

## USB WAVE HSDPA 7.2

Guida Rapida ver. 1.0 del 01/2008

Grazie per la fiducia accordataci nell'acquistare un prodotto Digicom!

### DESCRIZIONE

**USB Wave HSDPA 7.2** è la soluzione più pratica e veloce per collegarsi ad Internet attraverso la rete GSM ed utilizzare le funzionalità HSDPA (High Speed Downlink Packet Access) per poter navigare e consultare la posta elettronica alla velocità di 7,2 Mbit/s.

USB Wave HSDPA 7.2 viene fornito con **Modem Control Tool**, il pratico programma attraverso il quale puoi installare rapidamente il modem e gestire le operazioni quotidiane di connessione e di gestione della tua SIM, senza dover installare ulteriori programmi.



### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- USB Wave HSDPA 7.2
- Cd-Rom di installazione
- Cavo prolunga USB da 1,5 mt
- Driver per Windows Vista, XP, 2000
- Driver per Mac OS X 10.3 e 10.4
- Modem Control Tool software
- Guida Rapida

### CARATTERISTICHE TECNICHE MODEM

- Modem USB HSDPA/UMTS/EDGE/GPRS
- Multi Banda 2100/1900/1800/900/850 MHz
- HSDPA (High Speed Downlink Packet Access) fino ad 7.2Mbit/s
- UMTS (Universal Mobile Telecommunications Systems) fino a 384 Kbit/s
- EDGE (Enhanced Data Rates for GSM Evolution) fin o a 248 Kbit/s
- GPRS (General Packet Radio Service) fino a 85 Kbit/s
- Antenna interna
- Invio e ricezione SMS
- Interfaccia USB 2.0
- Alloggiamento SIM card tipo Plug-In (3V)
- Indicatori luminosi: Alimentazione e Status
- Alimentazione da bus USB
- Supporto per Windows, Mac OS X e Linux
- Range di temperatura: -10°C / +55°C
- Approvazione R&TTE
- Marcatura CE



**Nota: le funzionalità Dati e SMS sono disponibili in relazione al tipo di contratto abilitato sulla SIM card. Verifica la disponibilità e le eventuali limitazioni delle funzioni sul profilo della carta SIM.**

### PROCEDURA INIZIALE

1. **Inserite la SIM card** in USB Wave HSDPA come indicato sull'etichetta del prodotto.
2. **Avviate il file Setup.exe** dal Cd-Rom, nella cartella USBWaveHSDPA.
3. Durante l'installazione, solo quando richiesto, collegate USB Wave HSDPA 7.2 alla porta USB del PC.

## INSERIMENTO CARTA SIM

Prima di iniziare l'installazione Software, inserisci la carta SIM nell'apposita fessura presente su USB Wave HSDPA 7.2 come indicato dall'etichetta sul dispositivo stesso.

**Spingi la SIM in fondo**, fino al fine corsa. In caso di difficoltà non sforzare eccessivamente la SIM ma verifica che il posizionamento sia corretto. Per estrarre la SIM, premi la carta SIM verso l'interno del dispositivo e rilasciala: una molla interna ti aiuterà nella sua estrazione.

A questo punto sei pronto per l'installazione del SOFTWARE MODEM CONTROL TOOL.

USB Wave HSDPA 7.2 può funzionare con qualsiasi tipo di carta SIM. Le funzionalità HSDPA e UMTS sono disponibili in relazione al tipo di contratto abilitato sulla carta SIM. Verifica la disponibilità e le eventuali limitazioni della funzionalità sul profilo della carta SIM. Verifica con l'Operatore Telefonico i parametri per l'accesso Internet (APN, Nome utente e Password).

## INSTALLAZIONE SOFTWARE MODEM CONTROL TOOL

Inserisci il Cd-Rom nel lettore CD del tuo computer, seleziona: Start / Esegui / Sfoglia e cerca il file **Setup.exe** nella cartella **USBWaveHSDPA** del Cd-Rom, selezionalo e conferma con il pulsante **OK**.



