

## Blackmagic Web Presenter

Visualizza le fonti SDI e HDMI professionali come una webcam USB per uno streaming sul web di alta qualità



SKU410065

Blackmagic Web Presenter fa apparire le fonti video SDI o HDMI come una webcam USB, per uno streaming di alta qualità sul web tramite Skype o sulle piattaforme YouTube Live, Facebook Live, Twitch.tv, Periscope e altre ancora. Ospita ingressi 12G-SDI e HDMI, un ingresso XLR per microfono, e un ingresso audio HiFi. Offre conversioni di qualità Teranex in risoluzione minore per qualsiasi

fonte video SD, HD e Ultra HD fino al 720p per trasmettere in streaming ad alta qualità e a bassa velocità di trasferimento dati. Inoltre installando il pannello opzionale Teranex Mini Smart Panel, Blackmagic Web Presenter funge anche da switcher di produzione live a due ingressi.

## Progettato per il broadcast online

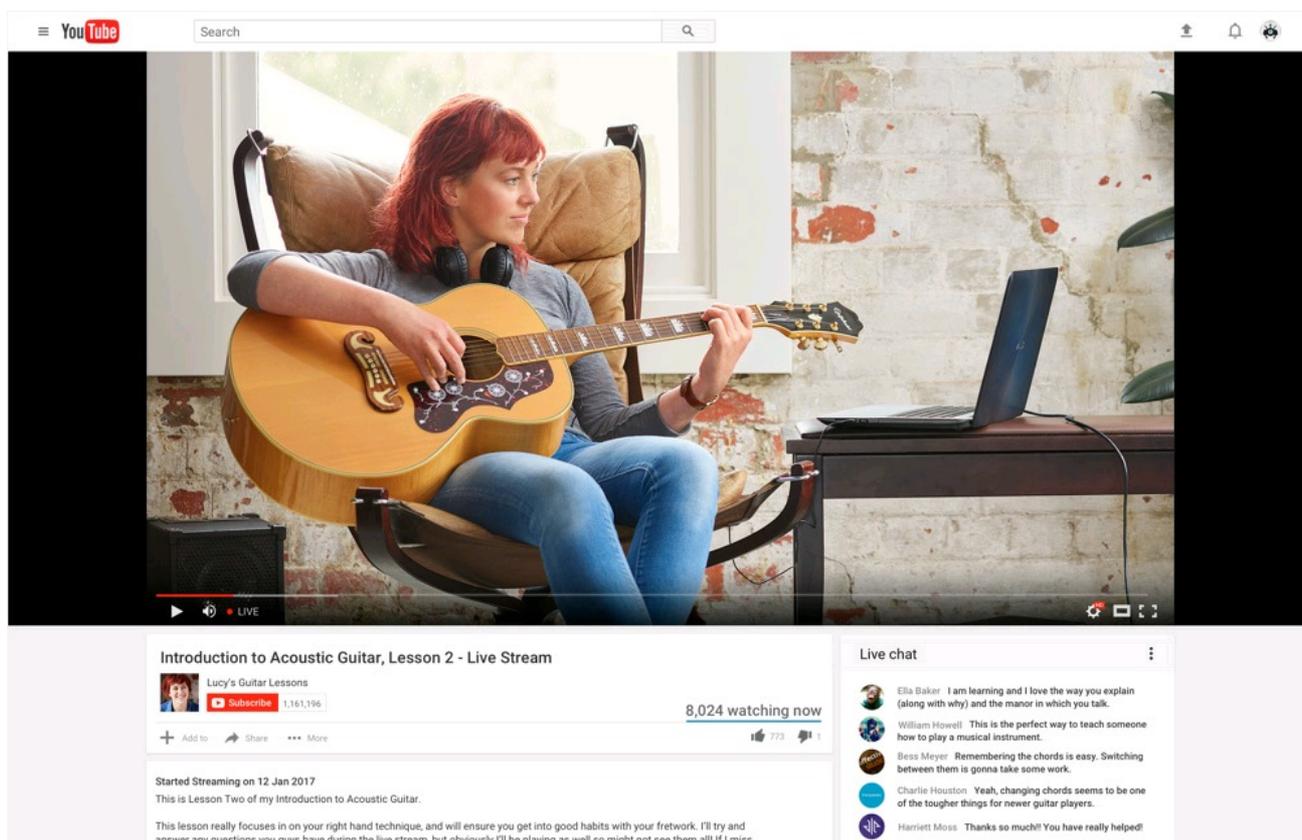
Streaming sulle piattaforme più popolari

