

Telemóvel MM245
Guia rápido do utilizador

Nota: o telefone opera em GSM 850/900/1800/1900 MHz. Rede WCDMA 900/2100 MHz. Banda LTE: 1/3/7/8/20 MHz. Antes de ligar, deve inserir pelo menos um cartão SIM corretamente.

1 INÍCIO

Este Manual do Utilizador foi publicado pelo fabricante. As correções e correções resultantes de erros, imprecisões nas informações atuais e melhorias no telefone ou no software podem ser feitas sem aviso prévio, mas serão incluídas nas versões mais recentes do manual do utilizador. Mais informações e assistências podem ser obtidas visitando o site: www.maxcom.pl. O fabricante reserva-se todos os direitos sobre o conteúdo deste manual.

Os direitos de autor e as marcas registadas mencionados neste documento permanecem propriedade dos seus respetivos titulares. É proibido copiar, transmitir, armazenar ou distribuir todo ou parte de materiais protegidos por direitos de autor sem consentimento prévio por escrito.

2 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Ecrã a cores: 2.8" 320x240
- Teclas grandes retroiluminadas
- Números de marcação rápida (2+9)
- Menu Simples
- Função mãos-livres
- Lista Telefónica – 2000 entradas
- Função de envio e receção de SMS e MMS
- Rádio FM, gravador de voz, leitor de ficheiros áudio (MP3 / WAV / AMR)
- Leitor de Vídeo (MP4 / AVI / 3GP)
- Lanterna, calculadora, despertador
- RAM + ROM: 48MB+128MB
- Dual SIM: Nano SIM + Nano SIM
- Suporte para cartão memória até 64GB
- Bateria 1000 mAh
- Peso do aparelho com bateria: 110g
- Dimensões: 133x57x12.3

3 CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Telemóvel
- Carregador
- Cabo USB
- Bateria
- Guia rápido do utilizador
- Cartão de Garantia

Nota: recomenda-se guardar a embalagem, pode ser útil para um possível transporte. Guarde o recibo, é parte integrante da garantia.

4 ACESSÓRIOS

Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios recomendados pelo fabricante deste telefone. Verifique quais os acessórios disponíveis no seu vendedor.

5 TERMOS DE UTILIZAÇÃO E SEGURANÇA

Nota: Leia as seguintes regras para minimizar o risco de utilização indevida do seu telefone.

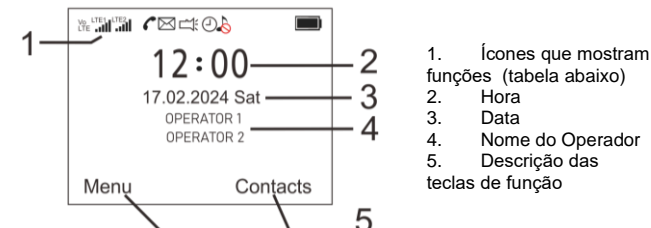
- UTILIZAÇÃO:** o telefone emite um campo eletromagnético que pode ter um impacto negativo noutros dispositivos eletrónicos, incluindo equipamento médico.
- Não deve utilizar o telefone em áreas onde é proibido, p.e. em hospitais, aviões, postos de abastecimento de combustível ou perto de materiais inflamáveis. Utilizar o telefone nestes locais pode expor outras pessoas ao perigo.

- Não utilize o seu telefone sem o kit apropriado enquanto conduz.
- O dispositivo e os seus acessórios podem conter peças pequenas. Mantenha o telefone e os seus componentes fora do alcance das crianças.
- SERVIÇO:** não faça você mesmo quaisquer reparações ou modificações, quaisquer falhas devem ser removidas por um serviço qualificado.
- LIMPEZA:** o telefone não deve ser limpo com substâncias químicas ou corrosivas.
- LANTERNA:** não olhe diretamente para o feixe de luz.
- APARELHO AUDITIVO:** se o utilizador tiver aparelho auditivo, ajuste cuidadosamente o volume do telefone e ajuste a sensibilidade do aparelho auditivo de forma adequada.
- EQUIPAMENTO MÉDICO ELECTRÓNICO:** o seu telefone é um transmissor de rádio que pode interferir com o funcionamento de equipamentos médicos eletrónicos ou implantes, tais como aparelhos auditivos, pacemakers, bombas de insulina, etc. Recomenda-se manter uma distância mínima de 15 cm entre o telefone e o implante. Poderá consultar o seu médico ou os fabricantes deste tipo de equipamento sobre este assunto.

- EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS:** Para evitar o risco de desmagnetização, não deixe os aparelhos eléctricos perto do telefone durante longos períodos de tempo.
- RESISTÊNCIA À ÁGUA:** O telefone não é à prova de água. Por favor, mantenha-o em local seco.
- À PROVA DE POEIRA:** o telefone não é à prova de pó, não utilize o telefone num ambiente com muito pó.
- VISOR:** evite exercer demasiada pressão sobre o visor LCD e utilizar ferramentas pontiagudas, pois pode danificá-lo.
- Não provoque curto-circuito nos terminais da bateria com objetos metálicos, pois pode resultar numa explosão..
- O dispositivo não deve ser exposto a temperaturas baixas ou altas, luz solar direta ou humidade elevada. O dispositivo não deve ser colocado perto de uma instalação de aquecimento, p.e. um radiador, fogareiro, forno, recuperador de calor para aquecimento central, lareira, grelhador, etc.

- Proteja a sua audição!
A exposição prolongada a sons altos pode causar danos na sua audição. Ouça música num nível moderado e não segure o dispositivo junto ao ouvido ao utilizar o altifalante..
- Se o dispositivo não funcionar corretamente, leve-o para reparação no centro de assistência autorizado mais próximo ou apresente uma reclamação junto do vendedor. O fabricante não se responsabiliza por defeitos causados pelo utilizador em resultado de utilização indevida ou não cumprimento das instruções de operação.

6 DESCRIÇÃO DO VISOR



	Sinal de rede		Sem cartão SIM / erro de Cartão SIM
	Sem serviços		Sem cobertura
VoLTE	Serviço VoLTE ativo	LTE	Cobertura LTE
3G / G	Cobertura 3G / 2G		Modo Voo

	Nova SMS / MMS		Chamada perdida
	Apenas Vibração (perfil reunião)		Silenciado (perfil silencioso)
	Alarme ativo		Roaming ativo
	Perfil ativo "Exterior"		Encaminhamento de chamadas ativado
	Bateria cheia		Bateria descarregada
Os ícones podem variar consoante a versão do software		* O ícone R surge também no roaming nacional quando o assinante utiliza a rede de outro operador	

7 DESCRIÇÃO DO TELEFONE



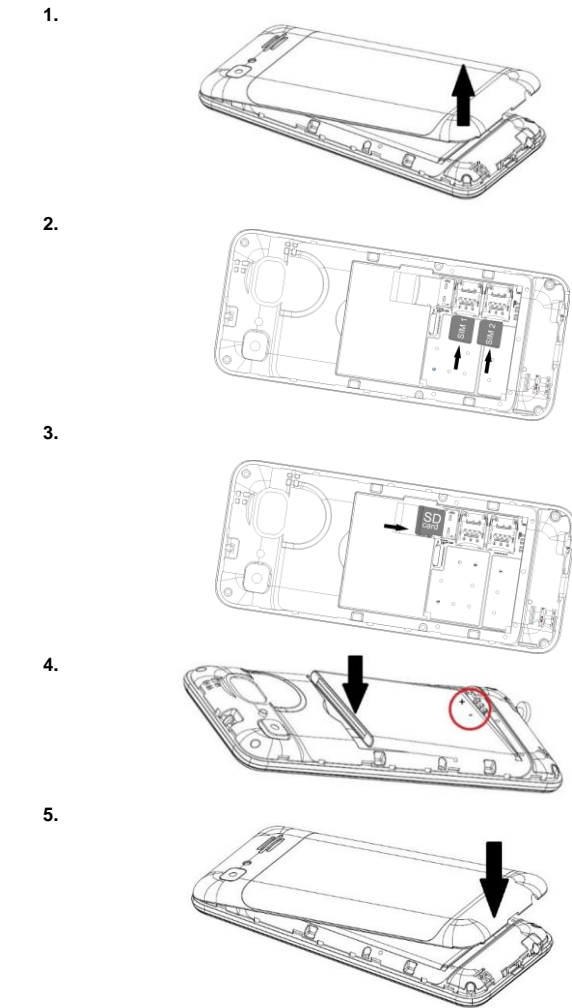
1	Altifalante de chamada	Ativo durante conversas
2	Visor	Exibe os processos em curso no telefone em tempo real
3	Tecla de navegação para cima	Para mover para cima/atalho para a câmara
4	Tecla OK	Em modo de espera: OK - menu principal, No Menu: Prima OK para selecionar o item destacado, Câmera: pressione OK para tirar fotografia/gravar vídeo.
5	Tecla de função esquerda	Executa as tarefas descritas no canto inferior esquerdo do ecrã
6	Tecla de função direita	Executa as tarefas descritas no canto inferior direito do ecrã
7	Auscultador verde	Atender chamadas recebidas / registo de chamadas

