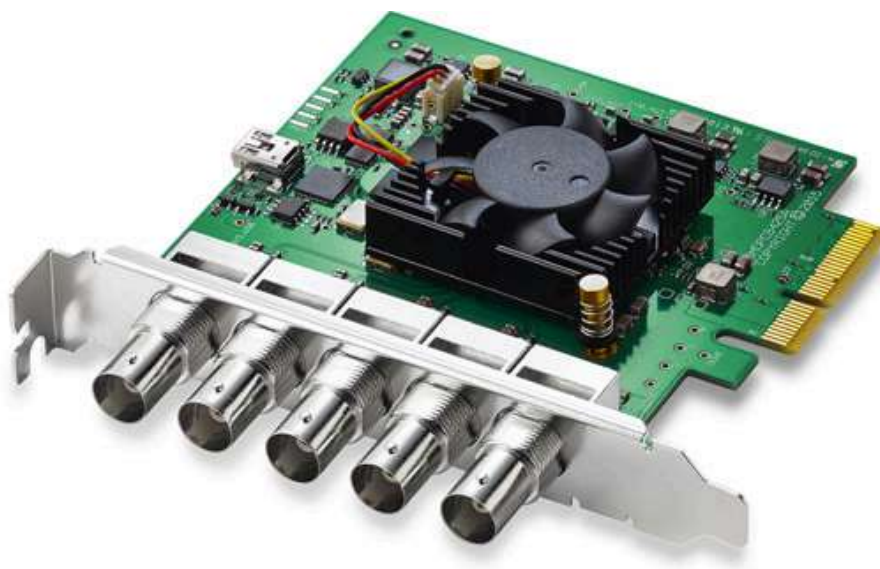




DeckLink Duo 2



DeckLink Duo 2

Especificações Técnicas

[Encontre um revendedor](#)[Imprimir PDF](#)

Descrição

Com 4 conexões 3G-SDI independentes, a DeckLink Duo 2 é uma placa PCI Express de captura e reprodução que suporta formatos SDI em SD e HD de até 1080p60! Você tem a flexibilidade de poder usar 4 placas de captura e reprodução distintas em uma! Além disso, ela é completamente personalizável sendo perfeita para sistemas de playout de mídias, servidores de sinalização digital multitela, sistemas de captura multicanal em tempo real e muito mais!

[Baixar Manual](#) [Baixar Software](#)

Preço

US\$545



4 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída.

Entradas de Áudio SDI

16 canais embutidos em SD e HD.

Saídas de Áudio SDI

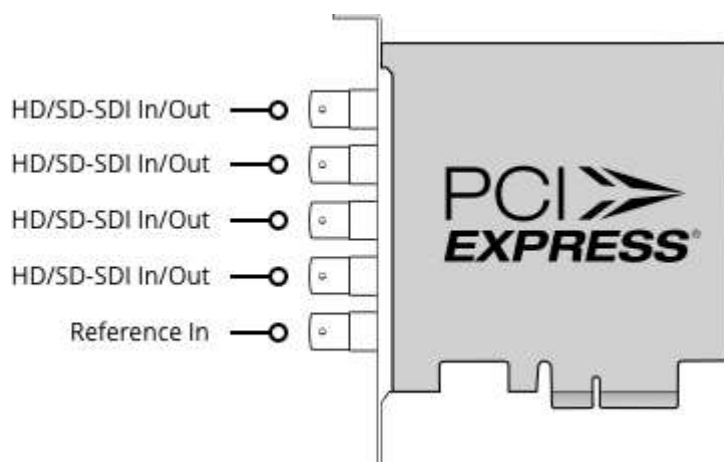
16 canais embutidos em SD e HD.

Entrada de Sincronização

Tri-Sync ou Black Burst.

Interface do Computador

PCI Express 2.ª geração de 4 vias, compatível com slots PCI Express de 4, 8 e 16 vias.



Codecs Suportados

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, 8 bits 4:2:2 sem compactação, 10 bits 4:2:2 sem compactação, 10 bits 4:4:4 sem compactação.

Software

Software Incluído

Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, Blackmagic Desktop Video Utility e Blackmagic driver para Mac OS e Windows. Media Express, Blackmagic Desktop Video Utility e Blackmagic driver no Linux.

Atualização Interna de Software

Firmware integrado no driver do software. Carregado na inicialização do sistema ou através do atualizador de software.



Aplicativos de Software



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

Outros aplicativos com suporte incluem:

The Foundry Nuke, Grass Valley Edius, 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.

Estes são aplicativos de terceiros, portanto o suporte pode variar. É recomendável consultar o fornecedor do software.

Padrões de Vídeo



[DeckLink](#) [Workflow](#) [Software](#) [Instalação](#) [Media Express](#) [Modelos](#) [Espaço de Cor](#) [Entrar](#) 

1080i50, 1080i59.94, 1080i60

1080i50, 1080i59.94, 1080i60

Conformidade SDI

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

Suporte a Metadados SDI

RP 188/SMPTE 12M-2 e legendagem oculta.

Amostragem de Áudio

Taxa de amostragem padrão para televisão de 48 kHz e 24 bits.

Precisão de Cor SDI

RGB 4:4:4 de 8, 10 e 12 bits em todos os modos de até 1080p30 e YUV 4:2:2 de 8 e 10 bits em todos os modos.

Amostragem de Vídeo SDI

4:2:2, 4:4:4.

Espaço de Cor

REC 601, REC 709, REC 2020.

Suporte HDR

Empacotamento de metadados estáticos HDR, e características de transferência HLG e PQ.