Blackmagic Web Presenter è la soluzione più semplice e immediata per la nuova generazione di broadcast sul web. Elimina i costosi dispositivi di codifica streaming: basta connettere telecamere professionali SDI o videocamere amatoriali HDMI a Blackmagic Web Presenter e collegarlo al computer tramite USB. Tutto qui! Blackmagic Web Presenter è compatibile con qualsiasi software per webcam, perché fa sì che il computer legga i dispositivi di cattura SDI e HDMI come una webcam! Trasmetti in streaming eventi e programmi con i comuni software tra cui Open Broadcaster o XSplit Broadcaster, senza driver aggiuntivi.



# Streaming di qualità professionale

Trasforma le produzioni live in broadcast globali



Blackmagic Web Presenter è progettato per trasmettere video di qualità broadcast su internet. Le emittenti tradizionali possono usarlo per distribuire contenuti online da qualsiasi location a tutto il mondo su YouTube Live, Facebook Live e altro ancora! Blackmagic Web Presenter si trasforma in un video link di riserva se salta la connessione satellitare. È ideale per le emittenti che vogliono offrire webinar di qualità superiore, o per i professionisti dell'AV che trasmettono in streaming i contenuti di un seminario. Unito al pannello opzionale Teranex Mini Smart Panel, Blackmagic Web Presenter diventa uno switcher di produzione live a due ingressi, ideale per creare presentazioni professionali, commutando telecamera e slide direttamente dal pannello frontale!



## Conversioni di qualità Teranex

Streaming impeccabile da qualsiasi fonte

Blackmagic Web Presenter integra la tecnologia di conversione Teranex, per pubblicare online video di qualità da qualsiasi fonte SD, HD o Ultra HD fino al 2160p60. Rileva e converte i segnali HD o Ultra HD in entrata nel formato 720p HD a bassa velocità di trasferimento dati, per poi inviarli al computer tramite una semplice connessione USB. 720p è il formato ideale per lo streaming perché è in HD, offre un rapporto d'aspetto 16:9 e genera un flusso dati a bassa velocità, garantendo immagini di ottima qualità e uno streaming impeccabile. Se il software di streaming rileva una connessione internet lenta, Blackmagic Web Presenter sceglie frame rate minori di 720p20, 720p15, 720p10 o 720p5.

**720p**  
Low Frame Rate



# Software compatibili

## Lavora con i software di tua scelta

Blackmagic Web Presenter trasmette in streaming ad alta qualità tramite Skype, YouTube Live, Facebook Live e altro ancora! Cattura video e audio dai dispositivi collegati con il software per webcam di tua scelta e senza driver aggiuntivi. Blackmagic Web Presenter recapita audio e video nettamente superiori a una semplice webcam, e perfettamente sincronizzati per lo streaming con il software in uso. Questo è possibile perché Blackmagic Web Presenter viene letto dal software come webcam, ma produce video di qualità significativamente migliore.



### Open Broadcaster

Open Broadcaster è un software open source per registrare e trasmettere video in streaming su Mac, Windows e Linux. Riceve il video da Blackmagic Web Presenter e lo trasmette in streaming su YouTube, Twitch.tv e altre piattaforme. Con Open Broadcaster puoi anche creare una copia del programma per l'archivio.



### XSplit Broadcaster

XSplit Broadcaster è un'applicazione per il missaggio di audio e video su Windows. Offre un'interfaccia semplice e intuitiva per creare broadcast live e registrazioni di qualità professionale. Connetti Blackmagic Web Presenter al computer e avvia lo streaming con XSplit Broadcaster!



### YouTube Live

YouTube Live è una vera rivoluzione nel mondo del broadcast online, facile da impostare e usare! Dai vita al tuo canale su YouTube Live, e collega Blackmagic Web Presenter al computer per trasmettere in streaming con i software come Open Broadcaster. Oltre allo streaming in diretta, puoi creare un calendario degli eventi, e sfruttare le funzioni di YouTube per attirare il pubblico.



