

2-Port Multi-Monitor DisplayPort Adapter, DP auf 2x DisplayPort 1.4 Splitter, Dual 5K 60Hz Computer MST Hub, Extra Langes Integriertes Kabel, nur Windows

Produkt-ID: MST14DP122DP



Dieser DisplayPort zu DisplayPort MST Hub erlaubt den Anschluss von zwei DP Monitoren bei Nutzung von DisplayPort-fähigen Host Geräten.

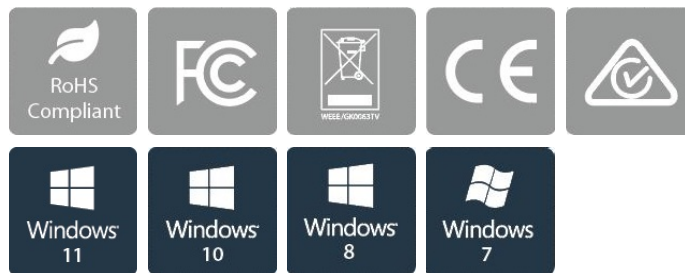
Die Multi-Stream Transport (MST) Technologie kombiniert mehrere Video Signale zu einem einzigen Ausgangssignal/Stream. Dieser MST Hub trennt den einzelnen Eingangs-Stream in zwei unabhängige Signale, eines für jeden DisplayPort fähigen Bildschirm. Die Unterstützung für High Dynamic Range (HDR) bietet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

*Bitte überprüfen Sie die GPU Fähigkeiten und die Unterstützung des Treibers für DSC durch MST mit dem OEM des Host Geräts

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

Dieser MST Hub arbeitet mit DisplayPort fähigen Windows Geräten mit Prozessoren der 11. Generation (und neuer) oder dedizierten Grafikkarten, die einen DisplayPort 1.4 Ausgang haben. Plug-and-Play Installation, keine Treiber oder Software erforderlich. Das 30 cm integrierte Kabel bietet Möglichkeiten für flexible Installationskonfigurationen und reduziert die Belastung von Anschlüssen und Steckern. Außerdem wird dieser Dual-Monitor-Splitter über USB betrieben und mit einem USB Micro-B Stromversorgungskabel geliefert.

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

- **KOMPATIBILITÄT:** Nur mit Windows kompatibel (macOS, ChromeOS oder Linux sind nicht unterstützt); arbeitet mit allen Windows X86, X64 und ARM-Plattformen; Intel, AMD, Snapdragon X Copilot+ PC; PC muss DP1.4, HBR3 und MST unterstützen, um 4K 60Hz zu bieten
- **MULTI-MONITOR-KONFIGURATION:** Dual-Monitor DisplayPort 1.4 MST Hub steuert bis zu 2 DisplayPort-Monitore mit 5K 60Hz über einen DP-Videoanschluss an einem Windows-Desktop-PC oder -Laptop; Stromversorgung über USB (Kabel enthalten)
- **PLUG AND PLAY:** Einfache Installation, keine Treiber oder Software nötig; Dual-Monitor-Splitter ist über USB mit Strom versorgt und kommt mit USB-Micro-B-Stromkabel; nutzt die GPU des Hostsystems (Intel/AMD/Nvidia) für Hochleistungsgrafik bei min. CPU-Last
- **HARDWARE KOMPATIBILITÄT:** Zweifach 5K 60Hz auf Windows PC mit diskreten GPUs oder Intel CPUs der 12. Gen. und höher mit DP 1.4 und DSC; Auflösungsdiagramm für andere Konfigurationen; Überprüfen Sie die Anzahl der von Ihrem GPU unterstützten Bildschirme
- **EXTRA LANGES KABEL:** Das eingebaute 30cm lange Kabel bietet größere Reichweite und eine geringere Belastung des Ports, was eine flexible Platzierung des Adapters ermöglicht; ideal für unterwegs und zum Benutzen im Büro/Heimbüro/gemeinsamen Arbeitsbereich

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

Active or Passive Adapter Aktiv

AV-Eingang DisplayPort - 1.4

	Ports	2
	AV-Ausgang	DisplayPort - 1.4
	Audio	Ja
	Chipset-ID	Synaptic VMM5220
Leistung		
	Video Revision	DisplayPort 1.4
	Breitbild unterstützt	Ja
	Audiospezifikationen	DisplayPort - 2 Channel Audio
Steckverbinder		
	Steckverbinder A	1 - DisplayPort
		1 - USB Micro-B (5 pin) (Power)
	Steckverbinder B	2 - DisplayPort
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, 11
Strom		
	Stromversorgung	USB-betrieben
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)
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schiefergrau
	Gehäusotyp	Kunststoff
	Kabellänge	11.8 in [30 cm]
	Produktlänge	1.7 in [4.3 cm]

Produktbreite	4.1 in [10.5 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.4 cm]
Produktgewicht	1.9 oz [53.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketslänge	5.7 in [14.6 cm]
Paketbreite	6.8 in [17.2 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.7 oz [134.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - DisplayPort MST-Hub
	1 - Micro-USB-Stromkabel

Garantieinformationen

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

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