

Blackmagic Duplicator 4K

Codifica e duplica i contenuti Ultra HD in tempo reale per la vendita diretta agli eventi live

SKU41001 FÌ



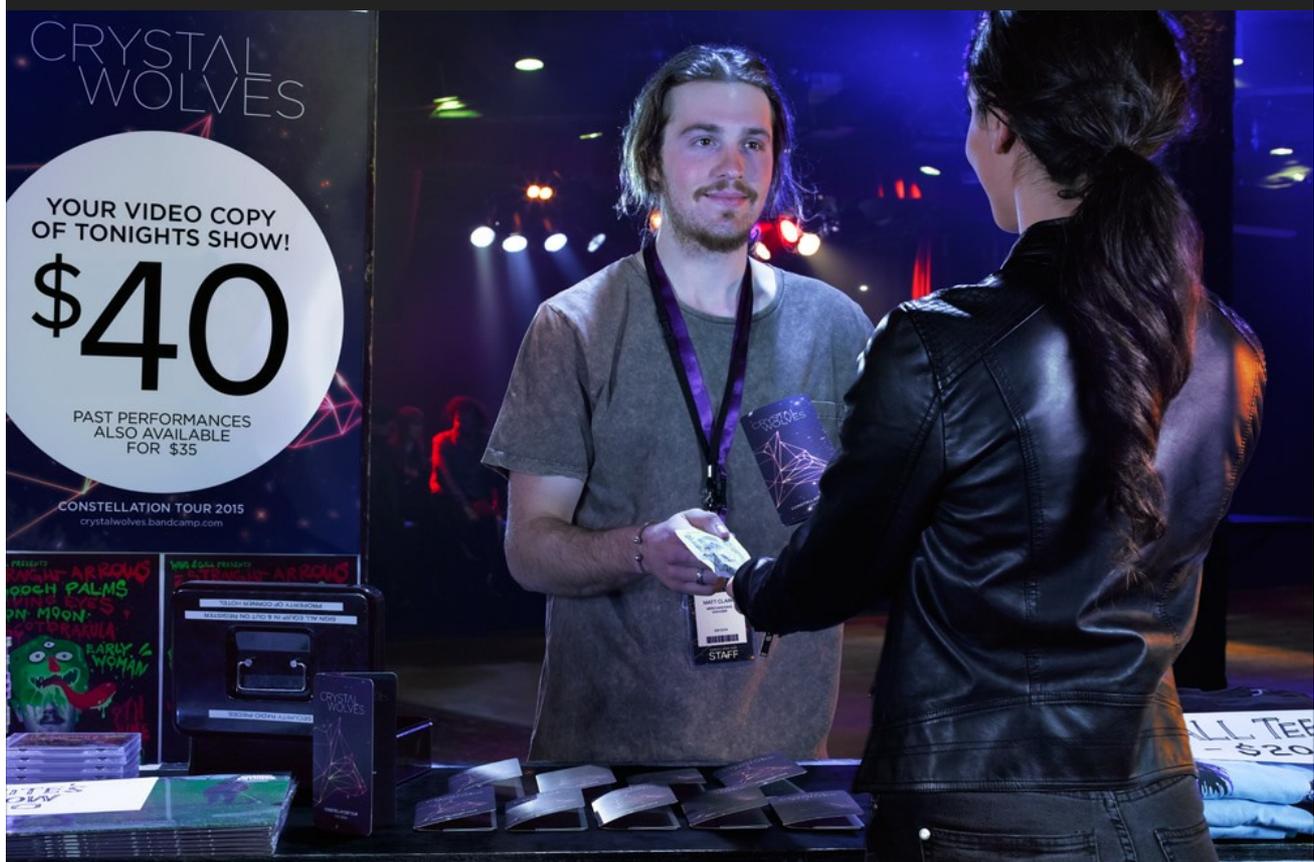
Con Blackmagic Duplicator 4K ora puoi consegnare le copie del video ai clienti direttamente a conclusione dell'evento! Duplica le schede SD avvalendoti della codifica interna in tempo reale H.264 e H.265. Il codec H.264 è compatibile con l'attrezzatura attuale, e H.265 è il nuovo standard per l'Ultra HD. Blackmagic Duplicator 4K è la soluzione ideale per distribuire contenuti in Ultra HD, riproducibili direttamente sui moderni televisori 4K.