8	Auscultador vermelho	Prima: rejeitar/desligar chamadas, sair para o ambiente de trabalho, Pressione e mantenha pressionado: ligar/desligar o telefone.
9	Tecla de navegação para esquerda	Para navegar para a esquerda/definições de atalho
10	Tecla de navegação para a direita	Para navegar para a direita/atalho para perfis
11	Tecla de navegação para baixo	Para navegar para baixo/atalho para o leitor de áudio
12	Teclado Numérico	Permite introduzir números/caracteres. Tecla 1 – prima sem soltar para ligar para o correio de voz. Tecla 2+9 – prima sem soltar para ligar para um número de marcação rápida previamente programado.
13	Microfone	
14	Tecla *	Pressionar durante a edição do texto permite o acesso a caracteres especiais
15	Tecla 0	Pressione e mantenha pressionado para ligar/desligar a lanterna
16	Tecla #	Premir durante a edição do texto permite alterar o teclado de entrada. Prima sem soltar para alterar rapidamente o perfil, ou seja, normal/silencioso/reunião.
17	Abrir a tampa da bateria	
18	Suporte de cordão	Permite montar um cordão
19	Diodo LED	Diodo LED a emitir luz branca
20	Câmara	Permite tirar fotografias, vídeos
21	Altifalante	Ativo para multimédia/toques
22	Tampa da bateria	
23	Tomada USB-C	Permite carregar a bateria do telefone e ligá-lo a um computador através de um cabo USB-C
24	Entrada Jack de 3,5 mm	Permite conectar um auricular

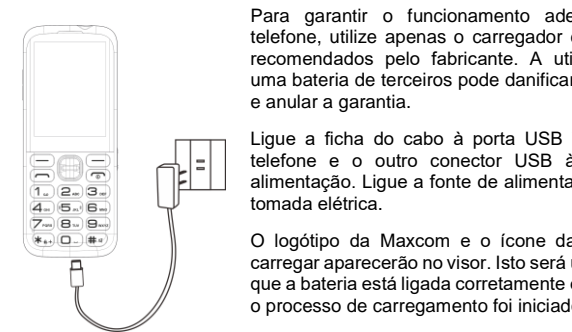
8 PREPARAR O SEU TELEFONE

8.1 INSTALAÇÃO DO CARTÃO SIM, CARTÃO SD E BATERIA

O telefone suporta dois cartões nano SIM (4FF). A utilização de outros cartões SIM pode danificar o cartão ou o telefone. Receberá um cartão SIM da sua operadora. Mantenha o cartão SIM fora do alcance das crianças. Qualquer arranhão ou dobra pode facilmente danificar o cartão SIM, por isso tenha especial cuidado ao inseri-lo, removê-lo e armazená-lo. **Nota:** Não insira nem retire o cartão SIM enquanto o telefone estiver ligado ao carregador. Antes de remover a bateria do telefone, certifique-se de que o telefone está desligado. Insira o cartão SIM na ranhura com os conectores banhados a ouro virados para baixo, instale opcionalmente o segundo cartão SIM ou um cartão de memória microSD. Instale a bateria. Veja os desenhos abaixo:



8.2 LIGAÇÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CARREGAMENTO DA BATERIA



Para garantir o funcionamento adequado do telefone, utilize apenas o carregador e a bateria recomendados pelo fabricante. A utilização de uma bateria de terceiros pode danificar o telefone e anular a garantia.

Ligue a ficha do cabo à porta USB Type-C do telefone e o outro conector USB à fonte de alimentação. Ligue a fonte de alimentação a uma tomada elétrica.

O logótipo da Maxcom e o ícone da bateria a carregar aparecerão no visor. Isto será um sinal de que a bateria está ligada corretamente e, portanto, o processo de carregamento foi iniciado.

Quando a bateria estiver carregada, a mensagem "Carregamento concluído" aparecerá no visor e o ícone que mostra o nível de carga da bateria deixará de piscar na barra de notificações.

