

DIGITUS HDMI® Splitter, 1x2, 4K / 60 Hz mit Downscaler

DS-45324
EAN 4016032465256



4K HDMI Splitter, 1x2, 4K2K, UHD/60Hz EDID, HDR, HDCP, schwarz

Der Hochleistungs-HDMI-Splitter von DIGITUS® verteilt Audio- und Videosignale Ihres HDMI® Gerätes auf bis zu zwei 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 kann sowohl ein 4K als auch ein Full HD Display 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 zwei 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 11,6 x T 5,4 x H 1,9 cm
- Gewicht: 164 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: 2
- 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, 1x2, 4K / 60 Hz mit Downscaler
- Netzteil
- QIG

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	30	11,60	62,00	45,60	21,20	59.936,60
Innen-VPE	1	0,39	6,00	14,50	2,05	178,35
Einzel-VPE	1	0,39	6,00	14,50	2,05	178,35
Netto einzeln ohne VP	1	0,16	11,60	5,40	1,90	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