Le connessioni 12G-SDI multifrequenza consentono di registrare in tutti i formati SD, HD e Ultra HD fino al 2160p60. Le codifiche H.264 e H.265 garantiscono una qualità video eccezionale in file di piccole dimensioni, archiviabili sulle economiche e compatte schede SD. Puoi persino interconnettere più duplicatori, e creare centinaia di copie contemporaneamente!



Scopri il nuovo Blackmagic Duplicator 4K

[Guarda il video >](#)



CRYSTAL WOLVES

YOUR VIDEO COPY
OF TONIGHTS SHOW!

\$40

PAST PERFORMANCES
ALSO AVAILABLE
FOR \$35

CONSTELLATION TOUR 2015
crystalwolves.bandcamp.com

CRYSTAL WOLVES
MUSIC
WITH EDDIE MANNING
ROCK PALMS
ON MOON
EARLY WOMAN
CRYSTAL WOLVES
MUSIC

CRYSTAL WOLVES
MUSIC
CRYSTAL WOLVES
MUSIC

Distribuisci contenuti all'istante

Vendi le copie della registrazione a conclusione dell'evento

Il momento più adatto per vendere i contenuti è immediatamente dopo l'evento, quando gli spettatori sono ancora molto entusiasti e non perdono l'occasione di acquistare una copia del video prima di andarsene.



Musica dal vivo

Esegui la registrazione che cattura l'emozione del pubblico e la passione della band, e mettila subito a disposizione dei fan più accaniti a fine concerto!



Performance teatrali

Ogni genitore desidera avere un video ricordo della performance artistica dei propri figli. Prepara la registrazione perfetta di recite, saggi di danza e musica, e rendi disponibili le copie del video a conclusione dell'evento!



Matrimoni

Cattura le emozioni del matrimonio per tutti gli invitati. Grazie alla funzione Append puoi archiviare l'intero evento su un singolo file, anche quando la registrazione è interrotta e avviata più volte a seconda delle diverse location.



Conferenze e seminari

A conclusione di conferenze e seminari, i partecipanti possono ottenere una copia della registrazione dell'evento e condividere l'esperienza con i colleghi, riproducendo il video sui grandi schermi in ufficio.



Eventi sportivi

Con l'alta frequenza 2160p60 dell'Ultra HD, allenatori e atleti potranno godersi l'energia della competizione e analizzare la propria performance in ogni minimo dettaglio. Prepara le copie della partita e rendile immediatamente disponibili per tutta la squadra!

H.265 di prossima generazione

Il nuovo standard della distribuzione in Ultra HD

Blackmagic Duplicator 4K codifica in H.265, ovvero il nuovo standard della distribuzione in Ultra HD. Il suo hardware di codifica garantisce immagini straordinarie in Ultra HD, anche con gli alti frame rate fino al 2160p60. Le immagini ottenute vantano una qualità straordinaria e file di piccole dimensioni, comodamente riproducibili dalle comuni schede SD! È anche possibile riprodurre file 2160p60 in Ultra HD, 4 volte superiori nelle dimensioni al tradizionale HD e con un frame nettamente più alto. Ora puoi consegnare ai tuoi clienti contenuti 2160p60 di ottima qualità sulle economiche schede SD!

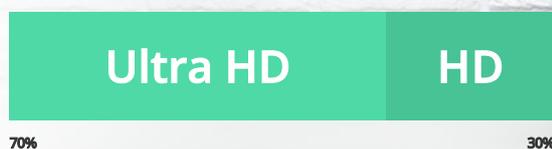


Distribuzione in Ultra HD

Contenuti riproducibili sulle moderne Tv 4K

Con una risoluzione 4 volte superiore al tradizionale HD, l'Ultra HD è il futuro della televisione. Si stima che oggi più del 70% delle televisioni vendute in tutto il mondo sia in Ultra HD. La promessa dell'Ultra HD sono immagini straordinariamente nitide, ricche di colori e dettagli senza precedenti. Mai prima d'ora è stato possibile offrire l'alta qualità del 4K sulle televisioni di largo consumo, ma con Blackmagic Duplicator 4K finalmente è possibile distribuire i contenuti in Ultra HD che gli utenti possono già visualizzare ad alta risoluzione!

