



- Einfach Express Datenkarte in den Laptop einlegen.
- Bildschirm-anweisungen folgen.

Handbuch
Communication Center & Express Datenkarte.

Willkommen
in der Welt von
web'n'walk.

Verfügbare Netze gemäß gewähltem Profil.

Direkter Zugang zu Ihrem E-Mail-Account.

Browsen Sie im World Wide Web.

Netzwerkname und Signalstärke.

Dauer und Geschwindigkeit der Verbindung.

SMS im Posteingang des SMS-Centers.

Aktuelles Profil. Im voreingestellten Profil „Mobile“ werden die Netze HotSpot/W-LAN, UMTS/HSDPA, GPRS verwendet, soweit vorhanden.

Verbindungsaufbau/-abbau.

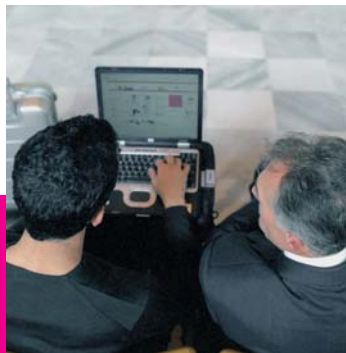
Manuelle Netzauswahl innerhalb eines Profils.



Inhalt:

Erste Schritte zu web'n'walk	6
Nutzung der Funktionen	8
LED Anzeige der Express Datenkarte	14
Nutzung im Ausland	15

HotSpot	17
Funktionen für Administratoren	18
Sicherheitsinformation	20
Praktische Hilfe	22





Erste Schritte zu web'n'walk.

- Führen Sie die Express Datenkarte (bitte zuvor SIM-Karte einlegen) in den Laptop ein.
- Folgen Sie den Bildschirm-Anweisungen des automatisch startenden Installationsprogrammes. Legen Sie bitte auf Anforderung die TMCC-CD ein.



Hinweis:

Falls Sie ein anderes Datenendgerät, zum Beispiel eine andere PC-Karte, nutzen möchten, können Sie dies im Menü „Optionen/Einstellungen/Gerätemanager“ verändern. Bitte beachten Sie zusätzlich die Installationshinweise im entsprechenden Kapitel des Handbuches auf der CD-ROM.

**Einfach Express
Datenkarte in den
Laptop einlegen und
den Bildschirman-
weisungen folgen.**

- Starten Sie die TMCC-Software über das Desktop-Icon.
- PIN-Eingabe (wird danach für spätere Logins gespeichert).
- Drücken Sie die Schaltfläche "Verbinden".



Communication Center



Die ersten 30 Tage* surfen Sie völlig unverbundlich und kostenlos. Bei anschließender Anmeldung auf einen T-Mobile Vertrag – zum Beispiel dem Mobile Internet XL Tarif, dem ultimativen Datentarif mit inkludierten 1,5 GB – zahlen Sie im ersten Monat keinen Paketpreis und keine Freischaltungskosten.



* Auf 30 MB begrenzt.

Nutzung der Funktionen.

Wie kann ich mich mit dem Internet oder dem Firmennetzwerk verbinden?



Einfach die grüne Schaltfläche „**Verbinden**“ drücken. Mit der anschließend erscheinenden roten Schaltfläche kann die Verbindung wieder beendet werden.

Für den Zugang zum Firmennetz erfragen Sie bitte bei Ihrem Administrator die zusätzlichen spezifischen Einstellungen für Ihr Unternehmen.

Welche Anwendungen kann ich nutzen?



Surfen, Informationen checken, E-Mails abrufen oder Multimedia-Inhalte aus dem Internet abholen. Das alles können Sie mit der T-Mobile Communication Center Software. Beim Zugang zum Firmennetz nutzen Sie Anwendungen gemäß Ihren Unternehmensrichtlinien.

Verfügbare Netze gemäß gewähltem Profil.

Direkter Zugang zu Ihrem E-Mail-Account.

Browsen Sie im World Wide Web.

Netzwerkname und Signalstärke.

Dauer und Geschwindigkeit der Verbindung.

