

Console Extender KVM HDMI su fibra ottica - USB o PS2 - modalità singola o multimodale fino a 1km

Product ID: SV565FXHD



Questo extender KVM HDMI® offre la libertà di controllare un server o computer dotato di HDMI fino a una distanza di 1 chilometro utilizzando un'infrastruttura in fibra SC. È inoltre possibile controllare più computer o server utilizzando l'extender con qualsiasi switch KVM HDMI.

L'extender offre un funzionamento completamente da remoto mediante l'estensione di mouse e tastiera (USB o PS2) del computer e del segnale IR per il controllo da remoto del lettore Blu-ray o del decoder per la TV via cavo.

Consente di estendere il KVM a distanze maggiori rispetto al rame grazie all'uso della fibra ottica

Consente di estendere la console KVM a maggiori distanze utilizzando la fibra ottica invece dei cavi in rame. La fibra ottica utilizza la velocità della luce aumentando notevolmente la distanza e l'affidabilità del segnale rispetto agli extender in rame.

Inoltre, poiché l'extender trasmette i dati utilizzando la luce invece dell'elettricità, il segnale della console non sarà soggetto alle interferenze elettromagnetiche (EMI) ed è quindi ideale per le strutture ospedaliere o altri ambienti sensibili.

Mantiene una eccezionale qualità delle immagini HD

Questo extender per console non solo consente di accedere al computer fino a una distanza di un chilometro ma offre anche risoluzioni per PC fino a 1920x1200 o risoluzioni per televisori ad alta definizione di 1080p. Queste prestazioni consentono di poter utilizzare l'extender per console con applicazioni ad alto consumo delle risorse quali la progettazione con AutoCAD® o la modifica di video o fotografie.

Si integra praticamente in qualsiasi infrastruttura in fibra

Grazie al supporto della fibra in modalità singola o multimodale, l'extender può essere utilizzato praticamente con qualsiasi cavo in fibra ottica terminando o collegando la fibra con un connettore SC-SC. Ideale per l'utilizzo in una infrastruttura esistente e per l'estensione della console tra edifici diversi.

SV565FXHD è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Consente di estendere la console in ambienti soggetti a interferenze, quali strutture ospedaliere o aree industriali senza alcuna interferenza elettromagnetica (EMI)
- Consente di collegare la console a un sistema di computer fino a una distanza di 1 km, all'interno di un'arena, uno stadio, un centro commerciale di grandi dimensioni o tra edifici diversi
- L'extender può essere utilizzato con qualsiasi switch KVM HDMI per controllare più computer o server
- Consente di creare una soluzione di pubblicità digitale estendendo il segnale IR tra la sorgente video e la console per controllare e consentire l'utilizzo del display da qualsiasi computer della configurazione utilizzata

Features

- Lunghe distanze di collegamento grazie al supporto dell'estensione della console HDMI fino a 1 km dal computer
- Eccezionale qualità delle immagini con supporto di risoluzioni per TV ad alta definizione fino a 1920x1080 (1080p) e di risoluzioni per PC fino a 1920x1200
- Ampia compatibilità grazie al supporto di cavi in fibra a modalità singola o multimodale
- Trasmettitore locale e unità remote di ricezione inclusi
- Utilizzabile con computer PS/2 e USB
- Nessun driver o software necessario
- Consente di estendere più segnali, compresi quelli di mouse e tastiera oltre ai segnali video e audio digitali

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Sì
	Cavi inclusi	No
	Collegamento a margherita	No
	Interfaccia PC	USB e PS/2
	Montaggio a rack	Sì
	Multimonitor	1
	Porte KVM	2
	Tipo video PC	HDMI
Prestazioni	Controllo IP	No
	Distanza di trasferimento max	1 km (0.6 mi)
	Risoluzioni digitali massime	1920 x 1200 (1920 x 1080 widescreen - 1080p)
	Widescreen supportato	Sì
Connettore/i	Connettori host	1 - HDMI (19 pin) Femmina Input 1 - Duplex SC in fibra ottica Femmina 1 - USB B (4 pin) Femmina Output 1 - PS/2 (6 pin, Mini-DIN) Femmina Output 1 - IrDA (infrarossi, SIR/FIR) Femmina Output
	Interfacce console	1 - HDMI (19 pin) Femmina Output 1 - Duplex SC in fibra ottica Femmina 2 - USB Type-A (4 pin) - USB 2.0 Femmina Input 1 - IrDA (infrarossi, SIR/FIR) Femmina Input
Indicatori	Indicatori LED	2 - LED reset (extender e ricevitore)
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	2 adattatori AC inclusi
	Consumo energetico	15W
	Corrente di uscita	1.25A
	Corrente ingresso	0.6
	Tensione di uscita	12 DC
	Tensione ingresso	100 ~ 240 AC
	Tipo presa	M
	Tipo punta centrale	Positivo
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)

	Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Umidità	0~80% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	1.1 in [28 mm]
	Larghezza prodotto	5.1 in [130 mm]
	Lunghezza prodotto	5.2 in [132 mm]
	Peso prodotto	19.8 oz [560 g]
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	4.6 lb [2.1 kg]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Unità estensione locale
		1 - Unità estensione remota
		1 - Cavo Y PS/2
		1 - Kit di sensori IR esterno
		1 - Cavo in fibra ottica SC-SC da 2 m
		2 - adattatori di alimentazione universali (NA, EU, UK, ANZ)

Product appearance and specifications are subject to change without notice.