### Facebook Live

Facebook Live semplifica la condivisione di video con amici e contatti professionali. Per trasmettere i contenuti su Facebook Live basta selezionare il software di streaming e collegare Blackmagic Web Presenter! È davvero immediato, perché il computer rileva il dispositivo come una webcam, ma la qualità è nettamente superiore perché puoi usare dispositivi di cattura professionale!



### Skype

Blackmagic Web Presenter perfeziona le videoconferenze su Skype, perché consente di usare telecamere SDI professionali e HDMI invece di una webcam a bassa risoluzione! La qualità delle videochiamate, anche di gruppo, sarà nettamente superiore. Valorizza le tue presentazioni di lavoro utilizzando una telecamera professionale e le slide!



### Twitch.TV

Twitch è la piattaforma social di condivisione video più utilizzata dai gamer e dai creativi, con oltre 10 milioni di visualizzazioni al giorno. Grazie a Blackmagic Web Presenter puoi connettere telecamera e console di gioco al computer, e condividere le partite in streaming su Twitch con amici e fan in tutto il mondo!



### Periscope

Periscope è la app di streaming video di Twitter, per guardare e condividere video live con il mondo intero. Sfrutta Blackmagic Web Presenter come fonte del video in streaming, poi twitta il link per condividerlo con il pubblico.



## Livestream Producer / Studio

Livestream Producer e Studio sono usati per trasmettere su internet più di 10.000.000 di eventi all'anno. Se unito a Blackmagic Web Presenter, consente di trasmettere contenuti HD multibitrate in diretta streaming su computer, tablet e smartphone contemporaneamente. Con Livestream, l'evento è seguito da più di un milione di spettatori!

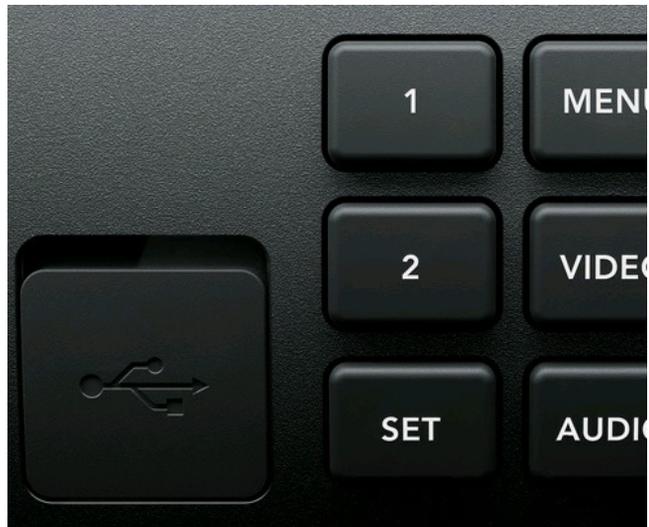
## Wirecast

Wirecast è il software per la produzione live che consente di alternare le camere, aggiungere transizioni ed effetti, e trasmettere i contenuti in streaming da un desktop al mondo intero! Grazie a Blackmagic Web Presenter è possibile connettere Wirecast alle camere professionali, per trasmettere in streaming contenuti completi di titoli broadcast, chiavi e mix audio su qualsiasi piattaforma.

