DIGITUS Controller video wall, 4 display, 4K/30Hz

DS-55358
EAN 4016032501961

Controllo video wall HDMI, 4 schermi 4K/60Hz, HDMI, USB-C, nero

Il controller per videowall consente di presentare in modo impressionante una parete video composta da un massimo di quattro display 4K UHD. Grazie alle formazioni flessibili dei display (1x1, 2x1, 3x1, 4x1, 1x2, 1x3, 1x4, 2x2), è possibile personalizzare la configurazione, ideale per presentazioni professionali, display pubblicitari o applicazioni di sorveglianza. L'elaborazione del segnale ad alta risoluzione garantisce una risoluzione massima in ingresso di 4K/60Hz tramite HDMI (DMI 2.0) o USB-C (DP 1.2a). Il videowall viene emesso in 4K/30Hz via HDMI, garantendo immagini nitidissime. Un estrattore audio integrato consente l'uscita separata del segnale audio tramite stereo analogico da 3,5 mm o digitale S/PDIF, perfetto per gli altoparlanti esterni. Grazie alla rotazione dell'immagine di 180°, il videowall può essere utilizzato anche per installazioni a soffitto, mentre il controllo intuitivo tramite telecomando, direttamente sul dispositivo o tramite interfaccia RS232 offre la massima facilità d'uso. Anche le risoluzioni dei display possono essere facilmente modificate. Il design compatto e la possibilità di montaggio a parete rendono il controller la soluzione ideale per applicazioni versatili nel settore professionale.

Combinate un videowall di 4 display 4K UHD interconnessi (HDMI) - 8 diverse formazioni di display possibili

- Segnale di ingresso a risoluzione massima: 4K/60Hz
- Segnale di uscita a risoluzione massima (modalità videowall): 4K/30Hz
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2
- DP 1.2a
- Larghezza di banda video: 18 Gbps
- Lunghezza massima del cavo HDMI (ingresso/uscita) Lunghezza massima del cavo HDMI (ingresso/uscita): 4K/60Hz - 8 m, 4K/30Hz - 10 m , 1080p/60Hz - 15 m
- Connessioni posteriori:
- 1 ingresso HDMI (HDMI 2.0, 4K/60Hz) - Collegamento della sorgente del segnale
- 1x ingresso USB-C (DP 1.2a, 4K/60Hz) - Collegamento sorgente segnale
- 4x uscita HDMI (HDMI 2.0, 4K/30Hz) - Collegamento al display
- 1x uscita stereo da 3,5 mm, analogica - Uscita audio separata tramite altoparlante
- 1x uscita S/PDIF, digitale - Uscita audio separata tramite altoparlanti
- 1x prolunga IR - cavo di estensione per il telecomando del Video Wall Controller (se il ricevitore IR del pannello frontale è coperto durante l'installazione)
- 1x RS232 Pass Through - controllo dei dispositivi collegati
- 1x connessione di alimentazione (DC 12V/1A) - connessione di alimentazione esterna
- Pulsanti/display LED pannello frontale:
- 1x interruttore on/off
- 4x LED di stato
- 1x ricevitore IR - Controllo Vide Wall Controller tramite il telecomando in dotazione
- 2x commutazione della sorgente del segnale (HDMI o USB-C)
- 1 commutatore di modalità videowall: consente di passare tra le 8 diverse formazioni dello schermo
- 1 commutatore di risoluzione di uscita: consente di modificare comodamente la risoluzione dei display di uscita.
- Temperatura di esercizio: 0° - 40° C
- Consumo di energia: circa 5,5 W
- Dimensioni: L 10,0 x L 22,0 x H 3,0 cm
- Peso: 590 g
- Alloggiamento: metallo
- Colore: nero

Attributes

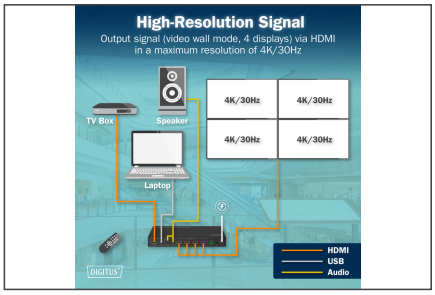
- Risoluzione max. HDTV: 3840 x 2160 pixel, 30Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Ingresso del segnale: HDMI, USB-C
- Numero di porte di ingresso: 1
- Numero di porte di uscita: 4
- Porte di collegamento video: HDMI
- Uscita del segnale: HDMI

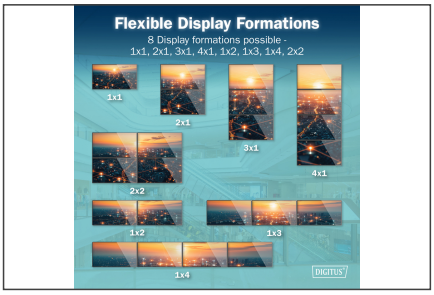
Package contents

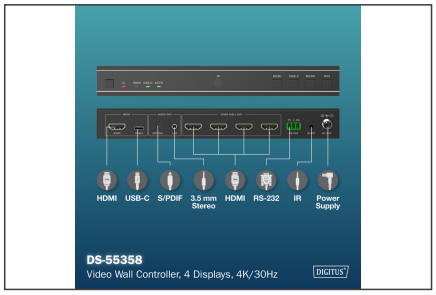
- 1 controller per videowall
- 1x telecomando (pila a bottone CR2025 inclusa)
- 1x adattatore di rete, spina UE (12V/1A, 1,2 m)
- 1x cavo di estensione IR (1,5 m)
- 1x morsettiera RS232
- 1x materiale di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	10.50	30.00	42.50	38.00	48,450.00
Packaging Unit Inside	1	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.05	18.00	28.00	8.00	4,032.00
Net single without Packaging	1	0.59	10.00	22.00	3.00	0.00

More images:







Safety notes

- Se il dispositivo è alimentato da un alimentatore a spina, assicurarsi che l'adattatore di alimentazione sia collegato correttamente e soddisfi i requisiti specificati (ad esempio, tensione e corrente).
- Utilizzare solo cavi CAT5e o CAT6 certificati per garantire una trasmissione stabile del segnale.
- Per i cavi particolarmente lunghi o in ambienti soggetti a interferenze, si consiglia di utilizzare cavi di rete schermati.
- Assicurarsi che tutti i collegamenti siano ben saldi per evitare contatti allentati che potrebbero compromettere la qualità del segnale. Assicurarsi che le connessioni HDMI ed Ethernet siano collegate correttamente.
- Assicurarsi che il cavo CAT non sia posato vicino a linee elettriche ad alta tensione o ad altre forti fonti di interferenza elettromagnetica per evitare interferenze di segnale.
- Far funzionare l'apparecchio solo entro l'intervallo di temperatura specificato.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto o in ambienti umidi o bagnati.
- Controllare regolarmente che tutti i collegamenti e i cavi non siano usurati o danneggiati. I cavi e le connessioni possono usurarsi, soprattutto in caso di uso frequente o di installazioni prolungate,
- causando una scarsa qualità del segnale o un guasto del sistema.

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