

Ultimatte 12 HD Mini



Keyer in tempo reale avanzato progettato per creare set virtuali di prossima generazione e molto altro con le camere di largo consumo. Grazie alle connessioni HDMI è perfetto da usare con le Blackmagic Studio Camera e gli switcher di produzione dal vivo ATEM Mini. Dispone inoltre di un enorme archivio fotogrammi di 6 GB per creare set virtuali realistici con camere fisse dai fotogrammi renderizzati. Ultimatte 12 HD Mini vanta algoritmi e scienza del colore di qualità broadcast per generare composizioni fotorealistiche sorprendenti.

€515

Connessioni

Ingressi video SDI

2

Monitor In per monitoraggio a cascata e Return In per il controllo camera

Uscite video SDI

2

Uscite video HDMI

1

Risincronizzazione di sorgenti

Sui tutti gli ingressi

Trasmissione SDI

270Mb, 1.5G, 3G

Ethernet

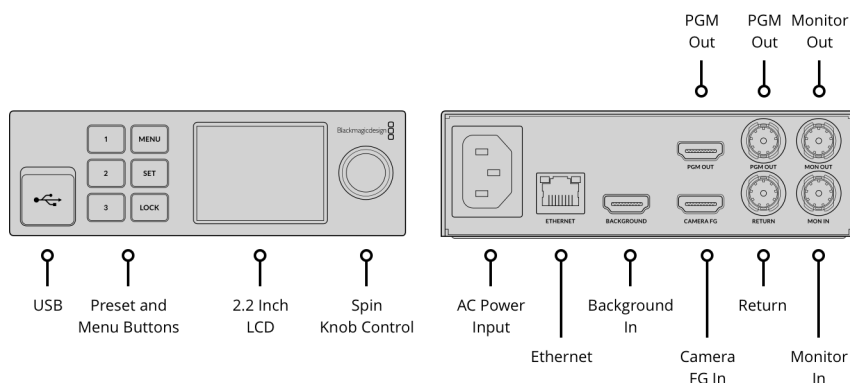
Fino a 1Gb/s per controllare il dispositivo e caricare i fotogrammi nell'archivio multimediale

Interfaccia computer

1 x USB-C 3.0 per la configurazione e gli aggiornamenti software

Ingressi video HDMI

2



Standard

Standard video SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Standard video HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

Conformità alla norma SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 424M,
SMPTE 425M livello A e B

Campionamento video

4:2:2

Precisione colore

10 bit

Spazio colore

REC 601, REC 709

Supporto multirate

SD e HD rilevati automaticamente

Sorgenti per la composizione

Primo piano

1 x HDMI In

Sfondo

1 x HDMI In
Fotogramma dall'archivio
multimediale

Background Matte

Finestra interna
Fotogramma dall'archivio
multimediale

Garbage Matte

Finestra interna
Fotogramma dall'archivio
multimediale

Holdout Matte

Finestra interna
Fotogramma dall'archivio
multimediale

Livello

Fotogramma dall'archivio
multimediale

Layer Matte

Finestra interna
Fotogramma dall'archivio
multimediale

Uscite per la composizione

Programma

1 x HDMI
1 x 3G-SDI

Monitoraggio

Monitor In

1 x 3G-SDI
per collegamento a cascata

Monitor Out

1 x 3G-SDI

Per monitorare Program, Foreground
Input, Background Input, Combined
Matte, Internal Matte, Fill Out, Layer
Input, Background Matte Input,
Garbage Matte Input, Holdout Matte
Input, Layer Matte Input, Processed
Layer Matte, Processed Holdout
Matte, Processed Garbage Matte,
Processed Background Matte,
Screen Correction

Archivio multimediale

Formati dei fotogrammi per lo sfondo

TGA, TIFF, BMP, PNG, JPG

Formati dei fotogrammi con canale alfa per lo sfondo

TGA, TIFF, BMP

Formati dei fotogrammi per i livelli

TGA, TIFF, BMP, PNG, JPG

Formati dei fotogrammi con canale alfa per i livelli

TGA, TIFF, BMP

Formati dei fotogrammi per il Garbage Matte

TIFF, BMP, PNG, JPG

Formati dei fotogrammi per l'Holdout Matte

TIFF, BMP, PNG, JPG

Memoria dell'archivio multimediale

6GB non volatile interna

Display

2,2 pollici a colori integrato. Mostra nome dispositivo, anteprima video, standard video, livelli audio, stato e menù

Controllo

Pannello frontale

Display 2,2 pollici a colori, 3 pulsanti per predefiniti, 3 pulsanti menù e una manopola

Connessione di controllo

Tramite rete o connessione ethernet diretta a un computer con Ultimatte Software Control o a Ultimatte Smart Remote 4

Software di controllo

Ultimatte Software Control compatibile con Mac™ e Windows™

Pannello di controllo fisico

Ultimatte Smart Remote 4

Controllo camera

Controllo camera e tally Blackmagic utilizzando camere e switcher ATEM compatibili

Controllo personalizzato

Protocollo ethernet incluso [nel manuale di istruzioni di Ultimatte](#)

Software

Aggiornamenti software

Tramite connessione USB-C o ethernet a computer Mac™ o Windows™.

Configurazione

Indirizzo IP di Ultimatte configurabile dal pannello frontale o dall'utilità connessa tramite USB

Sistemi operativi



Mac 11.0 Big Sur
Mac 12.0 Monterey o successivo



Windows 10 a 64 bit
Windows 11

Requisiti di alimentazione

Alimentazione

1 x fonte interna 100-240V AC, 50/
60Hz

Consumo energetico

12W

Accessori

Accessori opzionali

Ultimate Smart Remote 4

Installazione

Larghezza 1/3 RU, altezza 1 RU

Specifiche fisiche



Specifiche ambientali

Temperatura operativa

da 0° a 40°C

Temperatura di stoccaggio

da -20° a 60°C

Umidità relativa

da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

Ultimatte 12 HD Mini

Wallet di benvenuto con codice QR per scaricare il software

Garanzia

Garanzia limitata di 12 mesi fornita dal produttore

Tutti gli elementi su questo sito web sono protetti dal copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2022, tutti i diritti riservati. Tutti i marchi appartengono ai rispettivi proprietari. Il prezzo di vendita suggerito dal produttore esclude tasse di vendita 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