

Kurzanleitung

O₂ HomeSpot 5G



O₂

So erreichen Sie uns:

www.o2.de
www.o2.de/kontakt

Benötigen Sie Hilfe bei der Installation?

Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie unsere Webseite unter g.o2.de/homespot_5g. Hier finden Sie unsere App, Videos und Serviceprogramme für die Installation und Bedienung zum O₂ HomeSpot 5G.



Open Source Lizenzhinweis

Dieses Produkt enthält Software, die unter Open Source Code Licenses lizenziert ist und Ihnen unter den Bedingungen dieser Lizenzen zur Verfügung gestellt wird. Eine Kopie des Lizenztextes finden Sie im Internet unter http://www.askey.com/germany_o2. Sie können von uns innerhalb von 3 Jahren ab Inverkehrbringen dieses Produkts eine vollständige maschinenlesbare Kopie des Quelltextes erhalten, indem Sie uns unter askey-gpl-o2-homespot-5G@askey.com kontaktieren. Dieses Angebot gilt für alle Personen, die diese Informationen erhalten.

Europäische Vorschriften: Dieses Produkt wurde im Einklang mit der europäischen Richtlinie 2014/53/EU konstruiert, geprüft und hergestellt. Die EU-Konformitätserklärung kann unter http://www.askey.com.tw/germany_o2/ abgerufen werden.



Sicherheitshinweise

WICHTIG: Lesen Sie bitte diese Anleitung vor Gebrauch des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf. Händigen Sie diese Anleitung ggf. einem neuen Besitzer des Geräts aus.

⚠️ WARNUNG: Elektrische Spannung an Netzanschluss, Telefon- und Netzkabeln ist gefährlich! Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu gefährlichen Situationen führen, die nicht nur hohen Sachschaden, sondern auch schwerste Verletzungen oder den Tod zur Folge haben können.

- Das Gerät darf nicht geöffnet werden.
- Während eines Gewitters dürfen Sie das Gerät nicht installieren und auch keine Leitungsverbindungen stecken oder lösen.
- Der Betrieb ist nur für trockene Räume innerhalb von Gebäuden vorgesehen.
- Die Netzsteckdose muss nahe dem Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Verlegen Sie die Leitungen so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Innere des Geräts eindringen, da sonst ein elektrischer Schlag oder Kurzschluss die Folge sein kann.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung auf das Gerät.
- Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Netzteil betrieben werden.

Wir freuen uns, dass Sie sich für O₂ entschieden haben und ab jetzt die vielen Vorteile Ihres neuen mobilen Internets genießen können.

| Lieferumfang | |
|---|----------------------------|
|  | O ₂ HomeSpot 5G |
|  | LAN-Kabel (gelb) |
|  | Steckernetzteil |
|  | Kurzanleitung |

Frequenzbänder des integrierten WLAN-Moduls:

- 2.400 – 2.483,5 MHz, max. Sendeleistung 100 mW
- 5.150 – 5.350 MHz, max. Sendeleistung 200 mW (für diesen Bereich ist ausschließlich Indoor-Betrieb gestattet)
- 5.470 – 5.725 MHz: max. Sendeleistung 1000 mW

Rücksendung von O₂ Geräten

Im Online-Logistik-Center auf <https://router-retoure.o2online.de/start> finden Sie alle Informationen zur Rücksendung der bisher genutzten O₂ Geräte. Dort erhalten Sie bei Bedarf auch Ihr persönliches Versandetikett für einen kostenfreien Versand.

In nur 3 Schritten installiert –
so einfach geht’s:

Ihr O₂ HomeSpot 5G im Detail

- 1

Installation vorbereiten

 - Sofern noch nicht geschehen, schalten Sie zunächst Ihre neue SIM-Karte frei.
 - Nehmen Sie die Triple-SIM und drücken vorsichtig die beiden äußeren (vorgestanzten) Rahmen heraus; Sie erhalten so die Nano-SIM. Setzen Sie diese SIM-Karte in den Kartensteckplatz ein (s. Abb. 4).
 - Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzsteckeranschluss (Power) des O₂ HomeSpot 5G an der Geräterückseite (s. Abb. 1) und schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an. Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter.
 - Die folgenden LEDs signalisieren Ihnen, dass der O₂ HomeSpot 5G betriebsbereit zur Aktivierung ist (s. Abb. 3 und 5):
 - LTE/5G: aus
 - WLAN: grün leuchtend
 - System: grün leuchtendDieser Vorgang kann bis zu 2 Minuten dauern.
- 2

