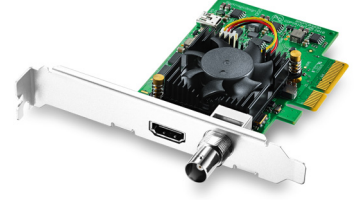


DeckLink Mini Recorder 4K



US\$245

DeckLink Mini Recorder 4K; bilgisayarınızda 2160p30'a kadar tüm formatları kaydedebileceğiniz, 6G-SDI ve en son HDMI 2.0a bağlantılara sahip düşük profilli PCI Express görüntü yakalama kartıdır. SDI ve HDMI girişleri tüm video formatlarını otomatik olarak tespit eder ve aralarında geçiş sağlar. Hatta HDMI üzerinden yüksek dinamik aralıklı kayıt ve metadata özellikleri de sunar. DeckLink Mini Recorder 4K taşınabilir canlı kayıt ortamları, broadcast araçları ve daha nicesine entegre etmek için mükemmeldir. Mac OS, Windows ve Linux bazlı Blackmagic Desktop Video SDK'yı kullanarak kendi özel kayıt çözümlerinizi oluşturabilirsiniz. Hem tam boyut hem de kısa profilli yuvalar için iki PCI Express shield içerir.

Bağlantılar

SDI Video Girişler

1 x 10-bit SD/HD/Ultra HD arasında geçiş sağlar.

SDI Ses Girişler

SD, HD ve Ultra HD'ye gömülü 16 kanal.

HDMI Video Girişleri

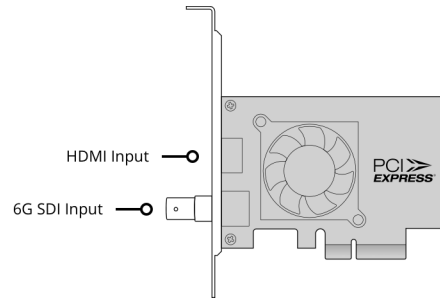
1 x HDMI 2.0a konektör.

HDMI Ses Girişler

SD, HD ve Ultra HD'ye gömülü 8 kanal.

Bilgisayar Arayüzü

4, 8 ve 16 yollu PCI Express yuvaları ile uyumlu 4 yollu PCI Express 2. nesil.



Desteklenen Kodekler

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,
Sıkıştırılmamış 8-bit 4:2:2,
Sıkıştırılmamış 10-bit 4:2:2.

Yazılım

İçerdiği Yazılımlar

Mac OS ve Windows'da, Media
Express, Disk Speed Test, LiveKey,
Blackmagic Desktop Video Yardımcı
Yazılımı ve Blackmagic sürücü.
Linux'da Media Express, Blackmagic
Desktop Video Yardımcı yazılımı ve
Blackmagic sürücü.

Dahili Yazılım Güncellemesi

Yazılım sürücünde dahili belenim.
Sistemin başlatılmasında ya da
güncelleme yazılımıyla yüklenebilir.

Fiziksel Kurulum

Mac OS, Windows ve Linux'deki 4, 8
ve 16 yollu PCI Express yuvaları ile
uyumlu 4 yollu PCI Express 2. nesil.
Mac OS sistemleri PCI Express
yuvaları olan bir Mac Pro bilgisayar
gerektirir. Full sistem gereksinimleri
için Destek sayfalarına bakınız.

Yazılım Uygulamaları



DaVinci Resolve



Adobe Premiere Pro CC



Avid Media Composer



Adobe Photoshop CC

Diğer desteklediği uygulamalar arasında bulunanlar: 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, Burst Video WebClip2Go & [REC]Marker, Zoom.

Bunlar üçüncü parti uygulamalardır ve sunulan destek değişebilir, yazılım satıcınıza danışın.

Video Standartları

SD Video Standartları

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

HD Video Standartları

720p50, 720p59.94, 720p60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

2K Video Standartları (Yalnızca SDI)

2K DCI 23.98p, 2K DCI 24p, 2K DCI
25p
2K DCI 23.98PsF, 2K DCI 24PsF, 2K
DCI F25PsF

Ultra HD Video Standartları

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30

4K DCI Video Standartları

4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p, 4K DCI
25p.

SDI Uyumluluk

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
296M, SMPTE 372M, SMPTE 425M,
SMPTE 2081, ITU-R BT.656 ve ITU-R
BT.601.

SDI Metadata Desteği

RP 188/SMPTE 12M-2 ve gizli altyazı.

