

DIGITUS 3-poorts MST videohub (USB-C™ -> 3x DisplayPort)

DS-45334
EAN 4016032482109



8K videosplitter, 3 poorten USB-C naar 3x DP, MST, zwart

De DIGITUS® MST-hub gebruikt Multi Stream Transport (DisplayPort™ 1.2 functie), waarmee meerdere AV-signalen over één enkele kabel kunnen worden getransporteerd. Hierdoor kunt u meerdere beeldschermen gebruiken die via de MST-hub zijn aangesloten. De MST-hub kan verschillende videostreams verdelen over de drie aangesloten beeldschermen. In het algemeen worden er drie weergavemodi ondersteunt: spiegelen (1 signaal op 3 displays gespiegeld), uitbreiden (3 signalen op 3 displays), verdelen (1 signaal verdeeld over 3 displays).

MST-hub voor de aansluiting van maximaal drie externe beeldschermen via een video-uitgang op een notebook/pc - verhoog uw productiviteit met meerdere beeldschermen

- 1x USB-C™-ingang
- 3x DisplayPort-uitgang
- Ondersteunt DP 1.4 (Alt Mode) met een maximum van 8,1 Gbps per kanaal, max. 32,4 Gbps op 4 kanalen
- Ondersteunt Windows OS (11, 10)
- Resoluties 3 externe monitors - MST-modus: max. 1x 4K/60Hz + 2x 4K/30Hz
- Resoluties 2 externe monitors - MST-modus: max. 2x 4K/60Hz
- Stroomvoorziening via USB-C™-aansluiting - voeding via BUS
- Geen stuurprogramma's of software nodig - configuratie via de beeldscherminstellingen in het Windows OS
- Ondersteunt 3 weergavemodi: Spiegelen (1 signaal gespiegeld op 3 schermen), Verlengen (3 signalen op 3 schermen), Verdelen (1 signaal verdeeld over 3 schermen)
- HDCP 2.2 & 1.4
- Ondersteunt HDR (hoog dynamisch bereik)
- Ondersteunt MST (Multi Stream Transport) & SST (Single Stream Transport)
- Behuizing: ABS

- Bedrijfstemperatuur: 0-45°
- Stand-by stroomverbruik: ongeveer 1W
- Afmetingen: L 25,2 x B 3,6 x H 1,15 cm
- Gewicht: 51 g
- Kleur: Zwart
- Opmerkingen:
- Om de bovenstaande resoluties te bereiken, moet de host-pc DP 1.4 (Alt Mode) ondersteunen. Als je pc alleen DP 1.2 ondersteunt, worden de bijbehorende resoluties gereduceerd vanwege bandbreedtebeperkingen.
- De bovenstaande resolutiecombinaties dienen als theoretische referentie, de werkelijke resoluties zijn afhankelijk van de aangesloten host-pc en de beeldschermen.
- Om alle functies te kunnen gebruiken, moet je ervoor zorgen dat je apparaat (grafische kaart) DP 1.4 gebruikt.
- Als je een DisplayPort 1.1 grafische kaart gebruikt, werkt de MST hub als een splitter en spiegelt deze je videobron op alle beeldschermen.
- De functionaliteit kan beperkt zijn, afhankelijk van de specificaties van je apparaat en besturingssysteem
- MST-hubs kunnen het aantal schermen dat door een grafische kaart wordt ondersteund niet verhogen. Elke grafische kaart heeft een beperkt aantal schermen dat ondersteund kan worden. Controleer vooraf je specificaties.
- Vereist minstens één hostsysteem met DP 1.2/HBR2/MST of hoger (aanbevolen)
- Ondersteunt AMD, Nvidia en Intel grafische kaarten

Attributes

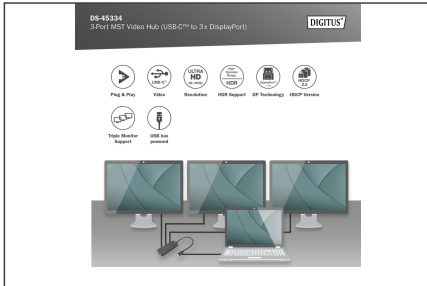
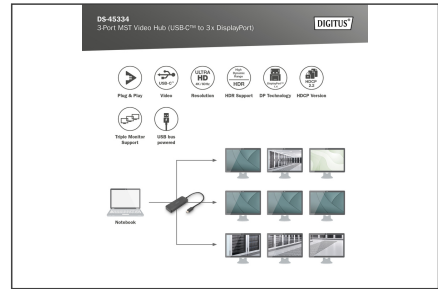
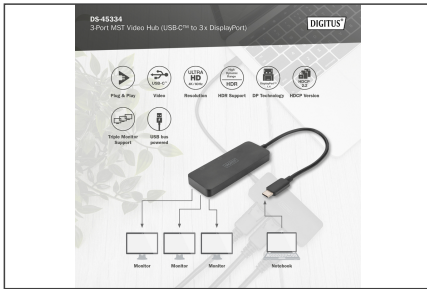
- Audio: no

Package contents

- 1x MST videohub (USB-C™ -> 3x DisplayPort)
- 1x QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	50	4.63	34.00	42.00	10.00	14,280.00
Packaging Unit Inside	10	0.93	12.00	25.50	11.50	3,519.00
Packaging Unit Single	1	0.09	2.00	8.00	16.00	256.00
Net single without Packaging	1	0.05	3.60	25.20	1.20	0.00

More images:



Safety notes

- Als het apparaat gevoed wordt door een plug-in voeding, controleer dan of de voedingsadapter correct is aangesloten en voldoet aan de opgegeven vereisten (bijv. spanning en stroom).
- Gebruik alleen gecertificeerde CAT5e- of CAT6-kabels voor een stabiele signaaloverdracht.
- Voor bijzonder lange kabeltrajecten of in storingsgevoelige omgevingen is het aanbevolen om afgeschermd netwerknetten te gebruiken.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen goed vastzitten om losse contacten te voorkomen die de signaalkwaliteit kunnen beïnvloeden. Zorg ervoor dat de HDMI- en Ethernet-aansluitingen correct zijn aangesloten.
- Zorg ervoor dat de CAT-kabel niet in de buurt van hoogspanningsleidingen of andere sterke bronnen van elektromagnetische interferentie wordt gelegd om signaalinterferentie te voorkomen.
- Gebruik het apparaat alleen binnen het opgegeven temperatuurbereik.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis of in vochtige of natte omgevingen
- Controleer alle aansluitingen en kabels regelmatig op slijtage of schade. Kabels en aansluitingen kunnen verslijten, vooral bij veelvuldig gebruik of lange installaties, wat kan leiden tot een slechte signaalkwaliteit of systeemstoring.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com