

Kurzanleitung

O₂ HomeBox Satellite



O₂

Sicherheitshinweise

WICHTIG: Lesen Sie bitte diese Anleitung vor Gebrauch des Geräts sorgfältig 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.
- Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Netzteil betrieben werden.

Wir freuen uns, dass Sie sich für O₂ entschieden haben und ab jetzt die erweiterten Möglichkeiten Ihres DSL-Anschlusses genießen können.

Lieferumfang	
	O ₂ HomeBox Satellite
	LAN-Kabel (gelb)
	Steckernetzteil
	Kurzanleitung

Alle benötigten Informationen zur Einrichtung und Konfiguration des O₂ HomeBox Satellite finden Sie auch unter der folgenden Adresse: <http://o2online.de/service>

So erreichen Sie uns:

Im Internet:

www.o2.de

www.o2.de/kontakt

WLAN-Frequenzbänder, Betriebsarten und die maximale Sendeleistung in der EU:

2412–2472 MHz (802.11n HT20 MCS0): 19.49 dBm

5180–5240 MHz (802.11ac VHT80 MCS0): 22.47 dBm

5260–5320 MHz (802.11ac VHT40 MCS0): 22.49 dBm

5500–5700 MHz (802.11ac VHT80 MCS0): 26.63 dBm

Rücksendung von O₂ Geräten

Im Online-Logistik-Center auf

<https://logistik.telefonica.de/o2> finden Sie alle

Informationen zur Rücksendung der bisher genutzten

O₂ Geräte. Dort erhalten Sie bei Bedarf auch Ihr persönliches

Versandetikett für einen kostenfreien Versand.

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 in der Bedienoberfläche des Geräts im Hauptmenü Web Konfigurationshilfe. Sie können innerhalb von 3 Jahren ab Inverkehrbringen dieses Produkts eine vollständige maschinenlesbare Kopie des Quelltextes erhalten, unter askey-gpl-o2-bp2@askey.com.

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

So einfach geht's:

Installation vorbereiten

An der Unterseite finden Sie einen Schalter der auf AP (Access Point) bzw. Rep (Repeater) gestellt werden kann:

- Wenn Sie die Reichweite Ihres bestehenden WLAN Netzes erweitern möchten, stellen Sie den Schalter auf Repeater Modus.
- Wenn Sie ein vom DSL Router unabhängiges, neues WLAN Netz aufbauen möchten, stellen Sie den Schalter auf AP Modus.
- Die Zugangsdaten für die Web-Oberfläche des O₂ HomeBox Satellite finden Sie auf der Unterseite des Gerätes.

O₂ HomeBox Satellite als Repeater konfigurieren

- Positionieren Sie Ihren O₂ HomeBox Satellite ca. auf halbem Weg zwischen dem Router und dem zu erweiternden/versorgenden Bereich.
- Verbinden Sie das Netzkabel mit dem O₂ HomeBox Satellite an der Geräteunterseite und schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an.
- Schalten Sie das Gerät ein – es werden alle verfügbaren WLAN Netzwerke gesucht.
- Die folgenden LED Farben signalisieren Ihnen, wann Ihr O₂ HomeBox Satellite bereit zur Aktivierung ist (dieser Vorgang kann bis zu 2 Minuten dauern):
 - 2.4 / 5GHz LED: blau leuchtend
 - Signal LED: rot blinkend
- Stellen Sie jetzt eine WLAN-Verbindung mit Ihrem DSL Router her dessen WLAN erweitert werden soll: Drücken Sie die 5GHz WLAN-/WPS-Taste des O₂ HomeBox Satellites für ca. 3 Sekunden (LED blinkt). Anschließend aktivieren Sie die WPS Funktion Ihres DSL Routers – die Verbindung wird automatisch aufgebaut (alle drei LEDs leuchten).
- Als Repeater übernimmt der O₂ HomeBox Satellite die Zugangsdaten von dem Router. Eine zusätzliche WLAN Einrichtung ist nicht notwendig

O₂ HomeBox Satellite als Access Point konfigurieren

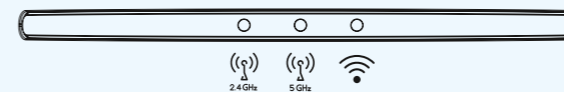
- Verbinden Sie Ihren DSL Router mit dem mitgelieferten LAN Kabel mit Ihrem O₂ HomeBox Satellite. Es wird empfohlen im AP Modus das WLAN des Routers zu deaktivieren damit es zu keinen Störeffekten der unterschiedlichen WLAN Netze kommt.
- Verbinden Sie das Netzkabel mit dem O₂ HomeBox Satellite an der Geräteunterseite, schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an und schalten das Gerät ein.
- Wenn die 2.4 / 5GHz LEDs blau leuchten ist Ihr O₂ HomeBox Satellite bereit zur Nutzung und Sie können sich mit Ihrem neuen WLAN verbinden: WLAN-SSID und -Passwort finden Sie auf dem Gehäuse.