SMS im Posteingang des SMS-Centers.

Aktuelles Profil. Im voreingestellten Profil „Mobile“ werden die Netze HotSpot/W-LAN, UMTS/HSDPA, GPRS verwendet, soweit vorhanden.

Verbindungsaufbau/-abbau.

Manuelle Netzauswahl innerhalb eines Profils.



Welche Netze sind an meinem Standort verfügbar?



Verfügbare Netze an Ihrem aktuellen Standort sind leicht an der schwarzen Hinterlegung erkennbar. Die Verfügbarkeit von HSDPA wird nicht gesondert angezeigt, da es in der Anzeige von UMTS enthalten ist.

Kann ich auch manuell ein Netz auswählen?



Natürlich. Drücken Sie auf das Dreieck in der Schaltfläche „**Verbinden**“, um dort die verfügbaren Netze zu sehen. Wählen Sie manuell das Netz aus, über das Sie sich verbinden möchten.

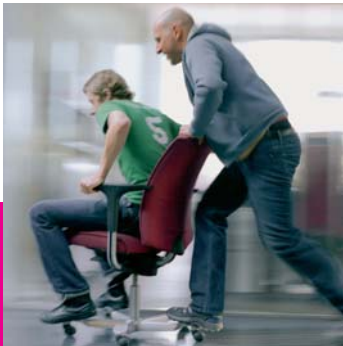


Wie sehe ich, wie lange ich verbunden bin und welche Geschwindigkeit ich habe?

	✉ sms
ZEIT	00:01:15
SPEED	1.6 mbps

Communication Center gibt Ihnen jederzeit einen schnellen Überblick, wie lange Sie verbunden sind und wie hoch Ihre aktuelle Geschwindigkeit ist.

Zusätzlich erscheint ein SMS-Symbol, sobald Sie eine neue SMS erhalten haben. Drücken Sie auf das Briefkuvert-Symbol, um die SMS- Nachricht zu lesen.



Die PIN-Einstellungen bearbeiten.

- Um die PIN auf Ihrer SIM-Karte zu ändern, zu aktivieren oder deaktivieren, wählen Sie im Menü „**Optionen**“ den Eintrag „**GPRS/UMTS Geräte**“ und dann „**PIN-Verwaltung**“.



- Wählen Sie im folgenden Dialog Ihre gewünschte Option aus. Geben Sie zur Bestätigung Ihre derzeitige PIN und gegebenenfalls Ihre neue PIN ein. Bestätigen Sie anschließend Ihre Auswahl mit „**OK**“.



Zusätzliche Tools.

■ W-LAN-Sniffer

Sie können nach weiteren W-LAN-Zugangspunkten unterwegs, in Ihrer Firma oder zu Hause suchen und sich mit ihnen verbinden.

■ SMS Center

Damit können Sie SMS empfangen und versenden wie mit Ihrem Handy. Dabei nutzen Sie die komfortable Tastatur Ihres Laptops und werden direkt über neu eintreffende SMS informiert.

■ Usage Monitor

Sie kontrollieren die Online-Zeit und das übertragene Datenvolumen. So lassen sich Kosten transparent überwachen. Aus technischen Gründen kann die Anzeige im Usage Monitor von den Rechnungsdaten eventuell abweichen.



LED Anzeige der Express Datenkarte.



Mit dem voreingestellten Profil „**Mobile**“ werden Sie automatisch über das schnellste verfügbare Netz von T-Mobile verbunden.

Die Netze werden nach Verfügbarkeit automatisch in dieser Reihenfolgen gewählt:
HotSpot (W-LAN), UMTS/HSDPA, GPRS/EDGE.

- **LED gelb:** Verbindung über HSDPA.
- **LED blau:** Verbindung über UMTS.
- **LED magenta:** Verbindung über EDGE.
- **LED grün:** Verbindung über GPRS.
- **LED rot:** SIM-Karten-Fehler oder kein Netz verfügbar.



Nutzung im Ausland.

Mobilfunknetze im Ausland nutzen.

