

USB C naar HDMI multi-monitor adapter - 3-poort MST hub

Product ID: MSTCDP123HD



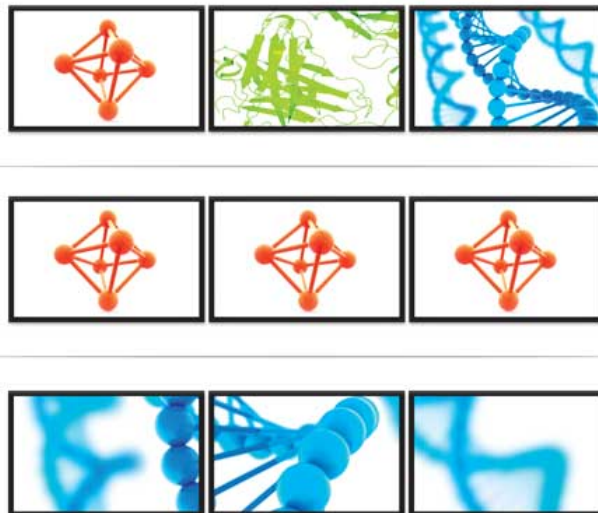
Met deze MST (Multi-Stream Transport) hub kunt u drie HDMI-schermen op uw USB-C™ computer aansluiten. MST garandeert een probleemloze installatie, omdat het natief werkt met elk Windows® apparaat dat DP Alt Mode over USB Type-C™ ondersteunt, zoals Dell™ Precision™ en Dell XPS™ laptop-modellen en ASUS® ROG GL752.

Verhoog uw productiviteit met meerdere schermen

De nieuwste generatie laptops zijn mobieler dan ooit. Dit betekent helaas dat u minder video-uitgangen en een kleiner geïntegreerd scherm hebt. De MST hub lost deze problemen op doordat u drie schermen kunt aansluiten op één USB-C 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. Dit maakt multitasken eenvoudiger en verhoogt uw productiviteit - perfect voor het creëren van 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.

De MSTCDP123HD wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.



NB: MST verdeelt 21,6 Gbps over alle aangesloten schermen. Hogere resoluties kunnen de beschikbare bandbreedte met de resterende poorten beperken; raadpleeg onze richtlijnen hieronder om de ideale oplossing voor uw configuratie te bepalen. Bepaalde grafische adapters hebben beperkte MST-ondersteuning en zullen slechts op in totaal drie schermen worden weergegeven. Als meer dan drie schermen zijn aangesloten, wordt het vierde scherm uitgeschakeld.

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%

3840x2160 (Ultra HD 4K) bij 30 Hz - 38%

NB: Bij overschrijding van 100% is de functionaliteit beperkt.

Voorbeelden van ondersteunde resolutieconfiguraties:

Resolutie scherm 1	Resolutie scherm 2	Resolutie scherm 3	Totaal % bandbreedte
1920x1200 @ 60 Hz (30%)	1920x1200 @ 60 Hz (30%)	1920x1200 @ 60 Hz (30%)	90%
2560x1440 @ 60 Hz (35%)	2560x1440 @ 60 Hz (35%)	1920x1200 @ 60 Hz (30%)	100%
2560x1600 @ 60 Hz (38%)	2560x1600 @ 60 Hz (38%)	1920x1080 @ 60 Hz (22%)	98%
3840x2160 @ 30 Hz (38%)	2560x1600 @ 60 Hz (38%)	1920x1080 @ 60 Hz (22%)	98%
3840x2160 @ 30 Hz (38%)	3840x2160 @ 30 Hz (38%)	1920x1080 @ 60 Hz (22%)	98%

Voorbeelden van niet-ondersteunde resolutieconfiguraties:

Resolutie scherm 1	Resolutie scherm 2	Resolutie scherm 3	Totaal % bandbreedte
2560x1600 @ 60 Hz (38%)	2560x1600 @ 60 Hz (38%)	1920x1200 @ 60 Hz (30%)	106%
3840x2160 @ 30 Hz (38%)	2560x1600 @ 60 Hz (38%)	1920x1200 @ 60 Hz (30%)	106%
3840x2160 @ 30 Hz (38%)	2560x1600 @ 60 Hz (38%)	2560x1440 @ 60 Hz (35%)	111%
3840x2160 @ 30 Hz (38%)	3840x2160 @ 30 Hz (38%)	3840x2160 @ 30 Hz (38%)	114%

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit extra schermen aan op uw USB-C apparaat
- Gebruik één scherm voor referentiedata zoals websites, terwijl u op een ander scherm uw documenten opstelt
- Sluit uw USB-C apparaat dat DP Alt Mode ondersteunt aan op drie high-resolution schermen op uw workstation

Eigenschappen

- Maximaliseer uw productiviteit door drie onafhankelijke schermen via de MST hub op uw computer aan te sluiten
- Probleemloze aansluiting met de omkeerbare USB-C connector
- Verhoog de externe videoprestatie met ondersteuning van resoluties tot 4K op twee schermen tegelijkertijd
- Compatibel met Thunderbolt 3 poorten

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	Chipsetcode	MegaChips - STDP4320
	Convertertype	MST hub
	Poorten	3
	Uitgangssignaal	HDMI
Prestaties	Maximale digitale resoluties	3840 x 2160 @30hz
	Ondersteunde resoluties	1024x768 1280x720 (High-definition 720p) 1920x1080 (High-definition 1080p) 1920x1200 2560x1440 2560x1600 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Connector(en)	Connector A	1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode Mannelijk Input
	Connector B	3 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Output
Software	Besturingssystemen	Windows 10 (32/64) Windows 8/8.1 (32/64) Windows 7(32/64)
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Vochtigheid	50-90%
Fysieke eigenschappen	Accentkleur	Zwart
	Breedte product	65 mm [2.6 in]
	Gewicht product	118 g [4.2 oz]
	Hoogte product	15 mm [0.6 in]
	Kabellengte	300 mm [11.8 in]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	105 mm [4.1 in]
	Type behuizing	Kunststof
Verpakkingsinformatie	Verzendgewicht (verpakt)	0.3 kg [0.7 lb]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - MST hub

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