

Mini DisplayPort naar DisplayPort multi-monitor splitter - 3 poorts MST Hub

Product ID: MSTMDP123DP



Met deze MST hub kunt u drie 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.

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 drie losse schermen op één mDP-poort van uw computer kunt aansluiten, waardoor multitasking veel eenvoudiger 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 MSTMDP123DP 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.



Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Voeg extra beeldschermen toe aan uw computer
- Gebruik een scherm voor referentiedata zoals websites, terwijl u op een ander scherm componeert
- Bewerk beelden, video- of audioclips op drie schermen in elke stand of met elke resolutie
- Perfect voor de weergave van een spreadsheet/werkblad over alle drie schermen en voorkom side-scrolling
- Geniet van een panoramische gameomgeving door weergave over twee schermen, terwijl u handige codes of walkthrough gegevens op een derde scherm bekijkt

Features

- Maximaliseer uw productiviteit door multitasking gelijktijdig op drie verschillende schermen
- Krijg een verbazingwekkende beeldkwaliteit met ondersteuning van resoluties tot 4K bij 60 Hz
- Geef video weer op bijna elk scherm met ondersteuning van goedkope DVI-, HDMI- of VGA-videoadapters
- VESA en DisplayPort-gecertificeerd
- Compatibel met DP 1.2 grafische kaarten zoals AMD Radeon met Eyefinity Technology
- Plug & play installatie

Hardware	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Actief
	Audio	Ja
	Chipsetcode	MegaChips - STDP4320
	Poorten	3
Prestaties	Maximale digitale resoluties	Up to 4K
	Ondersteunde resoluties	NB: MST deelt 21,6 Gbps met alle aangesloten schermen. Hogere resoluties kunnen de beschikbare bandbreedte met de resterende poorten beperken; raadpleeg onze richtlijn hieronder om de ideale oplossing voor uw configuratie te bepalen. Gemiddeld toegewezen resolutiebandbreedte 1920x1080 (high-definition 1080p) bij 60 Hz - 22% 1920x1200 bij 60 Hz - 30% 2560x1440 bij 60 Hz - 35% 2560x1600 bij 60 Hz - 38% 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) bij 30 Hz - 38% NB: Bij overschrijding van 100% is de functionaliteit beperkt.
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Connector(en)	Connector A	1 - Mini-DisplayPort (20-polig) Mannelijk
	Connector B	3 - DisplayPort (20-polig) Vergrendelbaar Vrouwelijk
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 MSTMDP123DP als splitter, waarbij uw videobron automatisch op alle schermen wordt gespiegeld. Let op de resolutiebeperkingen Bepaalde grafische adapters hebben beperkte MST-ondersteuning en zullen alleen op in totaal drie schermen worden weergegeven. Als meer dan drie schermen zijn aangesloten, wordt het vierde scherm uitgeschakeld.
Voeding	Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	110V-240V AC
	Ingangsstroom	0.5 A

	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	N
	Uitgangsspanning	5 DC
	Uitgangsstroom	3A
	Vermogensopname	15
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Fysieke eigenschappen	Breedte product	3.1 in [78 mm]
	Gewicht product	3.1 oz [87 g]
	Hoogte product	0.8 in [20 mm]
	Kabellengte	7.5 in [19 cm]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	15.2 in [386 mm]
	Type behuizing	Kunststof
Verpakkingsinformatie	Package Height	2.2 in [55 mm]
	Package Length	6.1 in [155 mm]
	Package Width	9 in [228 mm]
	Verzendgewicht (verpakt)	14.4 oz [407 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - Mini DisplayPort naar DisplayPort MST-hub
		1 - Universele voedingsadapter (N-A/EU/UK/AUS)
		1 - Handleiding

Product appearance and specifications are subject to change without notice.