

## DeckLink Mini Monitor



149 €\*

Beurteilen und kontrollieren Sie mit einer DeckLink Mini Monitor Karte unkomprimiertes 10-Bit-Video über Ihren Computer! Sie enthält SDI- und HDMI-Ausgänge zum Anschluss an jeden Fernseher oder Videomonitor. Die DeckLink Mini Monitor Karte schaltet automatisch zwischen SD und HD um und meistert alle gebräuchlichen Videoformate. Eine DeckLink Mini Monitor ist die perfekte Lösung für das Monitoring innerhalb der Schnittsoftware – also während Sie schneiden! Ebenfalls vorhanden sind zwei PCI-Express-Blenden für Steckplätze in voller oder niedriger Bauform.

### Anschlüsse

#### SDI-Videoausgänge

1 Anschluss für 10 Bit SD/HD, umschaltbar

#### SDI-Audioausgänge

8 Kanäle eingebettet in SD und HD

#### HDMI-Videoausgänge

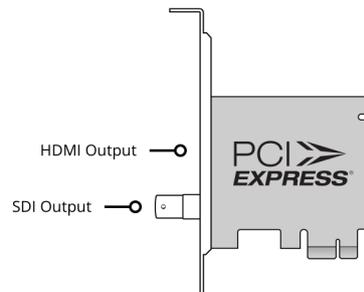
1 HDMI-1.4-Anschluss Typ A

#### HDMI-Audioausgänge

8 Kanäle eingebettet in SD und HD

#### Computer-Schnittstelle

PCI Express mit 1 Lane, kompatibel mit 1-, 4-, 8- und 16-Lane PCI-Express-Steckplätzen.



---

## Unterstützte Codecs

AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2,  
Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL,  
DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV,  
XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM  
HD422, DNxHR & DNxHD, Apple  
ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ,  
Apple ProRes 422, Apple ProRes LT,  
Apple ProRes 422 Proxy,  
unkomprimiertes 8 Bit 4:2:2,  
unkomprimiertes 10 Bit 4:2:2

---

## Software

### **Inbegriffene Software**

Media Express, Disk Speed Test,  
LiveKey, Blackmagic Desktop Video  
Utility und Blackmagic Treiber für  
Mac OS und Windows, Media  
Express, Blackmagic Desktop Video  
Utility und Blackmagic Treiber unter  
Linux

### **Produktsoftware-Upgrade**

In die Softwaretreiber integrierte  
Firmware wird beim Systemstart oder  
über Updater-Software geladen.

### **Physische Installation**

PCI Express mit 1 Lane, kompatibel  
mit 1-, 4-, 8- und 16-Lane PCI-Express-  
Steckplätzen unter Mac OS, Windows  
und Linux. Mac-OS-Systeme  
erfordern einen Mac-Pro-Computer  
mit PCI-Express-Steckplätzen. Bitte  
sehen Sie die vollständigen  
Systemanforderungen auf den  
Support-Seiten ein.

---

## Software-Anwendungen



DaVinci Resolve



Avid Media Composer



Steinberg Nuendo



Fusion



Adobe After Effects CC



Adobe Photoshop CC



Final Cut Pro X



Avid Pro Tools



Adobe Premiere Pro CC



Steinberg Cubase

### Weitere unterstützte Anwendungen:

The Foundry Nuke, Grass Valley Edius, Sony Catalyst Production Suite, Tools On Air Just: Play & Live & In, Softron MovieRecorder & MReplay, Adobe Flash Media Live Encoder, Telestream Wirecast, Livestream Producer, Resolume Arena, Magix Vegas Pro & Movie Edit Pro Premium, Corel VideoStudio Pro, CyberLink PowerDirector, Vidblaster X & Studio & Broadcast, Uniplay One & CG, CasparCG Server, Magicsoft CG, Xsplit Broadcaster, Imagine Communications Velocity & InfoCaster, DevTek Easy Media Suite, Metus Ingest, Boinx Software MimoLive, Cinegy Capture Pro, vMix Live, Renewed Vision ProPresenter, Ventuz Director, Class X Liveboard & Coral CG, Glookast Capturer, Open Broadcaster Software Studio, Nautilus NEMO3D

---

## Videonormen

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

### SDI-Konformität

SMPTE 259M und 292M

### Unterstützte SDI-Metadaten

RP 188/SMPTE 12M-2 und Closed  
Captioning

### Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehabschtastrate von  
48 kHz und 24 Bit

### Farbgenauigkeit

8 Bit und 10 Bit

### Videoabtastfrequenz

YUV 4:2:2

### Farbraum

REC 601, REC 709

### HDMI-Konfiguration

HDMI konfiguriert sich automatisch  
mit dem angeschlossenen Display.

### HDMI-Auflösung

Eingabe in pixelgetreuer HD-  
Auflösung zum angeschlossenen  
Gerät.

### Multirate-Unterstützung

HDMI- und SDI-Videoanschlüsse sind  
zwischen Standard Definition und  
High Definition umschaltbar.

---

## Verarbeitung

### Farbraumkonvertierung

Hardwarebasiert in Echtzeit

### Downkonvertierung HD zu SD

Softwarebasierte  
Abwärtskonvertierung bei der  
Videowiedergabe

### HD-Crosskonvertierung

Softwarebasierte Crosskonvertierung  
von 720p nach 1080HD bei der  
Wiedergabe

### Echtzeit-Effekte

DaVinci Resolve, Final Cut Pro X  
interne Effekte, Adobe Premiere Pro  
CC Mercury Playback Engine Effekte,  
Avid Media Composer interne Effekte

---

## Physische Spezifikationen



---

## Betriebssysteme



Mac OS X 10.11 El Capitan,  
macOS 10.12 Sierra,  
macOS 10.13 High Sierra oder höher.



Windows 7, 8.1 und 10, alle 64 Bit



Linux

---

## Strombedarf

### Stromverbrauch

4 Watt

---

---

## EMC-Zertifizierungen

FCC, CE und C-Tick

---

## Umgebung

<b>Betriebstemperatur</b>	<b>Lagerungstemperatur</b>	<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>
5-40 °C	-20-45 °C	0-90 % nicht kondensierend

---

---

## Im Lieferumfang enthalten

DeckLink Mini Monitor

Steckplatzhalterung in niedriger Bauform

SD-Karte mit Software und Bedienungsanleitung

---

## Garantie

Drei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2018;

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

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

Diese Website gebraucht Remarketing-Dienste, um vormalige Besucher unserer Website auch auf Fremdanbieter-Websites zu bewerben. Sie können sich jederzeit abmelden, indem Sie Ihre Cookie-Einstellungen ändern. [Datenschutzerklärung](#)

Zugelassene Blackmagic Design Reseller