

DeckLink 8K Pro



€555

La scheda di acquisizione definitiva per il cinema digitale! Vanta 4 connessioni 12G-SDI quad link, e supporta tutti i formati SD, HD, Ultra HD, 4K, e 8K DCI, YUV 4:2:2 a 8 e 10 bit, e RGB 4:4:4 a 10 e 12 bit, e lo spazio colore Rec. 2020. Inoltre raggiunge i 60 fps in HD, 4K, e 8K. Le 4 connessioni 12G-SDI ammettono 16 canali di audio integrato ciascuna, per un totale di 64 canali. DeckLink 8K Pro è progettato per i workflow di nuova generazione dalla risoluzione e frame rate elevati, e l'HDR.

Connessioni

Ingressi video SDI

4 x 12Gb/s SD/HD/2K/4K/8K bidirezionali. Compatibili con single/dual/quad link 4:2:2/4:4:4. 2D/3D commutabili

Uscite video SDI

4 x 12Gb/s SD/HD/2K/4K/8K bidirezionali. Compatibili con single/dual/quad link 4:2:2/4:4:4. 2D/3D commutabili

Ingressi audio SDI

16 canali integrati in SD/HD/2K.

64 canali integrati in 4K/8K

Uscite audio SDI

16 canali integrati in SD/HD/2K.

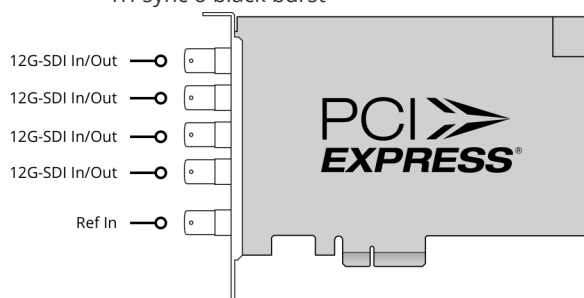
64 canali integrati in 4K/8K

Ingresso sync

Tri-sync o black burst

Interfaccia computer

PCI Express a 8 percorsi di terza generazione, compatibile con slot PCI Express a 8 e 16 percorsi



Codec compatibili

AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, DNxHR e DNxHD, 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, 4:4:4 non compresso a 10 bit

Software

Software inclusi

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

Aggiornamento del software interno

Firmware integrato nel driver. Si carica all'avvio del sistema o tramite l'utilità di aggiornamento

Installazione fisica

PCI Express a 8 percorsi di terza generazione, compatibile con slot PCI Express a 8 e 16 percorsi su Mac OS, Windows e Linux. Per tutti i requisiti di sistema, consulta la [pagina Supporto](#)

Applicazioni Software



DaVinci Resolve



Avid Media Composer



Autodesk Smoke



Fusion



Adobe After Effects CC



Adobe Photoshop CC



Final Cut Pro X



Avid Pro Tools



Adobe Premiere Pro CC



Steinberg Cubase

Compatibilità con altri programmi: The Foundry Nuke, Grass Valley Edius, Steinberg Nuendo, Sony Catalyst Production Suite, 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 & 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 & Coral CG, Glookast Capturer, Open Broadcaster Software Studio, Nautilus NEMO3D

L'archiviazione e la riproduzione in 8K dipendono dall'applicazione utilizzata. Verificare la compatibilità con il produttore del software.

