

## Blackmagic Video Assist 4K



:La soluzione definitiva per eseguire monitoraggio professionale e registrazione di qualità broadcast con qualsiasi videocamera SDI e HDMI. A differenza di molte telecamere, Video Assist 4K vanta un ampio display nitido da 7 pollici che permette di ottenere inquadratura e messa a fuoco perfette. I due registratori integrati ad alta velocità per UHS-II si avvalgono delle comuni schede SD per registrare contenuti video in HD e Ultra HD su file ProRes o DNxHD 4:2:2 a 10 bit. A differenza dei file provenienti dalle DSLR, ad alta compressione e difficilmente gestibili dai software di montaggio, Video Assist 4K cattura ad alta prestazione nei formati professionali ProRes e DNxHR a 10 bit, perfettamente compatibili con i migliori software, e subito pronti per il montaggio senza alcuna conversione.

€765

### Connessioni

#### Ingressi video SDI

1

#### Uscite video SDI

1

#### Frequenze SDI

270Mb, 1.5G, 3G, 6G

#### Ingressi video HDMI

1

#### Uscite video HDMI

1

#### Ingressi audio analogico

2 x XLR mini bilanciato con alimentazione phantom

#### Uscite audio analogico

1 x ingresso cuffie 3,5 mm

#### Altoparlante integrato

Mono

#### Display

7 pollici, 1920 x 1200

#### Ingressi audio SDI

2 canali integrati tramite 6G-SDI

#### Uscite audio SDI

2 canali integrati tramite 6G-SDI

#### Ingressi audio HDMI

2 canali integrati tramite HDMI 2.0 tipo A

#### Uscite audio HDMI

2 canali integrati tramite HDMI 2.0 tipo A

#### Controllo remoto

1 x 2,5mm LANC per start/stop di registrazione

#### Interfaccia SD

Due slot per schede SD tipo UHS-II

#### Tipo di archiviazione

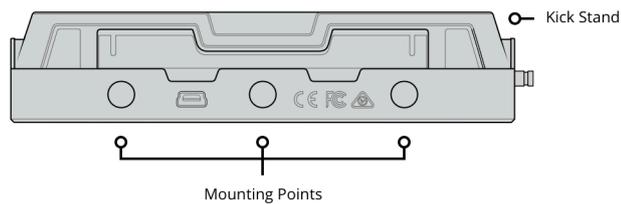
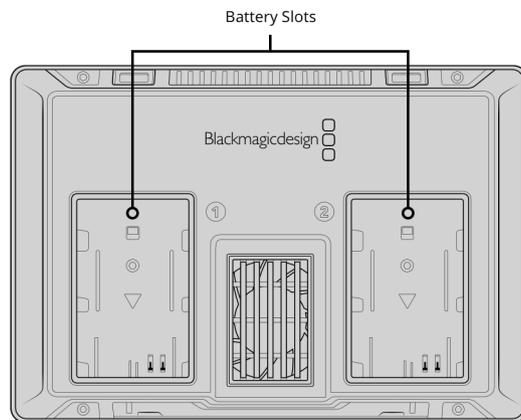
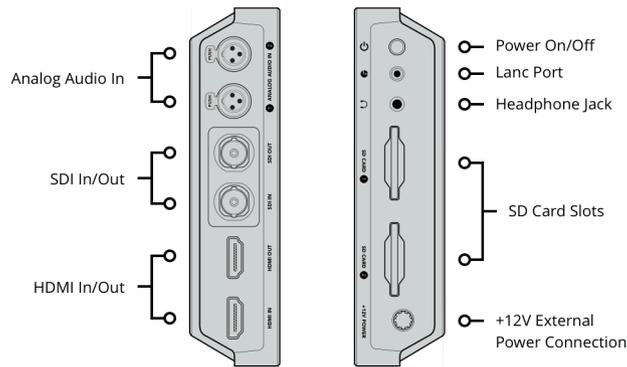
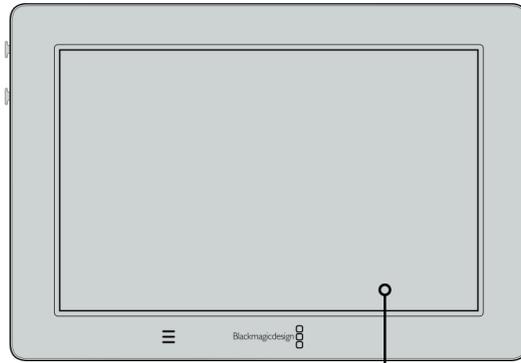
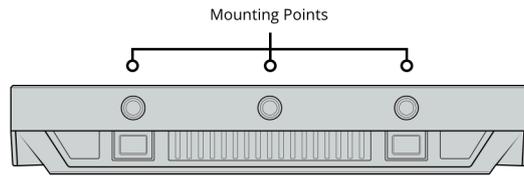
Schede rimovibili SDXC UHS-II, SDXC UHS-I e SDHC UHS-I  
È compatibile con schede DS, HS, SDR12, SDR25, DDR50, SDR50 e SDR104 SD

