



USB-C PD 12-in-1 4K Dockingstation / Multiport-Hub für drei Monitore

USB 3.2 Gen 1 Typ C-Stecker auf zwei HDMI (bis zu 4K@60Hz), einen DisplayPort (bis zu 4K@60Hz), drei USB-A (bis zu 5 Gbit/s), USB-C Power Delivery (100 W), USB-C-Daten (5 Gbit/s), Gigabit-RJ45, SD/MicroSD und 3,5 mm Audio-Ports, Aluminium, Silber

SKU: 190305 | EAN-13: 0766623190305 | UPC: 766623190305

Multiport-Adapter / Docking Station für Laptop und MacBook® - nutzen Sie drei 4K-Monitore gleichzeitig bei 12 Anschlüssen zu Ihrem Gerät

Erweitern Sie die Anschlussmöglichkeiten Ihres Geräts mit diesem Manhattan 12-in-1-Multiport-Adapter. Die vielseitige Dockingstation füllt die Anschlusslücken in Ihrem Laptop oder MacBook® und bietet wichtige Ports wie HDMI, DisplayPort, Power Delivery, Ethernet (RJ45), Kartenleser, Audio und USB.

Drei Bildschirme in 4K ohne Downscaling

Nutzen Sie nahtloses Multitasking durch drei UHD-Monitore neben Ihrem Notebookdisplay über zwei HDMI-Ports und einen DP-Port. Während andere Triple-Monitor-Dockingstationen die Auflösung des dritten Monitors oft auf 1080p reduzieren müssen, können Sie mit diesem Dock alle drei Monitore in verlustfreiem 4K bedienen.

Vielseitige Anschlussmöglichkeiten für Peripherie und kabelgebundenes Netzwerk

Drei USB-A-Ports sind ideal für Peripherie wie Maus, Tastatur und USB-Stick. Ein USB-C-Datenport sorgt für besonders schnelle Datenübertragung von Handys oder Tablets. Nutzen Sie den Gigabit-RJ45-Port für zuverlässige 10/100/1000-Mbit/s-Geschwindigkeiten, der in modernen Ultrabooks™ und MacBooks® fehlt. Diese kabelgebundene Konnektivität bringt spürbare Vorteile bei Geschwindigkeit, Stabilität und Sicherheit gegenüber den anfälligen Funkwellen eines WLANs. Dank der beiden microSD- und SD-Kartenslots können Sie auf einen externen Card Reader verzichten.

Lädt Ihr Notebook mit bis zu 100 W

Laden Sie Ihren Laptop mit bis zu 100 W durch den USB-C-PD-Port. Die smarte Power-Delivery-Funktion sorgt dabei für einen schnellen und sicheren Ladevorgang.

Bringen Sie Ihr Handy auf die große Leinwand

Diese Dockingstation kann noch mehr: Schließen Sie ein Smartphone mit Android 9 und höher an, das Videoausgabe über USB-C DP Alt Mode unterstützt, um Fotos und Apps auf dem Großbildschirm zu erleben. Schauen Sie ein Video auf Ihrem Monitor oder blättern Sie durch die Folien Ihrer Präsentation auf einem Beamer - alles direkt von Ihrem Handy.

Der beste Reisebegleiter

Das robuste Aluminiumgehäuse sieht nicht nur gut aus, sondern ist auch kompakt genug, um neben Ihrem Hauptgerät in Ihre Notebooktasche zu passen. Sie können Ihren Laptop auf die Dockingstation stellen und so Platz auf dem Schreibtisch sparen. Das integrierte Kabel ist so lang, dass Sie es an jeden USB-C-Port Ihres Laptops anschließen können, egal ob er sich auf der linken oder rechten Seite des Geräts befindet.

Merkmale:

- Schließt Ihren Laptop an mehrere Displays, Netzwerk und Peripherie an und lädt Ihre Geräte
- Auflösung bis zu 4K@60Hz bei Bildausgabe auf einem oder zwei Monitoren oder 4K@30Hz auf drei Monitoren
- Zwei HDMI-Ports mit Auflösungen bis zu 4K@60Hz UHD (3840 × 2160)
- Ein DisplayPort (DP)-Port mit Auflösungen bis zu 4K@60Hz UHD (3840 × 2160)

