Cod. CONVNTRM/DB/SDIQD - PShow: 270639

Teranex Mini
12G-SDI to Quad SDI

Converte i segnali 12G-SDI in quad link SDI, rendendo l'attrezzatura 12G-SDI di ultima generazione compatibile con i sistemi quad link Ultra HD. Separa e distribuisce il segnale Ultra HD SDI alle quattro uscite HD SDI, consentendo di creare pareti video wall con i comuni display HD. Include un'uscita di loop 12G-SDI ed è compatibile con i sistemi 3G-SDI di livello A e B.

Connessioni

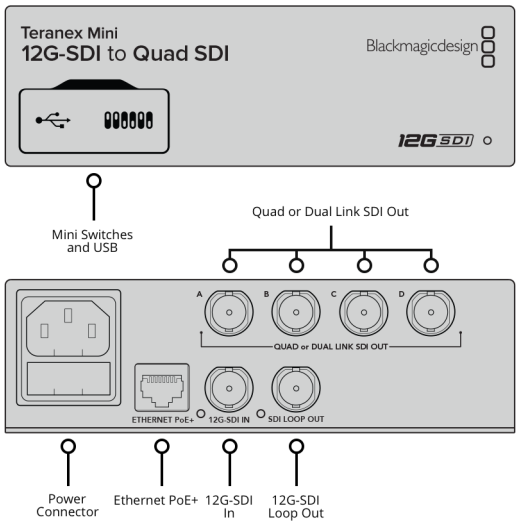
Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Uscita video SDI
4 x 3G-SDI

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o ethernet.

Re-Clocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24, 25
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25, 30
1080PsF23.98, 24, 25

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente 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.

Spazio colore SDI
YUV e RGB

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o ethernet tramite utilità di software 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 incorporata 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 AC

Specifiche Fisiche

KG
580 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - 12G-SDI to Quad SDI
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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/NB/ANOPT - PShow: 255554

Teranex Mini
Analog to Optical 12G

Rileva i segnali video analogico e li converte in fibra ottica 12G in SD, HD, 6G e 12G-SDI. È ideale per elaborare i contenuti di dispositivi analogici, quali Betacam SP, VHS, apparecchi elettronici per TV, console di gioco e videocamere HDV, e ottenere immagini SDI di ottima qualità in SD, HD e Ultra HD fino a 2160p60.

Connessioni

Ingresso video analogico
A componenti SD/HD, NTSC, PAL e s-video.

Connessione per fibra ottica
Connettore LC, lunghezza d'onda di 1310 nanometri, monomodale.

Uscita video per fibra ottica
Corrispondenza automatica all'ingresso video SD e HD.

Uscita video SDI
Corrispondenza automatica all'ingresso video SD e HD.

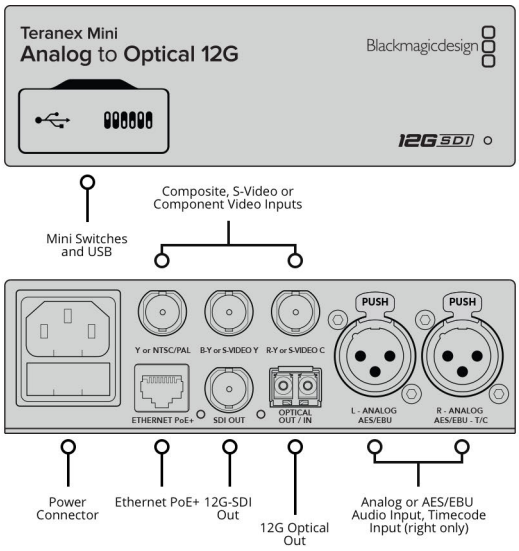
Ingresso audio analogico
2 canali analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per ingresso timecode.

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

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 297M per fibra ottica SDI, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Selezione automatica del formato del segnale analogico in entrata.

Campionamento video SDI
4:2:2 e 4:4:4.

Campionamento audio SDI
Frequenza di campionamento di standard televisivo di 48kHz e 24bit.

Precisione Colore SDI
YUV 4:2:2 e RGB 4:4:4 in HD, 2K e 4K.

Spazio colore SDI
REC 601, REC 709

Commutazione SDI
L'uscita SDI commuta tra HD per video composito, S-Video, e Ultra HD per video a componenti HD.

Formati SDI compatibili
SD, HD e 12G-SDI selezionabile dall'utente. Seleziona la frequenza di trasmissione dell'ingresso.

Formati analogici compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Spazio colore analogico
REC 601, REC 709

Precisione colore analogica
4:2:2

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o Ethernet tramite utilità di software 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 incorporata 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
90-240V AC

Specifiche Fisiche

KG
640 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Analog to Optical 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/BB/ANSDI - PShow: 255548

Teranex Mini
Analog to SDI 12G

Converte da video analogico a 12G-SDI. Esegue conversioni di segnali video analogico in SD, HD, 6G e 12G-SDI. È ideale per convertire i tuoi dispositivi analogici, come Betacam SP e VHS, apparecchi elettronici per TV, console di gioco e videocamere HDV in una fantastica qualità video SD/HD/Ultra HD SDI fino a 2160p60.

Connessioni

Ingresso video analogico
A componenti SD/HD, NTSC, PAL e S-Video.

Uscita video SDI
Selezione manuale tra SD, HD e 12G-SDI.

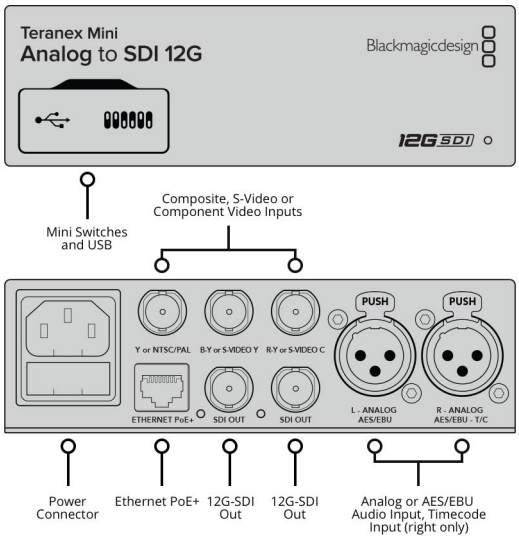
Ingresso audio analogico
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra può essere configurata per ingresso timecode.

