



CSW300

Kabellose HDMI Multicast Übertragung mit bis zu 100 Metern Reichweite

Der Wireless HDMI Extender CSW300 von PureLink überträgt brillantes FullHD in 1080p@60 inklusive digitaler Audioformate per Funk über eine Distanz von bis zu 100m an mehrere Empfänger gleichzeitig. Die verschlüsselte und nahezu verzögerungsfreie Übertragung gewährleistet maximale Sicherheit und ist frei von Verlusten.

Features

- Extreme Reichweite: 100m in Sichtlinie an bis zu 4 Receiver gleichzeitig
- Wireless HD im 5G Frequenzbereich für HDTV bis 1080p@60Hz
- Kabelloser AV Datentransfer für HDMI Verbindungen inkl. digital Audio
- Zusätzlicher "loop-through" HDMI Ausgang an der Transmitter Einheit
- Verlustfrei und nahezu latenzfrei mit weniger als 0,5 Sekunden Verzögerung

Bis zu 100 Meter Reichweite

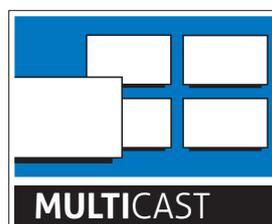
Übertragen Sie HDMI Signale mit bis zu 1080p@60Hz bzw. in allen frame-packing 3D Formaten über eine maximale Distanz von bis zu 100 Metern - ganz ohne Kabel und bei nahezu unsichtbarer Montage. Die Übertragungsdistanz außerhalb der Sichtlinie kann nicht pauschal bestimmt werden und hängt von den Gegebenheiten vor Ort ab.

Bis zu 4 Displays an einem Transmitter

Der CSW300 kann ein HDMI Eingangssignal kabellos an bis zu 4 Receiver übertragen. In einem Set sind jeweils ein Transmitter und ein Receiver enthalten, die Receiver können jedoch einzeln nachbestellt werden (CSW300-RX).

Zusätzlicher HDMI Ausgang und IR pass-through

Der CSW300 umfasst eine einfache "IR pass-through" Funktion, mit der Fernbedienungssignale verlängert werden können. So können angeschlossene Quellgeräte, wie Set-Top Boxen, BluRay Player oder andere Streaming Geräte ohne direkte Sichtverbindung von der Empfängerseite gesteuert werden. Außerdem steht an jedem Transmitter noch ein gespiegelter "loop-through" HDMI Ausgang zur Verfügung, mit welchem das Eingangssignal per Kabel an ein weiteres Display verteilt werden kann.





Spezifikationen

Transmitter (Sender)

1x HDMI Eingang
 1x HDMI Ausgang (Loop)
 1x IR Ausgang
 Maße 130,0 x 83,4 x 26,5mm

Receiver (Empfänger)

1x IR Eingang
 1x HDMI Ausgang
 Maße 130,0 x 83,4 x 26,5mm

- Unterstützte Video-Auflösungen (HDMI): 1080p, 720p, 576p, 480p
- Unterstützte PC Auflösung (max.): 1920 x 1080 @60Hz (16:9), FullHD
- Unterstützte 3D Daten: Frame Packing 1080p@24Hz, 720p@50/60Hz
- Unterstützte Audio-Formate (digital): Komprimierte Formate, PCM, AC3, Dolby 5.1, DTS
- Unterstützte Standards: HDMI, HDCP 2.0, EDID 1.3
- Frequenzbereich: ca. 5GHz
- Maximale Reichweite: Bis zu 100m in Sichtlinie
- Systemlatenz: Max. 0,5 Sekunden (unskaliert und verlustfrei)
- Unterstützte IR Frequenz: 30kHz - 60kHz
- Stromversorgung 100-240V AC @ 50-60Hz, 5V1A DC
- Geringe Baugröße für unauffällige Montage
- Verschlüsselte Übertragung für maximale Privatsphäre
- Lieferung inkl. Netzteile und Hochleistungsantennen

Anwendungsbeispiel

