

DIGITUS® Video Wall Controller, 4 Displays, 4K/30Hz

DS-55358

EAN 4016032501961



HDMI Video Wall Controller, 4 Bildschirme 4K/30Hz, HDMI, USB-C, Schwarz

Der Video Wall Controller ermöglicht die beeindruckende Darstellung einer Videowand aus bis zu vier 4K UHD Displays. Dank der flexiblen Display-Formationen (1x1, 2x1, 3x1, 4x1, 1x2, 1x3, 1x4, 2x2) können Sie Ihr Setup individuell anpassen – ideal für professionelle Präsentationen, Werbedisplays oder Überwachungsanwendungen. Die hochauflösende Signalverarbeitung sorgt für eine maximale Eingangsauflösung von 4K/60Hz über HDMI (DMI 2.0) oder USB-C (DP 1.2a). Die Ausgabe der Videowand erfolgt in 4K/30Hz über HDMI, sodass gestochen scharfe Bilder garantiert sind. Ein integrierter Audio-Extractor ermöglicht die separate Ausgabe des Audiosignals über 3,5 mm Analog-Stereo oder Digital S/PDIF – perfekt für externe Lautsprecher. Dank 180° Bild-Rotation kann die Videowand auch für Deckeninstallationen genutzt werden, während die intuitive Steuerung per Fernbedienung, direkt am Gerät oder via RS232-Schnittstelle höchsten Bedienkomfort bietet. Zudem lassen sich die Auflösungen der Displays bequem wechseln. Die kompakte Bauweise und die Möglichkeit zur Wandmontage machen den Controller zur idealen Lösung für vielseitige Anwendungen im professionellen Bereich.

Kombinieren Sie eine Videowand aus 4 zusammengeschalteten 4K UHD Displays (HDMI) - 8 verschiedene Display-Formationen möglich

- Maximale Auflösung Eingangssignal: 4K/60Hz
- Maximale Auflösung Ausgangssignal (Video Wall Mode): 4K/30Hz
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2
- DP 1.2a
- Video-Bandbreite: 18 Gbps
- Max. HDMI-Kabellänge (Eingang/Ausgang): 4K/60Hz - 8 m, 4K/30Hz - 10 m, 1080p/60Hz - 15 m
- Anschlüsse Rückseite:
 - 1x HDMI Eingang (HDMI 2.0, 4K/60Hz) - Anschluss Signalquelle
 - 1x USB-C Eingang (DP 1.2a, 4K/60Hz) - Anschluss Signalquelle
 - 4x HDMI Ausgang (HDMI 2.0, 4K/30Hz) - Anschluss Display
 - 1x 3,5 mm Stereo Ausgang, Analog - Separate Audioausgabe via Lautsprecher
 - 1x S/PDIF Ausgang, Digital - Separate Audioausgabe via Lautsprecher

- 1x IR-Verlängerung - Verlängerungskabel für die Video Wall Controller Fernbedienung (sofern Front Panel IR-Empfänger verdeckt ist bei Montage)
- 1x RS232 Pass Through - Steuerung angeschlossener Geräte
- 1x Netzteilanschluss (DC 12V/1A) - Anschluss externes Netzteil
- Tasten/LED-Anzeige Front Panel:
- 1x Ein-/Ausschalter
- 4x Status LED
- 1x IR-Empfänger - Steuerung Vide Wall Controller über mitgelieferte Fernbedienung
- 2x Umschalter Signalquelle (HDMI oder USB-C)
- 1x Umschalter Video Wall Modi - Wechsel zwischen den 8 verschiedenen Bildschirm-Formationen
- 1x Umschalter Ausgabe-Auflösung - Wechseln Sie bequem die Auflösung der Ausgabe-Displays
- Betriebstemperatur: 0° - 40° C
- Stromverbrauch: ca. 5,5 W
- Abmessungen: L 10,0 x B 22,0 x H 3,0 cm
- Gewicht: 590 g
- Gehäuse: Metall
- Farbe: Schwarz

Merkmale

- Auflösung max.: 3840 x 2160 Pixel, 30Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Anzahl Ausgänge: 4
- Anzahl Eingänge: 1
- Signal Ausgang: HDMI
- Signal Eingang: HDMI, USB-C
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

- 1x Video Wall Controller
- 1x Fernbedienung (CR2025 Knopfzelle inklusive)
- 1x Netzteil, EU-Stecker (12V/1A, 1,2 m)
- 1x IR-Verlängerungskabel (1,5 m)
- 1x RS232 Terminal Block
- 1x Befestigungsmaterial
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	124,20

Weitere Anwendungsbilder:

