

# StarTech.com MST-Hub DisplayPort-auf-4xDisplayPort 4x Displayport Multi Stream Transport Hub DP 1.2 auf

Artikelnummer 991121047

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Mithilfe dieses MST-Hubs können Sie vier Monitore an einen DisplayPort (DP) 1.2-fähigen Windows -Laptop oder Desktopcomputer anschließen.

- **Erhöhen Sie die Produktivität mit mehreren Bildschirmen**

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.

- **Anschließen an jedes Display**

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.

- **Konfigurieren Sie Ihre Displays für jede Umgebung**

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.

- **Genießen Sie erstaunliche Videoqualität ohne Erschöpfung der Systemressourcen**

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. Hinweis: Bei Verwendung mit einer DisplayPort 1.1-Videokarte dient der MST-Hub als Splitter und spiegelt das Videosignal automatisch auf alle Displays. Es gelten Einschränkungen bei der Auflösung. Hinweis: MST verteilt 21,6 Gbit/s auf alle angeschlossenen Displays. Höhere Auflösungen können die für die verbleibenden Ports verfügbare Bandbreite einschränken. Beachten Sie bitte folgende Hinweise, um die ideale Auflösung für Ihre Konfiguration zu ermitteln. Bestimmte Grafikkarten haben eine eingeschränkte MST-Unterstützung und geben nur insgesamt drei Displays aus. Wenn mehr als drei Monitore angeschlossen werden, wird der vierte Bildschirm deaktiviert. Durchschnittliche Auflösung Bandbreitenzuweisung: 1920x1080 (High-Definition 1080p) bei 60 Hz - 22 % 1920x1200 bei 60 Hz - 30 % 2560x1440 bei 60 Hz - 35 % 2560x1600 bei 60 Hz - 38 % 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) bei 30 Hz - 38 % Hinweis: Bei Überschreiten von 100 % wird die Funktionalität eingeschränkt. Beispiele für unterstützte Auflösungskonfigurationen:

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x DisplayPort, 4 x DisplayPort
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop
<b>Ports - Typ</b>	DisplayPort
<b>Netzwerk - Typ</b>	Video-Verteiler
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung</b>	30 Hz
<b>Untertyp</b>	DisplayPort
<b>Anz. Anschlüsse</b>	4
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung</b>	3840 x 2160
<b>Produkttyp</b>	Video-Verteiler

## Weitere Bilder

