

HDMI KVM Extender über LAN - 4K 30Hz

Produkt-ID: SV565HDIP



Mit diesem HDMI-KVM-Extender-Set können Sie per Tastatur, Maus und Monitor jeden Computer über Ihr IP-fähiges lokales Netzwerk (LAN) fernsteuern. In Kombination mit einem KVM-Switch kann der 4K HDMI Extender über LAN von mehreren Computern verwendet werden. Der Extender verfügt über vier USB-Anschlüsse, über die Sie zusätzlich zu Tastatur und Maus weitere USB-Geräte anschließen können.

Der KVM Extender USB HDMI sorgt für beeindruckende 4K UHD-Bildqualität auf Ihrem Remote-Monitor - mit Unterstützung für Auflösungen von bis zu 3840 x 2160p bei 30 Hz.

Mit einem Sender und einem Empfänger bietet der KVM-Extender eine komplette End-to-End-Lösung, die eine saubere Installation unterstützt. Darüber hinaus kommt ein standardmäßiges CAT5e- oder CAT6-Ethernet-Kabel zum Einsatz, wodurch Kosten und Aufwand für Spezialkabel wegfallen und Sie die vorhandene Netzwerkinfrastruktur nutzen können.

Der Extender unterstützt EDID-Pass-Through, sodass Ihr Computer automatisch die optimalen Einstellungen für Ihren Monitor via LAN vornehmen kann.

Der Extender verwendet Ihr lokales Intranet, um Ihre Computer mit Ihrer Remote-Workstation zu verbinden. Sie können zusätzliche Empfänger (separat erhältlich) anschließen, um Ihr HDMI-Signal auf mehrere Monitore an Ihrem Remote-Standort zu verteilen, oder die Quelle kombinieren, um eine Videowand zu erstellen, die Ihre Einzelvideoquelle auf mehrere Monitore erweitert.

Bei kleineren Anwendungen können Sie Sender und Empfänger direkt mithilfe von CAT5- oder CAT6-Kabeln mit bis zu 100 Metern Länge verbinden.

SV565HDIP wird mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit kostenlosem technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Steuern Sie einen Computer (oder mehrere Computer via KVM) von einem Remote-Standort aus
- Verteilen Sie die Videoquelle Ihrer/s Computer/s an mehrere Standorte vor Ort
- Kombinieren Sie die Videoquelle Ihrer/s Computer/s zur Erstellung einer Videofernwand

Merkmale

- Profitieren Sie von echter UHD-Videoqualität über IP mit Unterstützung von Auflösungen von bis zu 4K über LAN
- Verbinden Sie vier USB-Peripheriegeräte, einschließlich Ihrer kabelgebundenen oder kabellosen Tastatur und Maus, mit einem Remote-System
- Stellen Sie die Kompatibilität Ihrer Remote-Monitore mit EDID-Pass-Through sicher
- Skalierbare Funktionalität, einschließlich Videowänden und mehreren Remote-Monitoren, durch zusätzliche Empfänger
- VIDEO WALL SUPPORT: Connect receivers (sold separately) to distribute HDMI signal to multiple displays at remote location or combine source to create a 9x9 video wall; Configure using an intuitive GUI

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Audio Ja

Chipset-ID ASPEED - AST1520

Reihenschaltung Nein

Leistung

Max. Datenübertragungsrate 12MBps

Max. Kabellänge 328.0 ft [100 m]

Max. Digitalauflösungen 3840 x 2160 @ 30Hz (4K)



Unterstützte Auflösungen	3840x2160 (4K) @ 30Hz
	2560x1600
	1920x1200 @ 60Hz
	1920x1080 (1080p)
	1280x720 (720p)
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	7.1 Surround-Sound (HDMI)
	Analoger Stereosound (3,5 mm)
	Analoges Mono-Mikrofon (3,5 mm)
MTBF	60000 Stunden

Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	HDMI (19-polig)
	RJ-45
	RJ-11
	3,5-mm-Audio
	3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	USB Mini-B (5-polig)
Remote-Gerät-Anschlüsse	RJ-45
	HDMI (19-polig)
	RJ-11
	3,5-mm-Audio
	3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
	USB Type-A (4-polig) USB 2.0
	USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1

Anzeiger



LED-Anzeiger	<p>Sender: Grün - Keine Verbindung; Blau - Gute Verbindung; Blau/Grün blinkend - Verbunden, aber kein Video</p> <p>Sender: Orange blinkend - Netzwerkverbindung</p> <p>Empfänger: Rot - Keine Verbindung; Blau - Gute Verbindung; Blau/Rot blinkend - Verbunden, aber kein Video</p> <p>Empfänger: Orange blinkend - Netzwerkverbindung</p>
--------------	---

Strom

Mit Stromadapter	2 AC-Adapter im Lieferumfang
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.6 A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	1.5A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	18W

Umwelt

Betriebstemperatur	0 to 40 (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10 to 60 (14°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0% to 80%

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktlänge	5.1 in [13.0 cm]
Produktbreite	4.6 in [11.7 cm]
Produkthöhe	1.1 in [28.0 mm]



Produktgewicht 21.5 oz [610.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length 7.7 in [19.5 cm]
 Package Width 14.4 in [36.5 cm]
 Package Height 9.3 in [23.5 cm]
 Versandgewicht (Verpackung) 2.6 oz [75.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten

- Sender
- Empfängereinheit
- Universal-Stromadapter (NA, JP, EU, UK, AU/NZ)
- Montagesets
- Ethernet-Kabel
- Serielle DB9-Adapter
- Serielle RJ11-Kabel
- HDMI-Kabel (1 m)
- USB-Kabel (1,5 m)
- GummifüÙe
- Kunststoff-Schraubendreher
- Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

