

# DIGITUS® 4K Wireless HDMI Extender Set, 30 m, 4K/30Hz

DS-55323

EAN 4016032491194



## 4K Wireless HDMI Extender Set, 30 m HDMI - HDMI, 4K/30 Hz

Erleben Sie eine kabelfreie Audio- und Videoübertragung in gestochen scharfem UHD 4K/30Hz mit dem 4K Wireless HDMI Extender. Das Set ermöglicht eine einfache Einrichtung ohne Treiber oder Software dank Plug & Play. Mit einer Reichweite von bis zu 30 Metern bei freier Sicht garantiert er eine zuverlässige Übertragung. Die AES 128-Bit-Verschlüsselung und das WPA2-Protokoll gewährleisten eine sichere Datenübertragung. Kompatibel mit HDMI 2.0/1.4 und HDCP 2.2/1.4. Ideal z. B. für Heimkinos, Konferenzräume und Schulungseinrichtungen. Entdecken Sie die Freiheit kabellosen Entertainments!

### Überträgt HDMI Video- und Audiosignale drahtlos in UHD 4K/30Hz über eine Distanz von bis zu 30 m bei uneingeschränkter Sicht

- Kabellose HDMI-Signalübertragung auf bis zu 30 m (uneingeschränkte Sicht)
- Punkt-zu-Punkt Verbindung - 1x Sender (Quelle) + 1x Empfänger (Ausgabegerät)
- Unterstützt Auflösungen bis 4K UHD (4096x2160p, 30Hz)
- Einfache Bedienung und Handhabung dank Plug & Play - Einstecken und loslegen, keine Treiber oder Software erforderlich
- Stromversorgung via USB-C Anschluss
- AES 128 bit Verschlüsselung
- Authentifizierungs-Protokoll: WPA2 (WPAS-PSK / WPA2-Enterprise)
- HDMI-Version: 2.0 (RX) / 1.4 (TX)
- HDCP-Version: 2.2 (RX) / 1.4 (TX)
- Funk-Standard: IEEE 802.11.b/g/n/ac
- Frequenz-Band: Dual Band, 2,4/5G
- Anschlüsse pro Einheit: 1x HDMI Stecker, 1x USB-C Buchse
- Verbindungsknopf mit LED-Statusanzeige
- Stromversorgung: Sender - 5V/1A, Empfänger - 5V/0,6A

- Kompression: H.265
- Latenz: ca. 100 ms (Übertragung Sender zu Empfänger)
- Audio-Format: PCM
- Audio-Kanal: 2 Kanäle
- Unterstützt Signalquellen (z.B. Spielekonsolen, Blu-Ray Player, etc.) mit HDMI Ausgang sowie PCs/Notebooks mit Windows, macOS
- ABS-Gehäuse
- Stromverbrauch: Sender ca. 3W, Empfänger ca. 4W
- Betriebstemperatur: 0-40°C
- Abmessungen (1 Einheit): L 8,1 x B 3,4 x H 1,3 cm
- Gewicht: Sender 31 g, Empfänger 28 g
- Farbe: Schwarz/Grau
- Die Übertragungsdistanz bei eingeschränkter Sichtweite kann nicht pauschal bestimmt werden und hängt von den Gegebenheiten vor Ort ab
- Wände, Glas, etc. verkürzen die Signalabdeckung oder verursachen Signalverluste

### Merkmale

- Auflösung max.: 4096 x 2160 Pixel, 30Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 30 m

### Lieferumfang

- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfängereinheit
- 2x USB-A auf USB-C Kabel (100 cm)
- 2x HDMI Verlängerungskabel (12,5 cm)
- 1x QIG

## Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Karton-VPE</b>	40	11,70	57,00	27,00	27,00	41.553,00
<b>Innen-VPE</b>	1	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Einzel-VPE</b>	1	0,29	11,90	11,90	4,90	693,89
<b>Netto einzeln ohne VP</b>	1	0,03	8,10	3,40	1,30	0,00

## 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](mailto:info@assmann.com)