12/12 T7 SIB711 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Was bedeuten die verschiedenen LED-Farben?

Power – Rot – Stromversorgung SuperSignal hergestellt
Rot blinkend – siehe „Automatische. Konfiguration", „Probleme während der Konfiguration"

Internet – Weiß – Verbindung mit dem Vodafone-Netzwerk
Weiß blinkend – Verbindung zum Vodafone-Netzwerk wird hergestellt

Service – Weiß – SuperSignal ist aktiv
Orange – Fehler, „Automatische. Konfiguration", „Probleme während der Konfiguration"

Nutzer – Weiß – mindestens ein Nutzer aktiv
Weiß blinkend – maximale Anzahl von Nutzern (8) wurde erreicht

Vodafone D2 GmbH · Am Seestern 1 · 40547 Düsseldorf
vodafone.de

FAQs.

Wie erkenne ich, ob mein Handy das Vodafone SuperSignal nutzt?

Das Nutzer-Symbol am Vodafone SuperSignal leuchtet weiß, während Sie Ihr Telefon benutzen.

Warum verbindet sich mein 3G-Gerät nicht mit dem Vodafone SuperSignal?

- Prüfen Sie, ob Ihr Gerät 3G unterstützt und ob der 3G-Modus aktiviert ist.
- Prüfen Sie, ob die Telefonnummer Ihres 3G-Gerätes in der Nutzerliste des SuperSignals eingetragen ist. Das ist Teil der Registrierung, wenn das SuperSignal im „Closed Mode" betrieben wird. Nachdem Sie eine neue Rufnummer hinzugefügt haben, muss das SuperSignal aus- und wieder eingeschaltet werden.
- Prüfen Sie, ob die maximal mögliche Anzahl gleichzeitiger Nutzer (8) erreicht ist. In diesem Fall blinkt das Nutzer-Symbol.

Warum blinkt die Power-Leuchte?

Das SuperSignal hat einen Fehler. Bitte kontaktieren Sie den Kundenservice.

Wie groß ist die Reichweite des SuperSignals?

Das Vodafone SuperSignal hat eine Reichweite von ca. 30 m. Diese ist aber abhängig von den baulichen Gegebenheiten am Betriebsstandort und anderen Störeinflüssen (W-LAN-Router, metallische Gegenstände usw.).

Gibt es bestimmte Bedingungen, die ich beim Betrieb des SuperSignals einhalten muss?

- Das Gerät ist nur für eine Nutzung in Deutschland ausgelegt.
- Wenn Sie das SuperSignal mehr als drei Monate nicht nutzen, kann das Gerät von Vodafone deaktiviert werden. Wenn dies passiert ist, kontaktieren Sie bitte den Vodafone-Kundenservice.

Wie kann ich die 230-V-Steckdose im SuperSignal nutzen?

Die eingebaute Steckdose kann wie eine normale Steckdose genutzt werden. Trotzdem empfehlen wir, keine Geräte mit einer Leistungsaufnahme von mehr als 600 W (Bügeleisen usw.) daran zu betreiben. Unter extremen Umständen kann das SuperSignal sich zum Schutz vor Überhitzung abschalten.

Hilfe und Support: Gehen Sie auf **vodafone.de**

Sicherheitshinweise.

Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise.

Vermeiden Sie Stromschläge und Brandgefahr.

Extreme Temperaturen vermeiden.

Kontakt mit Flüssigkeiten vermeiden. Trocken halten.

Nicht auseinandernehmen.

Kleinteile können eine Erstickungsgefahr darstellen.

Nur zugelassene Zubehörteile verwenden.

HF-Exposition.

Allgemeine Erklärung zu HF-Energie.
Das Vodafone SuperSignal ist ein Funkserder und -empfänger. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, empfängt und überträgt es HF-Energie. Das System, das Ihren Anruf abwickelt, steuert die Energie, mit der das Vodafone SuperSignal senden.

Spezifische Absorptionsrate (SAR).
Das Vodafone SuperSignal ist ein Funkserder und -empfänger. Es übersteigt nicht die international empfohlenen Grenzwerte für die Exposition gegenüber Funkwellen. Diese Empfehlungen wurden von der unabhängigen wissenschaftlichen Kommission ICNIRP formuliert und legen Grenzwerte fest (wie Sicherheitsspannen, die den Schutz aller Personen unabhängig von Alter und Gesundheit sicherstellen sollen).
Um die Richtlinien für HF-Exposition zu erfüllen, muss das Vodafone SuperSignal in mindestens 2 cm Entfernung vom Körper eingesetzt werden. Die Tests wurden gemäß IEC-Norm ausgeführt.

