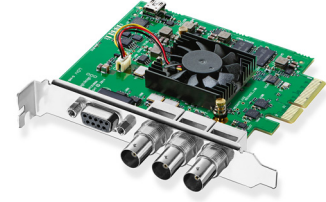


DeckLink SDI 4K



US\$369

DeckLink SDI 4K, yalnızca bir SDI çözüme gereksiniminiz olduğunda fakat aynı zamanda en yüksek kalitede SDI ckayıt ve oynatım imkanı istediğiniz durumlar için idealdir. Tüm PCI Express Mac, Windows ya da Linux bazlı bilgisayarlarda inanılmaz kalitede 6G-SDI'ya sahip oluyorsunuz. DeckLink SDI 4K her türlü SD, HD-SDI, 2K ve Ultra HD ekipmana bağlanmanızı sağlayan, dünyanın en küçük ve en uygun fiyatlı çoklu hız SD/HD ve Ultra HD SDI video kartıdır. Ayrıca kurgu, paint, tasarım ve daha nicesi için tam bir çözüm sağlayan RS-422 deck kontrolü, dahili keyleme özelliği ve referans giriş sunar.

Bağlantılar

SDI Video Girişler

1 x 10-bit SD/HD/2K/4K. 6 Gb/sn 4:2:2 ve 3 Gb/sn 4:4:4'ü destekler.

SDI Video Çıkışlar

1 x 10-bit SD/HD/2K/4K. 6 Gb/sn 4:2:2 ve 3 Gb/sn 4:4:4'ü destekler.

SDI Ses Girişler

HD/2K/4K'da gömülü 16 Kanal. SD'de gömülü 8 Kanal.

SDI Ses Çıkışlar

HD/2K/4K'da gömülü 16 Kanal. SD'de gömülü 8 Kanal.

Sync Giriş

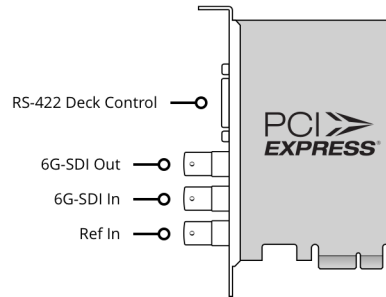
Tri-Sync ya da Black Burst.

Cihaz Kontrolü

Sony™ uyumlu RS-422 disk kaydedici kontrol portları. Yazılım kontrolünde TxRx yön değiştirilebilir seri portlar.

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,
Sıkıştırılmamış 10 bit 4:4:4.

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 sürücüde dahili bellenim.
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.
Full sistem gereksinimleri için Destek
sayfalarına bakınız.

Yazılım Uygulamaları



DaVinci Resolve



Fusion



Final Cut Pro X



Adobe Premiere Pro CC



Avid Media Composer



Adobe After Effects CC



Avid Pro Tools



Steinberg Cubase



Autodesk Smoke



Adobe Photoshop CC

Diğer desteklediği uygulamalar:The Foundry Nuke, Grass Valley Edius, Steinberg Nuendo, 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, 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,
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

Ultra HD Video Standartları

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

4K 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

24-bit'te 48 kHz televizyon standart
örnek hızı.

Video Örnekleme

4:2:2 ve 4:4:4*
*4K 4:2:2 dir

Renk Hassasiyeti

10-bit.

Renk Düzeni

REC 601, REC 709.

Çoklu Hız Desteği

SDI video bağlantıları SD/HD/2K ve
UHD arasında geçişli.

İşlemci

HD Aşağı Dönüşüm

Dahili, yüksek kaliteli donanım bazlı aşağı çevirici SDI çıkışında HD veya SD çıkış sağlar. Letterbox, anamorfik 16:9 ve center cut 4:3 tarzları arasında seçilebilir.

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.

Çapraz Dönüşüm

Oynatım'te 720HD'den 1080HD'ye ve 1080HD'den 720HD'ye yazılım bazlı çapraz dönüşüm.

Gerçek Zamanlı Efektler

DaVinci Resolve, Final Cut Pro X dahili efektler. Premiere Pro CC Mercury Playback Engine efektler. Avid Media Composer dahili efektler.

Renk Düzeni Dönüştürme

Donanım bazlı gerçek zaman.

İşletim Sistemleri



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ya da üzeri.



Windows 10, 64-bit.
Windows 11.



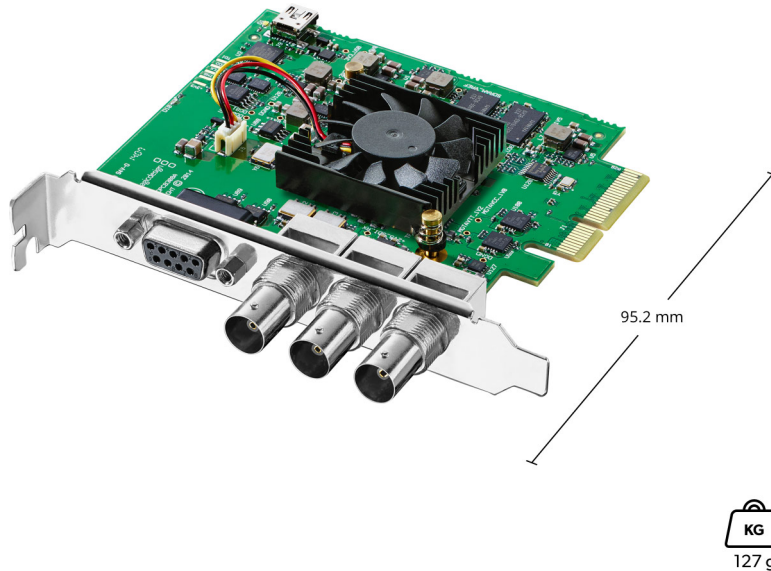
Linux

Güç Bilgileri

Güç Tüketimi

11 W

Fiziksel Detaylar



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 SDI 4K

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. İstedığınız zaman çerez ayarlarınızı değiştirerek, bu tanıtımlardan vazgeçebilirsiniz. [Gizlilik İlkemizi Okuyun](#)

Blackmagic Design Authorized Reseller