

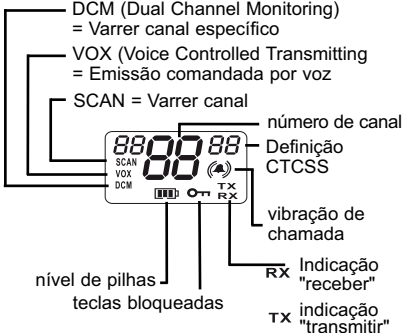
MANUAL DE UTILIZAÇÃO

INTRODUÇÃO

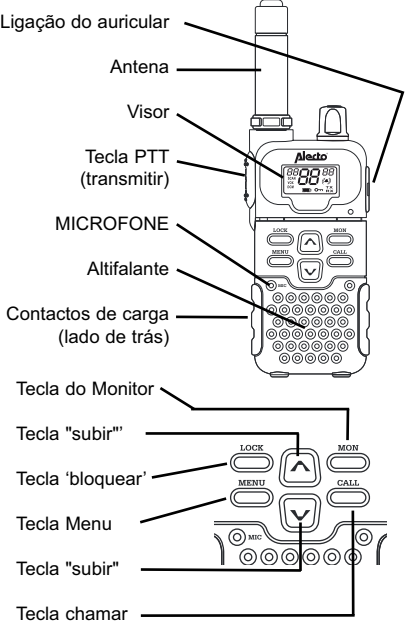
O Alecto FR-60 é um PMR-446 Walkie-Talkie Com este walkie-talkie é possível comunicar gratuitamente um com o outro, como também comunicar com outros walkie-talkies (Alecto) desde que satisfaçam a norma PMR-446. O Alecto FR-60 satisfaz as condições e funcionalidades essenciais como descrito na directiva europeia 1999/5/CE. A declaração de conformidade está disponível no website www.alecto.info



FUNÇÕES DO VISOR



FUNÇÕES

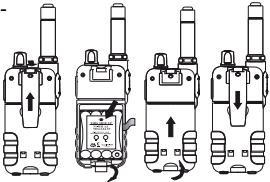


INSTALAÇÃO

ALIMENTAÇÃO

O FR-60 é alimentado através do cartucho de pilhas recarregáveis de NiMH, formato de 4x AAA, voltagem de 4,8V ou através de 4 pilhas AAA (não incluídas.). No caso de colocar pilhas recarregáveis, deve colocá-las com carregador específico. A estação de carga que é fornecida com o FR-60, apenas é apropriada para carregar o cartucho de pilhas juntamente fornecidas.

- 1 Remova primeiro o clip do cinto carregando a patilha de fixação para trás e o clip do cinto para cima fora do walkie-talkie.
- 2 Agora abra o compartimento das pilhas soltando a patilha no lado de baixo, agora pode remover a tampa das pilhas.
- 3 Coloque o cartucho de pilhas ou as pilhas do modo indicado. Tenha atenção com a polaridade (+ e -).
4. Feche o compartimento das pilhas e coloque o clip do cinto de volta no walkie-talkie.



CARREGADOR:

Coloque o adaptador na tomada de 230V 50Hz e coloque os walkie-talkies na estação de carga para carregar as pilhas, então as luzes de carga acendem a vermelho.

CARREGAR:

O carregamento das unidades FR-60 é temporizado. Logo que coloque os walkie-talkies no carregador, a luz vermelha acende e o cartucho de pilhas é carregado. Quando a luz verde acender o período de carregar terminou e o cartucho de pilhas está carregado. Nem tem que esperar que a luz verde acenda, só que então as pilhas podem ainda não estar completamente carregadas. Sempre que colocar de volta (mesmo que as pilhas ainda tenham carga) o circuito do temporizador recomeça. Como a corrente de carregamento está limitada electronicamente, não há o perigo de sobrecarregar.