Ihren O₂ HomeSpot 5G konfigurieren

 - Stellen Sie eine WLAN-Verbindung her (siehe unten: WLAN-Ersteinrichtung).
 - Öffnen Sie nun über das mit dem O₂ HomeSpot 5G verbundene Endgerät einen Internetbrowser und rufen Sie die Adresse o2.spot oder 192.168.1.1 auf.
 - Geben Sie in Ihrem Endgerät nun das Kennwort für die Router-Konfiguration (s. Abb. 2) ein.
 - Navigieren Sie nun zu „Netzwerk → LTE/5G“ und geben Sie die SIM-Karten-PIN in die Eingabemaske ein und drücken Sie „Verbinden“, um die Eingabe zu bestätigen und die Internetverbindung aufzubauen. Die SIM-Karten-PIN findet sich in dem Schreiben zu Ihrer SIM-Karte.

Wichtiger Hinweis: Bitte prüfen Sie regelmäßig, ob eine neue Firmware-Version vorhanden ist und aktualisieren Sie ggf. Ihren O₂ HomeSpot 5G.
- 3

Lossurfen und telefonieren

 - Nach erfolgreichem Verbindungsaufbau leuchtet an Ihrem O₂ HomeSpot 5G auch die LTE/5G-LED (s. Abb. 5).
 - Um die Telefoniefunktion Ihres O₂ HomeSpot 5G zu nutzen, können Sie ein Telefon Ihrer Wahl an den Telefonanschluss an der Geräterückseite anschließen (ggf. Adapter notwendig – nicht im Lieferumfang). Weitere Konfigurationseinstellungen entnehmen Sie bitte dem Handbuch.
 - Die Lage des O₂ HomeSpot 5G in der Wohnung kann die Leistung beeinflussen. Bitte achten Sie darauf, dass Sie das Gerät an einem Platz mit ausreichendem Netzempfang aufstellen (idealerweise am Fenster).
 - Ihr O₂ HomeSpot 5G besitzt einen Lüfter, um den Prozessor vor Überhitzung zu schützen. Dieser läuft beim Gerätestart kurz auf hoher Drehzahl an und regelt sich dann auf ein geräuschloses Niveau herunter.

WLAN-Ersteinrichtung

Automatische Einrichtung per WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) ermöglicht Ihnen das einfache und schnelle Verbinden neuer WLAN-Geräte mit Ihrem O₂ HomeSpot 5G. Dazu müssen die zu verbindenden Endgeräte die WPS-Funktion unterstützen.

1.

Drücken Sie die WPS-Taste des O₂ HomeSpot 5G (s. Abb. 1) länger als fünf Sekunden, um eine WLAN-Verbindung einzurichten.
2.

Aktivieren Sie nun innerhalb von zwei Minuten die WPS-Funktion an dem Endgerät, das mit dem WLAN verbunden werden soll. Beachten Sie dabei die Bedienungsanleitung des entsprechenden Geräts.
3.

Nach erfolgreichem Aufbau der WLAN-Verbindung wird diese an Ihrem Endgerät entsprechend angezeigt und die WLAN-LED des O₂ HomeSpot 5G leuchtet wieder dauerhaft.

Manuelle Einrichtung

1.

Schalten Sie die WLAN-Funktion an Ihrem Endgerät (PC, Smartphone, Tablet etc.) ein und stellen Sie sicher, dass die WLAN-Funktion auch an Ihrem O₂ HomeSpot 5G aktiviert ist (WLAN-LED leuchtet, s. Abb. 3). Ansonsten aktivieren Sie diese bitte auf der Benutzeroberfläche unter „Netzwerk → WLAN“.
2.

Verbinden Sie nun Ihr Endgerät mit dem O₂ HomeSpot 5G: Diese Prozedur unterscheidet sich je nach benutztem Betriebssystem des Endgeräts (Windows, macOS, Linux, Android, iOS etc.). Bitte informieren Sie sich im Handbuch Ihres jeweiligen Endgeräts.
3.

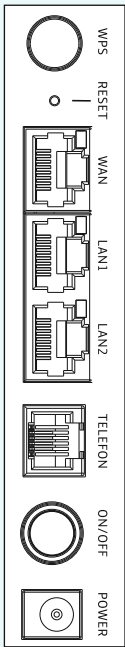
Wählen Sie auf Ihrem Endgerät das Drahtlosnetzwerk Ihres O₂ HomeSpot 5G aus. Das Etikett auf der Rückseite des O₂ HomeSpot 5G verrät Ihnen die beiden WLAN-Namen (SSID) und den Netzwerkschlüssel (WLAN-Passwort) (s. Abb. 2).
4.