Se a bateria estiver descarregada, o telefone desliga-se automaticamente. Não deixe a bateria descarregada durante muito tempo, caso contrário poderá afetar negativamente a sua qualidade e vida útil.

Atenção! Para não danificar a bateria e o telefone, deve: verificar se a bateria está bem instalada antes de carregar e não remover a bateria durante o processo de carregamento. Em caso de descarga prolongada, após ligar a bateria para carregar, aguarde alguns minutos antes de ligar o telefone. A bateria não deve ser armazenada perto de fontes de calor. O sobreaquecimento pode causar danos físicos na bateria.

Atenção! A tomada elétrica deve estar localizada perto do dispositivo e ser facilmente acessível.

A potência fornecida pelo carregador deve estar entre um mínimo de 0,75 W exigido pelo dispositivo de rádio e um máximo de 10 W para atingir a velocidade máxima de carregamento.

8.2.1 AVISO DE BATERIA FRACA

Quando a bateria estiver fraca, o telefone irá alertá-lo para a necessidade de se ligar para carregar com a mensagem "Bateria fraca" e com um sinal acústico (caso os sons de aviso tenham sido ativados no perfil). Para desativar/ativar o som de aviso, aceda a: MENU>Definições>Perfis>Opções>Definições>Outros toques de alerta>Alerta de bateria fraca.

9 LIGAR E DESLIGAR O TELEFONE

Para ligar o telefone, pressione e mantenha pressionada a tecla vermelha do aparelho. Passado um tempo, o visor deverá acender. Após ligar, o ecrã mostrará um campo para a inserção do código PIN (caso a segurança do cartão SIM esteja ativada). Depois de ligar, o telefone procura automaticamente a rede. Se o telefone detetar uma rede autorizada, o símbolo de intensidade do sinal aparece no ecrã. Se a rede não for encontrada, só poderá fazer chamadas de emergência ou utilizar funções que não sejam de comunicação.

Para desligar o telefone, pressione e mantenha pressionada a tecla vermelha do aparelho e confirme pressionando a tecla OK.

10 CÓDIGOS DE SEGURANÇA

10.1 CÓDIGO PIN

Este é o código de identificação privado do seu cartão SIM e é fornecido pelo seu operador. O código PIN2 é fornecido pela operadora juntamente com os cartões SIM. Alguns cartões SIM não suportam este código. A introdução do código PIN incorreto 3 vezes consecutivas bloqueará o cartão SIM. Pode ser desbloqueado usando o código PUK. Para mais informações sobre este assunto, contacte a sua operadora de rede.

10.2 BLOQUEIO DO TELEFONE

O código de bloqueio do telefone impede que outras pessoas utilizem o seu telefone sem autorização (o código do telefone original é 1234). Utilizando o código do seu telefone, pode impedir que outras pessoas utilizem as definições selecionadas no seu telefone.

11 BLOQUEIO DO TECLADO

Para bloquear/desbloquear o teclado, prima a tecla de função esquerda (MENU/Desbloquear) e, em seguida, *. Durante uma chamada recebida, não é necessário desbloquear o teclado.

11.1 BLOQUEIO AUTOMÁTICO DO TECLADO

Para ativar o bloqueio automático do teclado, seleccione: MENU > Definições > Segurança > Bloqueio automático.

De seguida, seleccione o período de inatividade após o qual o teclado será bloqueado automaticamente e confirme a posição selecionada com a tecla de função esquerda "OK" ou a tecla OK.

12 INSERIR TEXTO

Para escrever um texto, prima a tecla apropriada até que a letra pretendida seja apresentada.

Barra de espaço – pressione a tecla 0.

Ponto final, vírgula e outros caracteres – pressione a tecla 1 várias vezes.

Para introduzir um símbolo ou caractere especial, prima *.

Pode alterar o método de introdução premindo a tecla #. Estão disponíveis:

- Abc – depois do ponto uma letra maiúscula ,
- abc – letras minúsculas ,
- ABC – letras maiúsculas ,
- 123 – dígitos.

13 FAZER CHAMADAS

Em modo de espera, introduza o número de telefone para o qual pretende ligar.

Prima a tecla de função direita "Apagar" para apagar os dados inválidos introduzidos.

Depois de introduzir o número correto, pressione o auscultador verde para efetuar uma chamada.

1. Marcação de extensões.

Algumas extensões não podem ser acedidas diretamente e é necessário primeiro ligar para a central telefónica ou para o ramal e depois marcar o número da extensão.

