

MF190

Modem USB Guía de Usuario

LE INVITAMOS A LEER ESTA GUÍA

Introducción

El modem USB ZTE es un tipo de modem 3G multi-modo, que puede operar en las redes HSPA/WCDMA/EDGE/GPRS /GSM. Integra funciones de modem y teléfono móvil (SMS) y combina perfectamente la comunicación móvil con Internet. Soporta servicio de datos y SMS a través de la red de telefonía móvil, lo que le permite comunicarse en cualquier momento y en cualquier lugar.

Especificaciones

La siguiente tabla muestra las especificaciones del equipo.

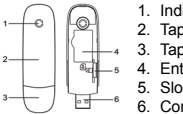
Tipo de interfaz	USB 2.0 de alta velocidad
Equipos soportados	La mayoría de equipos portátiles y de escritorio.
Sistemas operativos soportados	Windows XP, Vista, Windows 7, MAC OS 10.4 , 10.5 y 10.6
Funcionalidades	Servicio SMS, Servicios de datos, Manejo de aplicaciones, etc.
Redes soportadas	HSUPA/HSDPA/UMTS/EDGE/GPRS/GSM

Tasa de transmisión	HSUPA: 5.76Mbps UL HSDPA: 7.2Mbps DL
Temperatura	Guardado: -40°C ~ +80°C
	Operación: -10°C ~ +60°C
Dimensiones	76mm×26mm×11mm(Sin tapa)
Capacidad de microSD	Soporta microSD hasta 32GB

Nota: microSD  es una marca comercial de SD Card Association.

Conociendo el equipo

La siguiente figura muestra la apariencia del modem MF190, es sólo de referencia. El producto actual podría ser diferente.



1. Indicador
2. Tapa frontal
3. Tapa Modem
4. Entrada tarjeta SIM
5. Slot para microSD
6. Conector USB

Nota:

No la abra bruscamente para evitar el daño de la cubierta frontal.



1. Ponga el dedo en la ranura de agarre inferior, y luego levante la cubierta frontal del modem para liberarla y extraerla.

2. Inserte la tarjeta SIM/USIM en la entrada para SIM/USIM.
Inserte la tarjeta SIM / USIM con el área de contacto de metal hacia abajo en la entrada, y empuje la tarjeta SIM / USIM mas que pueda, tal como la siguiente imagen.



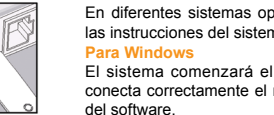
3. Inserte la microSD en el slot respectivo, tal como se muestra en la siguiente figura.



4. Ponga la tapa frontal del modem de plano sobre el cuerpo de modem. Dirija la cubierta frontal hacia las pestañas de bloqueo en los lados del modem y empuje la cubierta frontal del modem para asegurar la cubierta frontal en su lugar.



5. Conectar el modem USB a Notebook o PC.
 - Conectar el modem USB en el puerto USB del computador y asegurarse que esté fijamente insertado.



- El sistema operativo automáticamente detecta y reconoce el nuevo hardware e iniciará el asistente de instalación.

Instalación de Software

En diferentes sistemas operativos, los procedimientos de instalación pueden ser diferentes. Siga las instrucciones del sistema durante la operación.

Para Windows

El sistema comenzará el proceso de instalación de software de forma automática cuando se conecta correctamente el modem. Siga las instrucciones del sistema para completar la instalación del software.

Nota:

Si el sistema no inicia automáticamente la instalación, puede ejecutar el programa de instalación en Mi PC >ZTEMODEM.

Para Mac OS

Al conectar correctamente el modem a su ordenador, el sistema mostrará automáticamente un icono de CD con el nombre ZTEMODEM en el escritorio. Haga doble clic en el paquete de





instalación del software en el ZTEMODEM, y siga las indicaciones del sistema para completar la instalación del software.

Remoción segura de su sistema

Por favor, cierre el software de aplicación, y luego usted puede sacar el modem USB de forma segura.

Como usar su modem

Varios iconos se presentan para permitir la operación rápida de las siguientes funciones:

	Conexión	Conectar a internet.
	Mensajes	Para el manejo de Mensajes de texto.
	Contactos	Maneja la configuración de los contactos en la SIM o en el PC.
	Configuración	Ajusta la configuración para los modem USB.

