

DIGITUS® Wireless HDMI Extender / Splitter Set (100 m, 1x4)

DS-55346

EAN 4016032496618



Wireless HDMI Extender/Splitter Set 1x4, 100 m, Full HD

Erleben Sie ultimative Flexibilität und Leistung bei der Übertragung Ihrer Full HD AV-Signale mit unserem drahtlosen Übertragungssystem, das eine Reichweite von bis zu 100 Metern in einer 1:1-Verbindung mit uneingeschränkter Sicht bietet. Unser System unterstützt sowohl Point-to-Point (Punkt-zu-Punkt) als auch Multicast (Punkt-zu-Multipunkt) Übertragungen, was Ihnen die Freiheit gibt, Ihr AV-Signal auf mehrere Displays gleichzeitig zu übertragen oder eine einzelne Quelle mit verschiedenen Zielgeräten zu verbinden. Mit einer maximalen Auflösung von 1080p / 60 Hz garantiert unser System eine scharfe und flüssige Wiedergabe Ihrer Inhalte. Darüber hinaus können Sie Ihr System problemlos auf bis zu 4 Empfangseinheiten erweitern (DS-55347), um eine Video-Splitter-Funktionalität zu erreichen und Ihr HDMI-Signal auf bis zu 4 Displays zu verteilen. Das Sendemodul verfügt über einen zusätzlichen HDMI-Ausgang (Loop-Out), der es Ihnen ermöglicht, einen externen Monitor anzuschließen, während die integrierte IR-Übertragung eine bequeme Steuerung Ihres Quellgeräts direkt vom Ausgabedisplay (Empfängereinheit) aus ermöglicht. Unser Plug & Play-System erfordert keine zusätzliche Software oder Treiberinstallation und ist sofort einsatzbereit.

Drahtlose Übertragung von HDMI AV-Signalen über eine Distanz von bis zu 100 m (1:1 Verbindung, uneingeschränkte Sicht) sowie Verteilung auf bis zu 4 Monitore

- Drahtlose Übertragung von Full HD AV-Signalen über eine Distanz von bis zu 100 m (1:1 Verbindung, uneingeschränkte Sicht)
- Unterstützt Point-to-Point (Punkt-zu-Punkt) und Multicast (Punkt-zu-Multipunkt) Übertragung
- Übertragung von HDMI-Signalen in Full HD mit max. Auflösung von 1080p / 60 Hz
- Erweiterbar auf bis zu 4 Empfangseinheiten (DS-55347) und bietet mit weiteren Empfängern eine Video Splitter Funktionalität
- Verteilen Sie Ihr HDMI-Signal auf bis zu 4 Displays
- Zusätzlicher HDMI-Ausgang (Loop-Out) am Sendemodul zum Anschluss eines externen Monitors
- IR-Übertragung zur Steuerung des Quellgeräts vom Ausgabedisplay
- Plug & Play - keine Software oder Treiber nötig
- HDMI 1.4, HDCP 1.3
- AES 128 bit Verschlüsselung
- Authentifizierungs-Protokoll: WPA2 (WPAS-PSK / WPA2-Enterprise)
- Übertragungsdistanz 1:1 Verbindung: bis zu 100 m (uneingeschränkte Sicht)
- Übertragungsdistanz 1:2 Verbindung: bis zu 60 m (uneingeschränkte Sicht)

- Übertragungsdistanz 1:3 Verbindung: bis zu 45 m (uneingeschränkte Sicht)
- Übertragungsdistanz 1:4 Verbindung: bis zu 25 m (uneingeschränkte Sicht)
- Frequenz: 5 GHz
- Wireless Standard: 802.11a
- HDMI-Übertragungsrate: 6,75 Gpbs
- Kompression: H.264
- Latenz: 150 - 200 ms (Übertragung Sender zu Empfänger)
- Anschlüsse Sender:
 - 1 x HDMI (Eingang) - Anschluss Signalquelle
 - 1 x HDMI (Ausgang) - Loop-Out zum Anschluss eines Monitors an der Sendeeinheit
 - 1 x IR (Ausgang) - Anschluss IR-Kabel
 - 1 x Netzteil (DC/5V)
 - 1 x Reset-Taste
- Anschlüsse Empfänger:
 - 1 x HDMI (Ausgang) - Anschluss Ausgabedisplay
 - 1 x IR (Eingang) - Anschluss IR-Kabel
 - 1 x Netzteil (DC/5V)
 - 1 x Reset-Taste
- LED-Anzeigen: Power / Link / Status
- Betriebstemperatur: 0°C - 50°C
- Leistungsaufnahme Sendeeinheit: ca. 3 W
- Leistungsaufnahme Empfangseinheit: ca. 1,5 W
- Kompression: H.265
- Abmessungen (1 Einheit): L 11,8 x B 6,35 x H 1,8 cm
- Farbe: schwarz
- Gewicht Sender: 172 g, Empfänger: 170 g
- Gehäuse-Material: Metall
- Hinweis: Die Übertragungsdistanz bei eingeschränkter Sichtweite kann nicht pauschal bestimmt werden und hängt von den Gegenbehalten vor Ort ab
- Hinweis: Wände, Glas, etc. verkürzen die Signalabdeckung oder verursachen Signalverluste

Merkmale

- Auflösung max.: 1920 x 1080 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: 1080p
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 100 m
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfangseinheit
- 2x Antenne

- 2x Netzteil, Kabellänge: 1,2 m
- 2x IR-Anschlusskabel, 1,2 m
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	325,00

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.
- Nur für den Gebrauch in Innenräumen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer feuchten Umgebung oder in der Nähe von Wasser.
- Setzen Sie das Produkt nicht extrem hohen oder niedrigen Temperaturen, starken Lichtquellen oder direktem Sonnenlicht aus.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Schließen Sie den Adapter erst dann an das Stromnetz an, wenn Sie sich vergewissert haben, dass die Netzspannung mit dem auf den Typenschildern angegebenen Wert übereinstimmt.
- Schließen Sie das Netzteil niemals an, wenn es beschädigt ist. Wenden Sie sich in solchen Fällen bitte an Ihren Lieferanten.
- Trennen Sie den AC/DC-Netzadapter vom Stromnetz, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
- Öffnen Sie niemals das Produkt: Das Gerät kann Teile mit tödlicher Spannung enthalten. Reparaturen oder Wartung sollten nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Unsachgemäßer Gebrauch, selbst vorgenommene Änderungen oder Reparaturen führen zum Erlöschen jeglicher Garantien.
- Wir übernehmen keine Produktverantwortung für unsachgemäßen oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch des Produkts.

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