DIGITUS® HDMI IP Extender Set, Full HD

DS-55517

EAN 4016032482666



HDMI IP Video Extender Set, 120m Full HD, 1080p, one-to-many

Das HDMI Extender Set ist ein Hochleistungs-Videoverteilungssystem, das aus einer Sende- / Empfangseinheit besteht. Es verlängert Full HD AV-Signale über ein CAT6 (oder höher) 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. Die zusätzliche integrierte unidirektionale IR-Schnittstelle ermöglicht eine Fernsteuerung der Eingangsquelle vom Ausgabebildschirm (Empfängerseite).

Verwenden Sie zusätzliche Empfängereinheiten (DS-55518) und Ihre vorhandene Netzwerkinfrastruktur/Netzwerk-Switche, um Videoinhalte auf bis zu 253 Bildschirmen anzuzeigen (IP-Verbindung)

- Verwenden Sie zusätzliche Empfängereinheiten (DS-55518) 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 vohandene Netzwerkinfrastruktur bzw. mittels handelsüberlicher Netzwerk-Switche
- Verlängert Full HD AV-Signale über CAT-6-Kabel auf bis zu 120 m (Punkt-zu-Punkt-Verbindung)
- 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
- Anschlüsse Sendeeinheit:
- 1x HDMI Eingang (1080p/60Hz) - Anschluss Signalquelle
- 1x RJ45 Ausgang - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x IR Ausgang - Anschluss von IR-Sender
- 1x Netzteil Eingang (DC 5V/2A) - Anschluss externes Netzteil
- 1x Reset-Taste
- Anschlüsse Empfängereinheit:
- 1x HDMI Ausgang (1080p/60Hz) - 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

- Auflösung max.: 1920 x 1080 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Full HD
- Kategorie: CAT 6
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 120 m
- Übertragungstechnik: IP
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

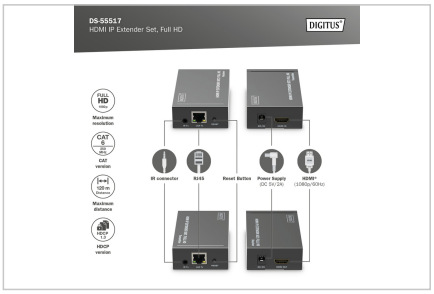
- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfängereinheit
- 1x IR-Sender-Kabel (1,2 m)
- 1x IR-Empfänger-Kabel (1,2 m)
- 2x Netzteil (DC 5V/2A, 1,15 m)
- 1x Montagematerial
- 1x Bedienungsanleitung

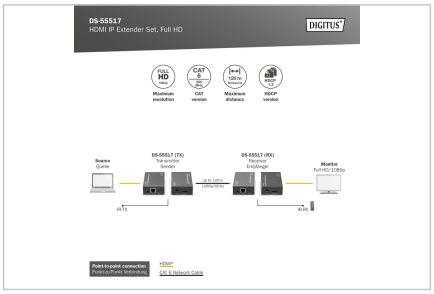
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

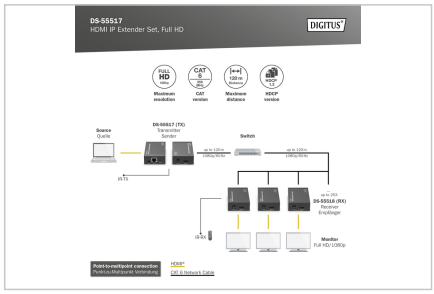
Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	15,40	62,00	51,00	23,00	72.726,00
Innen-VPE	1	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,77	18,70	21,00	6,00	2.356,20
Netto einzeln ohne VP	1	0,17	10,00	5,90	2,50	0,00

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 Netzwerkkabel 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 verschleißen, was zu einer schlechten
- Signalqualität oder einem Ausfall des Systems führen kann.

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

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

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.