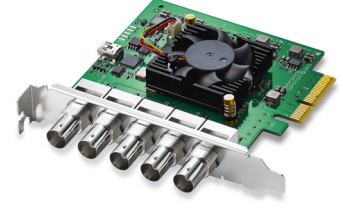


DeckLink Duo 2



US\$619

4 adet bağımsız 3G-SDI bağlantısıyla DeckLink Duo 2; 1080p60'a kadar SD ve HD'de SDI formatlarını destekleyen bir PCI Express kayıt ve oynatım kartıdır. 4 ayrı kayıt veya oynatım kartlarının tek bir kartta olması esnekliğini sunar. Ayrıca tamamen isteğe göre uyarlanabilir özelliği; medya oynatma sistemleri, çok ekranlı dijital levha sürücüler, gerçek zamanlı çok kanallı kayıt sistemleri ve daha fazlası için idealdir.

Bağlantılar

SDI Video Girişler

Bağımsız olarak Giriş ya da Çıkış olarak yapılandırılabilen 4 x çift yönlü 12-bit SD/HD.

SDI Video Çıkışlar

Bağımsız olarak Giriş ya da Çıkış olarak yapılandırılabilen 4 x çift yönlü 12-bit SD/HD.

SDI Ses Girişler

SD ve HD'de gömülü 16 kanal.

SDI Ses Çıkışlar

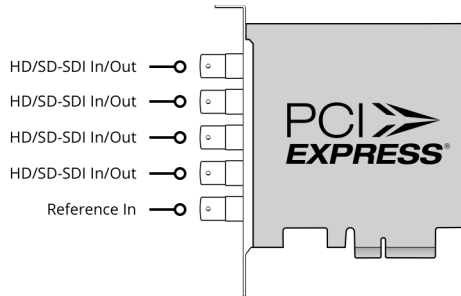
SD ve HD'de gömülü 16 kanal.

Sync Giriş

Tri-Sync ya da Black Burst.

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,
HEVC, 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 belenim.
Sistemin başlatılmasında ya da
güncelleme yazılımıyla yüklenebilir.

Fiziksel Kurulum

Mac OS, Windows ve Linux'deki 4 ve 8
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



Fusion



Final Cut Pro X



Adobe Premiere Pro CC



Avid Media Composer



Adobe After Effects CC



Avid Pro Tools



Steinberg Cubase



Steinberg Nuendo



Adobe Photoshop CC

Diğer desteklediği uygulamalar:

The Foundry Nuke, Grass Valley Edius, Sony Catalyst Production Suite, Tools On Air Just: Play & Live & In, Softtron 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

SDI Uyumluluk

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 425M, ITU-R BT.656 and 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 Renk Hassasiyeti

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

SDI Video Örnekleme

4:2:2, 4:4:4

Renk Düzeni

REC 601, REC 709, REC 2020

HDR Desteği

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

İşlemci

Renk Düzeni Dönüştürme

Donanım bazlı gerçek zaman.

HD Aşağı Dönüşüm

HD'den SD'ye çıkışta dahili, yüksek kaliteli yazılım bazlı aşağı çevirici. Letterbox, anamorfik 16:9 ve center cut 4:3 tarzları arasında aşağı dönüşümlü SD çıkış 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.

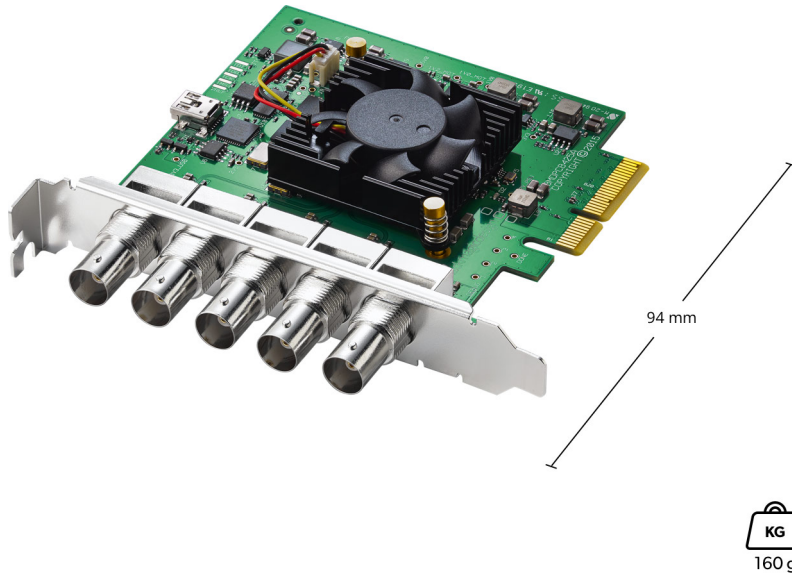
Çapraz Dönüşüm

Oynatım'te 720HD'den 1080HD'ye, 1080HD'den 720HD'ye dahili, yüksek kaliteli yazılım bazlı çapraz dönüşüm.

Gerçek Zamanlı Efektler

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

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 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 Duo 2

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