

Teranex Mini SDI to HDMI 8K HDR



Soluzione avanzata di monitoraggio HDMI in 8K per convertire le sorgenti SDI in HDMI, in tutti i formati HD, Ultra HD e 8K fino al 4320p60. Include 4 uscite HDMI 2.0, convertitore per risoluzione minore, formati HDR, LUT a 33 punti RGB a 10 bit, forma d'onda, allineamento RGB, vettorscopio e istogramma integrati, calibrazione automatica del monitor e molto altro.

€1 145

Connessioni

Ingressi video SDI

4 x 12G-SDI HD/2K/4K/8K con auto-commutazione

Uscite video SDI

4 x 12G-SDI di loop

Uscite video HDMI

4 x HDMI 2.0 tipo A per single link in HD, Ultra HD e 4K; quad link in 4320p60

Uscite audio analogico

2 canali analogici via connettori RCA

Uscite audio digitale

16 canali di audio integrato su tutte le uscite SDI di loop; 8 canali sulle uscite HDMI

Audio integrato

8 canali integrati sulle uscite HDMI

Compatibilità multi-rate

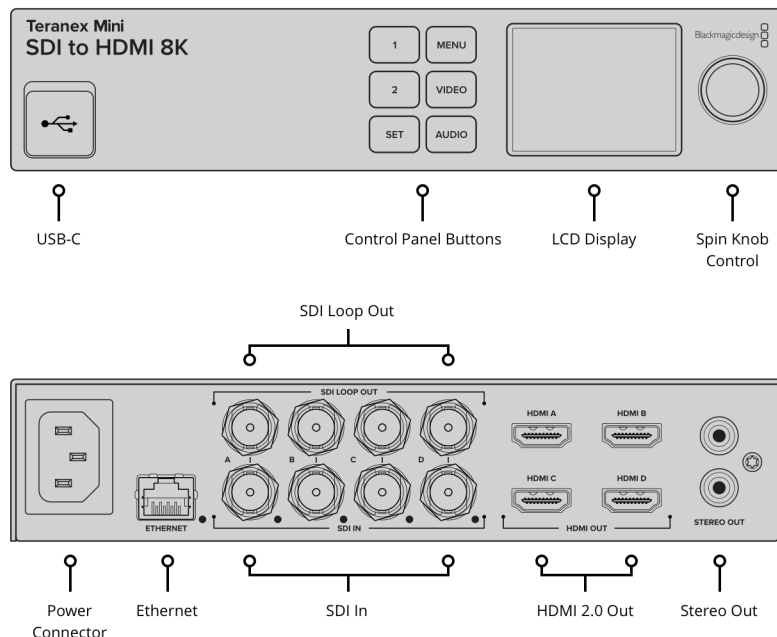
1.5G, 3G, 6G, 12G, 2SI 12G-SDI dual link, 2SI 12G-SDI quad link, square division 12G-SDI quad link

Aggiornamenti e configurazione

USB C o ethernet

Reclocking

Sì



Standard

Standard video SD

No

Standard video HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60

Standard video 2K

2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI,
2Kp47.95 DCI, 2Kp48 DCI, 2Kp50 DCI,
2Kp59.94 DCI, 2Kp60 DCI
2KPsF23.98 DCI, 2KPsF24 DCI,
2KPsF25 DCI, 2KPsF29.97 DCI,
2KPsF30 DCI

Standard video Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p47.95,
2160p48, 2160p50, 2160p59.94,
2160p60

Standard video 4K DCI

4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI,
4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI,
4Kp47.95 DCI, 4Kp48 DCI, 4Kp50 DCI,
4Kp59.94 DCI, 4Kp60 DCI

Standard video 8K

4320p23.98, 4320p24, 4320p25,
4320p29.97, 4320p30, 4320p47.95,
4320p48, 4320p50, 4320p59.94,
4320p60 con auto-commutazione tra
2SI e square division

Standard video 8K DCI

8Kp23.98 DCI, 8Kp24 DCI, 8Kp25 DCI,
8Kp29.97 DCI, 8Kp30 DCI,
8Kp47.95 DCI, 8Kp48 DCI, 8Kp50 DCI,
8Kp59.94 DCI, 8Kp60 DCI con auto-
commutazione tra 2SI e square
division

Conformità alla norma SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 372M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M livello A e
B, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10,
SMPTE 2082-1 e SMPTE 2082-10

Trasferimento SDI

Le connessioni SDI auto-commutano
tra SDI 1.5G, 3G-SDI ad alta
definizione livello A e B, 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

Standard ingresso HDMI

Standard video SD

No

Standard video HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60

Standard video Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p47.95,
2160p48, 2160p50, 2160p59.94,
2160p60

Standard video 8K

4320p23.98, 4320p24, 4320p25,
4320p29.97, 4320p30, 4320p47.95,
4320p48, 4320p50, 4320p59.94,
4320p60

Spazio colore HDMI

REC 709, REC 2020

Precisione colore HDMI

4:2:2 YUV e 4:4:4 RGB in HD, 2K, 4K
e 8K; LUT a 33 punti caricabili tramite
l'utilità Teranex; LUT di calibrazione
generata dal test del calibratore

Visualizzatori

Visualizzatori

Forma d'onda, allineamento RGB/
YUV, vettorscopio, istogramma

Monitoraggio

Due visualizzatori in
sovrapposizione con opacità
regolabile; forma d'onda
e allineamento con reticolo standard
e HDR

Software

Software di controllo

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

Aggiornamento del software interno

Tramite applicazione di
aggiornamento (inclusa)

Sistemi operativi



Mac 10.13 High Sierra
Mac 10.14 Mojave o successivo



Windows 8.1 o Windows 10

Controllo Impostazioni

Configurazione impostazioni

6 pulsanti e manopola per menù
impostazioni; display LCD a colori 2,2"

Requisiti di alimentazione

Alimentazione

1 x AC interna con presa IEC C14 (è
necessario un cavo IEC) Ingresso AC
100-240V

Consumo energetico

25 W

Tensione di esercizio

100-240V AC

Specifiche fisiche



Specifiche ambientali

Temperatura operativa

da 0° a 40° C

Temperatura di stoccaggio

da -20° a 60° C

Umidità relativa

da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

Teranex Mini SDI to HDMI 8K HDR
Scheda SD con software e manuale

Garanzia

Garanzia limitata di un anno fornita dal produttore

Il copyright di tutto il materiale su questo sito web è di proprietà esclusiva di Blackmagic Design Pty. Ltd. 2019, 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