

SCHNELL-START-ANLEITUNG

1&1 Mobile WLAN-Router LTE

HUAWEI E5576-320



- Mobile WLAN-Router LTE vorbereiten
- Endgeräte über WLAN verbinden
- Internetverbindung herstellen
- SMS und Roaming

1&1

Mobil surfen und mehr:

IHR 1&1 MOBILFUNK



Herzlich willkommen in unserer 1&1 Kundenwelt!

Ich freue mich, dass Sie bei uns das passende Produkt gefunden haben, und ich bin überzeugt, dass Sie mit Ihrer Wahl richtig liegen!

Bei 1&1 wählen Sie ein Mobile-Paket nach Ihren Bedürfnissen.

Egal, wo Sie sind, schreiben Sie Ihren Lieben zu Hause E-Mails und schicken Sie ihnen Bilder von Ihren Erlebnissen. Ganz gleich, wie weit Sie von den Menschen entfernt sind, die Ihnen etwas bedeuten und an Ihrem Leben teilhaben sollen – Sie bleiben immer nah bei ihnen.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere Expertinnen und Experten 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche zur Verfügung. Denn Ihre Zufriedenheit ist uns wichtig.

Viel Spaß mit Ihrem 1&1 Mobile wünscht Ihnen Ihr

Thomas Henkel

Thomas Henkel
Geschäftsführer der 1&1 Telecom GmbH

Inhalt

Wichtiges zu Beginn	4
Sicherheitshinweise	
Voraussetzungen für den störungsfreien Betrieb	
Systemanforderungen	
Herstellerhinweis	
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	
Geräteübersicht	
Bedeutung der Leuchtdioden	
1&1 Mobile WLAN-Router LTE vorbereiten	8
Mini-SIM-Karte einlegen	
Akku einsetzen	
Einschalten	
WLAN-Verbindung herstellen	10
Microsoft Windows 10	
Google Android	
Weitere Betriebssysteme	
Internetverbindung herstellen	14
Benutzername und Kennwort eingeben	
PIN eingeben / PIN-Prüfung deaktivieren	
SMS empfangen und senden	16
Roaming-Einstellungen.....	17
Probleme und Lösungen	18
Recycling und Entsorgung	20
Recycling von Batterien	
Rücknahme von Altgeräten	
Glossar	22
Hilfe und Kontakt.....	23
Soforthilfe	
Kostenlose telefonische Hilfe	
Kostenloser E-Mail-Support	
Forum	
Handbuch	

Wichtiges zu Beginn

Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen der Gebrauch von Funkgeräten verboten ist. Beachten Sie entsprechende Hinweisschilder oder Anweisungen autorisierter Personen.
- Installieren und benutzen Sie Ihr Gerät nicht in der Nähe entflammbarer Gase und explosionsgefährdeter Umgebungen.
- Personen sollten während des Betriebs oder der Installation einen Abstand von 20 cm zum 1&1 Mobile WLAN-Router LTE einhalten.
- Durch Wärmestau kann es zu einer Überhitzung des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE kommen. Dies kann zu Schäden führen. Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation rund um das Gerät und decken Sie es nicht ab.
- Bewahren Sie das Gerät immer außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf. Die Verwendung des Geräts als Spielzeug kann zu Verletzungen führen. Teile könnten verschluckt werden.
- Verwenden Sie ausschließlich Original-Zubehör oder solches, das von HUAWEI autorisiert ist.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe oder innerhalb von Metallkonstruktionen oder Einrichtungen, die elektromagnetische Wellen aussenden, da der Signal-empfänger beeinträchtigt werden kann.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE gelangen, da dies elektrische Schläge oder Kurzschlüsse verursachen kann. Verwenden Sie ihn daher nur in Gebäuden. Lagern Sie ihn an einem trockenen, kühlen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort.
- Es wird eine Betriebstemperatur zwischen 0 °C und +35 °C empfohlen. Extreme Hitze oder Kälte kann Ihr Gerät oder das Zubehör beschädigen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht sofort nach einem plötzlichen Temperaturwechsel. Die Verwendung des Geräts in einem solchen Fall kann zu Bildung von Kondenswasser im und am Gerät führen. Schalten Sie es erst wieder ein, wenn es vollständig getrocknet ist.
- Seien Sie bei der Handhabung des Geräts immer vorsichtig. Lassen Sie es nicht fallen, verbiegen Sie es nicht und schlagen Sie nicht darauf. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.
- Das Gerät darf nur von qualifiziertem Personal zerlegt und repariert werden.

Voraussetzungen für den störungsfreien Betrieb

■ Aufstellungsort – zentral und frei

Stellen Sie den 1&1 Mobile WLAN-Router LTE so auf, dass keine Hindernisse wie Schränke oder elektronische Geräte zwischen Ihrem 1&1 Mobile WLAN-Router LTE und den WLAN-Empfangsgeräten stehen.

■ Ausreichender Ladezustand des Akkus

Sorgen Sie dafür, dass der Akku des Geräts geladen ist. Bei entladem Akku ist kein Betrieb möglich.

Verwenden Sie nur ein kompatibles Ladegerät von einem benannten Hersteller. Das Ladegerät ist ein optionales Zubehör. Alternativ können Sie Ihr Gerät über den USB-Anschluss mit dem Computer verbinden und aufladen.

Systemanforderungen

■ Webbrowser

Der 1&1 Mobile WLAN-Router LTE wird über den Web-Browser eines WLAN-fähigen Endgerätes verwaltet und ist mit den gängigen Windows- und Mac-Betriebssystemen sowie Android und iOS kompatibel.

Herstellerhinweis

Beim 1&1 Mobile WLAN-Router LTE handelt es sich um den E5576-320, hergestellt von HUAWEI. Aus diesem Grund finden Sie in der Bedienoberfläche und im Netzwerknamen die Bezeichnung des Herstellers HUAWEI E5576-320.

Die Adresse des Herstellers lautet:

HUAWEI TECHNOLOGIES Deutschland GmbH,
Willy-Brandt-Allee 20, 53113 Bonn.
www.huaweidevice.com/de

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der 1&1 Mobile WLAN-Router LTE versorgt mehrere Endgeräte gleichzeitig mit einem schnellen Internetzugang. Hierfür stellt der 1&1 Mobile WLAN-Router LTE über eine Mobilfunkverbindung einen Internetzugriff her und stellt diesen als WLAN-Hotspot bis zu 16 Endgeräten, z. B. Tablets, Computern und Smartphones, zur Verfügung.

Eine weitere Option ist die Verbindung des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE mit einem öffentlichen WLAN-Hotspot oder Ihrem 1&1 HomeServer zu Hause. Auf diese Weise versorgt er alle mit ihm verbundenen Geräte mit dem jeweils optimalen Internetzugang.

Mit dem 1&1 Mobile WLAN-Router LTE können auch SMS empfangen und gesendet werden.

Geräteübersicht

1 Verbindungs-Kontroll-Leuchte

Grün: starkes Signal

Gelb: schwaches Signal

Rot: kein Signal



2 Akku-Kontroll-Leuchte

Grün: Akkustand ausreichend

Grün blinkend: Akku wird geladen

Rot: Akkustand niedrig

3 Micro-USB-Port

Für den Anschluss an einen Computer, damit der Akku geladen werden kann.

Verwenden Sie stets das im Lieferumfang befindliche Original-Ladekabel.

4 Ein- / Aus-Taste

Lange drücken: Gerät ein / aus

Kurz drücken: Kontroll-Leuchten einschalten

5 Einschub für SIM-Karte

6 Akku-Fach

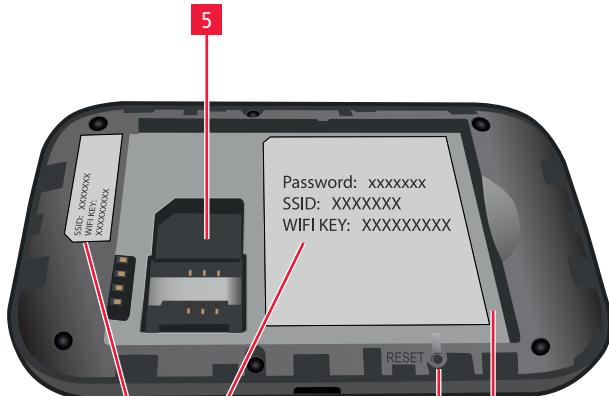
7 RESET-Taste

Für das Zurücksetzen des Geräts auf die Werkseinstellungen.

**8 Etiketten / Typenschild
Passwort, SSID, WiFi-Key**

Auf der Innenseite befinden sich Etiketten mit dem werkseitig vorgegebenen WLAN-Netzwerknamen (SSID) und dem WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key).

Das werkseitig vorgegebene Passwort steht nur auf dem Etikett im Akkufach. Notieren Sie dieses, es wird für den Zugang zum Gerät benötigt.



Hinweis:

Ändern Sie über die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE den WLAN-Netzwerknamen (SSID) und den WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key) sowie das Passwort, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Für Ihre Notizen

.....
.....
.....

1&1 Mobile WLAN-Router LTE vorbereiten

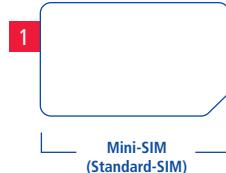
Inbetriebnahme

Schritt 1

Entnehmen Sie Ihre SIM-Karte dem Heftchen „Ihre SIM-Karte“.

Zum Schutz Ihrer SIM-Karte befindet sich diese in einer Trägerkarte.

Verwenden Sie das **Mini-SIM-Format**.



Lösen Sie die **Mini-SIM-Karte** **1** durch vorsichtiges Bewegen aus der Trägerkarte heraus.

Schritt 2

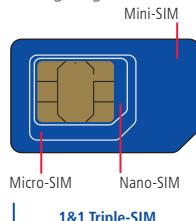
Der **1&1 WLAN-Router LTE** wird auf der Rückseite geöffnet.

