

! INFORMAÇÕES TÉCNICAS

MODELOS: NB-2320 / NB-3320 / NB-4320

BATERIA: BK3

FONE DE OUVIDO: NF-02

CARREGADOR: XHC-03

! INFORMAÇÕES GERAIS

Obrigado por escolher nosso telefone celular GSM / GPRS. Este guia do usuário fornecerá todas as informações gerais e as instruções de operação dos celulares NB-2320 (dual chip), NB-3320 (tri chip) e NB-4320 (quadri chip). Este telefone é projetado para o ambiente 2,5G GSM / GPRS 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz.

- A caixa inclui um aparelho celular, uma bateria recarregável, um carregador e acessórios.
- Use somente acessórios aprovados pelo fabricante do telefone para garantir a segurança. A falha no cumprimento deste detalhe violará os termos e condições da garantia.
- Recomenda-se ler o Termo de Garantia.
- Se os conteúdos e a apresentação visual dos dados descritos neste guia do usuário não corresponderem com a operação do aparelho, favor usar o visor do aparelho real e/ ou acessar o site www.niivo.com.br e baixe a versão mais recente do manual. Nos reservamos o direito de alterar os mecanismos do telefone sem aviso prévio.
- Este guia do usuário está sujeito a alterações sem aviso prévio.

NOTA 01: Para utilizar algumas funções do aparelho celular, como acesso às mídias sociais, faz-se necessário o uso de um cartão de memória (MicroSD). Atenção: O acesso às mídias sociais utiliza a conexão de dados disponibilizada pela sua operadora, podendo aumentar os custos da sua fatura.

NOTA 02: A Niivo reserva-se o direito de fazer modificações nos produtos ou especificações sem aviso prévio. Para maiores informações, acesse o site www.niivo.com.br ou ligue para o **SAC 0800 031 1603**.

NOTA 03: Recomenda-se o uso do fone de ouvido para ouvir músicas ou vídeos em locais públicos.

! AVISO IMPORTANTE

Este telefone não pode ser recarregado através de carregadores veiculares. O seu uso está proibido, devido a super aquecimento do aparelho, podendo causar danos permanentes.

01 SEGURANÇA

CHAMADA DE EMERGÊNCIA

Disque 190, 191 ou 192 para ajuda de emergência. Atenção: Com base na natureza da rede de serviço do celular, a realização da chamada de emergência pode não ser garantida.

PARA SUA SEGURANÇA

• Desligue o telefone em hospitais e aeronaves. Obedeça todas restrições. Os dispositivos sem fio podem afetar tratamento médico e causar interferência em aeronaves.

• Alguns dispositivos médicos, tais como aparelhos auditivos e marca-passos podem ser sensíveis a emissões de frequência de rádio externas. Consulte os fabricantes do dispositivo ou o seu médico antes de usar o telefone.

• Preste atenção especial ao volume do toque do telefone e às configurações de vibração se você tem problemas cardíacos.

• Em áreas com ambiente potencialmente explosivo, tais como postos de gasolina, combustíveis ou instalações de transferência de produtos químicos, obedeça aos sinais e às instruções.

• Seu telefone emitirá frequência de rádio mesmo no modo espera. Desligue o telefone quando for instruído para fazê-lo.

• Obedeça sempre as leis e regulamentos locais. Não use o telefone enquanto estiver dirigindo. Dê total atenção à direção e à estrada. Saia da estrada e estacione antes de fazer um receber uma chamada se as condições de direção assim o exigirem.

• Se seu telefone for perdido ou roubado, notifique sua operadora.

• Quando você contatar a sua operadora, eles precisarão do seu número IMEI. Está impresso na parte de trás do aparelho de telefone (você encontra quando remove a bateria) ou ligue para *#06# para procurar seu número IMEI. Copie este número e guarde-o para uma necessidade futura.

• Para evitar mau uso do telefone, bloqueie seu cartão SIM ou telefone e mude as senhas, se necessário.

• Não remova a bateria sem desligar o telefone. A não cumprimento destas instruções pode resultar em perda de dados.

• Mantenha o telefone, a bateria ou o carregador longe do alcance das crianças.

• Não mantenha o telefone próximo a cartões magnéticos ou outro objeto imantado. O magnetismo do telefone pode apagar as informações armazenadas em disquete, no cartão do telefone pré-pago e no cartão de crédito.