Umgang mit dem Produkt.

Installation.
Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn das Kabel oder das Gerät selbst beschädigt ist. Für eine ausreichende Belüftung des Vodafone SuperSignals sollten alle Geräteseiten stets frei stehen. Das Gehäuse sollte niemals abgedeckt werden. Von direkter Sonneneinstrahlung und Heizelementen fernhalten.

Allgemeine Aussage zu Umgang und Gebrauch.
Sie allein sind für den Einsatz des Vodafone SuperSignals und die Folgen des Gebrauchs verantwortlich.

Schalten Sie das Vodafone SuperSignal in allen Bereichen, in denen keine Hochfrequenzgeräte eingesetzt werden dürfen, aus. Zum Schutz von Nutzern und Umwelt darf das Vodafone SuperSignal nur unter Beachtung der Sicherheitsmaßnahmen verwendet werden.

- Das Vodafone SuperSignal und alle Zubehörteile stets sorgsam behandeln und an einem sauberen, staubfreien Ort aufbewahren.
- Die 230-V-Steckdose im Gerät ist nicht für Gewichtsbelastungen größer 200 Gramm ausgelegt.
- Das Vodafone SuperSignal oder Zubehörteile nicht extremen Temperaturen (unter –5 °C oder über +45 °C) aussetzen.
- Die Belüftungsöffnungen des Gerätes dürfen nicht abgedeckt werden.
- Das Vodafone SuperSignal oder die Zubehörteile nicht mit offenem Feuer oder brennenden Tabakprodukten in Kontakt bringen.
- Das Vodafone SuperSignal nicht Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Das Vodafone SuperSignal und die Zubehörteile nicht fallen lassen, werfen oder verbiegen.
- Das Gerät und die Zubehörteile nicht mit scharfen Chemikalien, Reinigungslösungen oder Aerosolen reinigen.
- Das Vodafone SuperSignal und Zubehörteile nicht lackieren.
- Zur Entsorgung von Elektronikprodukten siehe örtliche Vorschriften.

Stromanschluss.
Das Gerät erst an den Netzstrom anschließen oder einschalten, wenn dies in der Montageanweisung angegeben ist.

Einsatz in Gebäuden.
Das Vodafone SuperSignal kann nur in Gebäuden eingesetzt werden.

Kleine Kinder.
Das Vodafone SuperSignal und seine Zubehörteile nicht für kleine Kinder zugänglich aufbewahren oder aufstellen und kleine Kinder nicht damit spielen lassen. Sie könnten sich oder andere verletzen oder versehentlich das Vodafone SuperSignal beschädigen. Das Vodafone SuperSignal enthält kleine Teile mit scharfen Kanten, die zu Verletzungen führen oder sich lösen und eine Erstickungsgefahr darstellen können.

Installation.
- Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial vom Gerät, bevor Sie es benutzen.
- Betreiben Sie das Gerät auf keinen Untergründen wie Betten, Sofas oder ähnlichen Einrichtungsgegenständen.
- Installieren Sie das Gerät nicht in Schubladen oder Schränken ohne ausreichende Belüftung.

Notruf.
Ihr über das Vodafone SuperSignal angeschlossene Handy sendet wie jedes kabellose Telefon Funksignale aus, die nicht unter allen Bedingungen funktionieren. Verlassen Sie sich für Notfälle daher nie ausschließlich auf ein kabelloses Telefon.

Entmagnetisierung.
Um die Gefahr der Entmagnetisierung zu vermeiden, dürfen elektronische Geräte oder magnetische Datenträger nicht über längere Zeit in der Nähe des Vodafone SuperSignals aufbewahrt werden.

Heizquellen.
Das Gerät sollte nicht in der Nähe einer Wärmequelle (z. B. Heizlüfter, Herd) aufgestellt werden.

Elektrische Sicherheit.

Zubehör.
Nur zugelassene Zubehörteile verwenden.

Keine inkompatiblen Produkte oder Zubehörteile anschließen.

Metallobjekte wie Münzen oder Schlüsselanhänger dürfen nicht mit den Netzteilklemmen in Kontakt kommen oder diese kurzschließen.

