

# SmartView 4K



Der welterste vollauflösende Ultra-HD-Broadcastmonitor mit Multirate-12G-SDI, einem extrem hellen Bildschirm mit breitem Betrachtungswinkel sowie wegweisenden Broadcast-Features wie 3D-LUT-Support, H/V-Delay, Nur-Blau-Modus, anpassbaren Bildrandmarkierungen und mehr! SmartView 4K ist kompatibel mit allen SD-, HD- und Ultra-HD-Formaten bis zu 2160p/60. Der SmartView 4K ist mit einem AC- sowie einem DC-Stromanschluss ausgerüstet und lässt sich im Broadcaststudio oder am Set einsetzen.

1 089 €\*

### Anschlüsse

# SDI-Videoeingänge

2 SDI-Videoeingänge automatisch zwischen SD, HD, 3G, 6G und 12G-SDI umschaltbar. Neugetaktete Videoausgabe

#### Glasfaser-Videoeingang

Käfig für SFP Optical Fiber Module

## SDI-Videoausgänge

Automatische Umschaltung auf das ausgewählte Eingabesignal

#### Multirate-Unterstützung

Automatische Erkennung von Signaleingaben in 4K, 2K, HD oder Standard Definition

## Aktualisierungen und Konfiguration

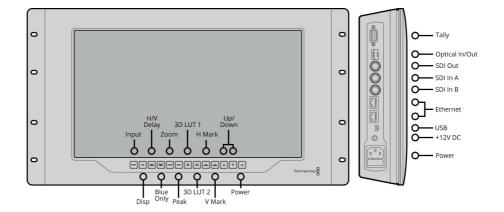
Via Hochgeschwindigkeits-USB 2.0 (480 Mbit/s)

#### Ethernet

Gigabit-Ethernet mit Durchschleifung

#### Tally

9-poliger D-Verbinder



### Normen

#### Unterstützte SD-Formate

525i/59,95 NTSC, 625i/25 PAL

#### Unterstützte HD-Formate

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 1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

#### Unterstützte 2K-Formate

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

#### Unterstützte Ultra-HD-Formate

2160p/23,98; 2160p/24; 2160p/25; 2160p/29,97; 2160p/30; 2160p/50; 2160p/59,94; 2160p/60

#### Unterstützte 4K-Formate

4K DCI 23,98p; 4K DCI 24p; 4K DCI 25p

#### SDI-Konformität

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M Level A und B, SMPTE 425M

#### SDI-Farbraum

REC 601, REC 709

#### Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Umschaltung zwischen SD, HD, 3G, 6G und 12G-SDI.

#### Videoabtastfrequenz

4:2:2 und 4:4:4

#### Software

## Produktsoftware-Upgrade

Über die inbegriffene Firmware-Aktualisierungssoftware

## Steuerung der Einstellungen

Via USB oder Ethernet

# Betriebssysteme



Mac OS X 10.11 El Capitan, macOS Sierra oder höher



Windows 8.1 oder Windows 10

# Bildschirme

#### Anzeigeelemente

15,6 Zoll TFT Aktivmatrix-LCD

## Bildschirmauflösung

3840 x 2160 Pixel

#### Reaktion

25 ms

#### Kontrastverhältnis

1000:1

# Farbtiefe

16.7 Millionen Farben

# Strombedarf

#### Stromversorgung

Eingebautes 240V AC-Netzteil gemäß IEC 90-Norm plus DC-Buchse zum Anschluss an externen Strom

# Strombedarf

24 Watt

SmartView 4K - Technische Daten Seite 2 von 3

# Physische Spezifikationen





Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur: 0-40 °C (32-104 °F)

Lagertemperatur: -20-60 °C (-4-140 °F) Relative Luftfeuchtigkeit: 0–90 % nicht kondensierend

Im Lieferumfang enthalten

SmartView 4K

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. 2017; Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer.

\*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Zugelassene Blackmagic Design Reseller

SmartView 4K - Technische Daten Seite 3 von 3