

# DIGITUS® HDMI IP Extender Receiver, Full HD

DS-55518

EAN 4016032482727



## HDMI IP Video Extender, Empfängereinheit für DS-55517

Erweitern Sie das HDMI IP Extender Set (DS-55517) um weitere Empfängereinheiten um Ihre AV-Inhalte auf mehreren Monitoren zeitgleich widerzugeben. Das Set verlängert Full HD AV-Signale über ein CAT6-Netzwerkkabel (Punkt-zu-Punkt-Verbindung) auf bis zu 120 m. Darüber hinaus können Sie mit Netzwerk-Switchen und den einzelnen Empfängereinheiten (DS-55518) Ihre Videoinhalte über das bereits bestehende Netzwerk (IP-Verbindung) auf bis zu 253 Displays verteilen und auf unbegrenzte Distanz zu verlängern.

### Verwenden Sie zusätzliche Empfängereinheiten und Ihre vorhandene Netzwerkinfrastruktur/Netzwerk-Switch, um Videoinhalte auf bis zu 253 Bildschirmen anzuzeigen (IP-Verbindung)

- Verwenden Sie zusätzliche Empfängereinheiten und Ihre vorhandene Netzwerkinfrastruktur, um Videoinhalte auf bis zu 253 Bildschirmen anzuzeigen (IP-Verbindung)
- Verlängert Full HD AV-Signale über CAT-6-Kabel auf unbegrenzte Distanz über die vorhandene Netzwerkinfrastruktur bzw. mittels handelsüblicher Netzwerk-Switch
- Unterstützt Auflösungen von bis zu 1080p/60Hz, Full HD
- Unterstützt CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8 Netzwerkkabel
- IR-Schnittstelle ermöglicht eine Fernsteuerung der Eingangsquelle vom Ausgabebildschirm
- HDCP 1.3

- Video-Bandbreite: 1,65 Gbps
- Anschlüsse Empfängereinheit:
- 1x HDMI Ausgang (4K/30Hz) - Anschluss Ausgabegerät
- 1x RJ45 Eingang - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x IR Eingang - Anschluss IR-Empfänger
- 1x Netzteil Eingang (DC 5V/2A) - Anschluss externes Netzteil
- Geeignet zur Wandmontage
- Betriebstemperatur: 0-50°
- Stromverbrauch: 8W
- Kompression: H.265
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen (1 Einheit): L 10 x B 5,9 x H 2,5 cm
- Gewicht (1 Einheit): 165 g
- Farbe: schwarz

### Merkmale

- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein

### Lieferumfang

- 1x Empfängereinheit
- 1x IR-Empfänger-Kabel (1,2 m)
- 1x Netzteil (DC 5V/2A, 1,15 m)
- 1x Montagematerial
- 1x Bedienungsanleitung

## Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	8,50	39,50	32,50	36,00	46.215,00
Innen-VPE	1	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,43	19,00	14,50	6,00	1.653,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,17	10,00	5,90	2,50	0,00

## Weitere Anwendungsbilder:



## Sicherheitshinweise

- Bei Versorgung des Gerätes per Steckernetzteil stellen sie sicher, dass der Stromadapter korrekt angeschlossen ist und den angegebenen Anforderungen entspricht (z. B. Spannung und Stromstärke).
- Verwenden sie ausschließlich zertifizierte CAT5e oder CAT6-Kabel um eine stabile Signalübertragung zu gewährleisten.
- Bei besonders langen Kabelstrecken oder in störungsanfälligen Umgebungen empfiehlt es sich, geschirmte Netzkabel zu verwenden.
- Beachten sie, dass alle Verbindungen fest und sicher sind, um Wackelkontakte zu vermeiden, die die Signalqualität beeinträchtigen könnten. Vergewissere dich, dass die HDMI- und Ethernet-Anschlüsse richtig verbunden sind.
- Stellen sie sicher, dass das CAT-Kabel nicht in der Nähe von Hochspannungsleitungen oder anderen starken elektromagnetischen Störquellen verlegt wird, um Signalstörungen zu vermeiden.
- Betreiben sie das gerät nur um spezifizierten Temperaturbereich.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im freien oder in feuchten oder nassen Umgebungen
- Überprüfen sie regelmäßig alle Verbindungen und Kabel auf Abnutzung oder Schäden. Besonders bei häufigem Gebrauch oder langen Installationen können Kabel und Anschlüsse verschleifen, was zu einer schlechten Signalqualität oder einem Ausfall des Systems führen kann.

## Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)