

HyperDeck Studio HD Mini



El modelo más compacto de la línea HyperDeck Studio está basado en el diseño de los conversores Teranex Mini. De este modo, es posible colocar tres unidades juntas en un bastidor mediante el estante Teranex Mini Rack Shelf o combinarlas con otros productos, tales como mezcladores o dispositivos de transmisión. A pesar de sus dimensiones reducidas, esta versión incluye conexiones SDI 3G, una salida HDMI, dos ranuras para tarjetas de memoria, generadores de sincronismos y códigos de tiempo, controles en el panel frontal y entradas de alimentación para corriente alterna y continua. Además, al conectar el grabador a un equipo informático, este lo detecta como una cámara web, permitiendo así el uso de diversos programas informáticos.

€505

Conexiones

Entradas de video SDI

1

Salidas SDI

1

Velocidades de transmisión

270 Mb/s, 1.5 Gb/s, 3 Gb/s.

Salidas de video HDMI

1

Pantalla

Pantalla LCD de 2.2"

Conexiones para código de tiempo

1 entrada BNC, 1 salida BNC

Conexiones para señales de referencia

1 entrada BNC, 1 salida BNC Tri-Sync o Black Burst.

Entradas de audio SDI

16 canales integrados.

Salidas de audio SDI

16 canales integrados.

Salidas de audio HDMI

8 canales integrados.

Control remoto

1 entrada RS-422

Configuración de grabación

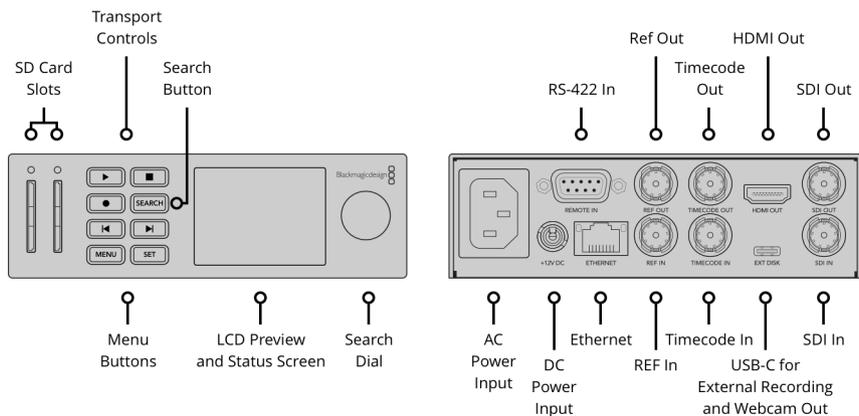
Mediante interfaz de usuario o protocolo de Ethernet para el modelo Blackmagic HyperDeck.

Ethernet

1 Gb/s.

Interfaz informática

1 USB tipo C 3.0 (hasta 5 Gb/s) para grabar en unidades externas, detectar la unidad como una cámara web, configurarla y actualizar el software.



Formatos compatibles

Formatos SD

NTSC 525i59.94, PAL 625i50

Formatos HD

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.

Formatos DCI 2K

2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI.

Conformidad SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 424M,
SMPTE 425M (nivel A y B),
SMPTE 2084 y SMPTE 2108-1.

Compatibilidad con metadatos SDI

HD RP188 y subtítulos opcionales
(CEA-708). Metadatos HDR.

Formatos HDMI

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL,,
720p50, 720p59.94, 720p60,,
1080i50, 1080i59.94, 1080i60,,
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60,,
2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI.

Muestreo de audio

Frecuencia de muestreo televisiva
estándar
de 48 kHz y 24 bits.

Muestreo de video

YUV 4:2:2

Precisión cromática

10 bits

Espacios cromáticos

REC 601, REC 709, REC 2020.

Compatibilidad HDR

HLG, ST2084 300, ST2084 500, ST2084
800, ST2084 1000, ST2084 2000,
ST2084 4000, ST2084

Velocidades de transferencia

Detección automática de señales SD/
HD.

Almacenamiento

Almacenamiento

2 ranuras para tarjetas SD
1 puerto de expansión USB-C 3.0 para el uso de unidades externas.
Grabación en SD, HD y DCI 2K.
Consulta el manual o la nota informativa en www.blackmagicdesign.com/es/support para obtener más información sobre unidades compatibles.

Soportes de grabación

Tarjetas SD UHS-I y UHS-II.

Sistema de archivos

ExFAT (Windows/Mac) o HFS+ (Mac).

Códecs compatibles

ProRes HQ QuickTime, ProRes 422 QuickTime, ProRes LT QuickTime, ProRes Proxy QuickTime en todos los formatos hasta un máximo de 1080p60. DNxHD 220x, DNxHD 220x MXF, DNxHD 145, DNxHD 145 MXF, DNxHD 45, DNxHD 45 MXF a HD 720p y 1080p hasta un máximo de 60 f/s. H.264 (Alta) 4:2:0 de 8 bits, H.264 (Media) 4:2:0 de 8 bits y H.264 (Baja) 4:2:0 de 8 bits para todos los formatos hasta un máximo de 1080p60.

Control

Panel de control integrado

8 botones de control, mando giratorio de búsqueda y pantalla color de 2.2 pulgadas.

Control externo

Protocolo de control RS-422, inicio/detención de la grabación mediante la señal SDI o al detectar un código de tiempo activo. Incluye protocolo de Ethernet para los modelos Blackmagic HyperDeck. Admite la carga de archivos en forma remota mediante el protocolo FTP.

Soporte informático

Programas incluidos

Blackmagic OS
Blackmagic HyperDeck Setup
Se carga al iniciarse el sistema, o mediante el programa utilitario a través del puerto USB.

Sistemas operativos



Mac 13.0 (Ventura),
Mac 14.0 (Sonoma) o posterior



Windows 10 de 64 bits.

Pantallas

Pantalla LCD de 2.2" integrada para seleccionar diferentes ajustes y supervisar las señales o el código de tiempo.

Indicadores LED sobre las ranuras para tarjetas SD

Requisitos energéticos

Fuente de alimentación

1 fuente interna x 100–240 V CA 50/
60 Hz.

1 entrada de 5.5 mm (12V CC) para
conectar baterías o una fuente de
alimentación externa.

Consumo

50 W máx.

Accesorios

Accesorios opcionales

HyperDeck Extreme Control

Estante Teranex Mini Rack Shelf

Instalación física

1/3 U de ancho, 1 U de alto

Especificaciones físicas



Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento

0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)

Temperatura de almacenamiento

-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)

Humedad relativa

0 % a 90 % sin condensación

Artículos incluidos

HyperDeck Studio HD Mini

Garantía

1 año de garantía limitada otorgada por el fabricante.

El contenido de este sitio web es propiedad de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2025. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Los precios de venta recomendados no incluyen impuestos ni portes de envío locales. Este sitio web utiliza servicios de remarketing a fin de mostrar anuncios en otros sitios a personas que ya nos visitaron. Esta función se puede desactivar en cualquier momento desde la configuración de cookies. [Política de privacidad](#)

Distribuidor autorizado