

ZTE MF821D

Modem USB LTE

Manual de utilização

Introdução

O Modem USB LTE ZTE MF821D é um modem USB multimodo, que funciona com as redes LTE FDD / UMTS / EDGE / GPRS / GSM. Fazendo uso de uma interface USB para ligação a um computador (portátil ou de secretária). Suporta transferências de dados através da rede de telemóveis, permitindo-lhe assim comunicar em qualquer altura e em qualquer local.

Especificações

A seguinte tabela apresenta as especificações técnicas do equipamento.

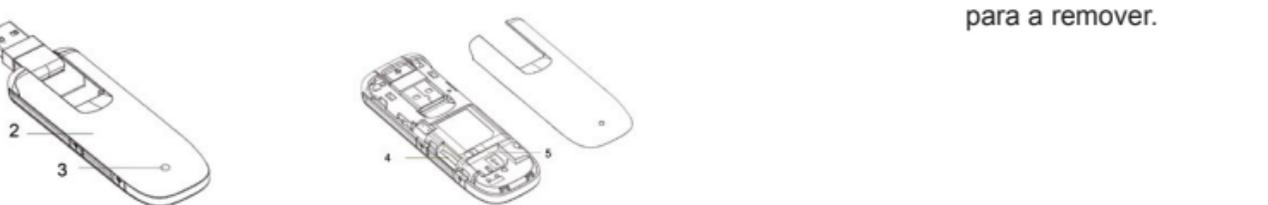
Interfaces	USB 2.0 de alta velocidade
Sistemas suportados	Suporta a grande maioria dos computadores (portátil ou de secretária)
Sistemas operativos	Windows XP (32 e 64 bit), Vista (32 e 64 bit), Windows 7 (32 e 64 bit) MAC 10.5,10.6,10.7

Funções	Serviço de dados, Gestão de ligações, etc.
Redes	LTE FDD/UMTS/EDGE/GPRS/GSM
Velocidade de transmissão de dados (máx.)	LTE FDD: DL 100Mbps, UL 50Mbps HSDPA: DL 42Mbps HSUPA: UL 5.76Mbps WCDMA PS: UL 384kbps, DL 384kbps EDGE: DL 296kbps, UL 236.8kbps
Temperatura de funcionamento	-10°C ~ +45°C
Temperatura de armazenamento	-40°C ~ +80°C
Dimensões	87.3mm x 29.5mm x 14mm
Capacidade microSD	Suporta cartões microSD até 32GB

Nota:  é uma marca registada da SD Card Association.

O seu modem

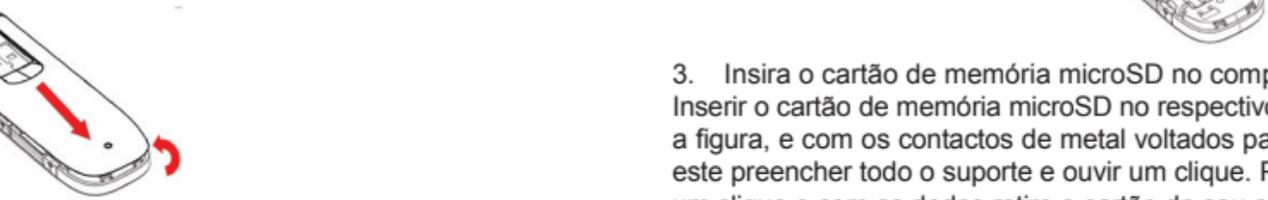
A imagem seguinte ilustra a aparência do seu modem ZTE MF821D e serve apenas para referência. O próprio modem poderá ser diferente.



1. Conector USB
2. Capa frontal
3. Luz Indicadora
4. Entrada do cartão de memória microSD
5. Entrada do cartão SIM

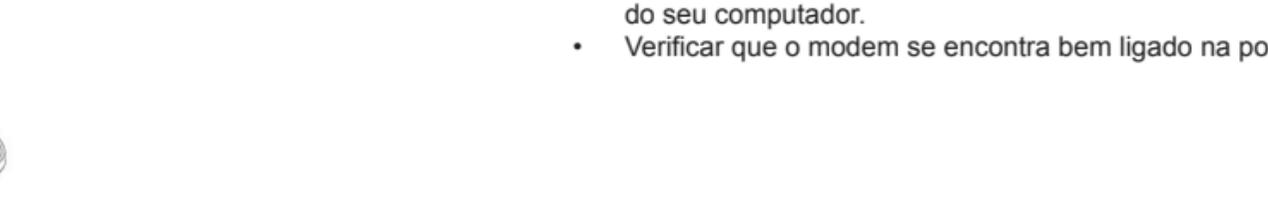
Instalação do Hardware

1. Coloque o dedo sobre a capa frontal, pressione e deslize no sentido indicado na imagem seguinte até ouvir um clique. Levante a tampa frontal do modem para a remover.



