

4 Port HDMI Splitter - 4K 60 Hz

Product ID: ST122HD202



Dieser 4K-HDMI-Splitter mit zwei Anschlüssen verbindet Ihre HDMI-Videoquelle mit zwei HDMI-Displays gleichzeitig, ohne dabei das Videosignal zu verzerren oder zu beeinträchtigen. Für eine zuverlässige Leistung verfügt der Splitter über ein robustes Metallgehäuse, das eine passive Kühlung ermöglicht.

Echtes 4K bei 60 Hz und HDR

Mit einer Übertragungsbandbreite von bis zu 18 Gbit/s ist dieser HDMI-Splitter vollständig kompatibel mit Ihren HDMI 2.0-Geräten und unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 4096 x 2160 (4K) bei 60 Hz. Für reibungslose Video- und Farbübergänge bietet der Splitter eine Farbunterabtastung von 4:4:4. Dies bedeutet, dass jeder Pixel seine eigene, einzigartige Farbe erhält.

Der Splitter unterstützt auch High Dynamic Range (HDR)-Bildgebung und bietet eine höhere Helligkeit als die digitale Standardbildgebung.

Umfangreiche Kompatibilität

Der 2-Wege-HDMI-Splitter unterstützt HDCP 2.2 und ist abwärtskompatibel mit 4K 30 Hz- und 1080p-Displays. Dadurch wird sichergestellt, dass sie mit fast jeder HDMI-Quelle oder einem Zielgerät wie z. B. Computern, Blu-ray-Playern, Monitoren, Fernsehern und Projektoren funktionieren. Ideal für Digital-Signage-Anwendungen, bei denen Geräte an Ihrem gesamten Standort variieren können.

Einfache Installation

Der 1x2-HDMI-Splitter bietet zur problemlosen Einrichtung eine einfache Plug-and-Play-Installation. Mit dem Splitter sparen Sie außerdem Zeit, da EDID automatisch zwischen der Videoquelle und dem Display an Port 1 weitergeleitet wird. Dadurch wird sichergestellt, dass Einstellungen wie native Auflösung und Bildwiederholfrequenz korrekt konfiguriert sind.

Der ST122HD202 wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit einem kostenlosen technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verteilen Sie das HDMI-Video auf mehrere Displays in einem Konferenzraum für Präsentationen und Besprechungen
- Zeigen Sie das gleiche Digital Signage auf mehreren Displays in verschiedenen Bereichen von Einkaufszentren, Arenen oder medizinischen Einrichtungen an
- Verteilen Sie das gleiche Bild auf mehreren Displays in Schaufenstern

Merkmale

- Erstaunliche Bildqualität mit Unterstützung für 4K 60 Hz und HDR
- Umfangreiche Gerätekompatibilität mit Unterstützung für HDCP 2.2, abwärtskompatibel mit nahezu jedem HDMI-Gerät
- Problemlose Einrichtung mit Unterstützung für EDID-Emulation und Plug-and-Play-Installation
- 4:4:4-Farbunterabtastung, sogar bei 4K 60 Hz mit Bandbreiten von bis zu 18 Gbit/s
- Unterstützung für 7.1 Surround-Sound-Audio einschließlich Dolby® True HD und DTS-HD Master Audio

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	AV-Ausgang	HDMI
	AV-Eingang	HDMI
	Industrienormen	HDMI 2.0
	Ports	2
Leistung	Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound
	Breitbild unterstützt	Ja
	Max. Datenübertragungsrate	18 Gbit/s
	Max. Digitalauflösungen	3840 x 2160 (4K) @ 60 Hz 2560 x 1600 1920 x 1200 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)
	Video Revision	HDMI 2.0
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig) Buchse Input
	Steckverbinder B	2 - HDMI (19-polig) Buchse Output
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Ein-/Aus-LED 1 - Eingangs-LED 2 - Ausgangs-LEDs
Strom	Ausgangsspannung	5 DC
	Ausgangsstrom	1 A
	Eingangsspannung	100 ~ 240 AC
	Eingangsstrom	0.2
	Stromverbrauch	5
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Feuchtigkeit	20 ~ 90 % RH (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Produktbreite	56 mm [2.2 in]
	Produktgewicht	159 g [5.6 oz]
	Produkthöhe	17 mm [0.7 in]
	Produktlänge	100 mm [3.9 in]

Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	0.4 kg [0.9 lb]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - HDMI-Splitter 1 - Universales Netzteil 1 - Kurzanleitung

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