Greifen Sie in die Aussparung **2** und ziehen Sie den Deckel nach oben ab.



SIM-Kartenformat:

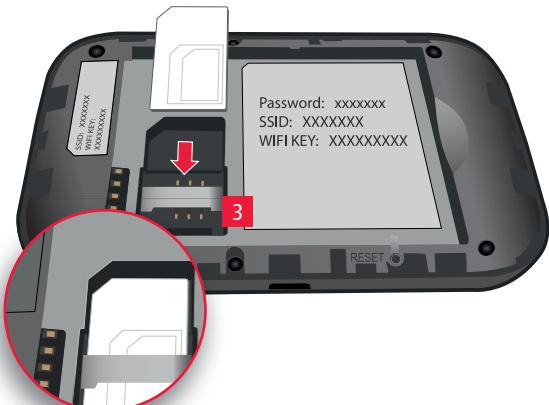
In Originalgrößen



Schritt 3

Schieben Sie die Mini-SIM-Karte mit dem Chip nach unten in das SIM-Kartenfach **3** ein. Die abgeschrägte Kante zeigt dabei vom SIM-Karteneinschub weg.

Achten Sie darauf, dass die Mini-SIM-Karte komplett eingeschoben ist.

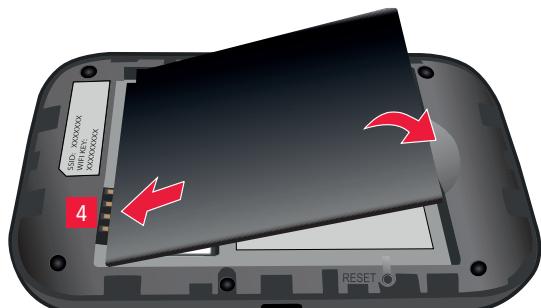


Schritt 4

Notieren Sie sich das Passwort!

Legen Sie dann den Akku im ersten Schritt an die Kontaktleiste **4** an und im zweiten Schritt in das Gerät ein.

Setzen Sie den Deckel wieder auf das Gerät – mit leichtem Druck rastet er ein.



Schritt 5

Drücken Sie die **Ein- / Aus-Taste** und halten Sie diese so lange gedrückt, bis die Kontroll-Leuchten aufleuchten.

Hinweise:

Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung, mit der Sie die Mini-SIM-Karte und den Akku einsetzen.

Notieren Sie sich das Passwort sowie den WLAN-Netzwerknamen (SSID) und den WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key), bevor Sie den Akku wieder einsetzen und den Deckel auf das Gerät setzen.

Der Deckel lässt sich nur in einer Position aufsetzen. Mit leichtem Druck rastet der Deckel dann auf allen vier Seiten ein.

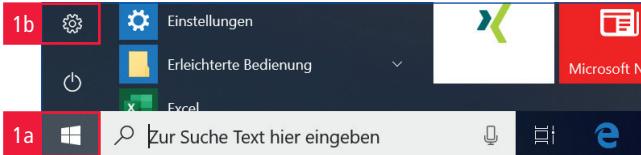
Laden Sie bei niedrigem Akkustand (rote Akku-Kontroll-Leuchte) den 1&1 Mobile WLAN-Router LTE auf.

WLAN-Verbindung herstellen

Computer mit Microsoft Windows 10

Schritt 1

Klicken Sie auf das **Windows-Symbol** 1a und dann auf **Einstellungen** 1b.



Schritt 2

Wählen Sie **Netzwerk und Internet** 2a und dann **WLAN** 2b.



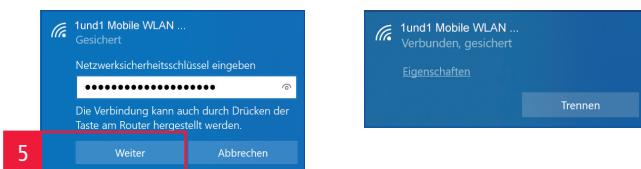
Schritt 3

Wählen Sie
Verfügbare Netzwerke anzeigen 3.



Schritt 4

Klicken Sie auf den WLAN-Netzwerknamen (SSID) **1und1 WLAN ...** und anschließend auf **Verbinden** 4.



Schritt 5

Tragen Sie den WLAN-Netzwerkschlüssel ein und klicken Sie auf **Weiter** 5.



Die WLAN-Verbindung wird hergestellt.

Hinweis:

Auf der Innenseite des Akku-Fachs befindet sich ein Etikett mit dem werkseitig vorgegebenen WLAN-Netzwerknamen (SSID) und dem WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key).

Ändern Sie über die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE den WLAN-Netzwerknamen (SSID) und den WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key), um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Für Ihre Notizen

.....
.....

Smartphone oder Tablet mit Google Android (Beispiel)

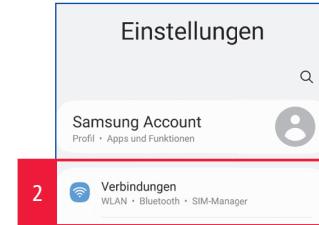
Schritt 1

Öffnen Sie die **Einstellungen** 1.