• O uso do telefone próximo ao telefone fixo, rádio e dispositivos automáticos de escritório, pode causar interferência e afetar o funcionamento do telefone celular.

• Mantenha-o seco, todos tipos de líquido podem corroer o circuito eletrônico.

• Mantenha o telefone longe de temperaturas altas. Mantenha o telefone longe de locais aquecidos onde a temperatura ultrapassar 60° C, tais como painéis de controle, peitoris de janela, fogo ou cigarro aceso.

• Não deixe o telefone cair ou esmague violentamente ou agite o aparelho.

• Não desmonte ou modifique seu telefone. Isto pode danificar o telefone, causar vazamento e quebrar o circuito interno.

• Use apenas um pano úmido ou pano não-estático para limpar seu telefone. Não use álcool, solvente, benzeno ou outros produtos químicos ou de limpeza abrasivos para limpar seu telefone.

• O telefone torna-se aquecido no uso normal e enquanto está carregando a bateria. Porém, o telefone não pode ser carregado através de carregadores

automotivos. O uso do mesmo está proibido, pois causa super aquecimento do aparelho, podendo causar danos permanentes.

• Não deixe o celular com a bateria desinstalada ou com a bateria descarregada por um longo período de tempo. Isto poderá causar perda de dados e diminuição da vida útil da bateria.

• As partes de metal do telefone pode causar irritação na sua pele dependendo da condição de sua saúde.

• Não ponha o telefone no bolso traseiro. Ao sentar, você pode danificar o telefone. Não ponha o telefone no fundo da bolsa. Você pode esmagá-lo.

• Ao colocar no modo vibração, coloque o telefone em lugar seguro para evitar queda de local alto ou se mover para fonte de calor devido à vibração.

AVISOS PARA UTILIZAÇÃO DE BATERIAS

• Não desmonte ou modifique suas baterias, caso contrário, pode causar vazamento, superaquecimento, incêndio ou explosão.

• Jogar a bateria no fogo pode causar incêndio ou explosão. As baterias usadas devem ser devolvidas para seu fornecedor ou eliminadas de acordo com os regulamentos locais. Não descarte a bateria como lixo doméstico.

• Não cause curto-circuito na bateria com arames, agulhas ou outros objetos de metal, ou armazene as baterias junto a colares ou objetos de metal, caso contrário pode causar vazamento, aquecimento, incêndio ou explosão.

• Ainda há o risco de cegueira se o líquido das baterias cair em seus olhos.

Neste caso, não esfregue os olhos, lave bem os olhos com água fresca e vá para o hospital imediatamente.

• Se o líquido da bateria tocar sua pele, pode queimá-lo. Lave a pele com água potável e vá para o hospital imediatamente.

• Nunca ponha a bateria na boca. O líquido da bateria pode ser tóxico.

• Pare de usar a bateria quando descobrir que ela tornou-se mais quente e mudou de cor e formatado anormalmente durante o uso, carregamento ou armazenamento.

• Mantenha as baterias secas.

• Não use ou armazene baterias próximo ao fogo, calor ou outro lugar com superaquecimento, caso contrário pode resultar em vazamento, superaquecimento, incêndio ou explosão. Guarde a bateria em local fresco e ventilado sem luz direta do sol.

• Não carregue a bateria por mais de 24 horas.

• A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes mas eventualmente ficará inutilizada. A vida útil da bateria é diminuída a cada carregamento.

• Ao substituir a bateria, use somente baterias aprovadas pelo fabricante. Os danos causados pelo uso de baterias não autorizadas não são cobertos pela garantia.

SEGURANÇA EM AERONAVE

• Desligue o telefone antes de embarcar, o uso de um telefone sem fio em uma aeronave será perigoso para a operação da aeronave e perturbar a rede

de telefonia sem fio e pode ser ilegal. O não cumprimento a estas instruções podem levar a um processo judicial ou a negativa do uso da rede GSM de celular pelo agressor.

02 INICIANDO O APARELHO

2.1 BATERIA: A bateria está incluída no pacote. Não vem carregada de fábrica, mas é capaz de ligar o telefone. Consuma completamente a energia da bateria e em seguida carregue-a pelo menos 12 horas com o telefone desligado. Sua bateria alcançará o estado ideal após três ciclos de carga e descarga.