#### Configurazione del registratore

Mediante la porta USB o l'interfaccia utente

#### Interfaccia computer

1 x connettore USB mini B 2.0 per la configurazione di partenza, gli aggiornamenti software e l'utilità di sistema Video Assist Utility



---

## Standard Video SDI

### Standard video SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

### Standard video HD

720p50, 720p59.94  
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.

### Conformità alla norma SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE  
296M, SMPTE 425M 2084

### Metadati SDI compatibili

HD RP188

### Campionamento audio

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

### Campionamento video

4:2:2 YUV

### Precisione colore

10 bit

### Spazio colore

REC 601, REC 709

### Supporto multifrequenza

SDI e HDMI commutano tra 270 Mb/s  
SD, 1.5 Gb/s HD, 3.0 Gb/s 60P HD, e  
6.0 Gb/s 30p Ultra HD

---

## Standard Video HDMI

### Standard video SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

### Standard video HD

720p50, 720p59.94  
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

### Precisione colore HDMI

10 bit

### Protezione anticopia

L'ingresso HDMI non consente  
l'acquisizione da fonti HDMI con  
protezione anticopia. Accertarsi  
sempre del diritto di copyright prima  
di acquisire e distribuire  
qualsiasi contenuto

---

## Multimedia

### Archiviazione

2 X SD UHS II per l'Ultra HD;  
ammettono la registrazione  
in SD e HD

### Tipo di archiviazione

Schede SDXC UHS-II, SDXC UHS-I e  
SDHC UHS-I

---

## Codec compatibili

ProRes 422 HQ, ProRes 422, ProRes  
422 LT, ProRes Proxy, DNxHD 220x,  
DNxHD 145, DNxHD 45, DNxHD 220x  
MXF, DNxHD 145 MXF, DNxHD 45  
MXF, DNxHR HQX MXF, DNxHR HQX,  
DNxHR SQ, DNxHR LB, DNxHR SQ  
MXF, DNxHR LB MXF.

---

## Controllo

### **Controllo registrazione**

Schermo touch capacitivo LCD, con controlli per cambiare le impostazioni e navigare il menù

### **Controllo esterno**

LANC, start/stop SDI, timecode

---

## Sistemi operativi



macOS 10.12 Sierra,  
macOS High Sierra 10.13 o successivo



Windows 8.1 o Windows 10

---

## Requisiti di alimentazione

### **Alimentazione**

1 x fonte esterna 12V.

Le batterie LP-E6 agli ioni di litio non sono incluse

---

## Specifiche fisiche



---

## Specifiche ambientali

### Temperatura operativa:

da 0° a 40° C

### Temperatura di stoccaggio:

da -21° a 45° C (da -6° a 113° F)

### Umidità relativa:

da 0% a 90% senza condensazione

---

## Il prodotto include

Blackmagic Video Assist 4K

Fonte di alimentazione universale con adattatori per prese internazionali

Scheda SD con software e manuale

---

## Garanzia

Garanzia limitata di un anno fornita dal produttore

Sono esclusi i cavi e le batterie, forniti privi di difetti nei materiali e nella manifattura per un periodo limitato di un anno a partire dalla data d'acquisto.

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. [Informativa sulla privacy.](#)

Rivenditore autorizzato di Blackmagic Design