Ses Örnekleme

48 kHz ve 24 bit televizyon standart
örnek hız.

SDI Video Örnekleme

4:4:4 & 4:2:2

SDI Renk Hassasiyeti

1080p60'a kadar tüm modlarda 8, 10,
12-bit RGB 4:4:4, ve tüm modlarda 8,
10-bit YUV 4:2:2.

Renk Düzeni

REC 601, REC 709, REC 2020

SDI HDR Desteği

HDR statik metaveri sıkıştırma , HLG
ve PQ sinyal transfer özellikleri.

SDI Video Örnekleme

4:4:4, 4:2:2 & 4:2:0

SDI Yapılandırma

HDMI 2.0a Derin Renk ve
HDR destekler.

HDMI Renk Hassasiyeti

12-bit'e kadar (Derin Renk)

HDMI HDR Desteği

HDR statik metaveri sıkıştırma , HLG
ve PQ sinyal transfer özellikleri.

Çoklu Hız Desteği

HDMI ve SDI video bağlantıları SD/
HD/2K ve 4K arasında geçiş yapabilir.

Kopya Korumalı

HDMI giriş kopya korumalı HDMI
kaynaklarından görüntü yakalayamaz.
Görüntü yakalamadan ya da içeriğin
dağıtımından önce mutlaka telif hakkı
mülkiyetini doğrulayın.

İşlemci

Renk Düzeni Dönüştürme

Donanım bazlı gerçek zaman.

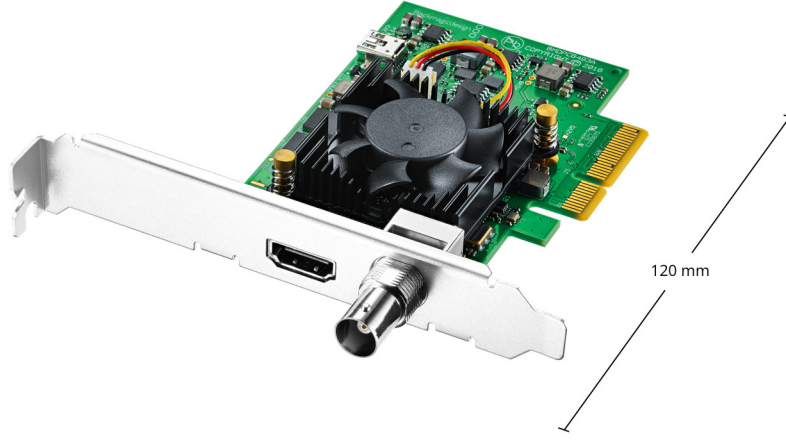
HD den SD'ye Aşağı Dönüşüm

Video yakalama esnasında yazılım
bazlı aşağı dönüşüm.

HD Yukarı (Up) Dönüşüm

Girişte, SD'den HD'ye dahili, yazılım
tabanlı üst formata yüksek kalite
çevirici. 16:9 Zum veya 16:9
anamorfik arasında seçim yapılabilir.

Fiziksel Detaylar



İşletim Sistemleri



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ya da üzeri.



Windows 10, 64-bit.
Windows 11.



Linux

Güç Bilgileri

Güç Tüketimi

8 W

Çevresel Koşullar

Çalışma Isısı

5° ile 40° C arası (32° ile 104° F arası)

Saklama Isısı

-20° ile 45° C arası (-4° ile 113° F arası)

Bağıl Nem

%0 ile %90 arası yoğuşmasız

Kutu İçeriği

DeckLink Mini Recorder 4K
Kısa profilli yuva braket

Garanti

3 yıl Sınırlı Üretici Garantisi.

Bu sitede bulunan tüm öğelerin telif hakkı Blackmagic Design Pty. Ltd'ye aittir. 2025, tüm hakları saklıdır. Tüm ticari markalar kendi ilgili sahiplerinin mülkiyetidir. Üreticinin önerdiği perakende fiyata (MSRP), yerel ithalat vergileri dahildir. KDV ve yurtiçi kargo ücretleri hariçtir. Bu site, sitemizi ziyaret etmiş kişilere, üçüncü parti websitelerinde tanıtım yapmak için, yeniden pazarlama (remarketing) hizmetleri kullanmaktadır. İstediğiniz zaman çerez ayarlarınızı değiştirerek, bu tanıtımlardan vazgeçebilirsiniz. [Gizlilik İlkemizi Okuyun](#)

Blackmagic Design Authorized Reseller