Nota: Abrir a capa frontal com cuidado de modo a não danificar a mesma.

2. Insira o cartão SIM no compartimento.
Inserir o cartão SIM no respectivo compartimento, com os contactos de metal voltados para baixo, pressione o cartão até este preencher todo o suporte, de acordo com a figura.



3. Insira o cartão de memória microSD no compartimento.
Inserir o cartão de memória microSD no respectivo compartimento, de acordo com a figura, e com os contactos de metal voltados para cima. Pressionar o cartão até este preencher todo o suporte e ouvir um clique. Para remover pressione até ouvir um clique e com os dedos retire o cartão do seu compartimento.

4. Volte a colocar a tampa no modem de acordo com a imagem abaixo.
Colocar o dedo sobre a capa frontal, pressionar e deslizar no sentido da interface USB do modem até ouvir um clique.



5. Ligue o modem ao computador.
 - Rodar o conector USB e ligar o modem de modo firme a uma porta USB do seu computador.
 - Verificar que o modem se encontra bem ligado na porta USB.

INFORMAÇÃO LEGAL

Copyright © 2012 ZTE CORPORATION.
Todos os direitos reservados.
É proibido retirar excertos, reproduzir, traduzir ou utilizar a totalidade ou parte desta publicação seja sob que forma for, ou através de qualquer meio electrónico ou mecânico, incluindo fotocópia e microfilme, sem a prévia autorização por escrito da ZTE Corporation.
Este manual é uma publicação da ZTE Corporation. Reservamo-nos o direito de alterar erratas ou de actualizar especificações sem aviso prévio.

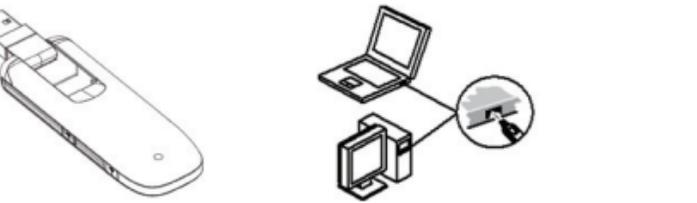
Versão N°: R1.0

Data da Edição: Junho 2012

ZTE CORPORATION

NO. 55, Hi-tech Road South, ShenZhen, P.R.China

Postcode: 518057



- O sistema operativo detecta e reconhece o novo hardware e automaticamente começa a instalação do software do modem.

Precauções de Segurança

Para o utilizador

- Alguns dispositivos são susceptíveis a interferências electromagnéticas se não estiverem convenientemente protegidos, como por exemplo o sistema electrónico dos automóveis. Se for necessário, consulte o fabricante do dispositivo cliente antes de utilizar o modem.
- Ao utilizar o seu modem perto de pacemakers, mantenha sempre o modem a mais de 20 centímetros do pacemaker. Se for necessário, desligue

imediatamente o modem. Consulte um médico ou o fabricante do aparelho médico antes de utilizar o modem.

- Esteja atento à limitação de utilização quando está em fábricas de produtos químicos ou armazéns de produtos inflamáveis onde se efectua o processamento de gases e produtos explosivos. Desligue o seu modem se for necessário.
- É proibido o uso de dispositivos electrónicos de transmissão nas aeronaves, postos de abastecimento e nos hospitais. Por favor obedeça aos sinais de aviso e desligue o seu modem nessas situações.
- Não toque na área da antena interior se não for necessário. Caso contrário pode vir a afectar o desempenho do seu modem.
- Mantenha o modem longe do alcance das crianças. O modem contém peças pequenas com arestas aguçadas que podem provocar o risco de asfixia. Por isso não deixe o seu modem nem acessórios ao alcance de crianças pequenas nem permita que brinquem com eles. Poderão magoar-se, magoar outras crianças, ou poderão acidentalmente danificar o modem.

- Não toque nas partes metálicas do seu modem quando está em funcionamento para prevenir queimaduras.

Manuseamento do modem

- Use apenas acessórios originais ou acessórios aprovados pelo fabricante. A utilização de acessórios não autorizados pode afectar o desempenho do modem, violar a garantia ou a legislação nacional sobre terminais de comunicações ou até mesmo provocar danos físicos.
- Evite utilizar o teu modem perto ou dentro de estruturas metálicas ou estabelecimentos que possam emitir ondas electromagnéticas. Caso contrário a recepção de sinal pode ser influenciada.
- O seu modem não é à prova de água. Mantenha-o num ambiente seco e fresco.
- Não utilize o seu modem após uma mudança brusca de temperatura. Nestes casos, pode ocorrer a formação de humidade dentro e fora do seu modem, por isso não o utilize até estar seco.
- Manuseie o seu modem com cuidado. Não o deixe cair, nem o tente dobrar ou golpear. Caso contrário o seu modem ficará danificado.

