

# Digitus® DVI Extender über CAT5 / CAT6

DS-54101

EAN 4016032285694



## DVI Video Extender über CAT5 bis zu 70m (CAT5, UTP), max. Aufl. 1920X1200@60Hz

Der DVI Cat.5 / Cat.6 Extender erweitert die Übertragungsdistanz Ihres PC DVI – Anschlusses auf bis zu 70m über ein einfaches Cat5 Kabel. Die mögliche Auflösung ist dabei abhängig von der gewählten Entfernung.

### Erweitert ein DVI-Signal auf bis zu 70 Meter

- DVI-D Verlängerung über Cat.5 / Cat.6 Kabel
- Unterstützt eine max. Auflösung von 1920x1200 Pixeln bei einer Distanz von 50m
- Unterstützt eine max. Verlängerung von bis zu 70m bei einer Auflösung von 800x600 Pixeln

- Keine externe Stromversorgung erforderlich
- Kompression: Unkomprimiert

### Merkmale

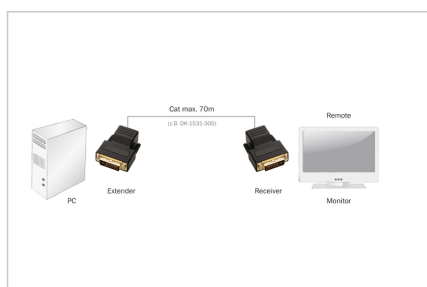
- Auflösung max.: 1920 x 1200 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Full HD
- Kategorie: CAT 5e
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 50 m
- Übertragungstechnik: CAT

## Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	100	10,58	33,50	37,00	27,50	34.086,20
Innen-VPE	1	0,11	4,90	8,60	6,30	265,48
Einzel-VPE	1	0,11	5,00	8,50	6,00	255,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,06	5,60	4,00	2,30	187,50

## Weitere Anwendungsbilder:

VIDEO VERLÄNGERUNGEN VIDEO EXTENSIONS	
M=Meter / meters	
<b>HDMI</b>	
DS-6800-1 (HDMI zu HDMI)	10 M
DS-6801	15 M
DS-6802	20 M
DS-6840 (HDMI zu VGA)	10 M
DS-6800 (HDMI zu VGA)	15 M
DS-6801 (HDMI zu VGA)	20 M
<b>VGA</b>	
DS-6800-1	10 M
DS-6801 (VGA zu VGA)	15 M
DS-6802	20 M
DS-6840 (VGA zu VGA)	10 M
DS-6800 (VGA zu VGA)	15 M
DS-6801 (VGA zu VGA)	20 M
<b>DVI</b>	
DS-6401	10 M
DS-64101	15 M



**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 im 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 verschleiben, 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)