Drücken Sie auf Ihrem Endgerät auf „Verbinden“ und geben Sie Ihr WLAN-Passwort ein (s. Abb. 2).
5.

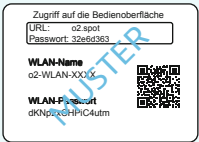
Die WLAN-Verbindung ist somit eingerichtet.

Geräterückseite

Anschlüsse
(Abb. 1)

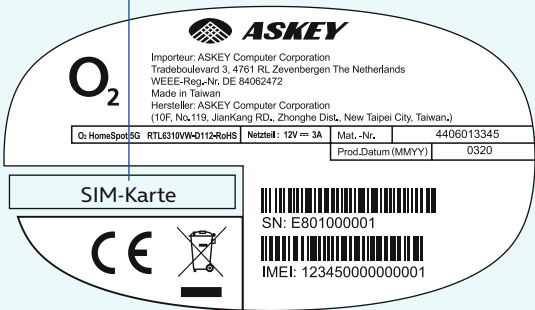


Zugangsdaten
und Passwörter
(Abb. 2)



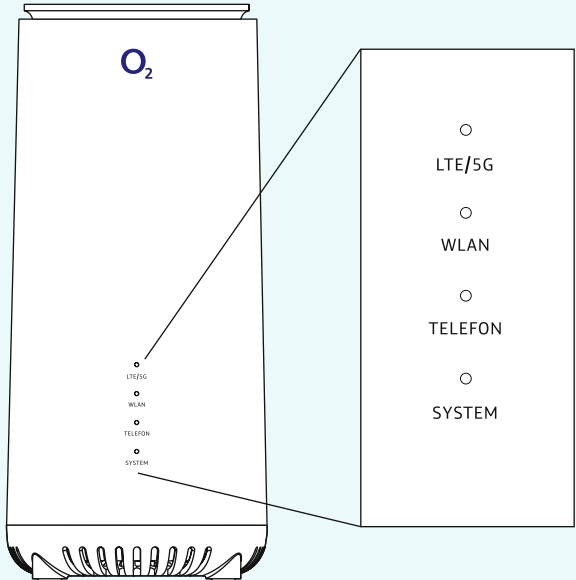
Geräteunterseite

SIM-Karten-Steckplatz
(Abb. 4)



Gerätevorderseite

LED-Ansicht
(Abb. 3)



LED-Verhalten
(Abb. 5)

| LED | Verhalten | Status |
|---------|------------------|---|
| LTE/5G | Grün blinkend | Verbindungsaufbau 5G |
| | Orange blinkend | Verbindungsaufbau LTE |
| | Grün leuchtend | Verbunden mit 5G-Mobilfunknetzwerk |
| | Orange leuchtend | Verbunden mit LTE-Mobilfunknetzwerk |
| | Rot leuchtend | Verbindungsfehler |
| | LED aus | Keine Mobilfunkverbindung |
| WLAN | Grün leuchtend | WLAN aktiviert bzw. verbunden |
| | Grün blinkend | Aktives WPS-Fenster / Verbindung wird aufgebaut |
| | Rot leuchtend | Verbindungsaufbau fehlgeschlagen |
| | LED aus | WLAN deaktiviert |
| Telefon | Grün leuchtend | Aktives Gespräch |
| | LED aus | Kein aktives Gespräch |
| System | Rot leuchtend | Gerät wird gestartet bzw. Systemfehler |
| | Grün leuchtend | Gerät bereit |
| | LED aus | Gerät ausgeschaltet |

HINWEIS
Durch einen kurzen Druck auf die „WPS Taste“ auf der Rückseite wird Ihnen vorne an den LEDs die aktuelle Signalqualität Ihrer Mobilfunkverbindung angezeigt:

| | LED | System | Telefon | WLAN | LTE/5G |
|--------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Signalstärke | Starke Verbindung | grün leuchtend | grün leuchtend | grün leuchtend | grün leuchtend |
| | Gute Verbindung | grün leuchtend | grün leuchtend | grün leuchtend | aus |
| | Schlechte Verbindung | grün leuchtend | grün leuchtend | aus | aus |
| | Kein Signal | grün blinkend | aus | aus | aus |