**Attenzione: prima di avviare l'installazione, verifica, di avere i diritti di Amministratore di Sistema.**

Dopo aver avviato l'installazione di Modem Control Tool, segui le indicazioni presenti sulle finestre di installazione, uguali per tutti i Sistemi Operativi.

Nella finestra **Inserite i parametri di connessione Dial-up** occorrerà inserire i parametri per l'accesso Internet (Numero di telefono, APN, Nome utente e Password). Verifica questi dati con l'Operatore Telefonico.

Indicativamente puoi tenere presente, che utilizzando gli indirizzi APN tradizionali indicati sotto, non è necessario inserire User Id e Password, ed il numero di telefono è \*99#

### Indirizzi APN standard

**TIM** : ibox.tim.it

**VODAFONE** : web.omnitel.it

**WIND** : internet.wind

**TRE** : tre.it

Durante l'installazione ti sarà richiesto di collegare il dispositivo ad una porta USB libera del computer. Solo dopo aver collegato USB Wave HSDPA 7.2 con la carta SIM già inserita, premi il pulsante **OK**.



**NOTA: In alcuni casi, tale richiesta potrebbe rimanere nascosta da altre finestre presenti a video. Se la procedura d'installazione rimane ferma per diversi secondi, prova a spostare le finestre aperte a video.**

Premi **Continua** nell'eventuale finestra informativa Installazione hardware.

Al termine dell'installazione di Modem Control Tool, sarà presente **sul desktop l'icona** rappresentata qui a fianco.

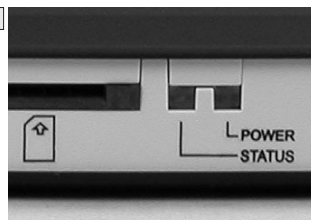
Per avviare il software sarà sufficiente premere con il mouse sull'icona (doppio click).



## DESCRIZIONE LED

Attraverso due indicatori luminosi: **POWER** e **STATUS**, potrai verificare lo stato di USB Wave HSDPA 7.2

LED	STATO	DESCRIZIONE
POWER	Spento	Dispositivo non alimentato
	Acceso	Dispositivo alimentato
STATUS	Lampeggio	Modem in uno dei seguenti stati:
		- Carta SIM non presente o non riconosciuta
		- Ricerca rete GSM
	Acceso	Modem registrato alla rete GSM



È vietata la riproduzione di qualsiasi parte di questo manuale, in qualsiasi forma, senza esplicito consenso scritto della Digicom S.p.A. Il contenuto di questo manuale può essere modificato senza preavviso. Ogni cura è stata posta nella raccolta e nella verifica della documentazione contenuta in questo manuale, tuttavia la Digicom non può assumersi alcuna responsabilità derivante dall'utilizzo della stessa. Tutte le altre marche, prodotti e marchi appartengono ai loro rispettivi proprietari.

## PRECAUZIONI

Al fine di salvaguardare la sicurezza, l'incolumità dell'operatore e il funzionamento dell'apparato, devono essere rispettate le seguenti norme per l'installazione. Il sistema, compresi i cavi, deve venire installato in un luogo privo o distante da:

- Polvere, umidità, calore elevato ed esposizione diretta alla luce del sole.
- Oggetti che irradiano calore. Questi potrebbero causare danni al contenitore o altri problemi.
- Oggetti che producono un forte campo elettromagnetico (altoparlanti Hi-Fi, ecc.)
- Liquidi o sostanze chimiche corrosive.

### CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura ambiente da -10°C a +55°C

Umidità relativa dal 20 a 80% n.c.

### Pulizia dell'apparato

Usare un panno soffice asciutto senza l'ausilio di solventi.

### Vibrazioni o urti

Attenzione a non causare vibrazioni o urti.

## INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Leggete attentamente le istruzioni e norme qui riportate prima di accendere il dispositivo. Violare tali norme potrebbe essere illegale e creare situazioni di pericolo.

