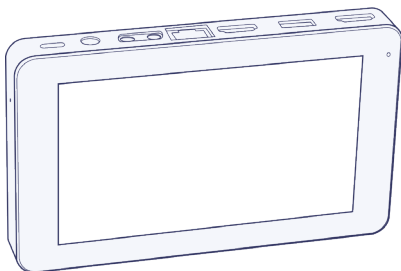


YOLOLIV | **YoloBox Mini**

Codificador, monitor y grabador de video en
vivo todo en uno ultraportátil



Manual de usuario

www.yololiv.com

¡Gracias por elegir YoloLiv!

Hacer que el video profesional sea accesible para todos es la misión de YoloLiv. ¡Valoramos sus comentarios! Envíenos sus sugerencias por correo electrónico y háganos saber cómo cree que lo estamos haciendo y dónde le gustaría ver mejorar nuestros productos: **contacto@yololiv.com**

Apoyo técnico

Los productos de YoloLiv están respaldados por nuestro equipo de soporte profesional. Puede ponerse en contacto con nuestro equipo de varias maneras:

Correo electrónico **contactoact@yololi v.com**

Contáctenos directamente a través de Messenger yendo a nuestra página de Facebook "Tecnología YoloLiv"

· Únase a nuestro Grupo Oficial de Usuarios de YoloLiv en Facebook, donde puede hacer preguntas, obtener ayuda o compartir sus consejos y trucos. Complete un formulario de contacto o chatee en vivo en Messenger desde aquí:

www.yololi v.com/ contacto - u s

Sugerir una característica

¿Tiene una gran idea para una nueva característica?

Cuéntanoslo a través de **contacto@yololi v.com**

Informe de problemas

Reúna toda la información que pueda sobre su problema antes de contactarnos para que podamos ayudarlo mejor, incluyendo:

Una descripción del problema (idealmente con imágenes o videos) Detalles sobre su fuente de video o audio (modelo de producto, puertos, resolución, etc.)

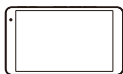
Número de serie del producto Correo electrónico de su cuenta

Versión de firmware y software

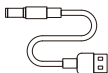
Tantos detalles como sea posible (por ejemplo, para problemas de audio/video, cuál es la marca y el modelo de la cámara, configuración de resolución/fps, conexión a Internet, etc.)

Qué hay en la caja

YoloBox Mini



Cable de carga USB



Montaje de zapata



Manual de usuario de YoloBox Mini



Pin de expulsión de la tarjeta SIM





- 1 ENTRADA HDMI: entrada de vídeo
- 2 USB-A: tanto para entrada como para salida de vídeo. Para la entrada de video, solo se puede capturar video en algunas cámaras web USB. Además, HDMI IN y USB IN actualmente no se pueden usar al mismo tiempo. Para la salida de video, debe tener un cable USB-A a Tipo-C, más un convertidor de adaptador Tipo-C hembra a USB macho. SALIDA HDMI: Salida de video a monitor o computadora para reuniones de Zoom/Skype
- 3 PUERTO ETHERNET: Conéctese a Internet mediante un cable Ethernet
- 4 ENTRADA DE LÍNEA: Se puede conectar estéreo, conectar a un micrófono, un reproductor de música portátil o cualquier dispositivo de audio al conector de entrada de línea.
- 5 MIC IN: Mono, conectar a micrófonos (alámbricos o inalámbricos)
- 6 AUDIO OUT: Conectar con auriculares de monitor de 3,5 mm
- 7 USB-C/TYPE-C: Conector de alimentación
- 8 Agujero para tornillo de 1/4": monte YoloBox Mini con la cámara
Ranura para tarjeta
- 9 SIM: inserte la tarjeta SIM para conectarse a Internet Ranura para tarjeta
- 10 tarjeta SIM: inserte la tarjeta SIM para conectarse a Internet
Ranura para tarjeta
- 11 SD: se usa solo para grabar
- 12 Botón de encendido: encender y apagar