Percentuale dei modelli in vendita nel 2015



Un design compatto

Tutte le funzioni per codificare, duplicare e vendere contenuti a fine evento

Blackmagic Duplicator 4K offre un codificatore H.264 e H.265 in tempo reale e 25 slot per schede SD, elegantemente disposti in una singola unità di rack. In metallo lavorato, duraturo e leggero, è perfettamente compatto per agevolarne il trasporto. Grazie a un design così versatile, duplicare e vendere contenuti non è mai stato così semplice! Blackmagic Duplicator 4K vanta un display LCD di stato, connessioni professionali 12G-SDI con loop e una porta RS-422 di controllo, consentendoti di interconnettere diverse unità e creare più copie contemporaneamente.



Lavora indipendentemente

Avvia la registrazione direttamente dalla tua telecamera

Sebbene le produzioni multicamera che si avvalgono di uno switcher siano molto creative, altri eventi richiedono un operatore singolo e una sola telecamera. Anche per i progetti indipendenti, finalmente è possibile produrre diverse copie del contenuto e venderle all'istante! Basta connettere l'uscita SDI della telecamera al duplicatore e avviare le riprese: Blackmagic Duplicator 4K codifica e copia automaticamente il contenuto. Blackmagic Duplicator 4K rileva i comandi di start/stop impartiti dalla telecamera, e avvia e interrompe la registrazione in sincronia.

Formattazione veloce

Formatta tutte le schede senza usare il computer

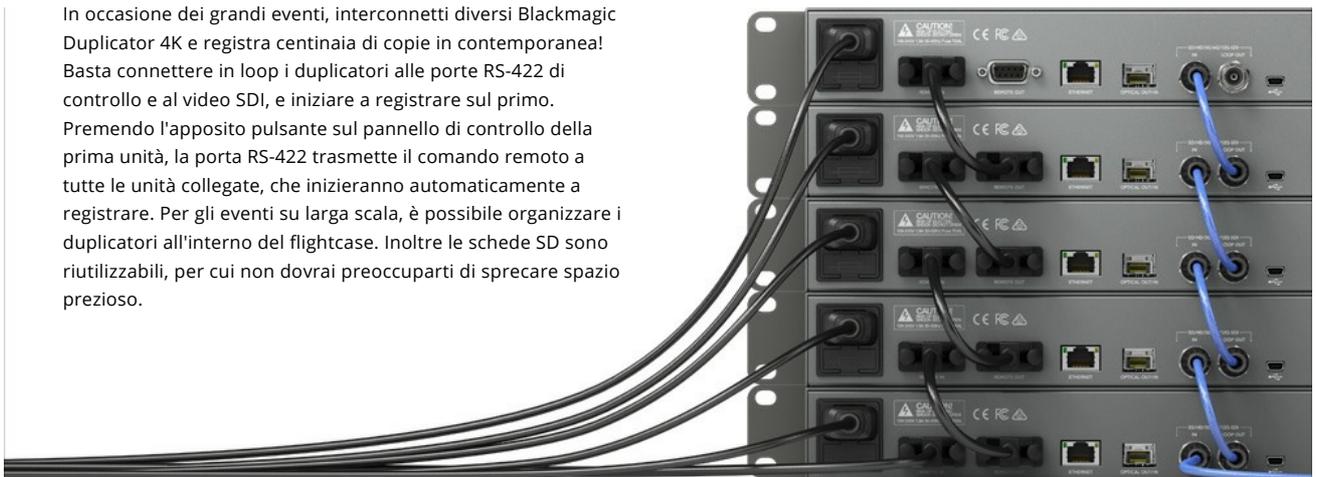
Con Blackmagic Duplicator 4K puoi facilmente formattare tutte le 25 schede dal pannello frontale in contemporanea, aggiornando la formattazione delle singole schede tramite computer. A conclusione dell'evento, basta estrarre le schede per la vendita e formattare quelle invendute per riutilizzarle in futuro.



