

3-Port USB-C Multi-Monitor Adapter, USB-C auf 3x HDMI MST Hub, Dreifach 4K 60Hz HDMI Laptop Display Extender / Splitter, HDR, extra langes integriertes 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.

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 Typ-C auf Dreifach HDMI Hub/Splitter Hub steuert bis zu Drei 4K60Hz Bildschirme über einen USB-C DP 1.4 Host mit DSC; Unterstützt HDR und 2ch HDMI Audio; HDCP 2.2; TB3/TB4/USB4 kompatibel; nicht kompatibel mit macOS
- **OHNE TREIBER ODER SOFTWARE:** Produktivität Steigerung durch drei erweiterte oder gespiegelte Bildschirme auf einem Windows Laptop; Einsatz integrierter oder diskreter GPUs (Intel/AMD/Nvidia) für Hochleistungsgrafiken bei minimaler CPU-Auslastung
- **HARDWARE KOMPATIBILITÄT:** Dreimal 4K 60Hz auf Windows PC mit diskreten GPUs oder Intel CPUs der 12. Gen. und höher mit DP 1.4 und DSC; Siehe Auflösungstabelle für andere Konfigurationen; Überprüfen Sie Anzahl der von Ihrem GPU unterstützten Bildschirme
- **EXTRA LANGES KABEL:** 30 cm integriertes USB-C Kabel reduziert die Port/Anschluss Belastung bei 2-in-1 Geräten wie Surface Pro 7/8 und höher, HP Elite x2/Laptops auf Riser-Ständern; ideal für den Einsatz unterwegs im Büro/Heimbüro/gemeinsamen Arbeitsbereich
- **UNSER VORTEIL:** Beigefügte Connectivity Tools für IT-Pro's und IT-Helpdesk Support-Teams mit Windows Layout Utility, das die Positionen von Windowsanwendungen wiederherstellt, wenn der USB-C zu Dreifach HDMI Adapter wieder angeschlossen wird

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

Active or Passive Adapter Aktiv

AV-Eingang USB-C

	Ports	3
	AV-Ausgang	HDMI - 2.0
	Chipset-ID	Synaptics VMM5310
<hr/>		
Leistung		
	Video Revision	DisplayPort 1.4
	Unterstützte Auflösungen	HDMI: 3840x2160 (4K) / 60Hz
	Breitbild unterstützt	Ja
	Audiospezifikationen	HDMI - 2 Channel Audio
<hr/>		
Steckverbinder		
	Steckverbinder A	1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
	Steckverbinder B	3 - HDMI
<hr/>		
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, 11, 11 ARM
<hr/>		
Strom		
	Stromversorgung	Busgespeist
<hr/>		
Umgebungsbedingungen		
	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)
<hr/>		
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
Paketlänge	6.9 in [17.4 cm]
Paketbreite	5.7 in [14.5 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.4 oz [126.0 g]

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

Warranty	3 Jahre
----------	---------

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