

4-Port 4K HDMI Splitter 1x4, 4K 60Hz HDMI 2.0 Video, 4k HDMI Verteiler mit integriertem Skalierer, 1 In 4 Out HDMI, 3.5mm/Optical Audio Port

Produkt-ID: HDMI-SPLITTER-44K60S



Dieser 4-Port HDMI Splitter mit integriertem Skalierer verbindet eine HDMI Video Quelle mit vier HDMI Bildschirmen, mit Unterstützung für UHD 4K Auflösungen, HDR (High Dynamic Range) und 7.1 Kanal Audio.

Dieser 4fache HDMI Splitter unterstützt eine Auflösung von bis zu 4K 60Hz, bei 4:4:4 Chroma Subsampling. Der integrierte Skalierer erlaubt die gleichzeitige Ausgabe von 2 Auflösungen, ideal für Umgebungen, in denen es eine Vielzahl von Bildschirmen, Monitoren und Projektoren gibt.

Dieser 4k HDMI Splitter verfügt über HDMI, 3,5mm und optische Audioausgänge, die den Anschluss an eine Vielzahl von Lautsprechern und/oder Verstärkern erlauben. Die gleichzeitige Audioausgabe wird über alle Audioanschlüsse unterstützt.

Dieser HDMI Splitter unterstützt aktive HDMI Kabel und HDMI Extender (separat erhältlich), was Installationen in größerer Entfernung zu den Bildschirmen (z.B. in einem entfernten AV-Komponentenschrank) erleichtert. Das Metallgehäuse und der 8kV Luft und 4kV Kontaktschutz gegen elektrostatische Entladungen (ESD) eignen sich für die Installation in einer Vielzahl von Umgebungen.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität





## Anwendungen

- Anzeige der gleichen Informationen auf mehreren HDMI Bildschirmen
- Ausgabe und Aufteilung Ihres 4K 60Hz HDMI Signals auf vier verschiedene HDMI Bildschirme mit unterschiedlichen Auflösungen
- Anzeige von Unternehmensinformationen, Werbung oder anderen Inhalten auf mehreren Bildschirmen

## Merkmale

- **4-PORT HDMI SPLITTER:** Dieser HDMI Splitter zeigt das gleiche Bild, mit Audio, auf 4 Bildschirmen - 4:4:4 Chroma Subsampling Unterstützung - HDMI 2.0b 4K 60Hz - HDR - 18Gbit/s Bandbreite - 7.1ch HDMI Audio - HDCP 2.2/1.4- ESD Schutz:8kV Luft, 4kV Kontakt
- **EDID MANAGEMENT SWITCH:** EDID Autoeinstellung des Splitters kreiert mithilfe internen Skalierers 2 verschiedene Bildauflösungen - EDID Copy kopiert die EDID Einstellungen von Ausgang 1 auf anderen Bildschirm mit gleicher Auflösung (720p und höher)
- **FLEXIBLE AUDIO-UNTERSTÜTZUNG:** 4k HDMI Splitter hat HDMI, 3,5mm und optische Audioausgänge zum Anschluss von Lautsprechern oder Verstärkern - Gleichzeitige Audioausgabe wird über alle Anschlüsse unterstützt - Unterstützt die Digital-Analog Wandlung(DAC)
- **LANGE REICHWEITE:** Bis zu 5 m Reichweite mit passiven HDMI Kabeln - Der 1x4 HDMI Splitter unterstützt aktive HDMI Kabel und Verlängerungen (separat erhältlich), um weitere Entfernungen zu erreichen, also ideal für Konferenzräume und digitale Beschilderung
- **EINFACHES SETUP:** Keine Treiber oder Software für den 4K HDMI Splitter erforderlich - Das Metallgehäuse ermöglicht die Installation in vielen Umgebungen - Unterstützt Auflösungen im Breitbildformat - DVI kompatibel mit Adaptern (separat erhältlich)

---

### Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

AV-Eingang HDMI - 2.0

Ports 4

AV-Ausgang HDMI - 2.0

Audio Ja

	Industrienormen	HDMI 2.0b
<b>Leistung</b>		
	Video Revision	HDMI 2.0b
	Max. Datenübertragungsrate	18 Gbit/s
	Max. Kabellänge	16.4 ft [5 m]
	Max. Digitalauflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 60 Hz 3840 x 2160 (4K) bei 30 Hz 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)
	Breitbild unterstützt	Ja
	Audiospezifikationen	Analog Stereo - 2 Channel Audio HDMI - 7.1 Channel Audio
<b>Steckverbinder</b>		
	Steckverbinder A	1 - HDMI
	Steckverbinder B	4 - HDMI 1 - Toslink (SPDIF, optisch) 1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
<b>Software</b>		
	Betriebssystemkompatibilität	Keine Treiber oder Software erforderlich
<b>Spezielle Hinweise/Anforderungen</b>		
	Hinweis	Die Leistung der Audioausgabe kann auf 2-Kanal Audio beschränkt sein, wenn alle Audioausgänge verwendet werden.
<b>Anzeiger</b>		
	LED-Anzeiger	1 - Ein-/Aus-LED

1 - Eingangs-LED

4 - Ausgangs-LEDs

---

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.35 A
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	1 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	0.1 W

---

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Feuchtigkeit	20 - 90% RH (nicht kondensierend)

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Metal
Produktlänge	7.1 in [18.0 cm]
Produktbreite	2.4 in [6.0 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.4 cm]
Produktgewicht	8.8 oz [250.0 g]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
------------	---

Paketlänge	8.3 in [21.0 cm]
Paketbreite	5.9 in [15.0 cm]
Pakethöhe	2.2 in [5.5 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.1 lb [0.5 kg]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 4-port HDMI Video Splitter
	1 - Netzadapter
	1 - Benutzerhandbuch

---

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