Ingresso audio AES/EBU
4 canali di audio digitale bilanciato professionale a 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra può essere configurata per ingresso timecode.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Uscita SDI commutabile tra HD per video composito e S-Video, e Ultra HD per video a componenti HD.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 424M-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
Tutte le connessioni SDI sono commutabili tra video di definizione standard e ad alta definizione.

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

Spazio colore SDI
REC 601, REC 709.

Formati SDI compatibili
525i23.98, 29.97, 625i25 PAL
720p50, 59.94, 60
2160p25, 29.97, 50, 59.94
1080i50, 59.94, 60

Formati analogici compatibili
525i23.98, 29.97 NTSC, 625i25 PAL
720p50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Spazio colore analogico
REC 601, REC 709

Precisione colore analogica
4:2:2

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Controllo impostazioni di base
Tramite mini interruttori, USB e Ethernet e 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

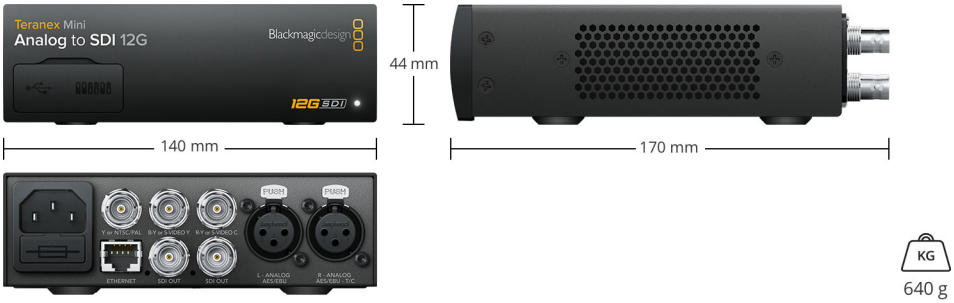
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata per AC e presa IEC C14. È necessario un cavo d'alimentazione IEC. Ingresso AC 90 - 240V.

Consumo energetico
16 W

Voltaggio operativo
90-240V AC

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

Specifiche Fisiche



KG
640 g

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

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Analog 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/OB/AUOPT - PShow: 255556

Teranex Mini
Audio to Optical 12G

Incorpora fino a 2 canali di audio analogico, o fino a 4 canali di audio digitale AES/EBU in qualsiasi connessione video SDI in SD, HD, Ultra HD e DCI 4K. Rileva l'audio proveniente da dispositivi quali mixer e deck analogici, e lo integra nelle connessioni per fibra ottica 12G a lunga distanza.

Connessioni

Connessione per fibra ottica
Connettore LC, lunghezza d'onda di 1310 nanometri, monomodale.

Uscita video per fibra ottica
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Ingresso audio analogico
2 canali analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR o 2 canali analogico non bilanciato di linea tramite connettori RCA. La connessione XLR di destra è configurabile per ingresso timecode.

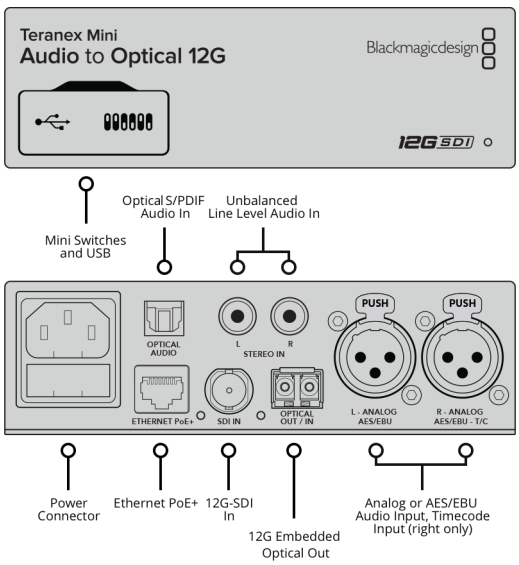
Ingresso audio AES/EBU
4 canali digitale bilanciato professionale 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per ingresso timecode.

Ingresso audio per fibra ottica
Segnale S/PDIF con connettore TOSLINK.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24, 25, 29.97, 30
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
2048 x 1080p23.98, 2048 x 1080p24, 2048 x 1080p25, 2048 x 1080PsF23.98, 2048 x 1080PsF24, 2048 x 1080PsF25

Formati 4K compatibili
3840 x 2160p23.98, 3840 x 2160p24, 3840 x 2160p25, 3840 x 2160p29.97, 3840 x 2160p30, 3840 x 2160p50, 3840 x 2160p59.94, 3840 x 2160p60, 4096 x 2160p23.98, 4096 x 2160p24, 4096 x 2160p25, 4096 x 2160p29.97, 4096 x 2160p30, 4096 x 2160p50, 4096 x 2160p59.94, 4096 x 2160p60.

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B, SMPTE 425M, SMPTE 297M per fibra ottica SDI.

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente tra definizione standard SDI, alta definizione livello 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
YUV 4:2:2 e RGB 4:4:4 in HD, 2K e 4K.

Spazio colore SDI
REC 601, REC 709

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o Ethernet tramite utilità di software gratuita.

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

Requisiti di Alimentazione

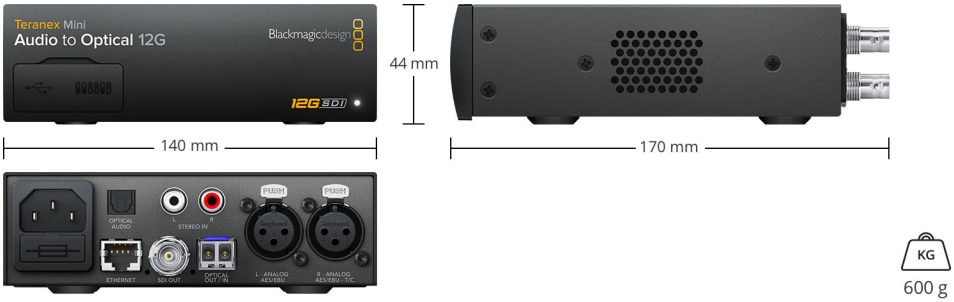
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata AC con presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso 90-240V AC.

Power Over Ethernet
Ingresso 48V DC tramite PoE+.