## Switcher di produzione live

### Switcher professionale a due ingressi con transizioni

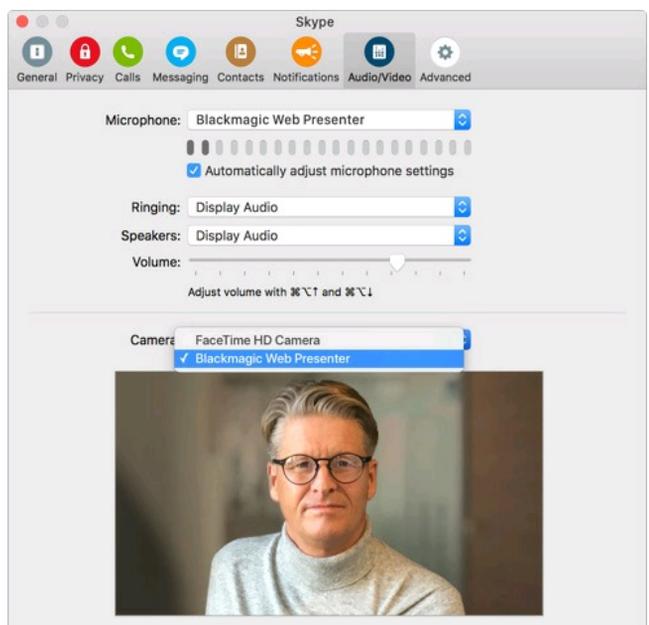
Installando il pannello opzionale Teranex Mini Smart Panel, Blackmagic Web Presenter diventa uno switcher di produzione live a due canali. Il pannello include pulsanti di controllo, un display LCD e una manopola. Per esempio puoi commutare tra le immagini di una telecamera SDI e le slide su un computer HDMI inserendo transizioni professionali. Il display LCD è anche utile per visualizzare l'anteprima del video con i livelli audio prima di trasmetterlo in streaming sul web.



## Aggira i driver esterni

### Compatibile con Mac, Windows, Linux e Chromebook

Blackmagic Web Presenter è un dispositivo video USB compatibile con gli standard UVC e UAC, che non richiede driver aggiuntivi e si collega direttamente ai computer Mac, Windows, Linux e Chromebook. La qualità delle tue produzioni sarà nettamente superiore perché pur essendo rilevato dal computer come webcam, Blackmagic Web Presenter si collega ai dispositivi SDI e HDMI professionali, come telecamere, computer, switcher e console di gioco. È molto più di una webcam di qualità broadcast!



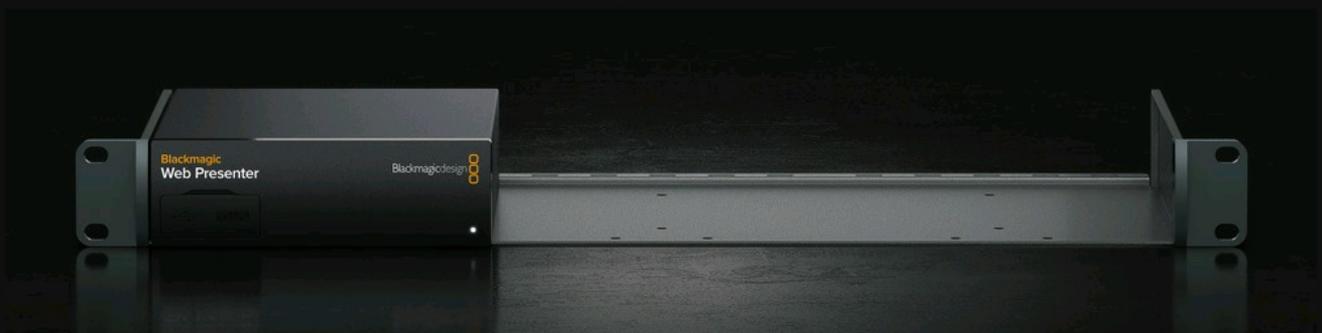
registrare il master del programma dello switcher. L'uscita di programma SDI non è convertita in minore risoluzione 720p, e può essere utilizzata per registrare un master a piena risoluzione. Blackmagic Web Presenter è dotato di ingressi XLR di audio bilanciato per microfoni professionali, e di ingressi HiFi per fonti audio come gli iPod, ideali per selezionare la musica da aggiungere al programma!



## Design

Sulla scrivania, su rack o nei kit portatili

Blackmagic Web Presenter si rifà al design modulare di Teranex Mini. Poggia su un piano di lavoro, montalo su rack, o nascondilo alla vista! Con soli 14 cm di larghezza e 4 cm di altezza, è ideale per affiancare altri dispositivi sulla mensola Teranex Mini Rack Shelf, ad esempio i convertitori Teranex Mini, i registratori HyperDeck Studio Mini o ATEM Television Studio HD. Se preferisci, inserisci 3 unità sulla stessa mensola rack. Inoltre non sono necessari cavi o caricatori esterni perché Blackmagic Web Presenter include una fonte di alimentazione interna.