- iv. Las modificaciones o reparaciones no realizadas por ZTE o un individuo con certificación.
 - v. Fallas de energía, subidas de tensión, incendios, inundaciones, accidentes, actos de terceros u otros eventos fuera del control razonable de ZTE.
 - vi. El uso de productos de terceros, o el uso en combinación con productos de terceros siempre que estos defectos se deben a la utilización combinada.
 - vii. Cualquier otra causa más allá del rango de uso normal previsto para el Producto.
- El usuario final no tendrá derecho a rechazar o devolver el producto, o recibir un reembolso por el producto de ZTE en las situaciones antes mencionadas.

	STK	Acceso al menú STK (SIM TOOL KIT).
--	-----	------------------------------------

- Avisos y Alertas**
Para el propietario:
- El uso de dispositivos electrónicos en aviones, estaciones de gasolina, y en los hospitales está prohibido. Por favor, observar y obedezca todas las señales de advertencia y apague el modem en estas condiciones.

- Esta garantía es el único recurso del usuario final y la única responsabilidad de ZTE para los artículos defectuosos o no conformes, y en lugar de cualquier otra garantía, explícita, implícita o estatutaria, incluyendo pero no limitado a, las garantías implícitas de comerciabilidad o idoneidad para un propósito en particular, salvo disposición contraria de conformidad con las disposiciones imperativas de la ley.

- El funcionamiento del modem USB puede interferir con los dispositivos médicos, como audífonos y marcapasos.
- Ser consciente de las señales de advertencia en lugares tales como refinerías de petróleo o las fábricas químicas donde los gases explosivos o productos explosivos se están procesando.
- Dejar el modem fuera del alcance de niños pequeños. El modem puede causar lesiones si se utiliza como un juguete.

Limitación de responsabilidad
ZTE no será responsable por cualquier pérdida de beneficios o daños indirectos, especiales, incidentales o consecuentes que resulten o que surja de o en conexión con el uso de este producto, ya que sea o no informada ZTE, sabía o debía haber sabido de la posibilidad de tales daños, incluyendo pero no limitado a la pérdida de beneficios, interrupción de negocios, el costo de capital, costo de las instalaciones de sustituir o no el producto, o cualquier costo del tiempo de inactividad.

- Usando modem USB**
- Use sólo los accesorios originales suministrados por el fabricante. El uso de accesorios no autorizados pueden invalidar la garantía.
 - Evitar el uso del modem USB cerca o dentro de estructuras metálicas o de establecimientos que pueden emitir ondas electromagnéticas.
 - El modem USB no es impermeable. Por favor, mantenga seco y guárdelo en un lugar fresco y no expuesto a luz solar directa.

Especificaciones eléctricas
Modem ZTE MF190:
5.0 Vcc
600 mA

- Manejar el modem USB con cuidado. No deje caer, doblar, golpee o tratarlo con dureza para evitar daños a la unidad.
 - Ningún usuario puede reparar o Desmontar la unidad esta acción anulará la garantía del equipo.
- Rango de temperatura de funcionamiento -10°C ~ +60°C y humedad entre 5%~95% es lo recomendado.

INFORMACIÓN LEGAL
Copyright © 2011 Corporación ZTE.
Todos los derechos reservados.
Ninguna parte de esta publicación puede ser extraído, reproducido, traducido o utilizarse en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias y microfilmes, sin el permiso previo y por escrito de la Corporación ZTE.
El manual ha sido publicado por la Corporación ZTE. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sobre los errores de impresión o actualizar las especificaciones sin previo aviso.

- Límite de la Garantía**
- Esta garantía no cubre los defectos o errores en el producto causado por:
 - i. Abrasión razonable.
 - ii. Error de usuario final para seguir los procedimientos de instalación, operación o mantenimiento de ZTE.
 - iii. Un mal manejo, mal uso, negligencia o mala instalación, mal desmontaje, mal almacenamiento, mantenimiento erróneo del producto por parte del usuario.

ZTE Corporation
Paseo de la Reforma 404, Piso 13, Col. Juárez, Del. Cuauhtémoc, México D.F. 5207-2786
Código postal: 06600