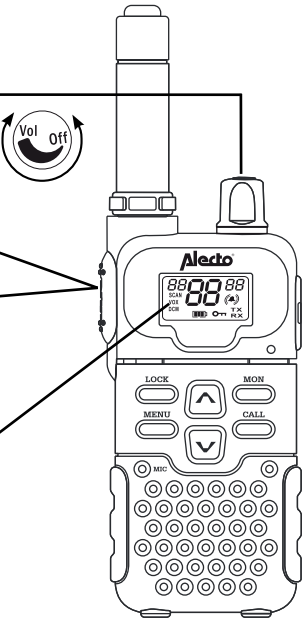
Atenção: Se utilizar pilhas AAA soltas, os walkie-talkies podem ser colocados no carregador. Só que as luzes de carregar não acendem e as pilhas não são carregadas. Também se utilizar pilhas AAA não recarregáveis, os walkie-talkies podem ser colocados no carregador.

AURICULAR:

No lado direito do FR-60, por trás da tampa de borracha, encontra-se a tomada para a ficha de 2,5mm.

UTILIZAÇÃO DIRECTA

Activar/desactivar regulação de volume
rode o regulador de volume um pouco para a direita para activar o FR-60 e regule o volume correcto, rode o regulador de volume completamente para a esquerda para desactivar o FR-60



Transmitir:
prima a tecla **PTT** (falar) para transmitir

Receber:
solte a tecla **PTT** para receber

Chamar:
prima pouco tempo a tecla **CALL** para enviar um tom de chamada

Luz de fundo:
Cada vez que premir uma tecla de função a luz de fundo acende. Esta luz apaga automaticamente após 6 segundos se nenhuma tecla de função for carregada.

PTT: Push To Talk = premir para falar

FUNÇÕES EXTRA

FUNÇÃO VOX:
Com uma função (VOX = Voice Activated Transmission) activada, o FR-60 começa a transmitir logo que fale para o microfone.

Activar/desactivar função VOX:

1. prima 3 x a tecla **MON**, a palavra 'VOX' acende
2. use as teclas **UP** e **DOWN** para regular a sensibilidade de activação ('OF' é desligado, '1' é menos sensível, '3' o mais sensível)
3. prima a tecla **PTT** para confirmar

Use de preferência esta função em combinação com auricular.

ESCUTAR CANAL: (monitorizar)
Nesta função desactiva a supressão do ruído o que lhe permite escutar também os emissores fracos no canal.

Activar/desactivar função MONITOR:

1. prima 2 segundos a tecla **MON**, a supressão do ruído é desactivada e pode escutar o canal
2. prima a tecla **MON** para voltar a activar a supressão de ruído

VARRER CANAIS:

Com a função de varrer são sucessivamente escutados todos os canais.

1. prima no mínimo 1 segundo em simultâneo as teclas **MON** e **PTT**, para iniciar varrer
- prima a tecla **MON** para continuar a varrer caso num canal apenas receba ruído
- prima a tecla **PTT** para num canal parado varrer todos os subcanais
- prima a tecla **PTT** para terminar varrer

VARRER CANAIS ESPECÍFICOS:

Isto permite escutar o actual canal definido e um 2º canal:

1. prima 8x a tecla **MON**, **DCM** aparece no visor
2. com as teclas **UP** ou **DOWN** seleccione o segundo canal (seleccione 'OF' para parar vigiar dois canais)
3. prima a tecla **PTT** para confirmar

CRONÓMETRO:

1. prima 2 segundos a tecla **MON**, aparece o cronómetro.
2. prima a tecla **UP** para activar o contra-relógio, prima novamente a tecla **UP** para intervalo. Prima a tecla **DOWN** para colocar a zero o contra-relógio.
3. prima 2 segundos a tecla **MON**, para voltar para o menu normal.

BIP-ROGER:

No caso desta função estar activada, ouve na recepção um duplo bip logo que pára de transmitir. Assim o receptor sabe que pode falar de volta.

