

PRO 8375/8275

Eine mobile Netzwerkverbindung einrichten

Inhalt

Einführung.	3
Die SIM-Karte einlegen.	4
Access Point Name festlegen.	7
Die Konnektivität konfigurieren.	8
Die Konnektivität prüfen.	9

Einführung

Zum Einrichten einer 4G/3G-Verbindung auf Ihrem PRO 8375/8275-Gerät müssen Sie ein paar Vorbereitungen treffen. In diesem Dokument wird erklärt, wie Sie die SIM-Karte einlegen und die Verbindung zum Mobilfunknetz konfigurieren und überprüfen.

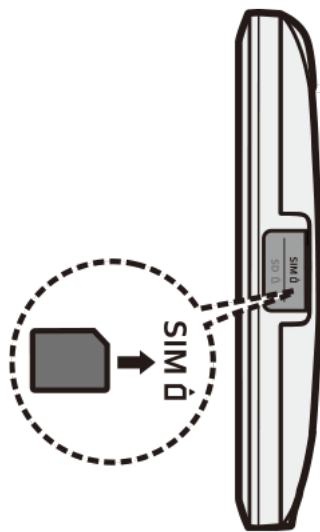
Die SIM-Karte einlegen

Eine SIM-Karte in das PRO 8375 einlegen

So legen Sie eine SIM-Karte in Ihr PRO 8375 ein:

1. Öffnen Sie die Abdeckung auf der rechten Seite des Geräts. Darunter befindet sich der Micro-SIM-Kartensteckplatz.
2. Halten Sie die Micro-SIM-Karte an den Rändern fest (die Aufschrift muss zur Rückseite des Geräts zeigen) und führen Sie sie behutsam in den Steckplatz ein.

Hinweis: Wenn Sie die Karte falsch herum einführen, können Schäden entstehen.



Wenn die SIM-Karte mit einer PIN gesperrt ist, geben Sie die PIN-Nummer nach dem Einschalten des PRO 8375 ein, um die SIM-Karte zu entsperren.

Die SIM-Karte in das PRO 8275 einlegen

So legen Sie die SIM-Karte in das PRO 8275 ein:

1. Schalten Sie das Gerät aus.
2. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie mit einem Torx-Schraubendreher die Schraube des Akkufachs lösen.



3. Schieben Sie die Abdeckung des Akkufachs über den Rand des PRO 8275.



4. Führen Sie die SIM-Karte wie abgebildet mit dem Kontakt nach unten in den SIM-Kartensteckplatz ein.



5. Schließen Sie das Gehäuse, indem Sie die Abdeckung wieder ganz über das Fach

schieben.

6. Ziehen Sie die Schraube fest.

Wenn die SIM-Karte mit einer PIN gesperrt ist, geben Sie die PIN-Nummer nach dem Einschalten des PRO 8275 ein, um die SIM-Karte zu entsperren.

Access Point Name festlegen

Der Access Point Name (APN) ist der Name für ein Gateway zwischen einem mobilen Netzwerk (GPRS oder 4G/3G) und Ihrem PRO 8375/8275. Die APN-Details müssen vom Mobilfunkanbieter bereitgestellt werden.

Je nach SIM-Karte müssen Sie ggf. ein APN-Setup vornehmen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

Wichtig: Achten Sie darauf, den richtigen APN Ihres Mobilfunkanbieters für Ihren Tarif zu verwenden. Ein falscher APN führt zu wesentlich höheren Kosten.

1. Schalten Sie Ihr PRO 8375/8275-Gerät ein.
2. Öffnen Sie **Alle Apps**.
3. Wählen Sie **Einstellungen** aus.
4. Tippen Sie unter **Drahtlos und Netzwerke** auf ... **Mehr**.
5. Wählen Sie **Mobilfunknetze** aus.
6. Wählen Sie **Access Point Names** aus.
7. Tippen Sie auf die Plus-Schaltfläche oben rechts, um einen neuen APN hinzuzufügen.
8. Geben Sie im Feld **Namen** den gewünschten Namen für den APN ein.
9. Wählen Sie **APN** aus.
10. Geben Sie die APN-Details wie vom Mobilfunkanbieter angegeben ein.
11. Stellen Sie sicher, dass die Felder **MCC** und **MNC** automatisch ausgefüllt werden. Geben Sie die Details anderenfalls manuell ein.

