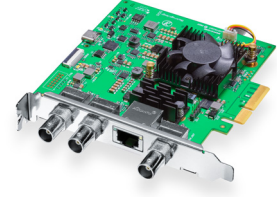


DeckLink IP/SDI HD



US\$495

DeckLink IP/SDI HD ile hem 3G-SDI hem de 2110 IP sistemlerine bağlan. RJ45 Ethernet, iki yönlü yapılandırılabilir 3G-SDI bağlantılar ve referans çıkışı aracılığıyla 2110 IP'de 2 kanal kayıt ve oynatım sunar. Apple ProRes, DNxHD ve hatta 10-bit sıkıştırılmamış video gibi yaygın video formatlarında kayıt ve oynatım desteği ile, en yüksek kalitedeki video ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır ve 525i, 625i, 720p, 1080i ve 1080p60'a kadar 1080p video formatlarını destekler.

Bağlantılar

SDI Portları

Bağımsız olarak Giriş ya da Çıkış olarak yapılandırılabilen 2 adet çift yönlü 12-bit SD/HD. SD ve HD sinyaline gömülü 16 kanal ses.

10G Ethernet Portu

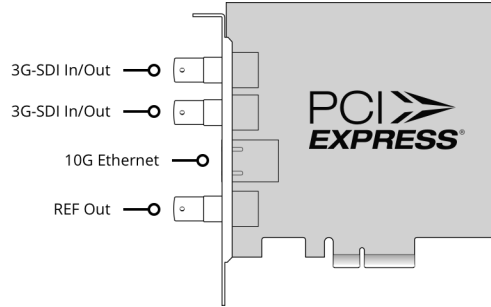
1 adet 10G BASE-T
10G ethernet portu; her biri 16 ses kanalıyla 1080p60'a kadar olan 2 giriş ve 2 çıkış kanalını destekler.

Sync Çıkışı

Tri-Sync veya Black Burst.

Bilgisayar Arabirimi

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



Desteklenen Kodekler

AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2,
Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL,
DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV,
HEVC, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM
HD422, DNxHR ve 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'ta Blackmagic sürücü, Media Express, Disk Speed Test, LiveKey ve Blackmagic Desktop Video Yardımcı Yazılımı. Linux'ta Media Express, Blackmagic Desktop Video Yardımcı yazılımı ve Blackmagic sürücü.

Dahili Yazılım Güncellemesi

Bellenim, yazılım sürücüsüne dahil edilmiştir. Sistem başlayınca ya da güncelleme yazılımı üzerinden yüklenir.

Fiziksel Kurulum

PCI Express 4 hatlı 2. nesil; Mac OS, Windows ve Linux'da 4 ve 8 hatlı PCI Express yuvaları ile uyumlu. Mac OS sistemleri, PCI Express yuvaları olan bir Mac Pro bilgisayar gerektirir. Sistem gereksinimlerinin tam listesini görmek için Destek sayfalarına bakınız.

Yazılım Uygulamaları



DaVinci Resolve



Fusion



Final Cut Pro



Adobe Premiere Pro



Avid Media Composer



Adobe After Effects



Avid Pro Tools



Steinberg Cubase



Steinberg Nuendo



Adobe Photoshop

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

* YALNIZCA PsF SDI

SDI Uyumluluğu

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
296M, SMPTE 424M, SMPTE 425M,
seviye A ve B, ITU-R BT.656 ve ITU-R
BT.601.

SDI Metaveri Desteği

RP 188/SMPTE 12M-2 ve kapalı
altyazı.

Ses Örnekleme

48 kHz ve 24 bit televizyon standardı
örnekleme hızı.

Renk Hassasiyeti

1080p30'a kadar tüm modlarda 8-bit,
10-bit, 12-bit RGB 4:4:4 ve tüm
modlarda 8-bit, 10-bit YUV 4:2:2.

Renk Alanı

REC 601, REC 709, REC 2020

HDR Desteği

HDR statik metadada paketleme, HLG
ve PQ transfer özellikleri.

IP Video Uyumluluğu

SMPTE 2110-20 (Sıkıştırılmamış Video)

IGMP v2/v3

SMPTE 2110-21 (Sinyal Trafiğini Şekillendirme)

Verici: Dar
Alıcı: Dar, Geniş Senkronize,
Senkronsuz

SMPTE 2110-30 (PCM)

Ses Uyumluluk seviyesi: C Seviye

SMPTE 2110-40 (Yardımcı Veri)

Tüm SMPTE yardımcı veri akışına tam
erişim. RP 188/SMPTE 12M-2, kapalı
altyazı ve HDR statik metaveri
özelliklerini dahil eder.

Hassas Zaman Protokolü

IEEE 1588-2008 (PTP v2)
ST 2059-1
ST 2059-2

NMOS IS-04 Tespit ve Kayıt

v1.3.2
mDNS/DNS-SD aracılığıyla bire bir

NMOS IS-05 Bağlantı Yönetimi

v1.1.2

NMOS BCP-002-01

Doğal Gruplama

NMOS BCP-004-01

Alıcı kapasitesi

İşlemci

Renk Alanı Dönüşümü

Donanım tabanlı gerçek zamanlı.

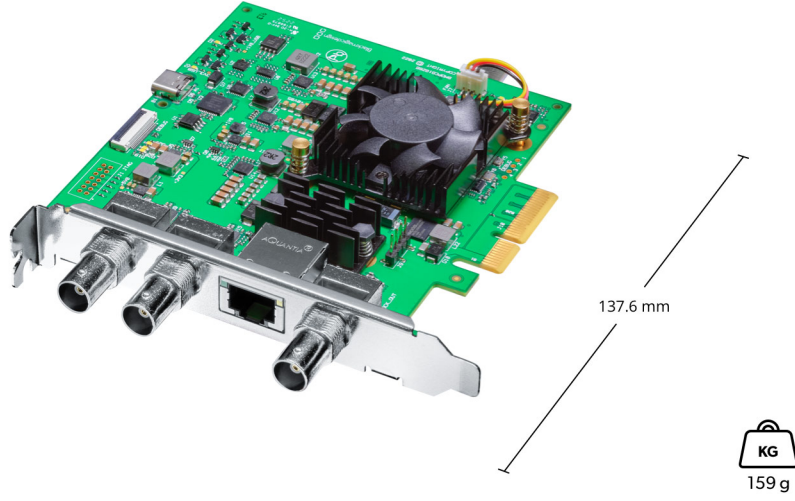
Gerçek Zamanlı Efektler

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

Fiziksel Kurulum

PCI Express tam yükseklik.

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

10 Vat

Çevresel Koşullar

Çalışma Ortamı Sıcaklığı

5° ila 40° C (32° ila 104° F)

Saklama Ortamı Sıcaklığı

-20° ila 45° C (-4° ila 113° F)

Bağıl Nem

%0 ila %90 yoğuşmasız

Kutu İçeriği

DeckLink IP/SDI HD

Yazılım indirmek için QR Kodlu yeni kullanıcı cüzdanı

Garanti

3 yıl Sınırlı Üretici Garantisidir.

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