



LBB 4540 Receptores de bolso



Estes receptores, concebidos ergonomicamente, integram a mais recente tecnologia electrónica, incluindo um IC especialmente concebido, para garantir um máximo desempenho e uma longa duração das pilhas. Os receptores podem ser usados para distribuição de idiomas e música.

Funções

- O sinal de áudio é automaticamente desactivado quando o sinal é demasiado fraco, garantindo que o utilizador recebe apenas áudio de alta qualidade
- Pode ser usado com pilhas não recarregáveis (2x pilhas alcalinas AA, não incluídas) ou com um pack de pilhas recarregáveis NiMH LBB 4550/00, ecológicas, (não incluídas)
- Sem consumo de energia enquanto o auscultador estiver desligado
- Mola para uma fácil utilização
- Modo de medição para fácil verificação da cobertura do radiador
- Design atraente e elegante
- Até 200 horas de operação com pilhas alcalinas
- Até 75 horas de operação com pack de pilhas
- Recarrega-se totalmente, a partir do zero, em 1 hora e 45 minutos

Controlos e sinalizadores

- Display LCD de 2 dígitos com número de canal, indicação do estado da pilha e da recepção
- Botão para ligar/desligar

- ▶ IC especialmente concebido para permitir o máximo desempenho e uma longa duração das pilhas
- ▶ Componentes electrónicos de recarga integrados no chip, garantem um excelente desempenho no carregamento
- ▶ Display LCD de 2 dígitos com indicação do estado da pilha e da recepção
- ▶ O número de canais disponíveis é sempre o mesmo que o número de canais em utilização pelo sistema, eliminando a necessidade de passar por canais não utilizados

- Regulador de controlo do volume
- Botões para cima/para baixo de selecção de canais
- LED indicador de carregamento

Interligações

- Tomada de saída para jack estéreo de 3,5 mm (0,14 pol.) para auscultadores
- Contactos de pilha para utilização com pilhas alcalinas AA
- Conector para uso com packs de pilhas LBB 4550/00
- Contactos de carregamento à esquerda do receptor para compatibilidade com unidades de carregamento LBB 4560*

* As unidades de carregamento LBB 3406, 3407, 3408 e 3409 são electronicamente incompatíveis com os receptores de bolso LBB 4540, podendo provocar danos graves nos mesmos. Os contactos de carregamento nos receptores de bolso LBB 4540 e nas unidades de carregamento LBB 4560 foram propositadamente localizados no lado esquerdo, posição diferente da encontrada nas referidas unidades de carregamento. O pack de pilhas e as pilhas não recarregáveis não fazem parte do equipamento fornecido.

Especificações Técnicas

Especificações eléctricas

Nível de irradiação de IV	4 mW/m ² por portadora
Ângulo de meia sensibilidade	± 50°
Nível de saída de auscultadores a 2,4 V	450 mVrms (palavra com o volume máximo, auscultador de 32 ohm)
Gama de frequências de saída de auscultadores	20 Hz a 20 kHz
Impedância de saída de auscultadores	32 ohm a 2 kohm
Máx. relação sinal/ruído	80 dB(A)
Tensão de alimentação	1,8 a 3,6 V, nominal 2,4 V
Consumo de energia a 2,4 V (tensão da pilha)	15 mA (palavra com o volume máximo, auscultador de 32 ohm)
Consumo de energia (repouso)	< 1 mA

Sistema mecânico

Dimensões (A x L x P)	155 x 45 x 30 mm (6,1 x 1,8 x 1,2 pol.)
Peso excluindo pilhas incluindo pilhas	75 g (0,16 lb) 125 g (0,27 lb)
Cor	Antracite com prateado

Como encomendar

LBB 4540/04 Receptor de bolso
de 4 canais

LBB 4540/08 Receptor de bolso
de 8 canais

LBB 4540/32 Receptor de bolso
de 32 canais

Acessórios de hardware

INT-FCRX Caixa de armazenamento
para 100 receptores de bolso LBB 4540

LBB 4550/00 Pack de pilhas NiMH

LBB 4560/00 Caixa para carregamento
para uso portátil

LBB 4560/50 Armário para carregamento
para instalação fixa

Portugal:
Bosch Security Systems -
Sistemas de Segurança, SA.
Av. Infante D. Henrique, Lt.2E - 3E
Apartado 8058
Lisboa, 1801-805
Telefone: +351 218 500 360
Fax: +351 218 500 088
pt.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com/pt

America Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 3745 2860
Fax: +55 19 3745 2862
al.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Represented by