Defekte und beschädigte Produkte.
Nicht versuchen, das Vodafone SuperSignal oder die Zubehörteile auseinanderzunehmen. Das Vodafone SuperSignal und die Zubehörteile dürfen nur von qualifiziertem Mitarbeitern gewartet oder repariert werden. Wenn das Vodafone SuperSignal oder die Zubehörteile in Wasser getaucht wurden, Löcher aufweisen oder fallen gelassen wurden, die Teile erst wieder verwenden, nachdem sie in einem zugelassenen Servicecenter überprüft wurden.

Störung.

Allgemeine Informationen zu Störungen.
Beim Einsatz des Vodafone SuperSignals in unmittelbarer Nähe zu persönlichen medizinischen Geräten (z. B. Herzschrittmacher oder Hörgerät) ist Vorsicht geboten.

Medizinische Geräte.
Bitte wenden Sie sich an Ihren Arzt und den Gerätehersteller, um festzustellen, ob der Betrieb des Vodafone SuperSignals die Funktion Ihres medizinischen Geräts beeinträchtigen könnte.

Krankenhäuser.
Das Vodafone SuperSignal nur dann in Krankenhäusern, Kliniken oder sonstigen Einrichtungen im Gesundheitswesen installieren, wenn dies von der Regulierungsbehörde gestattet wird, um eine mögliche Interferenz mit empfindlichen medizinischen Geräten zu vermeiden.

Explosive Umgebungen.

Tankstellen und explosive Atmosphären.
Das Vodafone SuperSignal nicht an Orten mit potenziell explosiver Atmosphäre aufstellen; alle Schilder zum Verbot kabelloser Geräte wie Handys oder anderer Funkgeräte beachten. Bereiche mit potenziell explosiver Atmosphäre und Betankungsbereiche, Unter-Deck-Bereiche von Booten, Bereiche zum Umschlag von Kraft-, Brennstoffen und Chemikalien oder Lagerbereiche und Bereiche, in denen die Luft Chemikalien oder Teilchen (wie Körner, Staub oder Metallpulver) enthält.

Sprengkapseln und -bereiche.
Um eine Interferenz mit dem Sprengbetrieb zu vermeiden, das Vodafone SuperSignal nicht in Sprengbereichen oder Bereichen einsetzen, in denen Schilder zum Abschalten von Funksprechgeräten oder Elektronikgeräten ermahnen.

CE-Kennzeichnung.
Die CE-Kennzeichnung CE bestätigt, dass das Produkt die wesentlichen Anforderungen des Europäischen Parlaments und Richtlinien des Rates 1999/5/EG über Telekommunikationseinrichtungen in Bezug auf die Sicherheit und Gesundheit der Benutzer und bezüglich elektromagnetischer Störungen erfüllt.

Verpackung.
Um das Recycling zu erleichtern, beachten Sie bitte die lokalen Regeln für die Sortierung von Abfällen.

Produkt.
Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf dem Produkt bedeutet, dass das Produkt zur Familie der elektrischen und elektronischen Geräte gehört. In diesem Zusammenhang fordern die europäischen Vorschriften die gezielte Entsorgung. Bei Verkaufsstellen im Falle des Kaufs eines gleichwertigen Geräts oder an den Sammelstellen in Ihrer Umgebung (elektrexe Spermüll, etc.).

Open Source im Vodafone SuperSignal 2820V.

Das Vodafone SuperSignal enthält eine Reihe von quelloffenstoffenen Komponenten. Lizenzinformationen finden Sie im beiliegenden Open Source-Informationsblatt.

Zum Zugriff auf den Quellcode siehe
https://forge.betavine.net/projects/voda-femtocell.

© 2012 Vodafone-Gruppe. Vodafone und die Vodafone-Logos sind Marken der Vodafone-Gruppe. Andere in diesem Dokument erwähnte Produktnamen gehören ihren jeweiligen Eigentümern.

Kurzanleitung.
Vodafone SuperSignal 2820V.

vodafone

Vodafone SuperSignal 2820V.

Volle Indoor-Netzabdeckung für alle 3G-Geräte mit einer Vodafone-SIM.

So aktivieren Sie Vodafone SuperSignal 2820V.

Einrichtung Ihres Vodafone SuperSignal-Produktes.

1 Registrieren Sie sich bei MeinVodafone auf **vodafone.de/MeinVodafone**.

2 Richten Sie Ihr SuperSignal als neuen „Mobilfunk-Vertrag" (Option 1) ein und geben Sie die „Handy-Nummer", die Sie per Post erhalten haben, ein. Das dazugehörige Teilnehmerkennwort wurde bei Vertragsabschluss vergeben. Die SIM-Karte wird nicht zum Betrieb des Gerätes benötigt.

