



- => Firmware und Software
- => Adobe Reader

## Netzfeatures

- UMTS: Universal Mobile Telecommunication Service, mit diesem paketorientierten Datendienst können Daten mit bis zu 384 Kilobit pro Sekunde gesendet und empfangen werden. Dies entspricht einem Drittel der Standard-DSL-Geschwindigkeit (DSL 1000) oder der 6-fachen ISDN-Geschwindigkeit
- HSDPA: High Speed Downlink Package Access, mit dieser Weiterentwicklung auf Basis von UMTS können Daten mit bis zu 7,2 Megabit pro Sekunde empfangen (Download) werden. Der Datenversand (Upload) erfolgt wie bei UMTS mit bis zu 384 Kilobit pro Sekunde. Dies ist vergleichbar mit der Geschwindigkeit eines DSL 6.000 Anschlusses.
- HSUPA: High Speed Uplink Package Access, mit dieser Weiterentwicklung auf Basis von UMTS und HSDPA können Daten mit bis zu 5,76 Megabit pro Sekunde versendet (Upload) werden. Das ist schneller als die Upload-Geschwindigkeit eines DSL 16.000 Anschlusses.
- Auswahl bzw. Nutzung der jeweils schnellsten verfügbaren Verbindung (HSUPA, HSDPA, UMTS, EDGE, GPRS)
- .
- Frequenzband:
  - => HSUPA, HSDPA, UMTS: Quadband (850, 1900, 2100 MHz)
  - => EDGE, GPRS, GSM: Quadband (850, 900, 1800, 1900 MHz)
- .
- Übertragungsgeschwindigkeit:
  - => HSDPA: Download bis zu 7,2 MBit/s
  - => HSUPA: Upload bis zu 5,76 MBit/s
  - => UMTS: Download bis zu 384 KBit/s & Upload bis zu 384 KBit/s
  - => EDGE: Download bis zu 248 KBit/s & Upload bis zu 248 KBit/s
  - => GPRS: Download bis zu 86 KBit/s & Upload bis zu 86 KBit/s

## Hardware

- Steckplatz für die Nutzung externer microSD Speicherkarten bis zu 8 MB
- Steckplatz für die Nutzung externer Memory Stick Micro Speicherkarten bis zu 8 MB

## Software

- Software-Update durch flashen möglich
- .
- Microsoft Support:
  - => Betriebssystem: Windows VISTA / Windows XP (SP2) / Windows 2000 (SP4)
  - => Software: Internet Browser (IE, Firefox, Opera, etc.)
  - => Hardware: min. 500 MHz 32-bit (x86) Prozessor (CPU)
  - => Hardware: min. 128 MB Arbeitsspeicher (RAM)
  - => Hardware: min. 50 MB Festplattenkapazität (HD)
  - => Hardware: USB 2.0 (Type A)
- .
- Apple Macintosh Support:
  - => Betriebssystem: MAC OS X 10.5.x (Leopard) / 10.4.x (Tiger)
  - => Software: Internet Browser (Safari, Firefox, Opera, etc.)
  - => Hardware: Mindest-Anforderung des verwendeten Betriebssystems muss erfüllt bzw. übertroffen werden
  - => Hardware: USB 2.0 (Type A)
- .
- Linux Driver Support:
  - => Distribution: Fedora / RedHat / Ubuntu / OpenSUSE / Debian / PCLinuxOS / Xandros
  - => Kernel: von 2.6.18 bis 2.6.24
  - => Software: Internet Browser (Firefox, Opera, etc.)

- => Hardware: Mindest-Anforderung der verwendeten Distribution muss erfüllt bzw. übertroffen werden
- => Hardware: USB 2.0 (Type A)

## Display

- Dashboard, Graphic User Interface:
- => web n walk Manager (Microsoft OS)
- => web n walk Manager (Apple Macintosh OS)
- .
- LED, Statusanzeige:
- => LED blinkt 2x / 3 sec. grün = Eingeschaltet
- => LED blinkt 1x / 3 sec. grün = 2G-Registrierung
- => LED blinkt 1x / 3 sec. blau = 3G-Registrierung
- => LED leuchtet grün = 2G-Verbindung
- => LED leuchtet blau = 3G-Verbindung
- => LED leuchtet zyan = HSPA-Verbindung

## Messaging

- web n walk Manager (Microsoft Support)
- => Email Client
- => SMS Client
- .
- web n walk Manager (Apple Macintosh Support)
- => SMS Client

## Connectivity

- Integrierte USB-Schnittstelle
- Modemfunktion für Laptop via USB