2. Fazer uma chamada internacional.

Para chamadas internacionais, deve introduzir "00" ou "+" antes do número.

Para introduzir "+" utilize a tecla "*".

3. Marcação de um número da lista telefónica .

Entre em Contatos através do Menu, utilize as teclas de navegação Para cima/Para baixo para encontrar um contato ou introduza parte do nome que procura. Pressione o auscultador verde .

4. Marcação de um número do histórico de chamadas.

Entre no registo de chamadas (prima o auscultador verde no modo de espera ou entre através do menu), utilize as teclas de navegação para cima/para baixo para selecionar o contato pretendido. Pressione o auscultador verde .

5. Marcação rápida – teclas 2+9.

No modo de espera, prima e mantenha premida a tecla apropriada para efectuar uma chamada.

13.1 ATENDER CHAMADAS

Para atender uma chamada, pressione o auscultador verde.

Para rejeitar uma chamada recebida, prima o auscultador vermelho.

14 NÚMERO DE EMERGÊNCIA

Pode marcar diretamente o número do serviço de emergência 112 sem cartão SIM. O número 112 é o Número Europeu de Emergência .

15 GRAVAR CONTATOS

Em modo de espera, seleccione o número pretendido (ou seleccione na lista de chamadas) > prima a tecla Opções > Adicionar aos contactos, prima OK, seleccione onde pretende gravar (como um novo contato ou adicione o número a um contato existente), seleccione a memória (Telefone ou SIM) e introduza o nome do contato > Gravar.

Se optou por gravar o contato no seu telefone, pode adicionar uma fotografia, um número adicional ou alterar o toque.

16 MARCAÇÃO SIMPLES

Para atribuir um número a uma tecla, no Menu seleccione:

Contatos > Opções > Outros > Marcação rápida > OK.

Seleccione a que tecla pretende atribuir um número e prima Opções > Editar.

Introduza o número ou seleccione um número da sua lista de contatos e prima OK para guardar.

17 MENSAGENS SMS E MMS

O telefone permite enviar e receber mensagens de texto SMS e mensagens multimédia MMS. Quando o ícone aparece no ecrã, significa que existe pelo menos uma mensagem não lida.

Para ler a mensagem, seleccione Menu > Mensagens > Caixa de entrada no modo de espera. Quando a sua caixa de entrada estiver cheia, verá uma mensagem a informar que a sua memória de mensagens está cheia. Apague as mensagens da sua caixa de entrada para resolver o problema.

17.1 ESCREVER E ENVIAR MENSAGENS

- No Menu, seleccione Mensagens,
- Seleccione Escrever mensagem > Novo SMS ou MMS > OK,
- Adicione um contato da lista telefónica ou introduza o número pretendido,
- Pressione a tecla Para baixo para ir para a entrada de mensagens, digite a sua mensagem,
- Prima a tecla OK ou Opções > Enviar.

Caso pretenda enviar uma mensagem a várias pessoas, ao digitar o número, adicione outro número após ponto e vírgula ou adicione números guardados na agenda.

Para guardar a mensagem, prima Opções > Guardar como rascunho (a mensagem será guardada na pasta Rascunhos).

Prima Opções > Adicionar para introduzir informações sobre um contato guardado na lista telefónica, adicionar uma fotografia, adicionar um emoticon, introduzir um modelo, etc.

17.2 LER E RESPONDER

Quando o ícone da mensagem não lida aparecer no visor ou pretender ler as mensagens recebidas, seleccione no Menu:

Mensagens > Caixa de entrada > Procurar a mensagem pretendida

Pressione a tecla Opções :

- Responder – enviar uma mensagem SMS/MMS ao remetente,
- Apagar – apaga a mensagem atual,
- Apagar tudo – apaga todas as mensagens da caixa de entrada,
- Telefonar – fazer uma chamada para o remetente,
- Bloquear – bloqueia a possibilidade de eliminação da mensagem,
- Mover – alterar o local onde as mensagens são armazenadas,
- Marcar – capacidade de marcar mensagens selecionadas,
- Classificar – altera a categoria de classificação da mensagem,
- Exportar SMS – capacidade de exportar mensagens para outra pasta,
- Adicionar remetente a – capacidade de adicionar um remetente à lista telefónica,
- Apagar números repetidos – seleccionar e apagar mensagens de um remetente,
- Adicionar à lista negra – a capacidade de adicionar um número à lista negra, o que resultará no bloqueio de chamadas e mensagens de texto para esse número de telefone.

