

## 3-poorts DisplayPort MST hub - DP 1.4

Product ID: MST14DP123DP



Met deze 3-poorts DisplayPort MST hub kunt u van een high-performance werkstation genieten door drie DisplayPort schermen op uw DisplayPort aan te sluiten. Hierdoor verhoogt en maximaliseert u uw productiviteit. De multi-monitor splitter ondersteunt High Dynamic Range (HDR) en zorgt voor scherpe beelden met verbeterde video.

### Ongelooflijke beeldkwaliteit

Deze DP 1.4 MST hub ondersteunt vier keer de resolutie van 4K en biedt de verbazingwekkende kwaliteit van UHD bij resoluties tot 7680×4320 bij 30Hz op één scherm. Multi-monitor toepassingen bij lagere resoluties en vernieuwingsfrequenties worden ook ondersteund, zodat u over een dynamische werkomgeving kunt beschikken zowel op kantoor/thuis als onderweg.

Scherm 1	Scherm 2	Scherm 3
8K (7680x4320) bij 30 Hz	X	X
5K (5120x2880) bij 60 Hz	1080p (1920x1080) bij 30 Hz	X
4K (3840x2160) bij 60 Hz	4K (3840x2160) bij 30 Hz	4K (3840x2160) bij 30 Hz
2K (2560x1600) bij 60 Hz	2K (2560x1600) bij 60 Hz	2K (2560x1600) bij 60 Hz
1080p (1920x1080) bij 60 Hz	1080p (1920x1080) bij 60 Hz	1080p (1920x1080) bij 60 Hz

Zowel uw bron- als weergaveapparaat moeten DisplayPort 1.4 ondersteunen om te kunnen genieten van de maximale resolutie (8K 30Hz).

Lagere resoluties en vernieuwingsfrequenties worden mogelijk ook ondersteund.

## Multitasking eenvoudig gemaakt

Met deze DisplayPort naar 3x DisplayPort MST hub kunt u drie schermen via een daisy chain op uw DP computer aansluiten, om multitasking nog te vereenvoudigen. Met deze multi-monitor videosplitter kunt u uw scherm op meerdere schermen spiegelen, verschillende content op elk scherm streamen of uw scherm uitbreiden voor een videowandeffect.



## **Probleemloze installatie**

Multi-Stream Transport kan eenvoudig worden geïnstalleerd omdat het in principe op/met elk Windows apparaat werkt. Het product biedt plug & play installatie aan zonder dat stuurprogramma's of bepaalde software vereist zijn. Daarnaast wordt de DisplayPort MST hub via de bus gevoed (met de meegeleverde micro-USB kabel), voor een ultramobile oplossing voor bedrijven en IT professionals.

De MST14DP123DP heeft 3 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

### Certificaties, rapporten en compatibiliteit



### Toepassingen

- Stream of spreid uw desktop over drie extra UHD schermen, tv's of projectors
- Toon glashelder digital signage op een panorama-videowand
- Maak opvallende beelden met foto's en video's
- Stream levensechte content met hoge resolutie op meerdere schermen

### Eigenschappen

- Verhoog uw productiviteit door drie onafhankelijke DisplayPort schermen op uw computer aan te sluiten via deze Multi-Stream Transport (MST) hub
- Geavanceerde videokwaliteit met ondersteuning voor UHD videoresoluties tot 8K op één scherm of 4K op alle drie schermen
- Optimaliseer uw visueel ervaring met de next generation beeld technologie
- Ondersteunt HDR voor een hogere contrastverhouding en kleurnauwkeurigheid
- Biedt een multi-monitor oplossing aan die goedkoper is dan gebruikelijke computer docking stations
- MST-technologie maakt gebruik van uw bestaande videokaart om het gebruik van systeembronnen tot een minimum te beperken

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Actief
	Audio	Ja
	AV-ingang	DisplayPort - 1.4
	AV-uitgang	DisplayPort - 1.4
	Chipsetcode	Synaptics VMM5330
	Poorten	3
<b>Prestaties</b>	Audiospecificaties	DisplayPort - 7.1 Channel Audio
	Maximum Cable Distance To Display	2 m [6.6 ft]
	Ondersteunde resoluties	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 30Hz
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
	Video Revision	DisplayPort 1.4
<b>Connector(en)</b>	Connector A	1 - DisplayPort (20-polig) Vergrendelbaar Mannelijk Input
	Connector B	3 - DisplayPort (20-pins) vrouwetje Vrouwelijk Output
<b>Software</b>	Besturingssystemen	Windows 10 (32/64) Windows 8/8.1 (32/64) Windows 7 (32/64)
<b>Voeding</b>	Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
<b>Gebruiksomgeving</b>	Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
	Vochtigheid	5% tot 90 % RV (niet-condenserend)
<b>Fysieke eigenschappen</b>	Breedte product	105.000
	Gewicht product	53.000
	Hoogte product	14.000
	Kleur	Gray and Black
	Lengte product	4.3 cm [1.7 in]
	Type behuizing	Kunststof
<b>Verpakkingsinformatie</b>	Package Height	30.000
	Package Length	170.000
	Package Width	142.000
	Verzendgewicht (verpakt)	107.000

**Wat wordt er  
meegeleverd**

Meegeleverd

1 - DisplayPort MST-hub

1 - Micro-USB voedingskabel

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