

Blackmagic Video Assist 7" 3G



Der Blackmagic Video Assist 7" 3G ist ein tragbarer Monitor, ein professioneller Rekorder, eine portable Scope-Anzeige und ein fantastischer Viewfinder in einem! Darüber hinaus hat er hochwertigere Aufzeichnungscodecs an Bord und erweitert jede SDI- und HDMI-Kamera um einen größeren Bildschirm. Im neuen Design stecken vier integrierte Scopes, eine noch bessere Fokussierhilfe, ein Tally-Indikator und 3D-LUTs. Der Video Assist 7" 3G unterstützt Formate bis 1080p/60. Für längere Laufzeiten verlässt sich das neue Design auf Akkus der L-Serie. Der Blackmagic Video Assist 7" 3G ist daher genau genommen vier Produkte in einem!

Anschlüsse

SDI-Videoeingänge

1

SDI-Videoausgänge

1

SDI-Raten

270 Mbit; 1,5G, 3G

HDMI-Videoeingänge

1

HDMI-Videoausgänge

1

Analogaudio-Eingänge

2 symmetrische Mini-XLR-Eingänge mit Phantomspannung

Analogaudio-Ausgänge

1 x 3,5-mm-Kopfhörerbuchse

Eingebauter Lautsprecher

1 Mono

Bildschirmabmessungen

7 Zoll mit 1920 x 1200 Pixeln

Bildschirmhelligkeit

310 Nits

SDI-Audioeingänge

16 Kanäle eingebettet in SDI

SDI-Audioausgänge

16 Kanäle eingebettet in SDI

HDMI-Audioeingänge

8 Kanäle eingebettet in HDMI

HDMI-Audioausgänge

8 Kanäle eingebettet in HDMI

Fernsteuerung

1 x 2,5 mm LANC-Buchse für Aufnahmestart/-stopp

SD-Schnittstelle

Duale SD-Steckplätze für UHS-I-Karten

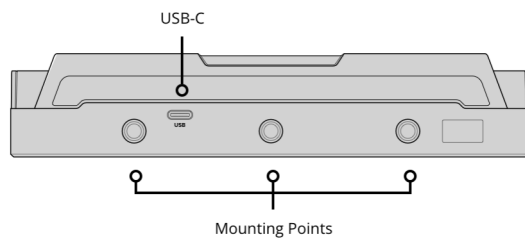
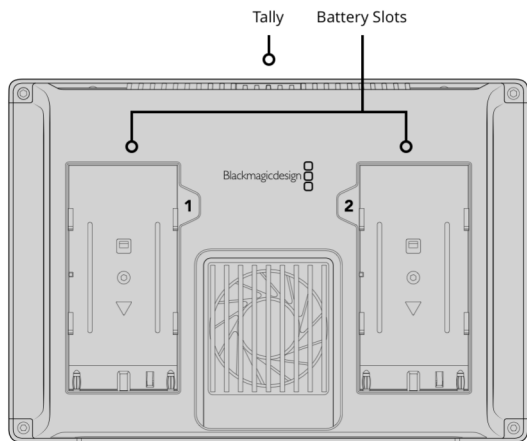
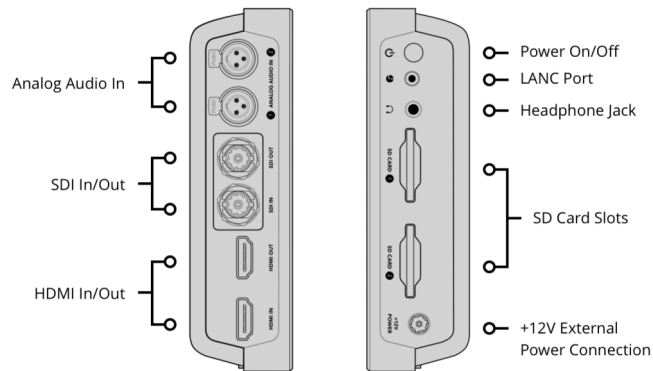
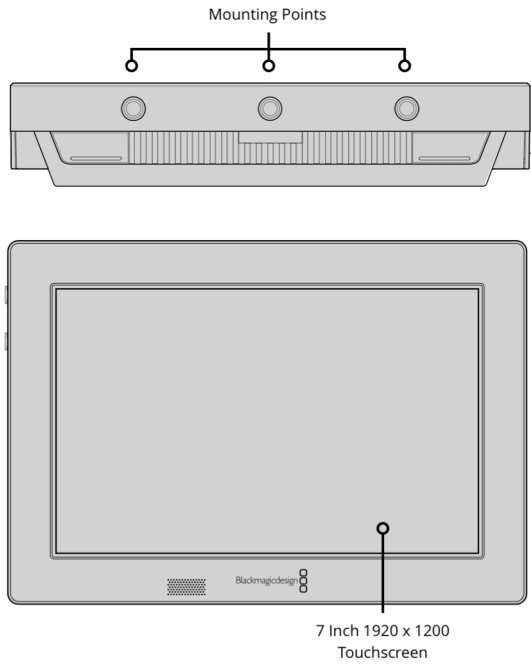
Speichertyp

