DIGITUS® DIGITUS USB-C 3.0 Dual HDMI KVM Switch, 2-port, 8K60Hz, Core Line

DS-12858

EAN 4016032510192



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

DIGITUS DS-12858 utökar det klassiska KVM-konceptet till att omfatta den fullständiga funktionen med dubbla bildskärmar: Den ansluter två HDMI-kompatibla källor med två skärmar samtidigt och en central uppsättning tangentbord, mus och USB-enheter. Med stöd för 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) och 4K @ 120 Hz per utgång ger den knivskarpa, jämna bilder på båda skärmarna - tack vare HDMI 2.1 med upp till 48 Gbps total bandbredd per kanal. Var och en av de två datorerna är anslutna via två HDMI-ingångar plus USB-C 3.0, så att både klassiska stationära datorer och USB-C-notebooks, arbetsstationer och SSD/U-diskar kan anslutas utan problem. Den integrerade USB 3.0-hubben med tre USB-A-portar och en USB-C-port (5 Gbps vardera) möjliggör snabb, gemensam användning av tangentbord, mus, lagringsmedia och andra tillbehör i båda systemen. Omkopplingen görs enkelt manuellt - antingen via knappen på höljet eller via den medföljande fjärrkontrollen. En färgkodad LED-display (blå för PC1, grön för PC2) visar hela tiden vilken källa som är aktiv. Den separata 3,5 mm ljudutgången ger stereoljud till aktiva högtalare eller hörlurar, medan okomprimerade och komprimerade flerkanalsformat (LPCM, DTS, Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) också överförs via HDMI. Det robusta aluminiumhöljet i kompakt format (130,55 × 60,58 × 30,61 mm) säkerställer god värmeavledning och ett högkvalitativt utseende på skrivbordet. Med stöd för HDR, 3D, CEC och HDCP 2.3/2.2/1.4 är DS-12858 helt harmoniserad med aktuella källor och skärmar.

DIGITUS DS-12858 är en 2-portars HDMI KVM-switch med dubbla bildskärmar för högpresterande arbetsstationer med flera bildskärmar. Den styr två datorer på två skärmar samtidigt - med äkta 8K @ 60 Hz per utgång - och delar sömlöst tangentbord, mus och USB 3.0-kringutrustning mellan de två datorerna. Två flexibla ingångar per källa (2× HDMI + USB-C) gör den till den perfekta lösningen för handel, videoredigering, CAD och produktiva kontorsinställningar med dubbla bildskärmar.

- Ingångar: 4× HDMI (2 per dator), 2× USB-C 3.0, 1× kontroll (2,5 mm)
- Utgångar: 2× HDMI, 1× USB-C 3.0, 3× USB-A 3.0, 1× ljud (3,5 mm)
- Bildskärmsläge: Dual monitor (2 bildskärmar samtidigt)
- Max. upplösning Upplösning: 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) per utgång
- Upplösningar som stöds: 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K @ 24/25/30/50/60/120 Hz, 8K @ 25/30/50/60 Hz
- Vertikal frekvens: 50/60 Hz
- Videobandbredd: 12 Gbps / 1200 MHz per kanal (48 Gbps totalt)
- Färgdjup: 12 bitar per kanal (totalt 36 bitar)
- HDCP: 2,3 / 2,2 / 1,4
- Ljud: Stereo ut (3,5 mm), 7.1 via HDMI; LPCM, DTS, Dolby Digital, DTS-HD MA, Dolby TrueHD
- USB-datahastighet: upp till 5 Gbps
- Koppling: Knapp i huset / trådbunden fjärrkontroll
- Strömförsörjning: USB-A till USB-C (DC 5 V); max. strömförbrukning 10 W* (strömförsörjningsenhet finns som tillval)
- Material: Aluminium
- Mått: (L×B×H)130,55 × 60,58 × 30,61 mm
- Vikt: 227 g
- Driftstemperatur: 0 °C till 50 °C

Package contents

- 1× DIGITUS DS-12858 HDMI 8K KVM-switch med dubbla bildskärmar (huvudenhet)
- 2× USB-A till USB-C 3.0 datakabel (1,5 m)
- 1× trådbunden fjärrkontroll (1,5 m)
- 1× USB-A till USB-C strömkabel (1 m)
- 1 x snabbstartsguide

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

- Överbelastning kan leda till överhettning och skador på apparaten eller den anslutna kringutrustningen.
- Använd vid behov en extern strömförsörjning för att säkerställa stabil prestanda.
- Om enheter som externa hårddiskar eller skrivare som kräver hög strömförbrukning är anslutna, bör enheten användas med ett externt nätaggregat. Annars kan enheten överbelastas eller funktionsproblem uppstå.
- Utsätt inte enheten för regn, fukt, ångor eller vätskor.
- För inte in några föremål i enheten.
- Försök inte att reparera enheten eller öppna höljet utan tillstånd. Du riskerar att få en elektrisk stöt!
- Se till att ventilationen är tillräcklig för att förhindra skador på grund av överhettning.
- Damm, fukt, ångor och starka rengöringsmedel eller lösningsmedel kan skada apparaten.
- Koppla bort apparaten från strömförsörjningen och de anslutna enheterna före rengöring.
- Rengör apparaten med en dammfri trasa.

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