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 29.97p, 2K DCI 30p, 2K
DCI 50p, 2K DCI 59.94p, 2K DCI 60p
2K DCI 23.98PsF, 2K DCI 24PsF, 2K
DCI 25PsF, 2K DCI 29.97PsF, 2K DCI
30PsF

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, 4K
DCI 50p, 4K DCI 59.94p, 4K DCI 60p

Standard video 8K

8K 23.98p, 8K 24p, 8K 25p, 8K 29.97p,
8K 30p, 8K 50p, 8K 59.94p, 8K 60p

Standard video 8K DCI

8K DCI 23.98p, 8K DCI 24p, 8K DCI
25p, 8K DCI 29.97p, 8K DCI 30p, 8K
DCI 50p, 8K DCI 59.94p, 8K DCI 60p

Standard video 3D SDI

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
2K DCI 23.98p, 2K DCI 24p, 2K DCI
25p, 2K DCI 29.97p, 2K DCI 30p, 2K
DCI 50p, 2K DCI 59.94p, 2K DCI 60p
2K DCI 23.98PsF, 2K DCI 24PsF, 2K
DCI 25PsF, 2K DCI 29.97PsF, 2K DCI
30PsF
4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p, 4K DCI
25p, 4K DCI 29.97p, 4K DCI 30p, 4K
DCI 50p, 4K DCI 59.94p, 4K DCI 60p
2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p50,
2160p59.94, 2160p60

Conformità alla norma SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
296M SMPTE 372M, SMPTE 425M,
SMPTE 435, SMPTE 2081, SMPTE
2082, ITU-R BT.656 e ITU-R BT.601

Metadati SDI compatibili

RP188/SMPTE 12M-2 e sottotitoli
chiusi

Campionamento audio

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

Campionamento video SDI

4:2:2 e 4:4:4

Precisione colore SDI

RGB 4:4:4 a 8, 10 e 12 bit in tutte le
modalità fino a 8K DCI 30p, e YUV
4:2:2 a 8 e 10 bit in tutte le modalità

Spazio colore

REC 601, REC 709, REC 2020

Compatibilità multirate

Le connessioni video SDI commutano
tra SD/HD/2K/4K/8K

Elaborazione Dati

Conversione spazio colore

In tempo reale tramite hardware

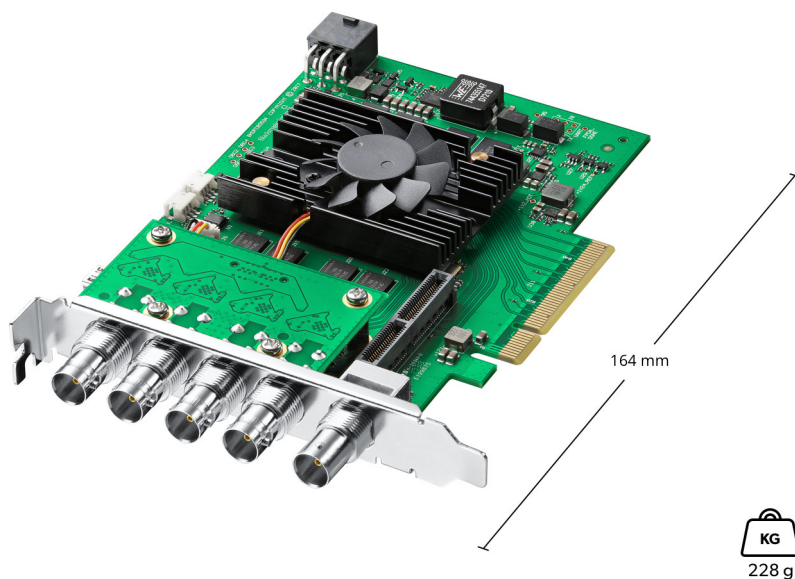
Elaborazione 3D

Acquisizione e riproduzione dual
stream per l'occhio destro e sinistro

Effetti in tempo reale

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

Specifiche fisiche



Sistemi operativi



macOS 10.12 Sierra,
macOS High Sierra 10.13 o successivo



Windows 7, 8.1, e 10 a 64 bit



Linux

Requisiti di alimentazione

Consumo energetico

19 Watts

Norme EMC

EMC, FCC, CE, KCC e C-Tick

Specifiche ambientali

Temperatura operativa:

da 5° a 50° C

Temperatura di stoccaggio:

da -20° a 60° C

Umidità relativa:

da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

DeckLink 8K Pro
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