

Teranex Mini HDMI to SDI 12G



Converte i segnali HDMI in 12G-SDI. È compatibile con tutti i formati video in SD, HD, 6G e 12G-SDI, ed esegue conversioni in risoluzione maggiore da HD a Ultra HD. Integra l'audio degli ingressi analogici bilanciati o AES/EBU e il timecode. È ideale per convertire i contenuti HDMI delle videocamere di largo consumo in SDI, o per aggiungere uscite SDI ai computer dotati di connessioni HDMI.

€425

Connessioni

Uscite video SDI

2 x 12G-SDI. Corrispondenza automatica all'ingresso video HDMI (SD, HD, 12G-SDI)

Ingressi video HDMI

1 x connettore HDMI 2.0 tipo A

Ingressi audio analogico

2 canali analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per ingresso timecode

Ingressi audio digitale

4 canali audio digitale bilanciato professionale 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per ingresso timecode

Supporto audio integrato

16 canali

Compatibilità multirate

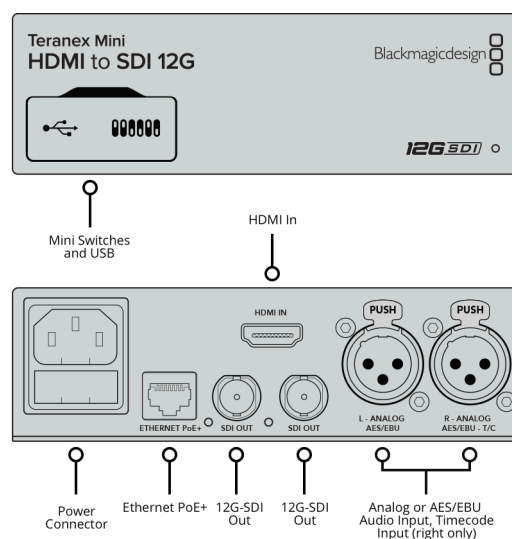
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K

Aggiornamenti e configurazione

Tramite USB o ethernet

Reclocking

Sì



Uscite SDI

Standard video SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Standard video HD

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

Standard video 2K

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

Standard video Ultra HD

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

Standard video 4K

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

Conformità alla norma SDI

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

Frequenze video SDI

Le connessioni SDI commutano
automaticamente tra definizione
standard SDI, alta definizione 3G-SDI,
6G-SDI, e 12G-SDI.

Campionamento video SDI

4:2:2

Campionamento audio SDI

Frequenza di campionamento di
standard televisivo di 48kHz e 24 bit

Precisione colore SDI

4:2:2

Spazio colore SDI

YUV

Ingressi HDMI

Standard video SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Standard video HD

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

Standard video 2K

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

Standard video Ultra HD

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

Standard video 4K

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

Spazio colore HDMI

REC 601, REC 709

Precisione colore HDMI

YUV 4:2:2 e RGB 4:4:4 in HD, 2K e 4K

Protezione anticopia

L'ingresso HDMI non consente
l'acquisizione da fonti HDMI con
protezione anticopia. Accertarsi
sempre del diritto di copyright prima
di acquisire e distribuire qualsiasi
contenuto

Conversione Formati

Conversione in formati di maggiore e minore risoluzione a partire dall'HD

Software

Controllo software

Aggiornamento software per Mac OS X™
e Windows™ tramite USB e Ethernet.

Aggiornamento del software interno

Tramite applicazione di
aggiornamento (inclusa)

Sistemi operativi



macOS 10.12 Sierra,
macOS High Sierra 10.13
o successivo



Windows 8.1 o Windows 10

Controllo Impostazioni

Controllo impostazioni di base

Mini interruttori, USB ed Ethernet tramite utilità di software gratuita.

Controllo tramite pannello frontale (opzionale)

Pannello Smart Panel con LCD a montatura frontale, manopola girevole e sei pulsanti per le impostazioni.

Requisiti di alimentazione

Alimentazione

1 x fonte di alimentazione incorporata per AC e presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso AC 90 - 240V

Power over Ethernet

Può essere alimentato tramite 48V DC usando il cavo Ethernet (Power over Ethernet).

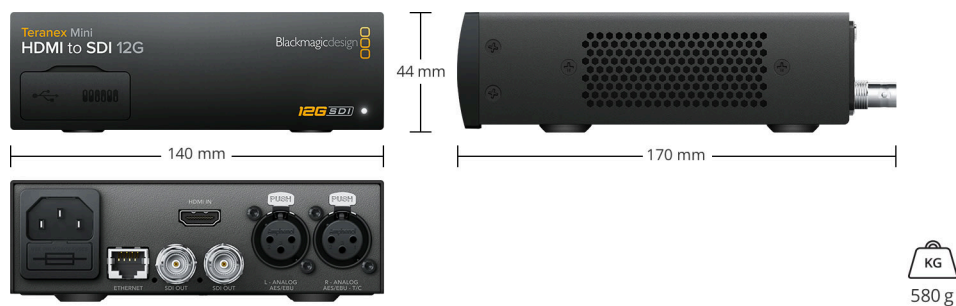
Consumo energetico

16 W

Voltaggio operativo

90-240V AC

Specifiche fisiche



Specifiche ambientali

Temperatura operativa

da 0° a 40° C (da 32° a 104° F)

Temperatura di archiviazione

da -20° a 60° C (da -4° a 140° F)

Umidità relativa

da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

Teranex Mini HDMI to SDI 12G

Scheda SD con software e manuale

Garanzia

Garanzia limitata di tre anni fornita dal produttore.

Il copyright di tutto il materiale su questo sito web è di proprietà esclusiva di Blackmagic Design Pty. Ltd. 2018, tutti i diritti riservati. Tutti i marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Il prezzo di vendita suggerito dal produttore esclude tasse/imposte e costi di spedizione.

Questo sito web utilizza servizi di remarketing per mostrare annunci pubblicitari su siti web di terze parti dopo aver visitato il nostro sito. Puoi disattivare questa funzione in qualsiasi momento cambiando le impostazioni dei cookie. [Informativa sulla privacy](#).

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design