Ihr O₂ HomeBox Satellite im Detail

O₂ HomeBox Satellite



LED-Ansicht



Kennwort

Zugriff auf die Bedienoberfläche

Zugangsdaten o2 HomeBox Satellite: <http://192.168.1.90>,
 Passwort: XXXXXXXX

LED	Status	Beschreibung
2.4 GHz WLAN/WPS	Durchgehend blau	Drahtlosnetzwerk WLAN-Schnittstelle aktiviert und verbindungs-fähig.
	Blau blinkend	Aktives WPS-Fenster. Weist auch darauf hin, dass der Client versucht, eine Verbindung per WPS aufzubauen.
	Ausgeschaltet	Drahtlose WLAN-Schnittstelle deaktiviert.
5 GHz WLAN/WPS	Durchgehend blau	Drahtlose WLAN-Schnittstelle aktiviert und verbindungs-fähig.
	Blau blinkend	Aktives WPS-Fenster. Weist auch darauf hin, dass der Client versucht, eine Verbindung per WPS aufzubauen.
	Ausgeschaltet	Drahtlose 5 GHz WLAN-Schnittstelle deaktiviert.
Signal	Durchgehend grün	Das Gerät wird eingeschaltet.
	Durchgehend blau*	Gute Signalqualität. Zeigt an, dass das Gerät das 5 GHz WLAN-Signal verstärkt.
	Durchgehend grün*	Mäßige Signalqualität. Zeigt an, dass das Gerät in einer Entfernung zum Router steht, in der das 5 GHz WLAN-Signal nicht verstärkt wird.
	Durchgehend grün*	Schlechte Signalqualität.
	Rot blinkend*	Das Gerät ist mit keinem 5 GHz WLAN verbunden.

WLAN-Einrichtung (nur für O₂ HomeBox Satellite als Access Point)

1. Schalten Sie die WLAN-Funktion an Ihrem Endgerät (PC, Smartphone, Tablet, etc.) ein und stellen Sie sicher, dass das WLAN auch an Ihrem O₂ HomeBox Satellite aktiviert ist (WLAN-LEDs leuchten). Ansonsten aktivieren Sie diese bitte durch Drücken der WLAN-Taste(n).
2. Verbinden Sie nun Ihr Endgerät mit dem O₂ HomeBox Satellite: Diese Prozedur unterscheidet sich bei verschiedenen Betriebssystemen (Windows, Mac OS, Linux, ChromeOS, Android, iOS, etc.). Bitte informieren Sie sich im Handbuch Ihres Endgeräts.
3. Wählen Sie das Drahtlosnetzwerk Ihres O₂ HomeBox Satellite aus. Das Etikett auf der Rückseite des O₂ HomeBox Satellite verrät Ihnen den WLAN-Namen (SSID) und den Netzwerkschlüssel (WLAN-Passwort) des Geräts.
4. Klicken Sie auf „Verbinden“ und geben Sie Ihr WLAN-Passwort ein.
5. Alternativ können Sie den QR-Code für eine einfache WLAN-Ersteinrichtung abscannen und die Verbindung herstellen.
6. Die WLAN-Verbindung ist somit eingerichtet und abgeschlossen.

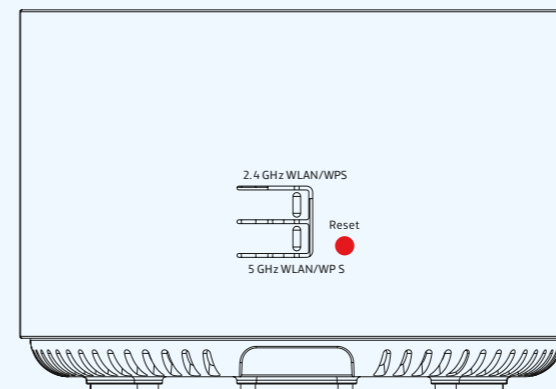


Einrichtung per WPS

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

1. Drücken Sie die 2.4GHz bzw. 5GHz WLAN-/WPS-Taste des O₂ HomeBox Satellites für ca. 3 Sekunden, um eine WPS-Verbindung einzurichten (LEDs blinken).
2. Aktivieren Sie nun innerhalb von 2 Minuten die WPS-Funktion am WLAN-Gerät. Beachten Sie dabei die Bedienungsanleitung des entsprechenden Endgerätes.
3. Nach erfolgreichem Aufbau der Verbindung wird dieses am WLAN-Gerät entsprechend angezeigt und die WLAN-LEDs des O₂ HomeBox Satellites leuchten dauerhaft.

WLAN-/WPS-Taster



Anschlüsse und AP/Rep Schalter