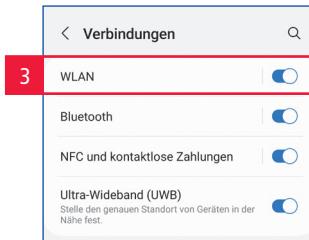
Schritt 2

Wählen Sie **Verbindungen** 2.



Schritt 3

Wählen Sie **WLAN** 3. Achten Sie darauf, dass WLAN eingeschaltet ist.



Schritt 4

Tippen Sie auf den WLAN-Netzwerknamen (SSID) **1und1 WLAN ...** 4.



Die WLAN-Verbindung wird hergestellt.

Hinweis:

Auf der Innenseite des Akku-Fachs befindet sich ein Etikett mit dem werkseitig vorgegebenen WLAN-Netzwerknamen (SSID) und dem WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key).

Ändern Sie über die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE den WLAN-Netzwerknamen (SSID) und den WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key), um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Für Ihre Notizen

.....
.....
.....

Weitere Betriebssysteme

Computer verbinden (kabellos)

1. Aktivieren Sie den WLAN-Empfänger an Ihrem iMac oder Windows-PC.
Nutzen Sie dafür die nebenstehende Tabelle.
2. Die verfügbaren WLAN-Netzwerke werden angezeigt.
3. Stellen Sie die Verbindung mit **1und1 WLAN ...** her.

WLAN-Verbindung	
macOS	Apple-Symbol > Systemeinstellungen > WLAN
Windows 11	Windows-Symbol > Einstellungen > Netzwerk und Internet > WLAN

Hinweis:

Auf der Innenseite des Akku-Fachs befindet sich ein Etikett mit dem werkseitig vorgegebenen WLAN-Netzwerknamen (SSID) und dem WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key).

Ändern Sie über die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE den WLAN-Netzwerknamen (SSID) und den WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key), um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Für Ihre Notizen

.....
.....
.....

Mobilgerät verbinden (kabellos)

Öffnen Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet die WLAN-Einstellungen anhand der nebenstehenden Tabelle.

1. Wählen Sie den Netzwerknamen Ihres WLAN-Netzwerks aus.
2. Geben Sie den WLAN-Netzwerkschlüssel ein. Tippen Sie auf **Verbinden**.

WLAN-Verbindung

Android	Einstellungen > Verbindungen > WLAN
iOS / iPadOS	Einstellungen > WLAN

Hinweis:

Auf der Innenseite des Akku-Fachs befindet sich ein Etikett mit dem werkseitig vorgegebenen WLAN-Netzwerknamen (SSID) und dem WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key).

Ändern Sie über die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE den WLAN-Netzwerknamen (SSID) und den WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key), um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Für Ihre Notizen

.....
.....
.....

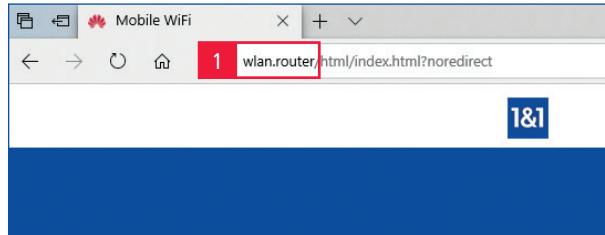
Internetverbindung herstellen

Schritt 1

Öffnen Sie den Browser auf Ihrem Computer.

Falls Sie per WLAN mit dem 1&1 WLAN-Router LTE verbunden sind, wird die Bedienoberfläche automatisch geöffnet.

Geben Sie andernfalls <http://wlan.router> oder <http://192.168.8.1> in die Adresszeile des Browsers ein **1**.

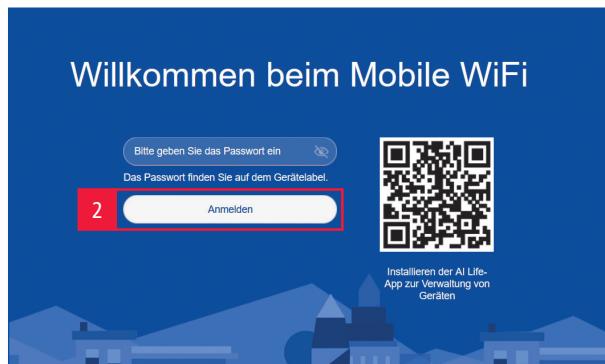


Schritt 2

Bei der erstmaligen Verwendung werden Sie aufgefordert, das Anmeldepasswort zu ändern. Das werkseitig vergebene Passwort finden Sie auf dem Etikett unter dem Akku im Gerät.

Wählen Sie **Anmelden** **2**.

Folgen Sie den Anweisungen zur Vergabe eines neuen, sicheren Passwortes.



Passwort

Mit einem sicheren Passwort verhindern Sie, dass Unbefugte Zugriff auf Ihren 1&1 Mobile WLAN-Router LTE erlangen.

Für Ihre Notizen

.....
.....
.....

