

3-Port Multi-Monitor DisplayPort Adapter, DP auf 3x DisplayPort 1.2 Splitter, Dual 4K 30Hz und 1080p 60Hz Computer MST Hub, nur Windows

Produkt-ID: MSTDP123DP



Mithilfe dieses MST-Hubs können Sie drei Monitore an einen DisplayPort™ (DP) 1.2-fähigen Windows®-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 drei zusätzliche Displays an Ihren Computer anschließen und so das Multitasking deutlich erleichtern.

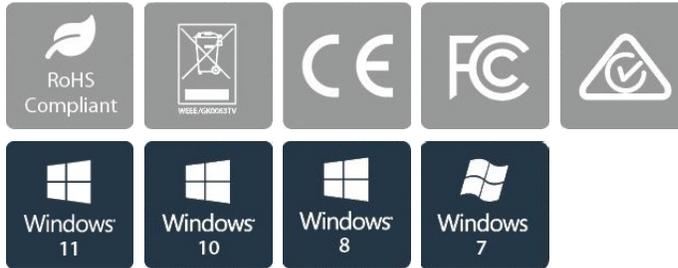
Mit dem MST-Hub können Sie DisplayPort-Videoadapter und -Kabeladapter verwenden, mit deren Hilfe Sie HDMI-, VGA- oder DVI-Displays anschließen können. So können Sie sicher sein, dass Ihr MST-Hub mit praktisch jedem Fernseher, Monitor oder Projektor kompatibel ist. Dieser MST-Hub ist VESA- und DisplayPort-zertifiziert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

Mithilfe des MST-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.

<h4></h4>

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Nutzen Sie einen Bildschirm für Referenzdaten wie Websites, während Sie auf dem anderen Bildschirm Inhalte verfassen
- Docken Sie Ihr DP 1.2-Gerät an, und ergänzen Sie Ihren Arbeitsplatz um drei hochauflösende Displays
- Schaffen Sie eine Panorama-Videowand für DisplayPort Digital Signage-Anwendungen
- Bearbeiten Sie Bilder, Videos oder Audio auf drei Displays in jeder beliebigen Ausrichtung oder Auflösung
- Perfekt für Tabellen/Arbeitsblätter auf allen drei Displays ohne Blättern
- Genießen Sie die Panoramaansicht von Spielen, und zeigen Sie hilfreiche Codes/Walkthrough-Daten gleichzeitig auf einem dritten Display an

Merkmale

- **MULTI-MONITOR KONFIGURATION:** Dreifach Monitor DisplayPort 1.2 MST Hub bietet bis zu 2x 4K 30Hz (UHD) + 1x 1080p 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 1.2 / HBR2 / 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; Universal Stromnetzteil 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 - 1.2 |
| Ports | 3 |
| AV-Ausgang | DisplayPort - 1.2 |
| Audio | Ja |
| Chipset-ID | MegaChips - STDP4320 |

Leistung

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Maximum Cable Distance To Display | 6.6 ft [2 m] |
| Max. Digitalauflösungen | Bis zu 4K |
| Breitbild unterstützt | Ja |
| Audiospezifikationen | DisplayPort - 5.1 Channel Audio |

Steckverbinder

| | |
|------------------|----------------------------|
| Steckverbinder A | 1 - DisplayPort (20-polig) |
| Steckverbinder B | 3 - DisplayPort (20-polig) |

Software

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Betriebssystemkompatibilität | Windows 11 |
| | Windows 10 (32/64) |
| | Windows 8/8.1 (32/64) |
| | Windows 7(32/64) |

Spezielle Hinweise/Anforderungen

| | |
|---------|--|
| Hinweis | DisplayPort 1.2 mit MST+HBR2-Unterstützung von der GPU ist für eine unabhängige Anzeigerausgabe erforderlich |
|---------|--|

Strom

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

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| 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 | 7.5 in [19 cm] |
| Produktlänge | 7.9 in [20.0 cm] |
| Produktbreite | 3.1 in [7.8 cm] |
| Produkthöhe | 0.8 in [2.0 cm] |
| Produktgewicht | 3.3 oz [94.0 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|------------|------------------|
| Paketmenge | 1 |
| Paketlänge | 6.0 in [15.3 cm] |

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Paketbreite | 9.6 in [24.4 cm] |
| Pakethöhe | 2.6 in [6.5 cm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 15.0 oz [426.0 g] |

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|---|
| Im Paket enthalten | 1 - 3-Port-Multi-Monitor-DisplayPort™ MST-Hub |
| | 1 - Universal-Netzadapter (NA/EU/GB/AUS) |
| | 1 - Anleitung |

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