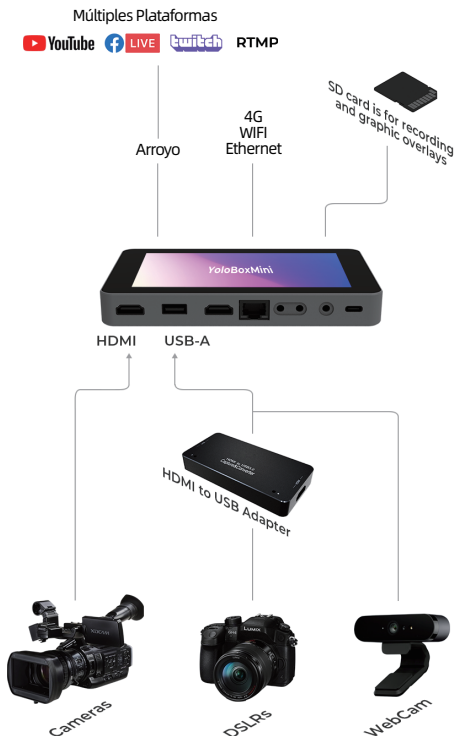
Especificaciones

Interfaces	ENTRADA HDMI 1; USS-A; SALIDA HDMI; Ethernet; EN LINEA(3,5 mm); ENTRADA DE MICRÓFONO (3,5 mm); SALIDA DE AUDIO (3,5 mm); USB Tipo-C (solo para cargar); titular de la tarjeta SD; Titular de la tarjeta Nano-SIM; Orificio para tornillo de 1/4"
Potencia de entrada	5 V CC 2,5 A, 9 V 2 A, 12 V 1,5 A
El consumo de energía	< 1 BW
Fuente de alimentación	USS Tipo-C
Salida nominal USB	USB-A:5V 1A
Capacidad de la batería	4700mAh
Dimensiones	(LxAnxAl): 155x92.6x20mm
Peso neto	320g
Tamaño de la pantalla del monitor	Resolución LCD de 5,5 pulgadas: 720*1280
Entradas de vídeo locales	HDMI,USB-A
Video a través de Ethernet	RTMP/RTMPS
Conectores de entrada de vídeo	HDMI,USB-A,RJ-45
Relaciones de aspecto de entrada de vídeo	4:3,16:9
Entrada de vídeo Desentrelazado	Sí
Resolución de entrada de video de transmisión en vivo	480p/720p/l OBOp (hasta 60 fps)
Formato codificado de video	H.264
Tasa de bits de procesamiento de video control	CQ,VBR,CBR
Codificación de video acelerada por hardware	Opcional
Tipos de señales de salida de video	FLV-RTMP,HDMI,UVC
Conectores de salida de video	SALIDA HDMI
Transmisión de salida de video protocolos	RTMP,RTMPS,MJPEG
Video de transmisión en vivo Resolución de salida	480p/720p/l OBOp (hasta 60 fps)
Conectores de entrada de audio analógico	Entrada de línea, entrada de micrófono de 3,5 mm
Entradas de audio digital	USB HDMI
Conectores de entrada de audio digital	USB-A,HOMI
Silencio de entrada de audio	Sí
Formato de entrada de audio	32 KHZ/44.1 KHZ/48 KHZ: l 6 bits

Especificaciones

Formato codificado de audio	(AAC)44.1 K 2 canales 16 bits
Salida de audio analógica	Toma de auriculares de 3,5 mm
Salidas de audio digitales	Audio HDMI (integrado), audio USB (integrado)
Formatos de registro	MP4
Wifi	2.4G/ 5G
Países de la red 4G y Banda de frecuencia	Para usuarios de EE. UU./Canadá/México: • Versión NA: Variante para América del Norte • 82/84/85/87 /812/813/814/817/825/826/841 /866/871 • Notas: Mexirn B4 Para usuarios fuera de EE.UU./Canadá/México: • Versión EM: Variante para EMEA/India/ Corea/ Taiwán/Sur de Asia/América Latina/Australia/Nueva Zelanda • 81/82/83/84/85/87/B8/820/828/838/839/ 840/841 • Notas: Tailandia B1, 83 Tenga en cuenta que la certificación de Yo! Box Mini es en línea con la banda 4G abierta convencional requisitos de los operadores en este país o región. Para obtener más información, consulte el informe de aprobación de este país o región.
Velocidad de datos Ethernet	10/100 M, semidúplex/dúplex completo con detección automática
Tamaño de la tarjeta SIM	Tarjeta Nano-SIM
Formato de tarjeta SOC	FAT32 (menos de 128 G), NTFS, EX-FAT
Temperatura de funcionamiento	0 C -40 C
Humedad de funcionamiento	15%-85%, sin condensación
País de origen	Hecho en china

Configuración de transmisión



Tenga en cuenta:

- 1.Actualmente, las fuentes HDMI y USB-A no se pueden usar juntas.
- 2.La tarjeta SD es actualmente para grabación y superposiciones gráficas.

1.CAPTURA

La captura es el proceso de tomar las señales de sus fuentes de video y audio y codificarlas para que estén listas para transmitir y grabar.

•Captura de video

HDMI IN, USB -A {Tenga en cuenta que actualmente puede usar el puerto HDMI IN o USB-C al mismo tiempo}.

•Captura de audio

ENTRADA HDMI, USB-A, ENTRADA DE LÍNEA, ENTRADA DE MICRÓFONO

2.CONECTA

Puede conectarse a YoloBox Mini a través de Ethernet, WiFi, 4G LET y Hotspot.