17.2.1 CONFIGURAÇÕES DE MENSAGEM

Entre no Menu e seleccione: Mensagens > Opções > Definições > SMS / MMS.

As opções disponíveis são: centro de mensagens, importância da mensagem, ligar/desligar, relatórios de entrega, ativar/desativar guardar mensagens enviadas, escolher onde guardar mensagens, etc.

18 CORREIO DE VOZ

O correio de voz é um serviço de operadora que nos permite deixar gravações de voz quando alguém não consegue entrar em contacto conosco. Para saber mais, contate a sua operadora. Pode receber o seu número de correio de voz do seu fornecedor de serviços. Seleccione o número: Menu > Mensagens > Servidor de correio de voz > tecla OK e introduza o número do correio de voz.

Após manter pressionada a tecla 1 do teclado em modo de espera, o correio de voz será ativado.

19 IDIOMA

Menu > Definições > Definições do telefone > Definições de idioma > Idioma de visualização.

Permite alterar o idioma do menu do telefone. Se definir acidentalmente um idioma estrangeiro, para mudar para o idioma correto, em modo de espera pressione a tecla Esquerda > Baixo > OK > Baixo > OK > Baixo > OK > tecla Esquerda. Em seguida, seleccione o idioma correto e prima OK.

20 LISTA NEGRA

Menu > Definições > Segurança > Lista negra > Definições da lista negra::

- Interceção de chamadas de áudio,
- Interceção de mensagens.

Quando a opção é ativada e os números são adicionados à lista negra, o telefone rejeita automaticamente as chamadas e/ou mensagens de texto dos números introduzidos na lista.

Para adicionar rapidamente um número à lista negra, seleccione o número pretendido no registo de chamadas e prima Opções > Adicionar à lista negra. Para verificar quais os números que estão na lista negra, seleccione:

Menu > Definições > Segurança > Lista negra > Lista negra.

Para remover um número da lista negra, seleccione um determinado número em Lista negra > Opções > Apagar.

21 MODO DE VOO

Para ativar/desativar o modo de Avião (serviços de rede móvel desativados), seleccione:

Menu > Definições > Definições de chamada > Dual SIM > Modo de espera > Modo de voo.

22 DUAL SIM

Menu > Definições > Definições de chamada > Dual SIM.

Pode escolher quais os cartões que devem estar ativos, o nome do cartão SIM e qual o cartão SIM que deve ser configurado para responder por defeito.

23 CÂMERA

Para tirar uma fotografia, prima a tecla OK. Aumente/diminua o zoom utilizando as teclas de navegação para cima/para cima e para baixo .

Para mudar para vídeo, pressione a tecla esquerda e seleccione "Modo DV".

Para ver as fotos tiradas seleccione: Menu > Multimédia > Imagem.

O visualizador de fotografias permite reproduzir ficheiros de imagem guardados nos formatos png e jpg.

Para abrir a imagem, pressione a tecla OK. A navegação pelas próximas imagens é feita através das teclas de navegação para cima/baixo/esquerda/direita.

24 RÁDIO FM

Menu > Multimedia > Rádio FM.

Para ligar/desligar o rádio, pressione a tecla OK. Utilize as teclas de navegação para cima/para baixo para aumentar/diminuir o volume. Para procurar canais, prima Opções > Pesquisa automática e guarde. Depois de encontrar os canais, pode seleccionar um deles premindo Opções > Lista de canais > seleccionar um canal > Opções > Reproduzir. Para ativar a reprodução de rádio em segundo plano, prima o auscultador vermelho ou Opções > Reprodução em segundo plano. Se um auricular estiver ligado ao telefone, o rádio pode ser reproduzido pelo altifalante, para isso prima Opções > Abrir altifalante.

Atenção! A qualidade do sinal recebido depende do local onde se encontra. A receção das estações de rádio é influenciada por muitos fatores externos que podem causar má qualidade de receção, mas isto não é básico para uma reclamação sobre o produto.

25 ALARME

Menu > Aplicação > Alarme.