Schritt 3

Geben Sie die **PIN** **3a** aus dem Heftchen „Ihre SIM-Karte“ in das Feld ein.

Indem Sie die **PIN-Prüfung deaktivieren** **3b**, müssen Sie die PIN nicht jedes Mal eingeben, wenn Sie das Gerät starten.

Speichern Sie die Änderung **3c**.

Nach erfolgreichem Verbindungsaufbau () können Sie im Internet surfen.

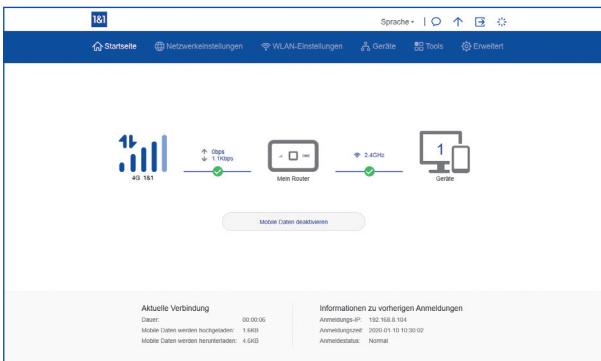
The screenshot shows the 'PIN-Code notwendig' (PIN required) configuration page. It includes fields for entering the PIN (3a), deactivating PIN verification (3b), and saving changes (3c). A note at the top states: 'Aus Komfortgründen wird empfohlen, dass Sie die PIN-Verifizierung deaktivieren, da Sie die PIN ansonsten bei jedem Einschalten Ihres Geräts eingeben müssen.' (For convenience, it is recommended to deactivate PIN verification, as you will otherwise have to enter the PIN every time you turn on your device.)



Schritt 3

Internetverbindung ein- und ausschalten

Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Mobile Daten aktivieren / deaktivieren** () können Sie die Internetverbindung ein- und ausschalten.



Hinweis:

Die PIN-Prüfung verhindert, dass Unbefugte Zugriff auf Ihren 1&1 Mobile WLAN-Router LTE erlangen.

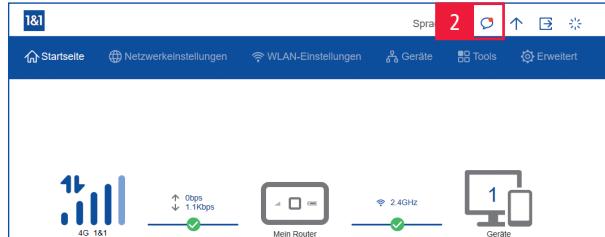
Über die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE können Sie diese Funktion jederzeit unter **Erweitert > System > PIN-Code-Verwaltung** aktivieren oder deaktivieren.

SMS empfangen und senden

Schritt 1

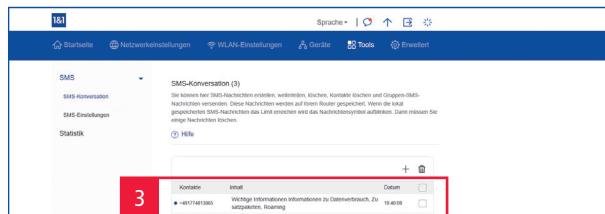
Öffnen Sie den Browser auf Ihrem Computer.

Geben Sie <http://wlan.router> oder <http://192.168.8.1> in die Adresszeile des Browsers ein, um die Bedienoberfläche des 1&1 Mobile WLAN-Router LTE aufzurufen.



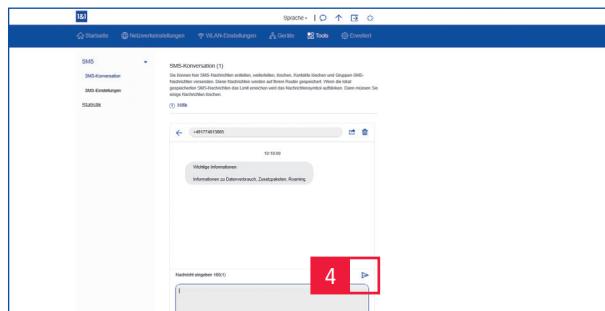
Schritt 2

Empfangene und noch ungelesene SMS werden Ihnen durch einen roten Punkt im Symbol (✉) angezeigt. Klicken Sie darauf [2].



Schritt 3

Die SMS werden aufgelistet. Tippen Sie auf einen **SMS-Eintrag** [3], um diesen zu öffnen.



Schritt 4

Geben Sie Ihre **Nachricht** in das Textfeld ein, um auf die SMS zu antworten. Tippen Sie auf **Senden** (») [4].

Roaming-Einstellungen

Im 1&1 Control-Center und am 1&1 Mobile WLAN-Router LTE

1&1 Control-Center

Melden Sie sich mit der 1&1 Control-Center-App oder unter <https://control-center.1und1.de> im 1&1 Control-Center an.

In Ihren Vertragsdetails unter Roaming-Einstellungen A können Sie einstellen, dass Ihnen spezielle Tarif-Pakete zum Surfen im Ausland angeboten werden.

