

ATEM Mini Pro



Este modelo es rápido de configurar y fácil de usar. Incluye 4 entradas HDMI estándar, una puerto USB que funciona como una cámara web, un mezclador de audio Fairlight con ecualizador y procesadores de dinámica, efectos visuales digitales para imágenes simultáneas, transiciones, composiciones por crominancia en pantalla verde, panel multimedia con espacio para almacenar 20 títulos, y el programa ATEM Software Control. Permite grabar directamente en unidades USB mediante el códec H.264 y transmisión por Internet a través de la conexión Ethernet para plataformas como YouTube Live. Asimismo, dispone de la función Multiview compatible con 4 cámaras, archivos, previsualización, señal del programa e indicadores de estado de la grabación, de la transmisión y del audio.

US\$495

Conexiones

Entradas de video

4

Total de salidas

2

Salidas auxiliares

1

Entradas de audio

2 x 3.5 mm estéreo

Salidas de audio

No disponible, audio integrado solamente.

Conexiones para código de tiempo

No disponible

Entradas HDMI

4 x HDMI tipo A - HD de 10 bits.
2 canales de audio integrado.

Resincronización de fuentes

En todas las entradas HDMI.

Conversión de formatos y frecuencia de imagen

En todas las entradas HDMI.

Salidas HDMI principales

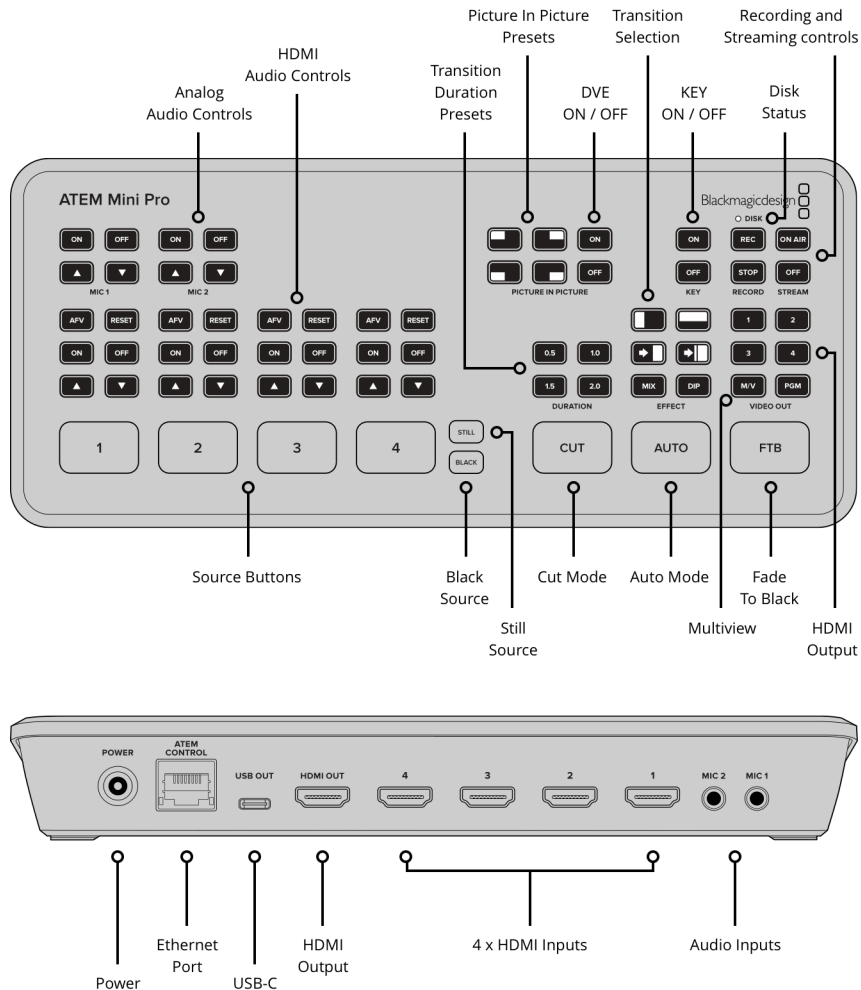
1

Ethernet

Puerto Ethernet compatible con estándares 10/100/1000 BaseT para actualizar el dispositivo, controlarlo mediante el software, transmitir por Internet y conectar paneles directamente o a través de una red.

Interfaz informática

1 x USB-C 3.1 de primera generación para que el dispositivo sea detectado como una cámara web, actualizarlo, controlarlo mediante el software, conectar paneles y grabar en unidades de almacenamiento externas.