- **Instalação e desinstalação da bateria:** Para instalar a bateria, remova a tampa traseira do telefone pressionado firmemente na tampa e deslizando-a para baixo. Alinhe os contatos dourados da bateria aos contatos do telefone e em seguida coloque a bateria no lugar. Coloque a tampa de volta no lugar.

- **Carregando a bateria:** Conecte o carregador a uma tomada AC na tomada da parede. O piscar do ícone do nível de bateria indica que a bateria está sendo carregada. Quando o ícone parar de piscar, indica que o carregamento terminou. Durante o carregamento, o telefone e o carregador estará quente ao toque. Isto é normal. A temperatura ambiente de operação do carregador é de 0°C - 50°C. Não use o carregador quando a temperatura exceder este limite.

- **Utilização da bateria:** As capacidades do tempo de espera e de cha-

mada especificadas pelo fabricante são obtidas sob o ambiente operacional ideal. Os valores atuais podem variar de acordo com a condição da rede, ambiente operacional e método de operação. Não descarte a bateria como lixo doméstico.

- **Indicador do nível da bateria:** Quando o telefone estiver ligado, o indicador de nível da bateria fica localizado no canto superior direito da tela.

2.2. CONECTANDO À REDE

- **Cartão SIM:** Inserir o cartão SIM (Chip) no telefone antes de usá-lo. O cartão SIM é fornecido pela operadora da rede. A maioria dos telefones reconhecerão o cartão SIM automaticamente. Não toque nos contatos dourados do cartão SIM e coloque-o longe da eletricidade e magnetismo para evitar danos. Você não será capaz de usar o telefone se o cartão SIM estiver danificado.

NOTA: Antes de inserir ou retirar o cartão SIM, sempre certifique-se de que o telefone esteja desligado e desconectado de qualquer fonte externa de energia; caso contrário, o telefone e o cartão SIM serão danificados.

- **Instalação e Desinstalação do Cartão SIM:** Desligue o telefone, remova a tampa traseira, a bateria e outra fonte externa de energia. Ajuste o cartão SIM na sua respectiva entrada. Cerifique-se de que está no lugar e direção correta. Instale a bateria e recoloque a tampa traseira. Do mesmo modo, para remover o cartão SIM, desligue o telefone, remova a bateria e em seguida retire o cartão SIM.

- Desbloqueio do Cartão SIM

Código PIN: Seu código PIN (Número de Identificação Pessoal) protege o cartão SIM contra uso não autorizado. Seu código PIN é geralmente fornecido com o cartão SIM. Se esta função de segurança estiver habilitada, você precisa entrar com o código PIN toda vez que ligar o telefone. Você também pode desabilitar este função. Para desbloquear o cartão SIM, pressione e segure o botão de energia para ligar o telefone. Entre com o código PIN. Após três entradas consecutivas do código PIN incorreto, o código é bloqueado e você precisará do código PUK para desbloquear.

Código PUK: Este código é necessário para alterar o código PIN bloqueado. Se o código não for fornecido com o cartão SIM, contate seu fornecedor de serviço. Após dez entradas consecutivas do código PUK incorreto, o cartão SIM não pode mais ser usado. Contate seu fornecedor de serviço para comprar um novo cartão SIM. Você não pode editar um código PUK.

- Conectando à Rede: Após o cartão SIM ser desbloqueado, seu telefone procurará automaticamente pela rede registrada ou outra rede local disponível. Uma vez conectada, o nome da operadora da rede aparecerá na parte superior da tela. Seu telefone agora está no modo espera, pronto para fazer e receber chamadas.

03 FUNÇÃO DE CHAMADA

LIGADO / DESLIGADO: Para ligar ou desligar seu telefone, pressione a tecla vermelha por 3 segundos. Quando a operadora da rede for exibida na tela, seu telefone entrou no modo espera e você pode fazer e receber chamadas. Pressione a tecla de número para entrar com o número do telefone (adição o código de área para chamada de longa distância) e em seguida pressione a tecla correspondente ao chip desejado.

04 MENSAGENS

SMS: Acesse a tela de editor de SMS. Você deve utilizar o teclado para escrever, inserir números e sinais de pontuação. Após escrever o texto da mensagem, você poderá enviá-las.

