

# Saramonic Blink500 B2+

## Sistema de micrófono inalámbrico 4 en 1

Código: EP0040200462



El **Saramonic Blink500 B2+** es un sistema de micrófono inalámbrico de clip para dos personas, increíblemente fácil de usar, con compatibilidad universal y potentes características profesionales. Permite a creadores de todos los niveles de experiencia grabar audio de alta calidad para su contenido de forma sencilla y muy económica.

Incluye dos micro transmisores con micrófonos omnidireccionales integrados, cancelación activa de ruido en dos etapas, control remoto de ganancia, función de silencio (mute) y protectores de viento para condiciones de viento intenso. Su receptor compacto de dos canales se monta en la zapata de la cámara o se conecta directamente al puerto USB-C o Lightning de tu dispositivo. Además, ofrece una salida para auriculares de 3,5 mm, modos de salida Mono, Estéreo o Safety, filtros de corte bajo a 75/150 Hz y monitoreo mediante altavoz del dispositivo móvil.

El sistema incluye también un estuche de carga portátil y una funda con cordón para cargar y proteger el equipo mientras te desplazas.

### Características principales:

- Calidad de audio impecable: 48 kHz / 24 bits, relación señal/ruido de 80 dB, respuesta de frecuencia de 20 Hz a 20 kHz, distorsión < 0.10%.
- Compatibilidad con dispositivos comunes: 4 adaptadores incluidos (Lightning, USB-C, 3.5 mm TRS a TRS, 3.5 mm TRS a TRRS).
- Grabación simultánea en 2 dispositivos para mayor productividad.
- Autonomía de hasta 20 horas para TX, 16 horas para RX, y 1 ciclo de carga de respaldo desde el estuche.
- Cancelación de ruido con un toque para captura clara en entornos ruidosos.
- Micrófono omnidireccional de alta sensibilidad para captación de sonido en 360°.
- Alcance de transmisión de hasta 150 m para movimiento libre al crear contenido.
- 3 modos disponibles: Mono, Estéreo, y Safety Track.

**Incluye:**



1. Estuche de carga con batería interna de 1250 mAh. (1 unidad)
2. Bolsa de almacenamiento con cordón. (1 unidad)
3. Receptor Blink 500 B2+ RX de doble canal con soporte para zapata. (1 unidad)
4. Adaptador Lightning certificado por MFi, compatible con iPhones y iPads de Apple (1 unidad)
5. Adaptador USB-C, compatible con iPhone 15, iPads más recientes, dispositivos Android, ordenadores y más. (1 unidad)
6. Transmisores Blink 500 B2+ TX con micrófono omnidireccional integrado. (2 unidades)
7. Soportes magnéticos para transmisores. (2 unidades)
8. Paravientos para viento fuerte. (2 unidades)
9. Cable de salida enrollado 3,5 mm TRS a TRRS, para smartphones, tablets y ordenadores. (1 unidad)
10. Cable de salida enrollado 3,5 mm TRS a TRS, compatible con cámaras, mezcladores, grabadoras y más. (1 unidad)
11. Cable de carga USB-A a USB-C. (1 unidad)

## Especificaciones Técnicas:

### Transmisor (TX) y Receptores (RX)

Especificaciones	Transmisores (TX)	Receptor (RX)
Pantalla	No aplica	OLED
Tipo de Recepción	Frecuencia Digital de 2.4GHz	Frecuencia Digital de 2.4GHz
Modulación	GFSK	GFSK
Alcance de Operación	Hasta 150m sin obstáculos	Hasta 150m sin obstáculos
Potencia de Salida RF	<13mW	<13mW
Respuesta de Frecuencia	20Hz a 20kHz	20Hz a 20kHz
Resolución Digital	24-Bit/48kHz	24-Bit/48kHz
Relación Señal a Ruido	>80dB	>80dB
Distorsión	<0.10%	<0.1%
Salida de Audio Analógica	No aplica	3.5mm TRS
Salidas de Audio Digitales	No aplica	USB-C, MFi Lightning (con adaptadores)
Tipos de Modos de Salida	No aplica	Mono / Estéreo / Seguridad (Mono)
Conector de Salida de Auriculares	No aplica	3.5mm TRS
Filtro de Cortes Bajos Seleccionable	No aplica	75Hz & 150Hz
Retardo de Voz del Sistema	No aplica	≤25ms
Resolución de Pantalla OLED	No aplica	128 × 80 píxeles
Requisitos de Alimentación	Batería Li-ion incorporada, USB-C DC 5V	Batería Li-ion incorporada, USB-C DC 5V
Duración de la Batería	Aproximadamente 20 horas	Aproximadamente 16 horas
Tiempo de Carga	Aproximadamente 1.5 horas	Aproximadamente 1.5 horas
Especificaciones de la Batería	3.7V / 190mAh	3.7V / 400mAh
Peso	23g	30g
Dimensiones	45 × 31.6 × 13mm	49.5 × 37.5 × 18.8mm
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)
Patrón Polar del Micrófono	Omnidireccional	No aplica
SPL Máximo del Micrófono	120dB	No aplica
Sensibilidad del Micrófono	40±2dB (1V/pa)	No aplica
Otras Funciones	Reducción de ruido en 2 etapas, botones de mute táctiles	No aplica

### Estuche de Carga

Especificaciones	Detalles
Requisitos de Alimentación	Alimentado por puerto de carga USB-C (DC 5V)
Capacidad de Alimentación	1250mAh
Tiempo de Carga del Sistema	Aproximadamente 2 horas
Tiempo de Carga del Estuche	Aproximadamente 2.5 horas
Ciclos de Carga para Transmisores y Receptor	Aproximadamente 1.6 veces
Peso	141g
Dimensiones	118.6 × 56.2 × 62.3mm
Temperaturas de Operación	0°C a 50°C
Temperaturas de Almacenamiento	-10°C a +50°C