Pode definir e ativar até 5 despertadores. Para tal, utilize as teclas de navegação para cima/para baixo para seleccionar um item. De seguida, pressione a tecla OK. Ao editar, pode alterar o nome do despertador, a hora, o toque, o modo de repetição e o tempo de repetição. Após preencher todos os dados, confirme a ativação do despertador premindo OK. Para ativar/desativar o despertador selecionado, prima Ligar/Desligar. Quando o despertador arranca, pode desligá-lo premindo a tecla esquerda "Desligado" ou ativar a função de repetição premindo a tecla direita "Soneca" (após seleccionar esta opção, o alarme tocará após um período de tempo específico). ao editar o alarme).

Atenção! Os despertadores ativados serão acionados mesmo quando o telefone estiver desligado, se o estado da bateria permitir .

26 PERSONALIZAÇÃO DO TELEFONE

26.1 PERFIS DE SOM

Para alterar os sons, seleccione: Menu > Definições > Perfis > Opções > Definições .

Para alterar rapidamente o volume da chamada, durante uma chamada utilize as teclas Para cima/Para baixo para definir o volume de 1 a 9, as definições serão memorizadas para o futuro.

26.2 CONFIGURAR ATALHOS

Menu > Definições > Definições do telefone > Definições de atalho. Pode alterar as definições de atalho padrão para as teclas de navegação para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita.

27 ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE

Para verificar se existem atualizações, seleccione Menu > Definições > Verificar atualização.

A transmissão de dados deve estar ativada (Menu > Definições > Ligações > Serviço de dados). Se a transmissão de dados estiver ativada, o telefone pode estar constantemente ligado à Internet e verificar automaticamente se existem atualizações. Para evitar custos adicionais, recomenda-se a utilização de pacotes de dados adicionais ou tarifários disponibilizados pelo Operador.

28 INFORMAÇÃO DA BATERIA

O telefone tem uma bateria que pode ser recarregada com o carregador incluído no conjunto.

O tempo de funcionamento do telefone depende de várias condições de funcionamento. O menor tempo de trabalho é significativamente influenciado pela distância a que nos encontramos da estação retransmissora e pela duração e número de conversas. Durante o movimento, o telefone alterna constantemente entre estações retransmissoras, o que também tem um impacto significativo no tempo de funcionamento.

Após várias centenas de cargas e descargas, a bateria perde naturalmente as suas propriedades. Se notar uma perda significativa de desempenho, compre uma bateria nova.

Utilize apenas baterias recomendadas pelo fabricante. Não deixe o carregador ligado por mais de 2 a 3 dias.

Nota: Não guarde o telemóvel em locais com temperaturas muito elevadas. Isto pode ter um impacto negativo na bateria e no próprio telefone. Nunca utilize uma bateria com danos visíveis. Isto pode resultar em curto-circuito e danos no telefone. A bateria deve ser inserida de acordo com a polaridade.

Deixar a bateria em locais com temperaturas excessivamente altas ou baixas irá reduzir a sua vida útil. A bateria deve ser armazenada a uma temperatura de 15°C a 25°C. Se for inserida uma bateria fria no telefone, o telefone poderá não funcionar corretamente e existe o risco de danos.

29 INFORMAÇÃO AMBIENTAL

Nota: este aparelho está marcado de acordo com a Diretiva Europeia 2012/19/UE com o símbolo do caixote do lixo riscado.

Tal marcação informa que este equipamento, após o seu período de utilização, não pode ser descartado juntamente com outros resíduos domésticos.

Nota: este equipamento não deve ser eliminado como lixo municipal!!! O produto deverá ser descartado através de recolha seletiva em pontos preparados para o efeito.

O tratamento adequado dos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos ajuda a evitar consequências prejudiciais para a saúde humana e para o ambiente natural resultantes da presença de componentes perigosos e do armazenamento e processamento inadequados de tais equipamentos. Para viabilizar a reciclagem dos materiais utilizados na produção de embalagens de telefones, aplicar as regras de triagem de materiais estabelecidas localmente para este tipo de resíduos.

O conjunto inclui uma bateria de iões de lítio. As baterias usadas são prejudiciais para o ambiente e devem ser armazenadas num local especialmente designado, num recipiente apropriado, de acordo com os regulamentos aplicáveis. As pilhas e acumuladores não devem ser eliminados como lixo municipal, devem ser entregues num ponto de recolha.

29.1 INFORMAÇÃO AMBIENTAL

NÃO DEITE BATERIAS OU ACUMULARES PARA O FOGO!

