

# ZTE MF83M Wi-Fi Router Guida Rapida



## INFORMAZIONI LEGALI

Copyright © 2014 ZTE CORPORATION.

Tutti i diritti riservati.

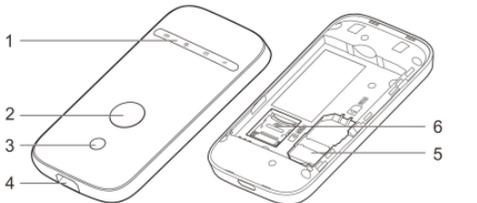
Nessuna parte di questa pubblicazione può essere estratta, riprodotta, tradotta o utilizzata in alcuna forma o mezzo, elettronico o meccanico, inclusa fotocopia e microfilm, senza il preventivo consenso scritto del produttore, ZTE Corporation.

Questo manuale è pubblicato da ZTE Corporation. Ci riserviamo i diritti di apportare modifiche, correzioni dovute ad errori di stampa, o aggiornamenti alle specifiche senza notifica preventiva.

Versione documento: R1.0  
Modificato: Gennaio 2014

## Introduzione al dispositivo

Di seguito è riportata un'illustrazione del prodotto. L'illustrazione è da prendere solo come riferimento per comprendere le proprietà del dispositivo e come usarlo. Il prodotto reale potrebbe avere delle leggere differenze con quanto illustrato nella presente guida.



1. Indicatori LED di stato. Servono a fornire all'utente informazioni sullo stato del dispositivo.
2. Tasto di accensione e spegnimento
3. Tasto WPS
4. Porta micro USB, usata per la ricarica della batteria e per connettersi al dispositivo in una delle due modalità previste (via cavo, via Wi-Fi)
5. Alloggiamento SIM
6. Alloggiamento microSDHC

### NOTE:

1. Il logo microSDHC  è un marchio registrato di SD-3C, LLC.
2. Premere contemporaneamente a lungo il tasto di accensione e il tasto WPS per effettuare un ripristino del dispositivo alle configurazioni iniziali.

## Tabella dei LED indicatori di stato

LED	Stato	Description
	Rosso fisso	Errore. Il dispositivo non è registrato su alcuna rete. Possibili cause: la SIM non è inserita o non è riconosciuta, il servizio di rete non disponibile, non è stato immesso il PIN.
	Verde fisso	Registrato sulla rete mobile
	Verde lampeggiante	Connesso alla rete mobile, connessione dati attiva.
	Blu fisso	WPS attivo.
	Blu lampeggiante	Wi-Fi attivo.
	Spento	Wi-Fi spento o il dispositivo è in modalità risparmio energetico (il Wi-Fi può essere risvegliato con una breve pressione del tasto di accensione).
	Blu fisso	Ci sono messaggi non letti.
	Blu lampeggiante	Ci sono nuovi messaggi.
	Spento	Nessun messaggio.

	Rosso lampeggiante	Batteria totalmente scarica.
	Rosso fisso	La batteria è quasi scarica, oppure è alimentata con una tensione troppo elevata.
	Verde lampeggiante	Lampeggia ogni 2 secondi se la batteria è in carica, se il dispositivo è in modalità sleep e non in carica lampeggia ogni 8 secondi.
	Verde fisso	Carica della batteria sufficiente.

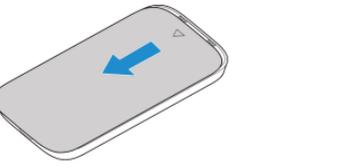
## Scenari di connessione ad internet tramite ZTE MF83M

Il Mobile Wi-Fi vi consente di connettervi ad Internet usando la vostra SIM. Supporta fino ad un massimo di 10 client connessi allo stesso tempo. Le modalità di connessione ad internet che consente il Mobile Wi-Fi sono due: tramite cavo USB e tramite Wi-Fi, e sono illustrate nella figura seguente. Il PC è connesso tramite cavo USB al dispositivo, e vari dispositivi client Wi-Fi sono connessi al Mobile Wi-Fi via Wi-Fi.

