

# **Telfort USB-Modem**

## **Quick Start Handleiding**



## Inleiding

De Telfort USB-Modem is een 3G multimode modem in USB-stick formaat, geschikt voor GSM-, GPRS-, EDGE-, UMTS en/of HSDPA-netwerken. De modem kan dankzij de USB-interface worden gekoppeld aan een laptop of desktop-computer en biedt zowel de functionaliteiten van een modem, als die van een mobiele telefoon (SMS). Op deze manier kan mobiele communicatie perfect worden gecombineerd met het internet. De modem ondersteunt Data-communicatie en SMS-diensten via het mobiele telefoonnetwerk. Dit betekent dat u voor uw communicatie niet langer gebonden bent aan één plaats, met vaste lijnen en netwerkverbindingen, maar dat u altijd en overal draadloos kunt communiceren.

Tevens beschikt de Telfort USB-Modem over een extra slot met plaats voor een Micro-SD geheugenkaart, zodat deze stick ook gebruikt kan worden voor de opslag van foto's, muziek, documenten etc. net zoals een gewone USB memory-stick.

## Pakketinhoud

USB-Modem (modem) (1), Quick Start Handleiding (1), USB-kabel (1).

## Specificaties

<b>Type interface</b>	USB standaard (1.0 en 2.0)
<b>Ondersteunde systemen</b>	Ondersteund door de meeste laptops en desktop-PC's
<b>Ondersteunde Operating Systems</b>	Windows 2000, XP SP2, Vista Apple MAC OS X 10.3, 10.4, 10.5
<b>Functies</b>	SMS-diensten, Data-communicatie, Internet-toegang, toepassingsbeheer, gelijktijdige bewerking van gegevens, ondersteuning voor Micro-SD geheugenkaart, etc
<b>Micro-SD Geheugen-kaart</b>	Ondersteund tot 4GB opslagcapaciteit
<b>Netwerkstandaarden.</b>	HSDPA/UMTS/EDGE/GPRS/GSM
<b>Frequentiebanden</b>	HSDPA/UMTS 2100MHz, GSM/GPRS/EDGE 900/1800/1900MHz
<b>Temperatuur</b>	-20°C ~ +60°C

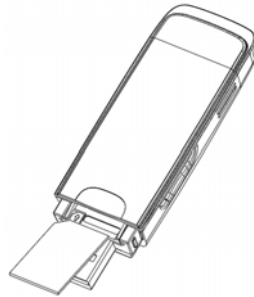
## Beknopte gebruikershandleiding

### 1) Schuif de SIM/USIM-kaart in de USB-Modem:

Verwijder eerst de dop van de USB-Modem, zodat de USB-connector zichtbaar wordt.

Trek hiervoor eerst het plastic houdertje boven de USB-connector enigszins naar buiten.

Schuif de SIM/USIM-kaart **zo diep mogelijk** in de opening van het houdertje. Zorg er hierbij voor dat het goudkleurige contactvlak in de richting van de modem wijst, zoals aangegeven op onderstaande afbeelding, en met het schuine vlakje naar binnen in de modem. De (U)SIM-kaart moet zo diep zitten dat hij helemaal in de behuizing van de modem valt. Het plastic houdertje moet met een kleine klik helemaal terug in de behuizing vallen.



### 2) Installeer de Micro-SD geheugenkaart in de USB-Modem:

Als u gebruik wilt maken van een Micro-SD geheugenkaart, dient u deze eerst in de USB-Modem te installeren.

Plaats hiervoor de Micro-SD kaart in de daarvoor bestemde sleuf aan de zijkant van de modem. De afbeelding op de onderkant van de modem laat de correcte richting zien.



De driver van de Micro-SD kaart zal automatisch worden geïnstalleerd op het moment dat de modem driver is geïnstalleerd.

N.B. Micro-SD geheugen-kaarten met een maximale opslag-capaciteit van 4GB worden ondersteund/gegarandeerd.

### 3) Verbinding van de USB-Modem met uw PC:

Steek de USB-Modem in een USB-poort en let erop dat de modem stevig vast zit.

- De modem wordt automatisch herkend, en vervolgens worden de drivers en de besturings-software van de modem correct geïnstalleerd.

Nieuwe hardware wordt automatisch door het systeem gedetecteerd. Het nieuwe icoontje zal in de statusbalk van uw bureaublad verschijnen om aan te geven dat de USB-Modem correct op de computer is geïnstalleerd. Na een aantal seconden zal het installatieprogramma met besturings-software automatisch opstarten.

