

DIGITUS HDMI Extender Set 4K/30Hz 70m/PoC/IR

Artikelnummer	999563723
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der DIGITUS DS-55519 zeichnet sich als umfassende Lösung für die Verlängerung von HDMI Video- und Audiosignalen über große Entfernungen aus. Dieses Repeater- und Transceiver-Kit wurde entwickelt, um den Anforderungen von kommerziellen und privaten Einrichtungen gerecht zu werden. Es unterstützt 4K-Videoauflösung bei einer V-Sync-Rate von 30 Hz und stellt sicher, dass Benutzer High-Definition-Inhalte ohne Kompromisse erleben. Mit der Fähigkeit, Signale bis zu 70 m über CAT 5e/6/6a/7/8-Kabel zu übertragen, bietet es Flexibilität bei der Einrichtung und Installation.

Schlüsselfunktionen wie EDID-Management und HDCP 1.4-Konformität gewährleisten die Kompatibilität mit einer breiten Palette digitaler Inhalte, während das Metallgehäuse und der ESD-Schutz für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit sorgen. Darüber hinaus vereinfacht die PoC-Unterstützung des Geräts die Installation, da keine zusätzlichen Netzteile benötigt werden. Ob für Home-Entertainment-Systeme, Digital Signage oder Präsentationen in Konferenzräumen, der DIGITUS DS-55519 bietet Qualität, Leistung und Komfort.

- **Verbesserte Konnektivität**

Das DIGITUS DS-55519 Repeater- und Transceiver-Kit bietet eine nahtlose Integration mit HDMI- und CATx-Schnittstellen, wodurch eine breite Palette von Anschlussmöglichkeiten für verschiedene Geräte gewährleistet wird. Mit dem HDMI-Eingang und -Ausgang sowie der CATx-Unterstützung können Benutzer ihre Video- und Audiosignale effizient über große Entfernungen übertragen.

- **Hochwertige Videoqualität**

Durch die Unterstützung von 4K-Auflösung bei einer V-Sync-Rate von 30 Hz bietet dieses Gerät hochauflösende Videoqualität über große Entfernungen von bis zu 70 m. Die Unterstützung von 4:4:4-Chroma-Subsampling verbessert die Bildschärfe und Farbgenauigkeit weiter und ist damit ideal für detaillierte visuelle Präsentationen.

- **Langlebig und zuverlässig**

Der DS-55519 ist in einem robusten Metallgehäuse untergebracht und mit einem ESD-Schutz ausgestattet, der für Langlebigkeit und langfristige Nutzung sorgt. Dieses Gerät ist außerdem EDID-kompatibel und bietet HDCP 1.4-Konformität, was eine nahtlose Videoübertragung und Kompatibilität mit einer Vielzahl digitaler Inhalte gewährleistet.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Datenübertragungsrate	10,2 Gbps
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HDMI-Ausgang (Receiver) weiblich, 1 x CATx (Transmitter) - RJ-45 weiblich, 1 x IR (Receiver) weiblich, 1 x HDMI-Ausgang (Loop Output) weiblich, 1 x HDMI-Eingang (Transmitter) - HDMI Ty, 1 x IR (Transmitter) weiblich, 1 x CATx (Receiver) - RJ-45 weiblich
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	4K
Statusanzeiger	Stromversorgung, Link
Netzwerk - Typ	Video-/Audio-/Infrarot-Übertrager
Farbe	Schwarz
KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung	30 Hz
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Netzwerk - Formfaktor	Geeignet für Wandmontage

Weitere Bilder

