BLACKMAGIC DESIGN Atem Mini Pro Iso

598,00 € tax included

Reference: BLAMPISO



VIDEO SWITCHER 4 INPUT HDMI

Gli switcher ATEM Mini semplificano la creazione di produzioni professionali multi camera per lo streaming live su YouTube e presentazioni aziendali innovative utilizzando Skype o Zoom. ATEM Mini Pro ISO include tutte le funzionalità presenti in ATEM Mini Pro e molto altro. Puoi registrare direttamente su dischi flash USB in H.264 più streaming diretto tramite Ethernet su YouTube Live e altro ancora. C'è anche una vista multipla con 4 telecamere, media, anteprima e programma più lo stato di registrazione, streaming e audio.

Tutti i modelli ATEM Mini hanno l'USB che funziona come una webcam, quindi puoi utilizzare qualsiasi software per lo streaming.

Il design compatto all-in-one di ATEM Mini Pro ISO offre un pannello frontale e le connessioni sul retro. Sul pannello trovi i pulsanti per selezionare sorgenti, effetti video e transizioni. I pulsanti di selezione sorgente sono più grandi per individuarli facilmente al tatto. Ci sono anche appositi pulsanti per il mixaggio audio.

Sul retro invece trovano spazio le connessioni HDMI per le camere e i computer, gli ingressi per i microfoni, un'uscita webcam USB e un'uscita HDMI stile Aux per il video di programma.

ATEM Mini Pro ISO registra 5 flussi video H.264 separati in tempo reale. Questo è un feed pulito di tutti gli input e più il programma dal vivo. Viene anche salvato un file di progetto DaVinci Resolve in modo da poter aprire la produzione dal vivo per regolare le modifiche, cambiare le inquadrature, remixare l'audio e aggiungere la correzione del colore.

ATEM Mini Pro ISO si configura in un attimo ed è facile da usare. Offre 4 ingressi HDMI con conversione di standard, un'uscita webcam USB e un'uscita HDMI, un mixer audio Fairlight con EQ e dinamica, DVE per immagine nell'immagine, transizioni con effetti, chroma key per green screen, archivio per 20 fotogrammi per titoli, e ATEM Software Control.

E' ideale per le interviste perché consente di collegare più camere per catturare primi piani dei partecipanti e campi lunghi. Inoltre grazie al suo design così compatto, il presentatore può commutare direttamente in studio. Sfrutta l'uscita HDMI per registrare o trasmetti in streaming con Open Broadcaster.

Migliora nettamente la qualità delle presentazioni aziendali su Skype con ATEM Mini Pro. Il software rileva lo switcher come una webcam, che puoi selezionare nelle impostazioni. Bastano una camera per i primi piani, una camera per le riprese grandangolari, e un computer per le slide PowerPoint. Puoi anche aggiungere effetti di immagine nell'immagine.

Punta su una qualità professionale per promuovere le tue idee su Kickstarter. Basta collegare una camera per la presentatrice, una per il

primo piano del prodotto, e un computer per le slide del business plan. Poi presenta in tempo reale su Skype o Zoom, o condividi la registrazione online per gli investitori.

E' perfetta per i video a scopo didattico. Facile e veloce da configurare, è comodo da trasportare e fantastico per registrare produzioni multicamera di qualsiasi genere. Collega il computer e le camere e poi usa l'app di ATEM Software Control per inserire titoli ed effetti video.

La connessione USB offre la massima compatibilità, ed è quindi utilizzabile con qualsiasi software video. Infatti il software leggerà l'ATEM Mini Pro come se fosse una webcam. Puoi lavorare con la qualità del 1080HD a piena risoluzione e con il tuo software preferito. ATEM Mini Pro è compatibile anche con software e piattaforme come XSplit Broadcaster, YouTube Live, Facebook Live, Skype, Zoom, Twitch, Periscope, Livestream e Wirecast.

Motore hardware integrato per lo streaming live tramite la sua connessione Ethernet. Ciò significa che puoi trasmettere in streaming su YouTube, Facebook e Twitch con una qualità migliore, senza perdita di frame e con impostazioni molto più semplici.

ATEM Software Control mette a disposizione delle palette per l'impostazione e lo stato dello streaming, inoltre quest'ultimo viene visualizzato anche nella vista multipla. Lo stato dello streaming è facile da capire poiché l'indicatore della velocità dei dati mostra la velocità Internet richiesta per il formato video che stai utilizzando. Se hai una mentalità tecnica, puoi persino modificare i dettagliati profili di streaming nel file delle preferenze XML e caricare nuovi servizi.

ATEM Mini Pro ISO offre numerosi effetti video per creare produzioni di qualità professionale. Il pulsante Cut esegue uno stacco netto tra le sorgenti, mentre il pulsante Auto, lo stesso dei grandi switcher usati nel broadcast, aziona transizioni con effetti. Ci sono pulsanti per impostare transizioni di 0.5, 1, 1.5 o 2 secondi, e pulsanti per selezionare il tipo di effetto, tra cui la dissolvenza e i passaggi con colore intermedio. Altrimenti scegli gli effetti DVE per cambiare le immagini con effetti divertenti.

