

Receptores de bolsillo Integrus LBB 4540

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



Estos receptores de bolsillo de diseño ergonómico cuentan con la tecnología más avanzada en electrónica, incluido un circuito integrado especialmente diseñado, a fin de garantizar el máximo rendimiento y una larga duración de la batería. Los receptores de bolsillo se pueden utilizar para la distribución de música y de idiomas.

Funciones básicas

- La señal de audio se silencia automáticamente si es demasiado débil, con lo que se garantiza que el usuario solo reciba audio de alta calidad
- Se puede utilizar con baterías desechables (2 pilas alcalinas AA, no incluidas) o con un paquete de baterías recargables NiMH respetuosas con el medio ambiente LBB 4550/10 (no incluidas)
- No se consume energía cuando los auriculares están desconectados
- Clip para llevarlo cómodamente
- Modo de medición para comprobar la cobertura del radiador con toda facilidad
- Diseño atractivo y moderno
- Hasta 200 horas de funcionamiento con pilas alcalinas
- Hasta 75 horas de funcionamiento con el paquete de baterías

- ▶ Circuito integrado especialmente diseñado para obtener el máximo rendimiento y una larga duración de la batería
- ▶ Sistema electrónico de recarga integrado en el chip que garantiza un rendimiento de recarga óptimo
- ▶ Pantalla LCD de dos dígitos con indicaciones de estado de la recepción y de la batería
- ▶ El número de canales disponibles siempre es idéntico al número de canales que utiliza el sistema, de modo que el usuario no tiene que desplazarse por los canales sin utilizar.

- Las baterías tardan 1 hora y 45 minutos en recargarse por completo

Controles e indicadores

- Pantalla LCD de dos dígitos con el número del canal e indicaciones de estado de la recepción y de la batería
- Botón de encendido/apagado
- Ajuste deslizante de control del volumen
- Botones de selección de canal (arriba/abajo)
- LED indicador de carga

Interconexiones

- Toma para auriculares de clavija estéreo de 3,5 mm (0,14 pulg.)
- Contactos de batería para usar con pilas alcalinas AA
- Conector para usar con los paquetes de baterías LBB 4550/10
- Contactos de carga en la parte izquierda del receptor de compatibilidad con las unidades de carga LBB 4560

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Nivel de irradiancia de infrarrojos	4 mW/m ² por señal portadora
Ángulo de sensibilidad media	±50°

Nivel de salida de los auriculares a 2,4 V	450 mVrms (voz a volumen máximo, auriculares de 32 ohmios)
Rango de frecuencia de salida de los auriculares	De 20 Hz a 20 kHz
Impedancia de salida de los auriculares	De 32 ohmios a 2 kiloohmios
Relación señal/ruido máxima	80 dB(A)
Tensión de alimentación	De 1,8 a 3,6 V, 2,4 V nominal
Consumo de energía a 2,4 V (tensión de la batería)	15 mA (voz a volumen máximo, auriculares de 32 ohmios)
Consumo de energía (en espera)	< 1 mA

Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	155 x 45 x 30 mm (6,1 x 1,8 x 1,2 in)
Peso	
Sin las baterías	75 g (0,16 lb)
Con las baterías	125 g (0,27 lb)
Color	Carbón con plateado

Información sobre pedidos

Receptor de infrarojos LBB 4540/04

Receptor de bolsillo Integrus de 4 canales.

Número de pedido **LBB4540/04**

Receptores de bolsillo LBB 4540/08

Receptor de bolsillo Integrus de 8 canales.

Número de pedido **LBB4540/08**

Receptor de bolsillo LBB 4540/32

Receptor de bolsillo Integrus de 32 canales.

Número de pedido **LBB4540/32**

Accesorios de hardware

LBB 4550/10 Paquetes de baterías NiMH Integrus (10 u)

Paquetes de baterías de NiMH Integrus para receptores de bolsillo (10 unidades).

Número de pedido **LBB4550/10**

Paquete de baterías de NiMH LBB 4550/00

Paquete de baterías de NiMH Integrus para receptores de bolsillo.

Número de pedido **LBB4550/00**

Maleta de carga LBB 4560/00

Maleta de carga Integrus para receptores de bolsillo, para uso portátil.

Número de pedido **LBB4560/00**

Bastidor de carga LBB 4560/50

Bastidor de carga Integrus para receptores de bolsillo, para instalaciones fijas.

Número de pedido **LBB4650/50**

Representada por:

Spain:

Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com