The screenshot shows the 'Vertragsdetails' (Contract Details) section of the 1&1 Control-Center. At the top, there are tabs for 'Vertrag' and 'Vertrageinstellungen'. Below these, under the heading 'SIM verwalten', are four options: 'SuperPIN (PUK) anzeigen', 'SIM-Dienste', 'Neue SIM anfordern', and 'SIM sperren'. Under the heading 'Internet und Telefonie', the 'Roaming-Einstellungen' option is highlighted with a red box and labeled 'A'. The rest of the page is mostly blank.

1&1 Mobile WLAN-Router LTE

Aktivieren Sie Roaming am 1&1 LTE Mobile WLAN-Router in der Bedienoberfläche über **Netzwerk-einstellungen > Datenroaming**.

The screenshot shows the 'Netzwerk-einstellungen' (Network Settings) page of the 1&1 Mobile WLAN-Router. In the left sidebar, 'Mobilfunknetz' is selected, showing 'Internetverbindung' and 'WLAN-Extender'. In the main content area, under 'Internetverbindung', there is a detailed description of APN settings. Below this, there are three toggle switches: 'Mobile Daten' (on), 'Datenroaming' (on), and 'Automatische Netzwerkwahl' (off). A note below the last switch states: 'Diese Funktion wird deaktiviert, wenn die Herstellerbegrenzung geblendet wird.'

Roaming

Aktivieren Sie an Ihrem 1&1 Mobile WLAN-Router LTE Daten-Roaming, um im Ausland surfen zu können. Wenn Sie ins Ausland verreisen, erhalten Sie bei Einreise in das Aufenthaltsland eine SMS von 1&1 mit den gültigen Roaming-Konditionen.

Weitere Informationen erhalten Sie online im 1&1 Hilfe-Center.

Die Nutzung von Roaming ist abhängig vom gewählten Tarif.

Probleme und Lösungen

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Keine oder fehlerhafte Internetverbindung	Mobilfunk-Empfang ist eingeschränkt	Wählen Sie einen anderen Standort für Ihr Gerät. Achten Sie darauf, dass keine Hindernisse den Mobilfunk-Empfang stören.
	PIN der SIM-Karte nicht eingetragen	Rufen Sie die Bedienoberfläche über den Browser auf und geben Sie die PIN der SIM-Karte ein.
	Gerät arbeitet nicht richtig	Starten Sie das Gerät neu.
Gerät lässt sich nicht einschalten	Akku nicht richtig eingelegt oder nicht geladen	Prüfen Sie, ob der Akku richtig in das Gerät eingelegt ist. Der Akku könnte entladen sein, laden Sie ihn auf.
Bedienoberfläche öffnet sich nicht im Browser	Browser nicht geeignet / Cache-Speicher	Löschen Sie den Cache-Speicher des Browsers oder verwenden Sie einen anderen Browser und rufen Sie über diesen die Bedienoberfläche auf.
Kein Mobilfunk-Empfang	Standort	Wählen Sie einen anderen Standort für Ihr Gerät. Achten Sie darauf, dass keine Hindernisse den Mobilfunk-Empfang stören.
	PIN der SIM-Karte nicht eingetragen	Rufen Sie die Bedienoberfläche über den Browser auf und geben Sie die PIN der SIM-Karte ein.
Kein Zugang	Zugangsdaten nicht richtig	Wenn Sie das Passwort, den WLAN-Netzwerkenamen (SSID) oder den WLAN-Netzwerkschlüssel vergessen haben, setzen Sie den 1&1 Mobile WLAN-Router LTE auf die Werkseinstellungen zurück und konfigurieren Sie ihn neu.

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Keine oder fehlerhafte Netzwerkverbindung	keine Verbindung zum 1&1 Mobile WLAN-Router LTE	Verbinden Sie Ihr Endgerät über WLAN neu.
	keine WLAN-Verbindung	Aktivieren Sie WLAN an Ihrem 1&1 Mobile WLAN-Router LTE und an Ihrem Endgerät.
	WLAN aktiviert, aber kein Zugriff möglich	Überprüfen Sie den Netzwerkschlüssel.
	WLAN gestört	Vermeiden Sie Störquellen, indem Sie einen anderen Standort wählen.
	Computer hat kein WLAN	Deinstallieren Sie die Software aller anderen Surf-Sticks oder Hotspots (z. B. 1&1 Surf-Stick) in Microsoft Windows über Start > Systemsteuerung > Software .
1&1 Mobile WLAN-Router LTE verhält sich ungewöhnlich / reagiert nicht	Gerätestörung	Entnehmen Sie den Akku, setzen Sie ihn nach einigen Minuten wieder in das Gerät ein und schalten Sie es an. Wenn die Störung weiterhin besteht, setzen Sie das Gerät über die Reset-Taste auf die Werkseinstellungen zurück und konfigurieren Sie es neu.

Recycling und Entsorgung

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Drücken Sie bei eingeschaltetem 1&1 Mobile-WLAN-Router LTE die RESET-Taste so lange, bis die Kontroll-Leuchten kurz erlöschen und anschließend die Signal-Kontroll-Leuchte dauerhaft rot leuchtet.

