

# DIGITUS® Controlador de vídeo wall, 4 ecrãs, 4K/30Hz

DS-55358

EAN 4016032501961



## Controlador de vídeo wall HDMI, 4 ecrãs 4K/30Hz, HDMI, USB-C, preto

O controlador de mural de vídeo permite a apresentação impressionante de um mural de vídeo com até quatro ecrãs 4K UHD. Graças às formações flexíveis dos ecrãs (1x1, 2x1, 3x1, 4x1, 1x2, 1x3, 1x4, 2x2), pode personalizar a sua configuração - ideal para apresentações profissionais, ecrãs publicitários ou aplicações de vigilância. O processamento de sinal de alta resolução garante uma resolução de entrada máxima de 4K/60Hz através de HDMI (DMI 2.0) ou USB-C (DP 1.2a). A parede de vídeo é emitida em 4K/30Hz via HDMI, garantindo imagens nítidas. Um extrator de áudio integrado permite que o sinal de áudio seja emitido separadamente através de estéreo analógico de 3,5 mm ou digital S/PDIF - perfeito para altifalantes externos. Graças à rotação de 180° da imagem, a parede de vídeo também pode ser utilizada para instalações no teto, enquanto o controlo intuitivo através de controlo remoto, diretamente no dispositivo ou através da interface RS232 oferece a máxima facilidade de utilização. As resoluções dos ecrãs também podem ser facilmente alteradas. O design compacto e a opção de montagem na parede fazem do controlador a solução ideal para aplicações versáteis no sector profissional.

## Combine uma parede de vídeo de 4 ecrãs 4K UHD interligados (HDMI) - 8 formações de ecrã diferentes possíveis

- Sinal de entrada de resolução máxima: 4K/60Hz
- Sinal de saída de resolução máxima (modo de vídeo wall): 4K/30Hz
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2
- DP 1.2a
- Largura de banda de vídeo: 18 Gbps
- Comprimento máx. Comprimento máximo do cabo HDMI (entrada/saída): 4K/60Hz - 8 m, 4K/30Hz - 10 m, 1080p/60Hz - 15 m
- Ligações à retaguarda:
  - 1x entrada HDMI (HDMI 2.0, 4K/60Hz) - Ligação da fonte de sinal
  - 1x entrada USB-C (DP 1.2a, 4K/60Hz) - Ligação da fonte de sinal
  - 4x saída HDMI (HDMI 2.0, 4K/30Hz) - Ligação ao ecrã
  - 1x saída estéreo de 3,5 mm, analógica - Saída de áudio separada através do altifalante
  - 1x saída S/PDIF, digital - Saída de áudio separada através dos altifalantes

- 1x extensão IR - cabo de extensão para o controlo remoto do controlador de vídeo wall (se o recetor IR do painel frontal estiver tapado durante a instalação)
- 1x RS232 Pass Through - controlo de dispositivos ligados
- 1x ligação à fonte de alimentação (DC 12V/1A) - ligação à fonte de alimentação externa
- Painel frontal dos botões/ecrã LED:
  - 1x interruptor on/off
  - 4x LED de estado
- 1x recetor IR - Controlo do controlador de parede Vide através do controlo remoto fornecido
- 2x comutador de fonte de sinal (HDMI ou USB-C)
- 1x interruptor de modo de videowall - alternar entre as 8 formações de ecrã diferentes
- 1x interruptor de resolução de saída - Altera convenientemente a resolução dos ecrãs de saída
- Temperatura de funcionamento: 0° - 40° C
- Consumo de energia: aprox. 5,5 W
- Dimensões: C 10,0 x L 22,0 x A 3,0 cm
- Peso: 590 g
- Caixa: Metal
- Cor: preto

## Attributes

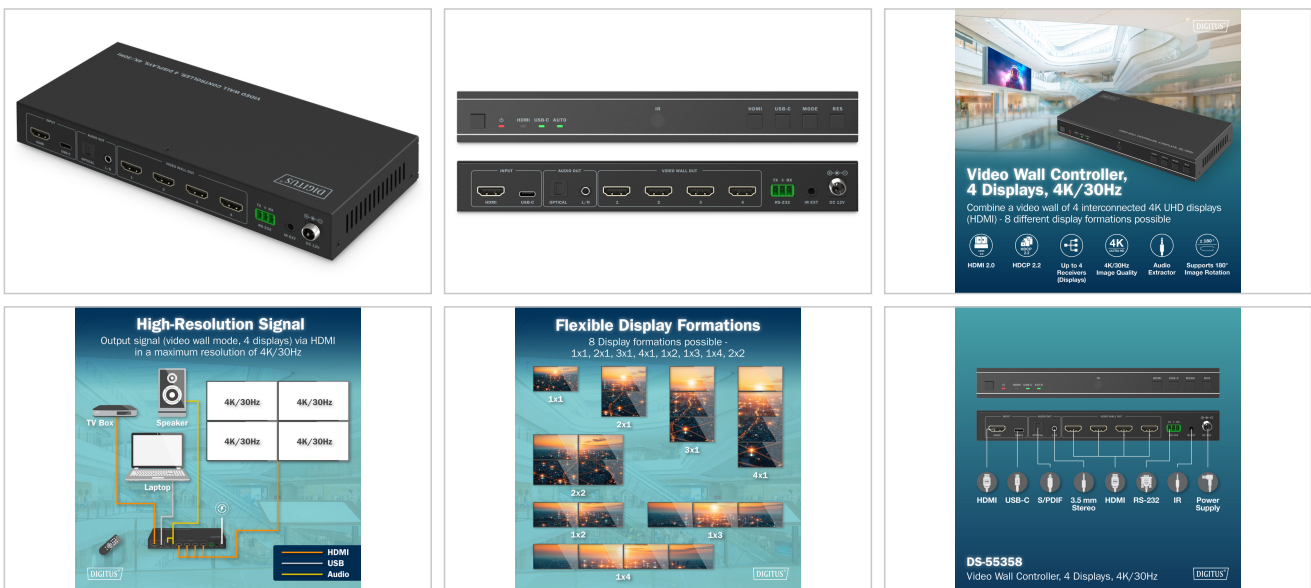
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Resolution max.: 3840 x 2160 Pixel, 30Hz
- Number of input ports: 1
- Number of output ports: 4
- Signal input: HDMI, USB-C
- Signal output: HDMI
- Video connection ports: HDMI

## Package contents

- 1x Controlador de vídeo wall
- 1x controlo remoto (pilha tipo botão CR2025 incluída)
- 1x adaptador de rede, ficha UE (12V/1A, 1,2 m)
- 1x cabo de extensão IR (1,5 m)
- 1x bloco de terminais RS232
- 1x material de montagem
- 1x manual de instruções

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
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

- If the device is powered by a plug-in power supply, ensure that the power adapter is connected correctly and meets the specified requirements (e.g. voltage and current).
- Only use certified CAT5e or CAT6 cables to ensure stable signal transmission.
- For particularly long cable runs or in environments prone to interference, it is recommended to use shielded network cables.
- Make sure that all connections are tight and secure to avoid loose contacts that could affect the signal quality. Make sure that the HDMI and Ethernet connections are properly connected.
- Make sure that the CAT cable is not laid close to high-voltage lines or other strong sources of electromagnetic interference in order to avoid signal interference.
- Only operate the device within the specified temperature range.
- Do not use the device outdoors or in damp or wet environments
- Check all connections and cables regularly for wear or damage. Cables and connections can wear out, especially with frequent use or long installations, which can lead to poor signal quality or system failure.

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