

Saramonic Blink500 T4

Sistema de micrófono inalámbrico con 4 canales independientes

Código: EP0040200449



El **Saramonic Blink500 T4** es un sistema inalámbrico compacto y ligero de micrófonos de solapa de 4 canales a 2.4 GHz, diseñado para ofrecer un sonido de calidad de transmisión de 24 bits / 48 kHz para hasta cuatro personas. Es compatible con cámaras, smartphones, tabletas, ordenadores, grabadoras y otros dispositivos, lo que lo hace ideal para entrevistas con múltiples participantes, proyectos cinematográficos, transmisiones en vivo, paneles de discusión y todo tipo de creación de contenido.

El sistema incluye cuatro transmisores de micrófono con clip, cada uno equipado con micrófonos omnidireccionales, micrófonos de solapa y tecnología de cancelación de ruido, además de un único receptor montable en cámara. Este receptor está diseñado con cables de salida TRS y TRRS para audio mixto, junto con una salida de auriculares que permite monitoreo en tiempo real. Asimismo, incorpora un cable TRRS a 4x TRS, lo que posibilita grabar cada micrófono por separado en cámaras multicanal, grabadoras, mezcladores y otras interfaces de audio.

Características principales:

- Salida mixta e independiente para los 4 canales.
- Calidad de grabación 48 kHz / 24 bits, 120 dB SPL máximo, calidad de transmisión mejor que los CDs.
- Micrófono condensador integrado para captación de sonido altamente sensible a 360°.
- Control de ganancia de 7 niveles; monitoreo en tiempo real para ajustes sobre la marcha.
- Cancelación inteligente de ruido, reconocimiento de voz humana y filtro de ruido de fondo.
- Transmisión inalámbrica de hasta 100 m (328 pies) mediante señal de frecuencia de 2.4 GHz.
- Hasta 8 horas de duración de batería para el TX y 12 horas para el RX.
- Compatible con dispositivos digitales comunes en el mercado; ideal para vlogging, transmisiones en vivo, cinematografía y más.

Incluye:



1. Cable de salida de 3.5 mm TRRRS a 3.5 mm TRS, de 30,5 cm. (1 unidad)
2. Cables de carga USB-A a triple cabezal USB-C. (2 unidades)
3. Cable de salida de 3.5 mm TRRRS a 3.5 mm TRRS, de 30,5 cm. (1 unidad)
4. Receptor Blink500T4 RX con soporte de zapata para cámara integrado. (1 unidad)
5. Transmisores Blink500 T4 TX con micrófono integrado. (4 unidades)
6. Micrófonos lavalier omnidireccionales SR-M1. (4 unidades) + Clips de micrófono lavalier tipo aligador. (2 unidades) + Protectores de espuma para micrófono lavalier. (2 unidades)
7. Estuche rígido con cremallera personalizado. (1 unidad)
8. Cable de salida de 3.5 mm TRRRS macho a 4× 3.5 mm TRS macho, de 70 cm. (1 unidad)

Especificaciones Técnicas:

Transmisor (TX) y Receptores (RX)

Especificación	Transmisores (TX)	Receptor (RX)
Tipo de Recepción / Transmisión	Frecuencia Digital de 2.4GHz	Frecuencia Digital de 2.4GHz
Modulación	GFSK	GFSK
Patrón Polar del Micrófono Interno	Omnidireccional	Omnidireccional
Antena	Antena incorporada	Antena incorporada
Alcance de Operación	Hasta 100m (sin obstáculos ni interferencias)	Hasta 100m (sin obstáculos ni interferencias)
Potencia de Salida RF	<10mW	<10mW
Respuesta de Frecuencia	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz
Resolución / Profundidad de Bits	24bit / 48kHz	24bit / 48kHz
Relación Señal a Ruido	>80dB	>80dB
Modo de Salida de Audio	No aplica	Salida de Audio de 4 Canales Separados o Audio Mixto
Conector de Salida de Audio	No aplica	Jack TRRRS de 3.5mm LINE OUT
Conector de Salida para Auriculares	No aplica	Jack TRS de 3.5mm
Entrada de Audio	Micrófono Incorporado o Entrada de Micrófono Jack de 3.5mm	No aplica
SPL Máximo del Micrófono Incorporado	120dB	No aplica
Sensibilidad del Micrófono Incorporado	-39±2dB (0dB=1V/Pa@1kHz)	No aplica
Puerto de Carga	Puerto USB-C (DC 5V)	Puerto USB-C (DC 5V)
Voltaje / Capacidad de la Batería	3.7V / 300mAh	3.7V / 400mAh
Duración de la Batería	Aproximadamente 12 horas	Aproximadamente 8 horas
Tiempo de Carga	Aproximadamente 2.5 horas	Aproximadamente 2.5 horas
Peso	34g	30g
Dimensiones	60.8 × 42.5 × 16.2mm	56 × 38 × 17.4mm
Temperaturas de Operación	0°C a 50°C	0°C a 50°C
Temperaturas de Almacenamiento	-20°C a 50°C	-20°C a 50°C
Resolución de Pantalla OLED	No aplica	128 × 64 píxeles
Otras Funciones	Función de Silencio de Micrófono Táctil	Función de Silencio de Salida Táctil
Requisitos de Alimentación	Batería Li-ion incorporada, USB-C DC 5V	Batería Li-ion incorporada, USB-C DC 5V
Duración de la Batería (Grabación Activada)	Aproximadamente 8.5 horas	No aplica
Duración de la Batería (Grabación Desactivada)	Aproximadamente 11 horas	No aplica
Duración de la Batería	No aplica	Aproximadamente 10 horas
Especificaciones de la Batería	3.7V / 400mAh	3.7V / 400mAh
Peso	29.5g	30.5g
Dimensiones	56 × 38 × 15.5mm	56 × 38 × 15.5mm
Temperaturas de Operación	0°C a 50°C (32°F a 122°F)	0°C a 50°C (32°F a 122°F)
Temperaturas de Almacenamiento	-10°C a +50°C (14°F a 122°F)	-10°C a +50°C (14°F a 122°F)

Micrófonos Lavalier (SR-M1)

Especificación	Detalles
Principio Acústico	Condensador Electroto
Patrón Polar	Omnidireccional
Conector	3.5mm
Longitud del Cable	1.25m (4.1')
SPL Máximo	110dB

Especificación	Detalles
Sensibilidad	-39dB \pm 2dB (0dB=1V/Pa, 1kHz)
Relación Señal a Ruido	\geq 60dB
Distorsión Armónica Total (THD)	<1% (94dB SPL a 1kHz)