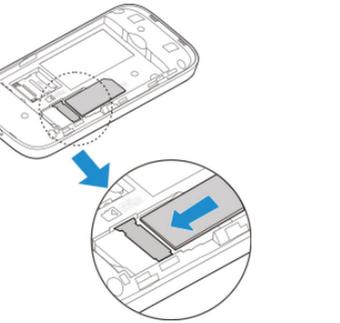


## Prima configurazione del dispositivo

1. Far scorrere il coperchio posteriore e rimuoverlo.

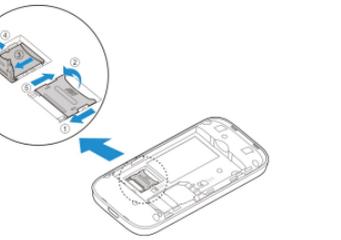


2. Inserire la SIM.

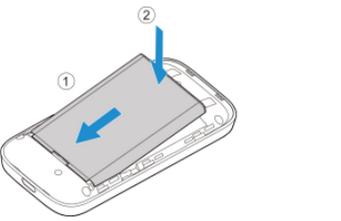


**IMPORTANTE:** Il dispositivo non supporta SIM di tipo Micro, Nano o di formati non standard. Fare molta attenzione nel caso in cui si dovessero usare adattatori SIM, in quanto l'adattatore potrebbe rovinare i contatti dell'alloggiamento della SIM.

3. Inserire la microSDHC (la microSDHC non è indispensabile all'uso del dispositivo).



4. Inserire la batteria.



5. Chiudere il coperchio posteriore.



## Connessione alla ZTE MF83M.

### Via Wi-Fi

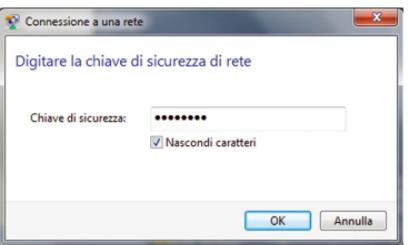
1. Accendere il dispositivo e attendere un paio di minuti.
2. Ricercare la rete Wi-Fi tramite gli opportuni strumenti messi a disposizione dal sistema operativo. Di seguito sono riportati i passi per effettuare la connessione su un PC Windows.



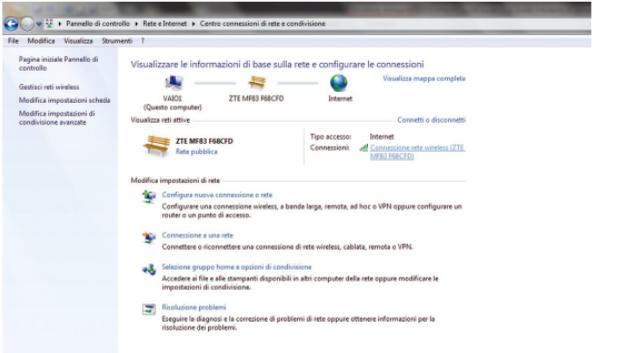
3. Selezionare il SSID del dispositivo e connettere. Il vostro Mobile Wi-Fi è configurato per assegnare automaticamente la configurazione di rete ai client, tramite protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Verificare sull'etichetta posta sul prodotto il nome rete (SSID) predefinito.



4. Immettere la password e premere il pulsante OK per la connessione. La password predefinita è riportata sull'etichetta posta sul prodotto, insieme alla SSID.

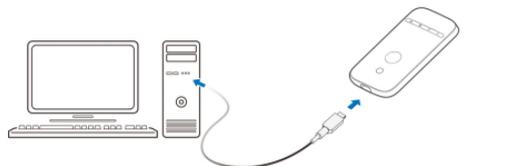


- Non resta che attendere che il PC si connetta alla ZTE MF83M



## Via cavo USB

- Connettere il Mobile Wi-Fi al PC tramite cavo USB



- Accendere il dispositivo
- Il dispositivo viene installato automaticamente sul PC

**NOTA:** Se la procedura di installazione non viene avviata automaticamente, è possibile lanciare manualmente l'eseguibile di setup, che si trova sul CD Rom virtuale ZTE MF83M.

- Attendere un momento, e il PC si connetterà al vostro dispositivo in automatico.

## Accedere ad Internet

La prima volta che si usa il dispositivo occorre immettere il PIN della SIM. Questa operazione va effettuata tramite l'interfaccia di amministrazione web, presente all'URL <http://m.home>, oppure, se si mantengono le impostazioni predefinite <http://192.168.0.1> (password predefinita: admin). Per impostazione predefinita il PIN della SIM viene salvato, in modo tale da non doverlo immettere le volte successive.