Die Werkseinstellungen werden wieder hergestellt.

Anschließend können Sie sich mit dem auf dem Etikett befindlichen WLAN-Netzwerknamen (SSID) und dem WLAN-Netzwerkschlüssel (WiFi-Key) mit dem Gerät neu verbinden und es konfigurieren.



Recycling von Batterien



Ihr Gerät enthält Batterien, die zu dessen Betrieb notwendig sind. Schadstoffhaltige Batterien sind mit diesem Symbol gekennzeichnet.

Es weist darauf hin, dass diese Batterien nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Nach dem Batteriegesetz sind Verbraucher gesetzlich verpflichtet, verbrauchte Batterien den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern oder dem Handel (z. B. Batterietonne oder Wertstoffhof) zurückzugeben. Diese Stellen sind zur kostenlosen Rücknahme verpflichtet und kümmern sich um die umweltgerechte Entsorgung bzw. das Recycling der Materialien. Helfen Sie bitte mit und leisten Sie einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz, indem Sie Batterien nicht in den Hausmüll geben.

Chemische Symbole auf den Batterien bedeuten, dass der angegebene Inhaltsstoff in der Batterie enthalten ist. Die Symbole haben folgende Bedeutung: Cd – Cadmium, Hg – Quecksilber, Pb – Blei.

Rücknahme von Altgeräten



Ihr Altgerät sowie alle im Lieferumfang enthaltenen Elektronikteile dürfen gemäß europäischen Richtlinien und deutschem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass das Altgerät und die im Lieferumfang enthaltenen Elektronikteile getrennt vom Hausmüll zum Zwecke der Wiederverwendung zu entsorgen sind. Helfen Sie bitte mit und leisten Sie einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz, indem Sie Ihr Altgerät sowie alle enthaltenen Elektronikteile nicht über den Hausmüll entsorgen.

Bitte bringen Sie Altgeräte und Elektronikteile mit einer Kantenlänge von maximal 25 Zentimeter nach der Verwendung zu einer zuständigen öffentlichen Sammelstelle für elektrische und elektronische Altgeräte oder zu einer Annahmestelle unseres Entsorgungspartners Interseroh (in haushaltsüblichen Mengen, max. 3 pro Geräteart), damit sie umweltschonend und fachgerecht entsorgt werden können. Batterien, Akkus und Lampen, die im Altgerät nicht fest verbaut sind, müssen aus Sicherheitsgründen vor der Abgabe des Altgerätes entnommen und getrennt entsorgt werden. Informationen zur Entsorgung und wo sich die nächste Annahmestelle unseres Entsorgungspartners befindet, erhalten Sie unter www.1und1.de/entsorgung.

Altgeräte und Elektronikteile **der gleichen Geräteart** wie das Neugerät und einer Kantenlänge größer als 25 Zentimeter können Sie ebenfalls in haushaltsüblichen Mengen zu einer zuständigen

öffentlichen Sammelstelle für elektrische und elektronische Altgeräte oder zu einer Annahmestelle unseres Entsorgungspartners Interseroh bringen, damit sie umweltschonend und fachgerecht entsorgt werden können. Bringen Sie dazu bitte den bei Lieferung des Neugerätes mitgesendeten Entsorgungsbeleg sowie die Rechnung Ihres Neugerätes mit. Die Abgabe des Altgerätes bei Interseroh ist innerhalb von 6 Wochen ab Kaufdatum möglich. Nach Ablauf dieses Zeitraums ist die Interseroh-Annahmestelle nicht mehr verpflichtet, das Altgerät anzunehmen. Die Entsorgung ist für Sie kostenlos.

Bei Kauf eines Großgerätes haben Sie – neben der Abgabe über die Annahmestelle – zudem die Möglichkeit, **ein Altgerät der gleichen Art** kostenlos abholen zu lassen. Großgeräte sind alle Geräte, die eine größere Bildschirmoberfläche als 100 cm² oder eine größere Seitenabmessung als 50 cm haben. Dazu zählen beispielsweise Fernseher, Monitore, Laptops, Tablets oder Wärmeüberträger (Heizgeräte, Klimageräte etc.). Smartphones und Router sind keine Großgeräte. Das bedeutet: Kaufen Sie z. B. ein TV, können Sie Ihr altes TV-Gerät entsorgen lassen.

Löschen Sie alle persönlichen Daten vom Gerät, bevor Sie es entsorgen lassen.

Informationen zum Datenschutz finden Sie unter <https://www.1und1.de/Datenschutz>.

Glossar

WLAN

Abkürzung für „Wireless Local Area Network“ – Bezeichnung für ein „drahtloses“ lokales Netzwerk, bei dem z. B. Smartphones, Computer und Tablet-Computer über Funk miteinander bzw. mit einem 1&1 Mobile WLAN-Router LTE für den Internetzugang verbunden werden. Die Begriffe Wi-Fi (Wireless Fidelity) und WLAN werden oft gleichbedeutend verwendet.