Consumo energetico
16 W

Voltaggio operativo
90-240V AC

Specifiche Fisiche



600 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Audio to Optical 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/CB/AUSDI - PShow: 255550

Teranex Mini Audio to SDI 12G

Incorpora fino a 2 canali di audio da analogico bilanciato, per fibra ottica o HiFi RCA, oppure incorpora fino a 4 canali di audio digitale AES/EBU in qualsiasi connessione video in SD, HD, Ultra HD e DCI 4K SDI. Incorpora audio da dispositivi quali mixer, iPod e deck in analogico nelle connessioni video SDI per utilizzarlo con router e deck SDI.

Connessioni

Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K a commutazione automatica.

Uscita video SDI
1 x uscita 12G-SDI.

Ingresso audio per fibra ottica
Segnale S/PDIF con connettore TOSLINK.

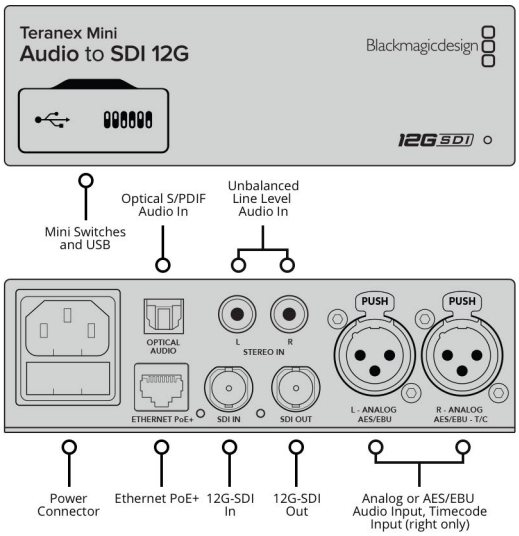
Ingresso audio analogico
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR o 2 canali di audio non bilanciato analogico di livello linea tramite connettori RCA. XLR può essere configurato per ingresso Timecode.

Ingresso audio AES/EBU
4 canali di audio analogico bilanciato professionale a 110Ω tramite connettori XLR.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Rilevamento automatico di ingressi 4K, UHD, 2K, HD o SD-SDI.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i23.98, 29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98,24, 25, 30
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080PsF23.98, 24, 25 1080p23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, 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 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, RGB

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Controllo impostazioni di base
Tramite mini interruttori, USB e Ethernet e utilità di software gratuita.

Controllo tramite pannello frontale (opzionale)
LCD di montatura frontale con manopola girevole e sei tasti per impostazioni.

Requisiti di Alimentazione

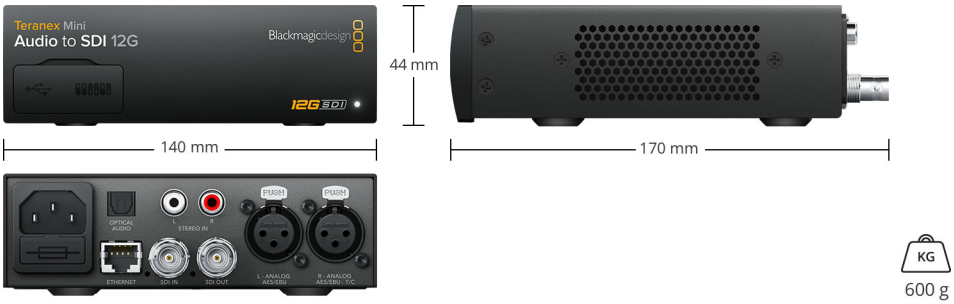
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata per CA e presa IEC C14. È necessario un cavo d'alimentazione IEC. Ingresso CA 90 - 240V.

Power over Ethernet
Può essere alimentato tramite 48 volt CC usando il cavo Ethernet (Power over Ethernet)

Consumo energetico
16 W

Voltaggio operativo
90-240V CA

Specifiche Fisiche



KG
600 g

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

Cos'è Incluso?

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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/MB/HOPT - PShow: 255552

Teranex Mini
HDMI to Optical 12G

Converte i segnali HDMI in fibra ottica 12G e 12G-SDI, ed è compatibile con tutti i formati video in SD, HD, 6G e 12G-SDI. Esegue conversioni di maggiore risoluzione da HD a Ultra HD. Incorpora l'audio dagli ingressi audio analogico bilanciato o AES/EBU e timecode. È ideale per convertire il materiale catturato con videocamere amatoriali HDMI in SDI, o per aggiungere uscite SDI ai computer dotati di connessioni HDMI.

Connessioni

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

Connessione per fibra ottica
Connettore LC, lunghezza d'onda di 1310 nanometri, monomodale.

Uscita video per fibra ottica
Corrispondenza automatica all'ingresso video HDMI (SD, HD, 12G-SDI).

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

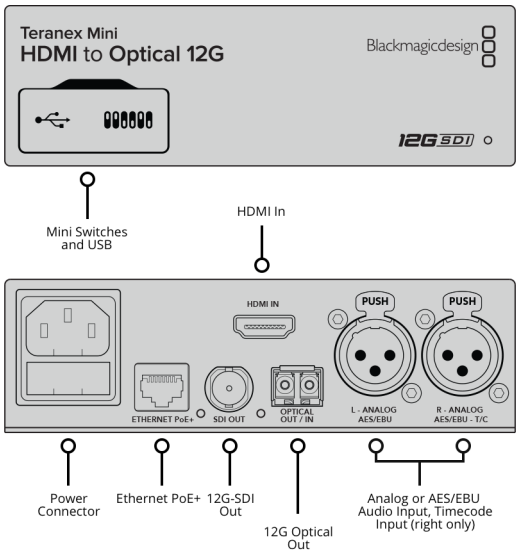
Ingresso audio analogico
2 canali analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per ingresso timecode.

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

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB e Ethernet.

Reclocking
Sì



Uscite per fibra ottica

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 297M per fibra ottica SDI, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente tra definizione standard SDI, 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 24bit.

Precisione colore SDI
YUV 4:2:2 e RGB 4:4:4 in HD, 2K e 4K.

Spazio colore SDI
REC 601, REC 709

Ingressi HDMI

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

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 la cattura da fonti HDMI di copie protette. Accertarsi sempre del diritto di copyright prima di catturare e distribuire qualsiasi contenuto.

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o Ethernet tramite utilità di software gratuita.

