

# Digitus® Set di estensori HDMI 4K, HDBaseT™, 4K/30Hz, 70 m

DS-55500

EAN 4016032429449



## Set di estensione HDMI 4K, HDBaseT, UHD 4K\*2K@30hz 70 m tramite cavo di rete (Cat 5E, 6, 7)

Il Digitus 4K Extender Set, HDBaseT™ offre una soluzione di extender fino a 70 m per soddisfare le esigenze più elevate, sia per la visualizzazione di grafica ad alta risoluzione che per una riproduzione video assolutamente fluida. Trasmette segnali video e audio digitali su una lunghezza massima di 70 metri. I contenuti 4K possono essere trasmessi fino a 40 metri utilizzando un cavo di rete CAT 6. È composto da un trasmettitore e da un ricevitore. Sono incluse anche due unità a infrarossi bidirezionali (trasmettitore e ricevitore) tramite le quali è possibile utilizzare il telecomando della sorgente di ingresso collegata.

### Estende la lunghezza massima dei cavi HDMI fino a 70 m utilizzando un solo cavo di rete tra un trasmettitore e un ricevitore.

- Estende la lunghezza massima dei cavi HDMI fino a 70 m utilizzando un solo cavo di rete tra un trasmettitore e un ricevitore.
- Estende i contenuti video 4K fino a 40 m con un cavo CAT 6
- Fornisce una distribuzione semplice e veloce dei segnali video HDMI: posizionate i vostri schermi ovunque vogliate
- Supporta la risoluzione 4K2K (30Hz), 4096 x 2160p
- Utilizza la tecnologia HDBaseT
- Supporta cavi di rete CAT 5e, CAT 6, CAT 6A e CAT 7
- Supporta HDCP 2.2
- Interfaccia IR bidirezionale integrata - Semplice controllo della sorgente di ingresso con un telecomando
- Risoluzioni: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Display di stato a LED
- Supporta: 3D, HDTV

- Supporta CEC
- Supporta il colore profondo (24 bit)
- Supporta segnali audio compressi come DTS Digital, Dolby Digital (compresi DTS-HD e Dolby True HD)
- Supporta segnali audio non compressi come LPCM
- Alloggiamento in metallo
- Dimensioni compatte, maneggevolezza e facilità di installazione
- Alimentatore: DC 12V/2A
- Compressione: HDBaseT 1.0
- Dimensioni (1 unità): L 9,85 x L 6,65 x A 2,3 cm
- Colore: nero

### Attributes

- Risoluzione max.: 4096 x 2160 pixel, 30Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Categoria: CAT 5e
- Distanza: 40 m
- KVM: no
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no

### Package contents

- 1 unità trasmettore extender HDMI
- 1 unità ricevitore extender HDMI
- 2x alimentatore: DC 12V/2A
- 1 unità trasmettitore IR
- 1 unità di ricezione IR
- 2x kit di fissaggio con viti
- 1x istruzioni per l'uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Packaging Unit Carton</b>	20	17.92	42.50	31.00	41.50	54,676.20
<b>Packaging Unit Inside</b>	1	0.90	19.90	14.90	8.00	2,372.08
<b>Packaging Unit Single</b>	1	0.90	19.90	14.90	8.00	2,372.08
<b>Net single without Packaging</b>	1	0.03	9.90	6.70	2.30	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 i collegamenti 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