

2-Port USB-C MST Hub - USB-C auf 2x DisplayPort 4K 60Hz Multi-Monitor
Adapter/Splitter - USB-C Adapter/Hub Dual 4K Monitor mit DP1.4 Alt Mode & DSC - 30
cm - Thunderbolt 3 Kompatibel - nur Windows

Produkt-ID: MST14CD122DP



Dieser USB-C to DisplayPort MST Hub ermöglicht den Anschluss an zwei DisplayPort Bildschirme über ein DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) fähiges USB-C Host Gerät.

Die Multi-Stream Transport (MST)-Technologie kombiniert mehrere Video Signale zu einem einzigen Ausgangssignal/Stream. Dieser MST Hub trennt den einzelnen Eingangssignal in zwei unabhängige Signale, eines für jeden DisplayPort-fähigen Bildschirm. Die Unterstützung für High Dynamic Range (HDR) bietet erhöhten Kontrast, Helligkeit, Farben und Leuchtkraft.

Konfigurieren Sie die Dual-DP Bildschirme im erweiterten oder gespiegelten Modus. Schaffen Sie einen Arbeitsplatz mit hoher Leistung durch den Anschluss von zwei unabhängigen 4K 60Hz Bildschirmen. Dies ermöglicht ein erhöhtes Multitasking in Ihrem Unternehmen, was zu einer erhöhten Produktivität führt.

Windows Geräte, die DP Alt Mode über USB-C unterstützen, haben eine native Unterstützung für MST. Dieser USB-C auf DP Hub ist kompatibel mit Thunderbolt 3/4 und USB4 fähigen Windows Geräten mit Prozessoren der 11. Generation (und später). Plug-and-Play Installation, keine Treiber oder Software erforderlich. Das 30 cm lange integrierte Kabel ermöglicht flexible Installationskonfigurationen und reduziert die Belastung von Buchsen und Stecker. Außerdem ist dieser Dual-Monitor Splitter busbetrieben und benötigt keine externe Stromversorgung.

Dieses Produkt wird 3 Jahre lang unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5).

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verwendung zusätzlicher Bildschirme zur Bearbeitung von Fotos, Videos und/oder digitalen Inhalten
- Wiedergabe von hochauflösenden Inhalten auf mehrere Monitore
- Spiegeln oder Erweitern eines Desktops auf zwei zusätzliche UHD Monitore, TVs oder Projektoren

Merkmale

- **MULTI-MONITOR KONFIGURATION:** USB-C auf Dual-DisplayPort MST Hub bietet bis zu zwei 4K 60Hz Bildschirme von einem USB-C DP 1.4 Host; USB Busbetrieben; Unterstützt HDR und 2ch Audio; HDCP 2.2; Abwärtskompatibel mit DP 1.2 Hosts bei niedrigeren Auflösungen
- **IT PRO PERFORMANCE:** Steigern Sie die Produktivität mit zwei erweiterten/gespiegelten Bildschirmen an einen Windows Desktop; mit integ. oder diskreter GPUs (Intel, AMD oder Nvidia), die hohe Grafikleistung bei min. CPU-Belastung ermöglichen, ohne Treiber
- **HARDWARE KOMPATIBILITÄT:** Windows Computer mit diskreten GPUs/Intel CPUs der 11. Gen. und höher mit DP 1.4 unterstützen Duale 4K 60Hz Monitore; DP 1.4 mit DSC ist für Duale 5K 60Hz nötig; siehe Auflösungstabelle für andere unterstützte Konfigurationen
- **EXTRA LANGES KABEL:** Das integrierte Kabel (30 cm) bietet größere Reichweite und geringere Belastung des Anschlusses, ideal für Laptops auf Ständern und 2-in-1 Geräte; Adapter mit kurzen Kabeln bieten keine Flexibilität bei der Platzierung
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Unser Hilfsprogramm mit Windows Layout Utility (zum Herunterladen verfügbar) stellt die Positionen der Fenster wieder her, wenn der Adapter erneut angeschlossen wird; Windows allein unterstützt dies nicht

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

Active or Passive Adapter Aktiv

AV-Eingang USB-C

AV-Ausgang	DisplayPort - 1.4
Audio	Ja
Chipset-ID	Synaptics - VMM5220
	VIA/VLI - VL103

Leistung

Video Revision	DisplayPort 1.4
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	DisplayPort - 2 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
Steckverbinder B	2 - DisplayPort

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 10/11
------------------------------	---------------

Strom

Mit Stromadapter	Busgespeist
------------------	-------------

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Feuchtigkeit	5 % bis 90 % RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schiefergrau
Gehäusetyp	Kunststoff
Kabellänge	11.8 in [30 cm]
Produktlänge	2.4 in [6.1 cm]
Produktbreite	1.9 in [4.9 cm]

Produkthöhe	0.4 in [1.1 cm]
Produktgewicht	1.9 oz [55.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
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)	3.8 oz [108.8 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB-C auf 2x DisplayPort MST Hub
--------------------	--------------------------------------

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