

DIGITUS® Videowall-controller, 4 schermen, 4K/30Hz

DS-55358

EAN 4016032501961



HDMI-videowandbediening, 4 schermen 4K/60Hz, HDMI, USB-C, zwart

De videowandcontroller maakt de indrukwekkende presentatie van een videowand met maximaal vier 4K UHD-schermen mogelijk. Dankzij de flexibele schermformaties (1x1, 2x1, 3x1, 4x1, 1x2, 1x3, 1x4, 2x2) kun je je opstelling aanpassen - ideaal voor professionele presentaties, reclamedisplays of bewakingstoepassingen. De signaalverwerking met hoge resolutie zorgt voor een maximale invoerresolutie van 4K/60Hz via HDMI (DMI 2.0) of USB-C (DP 1.2a). De videowall wordt uitgevoerd in 4K/30Hz via HDMI, waardoor je verzekerd bent van haarscherpe beelden. Een geïntegreerde audio-extractor maakt afzonderlijke uitvoer van het audiosignaal mogelijk via 3,5 mm analoge stereo of digitale S/PDIF - perfect voor externe luidsprekers. Dankzij de beeldrotatie van 180° kan de videowall ook worden gebruikt voor plafondinstallaties, terwijl de intuïtieve bediening via de afstandsbediening, rechtstreeks op het apparaat of via de RS232-interface maximaal gebruiksgemak biedt. De resoluties van de displays kunnen ook eenvoudig worden gewijzigd. Het compacte ontwerp en de mogelijkheid tot wandmontage maken de controller tot de ideale oplossing voor veelzijdige toepassingen in de professionele sector.

Combineer een videomuur van 4 onderling verbonden 4K UHD-schermen (HDMI) - 8 verschillende schermformaties mogelijk

- Maximale resolutieingangssignaal: 4K/60Hz
- Uitgangssignaal met maximale resolutie (videowandmodus): 4K/30Hz
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2
- DP 1.2a
- Video bandbreedte: 18 Gbps
- Max. HDMI-kabellengte (invoer/uitvoer): 4K/60Hz - 8 m, 4K/30Hz - 10 m, 1080p/60Hz - 15 m
- Aansluitingen achteraan:
 - 1x HDMI ingang (HDMI 2.0, 4K/60Hz) - Signaalbronaansluiting
 - 1x USB-C ingang (DP 1.2a, 4K/60Hz) - Signaalbronaansluiting
 - 4x HDMI-uitgang (HDMI 2.0, 4K/30Hz) - Beeldscherm aansluiting
 - 1x 3,5 mm stereo-uitgang, analoog - Aparte audio-uitgang via luidspreker
 - 1x S/PDIF-uitgang, digitaal - Aparte audio-uitgang via luidsprekers

- 1x IR-verlengkabel - verlengkabel voor de afstandsbediening van de Video Wall Controller (als de IR-ontvanger op het voorpaneel wordt afgedekt tijdens de installatie)
- 1x RS232 Pass Through - bediening van aangesloten apparaten
- 1x voedingsaansluiting (DC 12V/1A) - externe voedingsaansluiting
- Knoppen/LED-display voorpaneel:
- 1x aan/uit-schakelaar
- 4x status-LED
- 1x IR-ontvanger - Vide Wall Controller bediening via meegeleverde afstandsbediening
- 2x signaalbronschakelaar (HDMI of USB-C)
- 1x videowandmodusschakelaar - schakel tussen de 8 verschillende schermformaties
- 1x schakelaar voor uitvoerresolutie - Eenvoudig de resolutie van de uitvoerschermen wijzigen
- Bedrijfstemperatuur: 0° - 40° C
- Stroomverbruik: ca. 5,5 W
- Afmetingen: L 10,0 x B 22,0 x H 3,0 cm
- Gewicht: 590 g
- Behuizing: Metaal
- Kleur: Zwart

