

HDMI över fiber KVM-konsolförlängare - USB eller PS/2 - 1 km

Produkt ID: SV565FXHD



Denna HDMI® KVM-förlängare ger dig friheten att kontrollera din HDMI-kapabla server eller dator från upp till 1 kilometer bort med hjälp av SC-fiberinfrastruktur. Du kan dessutom kontrollera flera datorer eller servrar med hjälp av denna förlängare tillsammans med en HDMI KVM-switch.

Förlängaren ger total fjärrstyrning genom att förlänga tangentbordet och musen (USB eller PS2) för datorn samt IR-signalen för fjärrkontrollen till din Blu-ray eller digitalbox.

Förläng din KVM-konsol till större avstånd genom att använda fiberoptik istället för koppartrådar. Fiberoptik utnyttjar ljusets hastighet och ökar signalavståndet och -pålitligheten enormt jämfört med kopparförlängare.

Och eftersom förlängaren sänder data med hjälp av ljus istället för elektricitet kommer din konsolsignal dessutom inte orsaka eller påverkas av elektromagnetiska störningar (EMI), och är därför idealisk för sjukhus eller andra känsliga miljöer.

Konsolförlängaren låter dig inte bara nå datorn upp till en kilometer bort men ger även PC-upplösningar på upp till 1920x1200 eller HDTV-upplösningar på 1080p. Denna prestanda garanterar att din konsolförlängare kan användas för resurskänsliga syften som till exempel AutoCAD®-design eller redigering av videor och fotografier.

Med stödet för fiber i både multiläge och enkelläge kan du använda förlängaren med i stort sett vilken fiberoptisk kabeldragning som helst genom att helt enkelt koppla en SC-SC-kontakt till kabeländan. Perfekt för att utnyttja befintlig infrastruktur och att förlänga din konsol över eller mellan byggnader.

SV565FXHD täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

## Användning

- Förläng din konsol i störningskänsliga miljöer, som till exempel sjukhus eller industrier, utan EMI (elektromagnetisk störning)
- Anslut din konsol till ett datorsystem upp till 1 km bort, över en arena, idrottsplats eller ett stort köpcentrum, eller mellan byggnader
- Använd förlängaren med en HDMI KVM-switch för att kontrollera flera datorer eller servrar
- Skapa en digital skylt genom att förlänga en IR-signal tillsammans med din videokälla och konsol för att styra skärmen från datorn

## Funktioner

- Stora anslutningsavstånd med stöd för HDMI-konsolförlängning upp till 1 km bort från datorn
- Strålande bildkvalitet med stöd för HDTV-upplösningar på upp till 1920x1080 (1080p) och PC-upplösningar på upp till 1920x1200
- Bred kompatibilitet med stöd för fiberdragningar i enkelläge och multiläge
- Lokal sändare och fjärrmottagare medföljer
- Fungerar med PS/2- och USB-datorer
- Varken programvara eller drivrutiner behövs
- Förlänger flera signaler, inklusive tangentbord och mus, samt video och audio

---

### Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Audio	Ja
KVM-portar	2
PC-gränssnitt	USB och PS/2
PC-videotyp	HDMI
Flera skärmar	1
Hyllmonterbar	Ja

Medföljande kablar	Nej
Kedjekoppling	Nej

---

Prestanda

IP-kontroll	Nej
Maximalt överföringsavstånd	1 km (0.6 mi)
Maximal digital upplösning	1920 x 1200 (1920 x 1080 widescreen - 1080p)
Stöd för widescreen	Ja
Medeltid mellan fel (MTBF)	190000 hours

---

Kontakt(er)

Konsolgränssnitt	HDMI (19-stifts)
	Fiberoptisk SC duplex
	USB Type-A (4-stifts) USB 2.0
	IrDA (Infraröd, SIR/FIR)
Värdkontakter	HDMI (19-stifts)
	Fiberoptisk SC duplex
	USB B (4-stifts)
	PS/2 (6-stifts, Mini-DIN)
	IrDA (Infraröd, SIR/FIR)

---

Indikatorer

LED-indikatorer	Återställnings-LED (förlängare & mottagare)
-----------------	---

---

Ström

Power Source	2 AC-adaptrar medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	0.6



Utspänning	12V DC
Utström	1.25A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	15W

---

#### Miljö

Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet	0~80 % RH

---

#### Utseende

Produktlängd	5.2 in [13.2 cm]
Produktbredd	5.1 in [13.0 cm]
Produkt höjd	1.1 in [28.0 mm]
Produktvikt	19.8 oz [560.0 g]

---

#### Förpackning

Package Length	14.6 in [37.1 cm]
Package Width	9.2 in [23.3 cm]
Package Height	3.0 in [76.0 mm]
Fraktvikt (förpackning)	4.6 lb [2.1 kg]

---

#### Vad det är i lådan

Ingår i paketet	Lokal förlängarenhet
	Avlägsen förlängarenhet
	PS/2 Y-kabel
	Externt IR-sensorkärl
	2 m SC-SC fiberoptisk kabel



universal power adapters (NA, EU, UK, ANZ)

---

\* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.

