

## 4 Port Multi Monitor Adapter - Mini DisplayPort auf DisplayPort MST Hub - 4x 1080p - Video Splitter für den erweiterten Desktop-Modus für Windows-PCs - mDP auf Quad DP Monitore

Produkt-ID: MSTMDP124DP



Mithilfe dieses MST-Hubs können Sie vier Monitore an Mini DisplayPort™ (mDP) 1.2-fähige Windows®-Tablet, -Laptop oder Desktopcomputer anschließen.

Die neusten Generationen von Computern sind mobiler als je zuvor, was häufig damit einhergeht, dass weniger Videoausgänge und kleinere integrierte Bildschirme vorhanden sind. Mit diesem MST-Hub lösen Sie beide Probleme, denn Sie können vier zusätzliche Displays an Ihren Computer anschließen und so das Multitasking deutlich erleichtern.

Mit dem MST-Hub können Sie Mini DisplayPort-Videoadapter und -Kabeladapter verwenden, mit deren Hilfe Sie HDMI-, VGA- oder DVI-Displays anschließen können. So können Sie sicher sein, dass Ihr MST-Hub mit praktisch jedem Fernseher, Monitor oder Projektor kompatibel ist. Der Hub ist VESA- und DisplayPort-zertifiziert und unterstützt DP 1.2-fähige Systeme für eine nahtlose Integration in vorhandene Videoausrüstung.

Mithilfe des USB-Hubs können Sie Ihren Desktop auf zusätzliche Monitore erweitern und Inhalte unabhängig voneinander auf jedes Display streamen. So ermöglichen Sie Multitasking und erhöhen Ihre Produktivität. Sie können auch dasselbe Bild auf mehrere Displays spiegeln für Fernanzeigeanwendungen wie Digital Signage.

MST-Technologie nutzt die vorhandene Videokarte, um bei Ultra HD 4K-Auflösungen die Systemressourcen zu schonen. Durch diese noch nie da gewesene Leistung ist MST ideal für hochauflösende Anwendungen wie Grafikdesign, Spiele und medizinische Bildgebung geeignet.

Der MSTMDP124DP unterstützt Plug-and-Play-Installation für eine problemlose Konfiguration und wird mit einer 3-jährigen StarTech.com-Garantie und lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

<h4></h4>

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

### Anwendungen

- Ergänzen Sie Ihren Surface Pro 3 um weitere Displays
- Schaffen Sie eine Videowand aus vier Displays, um Ihre Kunden in einem Restaurant oder Einkaufszentrum mit einer beeindruckenden Präsentation zu unterhalten
- Nutzen Sie einen Bildschirm für Referenzdaten wie Websites, während Sie auf dem anderen Bildschirm Inhalte verfassen
- Docken Sie Ihr mDP 1.2-Gerät an, und ergänzen Sie Ihre Workstation um vier hochauflösende Displays
- Schaffen Sie eine Panorama-Videowand für Digital Signage-Anwendungen
- Bearbeiten Sie Bilder, Videos oder Audio auf vier zusätzlichen Displays in jeder beliebigen Ausrichtung oder Auflösung
- Dehnen Sie ein Tabellenarbeitsblatt auf mehrere Displays aus, um Blättern zu vermeiden

### Merkmale

- **MULTI-MONITOR-ADAPTER FÜR WINDOWS:** Mini DisplayPort auf DisplayPort MST-Hub mit 4 Anschlüssen für bis zu 4 DP-Monitore im erweiterten oder duplizierten Modus, wobei ein Mini DP-Anschluss auf Windows-Desktop-PCs oder -Laptops verwendet wird | Nicht kompatibel mit macOS
- **BILDSCHIRMAUFLÖSUNG:** mDP auf DP MST-Hub für vier Monitore unterstützt HD-Auflösungen von bis zu 1080p 60 Hz auf allen vier Monitoren
- **KOMPATIBILITÄT:** Der Mini DP auf DisplayPort MST-Videosplitter mit 4 Anschlüssen funktioniert mit Laptops, Computern oder Desktop-Grafikkarten | Erfordert ein Hostsystem mit DP 1.2/HBR2/MST oder höher von HP, Dell und Lenovo und AMD-, Nvidia- und Intel-Grafikkarten
- **PRODUKTIVITÄTSSTEIGERUNG:** Erhöhen Sie die Produktivität, indem Sie Ihren Desktop an Ihrer Workstation im Büro/Homeoffice erweitern | Die MST-Technologie nutzt die GPU-/Videokartenleistung, um nicht komprimierte Videos zu liefern und minimale Systemressourcen zu verwenden
- **EINFACH ZU BEDIENEN:** Der Adapter für mehrere Monitore bietet native Unterstützung für 4 DP-Monitore; funktioniert nur mit Windows und bietet eine einfache treiberlose Einrichtung
- **KOMFORT:** Der MST-Hub (Multi-Stream Transport) ist mit einem integrierten 19 cm Kabel für Video (Mini DisplayPort) und einem AC-Netzteil ausgestattet | Unterstützt digitales LPCM-Audio

- GPU-FUNKTIONEN: Überprüfen Sie die GPU-Funktionen Ihres Systems, um die maximale Anzahl der unterstützten Bildschirme zu ermitteln. Einige GPU-Chips (wie Intel HD Graphics) unterstützen keine vier Bildschirme

---

#### Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
Active or Passive Adapter	Aktiv
Ports	4
AV-Eingang	Mini DisplayPort - 1.2
AV-Ausgang	DisplayPort - 1.2
Audio	Ja
Chipset-ID	MegaChips - STDP4320

---

#### Leistung

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Max. Digitalauflösungen	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768 1280 x 720 (High-Definition 720p) 1920 x 1080 (High-Definition 1080p) 1920 x 1200 2560 x 1440 2560 x 1600 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) bei 30 Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	DisplayPort - 5.1 Channel Audio

---

#### Steckverbinder

Steckverbinder A	Mini-DisplayPort (20-polig)
------------------	-----------------------------

Steckverbinder B      DisplayPort (20-polig)

---

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 10 (32/64) Windows 8/8.1 (32/64) Windows 7(32/64)
------------------------------	---

---

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.5 A
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	3A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	N
Stromverbrauch	15

---

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Kunststoff
Kabellänge	7.5 in [19 cm]
Produktlänge	15.2 in [38.6 cm]
Produktbreite	2.6 in [65 mm]
Produkthöhe	0.6 in [15 mm]
Produktgewicht	4.5 oz [127 g]



---

Verpackungsinformationen

Package Length	9.6 in [24.4 cm]
Package Width	6.0 in [15.3 cm]
Package Height	2.5 in [64 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.2 oz [118 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	4-Port-Multi-Monitor-Mini DisplayPort™ MST-Hub
	Universal-Netzadapter (NA/EU/GB/AUS)
	Kurzanleitung für Installation

---

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