Activar/desactivar Bip-Roger:

1. prima 6x a tecla **MON**, 'ON' ou 'OF' pica no visor
2. prima a tecla **UP** para activar a função ('ON' no visor) ou prima a tecla **DOWN** para desactivar a função ('OF' no visor)
3. prima a tecla **PTT** para confirmar




TOM DE TECLAS:

Tom de teclas são tons que tocam quando prime uma tecla. Pode activar ou desactivar os tons do seguinte modo:




1. prima 7x vezes a tecla **MON**, 'ON' ou 'OF' pisca no visor
2. prima a tecla **UP** para activar a função ('ON' no visor) ou prima a tecla **DOWN** para desactivar a função ('OF' no visor)
3. prima a tecla **PTT** para confirmar

DEFINIÇÕES

ALTERAR CANAL DE EMISSÃO/RECEPÇÃO:

- prima 1x a tecla  a indicação de canal fica a piscar
- prima a tecla  ou  para seleccionar canal desejado
- prima a tecla **PTT** para confirmar

ALTERAR SUBCANAL (CTCSS):




- prima 2x a tecla  a indicação de subcanal fica a piscar
- use as teclas  ou  para sintonizar o subcanal (1-38) desejado ou desligue esta função seleccionando o subcanal 0
- prima a tecla **PTT** para confirmar

Tenha em atenção que equipamento do seu parceiro de conversa terá que ter definido o mesmo subcanal.

Explicação de subcanal. (código CTCSS):
Continuous Tone Controlled Squelch System é um código de tom adicionado à emissão. Este código de tom não é audível.
Apenas se o código de tom do emissor corresponder com o código de tom do receptor, o receptor reproduzirá o sinal. Isto permite-lhe evitar ser perturbado por outros emissores/receptores PMR-446 que comunicam no mesmo canal.

ALTERAR TOM DE CHAMADA:





Pode ser feita uma selecção entre 5 tons e 'sem tom':

- prima 4x a tecla , '1CA' pisca no visor
- use as teclas  ou  para alterar o tom de chamada, para alterar o tom de chamada, o tom é emitido pelo altifalante para controlo)
- prima a tecla **PTT** para confirmar




No caso de escolher a opção 'OF', pode ainda emitir um tom de chamada (tom-1) mas esse não é reproduzido no seu walkie-talkie.



VIBRAÇÃO DE CHAMADA

O FR-60 tem vibração.:

- prima 5x vezes a tecla , 'oN' ou 'oF' pisca no visor Icone  aparece no visor.
- use as teclas  ou  para alterar o alarme, como indicação o FR-60 vibra ('OF' = vibração desactivada')
- prima a tecla **PTT** para confirmar

BLOQUEIO DAS TECLAS:

Se o bloqueio das teclas estiver activado, as teclas ,  e  ficam bloqueadas.

- prima a tecla  2 segundos até 'o-' aparecer no visor
- prima de novo 2 segundos a tecla  para desbloquear as teclas

DICAS

GERAL:

O FR-60 é um emissor/receptor que funciona com ondas de rádio na banda de 446 MHz. A passagem de sinal pode ser interrompida por influências externas como por exemplo outros walkie-talkies, emissores, telefones portáteis, etc. Se o seu walkie-talkie provocar ou receber interferência, por vezes a solução é mudar de canal.

O uso deste walkie-talkie é permitido em todos os países da UE. Se pretender levar FR-60 para fora de países da UE, informe-se primeiro das restrições do uso do PMR446 nesse país.



Tenha em atenção que o sinal do seu FR-60 também será recebido por outros walkie-talkies ou receptores diferentes do seu.

Não permitido seja de que modo for fazer alterações à electrónica ou à antena do FR-60. A assistência apenas pode ser efectuada por técnicos qualificados.

Durante mau tempo nunca use o FR-60 no exterior.

ALIMENTAÇÃO

O símbolo da pilha no visor indica a carga das pilhas colocadas.

-  pilhas cheias
-  pilhas com 1/3 da carga, s.f.f. carregue ou substitua

Os cartuchos de pilhas juntamente fornecidos apenas podem ser carregados colocando o FR-60 no carregador juntamente fornecido: Tenha o cuidado de desligar o walkie-talkie antes de o colocar no carregador.

Pilhas soltas devem ser carregadas no carregador específico.

As pilhas não recarregáveis devem ser substituídas.

LIGAÇÃO DE RÁDIO

O alcance do FR-60 é de 7 km. Isto é alcançado consoante a presença de edifícios altos, alta tensão e cabos suspensos. Um alcance ótimo é alcançado caso o walkie-talkie tenha o espaço livre até ao receptor.

