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

DS-12857

EAN 4016032510185



USB-C 3.0 HDMI KVM-schakelaar 2-poorts, 8K60Hz, kernlijn

De DIGITUS DS-12857 verbindt twee HDMI-bronnen met een gedeeld beeldscherm en een centrale set toetsenborden, muizen en USB-apparaten. Met ondersteuning voor 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) en 4K @ 120 Hz levert het scherpe, vloeiende beelden voor grafische toepassingen, videobewerking, handelsopstellingen en multi-monitor workflows - dankzij HDMI 2.1 met tot 48 Gbps totale bandbreedte. Elk van de twee computers is aangesloten via HDMI plus USB-C 3.0, zodat zowel klassieke desktops als USB-C notebooks 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 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 altijd 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 (135,5 × 60 × 17 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-12857 volledig compatibel met de nieuwste bronnen en schermen.

De DIGITUS DS-12857 is een nieuwe generatie HDMI KVM-switch met 2 poorten voor veeleisende dubbele pc-werkstations. Het combineert echte 8K @ 60 Hz beeldkwaliteit met een krachtige USB 3.0 (5 Gbps) hub en deelt naadloos toetsenbord, muis, beeldscherm en

USB-randapparatuur tussen twee computers. Twee flexibele ingangen per bron - HDMI + USB-C - maken het de ideale oplossing voor moderne notebooks, werkstations en mini-pc's.

- Ingangen: 2× HDMI, 2× USB-C 3.0, 1× bediening (2,5 mm)
- Uitgangen: 1× HDMI, 1× USB-C 3.0, 3× USB-A 3.0, 1× audio (3,5 mm)
- Max. Resolutie: 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4)
- 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-uitgang (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
- Stroomvoorziening: USB-A naar USB-C (DC 5 V); max. opgenomen vermogen 10 W*
- Materiaal: Aluminium
- Afmetingen: (L×B×H)135,5 × 60 × 17 mm
- Gewicht: 150 g
- Bedrijfstemperatuur: 0 °C tot 50 °C

Package contents

- 1 × DIGITUS DS-12857 HDMI 8K KVM-switch
- 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× snelstartgids

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	9.80	39.50	32.50	31.00	39,796.20
Packaging Unit Inside	1	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.49	21.70	18.50	3.70	1,485.36
Net single without Packaging	1	0.15	13.60	6.00	1.70	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