

StarTech.com HDMI Signalverstärker - HDMI Extender - 4K 60Hz - Erweiterung für Video/Audio - HDMI - bis zu 35 m



Artikelnummer	991161666
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der 4K-HDMI -Signalverstärker ermöglicht die Verstärkung der Signalstärke einer HDMI-Videoquelle, sodass eine größere Übertragungsdistanz über Standard-HDMI-Kabel erreicht werden kann. Bei Entfernungen von bis zu 10 m können Sie Auflösungen von bis zu 4K bei 60 Hz erreichen. Abhängig von der gewünschten Auflösung unterstützt der Verstärker Entfernungen bis zu 35 m für Auflösungen von 1080p bei 60 Hz. Platzieren Sie den Verstärker zur Installation zwischen zwei HDMI-Kabeln. Die unterstützten Auflösungen und Kabellängen entnehmen Sie bitte der nachstehenden Tabelle.

- **Erhält die Qualität von Ultra-HD-4K-Videosignalen bei 60 Hz**

Wenn Sie für die Erweiterung von HDMI-Signalen über größere Entfernungen Standard-Videokebel verwenden, kann es vorkommen, dass nach ein paar Metern höhere Auflösungen von Ihren HDMI 2.0-Geräten nicht mehr zur Verfügung stehen. Die Verwendung dieses HDMI-Signalverstärkers garantiert, dass HDMI 2.0-Auflösungen von bis zu UHD-4K bei 60 Hz sogar noch in Entfernungen von bis zu 10 m verfügbar sind. Es sind sogar noch größere Entfernungen bei geringerer Auflösung möglich - bis zu 4K bei 30 Hz über Distanzen von 25 m und 1080p bei 60 Hz über Distanzen von bis zu 35 m.

- **Einfache und diskrete Installation**

Dank seiner geringen Größe und ohne externes Netzteil ist der HDMI-Verstärker leicht zu verstecken und damit diskret zu installieren. Der 4K-Verstärker gestattet es, die Videosignalübertragungsweite mit Standard-HDMI-Kabeln zu erweitern, was ihn zu einer kostengünstigen Alternative für Verlängerungssysteme macht, die die Installation einer CAT5- oder CAT6-Kabelinfrastruktur erfordern.

- **Unterstützt variierende Entfernungen**

Da der Verstärker variierende Entfernungen unterstützt, ist er ideal für die Bereitstellung mehrerer Geräte in weitläufigen Einrichtungen, z. B. Vorstandszimmern und Unternehmensbüros, Unterrichtsräumen oder Krankenhauswartesälen geeignet, da die entsprechenden Nutzungen verschiedene Übertragungsdistanzen in verschiedenen Räumlichkeiten erfordern. Hinweis: Damit Auflösungen von bis zu 4K60 erreicht werden können, müssen Ihre Videoquelle, Ihr Bildschirm und die Verkabelung HDMI 2.0 unterstützen. Der HDBOOST4K wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit kostenlosem technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Statusanzeiger	Stromversorgung
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HDMI (Eingang) - HDMI Typ A, 19-polig, 1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-polig
Netzwerk - Typ	Erweiterung für Video/Audio
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Produkttyp	Erweiterung für Video/Audio

Weitere Bilder