Formatos compatibles

Formatos HD de entrada

720p50, 720p59.94, 720p60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

Formatos HD de salida

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

Formatos de transmisión por

Internet

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

Formatos UHD

No disponible

Muestreo de video

YUV 4:2:2

Precisión cromática

10 bits

Espacios cromáticos

Rec. 709

Resoluciones HDMI admitidas para equipos informáticos

1280 x 720p 50Hz, 59.94Hz, 60Hz
1920 x 1080p 23.98, 24, 25, 29.97, 30,
50, 59.94, 60Hz
1920 x 1080i 50, 59.94Hz, 60Hz

Conversión de espacios cromáticos

Mediante soporte físico en tiempo real.

Especificaciones del producto

Compositores para

superposiciones previas 1	Compositores para superposiciones lineales o por luminancia 2	Generadores de color 2
Compositores para superposiciones posteriores 1	Compositor para transiciones Solo efectos especiales.	Efectos con bordes y sombra paralela 1
Compositores para superposiciones por crominancia 1	Total de capas 5 Generadores de carta de ajuste 1	Interfaz Resolución mínima del monitor de 1366 x 768.

Audio

Mezcla de audio

6 entradas y 2 canales de mezcla.
Opciones para cada canal: On/Off/
Audio-Follow-Video con control individual de la ganancia.
Indicador de volumen y saturación.
Funciones de audio con calidad
Fairlight: compresor, puerta de ruido, limitador y ecualizador paramétrico de 6 bandas. Control de ganancia principal.

Entrada analógica

Audio estéreo no balanceado

Retraso entrada analógica

Hasta 8 fotogramas

Impedancia entrada

1.8 k

Nivel máximo entrada

+6 dBV

Alimentación micrófono

Disponible en las conexiones de 3.5 mm.

Transmisión

Transmisión directa

Permite transmitir directamente por Internet mediante el puerto Ethernet, usando el protocolo RTMP.

Grabación

Grabación directa

1 puerto de expansión USB-C 3.1 de primera generación para grabar directamente archivos .mp4 (H.264) con audio ACC en el formato empleado por el mezclador.

Sistema de archivos

Compatible con sistemas ExFAT (Windows/Mac) o HFS+ (Mac).

Supervisión simultánea de imágenes

Supervisión simultánea

de imágenes 10 ventanas configurables para el anticipo o el programa (izquierda o derecha), las 4 entradas HDMI, el reproductor multimedia y el estado de la transmisión y la grabación, así como medidores de audio.	Definición de supervisión simultánea HD
---	---

Reproductor multimedia

Reproductores multimedia 1	Canales Imagen en primer plano y canal alfa para cada reproductor.	multimedia (imágenes) 20 con imagen principal y canal alfa.
	Capacidad del panel	Formatos de imagen compatibles PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG y TIFF.

Control

Panel de control Panel de control integrado. Software para controlar cámaras. Compatible con panel físico opcional.	Conexión para paneles de control Compatible con estándares 10/100/1000 BaseT. Puerto Ethernet para conectar el panel con el mezclador en forma directa o mediante una red. El modelo ATEM Mini Pro admite la conexión directa mediante el puerto USB-C. Actualización del software mediante el puerto USB-C o la red Ethernet.	Compatibilidad con paneles de control Incluye el programa ATEM Software Control. Compatible con paneles físicos (ATEM 1 M/E Advanced Panel o ATEM 2 M/E Broadcast Panel).
		Panel de control incluido ATEM Software Control para Mac 10.14 Mojave, Mac 10.15 Catalina o versiones posteriores, y Windows 10 a 64 bits (solo).

Soporte informático

Actualización del dispositivo Mediante conexión USB directa a equipos Mac o Windows, o mediante una red Ethernet. Incluye el programa ATEM Switcher Utility.	Configuración Modificación de ajustes mediante el programa ATEM Software Control, salvo la dirección IP del mezclador, que se configura con el programa utilitario a través de una conexión USB.
--	--

Sistemas operativos



Mac 10.14 Mojave,
Mac 10.15 Catalina o posterior



Windows 10 de 64 bits.

Requisitos energéticos

Alimentación	Consumo
1 fuente externa x 12 V	30 W

Especificaciones físicas



Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento	Temperatura de almacenamiento	Humedad relativa
5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)	-10 °C a 60 °C (14 °F a 140 °F)	0 % a 90 % sin condensación

Artículos incluidos

ATEM Mini Pro

Fuente de alimentación externa de 12 V (CC) con adaptadores para distintas tomas de corriente.

Garantía

12 meses de garantía limitada otorgada por el fabricante.

Este sitio y todos sus contenidos son propiedad de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2021. 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. 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