

USB-C Multiport Adapter, USB-C auf HDMI 4K Anschluss, 100W PD, USB 3.0 Hub 5Gbit/s (1xTyp-C/ 1xA), USB-C zu HDMI Dock/Reiseadapter mit Stromversorgung, Laptop Dockingstation

Produkt-ID: CDP2HDUACP2



Mit diesem USB-C™ Multiport Adapter mit HDMI, können Sie Ihrem Laptop, mit einem einzelnen USB-C Anschluss, wichtige Verbindungen hinzufügen. Die USB-C Mini-Dockingstation verfügt über eine automatische Treiberinstallation und unterstützt Windows, macOS, Chrome OS, Linux und Android und bietet eine tragbare Verbindungslösung für Ihren USB-C Laptop, Tablet, Telefon, Ultrabook oder Chromebook. Der Multiport Adapter ist auch mit Thunderbolt-3 und Thunderbolt-4 Laptops wie MacBook Pro/Air, HP EliteBook, Dell XPS/Latitude, Lenovo Thinkpad X1 & Surface Laptop 3/Book 3 kompatibel.

Die USB-C Mini-Dockingstation verfügt über einen HDMI Ausgang, der Videoauflösungen bis zu 4K 30Hz unterstützt und einen hochauflösenden Bildschirm bereitstellt, um Ihre Produktivität beim Multitasking mit einem HDMI Desktop Monitor zu steigern (3440x1440 ultrabreite Monitore/Displays werden unterstützt). Sie können auch einen HDMI Projektor oder Fernseher in einem Konferenzraum oder einem anderen Besprechungsraum anschließen, um Präsentationen auf einem gemeinsamen Bildschirm zu zeigen.

Weitere Ausgangsanschlüsse des Adapters sind ein USB-A Anschluss (USB 3.2 Gen 1 5Gbit/s & BC 1.2 laden) zum Anschließen und Aufladen von Geräten und ein USB-C Anschluss (5Gbit/s Daten + 100W Power Delivery 3.0) zum Laden Ihres Laptops oder zum Anschluss an ein USB-C Peripheriegerät.

Der USB-C Adapter hat ein 34 cm langes Verbindungskabel, das eine größere Reichweite bietet und die Belastung des Ports/Steckers reduziert, wenn er an 2-in-1 Geräte wie das Surface Pro (7+) und an Laptops angeschlossen ist, die auf Riser-Ständern ruhen. Der Adapter zeichnet sich außerdem durch ein kompaktes, tragbares Design aus, das leicht in Ihre Laptoptasche passt, wodurch er ideal für den Einsatz unterwegs als Reisezubehör für Ihren Laptop und andere tragbare Geräte geeignet ist.

Um eine flexible Stromversorgung für verschiedene Anwendungen zu gewährleisten, kann der USB-C Multiport Adapter entweder allein mit Busspannung betrieben oder an ein externes USB-C Netzteil mit

bis zu 100W angeschlossen werden.

Der Adapter verfügt über eine 100W Power-Delivery 3.0 Durchgangsfunktion, mit der Sie Ihren Laptop und angeschlossene Geräte aufladen können. Wenn er mit einem Netzteil verbunden ist, stehen bis zu 92W Leistung zum Laden zur Verfügung, während 8W Leistung für den USB-C Multiport Adapter reserviert sind. Diese Leistungsreserve vermeidet Videoflimmern und Geräteausfälle, die durch eine zu hohe Leistungsaufnahme verursacht werden, wie sie bei anderen Hubs üblich sind, und stellt sicher, dass dieser Adapter einen leistungsstarken Betrieb bietet, während er Ihre Geräte zuverlässig lädt. Wenn kein Netzteil angeschlossen ist, arbeitet dieser Adapter mit USB-Busspannung, und der USB-C Anschluss, an den Sie Ihr Netzteil anschließen, wird zu einem Downstream USB Typ-C Anschluss mit 5 Gbit/s für den Anschluss von USB-C Peripheriegeräten.

Hinweis: Wenn kein USB-C Netzteil angeschlossen ist, kann der Adapter verbundene Geräte nicht so effektiv mit Strom versorgen.

Die StarTech.com Connectivity Tools wurden entwickelt, um die Leistung und Sicherheit zu verbessern. Sie sind die einzige Software-Suite auf dem Markt, die mit einem umfassenden Angebot an IT-Verbindungszubehör arbeitet. Die Software-Suite enthält:

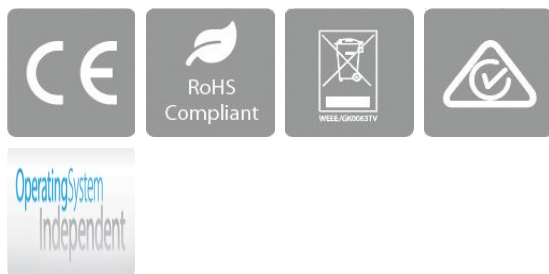
Mac Address Pass-Through Utility: Verbesserung der Netzwerksicherheit.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Ermöglicht Nutzern den schnellen Zugriff auf höhere Geschwindigkeiten im Netzwerk über ein kabelgebundenes LAN.