CTCSS:


Um equipamento que não tenha activo o CTCSS pode receber o sinal de todos os outros equipamentos que estejam a emitir no mesmo canal. Apenas consegue responder se tiver o mesmo código CTCSS definido que o outro equipamento.

MANUTENÇÃO:

- Limpe o FR-60 apenas com um pano pouco húmido.
- Nunca coloque o walkie-talkie exposto à luz directa do sol ou num ambiente húmido.
- Evite que água e/ou areia entre para o FR-60.
- No caso de surgir uma avaria, controle primeiro o funcionamento do FR-60 noutra local.

AMBIENTE:

- Se se desfizer do walkie-talkie, coloque-o no Electrão ou devolva-o ao fornecedor. Ele cuidará dum tratamento amigo do ambiente.
- As pilhas esgotadas podem ser colocadas no Pilhão ou podem ser entregues no fornecedor deste walkie-talkie.
- Nunca deite pilhas vazias ou baterias esgotadas para o lixo doméstico.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Frequência de trabalho:	446,00625 MHz a 446,09375 MHz
Limite do canal:	12,5 KHz
Potência de saída	(TX) 0,5W
Alimentação walkie-talkie:	4x 1,2V pilhas recarregáveis, formato AAA
Saída carregador:	9Vcc / 300mA através de adaptador
Tomada auricular:	estéreo de 2,5 mm
Alcance:	até 7 km
Duração:	transmitir: 2,5 uur em espera: 2 dias
Peso walkie-talkie:	160 gr. (incl. bateria)
Dimensões:	120(170) x 50 x 30mm
Em conformidade com:	NE 300 296-2 V1.1.1 NE 301 489-5 V1.3.1 NE 60065:2002

TABELA DE AVARIAS

Não faz nada:

- pilhas vazias, carregar ou substituir

Sem ou com má recepção:

- pilhas fracas ou vazias, carregar
- definição de canal ou subcanal mal definido (o emissor e o receptor devem ambos estar definidos para o mesmo canal e mesmo subcanal)
- a distância entre emissor e receptor é demasiado grande, reduza a distância

Ruído e outros ruídos parasitários:

- presença de outro emissor, mude de canal
- avaria devido a outros aparelhos, desligue os outros aparelhos (se possível)

Tom muito agudo:

- O emissor está demasiado perto do receptor ou o volume do receptor está demasiado elevado, aumente a distância ou reduza o volume

No caso disto não resolver a avaria, tire as pilhas do walkie-talkie e coloque-as de volta após alguns minutos. No caso da avaria ainda não estar resolvida, entre em contacto com o serviço de assistência Alecto, no número de telefone: +31 (0)73 6411 355.

CERTIFICADO DE GARANTIA

O seu Alecto FR-60 tem uma garantia de 24 MESES após a data de compra. Durante esse período, garantimos a reparação gratuita de defeitos que surjam devido a falhas materiais ou da construção. Sujeito à avaliação final do importador.

O QUE FAZER:

Se detectar um defeito, consulte primeiro o manual de utilização. Se este não apresentar a solução, contacte o fornecedor deste equipamento ou a assistência da Alecto (telefone: + 31 (0)73 6411 355).

A GARANTIA CESSA:

No caso de utilização inadequada, ligações erradas, pilhas mal colocadas e/ou a verter, utilização de componentes e acessórios não originais, negligência e defeitos que resultem de humidade, fogo, submersão, raios e forças da natureza. Alterações não autorizadas e/ou reparações feitas por terceiros. Transporte incorrecto do aparelho sem a embalagem apropriada e caso o aparelho não seja acompanhado do certificado de garantia e da prova de compra. Pilhas e antena não estão incluídas na garantia. Está excluída qualquer responsabilidade por eventuais danos resultantes.

Nome:

Endereço:

Código Postal:



Local:

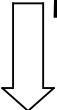
Tel:


Guarde aqui o talão de compra

Service


Help








Aziëlaan 12
's-Hertogenbosch



WWW.HESDO-SERVICE.NL
INFO@HESDO-SERVICE.NL



+31 (0) 73 6411 355

ver1.6