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

Requisiti di Alimentazione

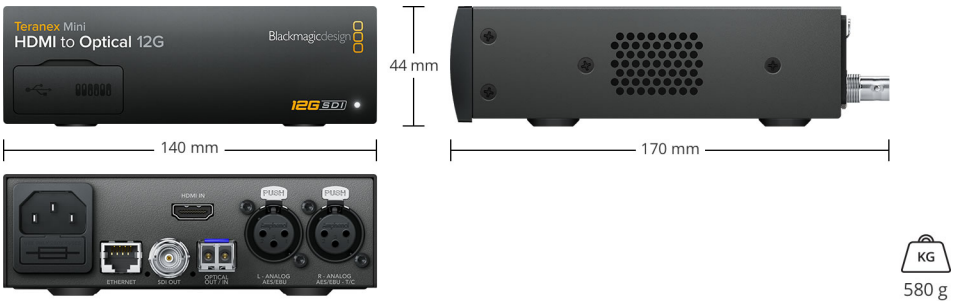
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata AC con presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso 90-240V AC.

Power over Ethernet
Ingresso 48V DC tramite PoE+.

Consumo energetico
16 W

Voltaggio
90-240V AC

Specifiche Fisiche



KG
580 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - HDMI to Optical 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/AB/HSDI - PShow: 255546

Teranex Mini HDMI to SDI 12G

Converte da HDMI a 12G-SDI. È compatibile con tutti i formati video incluse le frequenze di SD, HD, 6G e 12G-SDI. Esegue conversioni up per passare da HD a Ultra HD. Incorpora l'audio dagli ingressi di audio analogico bilanciato, AES/EBU, e timecode. Scopri la soluzione perfetta per convertire i segnali delle videocamere amatoriali HDMI in SDI, oppure aggiungere uscite SDI ai computer con connessioni HDMI.

Connessioni

Uscita video SDI
Corrispondenza automatica di ingressi HDMI in SD, HD e 12G-SDI.

Ingresso audio XLR
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra può essere configurata per ingresso timecode.

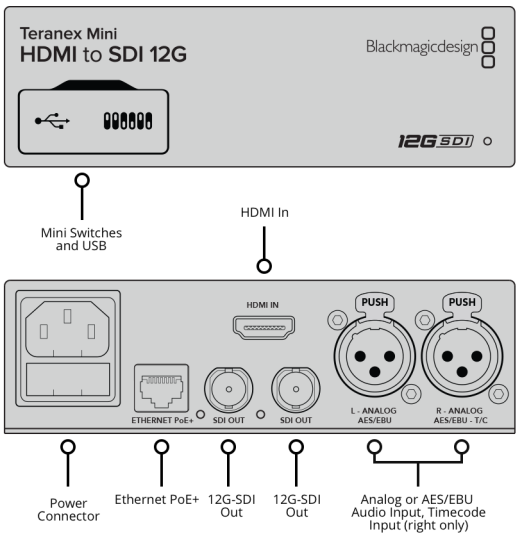
Ingresso audio AES/EBU
4 canali di audio digitale bilanciato professionale a 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra può essere configurata per ingresso Timecode.

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

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K e 4K

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Relocking
Sì



Uscite SDI

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94,60

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
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 e ITU-R BT.601

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente tra definizione standard SDI, 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

Ingressi HDMI

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

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 la cattura da fonti HDMI di copie protette. Accertarsi sempre del diritto di copyright prima di catturare e distribuire qualsiasi materiale.

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan 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

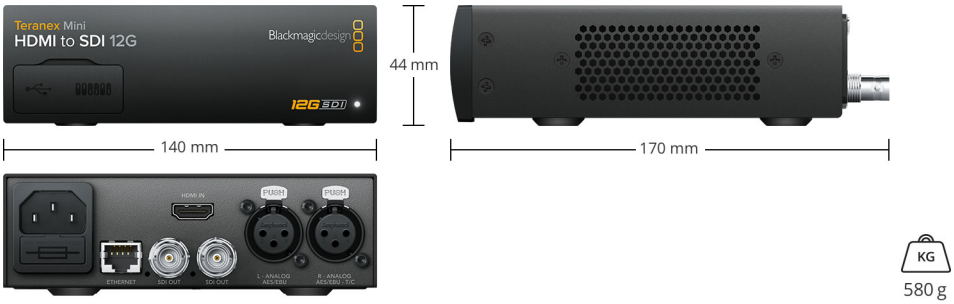
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata per AC e presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso AC 90 - 240V

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



KG
580 g

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

Cos'è Incluso?

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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/NA/OPTAN - PShow: 255553

Teranex Mini
Optical to Analog 12G

Converte la fibra ottica 12G e 12G-SDI in segnali analogici. Rileva le frequenze in SD, HD, 6G e 12G-SDI e le converte in video analogico. Esegue conversioni di minore risoluzione consentendo di connettere fonti Ultra HD ai dispositivi video a componenti in SD o HD, ed è compatibile con qualsiasi dispositivo analogico tra cui Betacam SP, VHS e monitor video.

Connessioni

Connessione per fibra ottica
Connettore LC, lunghezza d'onda di 1310 nanometri, monomodale.

Ingresso video per fibra ottica
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Loop video per fibra ottica
1 x loop 12G-SDI.

Uscita video analogico
A componenti SD/HD, NTSC, PAL e s-video.

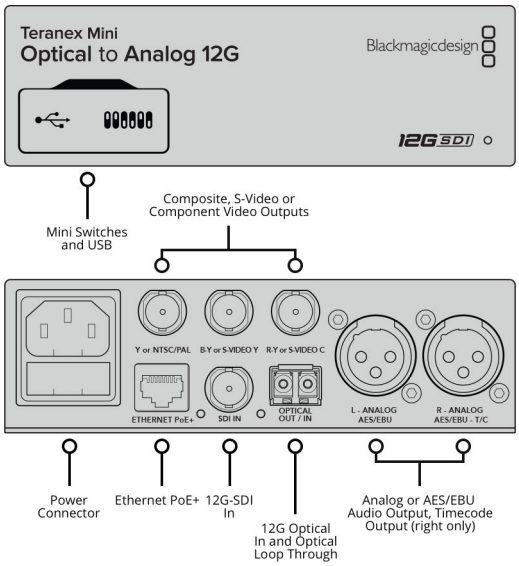
Uscita audio analogico
2 canali analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per uscita timecode.

