

Blackmagic MultiView 16



Kontrollieren Sie bis zu 16 SDI-Videoquellen mit einem Ultra-HD-Monitor oder -Fernseher – dies gibt Ihnen die doppelte Auflösung pro Ansichtsfenster! Monitoring von SD-, HD- oder Ultra-HD-SDI-Quellen, beliebig kombiniert und in jeglicher Reihenfolge! Mit voller Frame-Resynchronisation an jedem Eingang.

1 565 €*
 * inkl. MwSt.

Anschlüsse

SDI-Videoeingänge

16 x 10 Bit SD-SDI, HD-SDI und 6G-SDI

SDI-Videoausgänge

16 x 10 Bit SD-SDI, HD-SDI und 6G-SDI

SDI-Raten

270 MBit; 1,5 G; 3 G; 6 G

SDI-Videoausgänge für die

Mehrfachanzeige

2 x 10-Bit HD-SDI, 2 x 10-Bit 6G-SDI

HDMI-Videoausgänge für die Mehrfachanzeige

1 HDMI-Buchse Typ A. Ausgang unterstützt die EDID-Daten des Monitors

SDI-Neutaktung

Alle SDI-Ausgänge schalten automatisch zwischen Standard Definition, High Definition oder 6G-SDI-Video um

Referenzeingang

Black Burst und Tri Sync für SD, HD und 4K

Multirate-Unterstützung

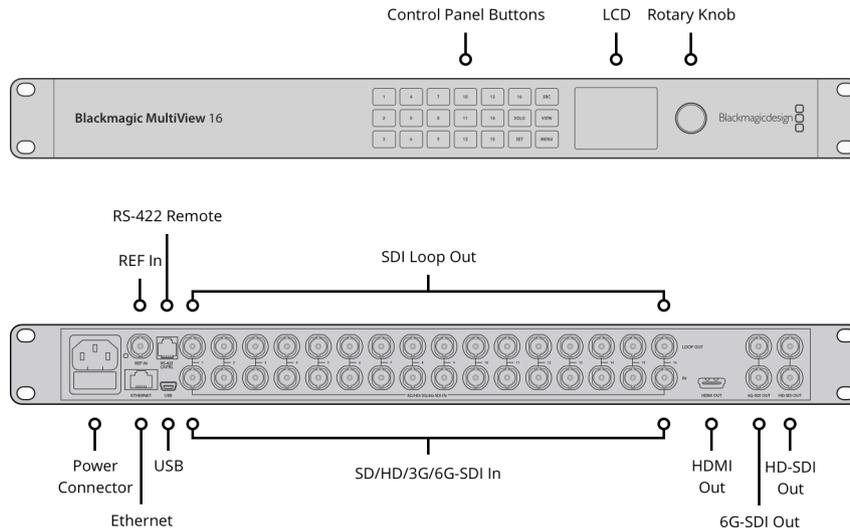
Automatische Erkennung von SD, HD oder 6G-SDI. Simultane Ansicht von 4K-, HD- und SD-Video

Aktualisierungen

USB 2.0 Hochgeschwindigkeits-Schnittstelle (480 Mbit/s) oder über Ethernet

Konfiguration

Via Frontblenden-LCD oder via RJ45-Ethernet bzw. USB 2.0 für Firmware-Updates und Einstellung der IP-Adresse



Normen

SD-Videonormen

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

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

2K-Videonormen

2K DCI 23,98p; 2K DCI 24p;
 2K DCI 25p 2K DCI 23,98PsF;
 2K DCI 24/PsF; 2K DCI 25/PsF

Ultra-HD-Videonormen

2160p/23,98; 2160p/24; 2160p/25;
 2160p/29,97; 2160p/30

4K-Videonormen

4K DCI 24p

SDI-Konformität

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
 SMPTE 296M, SMPTE 425M-B, ITU-R
 BT.656 und ITU-R BT.601

Audiopegelmeter

Standard-VU-Meter für jede Ansicht

Quellen-Routing

Ja

SDI-Videoabtastfrequenz

4:2:2 und 4:4:4

SDI-Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehabschtastrate von
 48 kHz und 24 Bit

SDI-Farbgenauigkeit

10 Bit 4:2:2 und 4:4:4

SDI-Farbraum

YUV oder RGB für Eingaben, YUV für
 Ausgaben

Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Umschaltung zwischen
 SD-SDI, HD-SDI und 6G-SDI an allen
 Eingängen, sodass auf jedem Eingang
 eine andere Fernsehnorm
 laufen kann

SDI-Metadatenunterstützung

Zusätzliche Inhaltskennung per Video
 Payload Identifier Daten gemäß
 SMPTE 352M

Steuerung

Integrierte Frontblende

16 Tasten für die lokale Steuerung
 des Quellen-Routing, mit fünf
 weiteren Tasten und Drehreglern für
 die Menüsteuerung
 2,2-Zoll-Farbdisplay

Externe Steuerung

Blackmagic Videohub Software-Bedienpanel für Mac und Windows inbegriffen, um Quellen an Ansichten zu verteilen. Unterstützt die physischen Kreuzschienen-Steuerkonsolen Blackmagic Smart Control und Blackmagic Master Control. Blackmagic Videohub SDK und Ethernet Videohub Control Protocol inbegriffen

RS-422-Steuerung

RJ9 für die ortsferne Steuerung

Bildschirme

Integriertes 1,5-Zoll-LCD für Menüeinstellungen

Software

Softwaresteuerung

MultiView Software für Windows™ und Mac™ wird kostenlos mitgeliefert

Produktsoftware-Upgrade

Über mitgelieferte Updater-Anwendung

Betriebssysteme



Mac Catalina 10.15,
Mac Big Sur 11.1 oder höher



Windows 10, 64 Bit

Physische Installation

1 Rack-Höheneinheit. Tiefe unter 15 cm (6 Zoll)

Strombedarf

Stromversorgung

IEC-Stromkabel erforderlich, 100–240 V AC-Eingangsspannung

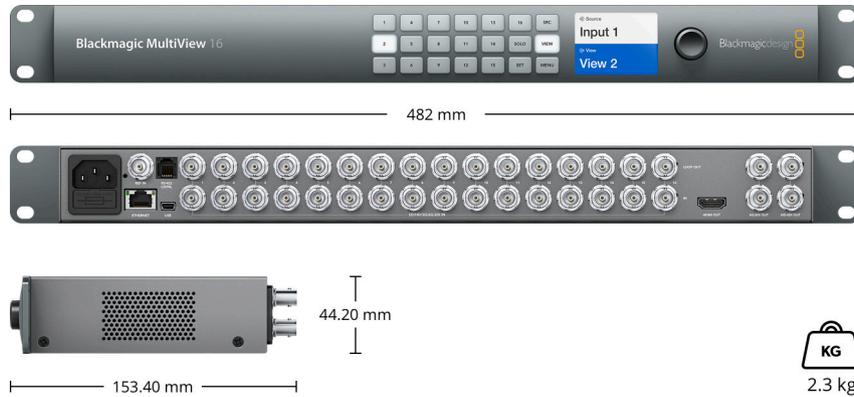
Netzausfallschutz

Die Einstellungen des MultiView 16 bleiben erhalten und werden bei Rückkehr der Stromversorgung sofort wiederhergestellt

Stromverbrauch

45 Watt

Physische Spezifikationen



Umgebung

Betriebstemperatur

0–40 °C

Lagerungstemperatur

-20–45 °C

Relative Luftfeuchtigkeit 0–90 %

nicht kondensierend

Im Lieferumfang enthalten

Blackmagic MultiView 16
SD-Karte mit Software und Bedienungsanleitung

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