HDMI-Videosplitter mit 4 Anschlüssen - 4K 60 Hz

Product ID: ST124HD202



Dieser 4K-HDMI-Splitter mit 4 Anschlüssen verbindet Ihre HDMI-Videoquelle mit zwei HDMI-Bildschirmen 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.

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.

Der 4-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.

Der 1x4-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 ST124HD202 wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit einem kostenlosen technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Certifications, Reports and Compatibility

Applications

• 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

Features

• 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
	AV-Eingang	HDMI
	Ports	4
	AV-Ausgang	HDMI
	Audio	Yes
	Industrienormen	HDMI 2.0
Leistung	Video Revision	HDMI 2.0
	Max. Datenübertragungsrate	18Gbps
	Max. Kabellänge	16.4 ft [5 m]
	Max. Digitalauflösungen	4096x2160 @ 60Hz
	Breitbild unterstützt	3840x2160 (4K) @ 60Hz
	Audiospezifikationen	2560x1600
		1920x1200
		1920x1080 (1080p)
		1280x720 (720p)
		Yes
		7.1 Surround Sound
Steckverbinder	Steckverbinder A	HDMI (19 pin)

	Steckverbinder B	HDMI (19 pin)
Anzeiger	LED-Anzeiger	Ein-/Aus-LED
	LED-Anzeiger	Eingangs-LED
	LED-Anzeiger	Ausgangs-LEDs
Strom	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	0.2
	Ausgangsspannung	5 DC
	Ausgangsstrom	1 A
	Stromverbrauch	5
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	20 ~ 90 % RH (nicht kondensierend)
Physische Eigenschaften	Farbe	Black
	Produktlänge	6.5 in [1.6 cm]
	Produktbreite	2.5 in [64.000 mm]
	Produkthöhe	2.6 in [65.000 mm]
	Produktgewicht	9.2 oz [261.000 g]
Verpackungsinformationen	Package Length	8.3 in [2.1 cm]
	Package Width	5.8 in [1.5 cm]
	Package Height	2.2 in [55.000 mm]
	Versandgewicht (Verpackung)	17.9 oz [506.000 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	HDMI-Splitter
	Im Paket enthalten	Universal-Stromadapter (NA, EU, UK, ANZ)
	Im Paket enthalten	Kurzanleitung

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.