

UltraStudio HD Mini



UltraStudio HD Mini vanta connessioni broadcast professionali tra cui ingressi 3G-SDI, analogico YUV, composito NTSC/PAL, e di riferimento. Include due ingressi audio 1/4" compatibili con fonti audio bilanciate e HiFi, e una porta RS-422 per il controllo remoto dei deck broadcast. Offre due uscite 3G-SDI dual link con riempimento e chiave, e un'uscita HDMI per monitorare il video sulle Tv di grandi dimensioni.

€425

Connessioni

Ingressi video SDI

1 x 3Gb/s SD/HD commutabile

Uscite video SDI

2 x 3Gb/s SD/HD commutabili, con supporto per riempimento e chiave

Frequenze SDI

270Mb, 1.5G, 3G

Fibra ottica SDI

No

Ingressi video HDMI

No

Uscite video HDMI

1 x connettore HDMI 1.4b tipo A

Ingressi video analogico

Y, B-Y, R-Y/NTSC/PAL

Uscite video analogico

No

Ingressi audio analogico

2 x jack 1/4" per audio analogico bilanciato e non bilanciato

Uscite audio analogico

No (solo audio integrato)

Ingressi audio SDI

16 canali integrati in SD e HD

Uscite audio SDI

16 canali integrati in SD e HD

Uscite audio HDMI

2 canali integrati in SD e HD

Connessioni timecode

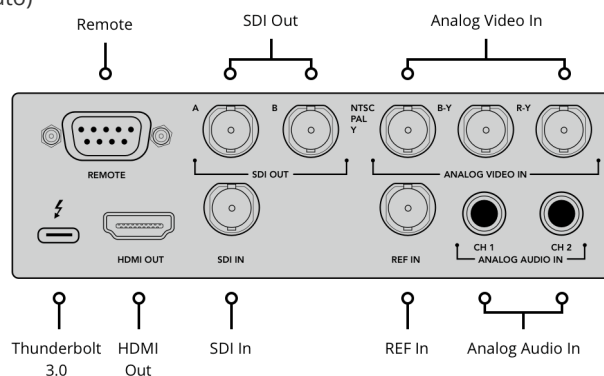
No. Solo RP-188

Ingresso di riferimento

Tri-sync o black burst



Mini Switches
and USB



Coded compatibili

AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, DNxHD, DNxHR, Apple ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ, Apple ProRes 422, Apple ProRes LT, Apple ProRes 422 Proxy, 4:2:2 non compresso a 8 bit , 4:2:2 non compresso a 10 bit

Software

Software inclusi

Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, utilità Blackmagic Desktop Video e driver Blackmagic per Mac OS X e Windows Media Express, utilità Blackmagic Desktop Video e driver Blackmagic per Linux

Aggiornamento del software interno

Firmware integrato nel driver. Si carica all'avvio del sistema o tramite il software d'aggiornamento

Applicazioni Software



DaVinci Resolve



Avid Media Composer



Autodesk Smoke



Fusion



After Effects CC



Adobe Photoshop CC



Final Cut Pro X



Avid Pro Tools



Adobe Premiere Pro CC



Steinberg Cubase

Compatibilità con altri programmi Tools On Air (Just: Play, Live, In) Softron MovieRecorder e MReplay, Adobe Flash Media Live Encoder, Telestream Wirecast, Livestream Producer, Resolume Arena, Magix Vegas Pro e Movie Edit Pro Premium, Corel VideoStudio Pro, CyberLink PowerDirector, Vidblaster X e Studio e Broadcast, Uniplay One e CG, CasparCG Server, Magicsoft CG, Xsplit Broadcaster, Imagine Communications Velocity e InfoCaster, DevTek Easy Media Suite, Metus Ingest, Boinx Software MimoLive, Cinegy Capture Pro, vMix Live, Renewed Vision ProPresenter, Ventuz Director, Class X Liveboard e Coral CG, Glookast Capturer, Open Broadcaster Software Studio, Nautilus NEMO3D

Standard Video

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

No

Standard video 4K

No

Conformità alla norma SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
296M, SMPTE 372M e SMPTE 425M A/
B

Metadati SDI compatibili

RP188/SMPTE 12M-2 e sottotitoli
chiusi

Campionamento audio

Frequenza di standard televisivo di
48kHz e 24 bit

Campionamento video SDI

4:2:2 e 4:4:4

Spazio colore

REC 601, REC 709

Risoluzione HDMI

Pixel per pixel in HD sul dispositivo
connesso

Supporto multifrequenza

Le connessioni video SDI e HDMI
commutano tra SD e HD. SDI
commuta tra 270 Mb/s, 1.5 Gb/s e 3
Gb/s

Framebuffer hardware

v210 (YUV a 10 bit), 2vuy (YUV a 8 bit), ARGB, BGRA (RGB a8 bit), r210 (RGB a 10 bit), R12B, R12L (RGB a 12 bit)

Precisione colore

4:4:4 RGB a 8, 10, e 12 bit fino al 1080p30, e 4:2:2 YUV a 8 o 10 bit per tutti gli standard

Acquisizione da computer

1 x Thunderbolt™ 3 per Mac e Windows. Si alimenta dal computer connesso tramite Thunderbolt, include il pacchetto SDK Blackmagic Desktop Video

Controllo

Pannello di controllo integrato

No. Compatibile con Teranex Mini Smart Panel, il pannello con display a colori da 2,2" per l'anteprima, i livelli audio, e lo stato

Controllo dispositivo

1 x porta RS-422

Elaborazione Dati

Conversione spazio colore

Hardware di conversione in tempo reale

Conversione in risoluzione minore (da HD)

Hardware di conversione a 10 bit in tempo reale sull'uscita SDI B, con i formati video HD in fase di riproduzione. Formati letterbox, anamorfico 16:9 e center cut 4:3 selezionabili

Effetti in tempo reale

Effetti interni di Final Cut Pro X Effetti di Premiere Pro CC Mercury Playback Engine. Effetti interni di Avid Media Composer DaVinci Resolve

Installazione fisica

Richiede un computer con porta USB-C Thunderbolt™ 3. Per tutti i requisiti di sistema consulta la pagina di supporto

Sistemi operativi



Mac OS X 10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra, macOS 10.13 High Sierra o successivo.



Windows 7, 8.1, e 10 a 64 bit



Linux

Requisiti di alimentazione

Alimentato da un cavo Thunderbolt. Richiede un computer con porta USB-C Thunderbolt™ 3

Specifiche fisiche



Specifiche ambientali

Temperatura operativa:

da 5° a 40° C

Temperatura di stoccaggio:

da -20° a 45° C

Umidità relativa:

da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

UltraStudio HD Mini

Scheda SD con software e manuale

Scheda SD con DaVinci Resolve

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.

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design