WLAN-Netzwerkname (SSID)

Abkürzung für „Service Set Identifier“ – jedes WLAN-Netz hat einen oft frei wählbaren Netzwerknamen (SSID). Standardmäßig beginnt die Kennung Ihres 1&1 Mobile WLAN-Router LTE mit „**1und1 WLAN ...**“. Sie können diesen Namen ändern.

WLAN-Netzwerkschlüssel (WPA-Schlüssel / WiFi-Key)

Jedes Netzwerk sollte vor fremden Zugriffen geschützt werden. Die Nutzung eines Netzwerkschlüssels ermöglicht es, unbefugten Zugriff zu unterbinden – oft auch als WiFi-Key bezeichnet.

Roaming

Ein Verfahren, nicht nur im eigenen Mobilfunknetz, sondern auch in fremden Mobilfunknetzen, um mobile Telefonie- und Daten-dienste zu nutzen, zum Beispiel im Ausland. Durch Roaming können zusätzliche Kosten entstehen.

WPA / WPA2

Abkürzung für „Wi-Fi Protected Access“ – Bezeichnung einer Verschlüsselungsmethode bei Funknetzwerken. WPA2 basiert auf dem Advanced Encryption Standard (AES). Standardmäßig verwendet der 1&1 Mobile WLAN-Router LTE WPA2. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie diese Einstellung beibehalten.

PIN

Abkürzung für „Persönliche Identifikations-Nummer“ – Geheimzahl zur Sicherung Ihrer SIM-Karte gegen unbefugte Nutzung. Mit Ihrer 1&1 SIM-Karte erhalten Sie eine 4-stellige PIN, die Sie gegen eine 4- bis max. 8-stellige Zahlenkombination Ihrer Wahl ändern können. Sie können die PIN bei Bedarf auch deaktivieren. Klicken Sie in der Bedienoberfläche (im Browser) auf

Erweitert > System > PIN-Code-Verwaltung.

PUK

Abkürzung für „Personal Unblocking Key“ – dient zum Ent sperren Ihrer SIM-Karte, wenn diese nach mehrfacher falscher PIN-Eingabe gesperrt wurde. Sie haben danach die Möglichkeit, eine neue PIN zu vergeben.

Hilfe und Kontakt

Sie haben Fragen beim Einrichten? Kein Problem – wir unterstützen Sie gerne!

Soforthilfe

Antworten auf viele Fragen sowie interessante Tipps und Tricks finden Sie im 1&1 Hilfe-Center unter:

<https://hilfe-center.1und1.de>



Telefonische Hilfe

Für technische Fragen steht Ihnen unser Service-Team 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche zur Verfügung.

Wir sind für Sie da unter:

0721 96 00

kostenfrei nur aus dem 1&1 Netz (Festnetz und mobil)

Bitte halten Sie Ihre 1&1 Service-PIN und zusätzlich Ihre 1&1 Rufnummer oder Vertragsnummer bereit. Die 1&1 Service-PIN finden Sie im 1&1 Control-Center.

E-Mail-Support

Unser technischer Support beantwortet Ihre Fragen rund um die Uhr innerhalb kürzester Zeit per E-Mail:

www.1und1.de/kontakt

Forum

Schauen Sie im 1&1 Forum nach und tauschen Sie sich mit anderen Kundinnen und Kunden aus:

<https://forum.1und1.de>

Handbuch

Sie können die ausführliche Bedienungsanleitung zu Ihrem 1&1 Mobilfunk online durchblättern und auch lokal auf Ihr Gerät herunterladen:

www.1und1.de/handbuch-mobiles-internet



Ihr 1&1 Control-Center – Alles im Blick

Das 1&1 Control-Center ist Ihr persönliches Konfigurationsmenü. Hier haben Sie Zugriff auf alle wichtigen Informationen zu Ihrem 1&1 Vertrag, zu Ihren Rufnummern, Ihren E-Mail-Adressen und vielem mehr. Darüber hinaus finden Sie nützliche Software und Einstellungsmöglichkeiten.

Selbstverständlich können Sie auch jederzeit mobil per App auf Ihr 1&1 Control-Center zugreifen. Diese ist kostenfrei im App Store oder Google Play Store erhältlich.



IHR 1&1 HANDBUCH

Weiterführende Informationen zu Services und Hilfestellungen finden Sie hier:

www.1und1.de/handbuch-mobiles-internet



- SIM, Mailbox, Zugangsdaten
- WLAN, Cloud, Apps, E-Mail
- Vertrag verwalten, 1&1 Control-Center
- Fragen und Lösungen
- Apple iOS, Google Android

Das ausführliche 1&1 Handbuch Mobilfunk ist immer aktuell im Internet verfügbar – zusätzlich per Download als PDF.



www.1und1.de

1&1 Telecom GmbH, Elgendorfer Straße 57, 56410 Montabaur



Produktabbildungen ähnlich.
Druckfehler, Irrtümer, Innovationen
und Änderungen vorbehalten.
Art.-Nr.: 67589 – Stand: 09/23 – D19000806

1&1

