

DIGITUS 4K HDMI KVM Extender Set, 70 m

DS-55513
EAN 4016032482086



HDMI 2.0 HDMI KVM Extender Set, 70 m USB 1.1, Touch Panel Support

Verlängert ein HDMI-Signal auf eine Distanz von bis zum 70 m in UHD-Auflösung (4K/60Hz) und bietet KVM/USB-Funktionalität zum Anschluss von Maus, Tastatur sowie Touch-Screen

Verlängert ein HDMI-Signal auf eine Distanz von bis zum 70 m in UHD-Auflösung (4K/60Hz) und bietet KVM/USB-Funktionalität zum Anschluss von Maus, Tastatur sowie Touch-Screen

- Unterstützt 4K2K/60Hz (HDR, 4:4:4)
- Video-Bandbreite: 18 Gbps
- Maximale Übertragungsdistanz (UHD 4K2K): 70 m
- Unterstützt CAT 6/7/8 Kabel
- HDCP 2.2 / 1.4
- HDMI 2.0
- Anschlüsse Sendeeinheit:
 - 1x HDMI Eingang (4K/60Hz) - Anschluss Signalquelle
 - 1x RJ45 Ausgang - Anschluss CAT Übertragungskabel
 - 1x HDMI Loop-Out / Ausgang - Anschluss lokaler Monitor (Quell-Gerät)
- 1x USB-A Port (USB 1.1) - Anschluss am Quellgerät
- 1x Netzteil Eingang (DC 5V/2A)
- 1x Reset-Taste
- 3x LED Statusanzeige
- Anschlüsse Empfängereinheit:
 - 1x HDMI Ausgang (4K/60Hz) - Anschluss Ausgabegerät
 - 1x RJ45 Eingang - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 2x USB-A Port (USB 1.1) - Anschluss von Maus, Tastatur, Touch-Screen

- 1x Audio Ausgang (Digital) - S/PDIF - Anschluss von externen Lautsprechern
- 1x Netzteil Eingang (DC 5V/2A)
- 1x Reset-Taste
- 3x LED Statusanzeige
- Überspannungs- & ESD-Protection
- Geeignet zur Wandmontage
- Betriebstemperatur: -20-60°
- Stromverbrauch: Sender / Empfänger ca. 4W
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen (1 Einheit): L 10,7 x B 15 x H 2,8 cm
- Gewicht (1 Einheit): 260 g
- Farbe: schwarz

Merkmale

- HDTV Auflösung max.: 3840 x 2160 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Kategorie: CAT 6
- KVM: ja
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 70 m
- Übertragungstechnik: CAT
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfängereinheit
- 2x Netzteil (DC 5V/2A, 1,45 m)
- 1x USB-Kabel
- 1x Wandmontage-Befestigungsmaterial
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	10	14,52	47,50	37,00	32,00	56.240,00
Innen-VPE	1	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,45	35,70	15,30	8,50	4.642,79
Netto einzeln ohne VP	1	0,52	15,00	10,70	2,80	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 verschleifen, 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