Uscita audio AES/EBU
4 canali digitale bilanciato professionale 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per uscita timecode.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Rilevamento automatico di SD, HD o 12G-SDI.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i23.98, 29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24, 25, 29.97, 30
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 297M per fibra ottica SDI, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente tra definizione standard SDI, 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
YUV 4:2:2 e RGB 4:4:4 in HD, 2K e 4K.

Spazio colore SDI
REC 601, REC 709

Formati analogici compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Spazio colore analogico
REC 601, REC 709

Precisione colore analogico
4:2:2

Conversione Formati

Conversione di minore risoluzione in HD.

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o Ethernet tramite utilità di software gratuita.

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

Requisiti di Alimentazione

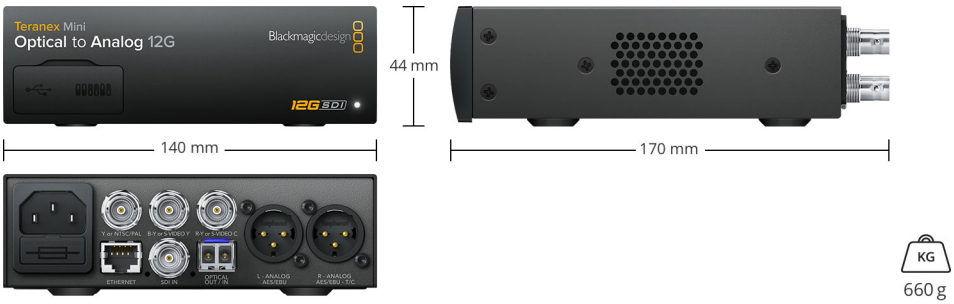
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata AC con presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso 90-240V AC.

Power over Ethernet
Ingresso 48V DC tramite PoE+.

Consumo energetico
16 W

Voltaggio operativo
90-240V AC

Specifiche Fisiche



KG
660 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da -20° a 60° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Optical to Analog 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/OA/OPTAU - PShow: 255555

Teranex Mini
Optical to Audio 12G

Separa fino a 2 canali di audio analogico, oppure 4 canali di audio digitale AES/EBU, in arrivo da qualsiasi connessione video SD, HD o Ultra HD 12G per fibra ottica e 12G-SDI. È ideale per convertire e indirizzare l'audio proveniente da qualsiasi connessione SDI verso un'ampia gamma di dispositivi tra cui mixer, deck broadcast analogici e monitor audio.

Connessioni

Connessione per fibra ottica
Connettore LC, lunghezza d'onda di 1310 nanometri, monomodale.

Ingresso video per fibra ottica
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Loop video per fibra ottica
1 x loop 12G-SDI.

Uscita audio analogico
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR, o 2 canali di audio analogico non bilanciato di linea tramite connettori RCA. La connessione XLR di destra è configurabile per uscita timecode.

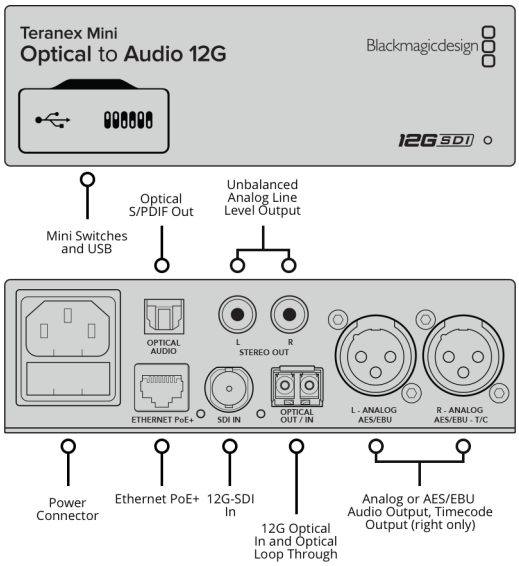
Uscita audio AES/EBU
4 canali digitale bilanciato professionale 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per uscita timecode.

Uscita audio per fibra ottica
Segnale S/PDIF con connettore TOSLINK.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB e Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i23.98, 29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 60
1080PsF23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B, SMPTE 425M, SMPTE 297M per fibra ottica SDI, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente tra definizione standard SDI, 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
YUV 4:2:2 e RGB 4:4:4 in HD, 2K e 4K.

Spazio colore SDI
REC 601, REC 709

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o Ethernet tramite utilità di software gratuita.

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

Requisiti di Alimentazione

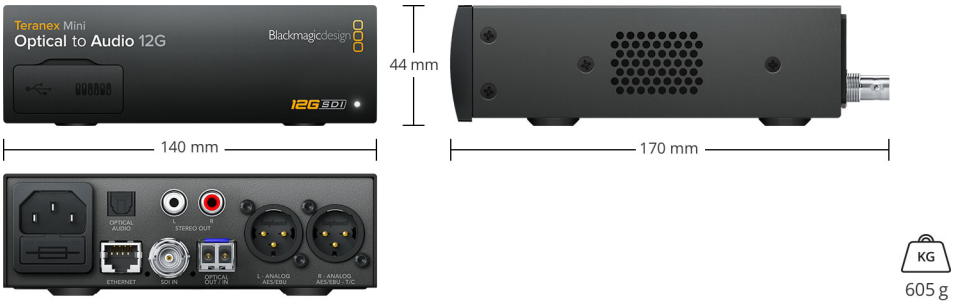
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata AC con presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso 90-240V AC.

Power Over Ethernet
Ingresso 48V DC tramite PoE+.

Consumo energetico
16 W

Voltaggio
90-240V AC

Specifiche Fisiche



KG
605 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Optical to Audio 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/MB/HOPT - PShow: 255552

Teranex Mini Optical to HDMI 12G

Converte la fibra ottica 12G e 12G-SDI in segnali HDMI. È compatibile con tutti i formati video in SD, HD, 6G e 12G-SDI, ed esegue conversioni di minore risoluzione in Ultra HD, consentendo al monitor HDMI di selezionare il formato più adeguato. Separa l'audio e lo indirizza verso le uscite di analogico bilanciato o AES/EBU e timecode. È ideale per utilizzare televisori HDMI per il monitoraggio broadcast in SDI, e per connettersi ai videoproiettori.

Connessioni

Connessione per fibra ottica
Connettore LC, lunghezza d'onda di 1310 nanometri, monomodale.