3 Aktivieren Sie Ihr Vodafone SuperSignal, indem Sie die sogenannte APEI (Seriennummer auf Ihrem SuperSignal) im entsprechenden Feld hinterlegen.

4 Möchten Sie den „Geschlossenen Modus" nutzen (unter „2. Modus wählen"), müssen Sie zusätzlich die entsprechenden Handy-Nummern verwalten (unter „3. Handy-Nummern verwalten"). Sie können diese Modi jederzeit direkt in Ihrem MeinVodafone-Account ändern.

5 Sie haben Ihr Vodafone SuperSignal nun erfolgreich eingerichtet.

So funktioniert es.

Das Vodafone SuperSignal baut eine 3G-Netzabdeckung in Ihrem Büro oder Arbeitsplatz auf, selbst in Räumen und Gebieten, in denen Sie nur ein schwaches oder gar kein 3G-Netz empfangen können.

Es enthält einen kleinen 3G-Sender und -Empfänger, mit dem es die Verbindung zu registrierten 3G-Handys, Laptops mit internem 3G-Modem und USB-3G-Internetsticks herstellt (ähnlich wie ein W-LAN-Netz). So werden Ihre Anrufe, E-Mails und der Internet-Verkehr über Ihre vorhandene Breitbandverbindung umgeleitet.

Schnellkonfiguration.

Registrieren Sie Ihr SuperSignal anhand der Anweisungen in dieser Kurzanleitung.

1 Verbinden Sie das eine Ende des mitgelieferten Ethernet-Kabels mit einem freien Ethernet-Port an Ihrem Breitband-Router oder -Modem.

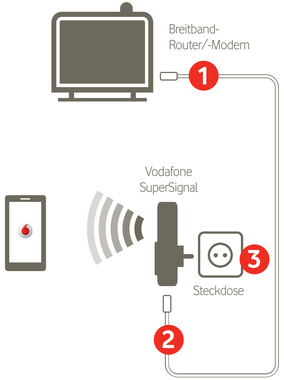
2 Stecken Sie das andere Ende des Kabels in den gelben Ethernet-Port am SuperSignal.

3 Stecken Sie das SuperSignal in eine 230-V-Steckdose.

Das SuperSignal wird sich nun automatisch konfigurieren. Näheres dazu unter „Automatische Konfiguration" in dieser Anleitung.

Wenn die Power- , Internet- und Service-Symbole dauerhaft leuchten, ist das SuperSignal bereit zur Nutzung.

Installation.



Vodafone SuperSignal 2820V.

Automatische Konfiguration.

Der Konfigurationsprozess läuft vollautomatisch ab und ist in der Regel nach 10 Minuten, maximal aber nach einer Stunde, abgeschlossen.

- Wenn die Power- , Internet- und Service-Symbole dauerhaft leuchten, ist das SuperSignal bereit zur Nutzung.

Zur optimalen Nutzung empfehlen wir, das SuperSignal dauerhaft aktiv zu lassen.

Probleme während der Konfiguration.

Die rote Power-Leuchte blinkt

Prüfen Sie, ob Ihr Router/Modem mit dem Internet verbunden ist.

Wenn eine Internet-Verbindung besteht, prüfen Sie, ob das Ethernet-Kabel mit dem SuperSignal und Ihrem Breitband-Router/-Modem/-Switch verbunden ist.

- Wenn das Ethernet-Kabel nicht verbunden ist:
  Ziehen Sie das SuperSignal aus der Steckdose. Stecken Sie das Ethernet-Kabel in den Ethernet-Port und dann das SuperSignal zurück in die Steckdose. Wenn die rote Power-Leuchte nach einer Stunde immer noch blinkt, kontaktieren Sie bitte den Vodafone-Kundenservice.
- Wenn das Ethernet-Kabel verbunden ist:
  Kontaktieren Sie bitte den Vodafone-Kundenservice.

Internet-Symbol leuchtet und Service-Symbol leuchtet nicht

Das SuperSignal ist noch nicht registriert. Bitte folgen Sie den Anweisungen in dieser Anleitung.

Service-Symbol leuchtet orange

Das SuperSignal arbeitet aufgrund von Störsignalen nicht optimal. Versuchen Sie, die Entfernung zwischen dem SuperSignal und möglichen Störquellen (z. B. W-LAN-Router) zu erhöhen.