

StarTech.com 10m Active HDMI 2.0 Cable CMP Plenum Rated 4K 60Hz High Speed HDMI-Kabel männlich zu 10 m abgeschirmt Schwarz aktiv unidirektional Support von 60 Hz HDR10-Support



StarTech.com 10m Active HDMI 2.0 Kabel kaufen – 4K 60Hz, HDR10, CMP-Plenum, schnelle Lieferung & Top Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer 999857552

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Verlegen Sie dieses aktive High Speed HDMI 2.0 Kabel durch Luftschächte im Büro für die Übertragung von 4K 60Hz Video und hochwertigem Audio über große Entfernungen.

HDMI UHD über große Entfernungen

Das aktive HDMI 2.0 Kabel ist für die Zuverlässigkeit über große Entfernungen konzipiert. Langlebige, vergoldete Stecker und 24/28AWG Kupferkabel sorgen für optimale Leitfähigkeit und geringen Widerstand und damit für eine gleichbleibende Leistung in verschiedenen Umgebungen. Der integrierte aktive Chipsatz verstärkt das HDMI-Signal, ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist, und ermöglicht 4K 60Hz Video und volle HDMI 2.0 Funktionalität. Dies ermöglicht die Übertragung von HDMI UHD-Video über passive Kabellängen hinaus.

Vollwertiges HDMI 2.0

Das aktive HDMI UHD Kabel unterstützt alle HDMI 2.0 Spezifikationen:

- Bis zu 18Gbps Bandbreite für 4K 60Hz Video und höhere Bildwiederholraten bei niedrigeren Auflösungen (z.B. 1080p/1440p 120Hz)
- High Dynamic Range (HDR10) mit 10-Bit-Verarbeitung für ein höheres Kontrastverhältnis und lebendige, kinoreife Bildqualität
- Audio Return Channel (ARC) für 7.1- und 32-Kanal-Audio
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.2) für eine sichere Verbindung zwischen Quelle und Bildschirm
- Doppelte Video-Streams ermöglichen zwei unabhängige Video-Streams von einer einzigen Quelle, was Bild-in-Bild und andere Funktionen ermöglicht
- Variable Refresh Rate (VRR) synchronisiert die Bildwiederholrate des Bildschirms mit der Ausgabebildrate des Inhalts und reduziert so das Screen Tearing

Plenum bewertete Verkabelung

Dieses HDMI 2.0 Kabel verfügt über einen CMP-bewerteten (Communications Multipurpose Plenum) Kabelmantel mit raucharmen Eigenschaften. Es ist ideal für die Verwendung in den Plenum-Räumen von Gebäuden (z.B. abgehängte Decken und Unterputzinstallationen). Der strapazierfähige Außenmantel hält über 1.000 Biegezyklen bei +/-60 Grad stand. Dies schützt das Kabel vor Beschädigungen, wenn es durch enge Räume mit vielen Biegungen verlegt wird.

Hinweis : Dieses Kabel ist unidirektional und muss in einer bestimmten Richtung verlegt werden. Beachten Sie die eingepprägten Markierungen SOURCE und DISPLAY auf den HDMI-Anschlüssen, um sicherzustellen, dass jedes Ende mit der richtigen Hardware verbunden ist.

- **HDMI UHD über große Entfernungen**

Das aktive HDMI 2.0 Kabel ist für die Zuverlässigkeit über große Entfernungen konzipiert. Langlebige, vergoldete Stecker und 24/28AWG Kupferkabel sorgen für optimale Leitfähigkeit und geringen Widerstand und damit für eine gleichbleibende Leistung in verschiedenen Umgebungen. Der integrierte aktive Chipsatz verstärkt das HDMI-Signal, ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist, und ermöglicht 4K 60Hz Video und volle HDMI 2.0 Funktionalität. Dies ermöglicht die Übertragung von HDMI UHD-Video über passive Kabellängen hinaus.

- **Vollwertiges HDMI 2.0**

Das aktive HDMI UHD Kabel unterstützt alle HDMI 2.0 Spezifikationen: • Bis zu 18Gbps Bandbreite für 4K 60Hz Video und höhere Bildwiederholraten bei niedrigeren Auflösungen (z.B. 1080p/1440p 120Hz) • High Dynamic Range (HDR10) mit 10-Bit-Verarbeitung für ein höheres Kontrastverhältnis und lebendige, kinoreife Bildqualität • Audio Return Channel (ARC) für 7.1- und 32-Kanal-Audio • High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.2) für eine sichere Verbindung zwischen Quelle und Bildschirm • Doppelte Video-Streams ermöglichen zwei unabhängige Video-Streams von einer einzigen Quelle, was Bild-in-Bild und andere Funktionen ermöglicht • Variable Refresh Rate (VRR) synchronisiert die Bildwiederholrate des Bildschirms mit der Ausgabebildrate des Inhalts und reduziert so das Screen Tearing

- **Plenum bewertete Verkabelung**

Dieses HDMI 2.0 Kabel verfügt über einen CMP-bewerteten (Communications Multipurpose Plenum) Kabelmantel mit raucharmen Eigenschaften. Es ist ideal für die Verwendung in den Plenum-Räumen von Gebäuden (z.B. abgehängte Decken und Unterputzinstallationen). Der strapazierfähige Außenmantel hält über 1.000 Biegezyklen bei +/-60 Grad stand. Dies schützt das Kabel vor Beschädigungen, wenn es durch enge Räume mit vielen Biegungen verlegt wird. Hinweis : Dieses Kabel ist unidirektional und muss in einer bestimmten Richtung verlegt werden. Beachten Sie die eingepprägten Markierungen SOURCE und DISPLAY auf den HDMI-Anschlüssen, um sicherzustellen, dass jedes Ende mit der richtigen Hardware verbunden ist.

Produkteigenschaften

Farbe	Schwarz
Farbkategorie	Schwarz
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

Weitere Bilder

