

# Digitus® Wireless HDMI KVM Extender Set, 200 m

DS-55321

EAN 4016032478812



## Wireless HDMI KVM Extender Set 200 m, Full HD

Das Wireless HDMI® KVM Extender Set überträgt Ihre HDMI® Video- und Audiosignale in Full HD Auflösung kabellos über eine Distanz von bis zu 200 m (uneingeschränkte Sicht). Dank KVM-Funktionalität können Maus/Tastatur an der Empfängereinheit angeschlossen werden, welche die Steuerung der Signal-Quelle direkt am Ausgabegerät ermöglichen. Über den HDMI-Loop-Out an der Sendeeinheit lässt sich ein lokaler Monitor anschließen um die Ausgabe am Empfänger zu kontrollieren. Die Auto-Pairing Funktion verspricht eine einfache Installation.

**Überträgt HDMI Video- und Audiosignale drahtlos in Full HD über eine Distanz von bis zu 200 m bei freier Sicht und bietet KVM-Funktionalität**

- Drahtlose HDMI-Signalübertragung auf bis zu 200 m (freie Sicht)
- Unterstützt Sendeauflösungen bis zu 1920x1080p
- Funk-Kanal: IEEE 802.11ac, 5 GHz, 2T2R
- Authentifizierungs-Protokoll: WPA2 (WPAS-PSK / WPA2-Enterprise)
- Anschlüsse Sendeeinheit:
- 1x HDMI Eingang (Signalquelle, 4K/60Hz)
- 1x HDMI Loop-Out / Ausgang
- 1x Micro USB Eingang (Stromversorgung, DC 5V/1A)
- 1x IR Ausgang - Anschluss von IR-Transmitter zur Steuerung der Signalquelle
- 1x Micro USB Eingang - Datenverbindung der Quelle zur Nutzung KVM-Funktion
- Anschlüsse Empfängereinheit:
- 1x HDMI Ausgang (Ausgabegerät, 1080p/60Hz)
- 1x USB-A Eingang (Anschluss von Maus/Tastatur)
- 1x Micro USB Eingang (Stromversorgung, DC 5V/1A)

- 1x Reset-Taste
- Stromverbrauch: 2,5W
- Betriebstemperatur: 0-40°C
- Kompression: H.264
- Abmessungen (1 Einheit): L 7,9 x B 15,5 x H 2,2 cm
- Gewicht (1 Einheit): 326 g
- Farbe: schwarz
- 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.: 1920 x 1080 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Full HD
- KVM: ja
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 200 m
- Videoausgang: HDMI

### Lieferumfang

- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfängereinheit
- 2x Netzteil (DC 5V/1A, 0,75 m)
- 1x IR-Transmitter (1,5 m)
- 3x Micro USB - USB-A Kabel (0,5 m)
- 1x Bedienungsanleitung
- 2x HDMI Kabel (1,5m)

### Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	11,60	26,00	34,00	47,00	41.548,00
Innen-VPE	1	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,16	25,00	23,00	6,60	3.795,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,33	7,90	15,50	2,20	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 verschleißßen, 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)