30 INFORMAÇÃO SAR

Este modelo cumpre as diretrizes internacionais para a exposição a ondas de rádio. Este dispositivo é um transmissor e recetor de ondas de rádio. Foi concebido para não exceder os limites de exposição às ondas de rádio recomendados pelas diretrizes internacionais. Estas directrizes foram desenvolvidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem uma margem de segurança para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde. Estas orientações utilizam uma unidade de medida denominada Taxa de Absorção Específica (SAR) – absorção específica. O valor SAR é medido à potência de transmissão mais elevada, o valor real quando o dispositivo está a funcionar é geralmente inferior ao nível indicado acima. Isto porque o nível de energia do dispositivo muda automaticamente para garantir que o dispositivo utiliza apenas o mínimo necessário para se ligar à rede.

Embora possa haver diferenças nos valores SAR entre modelos de telefone e até mesmo diferentes posições de utilização, todos eles cumprem os regulamentos de níveis de radiação seguros.

A Organização Mundial de Saúde afirmou que a investigação actual demonstrou que não há necessidade de quaisquer restrições especiais à utilização de dispositivos móveis. Salienta ainda que se se quiser diminuir o impacto da radiação, deve-se limitar a duração das conversas ou usar um auricular ou um altifalante durante a conversa para não segurar o telefone junto ao corpo ou à cabeça..

Valor SAR mais elevado medido em testes		Limite
SAR - dispositivo montado na cabeça	0.371 W/kg 10g	2.0 W/kg
SAR - dispositivo no tronco (distancia 5mm)	1.109 W/kg 10g	2.0 W/kg
SAR coeficiente - dispositivo no membro (distancia 0mm)	2.999 W/kg 10g	4.0 W/kg

Os valores SAR também podem variar em função dos requisitos nacionais de relatórios e testes e da banda de frequência da rede .

31 FAIXA DE FREQUÊNCIA E POTÊNCIA MÁXIMA DO DISPOSITIVO

Sistema	faixa de frequência	Potência máxima emitida
GSM 900	880 - 915 MHz	32.21 dBm
GSM1800	1710 - 1785 MHz	29.38 dBm
WCDMA Banda I	1920 - 1980 MHz	22.39 dBm

WCDMA Banda VIII	880 - 915 MHz	22.09 dBm
LTE Banda 1	1920 - 1980 MHz	23.25 dBm
LTE Banda 3	1710 - 1785 MHz	22.14 dBm
LTE Banda 7	2500 - 2570 MHz	23.54 dBm
LTE Banda 8	880 - 915 MHz	23.19 dBm
LTE Banda 20	832 - 862 MHz	23.35 dBm
Comunicação de curto alcance	2402 - 2480 MHz	3.99 dBm
Rádio FM	87.5MHz - 108 MHz	-

31.1 CARREGADOR

A fonte de alimentação externa do telefone está em conformidade com o Regulamento da Comissão (EU) 2019/1782

ID do modelo	Travel Charger HF-0500500EU
Tensão de entrada	AC 100-240V
Frequência de entrada CA	50/60Hz
Tensão de saída	DC 5.0V
Corrente de saída	0.5A
Potência de saída	2.5W
Eficiência média durante a operação	70.6%(230V) 73.47%(115V)
Eficiência em carga baixa (10%)	-
Consumo de energia em condição sem carga	0.04W(230V) 0.06W(115V)

32 DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE EU SIMPLIFICADA

A Maxcom SA declara que o tipo de dispositivo de rádio: Telemóvel MAXCOM MM245 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE e com a Diretiva 2011/65/UE (RoHS)

O texto integral da declaração UE de conformidade está disponível no seguinte endereço Internet:

http://www.maxcom.pl/deklaracje

Nota: este manual é apenas para fins informativos. Algumas das características e opções descritas podem variar de acordo com o software e o país.

Caso seja necessário suporte técnico, recomendamos o contacto com o departamento técnico em +48 32 325 07 00 ou email serwis@maxcom.pl

Nosso website: **http://www.maxcom.pl/**

As condições de funcionamento adequadas do telefone e da bateria dependem do ambiente da rede local, do cartão SIM e da utilização do telefone.

O fabricante não se responsabiliza por quaisquer consequências causadas pela utilização incorreta, abuso ou incumprimento das instruções.

O fabricante reserva-se o direito de alterar ou introduzir alterações sem aviso prévio.

MAXCOM SA
Towarowa 23a
43-100 Tychy
Polónia
tel.: +48 32 327 70 89
www.maxcom.pl
e-mail: office@maxcom.pl

UK
CA
CE