

Mini DisplayPort naar DisplayPort multi-monitor splitter - 2 poorts MST hub

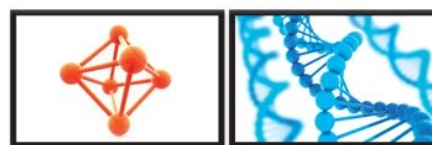
Product ID: MSTMDP122DP



Met deze MST hub kunt u twee DisplayPort-schermen aansluiten op uw Mini DisplayPort computer. MST werkt op elk Windows® apparaat dat DisplayPort 1.2 ondersteunt, zoals modellen van de Lenovo™ Think Pad® en Microsoft® Surface™. Bij aansluiting op vroegere DisplayPort-versies zoals DP 1.1 fungeert de MST hub als een videosplitter. De MST hub wordt via USB gevoed, zodat u alleen uw computer nodig hebt voor de bediening van de hub.

Verhoog uw productiviteit met meerdere schermen

De nieuwste laptopgeneraties zijn mobieler dan ooit, wat helaas betekent dat u minder video-uitgangen en een kleiner geïntegreerd scherm hebt. De MST hub lost deze problemen op doordat u twee losse schermen kunt aansluiten op één mDP-poort van uw computer, waardoor multitasking veel gemakkelijker wordt. Met de MST hub kunt u uw desktop naar extra schermen uitbreiden en onafhankelijke content streamen naar elk scherm, waardoor u gemakkelijker kunt multitasken en uw productiviteit kunt vergroten - perfect voor een eenvoudig te docken hot desk oplossing met een draadloze toetsenbord-/muisset. U kunt ook hetzelfde beeld op meerdere schermen spiegelen, om applicaties zoals digital signage op afstand te bekijken.



Verbazingwekkende beeldkwaliteit die uw systeembronnen niet uitput

MST-technologie maakt gebruik van uw bestaande videokaart om het gebruik van systeembronnen tot een minimum te beperken en Ultra HD 4K-resoluties te bieden. 4K wordt ondersteund door de nieuwste A/V-apparaten en biedt vier keer de resolutie van 1080p. De MST hub kan ook high-definition 1080p weergeven, waardoor deze hub perfect is voor alle high-resolution applicaties zoals grafisch ontwerp en medische beeldvorming.



Werkt met elk scherm, televisie of projector

Met de MST hub kunt u aparte mDP videoadapters gebruiken voor de aansluiting van HDMI-, VGA- of DVI-schermen, voor compatibiliteit met al uw bestaande beeldschermen. De hub is VESA- en DisplayPort-gecertificeerd ter ondersteuning van DP 1.2 systemen, voor een naadloze integratie in uw bestaande videoapparatuur.

De MSTMDP122DP is gecertificeerd door Microsoft en getest op compatibiliteit met uw Microsoft Surface Pro 3, Surface Pro 4 en Surface Book en wordt gedekt door een 3-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.



Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit extra schermen aan op uw Surface Pro 3
- Gebruik één scherm voor referentiedata zoals websites, terwijl u op een ander scherm uw documenten opstelt
- Dock uw mDP 1.2 apparaat en voeg twee schermen met hoge resolutie toe aan uw werkstation
- Maak een panoramische videowand voor DisplayPort narrowcasting-toepassingen
- Bewerk beelden, video- of audioclips op twee schermen in elke stand of met elke resolutie
- Perfect voor de weergave van een spreadsheet of werkblad over twee extra schermen, om side-scrolling te voorkomen

Eigenschappen

- Maximaliseer uw productiviteit door twee onafhankelijke schermen via de MST hub op uw computer aan te sluiten
- Sluit bijna elke tv, beeldscherm of projector aan met ondersteuning van voordelige adapters
- Compatibel met Surface Pro 4, Surface 3 en Surface Book
- Ondersteunt resoluties tot 4K
- VESA- en DisplayPort-gecertificeerd
- Compatibel met mDP 1.2 grafische kaarten zoals AMD Radeon met Eyefinity Technology
- Plug & play-installatie

| | | |
|---|-----------------------------------|---|
| Hardware | Warranty | 3 Years |
| | Active or Passive Adapter | Actief |
| | Audio | Ja |
| | AV-ingang | Mini DisplayPort - 1.2 |
| | AV-uitgang | DisplayPort - 1.2 |
| | Chipsetcode | MegaChips - STDP4320 |
| | Poorten | 2 |
| Prestaties | Audiospecificaties | DisplayPort - 5.1 Channel Audio |
| | Maximale digitale resoluties | 3840x2160 @ 30hz |
| | Maximum Cable Distance To Display | 2 m [6.6 ft] |
| | Ondersteunde resoluties | 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. Average resolution bandwidth allocation 1920x1080 (High-definition 1080p) @60hz - 22% 1920x1200 @60hz - 30% 2560x1440 @60hz - 35% 2560x1600 @60hz - 38% 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz - 38% Note: Exceeding 100% will reduce functionality. |
| | Ondersteuning breedbeeld: | Ja |
| Connector(en) | Connector A | 1 - Mini-DisplayPort (20-polig) Mannelijk Input |
| | Connector B | 2 - DisplayPort (20-polig) Vrouwelijk Output |
| Software | Besturingssystemen | Windows 10 (32/64) Windows 8/8.1 (32/64) Windows 7(32/64) |
| Speciale opmerkingen / vereisten | Notitie | DisplayPort 1.2 met MST+HBR2-ondersteuning van de GPU is vereist voor aparte schermuitgang Bij gebruik van een DisplayPort 1.1 videokaart fungeert de MSTMDP122DP als splitter, waarbij uw videobron automatisch op alle schermen wordt gespiegeld. Let op de resolutiebeperkingen |
| Voeding | Inclusief voedingsadapter | Gevoed via USB |
| Gebruiksomgeving | Bedrijfstemperatuur | 0°C to 40°C (32°F to 104°F) |

| | | |
|---------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| | Opslagtemperatuur | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
| | Vochtigheid | 50-90% |
| Fysieke eigenschappen | Breedte product | 58 mm [2.3 in] |
| | Gewicht product | 51 g [1.8 oz] |
| | Hoogte product | 1.4 cm [0.6 in] |
| | Kabellengte | 19 cm [7.5 in] |
| | Kleur | Zwart |
| | Lengte product | 38.6 cm [15.2 in] |
| | Type behuizing | Kunststof |
| Verpakkingsinformatie | Package Height | 27 mm [1.1 in] |
| | Package Length | 17.9 cm [7 in] |
| | Package Width | 14.2 cm [5.6 in] |
| | Verzendgewicht (verpakt) | 142 g [5 oz] |
| Wat wordt er meegeleverd | Meegeleverd | 1 - 2-poorts mDP-naar-DP MST hub |
| | | 1 - Verkorte handleiding |

Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.