Ingresso video per fibra ottica
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Loop video per fibra ottica
1 x loop 12G-SDI.

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

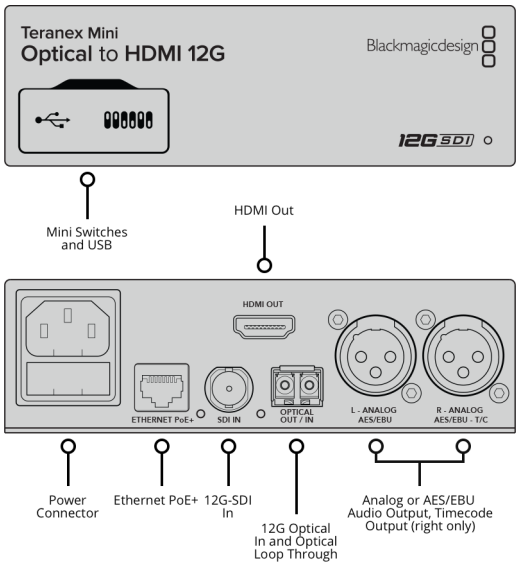
Uscita audio analogico
2 canali analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per uscita timecode.

Uscita audio AES/EBU
4 canali digitale bilanciato professionale 110Ω tramite connettori XLR. La connessione XLR di destra è configurabile per uscita timecode.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Rilevamento automatico di SD, HD o 12G-SDI.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB e Ethernet.

Reclocking
Sì



Ingressi per fibra ottica

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 297M per fibra ottica SDI, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente tra definizione standard, alta definizione livello 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 24bit.

Precisione colore SDI
4:2:2 e 4:4:4.

Spazio colore SDI
YUV e RGB.

Uscite HDMI

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Spazio colore HDMI
REC 601, REC 709

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

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

Aggiornamento del software interno
Tramite applicazione di aggiornamento (inclusa).

Requisiti di Alimentazione

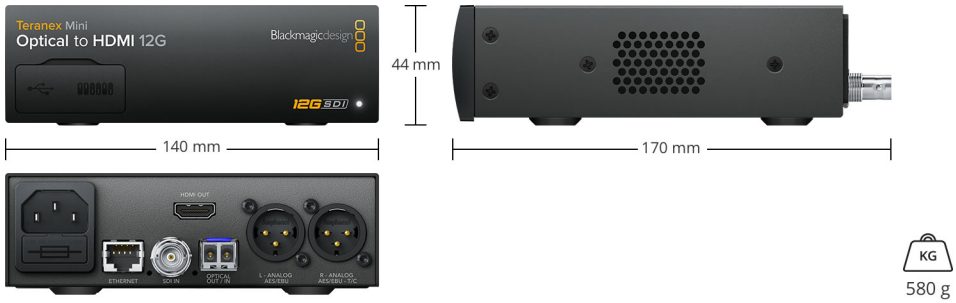
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata AC con presa IEC C14. È necessario un cavo di alimentazione IEC. Ingresso 90-240V AC.

Power over Ethernet
Ingresso 48V DC tramite PoE+.

Consumo energetico
16 W

Voltaggio
90-240V AC

Specifiche Fisiche



KG
580 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Optical 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/DA/QDSDI - PShow: 270638

Teranex Mini
Quad SDI to 12G-SDI

Converte i segnali quad link in 12G-SDI, rendendo l'attrezzatura quad link Ultra HD compatibile con i sistemi 12G-SDI Ultra HD di ultima generazione. Questo modello consente di connettere l'attrezzatura che sfrutta quattro cavi BNC ai router, agli switcher, e ai proiettori più recenti con un singolo cavo 12G-SDI. È compatibile con i sistemi 3G-SDI di livello A e B.

Connessioni

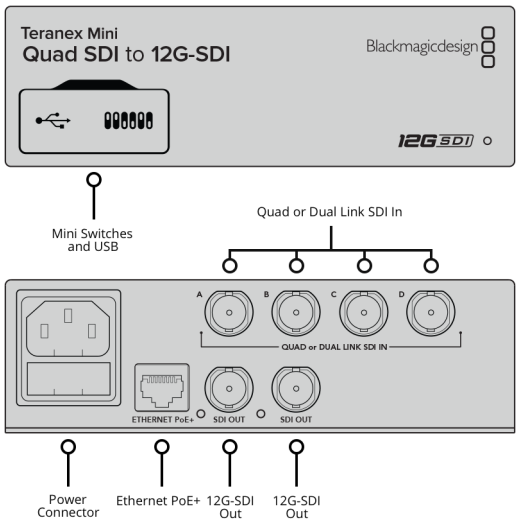
Ingresso video SDI
4 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Uscita video SDI
1 x 12G-SDI

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o ethernet.

Re-Clocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24, 25
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p30, 2160p50, 2160p60.

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p30.

Conformità alla norma SDI
SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente 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.

Spazio colore SDI
YUV e RGB

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o ethernet tramite utilità di software 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 incorporata 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 AC

Specifiche Fisiche

KG
580 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - Quad SDI to 12G-SDI
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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/EA/DA - PShow: 270640

Teranex Mini SDI Distribution 12G

Questo modello distribuisce un singolo segnale SDI di entrata fino a otto uscite SDI. Vanta connessioni multifrequenza 12G-SDI con reclocking SDI, garantendo la commutazione automatica tra tutti i formati in SD, HD e Ultra HD fino a 2160p60. È perfetto per distribuire un singolo segnale SDI a più dispositivi tra cui monitor, switcher e codificatori.

Connessioni

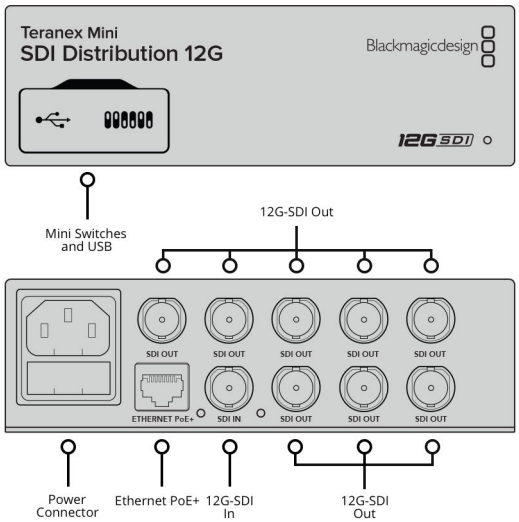
Ingresso video SDI
1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K con commutazione automatica.