SD-Karten der Typen SDXC UHS-I und SDHC UHS-I

Unterstützt folgende SD-Karten: DS, HS, SDR12, SDR25, DDR50 und SDR104

Computer-Schnittstelle

1 USB Typ C als Webcam-Ausgang, für das erste Setup, Software-Updates und die Softwaresteuerung über Video Assist Utility.



SDI-Videonormen

SD-Videonormen

525i/59,94 NTSC; 625i/50 PAL

25 DCI

2KPsF/23,98 DCI; 2KPsF/24 DCI;
2KPsF/25 DCI

Videoabtastfrequenz

4:2:2 YUV

HD-Videonormen

720p/50; 720p/59,94; 720p/60
1080p/23,98; 1080p/24; 1080p/25;
1080p/29,97; 1080p/30; 1080p/50;
1080p/59,94; 1080p/60
1080PsF/23,98; 1080PsF/24; 1080PsF/
25; 1080PsF/29,97; 1080PsF/30
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

SDI-Konformität

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

Farbgenauigkeit

10 Bit

Farbraum

REC 601, REC 709

2K-Videonormen

2Kp/23,98 DCI; 2Kp/24 DCI; 2Kp/

Unterstützung für SDI-Metadaten

HD RP188

Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehabtastfrequenz von
48 kHz und 24 Bit

Mehrfachraten-Unterstützung

SDI und HDMI schalten zwischen
270 Mbit/s, 1,5 Gbit/s und 3 Gbit/
s um

HDMI-Videonormen

SD-Videonormen

525i/59,94 NTSC; 625i/50 PAL

HDMI-Farbgenauigkeit

10 Bit

Kopierschutz

Über den HDMI-Eingang können
keine kopiergeschützten HDMI-
Quellen aufgezeichnet werden.
Informieren Sie sich vor der
Aufzeichnung oder Verbreitung von
Inhalten immer über das
Urheberrecht

HD-Videonormen

720p/50; 720p/59,94; 720p/60
1080p/23,98; 1080p/24; 1080p/25;
1080p/29,97; 1080p/30; 1080p/50;
1080p/59,94; 1080p/60
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

Medien

Speicherträger

2 UHS-I-SD-Karten für
Aufzeichnungen in HD

Speicherträgertyp

SD-Karten der Typen SDXC UHS-I und
SDHC UHS-I

Unterstützte Codecs

ProRes 422 HQ, ProRes 422,
ProRes 422 LT, ProRes 422 Proxy,
DNxHD 220x, DNxHD 145, DNxHD 45,
DNxHD 220x MXF, DNxHD 145 MXF,
DNxHD 45 MXF

Steuerung

Rekordersteuerung

Integrierter kapazitiver LCD-Touchscreen mit Onscreen-Steuerung der Menüs für Einstellungen und Navigation

Externe Steuerung

LANC, SDI-Start/Stop, laufender Timecode

Software

Software inbegriffen

Blackmagic OS

Scopes

Scopes

Waveform, RGB-Parade, Vektorskop, Histogramm

Anzeigemodi

Scopes mit Bild-im-Bild oder als eingeblendetes Overlay mit anpassbarer Deckkraft.

Betriebssysteme



Mac Mojave 10.14,
Mac Catalina 10.15 oder höher



Windows 8.1 und 10

Strombedarf

Stromversorgung

1 externes 12V-Netzteil;
betreibbar mit Sony-kompatiblen NP-F-Akkus
(Akkus nicht inbegriffen)

Physische Spezifikationen



Umgebung

Betriebstemperatur

0–40 °C

Lagerungstemperatur

-20–45 °C

Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % nicht kondensierend

Im Lieferumfang enthalten

Blackmagic Video Assist 7" 3G

Universalnetzteil mit Adaptern passend für alle Länder

Garantie

12 Monate eingeschränkte Herstellergarantie

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2021. Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer. Unverbindliche Preisempfehlungen inkl. MwSt. zzgl. Versand- und Zustellungskosten. Diese Website nutzt Remarketing-Dienste. Besuchern unserer Website werden unsere Inhalte auch auf Fremdanbieter-Websites angezeigt. Sie können sich jederzeit abmelden, indem Sie Ihre Cookie-Einstellungen ändern. [Datenschutzerklärung](#)

Zugelassene Blackmagic Design Reseller