La vinculación integrada aún no es compatible, pero puede cargar un Speedify para realizarlo. ¡Úsalo bajo tu riesgo!

3.TRANSMITE

•Transmisión en vivo

Transmisión y grabación simultáneas en vivo de la salida del programa. Máximo 3 plataformas a la vez usando el Servicio de MultiStreaming de YoloLiv

•Plataforma compatible

Facebook, YouTube, Twitch (integración directa) y otros que admiten el servicio de transmisión múltiple RTMP/RTMP

4.CONTROLA

•Modo monitor

Utilice el dispositivo incluso cuando no esté transmitiendo en vivo. Supervise, grabe, agregue superposiciones y transiciones para aumentar la eficiencia de su producción de video. No se requieren conexiones de red.

•superposiciones gráficas

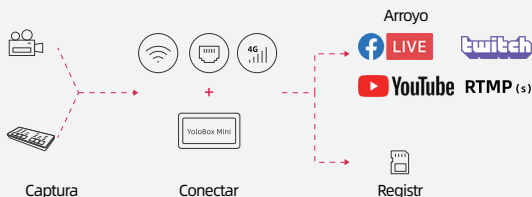
Marcadores, tercios inferiores, superposiciones de imágenes, superposiciones de temporizador de cuenta regresiva, superposiciones de comentarios, títulos, superposiciones sociales, etc.

•Importar

Importación de gráficos PNG, JPG y GIF para producciones de video en vivo más atractivas

5.GRABA

Puede transmitir su contenido y grabarlo al mismo tiempo. YoloBox Mini codifica el video y el audio que captura y lo guarda en las tarjetas SD cuando la función de grabación está habilitada.



01.¿Por qué no puedo conectarme a Internet correctamente con mi tarjeta SIM 4G?

- Las tarjetas SIM deben incluir mensajes de texto y llamadas (no un plan de datos puro)
- Las tarjetas SIM deben operarse e insertarse correctamente
- Las portadoras deben estar en la banda de frecuencia correcta
- Intente activar su tarjeta SIM en otro dispositivo como su teléfono si el código IMEI no se muestra en YoloBox Mini.
- Reinicie Internet y consulte a sus operadores locales si es necesario

02.¿Por qué no se detecta mi tarjeta SD?

YoloBox Mini admite todos los tipos de archivos SD, incluidos FAT32, exFAT y NTFS con menos de 1 TB de almacenamiento. Si no se detecta la tarjeta SD, debería ser un problema de compatibilidad. Pruebe una marca diferente o infórmenos a través de contacto@yololi.v.com.

03.¿Cuál es el mejor cargador para YoloBox Mini?

YoloBox Mini admite un cargador con salida DC 5V=2.5A, 9V=2A, 12V=1.5A.

04.¿Por qué mi cámara no es reconocida por YoloBox Mini?

- Pruebe con otro cable
- Compruebe si se trata de un problema con los puertos HDMI IN conectando un solo cable HDMI con los puertos HDMI IN y HDMI OUT.
- Cambie la configuración de salida de la cámara de 10B0i a 10B0P
- Pruebe con un divisor/convertidor HDMI-UBS. O si tiene un conmutador como ATEM Mini, puede usar ATEM para reconocer la señal primero y luego enviarla a YoloBox Mini. Para más detalles, visite nuestro blog <https://www.yololiv.com/blog/>

05.No puedo transmitir en vivo a YouTube/Facebook, ¿qué debo hacer?

¿hacer?

- Elimine su cuenta de YouTube/Facebook y vincúlela nuevamente
- Otorga permiso de transmisión de la aplicación Yololiv. Para más detalles, por favor visite nuestro blog <https://www.yololiv.com/blog/>

Cosas importantes que debe saber

La naturaleza basada en software significa que YoloBox Mini se actualizará continuamente con funciones adicionales y nuevas interfaces. Hemos proporcionado una versión dinámica de Google doc del manual del usuario que se centra más en el software. Consulte la guía del usuario digital de YoloBox Mini escaneando el código QR a continuación: (Ábralo en la computadora para una mejor experiencia de lectura)



Únase al grupo oficial de usuarios de Yololiv en Facebook para obtener una mirada tras bambalinas a las producciones de otros, hacer preguntas y más.

 contact@yololiv.com



Haciendo el vídeo profesional accesible

 YOLOLIV TECHNOLOGY

 www.yololiv.com

 contact@yololiv.com

 3326 STACEYLYNDR, LAS VEGAS, NV, 89117

SÍGANOS

 YoloLiv Tecnología

 yolo l ivtech

 Yololiv

 YoloLiv Tecnología

 Tecnología Yololiv