Uscita video SDI
8 x 12G-SDI con rilevamento automatico della fonte SD/HD/2K/4K.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o ethernet.

Re-Clocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 60

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10

Frequenze video SDI
Le connessioni SDI commutano automaticamente 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.

Spazio colore SDI
YUV e RGB

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Impostazioni principali
Mini interruttori, USB o ethernet tramite utilità di software 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 incorporata 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 AC

Specifiche Fisiche

KG
580 g

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 0° a 40° C

Temperatura di archiviazione:
da -20° a 60° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - SDI Distribution 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/BA/SDIAN - PShow: 255547

Teranex Mini
SDI to Analog 12G

Converte da 12G-SDI ad analogico. Rileva le frequenze in SD, HD, 6G e 12G-SDI e le converte in video analogico. Il convertitore down incorporato consente di connettere fonti Ultra HD a video a componenti in SD o HD. Connetti facilmente qualsiasi apparecchio analogico, come Betacam SP, VHS e monitor!

Connessioni

Ingresso video SDI
Commuta automaticamente tra SD, HD e 12G-SDI.

Uscita video SDI
Corrispondenza automatica di ingressi in SD, HD e 12G-SDI.

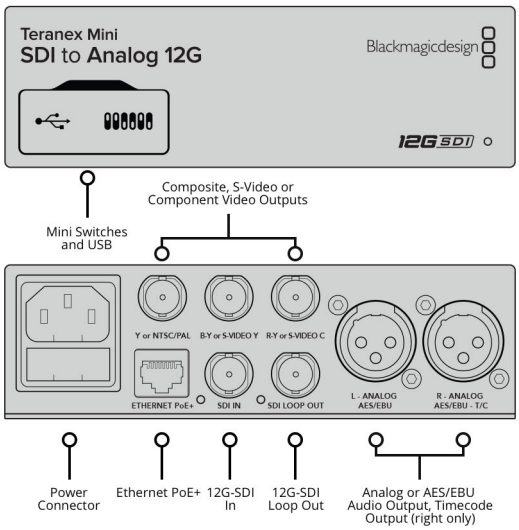
Uscita audio analogico
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR. XLR può essere configurato per uscita Timecode.

Uscita audio AES/EBU
4 canali di audio analogico bilanciato professionale a 110Ω tramite connettori XLR.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Rilevamento automatico di SD, HD o 12G-SDI.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24, 25, 30
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, 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 livello A e B 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

Commutazione automatica SDI
Rilevamento automatico di SD, HD o 12G-SDI.

Formati analogici compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Formati analogici compatibili
YUV

Precisione colore analogica
4:2:2

Conversione Formati

Conversione in formati di minore risoluzione HD

Software

Controllo software
Controllo software

Aggiornamento del software interno
Tramite applicazione di aggiornamento (inclusa)

Sistemi Operativi

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Controllo impostazioni di base
Tramite mini interruttori, USB e Ethernet e utilità di software gratuita.

Controllo tramite pannello frontale (opzionale)
LCD di montatura frontale con manopola girevole e sei tasti per impostazioni.

Requisiti di Alimentazione

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

Power over Ethernet
Può essere alimentato tramite 48 volt CC usando il cavo Ethernet (Power over Ethernet)

Consumo energetico
16 W

Voltaggio operativo
90-240V CA

Specifiche Fisiche

KG
660 g

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

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - SDI to Analog 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/CA/SDIAU - PShow: 255549

Teranex Mini SDI to Audio 12G

Separa l'audio da qualsiasi connessione video in SD, HD e Ultra HD SDI e indirizza 2 canali di audio analogico verso connessioni XLR di audio bilanciato, per fibra ottica o HiFi RCA, oppure fino a 4 canali di audio digitale AES/EBU. Finalmente potrai gestire ed indirizzare l'audio proveniente da qualsiasi connessione SDI, verso un'ampia gamma di dispositivi audio, tra cui mixer, iPod, deck broadcast in analogico, monitor audio e altro ancora!

Connessioni

Ingresso video SDI
Commuta automaticamente tra SD, HD, 3G, 6G e 12G-SDI.

Uscita video SDI
Corrispondenza automatica di ingressi video in SD, HD, 3G, 6G e 12G-SDI.

Uscita audio AES/EBU
4 canali di audio analogico bilanciato professionale a 110Ω tramite connettori XLR.

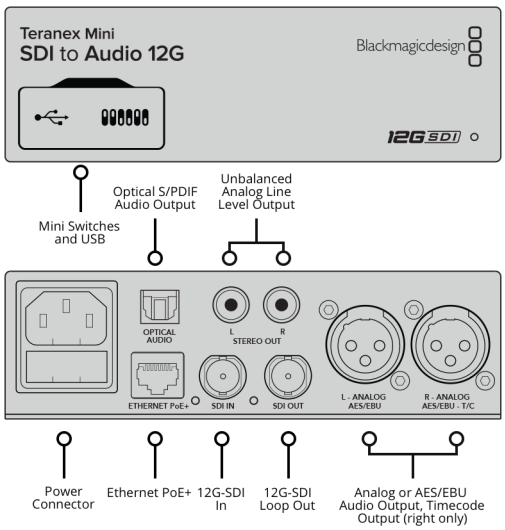
Uscita audio analogico
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR o 2 canali di audio non bilanciato analogico di livello linea tramite connettori RCA. XLR può essere configurato per uscita Timecode.

Uscita audio per fibra ottica
Segnale S/PDIF con connettore TOSLINK.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Rilevamento automatico di ingressi 4K, UHD, 2K, HD o SD-SDI.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Standard

Formati SD compatibili
525i23.98, 29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98,24, 25, 30
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, 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 livello A e B 3G-SDI, 6G-SDI, e 12G-SDI.

Campionamento video SDI
4:2:2, 4:4:4

Campionamento audio SDI
Frequenza di campionamento di standard televisivo di 48kHz e 24 bit.

Precisione Colore SDI
4:2:2, 4:4:4

Spazio colore SDI
YUV, RGB

Commutazione automatica SDI
Commuta automaticamente tra SD, HD, 3G, 6G e 12G-SDI.

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

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Controllo impostazioni di base
Tramite mini interruttori, USB e Ethernet e utilità di software gratuita.

