



Rádio Comunicador

- » UHF Analógico
- » 22 Canais + 155 subcanais
- » Proteção IP67
- » Bateria de 1500mAh
- » Até 18 horas de conversação
- » Dual Watch
- » Duplo PTT
- » Funções SOS / VOX / SCAN
- » Conector USB tipo C para carregamento



À PROVA D'ÁGUA



DUPLO PTT

20 km

ALCANCE
MÁXIMO

DUAL WATCH



A nova geração da linha RC 4102 traz toda a praticidade e agilidade já conhecidas, agora com ainda mais eficiência e novas funcionalidades. Além de oferecer 22 canais + 155 subcanais para uma comunicação ampla e proteção IP67 (resistente à poeira e à água) para cenários desafiadores, o modelo passa a contar com duplo PTT e função Dual Watch, permitindo o monitoramento de dois canais simultaneamente, sem a necessidade de troca manual. Com recarga rápida, garante maior autonomia para diversas aplicações. Ideal para uso ao ar livre, proporciona comunicação clara, ágil e eficiente. Compatível com toda a família analógica..

Especificações Técnicas

Faixa de frequência	UHF: 462,5625 – 467,6625 MHz
Canais / Subcanais	22 Canais 155 Subcanais (50 CTCSS e 105 DCS)
Potência nominal	≤ 500 mW
Grau de resistência	IP67
Bateria / Autonomia (5/5/90)	Bateria de Li-Ion 1500 mAh 18h de autonomia
Tempo de carga	6h
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240 Vac ~ 50/60 Hz (automático) Saída: 5 Vdc / 1.0 A
Dimensões / Peso	A 18,2 x L 6,0 x P 3,2 cm (com antena) 212g (com bateria)

Funcionalidades

Função Dual Watch	Permite o monitoramento simultâneo de dois canais, sem a necessidade de trocar manualmente. Com o recurso de duplo PTT, é possível transmitir em cada canal de forma independente.
Função SOS	Quando configurado como <i>Local</i> , o rádio emite um som no próprio dispositivo. Já quando definido como <i>Remoto</i> , o som é emitido tanto no próprio rádio quanto em outros rádios dentro do alcance e na mesma frequência.
Função VOX	Ativa a transmissão de áudio automaticamente ao detectar voz, eliminando a necessidade de pressionar o botão PTT. *Função indicada para uso com fone de ouvido.
Função SCAN	Com a função ativa, o rádio realiza uma varredura automática por todos os canais até localizar um canal que esteja em operação (com áudio ou sinal ativo).
Função Chamada	É possível enviar um sinal sonoro para outros rádios configurados na mesma frequência e subcanal, servindo como alerta para solicitar que outro usuário responda.
Bloqueio de teclado	Permite bloquear o teclado para evitar alterações acidentais nas configurações do rádio.
Interoperabilidade	Compatível com rádios analógicos UHF de mesma faixa de frequência. Modelos FRS / GMRS. Consulte a lista no site.

Outras Informações

NCM	8517.14.10
Homologação Anatel	074132500160
Garantia	1 ano
Compatibilidade com fones	Pinagem dupla. Compatível com a linha AF 6000 . *Fone não incluso.
Conteúdo da embalagem	2× Rádios comunicadores; 2× Prendedores de cinto; 2× Baterias de íon-lítio; 1× Manual do usuário; 1× Fonte de alimentação; 1× Cabo de carregamento USB-C em Y; 4× Parafusos de fixação.

Frequências de operação

Frequência MHz	Canal	Frequência MHz	Canal	Frequência MHz	Canal	Frequência MHz	Canal
462,5625	1	462,6250	6	462,6875	11	467,6000	17
462,5750	2	462,6375	7	462,7000	12	467,6125	18
462,5875	3	462,6500	8	462,7125	13	467,6250	19
462,6000	4	462,6625	9	467,5625	14	467,6375	20
462,6125	5	462,6750	10	467,5750	15	467,6500	21
				467,5875	16	467,6625	22

Produto

