

USB-C auf Dual HDMI Adapter, USB Typ-C Multi-Monitor MST Hub, Dual 4K 60Hz HDMI Laptop Display Extender / Splitter, HDR, extra langes integriertes Kabel - nur Windows

Produkt-ID: MST14CD122HD



Mit diesem USB-C auf HDMI MST Hub können Sie zwei HDMI Monitore mit einem USB-C fähigen Host Gerät verbinden.

Dieser USB-C auf HDMI video splitter ermöglicht den Anschluss von bis zu zwei zusätzlichen Bildschirmen im erweiterten oder gespiegelten Modus. Durch den Anschluss von zwei unabhängigen 4K 60Hz Bildschirmen wird eine Workstation mit hoher Leistungsfähigkeit für die Benutzer in Ihrem Unternehmen geschaffen, die ein einfacheres Multitasking für eine höhere Produktivität ermöglicht.

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

MST kann nativ auf jedem Windows Gerät verwendet werden, das den DP Alt Mode über USB Typ-C unterstützt. Dieser USB-C auf HDMI Hub ist auch mit Windows Geräten kompatibel, die über Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 und USB4 Ports verfügen. Er bietet eine Plug & Play Installation, für die keine Treiber oder Software erforderlich sind. Ein 30 cm langes Kabel bietet eine größere Reichweite und reduziert die Belastung des Ports/Anschlusses. Außerdem wird dieser Dual Monitor Splitter über den USB-C Port mit Strom versorgt, was bedeutet, dass keine externe Stromversorgung erforderlich ist.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Spiegeln oder erweitern Sie Ihren Desktop auf zwei zusätzliche UHD Monitore, TVs oder Projektoren
- Verwendung zusätzlicher Bildschirme zur Bearbeitung von Fotos, Videos und/oder digitalen Inhalten
- Wiedergabe hochauflösender Inhalte auf mehreren Monitoren

Merkmale

- **MULTI-MONITOR KONFIGURATION:** USB-C auf Dual HDMI MST Hub/Splitter steuert bis zu Zwei 4K 60Hz Bildschirme von einem USB-C DP 1.4 Host mit DSC; USB Betrieben; Unterstützt HDR und 2ch HDMI Audio; HDCP 2.2; TB3/TB4/USB4 kompatibel; nicht kompatibel mit macOS
- **OHNE TREIBER ODER SOFTWARE:** Produktivität Steigerung durch zwei erweiterte oder gespiegelte Bildschirme auf einem Windows Laptop; Einsatz integrierter oder diskreter GPUs (Intel/AMD/Nvidia) für Hochleistungsgrafiken bei minimaler CPU-Auslastung
- **HARDWARE KOMPATIBILITÄT:** Zweimal 4K 60Hz auf Windows PC mit diskreten GPUs oder Intel CPUs der 12. Gen. und höher mit DP 1.4 und DSC; Siehe Auflösungsübersicht 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 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 USBC zu Dual HDMI Adapter wieder angeschlossen wird

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

Active or Passive Adapter Aktiv

AV-Eingang USB-C

Ports 2

AV-Ausgang HDMI - 2.0

	Audio	Ja
	Chipset-ID	Synaptics VMM5200
<hr/>		
Leistung		
	Video Revision	DisplayPort 1.4
	Max. Kabellänge	9.8 ft [3 m]
	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	2 - 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	5 % bis 90 % RH (nicht kondensierend)
<hr/>		
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Grau
	Gehäusetyp	Kunststoff
	Kabellänge	11.8 in [300 mm]
	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
Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
Paketbreite	5.6 in [14.2 cm]
Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.0 oz [112.0 g]

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

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

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