Controllo tramite pannello frontale (opzionale)
LCD di montatura frontale con manopola girevole e sei tasti per impostazioni.

Requisiti di Alimentazione

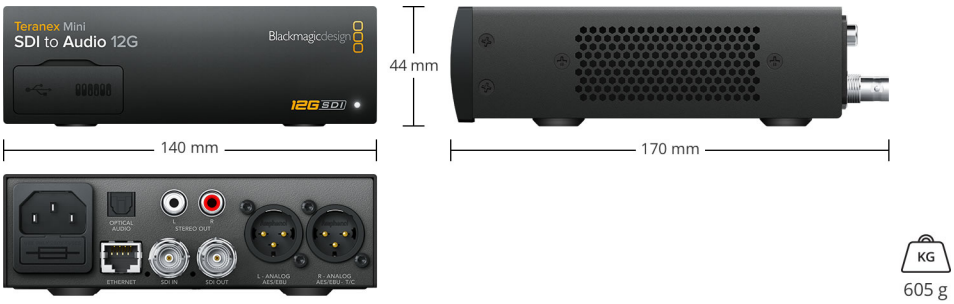
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata per CA e presa IEC C14. È necessario un cavo d'alimentazione IEC. Ingresso CA 90 - 240V.

Consumo energetico
16 W

Power over Ethernet
Può essere alimentato tramite 48 volt CC usando il cavo Ethernet (Power over Ethernet)

Voltaggio operativo
90-240V CA

Specifiche Fisiche



KG
605 g

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

Cos'è Incluso?

Teranex Mini - SDI to Audio 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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design

Cod. CONVNTRM/AA/SDIH - PShow: 255545

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 di minore risoluzione, di modo che il monitor HDMI collegato selezioni il formato con cui è compatibile. Separa l'audio e lo trasmette attraverso l'uscita di audio analogico bilanciato e AES/EBU, o timecode. Include la funzione Instant Lock sull'uscita HDMI e supporta le LUT a 33 punti. È ideale per utilizzare televisori HDMI per il monitoraggio broadcast in SDI, e per connettere i videoproiettori.

Connessioni

Ingresso video SDI
1 x SD, HD o 12G-SDI

Uscita video SDI
Singola uscita HDMI 4K.

HDMI
HDMI Out tipo A.

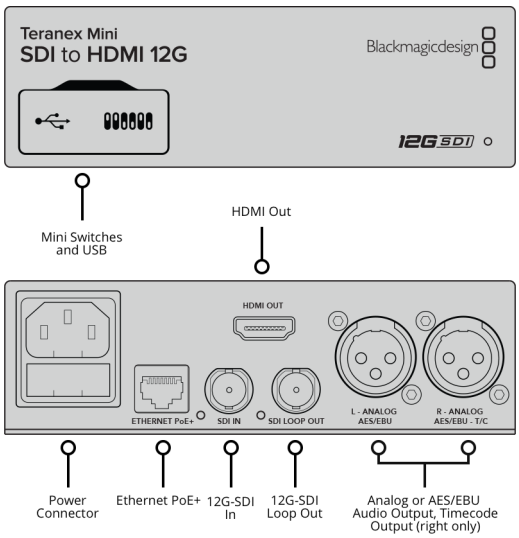
Uscita audio analogico
2 canali di audio analogico bilanciato professionale tramite connettori XLR o 2 canali di audio non bilanciato analogico di livello linea tramite connettori RCA. XLR può essere configurato per uscita Timecode.

Uscita audio AES/EBU
4 canali di audio analogico bilanciato professionale a 110Ω tramite connettori XLR.

Compatibilità con diversi tipi di frequenza
Commutazione automatica tra SD/HD/2K/4K. Funzione Instant Lock sull'uscita HDMI.

Aggiornamenti e configurazione
Tramite USB o Ethernet.

Reclocking
Sì



Ingressi SDI

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080PsF23.98, 24, 25, 30
1080i50, 59.94, 60

Formati 2K compatibili
1080p23.98, 24, 25
1080PsF23.98, 24, 25

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Conformità alla norma SDI
SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M, SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1 e SMPTE 2082-10

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

Uscite HDMI

Formati SD compatibili
525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili
720p50, 59.94, 60
1080p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60
1080i50, 59.94, 60

Formati Ultra HD compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60

Formati 4K compatibili
2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30

Spazio colore HDMI
YUV e RGB

Precisione Colore HDMI
4:2:2 e 4:4:4

Software

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

Aggiornamento del software interno
Tramite applicazione di aggiornamento (inclusa).

Sistemi Operativi

Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan o successivo.

Windows 8.1 o Windows 10.

Controllo Impostazioni

Controllo impostazioni di base
Tramite mini interruttori, USB e Ethernet e utilità di software gratuita.

Controllo tramite pannello frontale (opzionale)
LCD di montatura frontale con manopola girevole e sei tasti per impostazioni.

Requisiti di Alimentazione

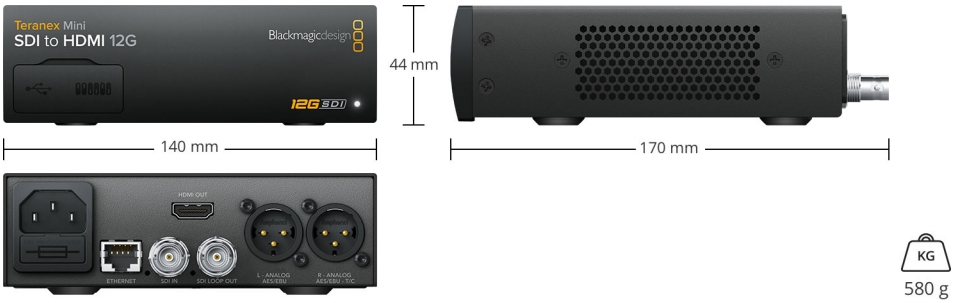
Alimentazione
1 x fonte di alimentazione incorporata per CA e presa IEC C14. È necessario un cavo d'alimentazione IEC. Ingresso CA 90 - 240V.

Power over Ethernet
Può essere alimentato tramite 48 volt CC usando il cavo Ethernet (Power over Ethernet).

Consumo energetico
16 W

Voltaggio operativo
90-240V CA

Specifiche Fisiche



KG
580 g

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

Cos'è Incluso?

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. 2016, 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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design