

USB HDMI über Cat5e / 6 KVM Konsolen Extender mit 1080p unkomprimiertem Video - 100m

Produkt-ID: SV565UTPHDU



Mit dem USB HDMI®-KVM-Extender SV565UTPHDU können Sie einen PC aus bis zu 100 m Entfernung über ein einziges Cat 5e- oder Cat 6-Kabel steuern. Mit unkomprimiertem 1080p-HDMI-Video und Zugriff auf bis zu 3 angeschlossene USB-Geräte.

Dieser HDMI-USB-Extender unterstützt unkomprimierte Videoauflösungen von 1080p oder 1920 x 1200 über maximale Distanz und stellt somit eine flexible Lösung zur Stromversorgung großer HD-Displays aus der Ferne dar. Dank zusätzlicher Funktionen, wie beispielsweise 3D-Unterstützung, HDCP, CEC und Lip Sync Pass-Through, können Sie Ihre Inhalte genau so auf dem Remote-Display wiedergeben, wie Sie es benötigen.

Dieser vielseitige KVM-Konsolen-Extender kann an ein einziges System angeschlossen oder an einen vorhandenen KVM-Switch für Fernbedienung von mehreren Systemen kaskadiert werden und verfügt über 3 USB 2.0-Ports am remoten Ende, sodass Sie eine Tastatur, eine Maus, einen Drucker oder andere Peripheriegeräte anschließen können. Da der Extender Cat 5e-Netzwerkkabel (oder höher) verwendet, können Sie vorhandene Infrastrukturkabel verwenden, sodass Sie den Aufwand und die Kosten für das Verlegen von Videokabeln vermeiden.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Bedienen Sie einen oder mehrere Server von einem entfernten Standort innerhalb desselben Gebäudes oder Campus
- Fernsteuerung von gesicherten, physisch unzugänglichen Servern
- Kann als Thin Client für Power User fungieren, die leistungsstarke Rack-Montage-Server als Desktop-Computer steuern
- Steuern und Überwachen Sie einen Remote-Server von einer anspruchsvollen Umgebung aus, wo ein PC aufgrund von Wärme, Staub usw. nicht ordnungsgemäß funktionieren würde (Fabrik, Lagerhalle, Bergbau usw.)
- Ideal zum Steuern eines PCs in Bereichen, wo Lüfter- oder Festplattengeräusche unerwünscht sind, z. B. in TV-Studios

Merkmale

- Erweiterung für unkomprimiertes 1080p- und 1920x1200-HD-Video
- Erweiterung um bis zu 100 m über ein einziges Cat5e/Cat6-Kabel
- Unterstützung für HDCP, CEC und Lip Sync-Passthrough
- Betriebssystemunabhängig - keine Software oder Treiber erforderlich
- 3 USB 2.0-Ports mit Übertragungsraten bis zu 30 Mbit/s
- Unterstützt Verbindung mit einem einzigen Computer oder Kaskadieren an einen vorhandenen KVM-Switch
- Unterstützt die meisten Kombi-Sets aus Tastatur und Maus (inkl. drahtlose).

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Audio	Nein
KVM-Ports	1
PC-Schnittstelle	USB

PC-Videotyp	HDMI
Mehrfach-Monitor	1
Einbaufähig	Nein
Reihenschaltung	Ja

Leistung

IP-Steuerung	Nein
Max. Datenübertragungsrate	30 Mbit/s (USB)
Max. Übertragungsentfernung	100 m (328 ft)
Max. Digitalauflösungen	Full uncompressed 1080p and 1920x1200
Farbtiefe	30/36-Bit Deep Color

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n)	1 - HDMI (19-polig)
	1 - RJ-45
	3 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)
Hostanschlüsse	1 - RJ-45
	1 - HDMI (19-polig)
	1 - USB B (4-polig)

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Produktabmessungen geben nur eine Einheit an (entweder Host oder Remote), Config-Port: für
---------	--

Verwendung durch den Hersteller reserviert

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Strom
	1 - Link
	1 - USB
	1 - Video

Strom

Stromversorgung	2 AC-Adapter im Lieferumfang
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.6 A
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	3 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	C
Stromverbrauch	15

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Feuchtigkeit	20 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Aluminium
Produktlänge	6.9 in [17.5 cm]
Produktbreite	4.4 in [11.2 cm]

Produktgröße	1.2 in [3.0 cm]
Produktgewicht	1.9 lb [0.8 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	14.8 in [37.6 cm]
Paketbreite	8.3 in [21.2 cm]
Pakethöhe	4.0 in [10.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.3 lb [2.9 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Lokale Sendeeinheit
	1 - Remote-Empfängereinheit
	1 - Montageset
	1 - HDMI-Kabel
	1 - USB-Kabel
	2 - Universal-Stromadapter (NA, EU, UK)
	1 - Kurzanleitung

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