüssen	Unterstützt 10/100/1000 Mbit/s (Gigabit) Ethernet-Verbindung
Seite A – Anschluss 1	USB C (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	HDMI (BUCHSE)
Seite B – Anschluss 2	USB A (BUCHSE)
Seite B – Anschluss 3	USB C (BUCHSE)
Seite B – Anschluss 4	RJ45 (BUCHSE)
Anschlussbeschichtung	Nickel
INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN	
LED-Anzeigen	RJ45-Anschluss = Grün (Strom), Orange (Daten)

CHARGING	
Anzahl der Ladeanschlüsse	2
Ladeleistung (Watt)	60
Typ des Ladeanschlusses	USB A (BUCHSE); USB C (BUCHSE)
Ladeanschlüsse	USB-C: 60 W (20 V 3 A) Stromversorgung (PD 2.0); USB-A: 5 V 1,5 A (7,5 W)
Angaben zu den Ladeanschlüssen	Der USB-A-Anschluss unterstützt die schnelle Aufladung bis zu 5 V/1,5 A (7,5 W)Der USB-C-Anschluss unterstützt die PD-Aufladung bis zu 20 V/3 A (60 W)
Ladeanschlüsse/Ampere	1.5 A; 3 A
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	PVC, ABS
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	VW-1
Kabelaußendurchmesser (OD)	3.9mm
Drahtstärke (AWG)	28+34
Versandmaße (HBT / Zoll)	0.91 x 5.51 x 3.94
Versandgewicht (lbs.)	0.11
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	0.000 x 0.000 x 0.000
Verpackungstyp der Einheit	Box
Gewicht der Einheit (lbs.)	0.09
Gewicht der Einheit (kg)	0.04
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	0 bis 45 °C
Lagertemperaturbereich	-10 bis 70 °C
BTUs	9 BTU/h
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 85 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	5 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
Stromversorgung für angeschlossene Geräte	USB-A: 5 V/1,5 A (7,5 W); USB-C: PD-Aufladung 20 V/3 A (60 W)
KOMMUNIKATION	
Netzwerkkompatibilität	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet); 1 Gbps (Gigabit)
Unterstützte IEEE-Standards	802.3; 802.3u; 802.3az; 802.3x



Powering Business Worldwide

TRIPP LITE
SERIES

FEATURES & SPECIFICATIONS	
USB-Hub-Anschlüsse	Ja
Anzahl der USB-Hub-Anschlüsse	1
USB-Spezifikation	USB 3.0 (bis zu 5 Gbit/s); USB 3.1 Gen 1 (bis zu 5 Gbit/s); USB 3.2 Gen 1 (up to 5 Gbps)
Unterstützung mit mehreren Auflösungen	Nein
Ethernet-Unterstützung	Ja
UASP-Unterstützung	Nein
Auto MDIX-Unterstützung	Nein
Vollduplex-Unterstützung	Nein
Unterstützung des Suspend-Modus	Ja
Unterstützung von Fernaktivierung	Ja
HDCP-Spezifikation	1.3
Treiber erforderlich	Nein
Empfohlene Kategorie Kabel	Cat5/Cat5e/Cat6-Kabel
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
TAA-konforme Option	N
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); REICHWEITE; FCC (USA)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgarantiezeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.