ATEM Mini Pro ISO racchiude potenti funzioni broadcast ed è facile da usare. Se sogni una carriera nell'industria televisiva, è lo strumento che fa per te perché vanta le stesse funzioni dei migliori switcher da studio. Include ATEM Advanced Chroma Key, un mixer audio Fairlight, DVE, un archivio per grafica e altro ancora. Per usare tutte queste funzioni basta aprire l’app di ATEM Software Control su Mac o Windows mediante USB o ethernet. Con un pizzico di sperimentazione, in poco tempo imparerai a creare produzioni di qualità broadcast.

L'app ATEM Software Control dà accesso a tutte le potenti funzioni di ATEM Mini Pro. Chiara e semplice da usare, l'interfaccia include una serie di menù per cambiare le impostazioni con rapidità. Oltre alla connessione USB, il software si può connettere anche tramite ethernet, così più utenti possono usarlo contemporaneamente dalla propria postazione. Apri il software per mixare l'audio, inserire effetti, caricare video e programmare le macro. Puoi salvare la configurazione dello switcher come file XML, e controllare i registratori HyperDeck tramite ethernet per riprodurre le clip.

ATEM Mini Pro ISO vanta un processore per effetti speciali digitali, chiamato DVE, che puoi usare per creare composizioni di immagine nell’immagine (PiP) e coinvolgenti transizioni. Inoltre i riquadri PiP sono personalizzabili con bordi 3D, ombre e luci. Il DVE ha la stessa favolosa qualità dell'immagine dei modelli ATEM di alta fascia, e si possono riposizionare e ridimensionare in tempo reale. Per rendere il tuo programma ancora più coinvolgente sfruttali anche nelle transizioni, con effetto squeeze o push a tua scelta. Il DVE ti dà anche l'opzione di usare grafica animata personalizzata all'interno delle transizioni wipe.

La registrazione diretta dei dati in streaming su drive flash USB significa che hai registrazioni molto lunghe negli stessi file video H.264 con audio AAC che hai trasmesso in streaming. Quindi puoi fare l'upload su qualsiasi sito di video online come YouTube e Vimeo. ATEM Mini Pro supporta più dischi se utilizzato con un hub USB o Blackmagic MultiDock, così quando un disco si riempie la registrazione può continuare su un secondo disco per una registrazione non-stop. Le impostazioni di registrazione e la selezione del disco sono configurate in ATEM Software Control e c'è una visualizzazione dello stato della registrazione nella vista multipla incorporata. Puoi persino attivare la registrazione su videocamere Blackmagic Pocket Cinema esterne.

La Multiview Professionale ti consente di vedere tutti i 4 ingressi video, più l'anteprima e il programma su un singolo televisore o monitor HDMI. Basta selezionare M/V sui pulsanti di controllo dell'uscita video per selezionare la vista multipla. Ogni vista della telecamera include indicatori in modo da sapere quando una sorgente è in onda, ed ogni vista ha anche etichette personalizzate e misuratori audio. Puoi anche vedere il lettore multimediale in modo da sapere quale grafica è selezionata. Inoltre, la visualizzazione multipla include anche lo stato per la registrazione, lo streaming ed il mixer audio Fairlight.

Caratteristiche

Ingressi video: 4

Uscite totali: 2

Uscite Aux: 1

Ingressi audio: 2x mini jack stereo 3,5mm

Uscite audio: Solo audio incorporato

Ingressi video HDMI: 4x HDMI tipo A, HD 10-bit commutabile. Audio integrato a 2 canali

Re-Sync ingresso video: Su tutti i 4 ingressi HDMI

Convertitori Frame Rate e Format: su tutti i 4 ingressi HDMI

Uscite programma HDMI: 1

Ethernet: Supporto 10/100/1000 BaseT per streaming live, controllo software, aggiornamenti software e connessione diretta o in rete

Interfaccia PC: USB Type-C 3.1 Gen 1 per registrare su drive esterni, uscita webcam, software di controllo, aggiornamenti e connessione ai pannelli

Streaming diretto: ATEM Mini Pro ISO supporta lo streaming live diretto su Ethernet utilizzando il protocollo RTMP (Real Time Messaging Protocol)

Registrazione diretta: Porta di espansione USB-C 3.1 Gen 1 per registrare in formato .mp4 H.264 con audio AAC secondo lo standard video ATEM

Formato supporto: File system formattato come ExFAT (Windows / Mac) o HFS+ (Mac)

Monitoraggio Multiview: 10 riquadri Program/Preview (a destra/sinistra), 4 ingressi HDMI, lettore multimediale, stato streaming/registrazione, livelli audio

Standard video Multiview: HD

Dimensioni: 237 x H35 x 103mm

Peso: 550kg