- Für die Nutzung des mobilen Internets im Ausland* wählen Sie Ihr bevorzugtes Mobilfunknetz: Gehen Sie einfach im Menü auf „Optionen“, dann „GPRS/UMTS Geräte“ und schließlich „Netzwerkauswahl“.



* Bitte beachten Sie, dass im Ausland Roamingkosten entstehen. Details im Internet unter www.t-mobile.at.

- Wählen Sie danach Ihr bevorzugtes Netz aus und bestätigen die Auswahl mit „**Betreiber wechseln**“.



- Die Einstellung der Karte auf die jeweils verfügbare Frequenz wird von der Karte automatisch unterstützt. Eine Auswahl durch den Anwender ist daher nicht notwendig.



HotSpot. Mehr Leistung. Mehr Komfort.

■ Hohe Übertragungsrate

Mit HotSpot von T-Mobile können Sie bei sehr hohen Übertragungsgeschwindigkeiten im Internet surfen oder auf Ihr firmeninternes Netz zugreifen. Der weltweit gängige Standard 802.11 b ermöglicht eine Übertragungsrate von bis zu 11 Mbit/s (brutto), der Standard 802.11 g Datenraten bis zu 54 Mbit/s (brutto).

■ Hier können Sie HotSpot von T-Mobile nutzen

HotSpot von T-Mobile wird in vielen attraktiven Businesszentren Europas und der USA angeboten. Die aktuellen HotSpot Standorte finden Sie unter www.t-mobile.at.

■ Communication Center Software macht die HotSpot Nutzung kinderleicht

Als Mobilfunkkunde von T-Mobile erhalten Sie im Communication Center schnell, bequem und kostenlos Ihre persönlichen HotSpot Zugangsdaten (Menü „**HotSpot Account**“). Danach können Sie sich mit Ihrem Communication Center direkt in einen HotSpot einloggen. Die Kosten der Nutzung von HotSpot Diensten werden wahlweise über Ihre T-Mobile Mobilfunkrechnung abgerechnet oder von Ihrer Prepaid-Karte abgebucht. Bei einigen Datentarifen ist W-LAN im Inklusivvolumen enthalten.

HotSpot

Funktionen für Administratoren.

Administratoren können die Communication Center Software für Nutzer innerhalb des Unternehmens anpassen und diese einheitlich verteilen. So können IT-Policies konsistent und leicht umgesetzt werden.

Verbindungen

Sie können innerhalb einer Verbindung (zum Beispiel UMTS) firmenspezifische Einwahlpunkte und Interneteinstellungen konfigurieren. VPN-Clients lassen sich beim Verbindungsaufbau automatisch mitstarten.



Profile

Nutzungsszenarien können durch Profile abgebildet werden. Zum Beispiel können Sie ein Profil „Home“ anlegen, bei dem Sie Ihren ADSL-Anschluss Verbindung in der Communication Center Software eintragen.

Updates

Weiterführende Informationen und Downloads/Updates zu Ihrem Laptop und Ihrer DataCard finden Sie unter www.t-mobile.at.



Sicherheitsinformation.

Wichtiger Hinweis:

Aufgrund der Sende- und Empfangseigenschaften drahtloser Kommunikation können Daten gelegentlich verloren gehen oder sich verzögern. Ursache hierbei können Variationen in der Signalstärke sein, welche durch Veränderungen in der Charakteristik des Übertragungswegs entstehen.

Novatel Wireless oder ihre Geschäftspartner sind weder haftbar für Schäden jedweder Art, welche sich durch Datenverzögerungen oder -verluste beim Senden oder Empfangen mit der Express Datenkarte ergeben noch derer, welche sich durch Sende- oder Empfangsversagen der Express Datenkarte ergeben.