Attributes

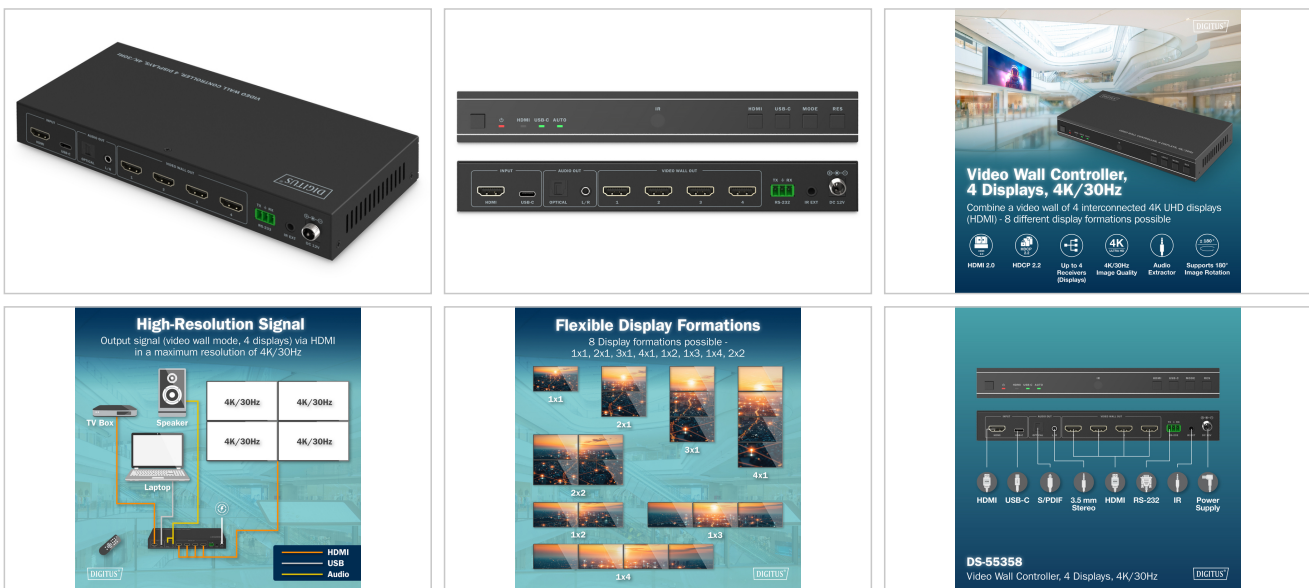
- HDTV standaard: Ultra HD 4K
- resolutie max.: 3840 x 2160 pixels, 30 Hz
- Aantal ingangspoorten: 1
- Aantal uitgangspoorten: 4
- Signaalingang: HDMI, USB-C
- Signaaluitgang: HDMI
- Video aansluitpoorten: HDMI

Package contents

- 1x Videowandcontroller
- 1x afstandsbediening (CR2025 knoopcel inbegrepen)
- 1x netadapter, EU-stekker (12V/1A, 1,2 m)
- 1x IR-verlengkabel (1,5 m)
- 1x RS232 aansluitblok
- 1x bevestigingsmateriaal
- 1x gebruiksaanwijzing

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
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

- Als het apparaat gevoed wordt door een plug-in voeding, controleer dan of de voedingsadapter correct is aangesloten en voldoet aan de opgegeven vereisten (bijv. spanning en stroom).
- Gebruik alleen gecertificeerde CAT5e- of CAT6-kabels voor een stabiele signaaloverdracht.
- Voor bijzonder lange kabeltrajecten of in storingsgevoelige omgevingen wordt aanbevolen om afgeschermd netwerkabels te gebruiken.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen goed vastzitten om losse contacten te voorkomen die de signaalkwaliteit kunnen beïnvloeden. Zorg ervoor dat de HDMI- en Ethernet-aansluitingen correct zijn aangesloten.
- Zorg ervoor dat de CAT-kabel niet in de buurt van hoogspanningsleidingen of andere sterke bronnen van elektromagnetische interferentie wordt gelegd om signaalinterferentie te voorkomen.
- Gebruik het apparaat alleen binnen het opgegeven temperatuurbereik.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis of in vochtige of natte omgevingen
- Controleer alle aansluitingen en kabels regelmatig op slijtage of schade. Kabels en aansluitingen kunnen verslijten, vooral bij veelvuldig gebruik of lange installaties, wat kan leiden tot een slechte signaalkwaliteit of systeemstoring.

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