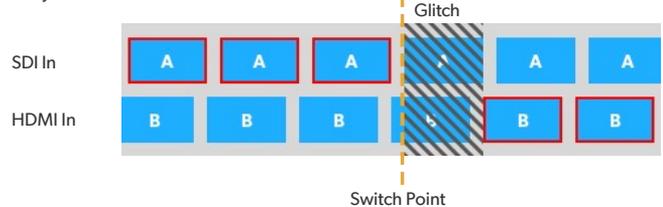


## Sincronizzazione

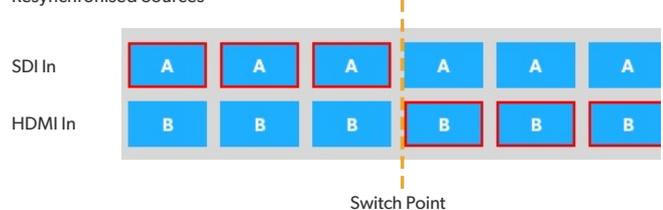
Commutazione impeccabile tra più fonti

Blackmagic Web Presenter offre sincronizzazione di frame automatica sull'ingresso HDMI, per garantire una commutazione perfetta tra più fonti con gli stessi frame rate e risoluzione. Con Blackmagic Web Presenter le transizioni sono sempre perfette e il programma finale di qualità professionale!

Unsynchronised Sources



Resynchronised Sources



## Blackmagic Web Presenter



SKU4100065

Blackmagic Web Presenter fa apparire le fonti video SDI o HDMI come una webcam USB, per uno streaming di alta qualità sul web tramite Skype o sulle piattaforme YouTube Live, Facebook Live, Twitch.tv, Periscope e altre ancora. Ospita ingressi 12G-SDI e HDMI, un ingresso XLR per microfono, e un ingresso audio HiFi. Converte in risoluzione minore con la qualità di Teranex, e opera come switcher live a due ingressi con il pannello opzionale Teranex Mini Smart Panel.

### Connessioni

#### Ingressi video SDI

1

#### Uscite video SDI

1 x uscita di programma, 1 x uscita di loop

#### Frequenze SDI

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

#### Ingressi video HDMI

1

#### Uscita video HDMI

1 x uscita di loop

#### Ingressi video analogico

Nessuno

#### Uscite video analogico

Nessuna

#### Ingressi audio analogici

1 x XLR, 2 x RCA HiFi

#### Uscite audio analogico

Nessuna

#### Nessuna

Nessuna

#### Ingresso di riferimento

Nessuna

#### RCA

2 x ingressi audio analogico HiFi

#### XLR

1 x ingresso per mic/linea

#### HDMI 2.0

1 x ingresso, 1 x uscita di loop (2 canali di audio integrato)

#### USB per webcam

1

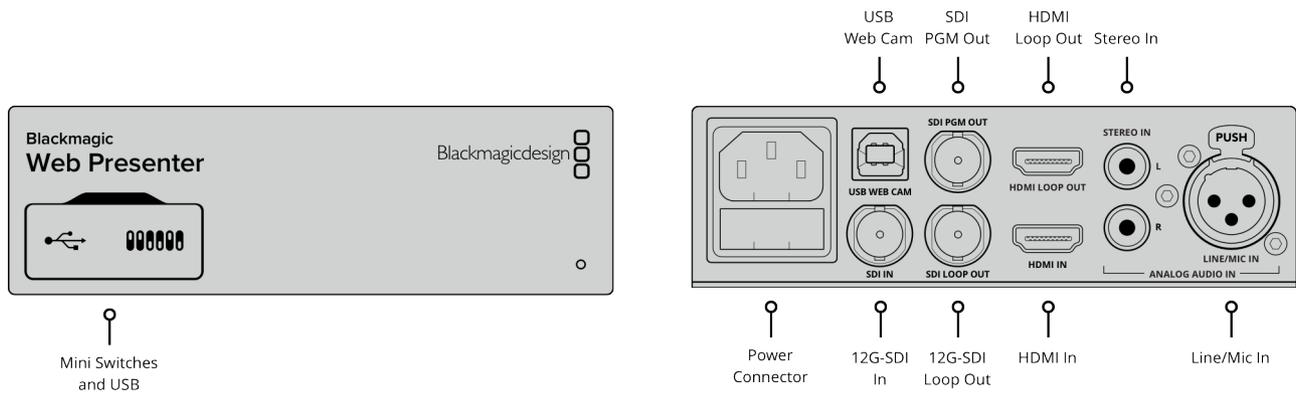
#### USB 2.0

1 x porta tipo B

#### Mini USB

1 x porta per aggiornamenti software





## Standard

### Standard video per lo streaming

720p tramite USB

## Standard Video HDMI

### 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

### Standard video Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,  
 2160p29.97, 2160p30, 2160p50,  
 2160p59.94, 2160p60

