

DeckLink Mini Recorder



Aufnahme von unkomprimiertem 10-Bit Video von 3G-SDI- und HDMI-Videoquellen. Der DeckLink Mini Recorder kann zwischen SD- und HD-Videoformaten hin- und herschalten, und eignet sich perfekt für den Aufbau von Ingest-Servern oder anderen Videolösungen, bei denen Sie lediglich über eine Low-Profile-Karte aufnehmen müssen. Beinhaltet zwei PCIe-Blenden für Standard- und Low Profile-Steckplätze.

165 €*

Anschlüsse

SDI Videoeingang

1 x 10 Bit SD/HD, umschaltbar.

SDI Audioeingang

8 Kanäle eingebettet in SD und HD

Computer-Interface

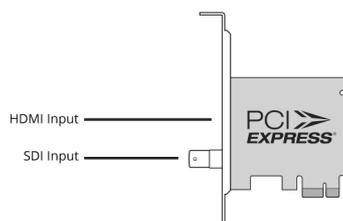
PCI Express mit 1 Lane, kompatibel mit 4, 8 und 16 Lanes PCIe-Steckplätzen.

HDMI Videoeingang

1 x HDMI Typ A Stecker.

HDMI Audioeingang

8 Kanäle eingebettet in SD und HD



Codecs

Unterstützt: AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, 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

Im Lieferumfang enthaltene Software

Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, Blackmagic System Preferences und Blackmagic Treiber unter Mac OS X. Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, Blackmagic Control Panel und Blackmagic Treiber unter Windows 7 oder Windows 8 Media Express, Blackmagic Control Panel und Blackmagic Treiber unter Linux.

Interne Software-Aktualisierung

Firmware ist im Software-Treiber integriert. Dieser wird beim Systemstart oder über Updater-Software geladen.

Physische Installation

PCI Express mit 1 Lane, kompatibel mit mit 1, 4, 8 und 16 Lanes PCI Express Steckplätzen auf Mac OS X, Windows und Linux. Mac OS X-Systeme erfordern einen Mac Pro Computer. Bitte besuchen Sie die Support-Seiten, um die vollständigen Systemanforderungen einzusehen.

Software-Anwendungen



DaVinci Resolve



Fusion



Premiere Pro CC



Avid Media Composer



After Effects CC



Avid Pro Tools



Steinberg Cubase



Steinberg Nuendo



Photoshop CC



Media Express

Andere unterstützte Anwendungen: Nuke, Avid Symphony, Avid News Cutter, Tools On Air just:in & live:cut & just:play & just:live, Softron OnTheAir, MovieRecorder and OnTheAir CG, Flash Media Live Encoder, Wirecast, Livestream Procaster, Resolume Avenue 4, Sony Vegas Pro, Corel VideoStudio Pro X4, CyberLink Power Director, MAGIX Video Pro X4, Vidblaster Pro & Studio & Broadcast, Uniplay, Playbox AirBox, CasparCG, Magicsoft CG, Xsplit Broadcaster, Harris Infocaster.

Videonormen

SD-Format Unterstützung

525i/29,97 NTSC, 625i/25 PAL

HD-Format Unterstützung

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.

SDI-Metadatenunterstützung

3:2-Pulldown-Entfernung durch Lesen des VITC Timecodes. Aufzeichnung und Wiedergabe von VANC Daten unter Nutzung von bis zu 3 Videozeilen. HD RP188 und Closed Captioning (Untertitel).

Audio Frequenzbereich

Fernsehstandard-Abtastrate von 48 kHz und 24 bit.

Video-Abtastfrequenz

4:2:2

Farbgenauigkeit

10-Bit

Farbraum

REC 601, REC 709

HDMI-Konfiguration

HDMI konfiguriert automatisch die angeschlossene Anzeige.

HDMI-Auflösung

Pixelgetreue HD-Auflösung des Eingangssignals auf angeschlossenes Gerät.

HDMI-Farbgenauigkeit

10-Bit

Mehrfachraten-Unterstützung

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

Kopierschutz

HDMI-Eingang ist nicht in der Lage von kopiergeschützten HDMI-Quellen aufzunehmen. Vergewissern Sie sich vor dem Erfassen oder der Verbreitung von Inhalten immer über das Urheberrecht.

Verarbeitung

Farbraumkonvertierung

Hardware-basierte Echtzeit.

HD-Aufwärtskonvertierung

Software-basierte
Aufwärtskonvertierung während
der Videoaufnahme.

Betriebssysteme



Mac OS X 10.9 Mavericks,
Mac OS X 10.10 Yosemite,
Mac OS X 10.11 El Capitan
oder höher.



Windows 8.1 oder
Windows 10.



Linux

EMC Certifications

FCC, CE and C-Tick

Physische Spezifikationen



Umgebungs- bedingungen

Betriebstemperatur

5° bis 40° C (32° bis 104° F)

Lagerungstemperatur

-20° bis 45° C (-4° bis 113° F)

Relative Luftfeuchtigkeit

0% bis 90% (nicht kondensierend)

Was ist im Lieferumfang enthalten

DeckLink Mini Recorder
Steckplatzhalterung in niedriger Bauform
SD-Karte mit Software und Bedienungsanleitung

Garantie

3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie.

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2016;
Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer.
*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Zugelassene Blackmagic Design Reseller