Il dispositivo supporta due modalità di connessione: automatica o manuale. Nella modalità automatica, il dispositivo rimane sempre connesso ad internet (se le condizioni di rete lo permettono). Se è in modalità manuale invece occorre connettere/disconnettere il dispositivo da internet manualmente tramite l'interfaccia di amministrazione web. Per impostazione predefinita il dispositivo è impostato in modalità automatica e preconfigurato sul punto di accesso internet.wind.

## Avvertenze sulla sicurezza

- Il dispositivo contiene un ricetrasmittitore. Quando è acceso, riceve e trasmette energia in radiofrequenza.
- E' necessario fare attenzione durante l'utilizzo del dispositivo nelle vicinanze di apparecchiature mediche per uso personale, come pace-maker e protesi acustiche. Si prega di mantenere una distanza di sicurezza di almeno 20 cm in modo da evitare potenziali interferenze.
- Nei luoghi con atmosfera potenzialmente esplosiva, rispettare tutti gli avvisi che indicano la necessità di spegnere i dispositivi wireless (come il presente) o altre apparecchiature radio.
- L'utilizzo dei dispositivi wireless è vietato negli aerei e negli ospedali. Si prega di rispettare tutti i divieti e di spegnere il dispositivo, se richiesto.
- Non tentare di smontare il dispositivo o i relativi accessori: solo il personale autorizzato può farlo.
- Non toccare l'area interna in cui è posizionata l'antenna, se non necessario. Le prestazioni del dispositivo potrebbero essere compromesse.
- Non lasciare il dispositivo e i relativi accessori alla portata di bambini.
- Non toccare le parti metalliche del dispositivo. Durante il normale utilizzo e durante la ricarica il dispositivo wireless può scaldarsi.

## Avvertenze d'uso

- Usare solo accessori forniti dal produttore. L'utilizzo di accessori non autorizzati può invalidare la garanzia.

- Non esporre il dispositivo né i relativi accessori a liquidi o ambienti umidi.
- Non utilizzare il modem dopo bruschi cambiamenti di temperatura.
- Non utilizzare il modem vicino a o all'interno di strutture metalliche che possono emettere onde elettromagnetiche.
- Maneggiare sempre con cautela il modem.
- Non smontare o manomettere il dispositivo.

## Uso della batteria

- Non mettere in corto circuito la batteria, ciò può causare un eccessivo calore.
- Non conservare la batteria in luoghi caldi.
- Non smontare o modificare la batteria.
- Quando non si utilizza la batteria per un lungo periodo, rimuoverla dal dispositivo e conservarla in un luogo fresco e asciutto.
- Non utilizzare mai caricabatterie o batterie danneggiati o usurati.
- Non gettare la batteria usurata nella spazzatura familiare. Smaltirla negli appositi contenitori differenziati.

## Limitazioni sulla Garanzia del prodotto

Questa garanzia non si applica a difetti o errori del prodotto causati da:

- Abrasioni
- Mancato rispetto delle istruzioni fornite dal Produttore
- Abuso, negligenza, maltrattamento, errata installazione, errato smontaggio, errata manutenzione o errato funzionamento del Prodotto da parte dell'utente finale

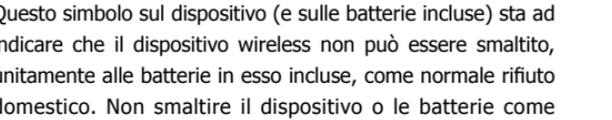
- Modifiche o riparazioni effettuate da personale non autorizzato
- Cali di tensione, sovratensioni, incendi, incidenti, azioni di terzi o di altri eventi al di fuori del controllo del Produttore
- L'utilizzo di prodotti di terze parti o l'utilizzo in combinazione con prodotti forniti da terze parti, a condizione che tali difetti siano dovuti all'uso combinato
- Qualsiasi altra causa al di fuori del normale utilizzo del dispositivo

In tutti i casi sopra elencati l'utente finale non avrà alcun diritto di restituire il prodotto o ricevere un rimborso da parte del produttore. La presente garanzia costituisce la vostra unica ed esclusiva tutela nei confronti di ZTE e l'unico ed esclusivo obbligo di ZTE nei vostri confronti relativamente ai difetti di conformità della ZTE MF83M. In ogni caso la presente garanzia non escluderà o limiterà i vostri diritti riconosciuti dalle leggi nazionali vigenti.