## Standard video 12G-SDI

### 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  
 1080PsF23.98, 1080PsF24,  
 1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30  
 1080i50, 1080i59.94, 1080i60

### Standard video 2K

Nessuno

### Standard video Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,  
 2160p29.97, 2160p30, 2160p50,  
 2160p59.94, 2160p60

### Standard video 4K

Nessuno

## Framebuffer hardware

Compatibile con qualsiasi driver video per webcam USB UVC e UAC



---

## Acquisizione da computer

Webcam USB per Mac, Windows, e Linux, e qualsiasi sistema operativo compatibile con le webcam 720p HD

---

## Controllo

### Impostazioni principali

Interruttori

### Pannello di controllo integrato

Nessuno. Compatibile con Teranex Mini Smart Panel, il pannello con display a colori da 2,2 pollici per l'anteprima, i livelli audio, e lo stato

### Pannello frontale opzionale

Pannello frontale Smart Panel con LCD, manopola e sei pulsanti per le impostazioni

### Controllo dispositivo

Nessuno

---

## Software

### Piattaforme e software compatibili

YouTube Live, Facebook Live, Twitch.tv, Periscope, Skype, Open Broadcaster e XSplit Broadcaster

---

## Sistemi operativi



macOS 10.12 Sierra, macOS High Sierra 10.13 o successivo



Windows 8.1 o Windows 10.



Linux



Chrome OS

---

## Requisiti di alimentazione

### Alimentazione

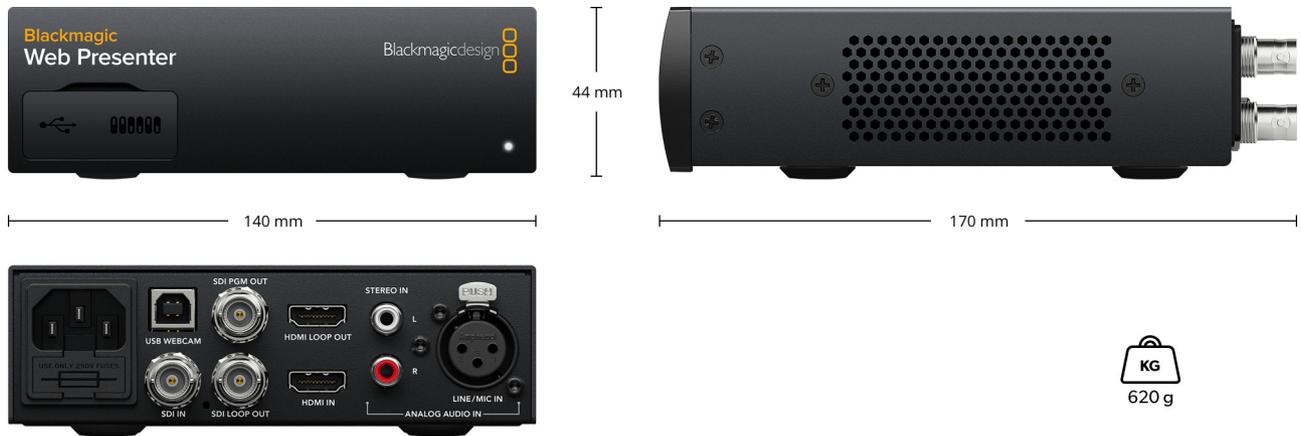
1 x 90-240V AC integrata

### Consumo energetico

24 W



## Specifiche fisiche



## Specifiche ambientali

**Temperatura operativa:**  
da 5° a 50° C

**Temperatura di stoccaggio:**  
da -20° a 60° C

**Umidità relativa:**  
da 0% a 90% senza condensazione

## Il prodotto include

Web Presenter

Scheda SD con software e manuale

## Garanzia

Garanzia limitata di tre anni fornita dal produttore