MMS: A função MMS permite que você envie texto e multimídia tais como imagens, áudio e vídeo para outro telefone.

05 HISTÓRICO DE CHAMADAS

A função Histórico de Chamadas registra todas as chamadas recentes, inclusive as chamadas perdidas, discadas e as chamadas respondidas.

06 CONTATOS

Você pode usar o alfabeto para pesquisa rápida do mesmos. Existem agendas separadas, uma armazenada no cartão SIM e a outra no telefone. Cada entrada na agenda telefônica do cartão SIM consiste de um número de telefone e um nome. Quando você muda para outro telefone, a informação do contato pode ser transferida para seu novo telefone com o cartão SIM. O total de número de entradas permitido no cartão SIM varia com os diferentes cartões SIM.

07 GERENCIADOR DE ARQUIVOS

O gerenciador de arquivos lista todos os arquivos armazenados em seu telefone ou cartão de memória.

08 MULTIMÍDIA

O celular possui Câmera VGA, Gravador de Vídeo, Reprodutor de música e de vídeo, Visualizador de fotos e Rádio FM.

CÂMERA: Antes de usar a câmera, esteja certo que você inseriu o cartão de memória. As fotos serão salvas no format JPG.

GRAVADOR DE VÍDEO: Antes de usar esta função, esteja certo de que você inseriu o cartão de memória. O vídeo será salvo em formato 3GP no seu cartão de memória.

REPRODUTOR DE MÚSICA: Entrando no reprodutor de música, a lista será

exibida. Toda vez que novas músicas forem inseridas, você deve atualizar sua lista de reprodução. Você pode procurar todas as músicas no arquivo de música. Observar se as músicas estão inseridas nas devidas pastas de Música. Os celulares NB-4320 e NB-2320 reproduzem os formatos MP3 e WAV.

REPRODUTOR DE VÍDEO: Entrando no reprodutor de vídeo, a lista dos arquivos será exibida. O celular reproduz somente os formatos MP4 e 3GP.

VISUALIZADOR DE FOTO: Ao entrar no álbum de fotografias, as fotos são listadas como miniaturas. Você poderá visualizar, enviar via MMS, remover e outros. Os celulares NB-4320 e NB-2320 reproduzem os formatos: JPG, GIF e PNG.

RÁDIO FM: Você pode ouvir o rádio FM. Verifique se o fone está conectado ao celular antes de você utilizar a função. O cabo do fone é utilizado como antena do Rádio FM.

09 CONFIGURAÇÕES

Define as configurações no menu principal. Existem configurações gerais, do telefone e de conexão. Se apenas um chip for instalado, o telefone irá automaticamente desabilitar as configurações relacionadas aos outros chips.

CONFIGURAÇÕES GERAIS

- Personalização: As configurações pessoais incluem tela, modo de espera, configurações de toque e idioma.

- Data / Hora: defina hora, fuso horário, formato, data e formato.

- Perfis: Estão disponíveis diversos perfis. Você pode selecionar qualquer um ou personalizar seu próprio perfil. Para restabelecer as configurações padrões, selecione a opção Restaurar.

- Informação: Neste menu você pode procurar o seu telefone IMEI, detalhes da memória e a versão do software.

- Segurança:

• Código SIM1/ SIM2 Pin: Alterar as senhas PIN1 e PIN2. Você precisa ter os números PIN padrão da operadora de rede.

• Bloquear telefone: Desbloquear e bloquear o telefone e editar a sua senha do telefone. O padrão é 1122.

• Bloqueio SIM: Verifique o status de bloqueio do cartão SIM e altere a senha.

• Bloquear teclado automaticamente: Você pode bloquear o telefone manualmente ou selecionar bloqueio automático para bloquear a tela e o teclado automaticamente após algum tempo inativo no modo de espera.

Para bloquear ou desbloquear o telefone, pressione a tecla Menu + \square .

- Restaurar configurações: Através desta opção restabeleça as configurações de fábrica do seu telefone ou as configurações padrão. Para esta operação você precisa introduzir o código do telefone (o padrão é 1122). Todos os dados serão apagados quando as configurações de fábrica forem restabelecidas no telefone.