## Tasso specifico di assorbimento (SAR)

Il dispositivo wireless è un ricetrasmittitore radio progettato in modo da non superare i limiti di esposizione alle onde radio descritti dalle raccomandazioni internazionali elaborate dall'organizzazione scientifica indipendente ICNIRP, che definiscono margini di sicurezza tali da garantire la protezione di tutti gli individui, a prescindere dall'età e dallo stato di salute. Nelle raccomandazioni viene usata l'unità di misura nota come "tasso di assorbimento specifico", o SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR per i dispositivi cellulari è di 2 W/kg; il valore SAR più elevato raggiunto da questo dispositivo rientra in tale limite.

## Informazioni sullo smaltimento e il riciclaggio



Questo simbolo sul dispositivo (e sulle batterie incluse) sta ad indicare che il dispositivo wireless non può essere smaltito, unitamente alle batterie in esso incluse, come normale rifiuto domestico. Non smaltire il dispositivo o le batterie come rifiuto urbano indifferenziato. Alla fine della loro vita utile, il dispositivo e ogni batteria devono essere depositati presso un punto di raccolta certificato per il riciclaggio o lo smaltimento appropriato.

Per maggiori informazioni sul riciclaggio del dispositivo o delle batterie, rivolgersi all'ufficio comunale della propria città, al servizio di smaltimento rifiuti domestici o al punto vendita presso il quale è stato acquistato il dispositivo.

La Direttiva sui Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) dell'Unione Europea regola le attività relative allo smaltimento di questo tipo di dispositivi. Lo scopo di separare i dispositivi RAEE e le batterie dagli altri rifiuti è quello di ridurre l'impatto ambientale e il rischio per la salute provocato dalla presenza di sostanze pericolose.

## Riduzione delle sostanze pericolose

Questo dispositivo è conforme al regolamento UE in materia di registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione sulle sostanze chimiche (REACH) (regolamento n. 1907/2006/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio) e alla direttiva UE in materia di restrizioni sulle sostanze pericolose (RoHS) (direttiva 2002/95/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio).

## Servizio clienti ZTE

Per ulteriori chiarimenti sul prodotto consultare il sito internet [www.zteitaly.com/devices](http://www.zteitaly.com/devices)

## Problemi frequenti

Problema	Soluzioni possibili
Impossibile stabilire una connessione via USB con il PC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificare se il software del dispositivo è installato</li> <li>Eseguire il programma di installazione su <b>Computer &gt; ZTE MF83M</b>.</li> <li>Se il driver del dispositivo è installato, o non si riesce ad installarlo, verificare la presenza del software di gestione di prodotti simili, che potrebbero causare conflitti. In questo caso disinstallare questo software e ritentare l'installazione.</li> </ul>

Problema	Soluzioni possibili
Impossibile stabilire una connessione via Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il Wi-Fi sia attivo, sia sul client che sul dispositivo. Il dispositivo dopo un una prolungata inattività entra in modalità sleep, e va risvegliato con una breve pressione del tasto di accensione.</li> <li>Fare un aggiornamento della lista di reti Wi-Fi</li> <li>Controllare le impostazioni IP del client, che siano configurate in modo tale da ottenere automaticamente l'indirizzo IP dal dispositivo.</li> <li>Immettere la password corretta.</li> </ul>
Il client è connesso ma non va su internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il dispositivo sia registrato alla rete e connesso.</li> <li>Cambiare posizione e luogo</li> <li>Controllare la modalità di connessione.</li> <li>Controllare le impostazioni del punto di accesso.</li> </ul>

Problema	Soluzioni possibili
Impossibile visitare la pagina di amministrazione web	<ul style="list-style-type: none"> <li>Immettere l'indirizzo corretto: con le impostazioni predefinite <a href="http://192.168.0.1">http://192.168.0.1</a> o <a href="http://m.home">http://m.home</a>.</li> <li>Scollegare le altre interfacce di rete (per es. cavo ethernet)</li> <li>Non usare proxy</li> </ul>
Problemi di password	<ul style="list-style-type: none"> <li>Password Wi-Fi: controllare la password scritta sull'etichetta del dispositivo.</li> <li>Password web UI: la password predefinita è "admin"</li> <li>Se una password è stata cambiata e non ve la ricordate, procedete ad un ripristino delle impostazioni di fabbrica (pressione contemporanea di tasto accensione e WPS) e usare la password scritta sull'etichetta.</li> </ul>

