DIGITUS® DIGITUS USB-C 3.0 Dual HDMI KVM-switch, 2-poorts, 8K60Hz, Core Line

DS-12858

EAN 4016032510192



KVM-schakelaar, 2x2 HDMI, 8K@60Hz 3x USB3.0, 1x USB C, Core Line

De DIGITUS DS-12858 breidt het klassieke KVM-concept uit met de volledige dubbele monitorfunctie: hij verbindt twee HDMI-bronnen met twee beeldschermen tegelijk en een centrale set toetsenborden, muizen en USB-apparaten. Met ondersteuning voor 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) en 4K @ 120 Hz per uitgang, levert het haarscherpe, vloeiende beelden op beide schermen - dankzij HDMI 2.1 met tot 48 Gbps totale bandbreedte per kanaal. Elk van de twee computers is aangesloten via twee HDMI-ingangen plus USB-C 3.0, zodat zowel klassieke desktops als USB-C notebooks, werkstations en SSD's/U-schijven probleemloos kunnen worden aangesloten. De geïntegreerde USB 3.0 hub met drie USB-A poorten en één USB-C poort (elk 5 Gbps) maakt snel, gedeeld gebruik van toetsenbord, muis, opslagmedia en andere accessoires op beide systemen mogelijk. Schakelen gaat eenvoudig handmatig - via de knop op de behuizing of de meegeleverde bedrade afstandsbediening. Een kleurgecodeerde LED-weergave (blauw voor PC1, groen voor PC2) geeft te allen tijde de actieve bron aan. De aparte 3,5 mm audio-uitgang levert stereogeluid naar actieve luidsprekers of een hoofdtelefoon, terwijl ongecomprimeerde en gecomprimeerde meerkanaalsformaten (LPCM, DTS, Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) ook worden doorgegeven via HDMI. De robuuste aluminium behuizing in een compact formaat (130,55 × 60,58 × 30,61 mm) zorgt voor een goede warmteafvoer en een hoogwaardige uitstraling op het bureau. Met ondersteuning voor HDR, 3D, CEC en HDCP 2.3/2.2/1.4 is de DS-12858 volledig afgestemd op de huidige bronnen en schermen.

De DIGITUS DS-12858 is een dual-monitor HDMI KVM-switch met 2 poorten voor werkstations met meerdere beeldschermen. Het bestuurt twee computers op twee monitoren tegelijk - met echte 8K @ 60 Hz per uitgang - en deelt naadloos toetsenbord, muis en USB 3.0-randapparatuur tussen de twee pc's. Twee flexibele ingangen per bron (2× HDMI + USB-C) maken het de ideale oplossing voor handel, videobewerking, CAD en productieve kantooropstellingen met twee monitoren.

- Ingangen: 4× HDMI (2 per pc), 2× USB-C 3.0, 1× bediening (2,5 mm)
- Uitgangen: 2× HDMI, 1× USB-C 3.0, 3× USB-A 3.0, 1× audio (3,5 mm)
- Monitor modus: Dubbele monitor (2 schermen tegelijk)
- Max. Resolutie: 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) per uitgang
- Ondersteunde resoluties: 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K @ 24/25/30/50/60/120 Hz, 8K @ 25/30/50/60 Hz
- Verticale frequentie: 50/60 Hz
- Videobandbreedte: 12 Gbps / 1200 MHz per kanaal (48 Gbps totaal)
- Kleurdiepte: 12 bits per kanaal (36 bits totaal)
- HDCP: 2,3 / 2,2 / 1,4
- Audio: Stereo uit (3,5 mm), 7.1 via HDMI; LPCM, DTS, Dolby Digital, DTS-HD MA, Dolby TrueHD
- USB-gegevenssnelheid: tot 5 Gbps
- Schakelen: Behuizingstoets / bekabelde afstandsbediening
- Voeding: USB-A naar USB-C (DC 5 V); max. opgenomen vermogen 10 W* (voedingseenheid optioneel verkrijgbaar)
- Materiaal: Aluminium
- Afmetingen: (L×B×H)130,55 × 60,58 × 30,61 mm
- Gewicht: 227 g
- Bedrijfstemperatuur: 0 °C tot 50 °C

Package contents

- 1× DIGITUS DS-12858 HDMI 8K KVM-switch met twee monitoren (hoofdeenheid)
- 2× USB-A naar USB-C 3.0 datakabel (1,5 m)
- 1× bedrade afstandsbediening (1,5 m)
- 1× USB-A naar USB-C voedingskabel (1 m)
- 1 x snelstartgids

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	11.60	39.50	32.50	31.00	39,796.20
Packaging Unit Inside	1	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.58	21.70	18.50	3.70	1,485.36
Net single without Packaging	1	0.23	13.60	6.00	3.00	0.00

More images:







Safety notes

- Overbelasting kan leiden tot oververhitting en schade aan het apparaat of de aangesloten randapparatuur.
- Gebruik indien nodig een externe voeding om stabiele prestaties te garanderen.
- Als apparaten zoals externe harde schijven of printers worden aangesloten die veel stroom verbruiken, moet het apparaat worden gebruikt met een externe voeding. Anders kan het apparaat overbelast raken of kunnen er functionele problemen optreden.
- Stel het apparaat niet bloot aan regen, vocht, dampen of vloeistoffen.
- Steek geen voorwerpen in het apparaat.
- Probeer het apparaat niet te repareren of de behuizing te openen zonder toestemming. U riskeert een elektrische schok!
- Zorg voor voldoende ventilatie om schade door oververhitting te voorkomen.
- Stof, vocht, dampen en sterke schoonmaakmiddelen of oplosmiddelen kunnen het apparaat beschadigen.
- Koppel het apparaat los van de voeding en de aangesloten apparaten voordat u het schoonmaakt.
- Reinig het apparaat met een stofvrije doek.

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