

Teranex Mini SDI to HDMI 12G



Converte i segnali 12G-SDI in HDMI ed è compatibile con tutti i formati video in SD, HD, 6G e 12G-SDI. Esegue conversioni in formati di minore risoluzione, consentendo al monitor HDMI collegato di selezionare il formato con cui è compatibile. Separa l'audio e lo trasmette dalla connessione analogico bilanciato o AES/EBU, e timecode. L'uscita HDMI offre la funzione Instant Lock e supporta le LUT a 33 punti. È ideale per fare monitoraggio broadcast SDI sui televisori HDMI, e per connettere i videoproiettori.

€425

Connessioni

Ingressi video SDI

1 x SD, HD o 12G-SDI

Uscite video SDI

Singola uscita HDMI 4K.

Uscite video HDMI

1 x connettore HDMI 2.0 tipo A compatibile con il 2160p60

Uscite audio analogico

2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR o 2 canali di audio non bilanciato analogico di livello linea tramite connettori RCA. XLR può essere configurato per uscita Timecode.

Uscite audio digitale

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

Supporto audio integrato

8 canali

Compatibilità multirate

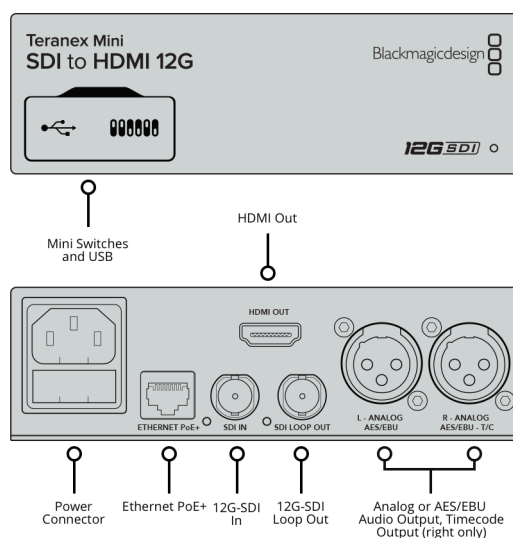
270MB, 1.5G, 3G, 6G, 12G

Aggiornamenti e configurazione

Tramite USB o ethernet

Reclocking

Sì



Standard ingresso 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
1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25,
1080PsF29.97, 1080PsF30
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

Standard video 2K

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

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 tra
definizione standard, alta definizione
livello A e B 3G-SDI, 6G-SDI e 12G-SDI.

Campionamento video SDI

4:2:2 e 4:4:4

Campionamento audio SDI

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

Precisione Colore SDI

4:2:2 e 4:4:4

Spazio colore SDI

YUV e RGB Le LUT a 33 punti si
caricano tramite Teranex Utility

Standard ingresso 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 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, 4K DCI 29.97p, 4K DCI 30p

Spazio colore HDMI

YUV e RGB

Precisione Colore HDMI

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

Software

Controllo software

Aggiornamento per Mac OS X™ e
Windows™ tramite USB o 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

Impostazioni principali

Interruttori, USB o ethernet tramite utilità di sistema gratuita

Pannello frontale opzionale

Pannello Smart Panel con LCD, manopola e sei pulsanti per le impostazioni

Requisiti di alimentazione

Alimentazione

1 x fonte di alimentazione interna AC con presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso 90-240V AC

Power over Ethernet

Ingresso 48V DC tramite PoE+

Consumo energetico

16 W

Voltaggio operativo

90-240V CA

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 SDI to HDMI 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