- Verwendet Multi-Stream Transport (MST) für Anzeigemodi auf Windows® (Dupliziert oder Vollständig Erweitert) und Mac® (nur Dupliziert oder Erweitert Dupliziert)
- Ein Gigabit Ethernet-Port (10/100/1000 Mbit/s) für Downloads, Streaming und Gaming in Highspeed
- Lädt Ihren Laptop mit USB Power Delivery (PD) bis zu 100 W; benötigt externes PD-Ladegerät - erhältlich von Manhattan
- Zwei USB 3.2 Gen 1 Typ A-Ports (USB 3.0) mit SuperSpeed-Übertragungsraten bis zu 5 Gbit/s und Geräteladung bis zu 4,5 W (5 V / 0,9 A)
- Ein USB 2.0 Typ A-Port mit Übertragungsraten bis zu 480 Mbit/s und Geräteladung bis zu 2,5 W (5 V / 0,5 A)
- USB-A-Ports zum Anschluss von Mäusen, Tastaturen, USB-Sticks und mehr sowie zum Laden und Synchronisieren von mobilen Geräten
- Ein USB 3.2 Gen 1 Typ-C-Port nur für Daten mit Übertragungsraten bis zu 5 Gbit/s, ideal zum Synchronisieren von mobilen Geräten
- SD- und MicroSD-Kartenslots mit Lese-/Schreibfunktion; unterstützen Karten bis zu 2 TB und Übertragungsraten bis zu 480 Mbit/s
- 3,5 mm-Klinkenbuchse für hochwertigen Stereosound; unterstützt sowohl Mikrofon (Audioeingang) als auch Kopfhörer (Audioausgang)
- Kompatibel mit allen USB-C DP-Alt-Mode-unterstützten PCs, Notebooks und Tablets, einschließlich Apple MacBook®, Chromebook™, Pixel™ und mehr
- Konform mit DisplayPort 1.4 Alternate Mode (DP Alt Mode)
- Ermöglicht die Verwendung Ihres Smartphones als Desktop-PC und lädt gleichzeitig dessen Akku (Desktop-Anzeige erfordert Geräte mit Android 9 oder höher mit Videoausgabe über USB-C)
- Plug & Play-Installation; kompatibel mit Windows®, macOS®, Chrome OS™ und Android™
- Unterstützt PD 3.0 Fast Role Swap (FRS) - die Verbindung zwischen Dockingstation und Laptop wird beim Herausziehen des Ladegerätes nicht unterbrochen
- Kann unter Ihrem Notebook platziert werden, beansprucht keinen separaten Platz auf Ihrem Schreibtisch
- Extralanges, integriertes 60 cm Kabel mit vergossener Aluminiumtülle für komfortable Verwendung an jedem Laptop-Port
- Robustes, schlankes Aluminiumgehäuse, für Schreibtisch und unterwegs gleichermaßen geeignet
- Rutschfeste Gummifüße halten die Dockingstation fest an ihrem Platz und schützen Ihren Schreibtisch vor Kratzern
- Kompatibel mit den Schnittstellen USB4® und Thunderbolt™ 3 / 4
- Vollständig HDCP 2.3-konform, abwärtskompatibel
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards und Zertifizierungen

- DP 1.4 Alt Mode über USB-C
- USB 3.2 Gen 1
- HDMI 2.0
- HDCP 2.3
- CE
- FCC
- RoHS
- REACH
- UKCA

Allgemein

- Video:
 - Verfügbare Auflösungen: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K@30Hz, 4K@60Hz
 - Wenn ein oder zwei Videoports gleichzeitig verwendet werden, beträgt die maximale Auflösung pro Bildschirm 4K (3840 x 2160 Pixel) bei 60 Hz
 - Wenn drei Videoports gleichzeitig verwendet werden, beträgt die maximale Auflösung pro Bildschirm 4K (3840 x 2160 Pixel) bei 30 Hz
- Übertragungsgeschwindigkeit USB-A an den USB 3.2 Gen 1 Typ-A-Ports: 5 Gbit/s
- Übertragungsgeschwindigkeit USB-A am USB 2.0 Typ-A-Port: 480 Mbit/s
- Übertragungsgeschwindigkeit an dem USB-C-Port: 5 Gbit/s
- Stromversorgung über USB (außer Ladefunktionen)
- Ladeleistung an den USB 3.2 Gen 1 Typ-A-Ports: 4,5 W (5,0 V bei 0,9 A) max.
- Ladeleistung am USB 2.0 Typ-A-Port: 2,5 W (5,0 V bei 0,5 A) max.
- USB-C PD-Ladeport: 100,0 W (20,0 V bei 5,0 A) max.
- Einstellungen Spannung/Stromstärke (max.):
 - 5,0 V / 5,0 A
 - 9,0 V / 5,0 A
 - 12,0 V / 5,0 A
 - 15,0 V / 5,0 A
 - 19,0 V / 5,0 A
 - 20,0 V / 5,0 A

Anschlüsse

- 1 x 24-pol. USB-C-Stecker
- 2 x 19-pol. HDMI-Buchse
- 1 x 20-pol. DisplayPort-Buchse
- 1 x RJ45-Buchse 10/100/1000 Mbit/s

- 2 x 9-pol. USB-A-Buchse
- 2 x 4-pol. USB-A-Buchse
- 1 x SD-Kartenslot
- 1 x microSD-Kartenslot
- 1 x 3,5 mm-Klinkenbuchse
- 1 x 24-pol. USB-C Power Delivery-Buchse

Physische Details

- Aluminiumgehäuse
- Abmessungen (L x B x H): 284 x 80 x 17 mm
- Nettogewicht: 300 g
- Bruttogewicht: 400 g
- Kabellänge: 0,5 m
- Kabeldurchmesser: 34 AWG

Umgebungsbedingungen

- Umgebungstemperatur bei Betrieb: 0 - 60°C
- Umgebungstemperatur bei Lagerung: -10 - 80°C
- Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): 5 - 90% RH

Systemanforderungen

- Windows 7/8.1/10/11, Chrome OS, macOS oder Android
- Hinweis: Die Auflösung unter Chrome OS ist auf 4K@30Hz begrenzt

Lieferumfang

- USB-C PD 12-in-1 4K Dockingstation / Multiport-Hub für drei Bildschirme
- Kurzanleitung