Processamento

Conversão do Espaço de Cor

Em tempo real, baseada em hardware.

Conversão Descendente HD

Conversor descendente de software integrado e de alta qualidade de HD para SD na saída. Conversão descendente SD selecionável entre os modos letterbox, anamórfico 16:9 e corte central 4:3.

Conversão Ascendente HD

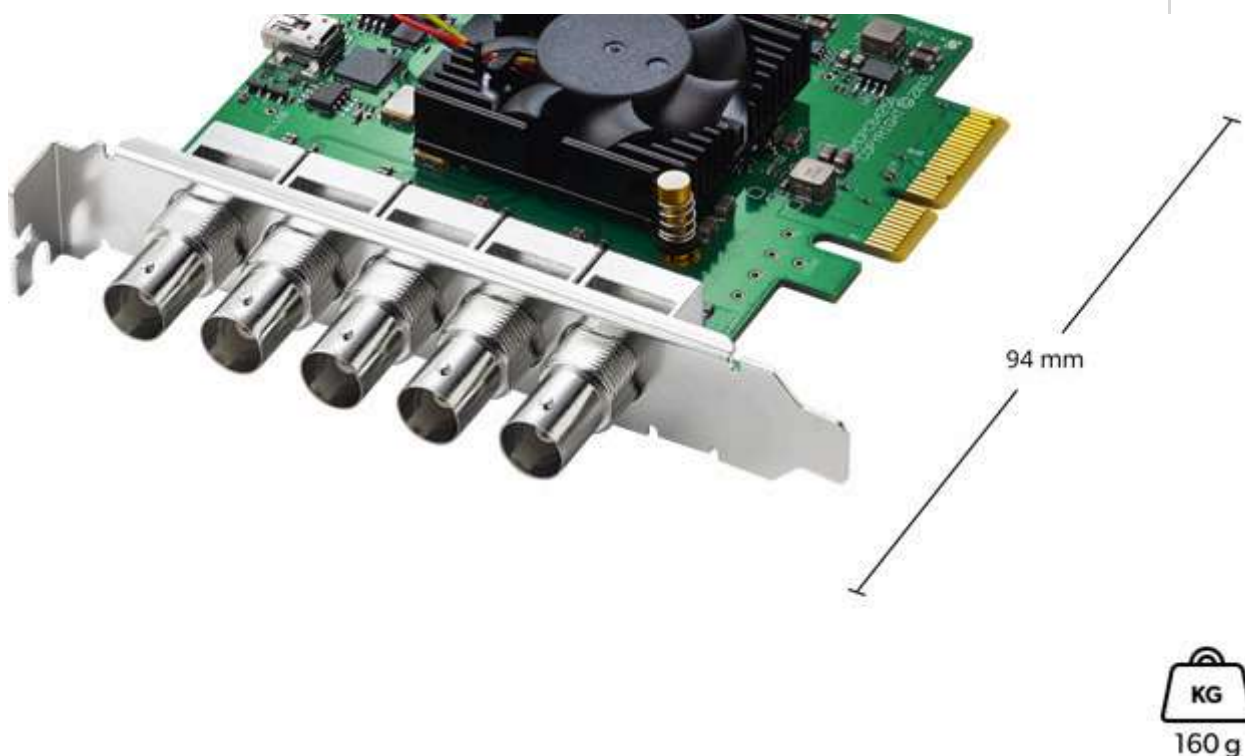
Conversor ascendente de SD para HD de alta qualidade em software integrado à entrada. Selecionável entre Zoom 16:9 ou Anamórfico.

Conversão Cruzada

Conversão cruzada de software integrada e de alta qualidade de 720HD para 1080HD, 1080HD para 720HD na reprodução.

Efeitos em Tempo Real

Efeitos internos DaVinci Resolve e Final Cut Pro X. Efeitos Adobe Premiere Pro CC Mercury Playback Engine. Efeitos internos Avid Media Composer.



Sistemas Operacionais



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ou mais recentes.



Windows 10, 64 bits.
Windows 11.



Requisitos de Energia

Consumo de Energia

10 W

Especificações Ambientais

Temperatura Operacional

5° a 40° C (41° a 104° F)

Temperatura de Armazenamento

-20° a 45° C (-4° a 113° F)

Umidade Relativa

0% - 90% sem condensação

Incluso

DeckLink Duo 2

Garantia


3 ano de garantia limitada do fabricante.

Modelos DeckLink

Tudo

DeckLink SDI Micro
US\$155

Encontre um
revendedor

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|----------|----------|------------|---------------|---------|-----|------------------------|---|----------------------|
| DeckLink | Workflow | Software | Instalação | Media Express | Modelos | Esp | Entrar |  | <input type="text"/> |
| US\$145 | | | | | | | revendedor | | |
| DeckLink Mini Recorder HD | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$145 | | | | | | | | | |
| DeckLink Mini Monitor 4K | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$215 | | | | | | | | | |
| DeckLink Mini Recorder 4K | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$215 | | | | | | | | | |
| DeckLink SDI 4K | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$325 | | | | | | | | | |
| DeckLink Duo 2 | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$545 | | | | | | | | | |
| DeckLink Duo 2 Mini | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$545 | | | | | | | | | |
| DeckLink Studio 4K | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$655 | | | | | | | | | |
| DeckLink 8K Pro Mini | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$765 | | | | | | | | | |
| DeckLink 8K Pro G2 | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$825 | | | | | | | | | |
| DeckLink 4K Extreme 12G | | | | | | | Encontre um revendedor | | |
| US\$1,095 | | | | | | | | | |