- Não tente reparar ou desmontar o modem. Apenas pessoal autorizado poderá fazê-lo.
- O intervalo recomendado da temperatura e de humidade para um bom ambiente de funcionamento é 0°C ~ +60°C e 5% ~ 95% respectivamente.

Garantia Limitada

- Esta garantia não se aplica a defeitos ou erros no Produto causados por:
 - i. Desgaste normal.
 - ii. Falta de cumprimento por parte do Utilizador Final dos procedimentos e instruções de instalação, operação e manutenção da ZTE.
 - iii. Tratamento descuidado, utilização indevida, negligência ou acções impróprias de instalação, desmontagem, armazenamento, assistência ou operação por parte do Utilizador.
 - iv. Modificações ou reparações que não tenham sido efectuadas pela ZTE ou entidades certificadas pela ZTE.
 - v. Falhas de tensão, sobretensão, incêndio, inundações, acidentes ou acções por parte de terceiros ou eventos que transcendam o controlo da ZTE, dentro dos limites da razoabilidade.

- vi. Utilização de produtos de terceiros, ou utilização em conjunto com produtos de terceiros sempre que as anomalias verificadas sejam causadas por tal combinação.
- vii. Qualquer outra utilização com uma finalidade diferente daquela a que o Produto se destina.

Em qualquer das situações acima mencionadas, o Utilizador Final não poderá rejeitar ou devolver o Produto, nem receber qualquer reembolso da ZTE pelo mesmo.

- Esta garantia constitui o único recurso do Utilizador Final, bem como a única responsabilidade da ZTE no que respeita a anomalias do Produto e substitui todas as outras garantias, expressas, implícitas ou estatutárias, incluindo mas não se limitando às garantias implícitas de comercialização e adequação a uma finalidade específica, salvo disposições em contrário previstas pela lei.

Limitação de Responsabilidade

A ZTE não será responsável por quaisquer perdas de lucros ou danos indirectos, especiais, incidentais ou consequentes, resultantes, emergentes ou relacionados com a utilização deste produto, quer a ZTE tivesse ou não conhecimento ou sido informada da possibilidade de tais danos. O utilizador deverá consultar o cartão de garantia incluído para toda a informação sobre a garantia e reparação.

Não cubra nem coloque o dispositivo em malas/bolsos quando está em funcionamento.

Como obter ajuda

Pode obter ajuda através:

- do e-mail kanguru: kanguru@optimus.pt
- da página kanguru: www.kanguru.pt
- da linha de apoio Kanguru: **800 932 020**
- da página de suporte da ZTE Portugal: <http://www.zte.com.cn/endata/mobile/Portugal/>

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Declara-se que o produto que a seguir se designa:

Tipo de Produto: Modem USB LTE

Modelo N°: MF821D

Cumprir com os requisitos essenciais de protecção da Directiva de Equipamento de Rádio e Terminais de Telecomunicações (Directiva 1999/05/EC) e da Directiva de Compatibilidade Electromagnética (Directiva 2004/108/EC).

Esta declaração aplica-se a todos os espécimes fabricados idênticos à amostra submetida para testes/avaliação.

A avaliação da conformidade do produto com os requisitos referentes à Directiva de Equipamento de Rádio e Terminais de Telecomunicações (Directiva 1999/05/EC) foi realizada pelo serviço de certificação da conformidade da American Telecommunications Certification Body (Notified Body No.1588), com base nos seguintes standards:

CE 1588

Segurança	EN 60950-1:2006/A11:2009
EMC	EN 301 489-1 V1.8.1; EN 301 489-7 V1.3.1; EN 301 489-24 V1.5.1;
Rádio	EN 301 511 V9.0.2; EN 301 908-1 V4.2.1; EN 301 908-2 V4.2.1; EN 301 908-13 V4.2.1;
Saúde	EN 62311:2008;

Esta declaração é da responsabilidade do fabricante:

ZTE Corporation
ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech, Industrial Park,
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, 518057, P.R.China

Representante autorizado a Empresa:

XU FENG Quality Director Of ZTE Corporation
Nome em letras maiúsculas e cargo na empresa
Shenzhen, 10 Janeiro 2012

Local e data

Assinatura legalmente válida