

USB-C DisplayPort Adapter - 3 Port - USB C zu DisplayPort MST Hub - USB Typ C Monitor Hub

Produkt-ID: MSTCDP123DP



Mit diesem 3-Port-USB-C-auf-DisplayPort-MST-Hub können Sie drei DisplayPort-Monitore mit einem Windows-Gerät mit USB Typ C verbinden und so Ihre Produktivität bequem maximieren.

Bei immer mobiler werdenden Geräten können Sie durch fehlende Videoausgänge eingeschränkt werden, während Sie sich auf einen kleinen integrierten Bildschirm beschränken müssen. Dieser MST-Hub löst dieses Problem, indem er Ihnen ermöglicht, drei Displays an Ihren USB-C-Computer anzuschließen, wodurch Multitasking viel einfacher wird.

Mit diesem USB-C-auf-DisplayPort-Splitter können Sie Ihre Anzeige auf zusätzliche Monitore spiegeln oder voneinander unabhängige Inhalte auf jedes Display übertragen, was ihn zum idealen Zubehör zum Reisen oder für das Hotdesking macht.

Die Technologie Multi-Stream Transport (MST) verwendet Ihre vorhandene Grafikkarte, um die Nutzung von Systemressourcen zu minimieren und UHD-4K-Auflösungen an bis zu zwei Monitore gleichzeitig zu übertragen. Da der Mehrfachmonitor-Splitter ein 1080p-HD-Signal auf drei unabhängigen Displays ausgeben kann, eignet er sich perfekt für alle hochauflösenden Anwendungen wie Grafikdesign und medizinische Bildgebung.

MST bietet eine einfache Einrichtung, indem es nativ auf jedem Windows-Gerät funktioniert, das den DP Alt Mode über USB Typ C unterstützt. Dieser USB-C-Mehrfachmonitor-Adapter ist kompatibel mit Thunderbolt 3 und bietet eine Plug-and-Play-Installation ohne Treiber oder Software. Außerdem wird dieser DP-MST-Hub über den USB-C-Anschluss mit Strom versorgt, sodass keine externen Netzkabel erforderlich sind.

Der MSTCDP123DP wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Schließen Sie zusätzliche Displays an Ihr USB-C-Gerät an
- Verwenden Sie einen Bildschirm für Referenzdaten, wie Websites, während Sie auf einem anderen Bildschirm Dokumente erstellen
- Zeigen Sie Fenster über mehrere Bildschirme hinweg an, um seitliches Scrollen zu vermeiden
- Schaffen Sie eine Panorama-Videowand für DisplayPort Digital Signage-Anwendungen
- Bearbeiten Sie Bilder, Videos oder Audio-Clips auf zwei zusätzlichen Displays in jeder beliebigen Ausrichtung oder Auflösung

Merkmale

- Maximieren Sie Ihre Produktivität, indem Sie drei Displays über den DisplayPort-Splitter an Ihren Computer anschließen
- Der MST-Hub bietet eine Mehrfachmonitor-Lösung, die kostengünstiger als herkömmliche Computer-Dockingstationen ist
- Die MST-Technologie verwendet Ihre vorhandene Grafikkarte, um die Verwendung von Systemressourcen zu minimieren
- Unterstützt 4K-Ultra-HD-Auflösungen für bis zu zwei Monitore
- Kompatibel mit Thunderbolt 3-Anschluss

Hardware

Garantiebestimmung	3 Years
AV-Eingang	USB-C
Ports	3
AV-Ausgang	DisplayPort - 1.2
Audio	Ja
Chipset-ID	MegaChips - STDP4320

VIA/VLI - VL100

Leistung

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Max. Digitalauflösungen	3840x2160 @ 30hz
Unterstützte Auflösungen	<p><p>Note: MST shares 21.6 Gbps across all attached displays. Higher resolutions can restrict the available bandwidth with the remaining ports, please see our guideline below for determining an ideal resolution for your setup.</p></p> <p><p>Average resolution bandwidth allocation</p></p> <p><p><small>1920x1080 (High-definition 1080p) @60hz - 22%</p> <p>1920x1200 @60hz - 30%</p> <p>2560x1440 @60hz - 35%</p> <p>2560x1600 @60hz - 38%</p> <p>3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz - 38%</small></p></p> <p><p><small>Note: Exceeding 100% will reduce functionality.</small></p></p>
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	DisplayPort - 5.1 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A	USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode
Steckverbinder B	DisplayPort (20-polig)

Software

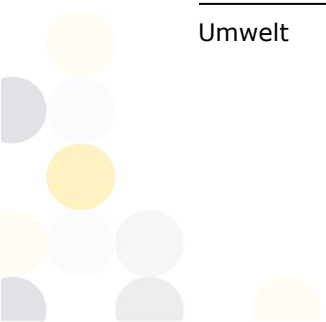
Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, 8.1, 8
------------------------------	--------------------

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Your USB-C equipped device must support video (DP alt mode) to work with this adapter
---------	---

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
Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	12.7 in [32.2 cm]
Produktlänge	3.1 in [78 mm]
Produktbreite	2.4 in [60 mm]
Produkthöhe	0.7 in [18 mm]
Produktgewicht	3.0 oz [86 g]

Verpackungs-
formationen

Package Length	6.9 in [17.5 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.0 oz [169 g]

Verpackungs-
inhalt

Im Paket enthalten	MST-Hub
	Kurzanleitung

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

