

3-Port USB-C MST Hub - USB-C Multi Monitor/Bildschirm Adapter-Splitter - Thunderbolt 3/4/USB-C auf HDMI - 3x 4k 60Hz HDMI mit DP 1.4 Alt Mode & DSC - HDR - 30 cm Kabel - nur Windows

Produkt-ID: MST14CD123HD



Dieser USB-C auf HDMI MST Hub ermöglicht einen Anschluss an drei HDMI Monitore, unter Verwendung eines DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) fähigen USB-C Host Gerätes.

Konfigurieren Sie bis zu drei Bildschirme im erweiterten oder gespiegelten Modus mit diesem USB-C auf HDMI Dreifach Video Adapter. Der Anschluss von drei unabhängigen 4K 60Hz Bildschirmen schafft leistungsstarke Workstations mit erweitertem Bildschirmen. Dies fördert das Multitasking in Ihrem Unternehmen, was zu einer erhöhten Produktivität führt.

Multi-Stream Transport (MST) Technologie kombiniert mehrere Video Signale zu einem einzigen Signal/Stream. Dieser MST Hub trennt den einzelnen Stream in drei unabhängige Signale, eines für jeden HDMI fähigen Bildschirm. Die Unterstützung für High Dynamic Range (HDR) bietet mehr Kontrast, Helligkeit, Farben und eine größere Lichtstärke.

Windows Geräte, die DP Alt Mode über USB-C unterstützen, haben eine native Funktion für MST. Dieser USB-C auf HDMI Hub ist kompatibel mit Thunderbolt 3/4 und USB4 fähigen Windows Geräten. Plug-and-Play Installation, keine Treiber oder Software erforderlich. Das 30 cm lange Kabel bietet Optionen für flexible Installation und reduziert die Belastung der Ports und Anschlüsse. Außerdem ist dieser dreifache Monitor Splitter busbetrieben, was bedeutet, dass keine externe Energie erforderlich ist.

Dieses Produkt wird 3 Jahre lang unterstützt, einschließlich eines kostenlosen mehrsprachigen 24/5 technischen Kundendienstes auf Lebenszeit.

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 drei zusätzliche UHD-Monitore, TVs oder Projektoren

Merkmale

- **MULTI-MONITOR KONFIGURATION:** USB-C auf Dreifach HDMI MST Hub treibt bis zu drei 4K 60Hz Bildschirme von einem USB-C DP 1.4 Host mit DSC; Unterstützt HDR und 2ch HDMI Audio; HDCP 2.2; Kompatibel mit DP 1.4 und DP 1.2 Hosts bei niedrigeren Auflösungen
- **IT PRO PERFORMANCE:** Steigern Sie Ihre Leistung, indem Sie 3 erweiterte/gespiegelte Monitore zu einem Windows Laptop hinzufügen; nutzen Sie die integrierten GPU Fähigkeiten des Hosts und schaffen Sie so Hochleistungsgrafiken bei minimaler CPU Belastung
- **HARDWARE KOMPATIBILITÄT:** Windows PC mit diskreten GPUs oder Intel CPU der 12. Generation und höher, die DP 1.4 mit DSC haben, um bis zu drei 4K 60Hz Monitore zu steuern; siehe Auflösungstabelle mit anderer unterstützter Bildschirm Konfigurationen
- **EXTRA LANGES KABEL:** 30 cm festes Kabel reduziert die Belastung des Ports/Anschlusses bei 2-in-1 Geräten wie Surface Pro 7/8, iPad Pro, HP Elite x2/Laptops auf Laptopständern; ideal für den Einsatz unterwegs im Büro/Heimbüro/gemeinsamen Arbeitsbereich
- **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

Ports	3
AV-Ausgang	HDMI - 2.0
Chipset-ID	Synaptics VMM5310

Leistung

Video Revision	DisplayPort 1.4
Unterstützte Auflösungen	HDMI: 3840x2160 (4K) / 60Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	HDMI - 2 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
Steckverbinder B	3 - HDMI

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	0% bis 85% RH (non-condensing)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schiefergrau
Gehäusetyp	Kunststoff
Kabellänge	11.8 in [30 cm]
Produktlänge	4.1 in [10.5 cm]
Produktbreite	1.7 in [4.3 cm]



Produkthöhe 0.6 in [1.4 cm]

Produktgewicht 2.5 oz [72.0 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) 4.4 oz [124.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 1 - USB-C auf 3x HDMI MST Hub

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

