

USB-C Docking Station - Google Chromebook Dockingstation - 3x 4K30/Dual 4K60 Monitore - 7-Port USB Hub 3.0, 60W Power Delivery 3.0, GbE, Audio, K-Slots - Works With Chromebook WWCB

Produkt-ID: DK31C3MNCRUE



Schließen Sie ein USB Typ-C/Thunderbolt™ 4 fähiges Chromebook und eine Kombination aus DisplayPort- und HDMI-Monitoren an diese USB-C Dockingstation an. Diese Dockingstation unterstützt Chromebooks und Ultra HD 4K Monitore. Das 1 m lange USB-C auf USB-C Kabel mit Schraubverschluss sorgt für einen sicheren Anschluss an die Dockingstation und das Host Gerät.

Diese USB-C Docking Station wurde getestet und zertifiziert, um die Kompatibilität mit Google Chromebooks zu erfüllen. Die Zertifizierung gewährleistet einen nahtlosen Betrieb mit Chromebook Geräten. Dies ist die ideale Dockingstation, die in Google Chromebook fähigen Umgebungen eingesetzt werden kann. Automatische Firmware Updates sind über ChromeOS verfügbar und sorgen für maximale Sicherheit, Kompatibilität und Leistung.

Verbinden Sie eine Kombination aus einem USB-C DP Alt Mode, einem HDMI und/oder bis zu zwei DisplayPort Monitoren mit den Video 1 und Video 2 Anschlüssen und schließen Sie einen HDMI Monitor an den Video 3 Anschluss an, um ein Triple-Monitor Setup mit 4K 30Hz und Funktionen bis zu 4K 60Hz zu erhalten. Die hochauflösende Videoleistung ist entscheidend für Anwendungen mit detaillierten Grafiken und steigert die Produktivität am Arbeitsplatz durch die Erweiterung der Bildschirmfähigkeiten von Chromebook Geräten.

Verbinden Sie die Docking Station mit dem USB Typ-C/Thunderbolt 3/4 Anschluss eines Chromebooks, um eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten und Funktionen zu ermöglichen.

- 3x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Typ-A - ein 1.5A Ladeanschluss
- 2x USB 2.0 (480 Mbit/s) ports für USB Peripheriegeräte
- 2x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Typ-C Daten und 1,5A Ladeanschluss, Video 1 Anschluss (DP Alt Mode)

- 1x Gigabit Ethernet Anschluss
- 1x 3.5mm Audio Klinke 4-poliger TRRS für ein 3,5 mm Headset
- 2x Kensington Security Lock Slots

Die USB-C Docking Station unterstützt 60 W USB Power Delivery mit dem universellen Netzteiladapter.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Works with Chromebook (WWCc) zertifiziert und hat eine garantierte Kompatibilität mit ChromeOS Geräten wie USB-C oder Thunderbolt™ 4 Chromebooks
- Durch den nahtlosen Betrieb mit Chromebooks und automatische Firmware-Updates durch ChromeOS ist es ideal für die IT-Einrichtung und Einsätze
- Verbinden Sie bis zu drei externe 4K 30Hz Monitore für ein Dreifach-Monitor Setup

Merkmale

- **WORKS WITH CHROMEBOOK ZERTIFIZIERT:** WWCB-zertifiziert, für sichere Kompatibilität mit USB-C, Thunderbolt 3/4 Chromebooks; Automatische Firmware-Updates durch ChromeOS für maximale Leistung, Kompatibilität und Sicherheit
- **FLEXIBLE MULTI-MONITOR AUSGÄNGE:** MST-basierte Videounterstützung für erweiterte Dual 4K 60Hz Monitore mit HDMI 2.0b, DisplayPort 1.4 und USB-C Ports, dreifach 4K 30Hz oder einzeln 5K 60Hz (DP 1.4 HBR3); kompatibel mit USB-C Monitoren (Mobile/Desktop)
- **FULL-FEATURED:** USB Hub mit 7 Buchsen (2x USB-A 10 Gbit/s, 1x USB-A 10 Gbit/s mit BC 1.2 Ladung, 1x USB-C 10 Gbit/s, 2x USB-A 480 Mbit/s, 1x USB-C geteilt 10 Gbit/s & DP Alt Mode Video), 60 W Power Delivery, Gigabit Ethernet, 3,5 mm Headset/Audio Anschluss
- **SICHERHEIT & BENUTZERFREUNDLICHKEIT:** USB Typ-C Host-Anschluss mit Schraubverschluss und 1 m verriegelbarem USB-C Kabel, automatische Treiberinstallation, Ein/Aus Taste an der Vorderseite,