Per ognuna delle situazioni descritte è necessario fare riferimento alle disposizioni e norme del caso. Il presente dispositivo è una radioricetrasmittente a bassa potenza. Quando è in funzione, invia e riceve energia a radiofrequenza (RF).

Il dispositivo produce campi magnetici, per questa ragione deve essere tenuto lontano da supporti magnetici quali dischetti, nastri, ecc.

Il funzionamento del dispositivo vicino a dispositivi elettrici ed elettronici quali radio, telefoni, televisioni e computer può causare interferenze.



### INTERFERENZE

Il presente dispositivo, così come tutti i dispositivi senza fili, è soggetto a interferenze che possono influire sulle prestazioni del dispositivo.



### UTILIZZO IN AUTO

Non utilizzate il dispositivo se siete alla guida. Nel caso di utilizzo su autovetture è necessario verificare se i dispositivi elettronici del veicolo siano protetti contro l'emissione RF. Non installate il dispositivo nello spazio che l'airbag occuperebbe gonfiandosi.



### UTILIZZO IN AEREO

Spegnete il dispositivo quando siete in aereo. L'utilizzo di dispositivi GSM su aeromobili è illegale.



### UTILIZZO ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI

Spegnete il dispositivo in prossimità di apparecchiature medicali; in particolare potrebbero verificarsi interferenze con stimolatori cardiaci e protesi acustiche. Ponete la massima attenzione nell'utilizzo del dispositivo negli ospedali e nei centri sanitari, in quanto è possibile che siano in uso dispositivi sensibili a segnali esterni di radiofrequenza. Nei centri sanitari, dove espressamente indicato, l'apparecchio va tenuto spento.



### UTILIZZO IN PROSSIMITÀ DI MATERIALI ESPLOSIVI

Non utilizzate il dispositivo in depositi di carburante, impianti chimici o in aree caratterizzate dalla presenza di gas esplosivi o dove sono in corso operazioni con esplosivi. Sarà necessario rispettare le limitazioni e attenersi a qualunque norma o disposizione prevista.



### MODALITÀ D'USO

Non utilizzate il dispositivo a contatto col corpo umano, non toccate l'antenna se non strettamente necessario. Utilizzate solo accessori approvati. Consultate i manuali di eventuali altri dispositivi da collegare al presente dispositivo. Non collegate dispositivi incompatibili.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Noi, Digicom S.p.A. Via Volta 39, 21010 Cardano al Campo (VA) Italy dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto a nome **USB Wave HSDPA 7.2** al quale questa dichiarazione si riferisce, soddisfa i requisiti essenziali della sotto indicata Direttiva:

- 1999/5/CE del 9 marzo 1999, R&TTE, (riguardante le apparecchiature radio e le apparecchiature terminali di telecomunicazione e il reciproco riconoscimento della loro conformità), Decreto Legislativo del 9 maggio 2001, n.269, (G.U. n. 156 del 7-7-2001). Come designato in conformità alle richieste dei seguenti Standard di Riferimento o ad altri documenti normativi:

EN 301 511

EN 301 908-1

EN 301 489-01

EN 301 489-07

EN 60950-1

## ASSISTENZA E CONTATTI

Per ulteriori informazioni consulta il Manuale Utente nel Cd-rom. La maggior parte dei problemi può essere risolta facendo riferimento alla sezione Supporto > F.A.Q. presente sul nostro sito [www.digicom.it](http://www.digicom.it).

Se, dopo un'attenta lettura delle procedure ivi descritte, non riusciste comunque a risolvere il problema, vi invitiamo a contattare l'assistenza Digicom.

**E-mail:** [support@digicom.it](mailto:support@digicom.it)

**È possibile stampare il modulo di "RICHIESTA ASSISTENZA" scaricandolo dal nostro sito Internet [www.digicom.it](http://www.digicom.it) nella sezione Supporto > Riparazioni e Garanzia, o prelevando il file PDF dal CD-ROM incluso nella confezione (ove presente).**

## INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n.151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.