

3-Port Multi-Monitor DisplayPort Adapter, DP auf 3x DisplayPort 1.4 Splitter, Dreifach 4K Computer MST Hub, USB Betrieben, nur Windows

Produkt-ID: MST14DP123DP



Mit diesem DisplayPort-MST-Hub mit drei Ports können Sie eine leistungsstarke Workstation erstellen, indem Sie drei DisplayPort-Monitore an Ihr DisplayPort-Gerät anschließen. So steigern und maximieren Sie Ihre Produktivität. Der Multi-Monitor-Splitter unterstützt High Dynamic Range (HDR) und sorgt für schärfere Bilder mit verbesserter Videoqualität.

Dieser DP 1.4 MST-Hub unterstützt die vierfache Auflösung von 4K und bietet die atemberaubende Qualität von UHD bei Auflösungen bis zu 7680×4320 bei 30 Hz auf einem einzigen Monitor. Er unterstützt Anwendungen mit mehreren Monitoren bei niedrigeren Auflösungen und Bildwiederholraten und ermöglicht somit im Büro, zu Hause oder unterwegs stets eine dynamische Arbeitsumgebung.

Mit diesem DisplayPort-auf-3x-DisplayPort-MST-Hub können Sie drei Bildschirme an Ihren DP-Computer anschließen und so das Multitasking erheblich vereinfachen. Mit diesem Multimonitor-Videosplitter können Sie Ihre Anzeige auf mehreren Monitoren spiegeln, unabhängige Inhalte auf jeden Bildschirm übertragen oder Ihren Bildschirm erweitern, um einen Videowandeffekt zu erzielen.

Der Multi-Stream-Transport lässt sich mühelos und unkompliziert einrichten, da er nativ auf jedem beliebigen Windows-Gerät funktioniert. Er bietet Plug-and-Play-Installation ohne Treiber oder Software. Darüber hinaus wird der DisplayPort-MST-Hub über den Bus mit Strom versorgt (mit dem mitgelieferten Micro-USB-Kabel) und bietet damit eine extrem mobile Lösung für Geschäftsleute und IT-Profis.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





















Anwendungen

- Streamen oder erweitern Sie Ihren Desktop auf drei zusätzliche UHD-Monitore, Fernseher oder Projektoren
- Erstellen Sie dynamisches Digital-Signage mit einer Panorama-Videowand
- Erstellen Sie ins Auge springende Bilder für Fotografie und Videos
- Streamen Sie hochauflösende, lebensechte Inhalte

Merkmale

- MULTI-MONITOR KONFIGURATION: Dreifach Monitor DisplayPort 1.4 MST Hub bietet bis zu 2x 4K 30Hz + 1x 4K 60Hz DisplayPort Bildschirme über einen DP Video Port an einem Windows Desktop PC oder Laptop; nicht kompatibel mit macOS
- TREIBERLOS: Produktivität steigern durch den Anschluss von 3 Erweiterten oder Gespiegelten Bildschirmen zu einem Windows Computer; nutzen Sie den integrierten/diskreten GPU (Intel/AMD/Nvidia), um hohe Performance bei minimaler CPU-Auslastung zu erzielen
- HARDWARE KOMPATIBILITÄT: Host-System muss DP 1.4 / HBR3 / MST unterstützen; Überprüfen Sie die maximale Anzahl der von Ihrem GPU unterstützten Bildschirme; einige GPUs (z. B. Intel HD Graphics) sind nur in der Lage, maximal drei Monitore zu unterstützen
- BENUTZERFREUNDLICH: Erweitern Sie Ihren Desktop im Büro/Heimbüro; Einrastender Displayport Stecker sorgt für eine zuverlässige Verbindung und verhindert versehentliches Trennen; nicht kompatibel mit HDMI; USB Stromversorgung Kabel inklusive
- UNSER VORTEIL: Beiliegende Connectivity Tools für IT-Profis und IT-Helpdesk Supportteams mit Windows Layout Utility, das die Positionen von Windows-Anwendungen wiederherstellt, wenn der 3-Port DisplayPortMulti-Monitor Adapter erneut angeschlossen wird

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

Active or Passive Adapter Aktiv





AV-Eingang DisplayPort - 1.4

Ports 3

AV-Ausgang DisplayPort - 1.4

Audio Ja

Chipset-ID Synaptics VMM5330

Leistung

Maximum Cable 6.6 ft [2 m]

Distance To Display

Video Revision DisplayPort 1.4

Unterstützte Auflösungen DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 30Hz

Breitbild unterstützt Ja

Audiospezifikationen DisplayPort - 7.1 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A 1 - DisplayPort (20-polig)

Steckverbinder B 3 - DisplayPort (20 pin) Female

Software

Betriebssystemkompati Windows 11(32/64)

bilität

Windows 10 (32/64)

Windows 8/8.1 (32/64)

Windows 7(32/64)

Strom

Stromversorgung USB-betrieben

Eingangsspannung 5V DC

Ausgangsspannung 5 DC

Umgebungsbeding ungen





Betriebstemperatur -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Lagertemperatur -20°C to 80°C (-4°F to 176°F)

Feuchtigkeit 5 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne

Kondensation)

Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz

Gehäusetyp Kunststoff

Produktlänge 9.8 in [25.0 cm]

Produktbreite 1.7 in [4.3 cm]

Produkthöhe 0.6 in [1.4 cm]

Produktgewicht 1.9 oz [55.0 g]

Verpackungsinform ationen

Paketmenge 1

Paketlänge 5.6 in [14.1 cm]

Paketbreite 5.0 in [12.7 cm]

Pakethöhe 1.0 in [2.6 cm]

Versandgewicht (Verpackung)

3.0 oz [84.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 1 - DisplayPort MST-Hub

1 - Micro-USB-Stromkabel

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