

3-Port MST Hub, DisplayPort naar 3x HDMI, Triple 4K 60Hz HDMI Monitors, DP 1.4 Multi-Monitor Video Adapter, 30cm Ingebouwde Kabel, USB Powered, Enkel Windows

Productcode: MST14DP123HD



*Controleer de GPU-mogelijkheden en driverondersteuning voor DSC via MST bij de OEM van het hostapparaat

Configureer de triple-HDMI schermen in extended of mirrored modus. Bouw een high-performance workstation met drie onafhankelijke 4K 60Hz displays. Dit zorgt voor betere multi-tasking binnen uw organisatie, met een hogere productiviteit als resultaat.

Deze MST Hub levert maximale prestaties op Windows desktops met 12th gen Intel-processors (en later) of specifieke grafische kaarten met DisplayPort 1.4 output poorten en DSC-ondersteuning. Plug-and-play installatie zonder drivers of software. De 30 cm ingebouwde DisplayPort kabel zorgt voor flexibele installatieconfiguraties, en vermindert belasting op de poort en connector. Bovendien is deze triple-monitor splitter USB Powered en wordt een 50cm USB Micro-B voedingskabel meegeleverd.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Gebruik extra schermen om foto's, video's en/of digitale inhoud te bewerken
- Stream content met hoge resolutie naar meerdere monitoren
- Een mirrored of extended bureaublad naar drie extra UHD-monitors, tv's of projectors

Eigenschappen

- **MULTI-MONITOR CONFIGURATIE:** DisplayPort naar Triple HDMI MST Hub stuurt tot drie 4K 60Hz displays aan vanuit een DP 1.4 host met DSC; USB powered; ondersteunt HDR en 7.1ch HDMI Audio; HDCP 2.2; backwards compatibel met DP 1.2 hosts bij lagere resoluties
- **GEEN DRIVERS OF SOFTWARE:** Hogere productiviteit met drie extended of mirrored displays op een windows desktop; Maak gebruik van geïntegreerde of discrete GPUs (Intel/AMD/Nvidia) voor grafische prestaties met minimaal CPU-gebruik
- **HARDWARE COMPATIBILITEIT:** Windows computers met aparte GPU's of 12th gen Intel Processors en hoger met DP 1.4 en DSC ondersteunen tot drie 4K 60Hz displays; zie onderstaande resolutietabel voor een lijst met andere ondersteunde displayconfiguraties
- **EXTRA LANGE KABEL:** de 30cm ingebouwde kabel zorgt voor een groter bereik en minder belasting van de poort, waardoor de adapter flexibel geplaatst kan worden en er minder kabelwarboel op uw bureau ontstaat
- **ONS VOORDEEL:** Inclusief Connectivity tools voor IT-Professionals en IT-helpdesk supportteams met Windows Layout Utility dat de vensterindelingen van Windows apps herstelt wanneer de adapter opnieuw wordt aangesloten

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Ondersteunde schermen	3
Active or Passive Adapter	Actief
Aantal ondersteunde schermen	3
AV-ingang	DisplayPort - 1.4
AV-uitgang	HDMI - 2.0
Audio	Ja

Industriestandaarden	Display Stream Compression (DSC) High Bit Rate 3 (HBR3)
Chipsetcode	VMM5310 IT6563FN

Prestaties

Maximum Cable Distance To Display	49.2 ft [15 m]
Video Revision	DisplayPort 1.4 HDMI 2.0
Ondersteunde resoluties	4096x2160 60Hz 3840x2160 60Hz 2560x1440 60Hz 2048x1152 60Hz 1920x1200 60Hz 1920x1080 60Hz Other resolutions may be supported
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	HDMI - 7.1 Channel Audio

Connector(en)

Connector A	1 - DisplayPort 1 - USB Micro-B (5 pin) (Power)
Connector B	3 - HDMI

Software

Besturingssystemen	Windows 10, 11
--------------------	----------------

Speciale opmerkingen / vereisten

	Systeem- en kabelvereisten	Controleer de GPU-capaciteiten en driverondersteuning voor Display Stream Compression (DSC) via MST bij de OEM van het hostapparaat
Voeding		
	Voedingsbron	Gevoed via USB
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Opslagtemperatuur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Vochtigheid	5% tot 90% RV (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Space grijs
	Type behuizing	Kunststof
	Kabellengte	11.8 in [30 cm]
	Lengte product	4.1 in [10.5 cm]
	Breedte product	1.7 in [4.3 cm]
	Hoogte product	0.6 in [1.4 cm]
	Gewicht product	2.5 oz [71.0 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	5.7 in [14.5 cm]
	Breedte Verpakking	6.7 in [17.1 cm]
	Hoogte Verpakking	1.4 in [3.5 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	5.0 oz [142.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - DP 1.2 naar HDMI MST Hub

1 - Micro-USB voedingskabel

Garantiebepalinge
n

Warranty

3 Jaar

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