K-Slot & Nano Slot für Diebstahlschutz und Befestigungslöcher

- ZWEI BETRIEBSMODI: Power-Taste 4 Sekunden halten, um Betriebsmodi wechsel zwischen zwei und vier Bahnen; Standardmodus(4 Bahnen) hat eine 4K Video mit einem USB 2.0 von 480 Mbit/s, der zwei Bahnen Modus nur 1080p Video und eine USB 3.2 Gen 2 mit 10 Gbit/s

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Nein
Unterstützte Displays	3
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Bustyp	USB-C
Industrienormen	DisplayPort 1.4
	HDMI 2.0b
	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)
	USB-C Power Delivery 3.0 Spezifikation
Chipset-ID	Synaptics - VMM5320
	Realtek - RTS5420
	Parade - PS8469
	Parade - PS8468
	Parade - PS8805
	Parade - PS8803
	VIA/VLI - VL822
	Realtek - ALC5686
	VIA/VLI - VL211
	Realtek - RTL8153B

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
----------------------------	-----------

Max. Digitalauflösungen	DisplayPort: Bis zu 4K (4096 x 2160) 60Hz HDMI: Bis zu 4K (4096 x 2160) 60Hz USB-C DP Alt Mode: Bis zu 4K (4096 x 2160) 60Hz Unterstützt einen 5K 60Hz, zwei 4K 60Hz oder drei 4K 30Hz Bildschirme
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s USB 2.0 - 480 Mbit/s
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Allgemeine Spezifikationen	Video 1 USB-C Anschluss kann Datenübertragungen durchführen, während der gekoppelte DP Ausgang ein Video anzeigt 4 Video Bahnen (4K): 480 Mbit/s 2 Video Bahnen (1080p): 10 Gbit/s

Steckverbinder

Externe Ports	3 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power, DP Alt-Mode Video) 2 - DisplayPort 2 - HDMI 1 - RJ-45 1 - 3,5-mm-Stereo-Audio
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Kompatibel mit Chromebooks mit ChromeOS und USB-C, TB3/TB4 (um die volle Funktionalität des Adapters zu gewährleisten, muss der USB-C Anschluss des Host Geräts den USB Power Delivery und DP alt Modus unterstützen).
Hinweis	Nur mit Chromebooks kompatibel. Nicht alle USB-C Anschlüsse unterstützen die volle Funktionalität des USB Typ-C Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C Anschluss Ihres Host Geräts den USB Power Delivery und DP alt-Modus unterstützt. Für eine Auflösung von 4096 x 2160p/3840 x 2160p ist ein 4K-fähiger Bildschirm erforderlich. Für eine Auflösung von 3840 x 2160p (4K wird auch als 4K x 2K bezeichnet) am DP Alt-Mode USB-C Anschluss ist ein 4K-fähiger Computer erforderlich. USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) ist auch als USB 3.1 und SuperSpeed USB 10 Gbit/s bekannt.

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Power - Solide Grün: AN im 4-Bahn Modus (480 Mbit/s) 1 - Power - Solide Orange: AN im 2-Bahn Modus (10 Gbit/s) 1 - Netzwerkanschluss - Gelb An: Verbindung erkannt 1 - Netzwerkanschluss - Gelb blinkend: Aktivität 1 - Netzwerkanschluss - Grün An: 1 Gbit/s 1 - Netzwerkanschluss - Gelb An: 100 Mbit/s
--------------	---

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Power Delivery	60W
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2.37A
Ausgangsspannung	20V DC
Ausgangsstrom	6.75A

	Steckertyp	CP (OD:7.4/ID:5.1/CPD:0.6)
	Stromverbrauch	135W
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	0 to 40°C (32 to 104°F)
	Lagertemperatur	-20 to 70°C (-4 to 158°F)
	Feuchtigkeit	0 % bis 95 %
Physische Eigenschaften		
	Produktlänge	8.3 in [21.0 cm]
	Produktbreite	3.1 in [8.0 cm]
	Produkthöhe	1.3 in [3.2 cm]
	Produktgewicht	9.7 oz [275.0 g]
Verpackungsinformationen		
	Paketlänge	11.7 in [29.7 cm]
	Paketbreite	5.8 in [14.7 cm]
	Pakethöhe	3.5 in [9.0 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.3 lb [1.0 kg]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - USB-C-Dockingstation
		1 - 3.3 ft (1m) USB-C Schraubverriegelung Kabel
		1 - Netzteil (UK/EU)
		1 - Kurzanleitung

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