Mögliche Gefahren:

Nutzen sie die Express Datenkarte nicht in einer Umgebung in der diese anfällig sein könnte für Radiointerferenz und daraus Gefahren entstehen, spezifisch folgende:



- Umgebungen in denen die Nutzung von Gesetzeswegen verboten ist. Beachten sie sämtliche Sonderregeln und regulatorischen Auflagen und halten sie sich an alle Schilder und Hinweise.
- Setzen sie die Express Datenkarte nicht in potentiell explosiven Umgebungen ein. Nutzern wird davon abgeraten, die Express Datenkarte in der Nähe von Benzinpumpen oder Tankstellen zu verwenden. Auch haben sich Nutzer an die Restriktionen bzgl. der Nutzung von Radiofrequenzgeräten in Brandstoffdepots (Brandstoffdepots und -distributionsumgebungen), chemischer Produktionsanlagen oder Umgebungen in denen Sprengvorgänge ablaufen zu halten.
- Weiterhin ist die Nutzung der Express Datenkarte in folgende Umgebungen untersagt: Umgebungen mit medizinischen Geräten, Herz-/Lungenmaschinen oder sämtlichen anderen Geräten, welche anfällig für Radiointerferenz sind.
- In einem Flugzeug, dort weder auf der Erde noch in der Luft. Zusätzlich zu den Anforderungen der FAA fordern viele Fluggesellschaften, dass sämtliche drahtlosen Verbindungen vor Einstieg einzustellen sind.
- Während der Nutzung eines Fahrzeugs. Der Fahrer eines jegwelchen Fahrzeugs sollte ein drahtloses Datengerät nicht nutzen während er die Kontrolle über dieses Fahrzeug hat.

Praktische Hilfe.

In diesem Kapitel finden Sie praktische Informationen zu Problemen mit der Express Datenkarte, die unter Umständen auftreten können. Wenn Sie weiteren Support benötigen, wenden Sie sich je nach Fragestellung bitte direkt an den jeweiligen technischen Support von Sony bzw. T-Mobile.

LED Anzeige der Express-Datenkarte blinkt rot

Die SIM-Karte ist nicht richtig in der Express Datenkarte eingelegt oder die SIM-Karte ist defekt. Bitte überprüfen Sie, ob die SIM-Karte korrekt eingesetzt ist, sowie dass sich die Kontakte berühren. Falls das Problem weiterhin bestehen sollte, bitte wenden Sie sich an T-Mobile. T-Mobile hilft Ihnen bei allen Fragen rund um die SIM-Karte weiter.

LED Anzeige der Express Datenkarte ist rot

Die Express Datenkarte erhält kein Signal vom Netz. Sie befinden sich ggf. in einem Gebiet, in dem keine Netzabdeckung vorliegt. Bitte wechseln Sie Ihren Standpunkt in einem Mobilfunk versorgtem Bereich. Falls das Problem weiterhin bestehen sollte, bitte wenden Sie sich an T-Mobile. T-Mobile hilft Ihnen bei allen Fragen rund um das Mobilfunknetz weiter.



Keine Verbindung zum Mobilfunknetz möglich

Überprüfen Sie die Verbindungsparameter (Benutzername, Passwort, APN, etc.). Falls das Problem weiterhin bestehen sollte, bitte wenden Sie sich an T-Mobile.

Express Datenkarte wird nicht erkannt

Überprüfen Sie im Gerätemanager, ob die Treiber korrekt installiert sind. Falls das Problem weiterhin bestehen sollte, bitte wenden Sie sich an VAIO.

LED Anzeige der Express Datenkarte leuchtet nicht auf

Die Express-Datenkarte oder die LED Anzeige sind ggf. defekt. Falls das Problem weiterhin bestehen sollte, bitte wenden Sie sich an VAIO.





(Cover U5 mit CD Tasche)

Support Kontakte.

Um Ihnen möglichst direkt und schnell bei Problemen helfen zu können, beachten Sie bitte zunächst die Informationen auf Seite 22.

Bitte kontaktieren Sie VAIO:

VAIO Austria: 0179 567 333

VAIO Germany: 0180 577 677 6

VAIO UK: 0870 240 240 8

VAIO: www.vaio-link.com/accessories/ExpressCard

Bitte kontaktieren Sie T-Mobile:

T-Mobile Austria: 0676 203 0

www.t-mobile.at

T-Mobile Germany: 0180 330 282 8

www.t-mobile.de/business

T-Mobile UK: 0845 412 299 8

www.t-mobile.co.uk