

ATEM SDI



ATEM SDI si configura in un attimo ed è facile da usare. Offre 4 ingressi SDI con conversione di standard, USB per webcam, 2 uscite SDI, mixer audio Fairlight con EQ e dinamica, DVE per immagine nell'immagine, effetti per transizioni, chiave cromatica per green screen, Media Pool da 20 fotogrammi per i titoli, e ATEM Software Control.

€349

Connessioni

Ingressi video

4

Uscite

3

Uscite AUX

2

Ingressi audio

2 x mini jack stereo 3,5 mm

Uscite audio

No (solo audio integrato)

Connessioni per timecode

No

Ingressi video SDI

4 x 3G-SDI, commutabili in HD a 10 bit

2 canali di audio integrato

Risincronizzazione di sorgenti

Sui 4 ingressi SDI

Convertitori di frame rate e formato

Sui 4 ingressi SDI

Uscite SDI di programma

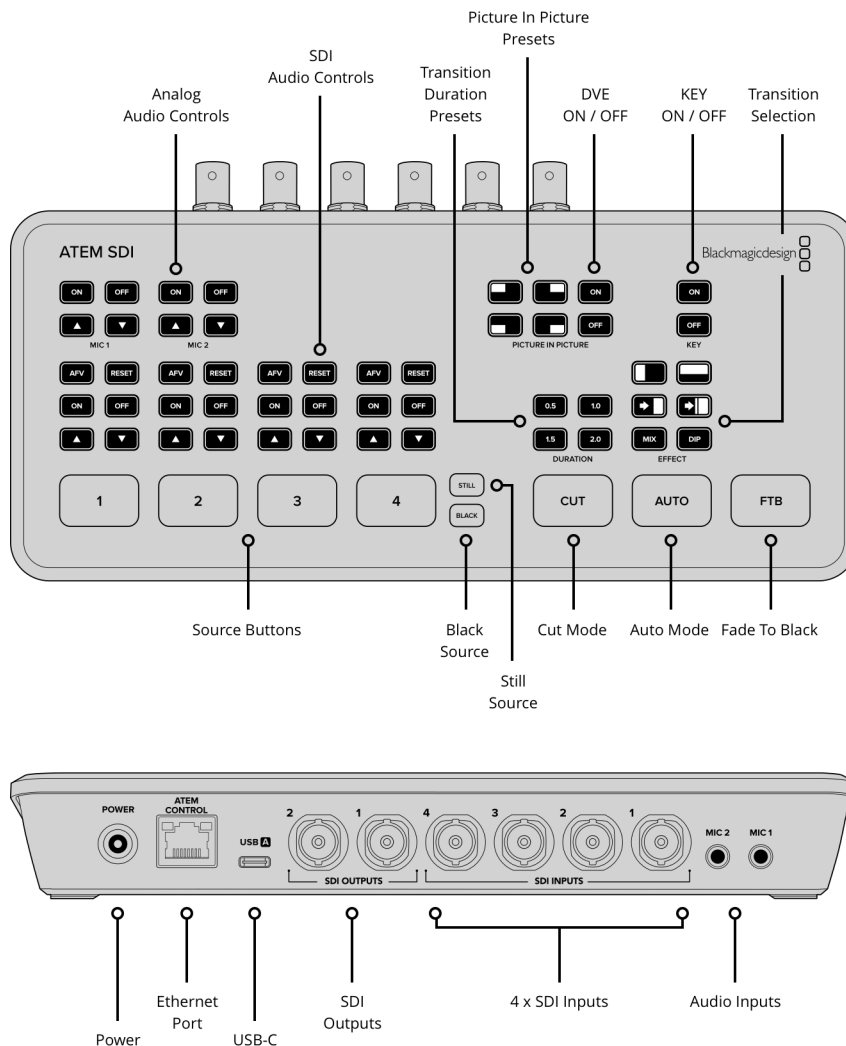
2

Ethernet

BaseT 10/100 per controllo software, aggiornamenti software e connessione ai pannelli in forma diretta o tramite rete

Interfaccia computer

1 x USB tipo C 2.0 per uscita webcam, controllo software, aggiornamenti software e connessione ai pannelli



Standard

Standard ingresso video HD

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

Standard video HD in uscita

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

Standard video in streaming

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

Standard video Ultra HD

No

Campionamento video

4:2:2 YUV

Precisione colore

10 bit

Spazio colore

Rec.709

Conversione spazio colore

Hardware di conversione in tempo
reale

Specifiche

Chiavi primarie 1	Chiave per transizioni Solo DVE	DVE con bordi e ombre 1
Chiavi secondarie 1	Livelli compositivi 5	Interfaccia Risoluzione minima del monitor di 1366 x 768
Chiavi cromatiche avanzate 1	Generatori di motivi 1	
Chiavi lineari/luminanza 2	Generatori di colore 2	

Audio

Mixer 6 ingressi x 2 canali On/Off/Audio Follow Video selezionabili su ogni canale; controllo gain su ogni canale. Monitoraggio livello e picco. Funzionalità audio Fairlight: compressore, gate, limitatore, EQ parametrico a 6 bande. Controllo del gain master	Ingresso analogico Stereo non bilanciato Ritardo ingresso analogico 8 fotogrammi max Impedenza ingresso 1,8K Livello ingresso max +6dBV	Alimentazione microfono Su entrambe le connessioni mini jack 3,5 mm
---	--	--

Lettori multimediali

Lettori multimediali 1	Canali Riempimento e chiave per ciascun lettore	Capacità archivio per fotogrammi 20 con riempimento e chiave Formati fotogrammi compatibili PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG e TIFF
----------------------------------	--	--

Controllo

Pannello di controllo Pannello integrato. Software di controllo incluso. Compatibile con pannelli di controllo esterni	Connessione pannello di controllo Compatibile con Ethernet BaseT 10/ 100. Connessione tra lo chassis e il pannello in forma diretta o tramite rete. Serve anche per aggiornare il software. Connessione diretta tramite USB-C	Pannelli di controllo compatibili ATEM Software Control (incluso), ATEM 1 M/E Advanced Panel e ATEM 2 M/E Broadcast Panel. Pannello di controllo incluso ATEM Software Control incluso gratis per Mac 11.0 Big Sur, Mac 12.0 Monterey o successivo, e Windows 10 o 11
--	--	---

Software

Aggiornamenti software

Sui computer Mac OS X o Windows collegati tramite USB o ethernet.

L'utilità ATEM è inclusa

Configurazione

Da ATEM Software Control, eccetto l'indirizzo IP dello chassis ATEM (configurabile dall'utilità ATEM connessa tramite USB)

Sistemi operativi



Mac 11.0 Big Sur
Mac 12.0 Monterey o successivo



Windows 10 e 11

Requisiti di alimentazione

Alimentazione

1 x 12V esterno

Consumo energetico

18W

Specifiche fisiche



Specifiche ambientali

Temperatura operativa
da 5° a 40° C

Temperatura di stoccaggio
da -10° a 60° C

Umidità relativa
da 0% a 90% senza condensazione

Il prodotto include

- AEM SDI
- Alimentatore DC 12V esterno con adattatori internazionali

Garanzia

Garanzia limitata di 12 mesi fornita dal produttore