DIGITUS® HDMI IP Receiver, 4K/60Hz

DS-55352

EAN 4016032501909



HDMI Receiver für DS-55351, 4K/60Hz 120/200 m, One-to-Many, CAT, Schwarz

Erweitern Sie Ihr bestehendes HDMI IP Extender Set (DS-55351) mit zusätzlichen Empfängereinheiten und bringen Sie Ihre AV-Inhalte auf bis zu 253 Displays gleichzeitig – ideal für Digital Signage, Konferenzräume oder großflächige Präsentationen. Dank der IP-basierten Signalübertragung über eine bestehende 1G-Netzwerkinfrastruktur oder zusätzliche 1G-Netzwerkswitche können Sie Inhalte flexibel und über unbegrenzte Distanzen verteilen. Die Kaskadierungsmöglichkeit sorgt für maximale Skalierbarkeit und eine einfache Integration in Ihr System. Genießen Sie gestochen scharfe Bilder in UHD-Auflösung von bis zu 4K/60Hz (4096x2160p) mit einer minimalen Latenz von nur 150-220 ms. Die integrierte IR-Schnittstelle ermöglicht die Fernsteuerung der Eingangsquelle direkt vom Ausgabebildschirm, wodurch Sie Ihre Inhalte bequem verwalten können. Für eine stabile und zuverlässige Verbindung empfiehlt sich die Verwendung von CAT6 oder höherwertigen Netzwerkkabeln. Zudem ist der Receiver für die Wandmontage geeignet, sodass eine platzsparende Installation möglich ist. Steigern Sie die Effizienz Ihrer AV-Lösung mit dem HDMI IP Receiver 4K/60Hz – für beeindruckende Bildqualität und maximale Flexibilität.

Erweitern Sie das HDMI IP Extender Set (DS-55351) um weitere Empfängereinheiten (253 max.) um Ihre AV-Inhalte auf mehreren Displays zeitgleich wiederzugeben

- Max. Auflösung: Ultra HD 4K/60Hz (4096x2160p)
- Max. Reichweite Punkt-zu-Multipunkt Verbindung: 120 m
- Max. Reichweite Kaskadierung pro Strecke: 120 m
- Unterstützt CAT6 oder höher Netzwerkkabel
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Max. Video Bandbreite: 18 Gbps
- Latenz: 150-220 ms (4K/60Hz), 80-130 ms (Full HD)
- Max. HDMI-Kabellänge: 5 m
- Geeignet zur Wandmontage
- Erweiterung auf bis zu 253 Empfängereinheiten
- Schutz gegen Kurzschluss, Überspannung, ESD (Elektrostatische Entladungen)
- Anschlüsse Empfängereinheit (RX):
- 1x HDMI Ausgang (4K/60Hz) - Anschluss Display
- 1x RJ45 Eingang (Gigabit Ethernet) - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x IR Eingang - Weiterleitung des IR-Signals
- 1x Netzteilanschluss (DC 5V/1A) - Anschluss externes Netzteil
- 1x Micro USB - FW Update Port
- 1x Reset-Taste
- 3x Status LED
- Betriebstemperatur: -20° - 60° C
- Stromverbrauch: TX ca. 3,5 W, RX ca. 2,5 W
- Kompression: H.265
- Abmessungen: L 9,7 x B 9,4 x H 2,4 cm
- Gewicht: 154 g
- Gehäuse: Metall
- Farbe: Schwarz

Merkmale

- Auflösung max.: 4096 x 2160 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Kategorie: CAT 6
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 120 m
- Übertragungstechnik: IP
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

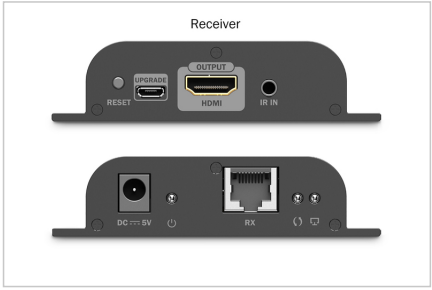
- 1x Empfängereinheit
- 1x Netzteil, EU Stecker (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x IR-Kabel/Verlängerung (1,0 m)
- 1x Bedienungsanleitung

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

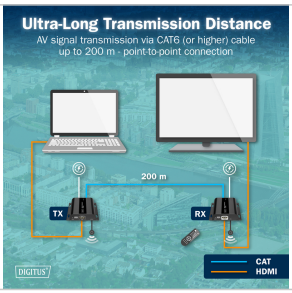
Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	30	11,30	38,00	33,00	43,00	53.922,00
Innen-VPE	1	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,38	15,70	11,70	7,70	1.414,41
Netto einzeln ohne VP	1	0,15	9,70	9,40	2,40	0,00

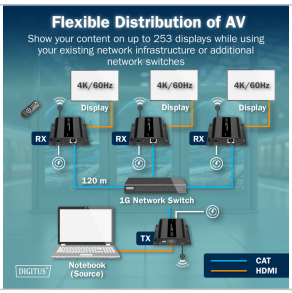
Weitere Anwendungsbilder:

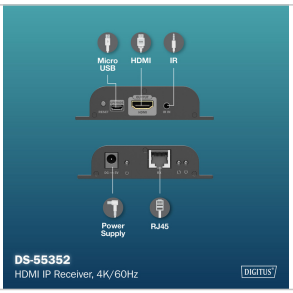












Sicherheitshinweise

- 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.

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