

DeckLink Duo 2



Dotata di 4 connessioni 3G-SDI indipendenti, DeckLink Duo 2 è una scheda PCI Express di cattura e riproduzione compatibile con i formati SD e HD fino al 1080p60. Scopri la flessibilità di 4 schede di cattura e riproduzione in una! Completamente personalizzabile, è la soluzione ideale per i sistemi di riproduzione multimediale, i server per la pubblicità digitale multischermo, i dispositivi di cattura multicanale in tempo reale e non solo.

€455

Connessioni

Ingresso video SDI

4 x connessioni bidirezionali a 12 bit per SD/HD configurabili come ingressi o uscite

Uscita video SDI

4 x connessioni bidirezionali a 12 bit per SD/HD configurabili come ingressi o uscite

Ingresso audio SDI

16 canali integrati in SD e HD

Uscita audio SDI

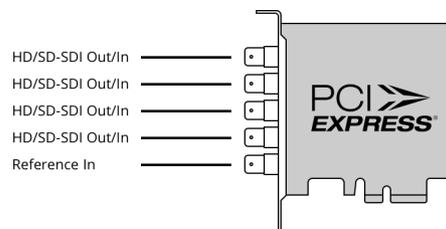
16 canali integrati in SD e HD

Ingresso sync

Blackburst nei formati SD 720p50, 720p59.94, 1080i50 e 1080i59.94. Tri-sync in qualsiasi formato HD

Interfaccia computer

PCI Express a 4 percorsi di seconda generazione, compatibile con slot PCIe a 4, 8 e 16 percorsi



Codec

Compatibilità: AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, HEVC, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, 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 X e Windows. 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

Installazione fisica

PCI Express a 4 percorsi, compatibile con slot PCI Express a 4 e 8 percorsi su Mac OS X, Windows 7, Windows 8, Windows 10 e Linux. I sistemi operativi Mac OS X richiedono un Mac Pro con slot PCI Express. Per tutti i requisiti di sistema consulta la pagina Supporto

Applicazioni Software



DaVinci Resolve



Fusion 8



Final Cut Pro X



Premiere Pro CC



Avid Media Composer



After Effects CC



Avid Pro Tools



Steinberg Cubase



Steinberg Nuendo



Photoshop CC

Compatibilità con altri programmi: Nuke, Steinberg Nuendo, Avid Symphony, Avid News Cutter, Tools On Air just:in, live:cut, just:play e just:live, Softron OnTheAir, MovieRecorder e OnTheAir CG, Flash Media Live Encoder, Flash Media Encoder, Wirecast, Livestream Procaster, Resolume Avenue 4, Sony Vegas Pro, Corel VideoStudio Pro X4, CyberLink Power Director, MAGIX Video Pro X4, Vidblaster Pro, Studio, Broadcast, Uniplay, Playbox AirBox, CasparCG, Magicsoft CG, Xsplit Broadcaster, Imagine Communications Velocity e InfoCaster

Standard Video

Formati SD compatibili

525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Formati HD compatibili

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

Conformità alla norma SDI

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

Metadati SDI compatibili

Timecode verticale per rimozione pulldown 3:2. Cattura e riproduzione VANC utilizzando fino a 3 linee di video nel file. RP188 HD e sottotitolazione elettronica

Campionamento audio

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

Campionamento video

4:2:2 e 4:4:4

Precisione Colore

4:4:4 RGB a 8, 10 e 12 bit in tutte le modalità fino al 1080p30, e 4:2:2 YUV a 8 e 10 bit in tutte le modalità

Spazio colore

REC 601, REC 709

Elaborazione Dati

Conversione spazio colore

In tempo reale tramite hardware

Conversione in risoluzione minore (HD in SD)

Software di conversione integrato per convertire HD in SD di uscita. Formati disponibili: letterbox, anamorfico 16:9 e center cut 4:3

Conversione in risoluzione maggiore (SD in HD)

Software di conversione integrato per convertire SD in 720HD o 1080HD di entrata. Formati disponibili: pillarbox 4:3, 14:9 (zoom) e 16:9 (zoom)

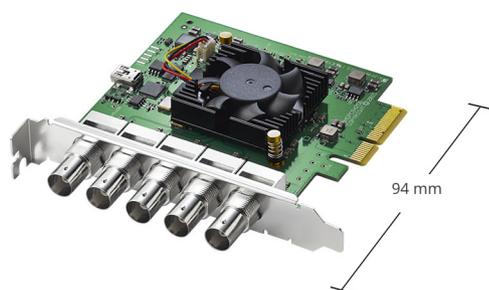
Conversione incrociata

Software di conversione integrato ad alta prestazione per la conversione incrociata da 720HD a 1080HD e viceversa in fase di riproduzione

Effetti in tempo reale

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

Specifiche Fisiche



Sistemi Operativi



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



Windows 7, 8.1 e 10, tutti a 64 bit.



