

USB-C Dock - Triple 4K Monitor USB Typ-C Docking Station - 100W Power Delivery 3.0
- DP 1.4 Alt Mode & DSC, 2x DisplayPort 1.4/HDMI 2.0 - 6xUSB (2x 10Gbps) -
Windows/Chrom

Produkt-ID: DK31C2DHSPDUE



Diese USB-C 10 Gbit/s-Dockingstation der zweiten Generation verwandelt Ihr USB-C ® oder Thunderbolt™ 3 Windows-Laptop oder Chromebook in eine leistungsstarke Workstation. Ein USB 3.2 Type-C-Dock der zweiten Generation bietet alles, was Sie benötigen, von drei Videoausgängen für bis zu 4K bei 60 Hz über 10 Gbit/s USB-C- und USB-A-Downstream-Peripherieanschlüssen bis zu 100 W Stromversorgung.

Diese USB-C Dockingstation der zweiten Generation mit DP 1.4 und HDMI 2.0 HBR3 Unterstützung ist die perfekte Wahl für ein Setup mit zwei oder drei Monitoren, unterstützt bis zu dreifache 4K 30Hz Videoausgabe mit beinahe unkomprimierter Auflösung, mit zwei DisplayPort-Ausgängen und einem HDMI-Ausgang. Maximale Dual- und Triple-4K-Anzeigeleistung wird auf USB-C Notebooks mit Intel-Technik der 11. Generation (DP 1.4 HBR3 mit DSC-Unterstützung) unter Windows Thunderbolt 3 oder USB-C Laptops unterstützt, jedoch Abwärtskompatibilität mit älteren Notebookgenerationen und Anforderungen an Monitore mit niedrigerer Auflösung.

Stromversorgung und Aufladen von USB-C/Thunderbolt 3 Workstation-Laptops und Ultrabooks mit 100 Watt Stromversorgung, um hochleistungsfähige Laptops auch bei starker Produktivität ausreichend aufgeladen zu halten.

Laden Sie Smartphones und andere Geräte mit USB-C nachgeschalteten Ladeanschlüssen mit der Ladespezifikation BC 1.2. Schnellladeanschlüsse unterstützen das „Always-On“-Aufladen, sodass Geräte unabhängig davon aufgeladen werden, ob ein Host-Laptop angeschlossen ist oder nicht.

Diese USB-C Dockingstation der zweiten Generation verfügt über insgesamt 6 nachgeschaltete USB-Ports zum Anschluss von USB-Peripheriegeräten und einen SD (4.0)-Kartenleser für die Medienspeicherung.

- 2x USB-C 3.2 der zweiten Generation - 10 Gbit/s. (BC 1.2 Schnellladung + Always-On)

- 2 x USB-A 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
- 2 x USB-A 2.0 - 480 Mbit/s
- SD 4.0-Kartenleser

Ebenfalls im Lieferumfang enthalten ist ein Gigabit Ethernet Anschluss mit Unterstützung für PXE Boot sowie ein TRRS-Stereo-Audio-Headset-/Mikrofonanschluss mit vier Positionen.

Diese USB-C Dockingstation verfügt über zahlreiche Sicherheitsfunktionen, zwei K-Steckplätze für ein Kensington-Schloss für Laptops.

Das DK31C2DHSPDUE umfasst eine kostenlose Windows-Anwendung, mit der Sie die Sicherheit Ihres Unternehmensnetzwerks besser verwalten können. Wenn Sie eine Verbindung zum Netzwerk über den Ethernet-Anschluss des Docks herstellen, wird die MAC Adresse des Computers in der Regel nicht an das Netzwerk gesendet, da Ihr Netzwerk nur die MAC Adresse der Dockingstation erkennt. Mit der MAC Adresswechsel- oder Klonsoftware von StarTech.com kann das USB C Dock jedoch MAC Adressen-Spoofing des angeschlossenen Windows-Laptops anstelle der MAC Adresse des Docks selbst nutzen. Dadurch wird sichergestellt, dass Ihre Netzwerkadministratoren vollständige Sichtbarkeit jedes Geräts im Netzwerk haben und die Aktivitäten entsprechend überwachen und einschränken können. Um den Zugriff auf unser MAC Adresswechsel-Dienstprogramm anzufordern, wenden Sie sich bitte per Telefon, Live-Chat oder E-Mail an unsere technische Support-Abteilung.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