Un numero di copie illimitato

Registra centinaia di copie in tempo reale

In occasione dei grandi eventi, interconnetti diversi Blackmagic Duplicator 4K e registra centinaia di copie in contemporanea! Basta connettere in loop i duplicatori alle porte RS-422 di controllo e al video SDI, e iniziare a registrare sul primo. Premendo l'apposito pulsante sul pannello di controllo della prima unità, la porta RS-422 trasmette il comando remoto a tutte le unità collegate, che inizieranno automaticamente a registrare. Per gli eventi su larga scala, è possibile organizzare i duplicatori all'interno del flightcase. Inoltre le schede SD sono riutilizzabili, per cui non dovrai preoccuparti di sprecare spazio prezioso.





Registrazione su un singolo file

Racchiudi le riprese in un singolo file

Blackmagic Duplicator 4K presenta la rivoluzionaria funzione Append, il cui pulsante consente di racchiudere in modo omogeneo le varie registrazioni in un singolo file. Per esempio, se stai registrando un matrimonio suddiviso in diverse parti, Blackmagic Duplicator 4K è in grado di racchiudere automaticamente le rispettive registrazioni in un singolo file. Grazie a questa funzione, gli invitati potranno facilmente riprodurre il video singolo dell'evento.



Schede SD piccole ed economiche

Pronte all'uso, ultrasottili e veloci

Le schede SD, sottili e veloci, sono la soluzione migliore per distribuire i contenuti. Sono sempre reperibili, economiche e compatibili con i computer e i televisori. Grazie a un profilo ultrasottile, puoi etichettarle facilmente e presentarle al cliente in eleganti custodie. Blackmagic Duplicator 4K registra avvalendosi delle codifiche H.264 o H.265, dandoti la possibilità di archiviare un programma in Ultra HD di un'ora su un'economica scheda SD da 8GB. E le schede invendute sono riutilizzabili per gli eventi futuri!



Distribuzione in Ultra HD

Aggira i marchi proprietari

Blackmagic Duplicator 4K registra nel formato aperto con la codifica H.265, il nuovo standard della distribuzione in Ultra HD. Per la massima compatibilità con i televisori e i computer attualmente in uso, puoi registrare con la codifica H.264. Le schede SD supportano video SD, HD o Ultra HD e sono compatibili con Mac e Windows. Puoi anche utilizzare un adattatore USB per visionare i contenuti direttamente sulle televisioni Ultra HD! A differenza dei formati proprietari per disco come il Blu-Ray, non sono più necessari lettori multimediali lenti e costosi. Blackmagic Duplicator 4K è la soluzione moderna più efficiente, compatibile e vantaggiosa per distribuire contenuti Ultra HD!

Blackmagic Duplicator 4K



Il dispositivo progettato per la vendita immediata dei contenuti a conclusione degli eventi live! Blackmagic Duplicator 4K registra i file con la tecnologia evoluta della codifica H.265, consentendo di distribuire al pubblico contenuti Ultra HD sulle economiche schede SD. Ospita connessioni 12G-SDI multifrequenza, compatibili con qualsiasi formato SD, HD e Ultra HD fino al 2160p60, e 25 slot per schede SD. Grazie a questa soluzione ora è possibile registrare e distribuire contenuti che il pubblico può apprezzare sui moderni televisori 4K e sui computer Windows 10 già da oggi!

