

---

# SCALER-SPLITTER MIT AUDIO-EMBEDDER



Der BG-UHD-SC1X2 ist ein 4K-18-Gbit/s-HDMI-Splitter mit integriertem Skalierer, der speziell für Installationen entwickelt wurde, die die Verteilung einer einzelnen 4K-Videoquelle auf mehrere Displays mit eingeschränkter Videoauflösung erfordern.

Reference: BG-UHD-SC1X2

## SPLITTER-SCALER MIT AUDIO-EMBEDDER

BG-UHD-SC1X2 ist ein 4K-18-Gbit/s-HDMI-Splitter mit integriertem Skalierer, der speziell für Installationen entwickelt wurde, die die Verteilung einer einzelnen 4K-Videoquelle auf mehrere Displays mit eingeschränkter Videoauflösung erfordern.

Der BG-UHD-SC1X2 unterstützt die Herunterskalierung von 4K-Videos auf eine feste Auflösung von 1080p oder einen niedrigeren Farbraum, wenn Ihr Display 4K (4:4:4) über den HDMI-Scaler-Anschluss nicht unterstützt. Es bietet außerdem Audio-Embedding und De-Embedding, erweiterte EDID-Verwaltung und ist HDCP 2.2-kompatibel.

HDMI-Ausgang 1 unterstützt die Skalierung von Videos in die folgenden Formate: - 1080P@24/25/30/60Hz (für Bildschirme, die 4K nicht unterstützen) - 4K@50 /60Hz 4:2:0 (für Bildschirme, die kein vollständiges 4K@60Hz 4:4:4 unterstützen)

### Technische Daten

- Bildsensor: 1/2,8" hochwertiger 4K-CMOS-Sensor.
- 18 Gbit/s Bandbreite
- Videoeingangsanschlüsse 1x HDMI Typ A, 19-polig, weiblich
- Audioeingangsanschlüsse 1 x 3,5-mm-Stereo-Klinkenstecker (L/R)
- Video-Ausgangsanschlüsse 1x HDMI Typ A, 19-polig, weiblich
- Audio-Ausgangsanschlüsse 1 x 3,5-mm-Stereo-Klinkenstecker (L/R)
- EDID 4-PIN DIP-Schalter
- 4-PIN-DIP-Schaltermodus
- Abmessungen (L x B x H) 101 mm x 103 mm x 22 mm, ohne Füße
- Versandgewicht 1,54 lbs [0,7 kg]
- Betriebstemperatur 32°F bis 104°F / 0°C bis 40°C
- Lagertemperatur -4°F bis 140°F / -20°C bis 60°C
- 5V/1A DC-Netzteil

### Möchten Sie weitere Informationen dazu?

[kontaktieren Sie uns jetzt!](#)