Linux

EMC Certifications

FCC, CE e C-Tick

Specifiche Ambientali

Temperatura operativa:
da 5° a 40° C (da 32° a 104° F)

Temperatura di stoccaggio:
da -20° a 45° C

Umidità relativa:
da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

DeckLink Duo 2
Scheda SD con software e manuale

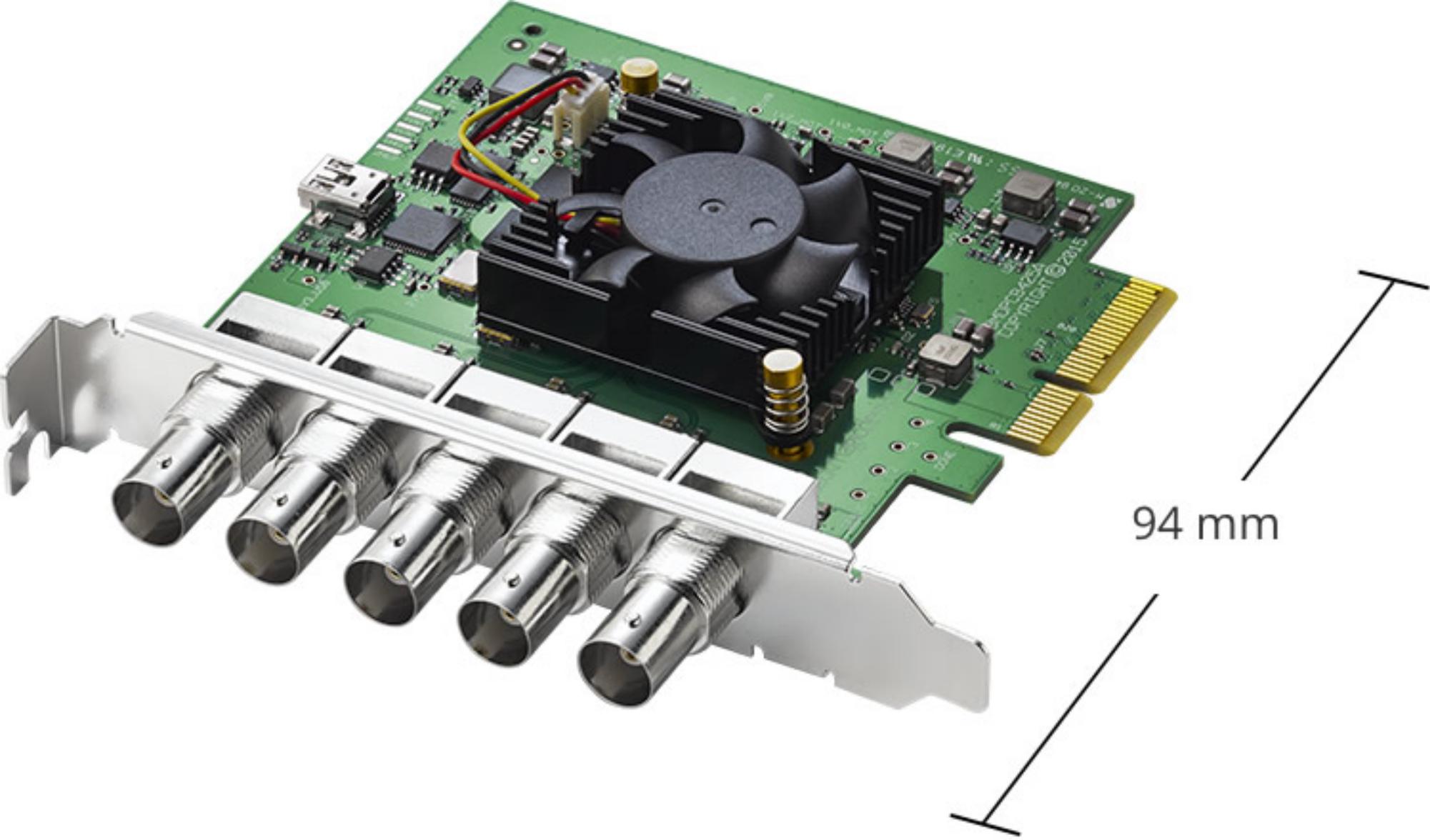
Garanzia

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. 2017, 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



160 g