SKU4100418

Schede SD compatibili

Classe 10 (minimo), UHS-I e UHS-II

Connessioni

Ingressi video SDI

1

Uscite video SDI

1 x uscita di loop

Frequenze SDI

270Mb, 1.5G, 3G, 6G, 12G

Ingressi audio SDI

16 canali integrati

Uscite audio SDI

16 canali integrati

Fibra ottica SDI

Compatibile con modulo per fibra ottica (opzionale)

Uscite per fibra ottica

1 x SD/HD/UHD a 10 bit con commutazione automatica

Interfaccia schede SD

25 x slot per schede SD

Controllo dispositivo

Porta di controllo RS-422 compatibile con Sony™. 1 x In e 1 x Out

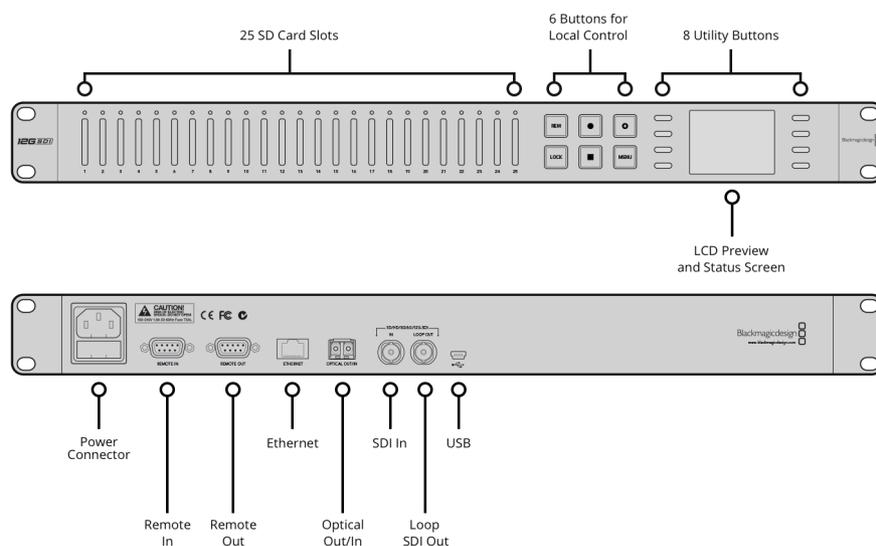
Interfaccia computer

1 x porta USB micro 2.0 per gli aggiornamenti software e per il software di controllo Blackmagic Duplicator 4K Software Utility

Ethernet

Ethernet supporta BaseT 10/100/1000





Standard

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,
 1080i50, 1080i59.94, 1080i60

Formati Ultra HD compatibili

2160p23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50,
 59.94, 60

Conformità alla norma SDI

SMPTE 259M, 292M, 296M, 425M

Campionamento audio

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

Campionamento video

4:2:2

Codec di registrazione

H.264 a 8 bit o H.265 a 10 bit 4:2:0 con audio ACC

Multimedia

Archiviazione

25 x UHS-I per registrare in SD/HD/UHD

Tipo di archiviazione

Classe 10 (minimo). Schede SD SDXC
 UHS-I e SDHC UHS-I Ammette anche
 schede SD UHS-II

Formato di archiviazione

Formatta le schede in ExFAT



Controllo

Pannello di controllo integrato

6 pulsanti di trasporto (Rec, Append, Stop, Menu, Remote e Lock). Pulsanti contestuali per navigare il menù Display LCD a colori 2,2"

Controllo esterno

RS-422 per controllo dai deck, start/stop di registrazione, timecode
Include il pacchetto di sviluppo Blackmagic HyperDeck SDK e il protocollo di controllo tramite ethernet HyperDeck Control Protocol

Software

Software inclusi

Blackmagic Duplicator 4K Utility

Aggiornamento del software interno

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

Display

1 x display LCD integrato ad alta risoluzione 320 x 240, per menù impostazioni, formato, stato, livello audio e numero totale di schede SD

Installazione Fisica

Una unità di rack. Meno di 7" di profondità

Sistemi operativi



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



Windows 8.1 o Windows 10.

Requisiti di alimentazione

Alimentazione

1 x 110-240V AC integrata

Specifiche fisiche



Specifiche ambientali

Temperatura operativa

da 5 a 50°C

Temperatura di stoccaggio:

da -20° a 45° C

Umidità relativa

da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

Blackmagic Duplicator 4K

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. 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

