DIGITUS Ricevitore KVM IP in fibra HDMI, 4K/60Hz

DS-55349
EAN 4016032501879

Ricevitore HDMI in fibra per DS-55348 4K/60Hz, 40 km/300 m, IP 1G, nero

Il ricevitore HDMI Fibre KVM IP è la soluzione ideale per le applicazioni AV professionali in cui è necessario riprodurre contenuti ad alta risoluzione su più schermi su lunghe distanze. In combinazione con il set di estensori KVM IP in fibra HDMI (DS-55348), questo ricevitore consente una connessione flessibile punto-multipunto con la possibilità di integrare nella rete fino a 253 ricevitori. Ciò rende il sistema perfetto per la segnaletica digitale, le sale di controllo, gli ambienti per conferenze o le applicazioni industriali che richiedono una trasmissione video affidabile e a bassa latenza. Grazie ai moduli SFP compatibili (LC Singlemode DN-81002, LC Multimode DN-81000) e al supporto di moduli SFP LC e SC, il ricevitore può essere utilizzato con diversi cavi in fibra ottica monomodali e multimodali. Ciò garantisce la massima flessibilità e una facile integrazione nelle infrastrutture di rete esistenti. Una caratteristica eccezionale di questo ricevitore è la trasmissione di immagini di alta qualità in 4K UHD a 60 Hz (3840x2160p). Con una latenza minima di soli 80-140 ms, i contenuti vengono trasmessi praticamente senza ritardi, il che è particolarmente importante in settori come le trasmissioni in diretta o le applicazioni interattive. Il ricevitore dispone anche di una funzione KVM che consente di collegare un mouse e una tastiera per controllare direttamente la sorgente del segnale. La connessione stereo da 3,5 mm, che consente la trasmissione audio separata, offre una flessibilità ancora maggiore. In questo modo, i segnali audio possono essere elaborati ed emessi indipendentemente dal segnale video.

Espandete il set di estensori KVM IP HDMI in fibra (DS-55348) con unità riceventi aggiuntive (253 al massimo) per riprodurre i vostri contenuti AV su più schermi contemporaneamente

- Massima. Risoluzione: Ultra HD 4K/60Hz (3840x2160p)
- Portata massima Portata: monomodale (SM) fino a 40 km, multimodale (MM) fino a 300 m (connessione punto-punto)
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Massima. Larghezza di banda video: 18 Gbps
- Latenza: 80-140 ms
- Lunghezza massima del cavo HDMI: 5 m. Lunghezza del cavo HDMI: 5 m
- Adatto al montaggio a parete
- Protezione da cortocircuito, sovratensione, ESD (scarica elettrostatica)
- Collegamenti dell'unità ricevente (RX):
- 1 uscita HDMI (4K/60Hz) - Collegamento al display
- 1x ingresso SFP (LC, SC) - Collegamento modulo SFP
- 2x USB-A (1.1) - Collegamento a mouse e tastiera
- 1x connessione di alimentazione (DC 5V/2A) - connessione di alimentazione esterna
- 1x RS232 Pass Through - controllo dei dispositivi collegati
- 1x Micro USB - Porta di aggiornamento FW
- 1x uscita audio stereo da 3,5 mm - uscita audio separata
- 1 pulsante di reset
- 3x LED di stato
- Temperatura di esercizio: -10° - 50° C
- Consumo di energia: circa 7,5 W
- Dimensioni: L 10,6 x L 10,3 x H 2,6 cm
- Peso: 303 g
- Alloggiamento: metallo
- Colore: nero

Attributes

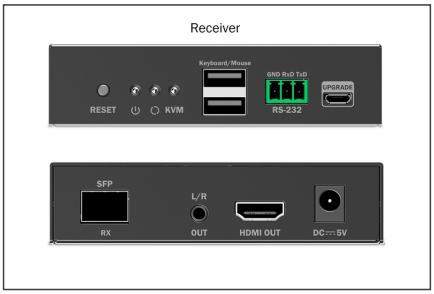
- Risoluzione max. HDTV: 3840 x 2160 pixel, 60Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Distanza: 40000 m
- KVM: sì
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no
- Tecnologia di trasmissione: Fibra

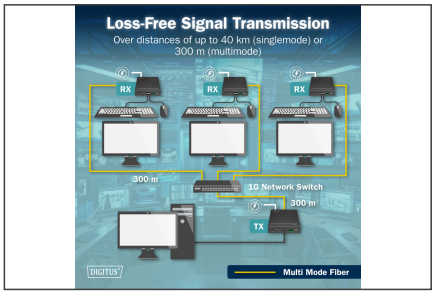
Package contents

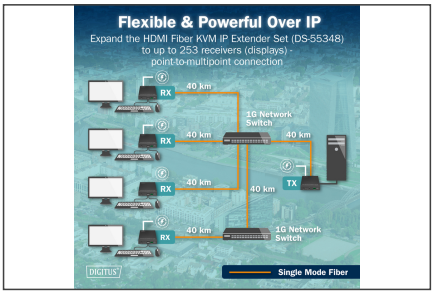
- 1 unità ricevitore
- 1x adattatore di rete, spina UE (DC 5V/2A, 1,2 m)
- 1x materiale di montaggio (staffe di montaggio a parete, viti)
- 1x morsettiera RS232
- 1x vite di messa a terra
- 1x istruzioni per l'uso

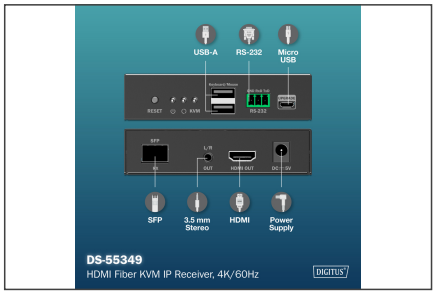
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	11.66	3.80	2.70	4.20	43.09
Packaging Unit Inside	1	1.17	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.17	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	1	0.30	10.60	10.30	2.10	0.00

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