Merkmale

- **HOCHLEISTUNGS-USB-C DOCKINGSTATION:** USB-C-Dockingstation für Windows/Chrome OS, mit bis zu drei 4K Videoausgängen (2 x DisplayPort 1.4 und 1 x HDMI 2.0), 100 W Stromversorgung, USB-Hub mit 6 Anschlüssen (10 Gbit/s), SD 4.0 Kartenleser, Gigabit Ethernet und Headset-Anschluss
- **DISPLAYPORT 1.4 MIT DSC:** Triple Monitor USB-C Dockingstation (MST) unterstützt Dual 4K 60 Hz oder Triple 4K 30 Hz auf DP 1.4 Alt-Mode HBR3 mit DSC-aktiviertem Laptop (min. Intel 11. Generation); kompatibel mit DP 1.2, unterstützt zwei Monitore mit 1080p @ 60 Hz (siehe Bildergalerie)
- **100 W STROMVERSORGUNG:** Stromversorgung und Laden von windowsbasierten USB-C-/Thunderbolt 3-fähigen Workstation-Laptops/Chromebooks, Ultrabooks, darunter Lenovo X1 Carbon, ThinkPad P-Serie, Dell Latitude, Precision, XPS 15, HP Spectre und ZBook
- **USB-HUB MIT 6 ANSCHLÜSSEN:** 2 x 10 Gbit/s USB-C (USB 3.2/3.1 der zweiten Generation), beide BC 1.2 Fast Charge Always-On Anschlüsse), 2 x USB 3.0 5 Gbit/s und 2 x USB 2.0; eine Vielzahl von USB-Anschlüssen für die Verbindung vieler Peripheriegeräte inkl. zwei Hochgeschwindigkeits-USB-C

Anschlüsse mit 10 Gbit/s für externe Laufwerke

- EINSATZBEREIT: Universelle Multi-Monitor-USB-C Dockingstation ohne Treibereinrichtung, mit 2 x Steckplätzen für Sicherheitsverriegelungen, Ein-/Ausshalter und MAC-Adresswechsler für die IT-Verwaltung, 1 m USB-C Hostkabel; Unterstützung für Windows/Chrome OS

Hardware

Garantiebestimmung	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	3
Audio	Ja
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Bustyp	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Industrienormen	1-Gigabit-Konnektivität zu jedem 1000Base-T-Gerät (IEEE802.3ab-konform), 100-Megabit-Konnektivität zu jedem 100Base-TX-Gerät (IEEE802.3u-konform), 10-Megabit-Konnektivität zu jedem 10Base-T-Gerät (IEEE802.3i-konform)
Chipset-ID	Cypress - CYPD4236 Synaptics - VMM5320BJG-R

Leistung

Audiospezifikationen	Analog Stereo - 2 Channel Audio
Speichermedientyp	SD/MMC (Secure Digital/Multimedia Card)
PXE	Ja
MTBF	215990 Stunden

Steckverbinder

Externe Ports	USB Type-C (Fast-Charge, 24 pin) USB 3.0 USB 3.0-A (schnelles Aufladen, 9-polig)
---------------	---



USB Type-A (4-polig) USB 2.0

DisplayPort

HDMI

SD/MMC-Steckplatz

RJ-45

3,5-mm-Stereo-Audio

Sicherheitssperrsteckplatz

Hostanschlüsse

USB 3.1 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität

Windows 10, Windows 8.1, macOS Sierra (10.12), macOS High Sierra (10.13), macOS Mojave (10.14), macOS Catalina (10.15), macOS Big Sur (11.0)

Chrome OS 69.x, Android OS 9.x, iPadOS

Anzeiger

LED-Anzeiger

Weiß ein: Strom

Gelb ein: Verbindung erkannt

Gelb blinkend: Aktivität

Grün ein: 1 Gbit/s

Gelb ein: 100 Mbit/s

Strom

Mit Stromadapter

Mit Netzadapter

Power Delivery

100W

Eingangsspannung

100 - 240 AC

Steckertyp

M

Umwelt

Betriebstemperatur

0C to 50C

Lagertemperatur

-20C to 70C



Feuchtigkeit 0 % bis 95 % (nicht kondensierend) bei 25 °C

Physische
Eigenschaften

Produktlänge	3.5 in [90.0 mm]
Produktbreite	8.3 in [21.0 cm]
Produkthöhe	1.2 in [30.0 mm]
Produktgewicht	10.6 oz [300.0 g]

Verpackungsin-
formationen

Package Length	5.9 in [15.0 cm]
Package Width	10.6 in [27.0 cm]
Package Height	3.7 in [94.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.0 lb [1.4 kg]

Verpackungs-
inhalt

Im Paket enthalten	USB-c-Dock
	Netzkabel (UK/EU)
	USB-C-Kabel (1 m)
	Kurzanleitung

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

