# DIGITUS® DIGITUS Switch KVM USB-C 3.0 Dual HDMI, 2 porte, 8K60Hz, linea Core

**DS-12858**

**EAN 4016032510192**




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

DIGITUS DS-12858 estende il concetto classico di KVM per includere la funzione dual monitor completa: collega due sorgenti compatibili con HDMI con due schermi simultaneamente e un set centrale di tastiera, mouse e dispositivi USB. Con il supporto per 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) e 4K @ 120 Hz per uscita, offre immagini nitide e fluide su entrambi gli schermi, grazie all'HDMI 2.1 con una larghezza di banda totale fino a 48 Gbps per canale. Ciascuno dei due computer è collegato tramite due ingressi HDMI e USB-C 3.0, in modo da poter collegare senza problemi sia i classici desktop che i notebook, le workstation e i dischi SSD/U USB-C. L'hub USB 3.0 integrato con tre porte USB-A e una porta USB-C (5 Gbps ciascuna) consente l'utilizzo rapido e condiviso di tastiera, mouse, supporti di memorizzazione e altri accessori su entrambi i sistemi. La commutazione avviene comodamente in modo manuale, tramite il pulsante sull'alloggiamento o il telecomando a filo in dotazione. Un display LED a colori (blu per il PC1, verde per il PC2) indica la sorgente attiva in ogni momento. L'uscita audio separata da 3,5 mm fornisce il suono stereo agli altoparlanti attivi o alle cuffie, mentre i formati multicanale non compressi e compressi (LPCM, DTS, Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) vengono trasmessi anche tramite HDMI. Il robusto alloggiamento in alluminio in un formato compatto (130,55 × 60,58 × 30,61 mm) garantisce una buona dissipazione del calore e un aspetto di alta qualità sulla scrivania. Grazie al supporto per HDR, 3D, CEC e HDCP 2.3/2.2/1.4, il DS-12858 è completamente armonizzato con le sorgenti e i display attuali.

**DIGITUS DS-12858 è uno switch KVM HDMI a 2 porte e doppio monitor per workstation multi-display ad alte prestazioni. Controlla due computer su due monitor simultaneamente - con 8K @ 60 Hz per uscita - e condivide senza problemi tastiera, mouse e periferiche USB 3.0 tra i due PC. Due ingressi flessibili per sorgente (2× HDMI + USB-C) lo rendono la soluzione ideale per il trading, l'editing video, il CAD e le configurazioni produttive in ufficio con due monitor.**

- Ingressi: 4× HDMI (2 per PC), 2× USB-C 3.0, 1× Controllo (2,5 mm)
- Uscite: 2× HDMI, 1× USB-C 3.0, 3× USB-A 3.0, 1× audio (3,5 mm)
- Modalità monitor: Doppio monitor (2 display contemporaneamente)
- Risoluzione massima: 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) per uscita. Risoluzione: 8K @ 60 Hz (YUV 4:4:4) per uscita
- Risoluzioni supportate: 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K @ 24/25/30/50/60/120 Hz, 8K @ 25/30/50/60 Hz
- Frequenza verticale: 50/60 Hz
- Larghezza di banda video: 12 Gbps / 1200 MHz per canale (48 Gbps totali)
- Profondità colore: 12 bit per canale (36 bit in totale)
- HDCP: 2,3 / 2,2 / 1,4
- Audio: Uscita stereo (3,5 mm), 7.1 via HDMI; LPCM, DTS, Dolby Digital, DTS-HD MA, Dolby TrueHD
- Velocità di trasferimento dati USB: fino a 5 Gbps
- Commutazione: pulsante della custodia / telecomando a filo
- Alimentazione: Da USB-A a USB-C (DC 5 V); consumo massimo 10 W* (alimentatore opzionale)
- Materiale: alluminio
- Dimensioni: (L×L×H)130,55 × 60,58 × 30,61 mm
- Peso: 227 g
- Temperatura di esercizio: da 0 °C a 50 °C

**Package contents**

- 1× DIGITUS DS-12858 Switch KVM a doppio monitor HDMI 8K (unità principale)
- 2× Cavo dati da USB-A a USB-C 3.0 (1,5 m)
- 1× telecomando a filo (1,5 m)
- 1× Cavo di alimentazione da USB-A a USB-C (1 m)
- 1 x guida rapida

| 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**

- Il sovraccarico può provocare il surriscaldamento e il danneggiamento dell'apparecchio o delle periferiche collegate.
- Se necessario, utilizzare un alimentatore esterno per garantire prestazioni stabili.
- Se si collegano dispositivi quali dischi rigidi esterni o stampanti che richiedono un elevato consumo energetico, il dispositivo deve essere utilizzato con un alimentatore esterno. In caso contrario,
- il dispositivo potrebbe essere sovraccaricato o potrebbero verificarsi problemi di funzionamento.
- Non esporre il dispositivo a pioggia, umidità, vapori o liquidi.
- Non inserire oggetti nel dispositivo.
- Non tentare di riparare l'unità o di aprire l'involucro senza autorizzazione. Si rischia una scossa elettrica!
- Assicurare una ventilazione adeguata per evitare danni dovuti al surriscaldamento.
- Polvere, umidità, vapori e detergenti forti o solventi possono danneggiare l'apparecchio.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare l'apparecchio dall'alimentazione e dai dispositivi collegati.
- Pulire l'apparecchio con un panno privo di polvere.

**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