Weitere Informationen und die Anwendung StarTech.com Connectivity Tools zum Herunterladen finden Sie hier: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

CDP2HDUACP2 wird durch eine 3-jährige StarTech.com Garantie und einen kostenlosen, mehrsprachigen technischen Support für die gesamte Lebensdauer unterstützt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Passt problemlos in Ihre Laptoptasche und ist somit ideal für den Einsatz unterwegs als Reisezubehör
- Bietet einen hochauflösenden 4K-Bildschirm, um Ihre Produktivität beim Multitasking mit einem HDMI Desktop Monitor zu steigern

- Anschluss an einen HDMI Projektor oder TV in einem Sitzungssaal oder einem anderen Besprechungsraum, um Präsentationen auf einem gemeinsamen Bildschirm zu zeigen

Merkmale

- **3-IN-1 MULTIPORT ADAPTER:** USB C Mini-Dockingstation mit HDMI 4K 30Hz Ausgang, USB-A (USB 3.1 Gen 1 5Gbit/s & BC 1.2 Laden), 1x USB-C (5Gbit/s Daten + 100W Power Delivery 3.0); Arbeitet mit ultrabreiten HDMI Monitoren/Bildschirmen (3440x1440)
- **EXTRA LANGES KABEL:** USB-C-Adapter mit 34cm langem Kabel für eine bessere Erreichbarkeit, um die Belastung des Ports/Anschlusses bei 2-in-1-Geräten wie Surface Pro (7+) und Laptops auf Riser-Ständern zu reduzieren | Kompaktes und Tragbares Design
- **ZUVERLÄSSIGE LEISTUNG:** Stromversorgung über den USB-Bus oder über externes USB-C Netzteil; 100W Power Delivery 3.0 Pass-Through mit 8W für das Adapter zur Vermeidung von Videoflimmern oder Geräteausfällen; bis zu 92W zum Laden von Laptops
- **GROSSE GERÄTEKOMPATIBILITÄT:** Kompatibel mit USB-C Laptops, Tablets, Smartphones, Ultrabooks und Chromebooks sowie Thunderbolt 3 und 4 Laptops wie MacBook Pro/Air, HP EliteBook, Dell XPS/Latitude, Lenovo Thinkpad X1 und Surface Laptop 3/Book 3
- **EINFACHE INBETRIEBNAHME:** USB Typ-C Multiport Adapter Hub mit automatischer Installation von Treibern und Unterstützung für Windows, macOS, Chrome OS, Linux und Android; Automatische Treiberinstallation
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Die mit diesem Gerät gelieferte Anwendung verbessert Leistung und Sicherheit und bietet USB Event Monitoring & Fensteranordnung Dienstprogramme

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Unterstützte Displays	1
Bustyp	USB-C
Industrienormen	USB 3.0 - abwärts kompatibel mit USB 2.0 und 1.1 HDMI 1.4
Chipset-ID	VIA/VLI - VL817 VIA/VLI - VL103 Parade - PS176

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.0)
Max. Digitalauflösungen	4096 x 2160p @ 24Hz 3840 x 2160p @ 30Hz 3440 x 1440 @ 60Hz 1920 x 1080 @ 120Hz Niedrigere Bildschirmauflösungen werden ebenfalls unterstützt.
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - USB 3.2 Typ-C (24-pin, Gen 1, 5Gbit/s) 1 - USB Typ-C (24-polig) Nur USB Power Delivery 1 - HDMI (19-polig) 1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
-----------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Ein Host Laptop mit einem freien USB-C Anschluss (um die volle Funktionalität des Adapters zu gewährleisten, muss der Host USB-C Anschluss USB Power Delivery und DP alt-Modus unterstützen).
--------------------------------	---

Optional: USB-C-Netzadapter (z. B. der USB-C-Netzadapter Ihres Laptops)

Hinweis	Nicht alle USB-C Anschlüsse unterstützen alle Funktionen des USB Type-C Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C Anschlüsse Ihres Hosts USB Power Delivery und den DP-Alt-Modus unterstützt.
---------	---

Der Adapter kann an den USB-C Anschluss eines Host Laptops angeschlossen werden, der USB Power Delivery nicht unterstützt. In dieser Konfiguration wird jedoch kein Strom an das Host Laptop weitergeleitet, wenn ein Netzteil an den Multifunktionsadapter angeschlossen ist.

Für eine Bildschirmauflösung von 3840 x 2160p (4K ist auch als 4K x 2K bekannt) ist ein 4K fähiger Bildschirm



erforderlich.

USB 3.0 ist auch als USB 3.1 Gen 1 und 3.2 Gen 1 bekannt; dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s.

Strom

Mit Stromadapter	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Stromverbrauch	8W

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Feuchtigkeit	10 ~ 85 % RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Grau
Gehäusetyyp	Kunststoff
Kabellänge	13.4 in [34 cm]
Produktlänge	2.4 in [6.0 cm]
Produktbreite	4.5 in [11.5 cm]
Produkthöhe	0.4 in [1.0 cm]
Produktgewicht	3.6 oz [102.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.6 oz [102.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 1 - USB-C Multiport Adapter

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