Wichtig: Der Mobile Country Code (MCC) und der Mobile Network Code (MNC) müssen mit Ihrer SIM-Karte übereinstimmen. Sie werden zusammen verwendet, um einen Mobilfunkanbieter eindeutig zu identifizieren. Eine Liste der verfügbaren MCC und MNC finden Sie unter http://en.wikipedia.org/wiki/Mobile_country_code.

Wenn der APN des Mobilfunkanbieters einen Benutzernamen und/oder ein Passwort erfordert, geben Sie diese Daten ebenfalls ein, wie durch den Mobilfunkanbieter angegeben.

12. Tippen Sie auf das Optionsmenü oben rechts und wählen Sie **Speichern** aus.
13. Wählen Sie in der **APN**-Ansicht Ihren APN aus.

Die Konnektivität konfigurieren

Gehen Sie wie folgt vor, um die Konnektivität Ihres PRO 8375/8275 (unter Android 6) mit mobilen Netzwerken zu konfigurieren:

1. Tippen Sie auf **Alle Apps**.
2. Tippen Sie auf **Einstellungen**.
3. Tippen Sie unter **Drahtlos und Netzwerke** auf **Datennutzung**.
4. Aktivieren Sie den Schalter **Mobile Daten**.
5. Tippen Sie auf die Zurück-Taste.
Die Ansicht **Einstellungen** wird angezeigt.
6. Tippen Sie unter **Drahtlos und Netzwerke** auf **... Mehr**.
7. Wenn Sie ein PRO 8375 verwenden, gehen Sie wie folgt vor:
 1. Gehen Sie zum Abschnitt **Modem-Interface (USB/LTE)**.
 2. Wählen Sie **Mobile Datenverbindungen aktivieren** aus.
 3. Tippen Sie auf die Zurück-Taste.
Die Ansicht **... Mehr** wird angezeigt.
8. Wenn Sie Datenroaming aktivieren möchten, tippen Sie auf **Mobilfunknetze** und aktivieren Sie den Schalter für **Datenroaming**.

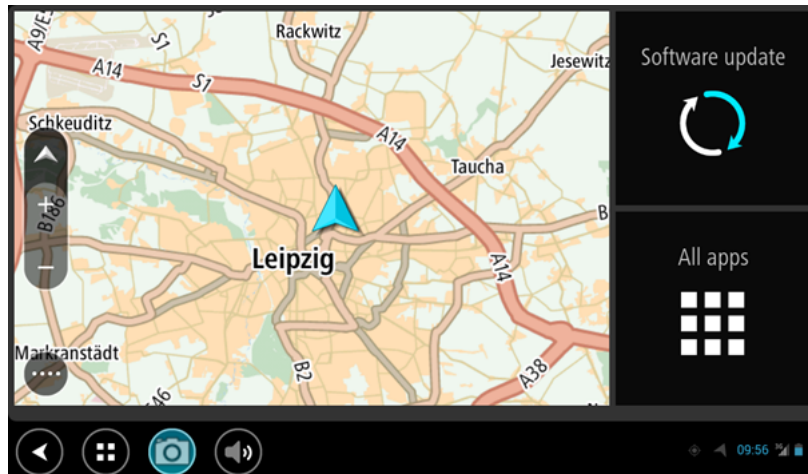
Wenn Ihr PRO 8275 unter Android 4.3 oder einer älteren Version läuft, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wechseln Sie zur Ansicht **Mobilfunknetzeinstellungen**.
2. Stellen Sie sicher, dass **Daten aktiviert** ausgewählt ist.
3. Überprüfen Sie, ob das **Datenroaming** ordnungsgemäß konfiguriert ist.

Wichtig: Wenn Sie diese Option aktivieren, stellt Ihr PRO 8275 Verbindungen zu Netzwerken im Ausland her. Dabei können beträchtliche Kosten anfallen.

Die Konnektivität prüfen

Wenn Ihr PRO 8375/8275 mit einem Mobilfunknetz verbunden ist, erscheint das Netzwerkverbindungssymbol in der Benachrichtigungsleiste des Geräts. Tippen Sie auf die Leiste, um den Namen des Mobilfunkanbieters zu sehen.



Überprüfen Sie die Einrichtung, indem Sie zu **Alle Apps** wechseln und den Browser öffnen. Geben Sie eine neue Internetadresse ein, von der Sie wissen, dass sie funktioniert, z. B. <https://telematics.tomtom.com/>. Wenn alles richtig konfiguriert wurde, wird die Webseite geladen und angezeigt.