CONFIGURAÇÕES DO TELEFONE

• Chamada em espera: Você pode ativar ou desativar a chamada em espera e procurar a posição atual. Quando a chamada em espera está desativada e seu telefone está ocupado, todas as outras chamadas recebidas irão ouvir o sinal de ocupado. O serviço de chamada em espera deve ser disponibilizado pela sua operadora de telefonia.

• Chamada desviada: Configura os métodos de desvios de chamada para os seguintes tipos de chamadas.

• Modo de Conexão: Você pode definir o modo duplo, habilitar apenas SIM1 ou habilitar apenas SIM2.

• SIM Padrão: Você pode definir o SIM padrão a ser utilizado.

10 SOLUÇÕES DE PROBLEMAS

• O telefone não liga: Quando a bateria está muito baixa, o telefone pode não ser ligado corretamente. Por favor, carregue a bateria.

• Não é possível fazer certas chamadas: Verifique se a restrição de chamadas está definida. Se ele estiver definido, você pode não ser capaz de fazer chamadas ou apenas algumas chamadas serão permitidas.

• Minha chamada é atendida por outro telefone: Verifique se o desvio de chamadas está definido. Se ele estiver definido, as chamadas podem ser

desviadas para outros números ou dispositivos.

• Por favor, insira o cartão SIM: Certifique-se de ter inserido o cartão SIM. Se você o tiver instalado, mas ele não pôde ser detectado, por favor entre em contato com sua operadora de rede.

• Sem serviço: Se você estiver em uma área não coberta pela sua rede, ou se há algum obstáculo físico, tal como uma área fechada, a mensagem "Sem serviço" será exibida na tela de espera e você poderá fazer ou receber chamadas. Você pode tentar se aproximar de uma janela para uma melhor recepção.

• Apenas emergência: Quando você estiver fora da sua área de cobertura, mas dentro de outra área, você só poderá fazer chamadas de emergência 190, 191 e 192.

• Cartão SIM inválido: O seu cartão SIM esta bloqueado ou contem um erro. Por favor, insira o cartão SIM correto ou contate sua operadora.

• Digite o código PUK: Após três entradas consecutivas do código PIN incorreto, o código é bloqueado e será necessário o código PUK para desbloqueá-lo. Contate a sua operadora. Depois de dez entradas consecutivas do código PUK incorreto, o cartão SIM não poderá mais ser usado. Entre em contato com a sua operadora para comprar um novo cartão SIM.

11 CUIDADOS E MANUTENÇÃO

Se você encontrar qualquer problema neste telefone, entre em contato com o nosso revendedor ou com um prestador de serviços qualificado. Seu telefone é um produto desenhado e criado cuidadosamente. Por favor, use com cuidado. As instruções a seguir ajudarão no cumprimento dos termos da garantia e a desfrutar desse produto por muitos anos:

• Mantenha o telefone e todas as suas peças e acessórios fora do alcance das crianças.

• Mantenha-o seco. Qualquer tipo de líquido irá corroer o circuito eletrônico.

• Não use nem guarde o telefone em um local empoeirado, para evitar danificar as peças removíveis.

• Mantenha o aparelho longe de lugares quentes, a temperatura elevada pode reduzir a vida útil do dispositivo eletrônico, deformar ou derreter determinados plásticos e danificar as baterias.

• Não tente abrir ou desmontar o telefone, a manipulação não especializada pode danificá-lo.

• Não deixe cair, esmague ou sacuda o telefone.

• Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes fortes para limpá-lo.

• Não pinte o telefone.

• Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição aprovada. Antenas não autorizadas, modificações ou anexos podem danificar o

telefone. Além disso, o uso de antenas não autorizadas pode resultar em um não-conformidade com as exigências reguladoras locais do seu país.

AS INSTRUÇÕES ACIMA SE APLICAM AO SEU TELEFONE, BATERIA, CARREGADOR E OUTROS ACESSÓRIOS. SE ALGUMA DESSAS PARTES NÃO FUNCIONAR CORRETAMENTE, ENVIE-O PARA UM PRESTADOR DE SERVIÇOS QUALIFICADO.



Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução no. 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica Referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência de acordo com as Resoluções no. 303/2002 e 533/2009.

SAR (distância mínima com relação ao corpo do usuário) = 1,5 cm

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL: www.anatel.gov.br