

Teranex Mini HDMI to SDI 12G



HDMI'dan 12G-SDI'ya dönüşüm yapabilirsiniz. SD, HD, 6G ve 12G-SDI hızları da dahil olmak üzere tüm video formatlarıyla çalışır ve HD'den Ultra HD'ye çevrim için yukarı açılı çevirici de içerir. Dengeli analog veya AES/EBU ile timecode girişinden sesi yerleştirebilirsiniz. HDMI tüketici kameralarını SDI'ya çevrim için, veya HDMI bağlantılı bilgisayarlara SDI çıkışları eklemek için idealdir.

US\$495

Bağlantılar

SDI Video Çıkışı

SD, HD ve 12G-SDI HDMI video girişleriyle otomatik olarak eşleşir.

XLR Audio Girişi

XLR bağlantıları için 2 kanallı profesyonel dengeli analog audio. Timecode girişi sağ XLR için ayarlanabilir.

AES/EBU Audio Çıkışı

XLR bağlantılar aracılığıyla 4 kanallı profesyonel 110Ω dengeli dijital audio. Timecode girişi için sağ XLR ayarlanabilir.

Gömülü Ses Desteği

16 kanal.

HDMI 2.0

2160p60'a destek ile 1 x HDMI A tipi konektör.

Çoklu Hız Desteği

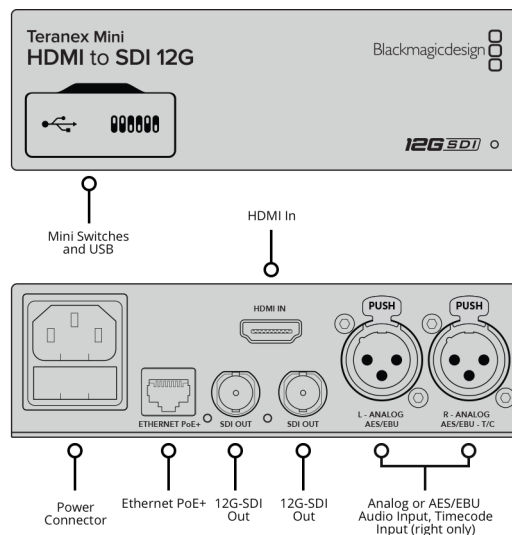
SD/HD/2K ve 4K arasında otomatik geçiş.

Güncellemeler ve Kurulum

USB veya Ethernet.

Yeniden Saat Ayarı

Evet



SDI Output Formats

SD Format Desteği

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

HD Format Desteği

720p50, 720p59.94, 720p60
1080p23.98, 1080p24, 25, 1080p29.97,
1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

2K Format Desteği

2K DCI 23.98p, 2K DCI 24p, 2K DCI 25p

Ultra HD Format Desteği

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p50,
2160p59.94, 2160p60

4K Format Desteği

4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p, 4K DCI 25p

SDI Uyumu

SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE
296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B,
SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE
2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE
2082-10, ITU-R BT.656 ve ITU-R BT.601

SDI Video Hızları

SDI video bağlantıları standart tanımlı
SDI, yüksek tanımlı level A ve level B
3G-SDI, 6G-SDI ve 12G-SDI arasında
geçiş yapabilmektedir.

SDI Video Örnekleme

4:2:2 ve 4:4:4

SDI Audio Örnekleme

48 kHz ve 24-bit televizyon standardı
örnek hız.

SDI Renk Hassasiyeti

4:2:2 ve 4:4:4

SDI Renk Düzeni

YUV

HDMI Giriş Formatları

SD Format Desteği

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

HD Format Desteği

720p50, 720p59.94, 720p60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

2K Format Desteği

2K DCI 23.98p, 2K DCI 24p, 2K DCI 25p

Ultra HD Format Desteği

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p50,
2160p59.94, 2160p60

4K Format Desteği

4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p, 4K DCI 25p

HDMI Renk Düzeni

REC 601, REC 709

HDMI Renk Hassasiyeti

HD, 2K ve 4K için YUV 4:2:2 ve RGB
4:4:4.

Kopya Korumalı

HDMI girişı kopya korumalı HDMI
kaynaklarından görüntü yakalayamaz.
Görüntü yakalamadan ya da içeriğin
dağıtımından önce mutlaka telif hakkı
mülkiyetini doğrulayınız.

Format Dönüştürme

HD yukarı ve aşığı dönüşüm

Yazılım

Yazılım Kontrolü

USB ile Ethernet aracılığıyla Mac OS X™
ve Windows™ yazılım güncellemesi.

Dahili Yazılım Güncellemesi

Dahil olan güncelleme uygulaması
aracılığıyla.

İşletim Sistemleri



Mac OS X 10.10 Yosemite,
Mac OS X 10.11 El Capitan
ya da daha sonrası.



Windows 8.1 ya da
Windows 10.

Ayar Kontrolü

Ana Ayarlar Kontrolü

Mini Switchler, USB ve ücretsiz yardımcı yazılım aracılığıyla Ethernet.

Opsiyonel Ön Panel Kontrol

LCD, döner kontrol düğmesi ile altı butonlu ön montajlı Smart Panel.

Güç Gereksinimi

Güç Kaynağı

IEC C14 soketi ile 1 x dahili uluslararası AC güç kaynağı IEC Güç kablosu gerekir. 90 - 240V AC Giriş.

Ethernet üzerinden Güç Kaynağı

PoE+ kullanılarak 48V aracılığıyla çalıştırılabilir (ethernet üzerinden güç).

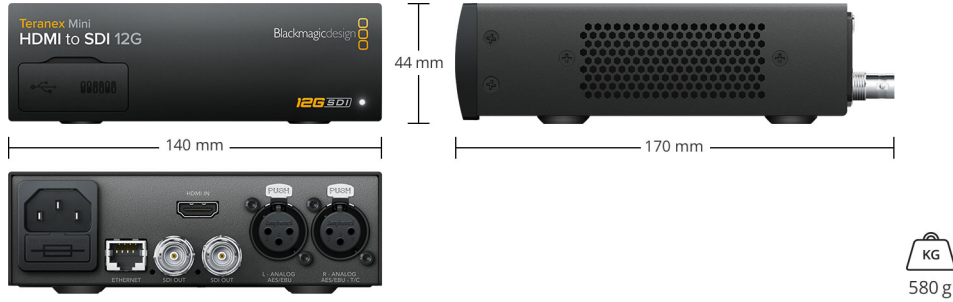
Güç Tüketimi

16 Watt

Çalışma Voltaj Aralığı

90 - 240V AC

Fiziksel Spesifikasyonlar



Çevresel Spesifikasyonları

Çalışma Isısı:

0°to 40°C (32° to 104°F)

Saklama Isısı:

-20°to 60°C (-4° to 140°F)

Bağıl Nem:

0% to 90% yoğunlaşmaz

Kutu İçeriği

Teranex Mini - HDMI to SDI 12G

Yazılım ve kullanım kılavuzu ile SD kartı

Garanti

3 Yıllık Sınırlı Üretici Garantisi.

Bu sitede yayınlanan tüm içeriğin her hakkı Blackmagic Design Pty. Ltd'e aittir. 2017, Tüm Hakları Saklıdır.
Tüm ticari markalar kendi ilgili sahiplerinin mülkiyetidir. Satış vergisi/harcı ve kargo masrafları MSRP'ye dahil değildir.

Blackmagic Design Authorized Reseller