## Veilig verwijderen van de USB-Modem

Sluit het softwareprogramma af en verwijder vervolgens de hardware volgens de hieronder beschreven procedure:

- Kies eerst in het menu de optie "Afsluiten" en klik vervolgens op "OK" om de software af te sluiten.



- In Windows XP bijvoorbeeld, klikt u nu met uw rechtermuisknop op het icoontje in de taakbalk, waarna het volgende menu verschijnt:



U kunt de USB-Modem nu veilig verwijderen.

## Gebruik van de USB-Modem

Door te klikken op de verschillende pictogrammen kunt u de volgende handelingen uitvoeren:

	<b>Verbinding maken met het Internet</b>	Klik daarna op de knop "Verbinden" om verbinding te maken met het internet.
	<b>SMS</b>	Klik op het pictogram voor SMS-berichten, voer het nummer van de geadresseerde en het bericht in en klik vervolgens op "Verzenden" om een nieuw bericht te verzenden.
	<b>Contacten</b>	Kies "Nieuw" voor het aanmaken van een nieuw contactpersoon en voer de contactgegevens in.
	<b>Instellingen</b>	Stel de configuratie-instellingen van uw USB-Modem in. Deze zijn bij aflevering al correct voor u ingesteld.
	<b>MicroSD</b>	Snelkoppeling naar uw Micro-SD geheugen-kaart.
	<b>Help</b>	Weergave van de Help-functie.

## Uitleg LED-kleuren

In het USB-Modem bevindt zich een meer-kleuren-LED (lampje), die d.m.v. verschillende kleuren en signaleringen laat zien wat de status is. In de tabel hieronder een uitleg van de verschillende situaties:

<b>LED indicatie:</b>	<b>Betekenis, status van het USB-Modem:</b>
<b>Rood</b>	Error Status, of Modem nog niet klaar, bezig met opstarten
<b>Groen Knipperend</b>	Aangemeld aan GPRS of EDGE netwerk, standby
<b>Groen Branden</b>	Verbinding actief via GPRS of EDGE netwerk
<b>Paars Knipperend</b>	Aangemeld aan UMTS of HSDPA netwerk, standby
<b>Paars Branden</b>	Verbinding actief via UMTS netwerk
<b>Blauw Branden</b>	Verbinding actief via HSDPA netwerk
<b>LichtBlauw Branden</b>	Micro-SD geheugen-kaart gevonden en klaar voor gebruik

## Veiligheidswaarschuwing

### Aan de gebruiker

- Het gebruik van elektronische zendapparatuur is verboden in vliegtuigen, benzinstations en ziekenhuizen. Volg de veiligheidsinstructies nauwgezet op en schakel uw modem op bovenstaande locaties altijd uit.
- De werking van USB-Modem kan interfereren met medische apparatuur zoals gehoorapparaten en pacemakers.
- Houd rekening met waarschuwingmeldingen op locaties als olieraffinaderijen of chemische fabrieken waar explosieve gassen aanwezig zijn of explosieve producten worden verwerkt.
- Plaats de USB-Modem buiten het bereik van kinderen. De USB-Modem kan letsel veroorzaken als het apparaat als speelgoed wordt gebruikt en kan zelf beschadigd raken wanneer er onvoorzichtig mee wordt omgegaan of wanneer de modem in aanraking komt met vocht.

### Het gebruik van uw USB-Modem

- Gebruik uitsluitend de originele accessoires die zijn meegeleverd door de fabrikant. Uw garantie kan vervallen door het gebruik van ongeautoriseerde accessoires.
- Vermijd het gebruik van de USB-Modem in of in de nabijheid van metalen structuren of gebouwen die elektromagnetische golven kunnen uitzenden.
- De USB-Modem is niet bestand tegen water, plaats het apparaat op een droge en koele plek, uit de zon.
- Ga voorzichtig met de USB-Modem om. Laat de modem niet vallen en verbuig hem niet, om beschadigingen aan de onderdelen te voorkomen.
- Er worden geen reserveonderdelen geleverd. Wanneer u de modem uit elkaar haalt, vervalt uw garantie.
- Het is aanbevolen de modem te bewaren bij een temperatuur tussen -20 °C en 60 °C, bij een relatieve luchtvochtigheid tussen 5% en 95%.