

# DIGITUS HDMI® Splitter, 1x4, 4K / 60 Hz mit Downscaler

DS-45325

EAN 4016032465249



## 4K HDMI Splitter, 1x4, 4K2K, UHD/60Hz EDID, HDR, HDCP, schwarz

Der Hochleistungs-HDMI-Splitter von DIGITUS® verteilt Audio- und Videosignale Ihres HDMI-Gerätes auf bis zu vier Bildschirme, Fernseher oder Beamer in einer Auflösung von UHD 4K / 60 Hz. Zusätzlich wird auch HDR, HDCP 2.2 und 3D unterstützt - ausserdem eine Gesamtbandbreite von 18 Gbps für flüssige Wiedergabe in brillanter Qualität. Die integrierte Downscaling-Funktion unterstützt die Anzeige von 4K-Inhalten auf Full HD Displays, zusätzlich können sowohl 4K als auch Full HD Displays gleichzeitig betrieben werden. Dank der Auto-EDID-Funktion erkennt der Splitter automatisch die angeschlossenen Displays - es sind keine manuellen Einstellungen notwendig.

### Teilt ein HDMI® Signal auf vier Displays - Unterstützt UHD 4K / 60 Hz mit HDR und Downscaling auf Full HD

- Unterstützt HDMI® Auflösungen von bis zu 4K / 60 Hz (4096 x 2160p)
- Datenübertragungsrate: 18 Gbps (6 Gbps / 600 MHz pro Kanal)
- Gleichzeitige Ausgabe von 4K & Full HD Inhalten (bei YUV 4:4:4 / 4:2:0 HDR 10)
- Unterstützt: RGB YUV 4:4:4 / YCbCr 4:4:4 / YCbCr 4:2:2 / YCbCr 4:2:0
- Unterstützt 36bit Deep Color (12bit pro Kanal)
- Unterstützt HDCP 2.2 / 1.4
- Unterstützt: Full 3D
- Unterstützt: HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt unkomprimierte Audiodaten wie LPCM
- Unterstützt komprimierte Audiodaten wie DTS, Dolby Digital, DTS-HD Master Audio™ und Dolby TrueHD

- Unterstützte Auflösungen: 480i, 576i, 1080i, (50&60Hz), 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K@24/30Hz, 4K@50/60Hz
- Betriebstemperatur: 0°C ~ 70°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 5% - 90% RH (nicht kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 5 W (5 VDC / 1 A)
- Netzteil: 100 - 240 VAC / 50/60 Hz - Output: 5V DC / 2 A
- Ein-/Ausschalter
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen: B 15,4 x T 6,9 x H 2,3 cm
- Gewicht: 249 g
- Herstellerhinweise:
- Die Downscaler-Funktion unterstützt nur das 4K@60Hz 4:4:4 und 4:2:0 (HDR 10) Signal, das auf ein 1080p-Signal herunterskaliert wird. Andernfalls ist keine gleichzeitige Bildausgabe an Full HD und 4K Fernseher möglich.
- Nutzen Sie hochwertige HDMI 2.0 zertifizierte Kabel, um UHD-Inhalte zu streamen.
- Anzahl der Ports: 4
- HDTV Auflösung max.: 4096 x 2160 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Signal Ausgang: HDMI
- Signal Eingang: HDMI
- Videoausgang: HDMI

### Lieferumfang

- HDMI® Splitter, 1x4, 4K / 60 Hz mit Downscaler
- Netzteil
- QIG

### Logistische Daten

|                       | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³       |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------|
| Karton-VPE            | 20             | 9,73         | 61,70      | 49,30       | 25,90     | 78.782,90 |
| Innen-VPE             | 1              | 0,49         | 20,70      | 18,70       | 5,60      | 2.167,70  |
| Einzel-VPE            | 1              | 0,49         | 20,70      | 18,70       | 5,60      | 2.167,70  |
| Netto einzeln ohne VP | 1              | 0,25         | 15,40      | 6,90        | 2,30      | 0,00      |

**Weitere Anwendungsbilder:**

