

412009010



FRITZ!DECT 100



avm.de

AVM GmbH, Alt-Moabit 95, 10559 Berlin, Telefon 030 39976-0 • info@avm.de



Einrichten und bedienen

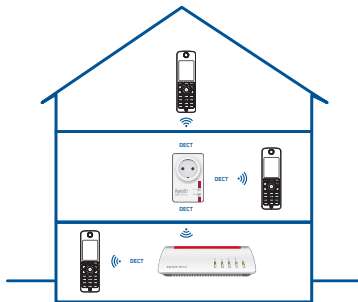
Das ist FRITZ!DECT Repeater 100

FRITZ!DECT Repeater 100 erweitert die Reichweite Ihres Schnurlostelefons. Besonders sicher und komfortabel ist der Betrieb an einer FRITZ!Box mit DECT-Basisstation. Der Betrieb an Basisstationen anderer Hersteller ist möglich.

Sie melden den FRITZ!DECT Repeater (zunächst in geringer Entfernung) an Ihrer DECT-Basisstation (FRITZ!Box) an. Anschließend platzieren Sie ihn an einer weiter entfernten Stelle mit noch guter Funkverbindung zur Basisstation. Wenn Sie beim Telefonieren den Funkbereich der Basisstation

2

verlassen, schaltet Ihr Telefon jetzt automatisch auf das Funknetz des Repeaters um – und umgekehrt.



Funktionen beim Betrieb an einer beliebigen Basisstation

- Sie können im erweiterten Empfangsbereich Anrufe entgegennehmen, intern telefonieren und ausgehende Gespräche herstellen.
- Sie können bis zu 6 FRITZ!DECT Repeater an Ihrer Basisstation anmelden und die Reichweite Ihrer Schnurlostelefone so in alle Richtungen vergrößern.
- Mit FRITZ!DECT Repeater 100 geht keine Steckdose für andere Geräte verloren.

Zusätzliche Funktionen nur beim Betrieb an einer FRITZ!Box

- Erstmals bei einem DECT-Repeater sind alle Telefongespräche abhörsicher verschlüsselt.
- Sie können im erweiterten Empfangsbereich gleichzeitig bis zu 3 Gespräche führen, auch in HD-Qualität.
- Mit Ihren Schnurlostelefonen FRITZ!Fon können Sie E-Mail, Internetradio, Podcast und RSS auch im erweiterten Empfangsbereich nutzen.

3

Lieferumfang

FRITZ!DECT Repeater 100



Sicherheit

- FRITZ!DECT Repeater 100 ist für die Verwendung in Gebäuden vorgesehen.
- FRITZ!DECT Repeater 100 ist für den Betrieb an einem trockenen, staubfreien Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung und mit ausreichender Belüftung vorgesehen.
- Es dürfen nicht mehrere FRITZ!DECT Repeater 100 hintereinander gesteckt werden.
- Die integrierte Steckdose darf bis zur Leistungsgrenze von 2300 W/10 A belastet werden. Durch Überlastung kann FRITZ!DECT Repeater 100 beschädigt werden. Fehlfunktionen oder ein elektrischer Unfall könnten die Folge sein.
- Es dürfen keine Geräte mit Brandgefahr (Bügeleisen, Heizstrahler, Elektrogrill) unbeaufsichtigt an der FRITZ!DECT Repeater-Steckdose betrieben werden.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere von FRITZ!DECT Repeater 100 eindringen.
- FRITZ!DECT Repeater 100 darf nicht geändert, umgebaut, modifiziert oder unsachgemäß repariert werden. Öffnen Sie FRITZ!DECT Repeater 100 nicht!

Voraussetzungen

Für den Betrieb Ihres FRITZ!DECT Repeater 100 benötigen Sie:

- 230-Volt-Steckdose
- FRITZ!Box mit integrierter DECT-Basisstation oder DECT-Basisstation eines anderen Herstellers, an der die Anmeldung eines Repeaters nach dem Standard DECT-GAP möglich ist.
- Für die Anmeldung von FRITZ!DECT Repeater 100 **muss** in der Basisstation die DECT-PIN **0000** eingestellt sein.

Bei einer FRITZ!Box stellen Sie die DECT-PIN in der Benutzeroberfläche <http://fritz.box> ein.

Steckdose



FRITZ!DECT Repeater 100 hat eine sogenannte „durchgeschleifte“ Steckdose. Ist der Repeater am Strom angeschlossen, liegt an der Steckdose eine Spannung an.

Die vom FRITZ!DECT Repeater 100 verwendete Wandsteckdose bleibt damit auch für andere Geräte nutzbar.

Die Steckdose des Repeaters darf bis maximal **2300 Watt / 10 A** belastet werden.

Tasten und Leuchtdioden

FRITZ!DECT Repeater 100 hat 2 Tasten mit Leuchtdioden.

Taste	Funktion
Status	Leuchtdioden an- und ausschalten
DECT	Basisstation an- und abmelden Drücken Sie die Taste mindestens 6 Sekunden, bis sie blinkt. Starten Sie dann innerhalb von 2 Minuten die Anmeldung eines neuen Geräts an der Basisstation. Beachten Sie auch die Hinweise auf ...

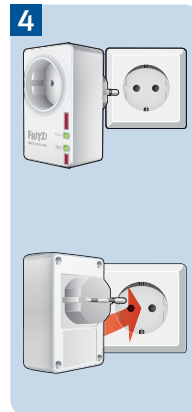
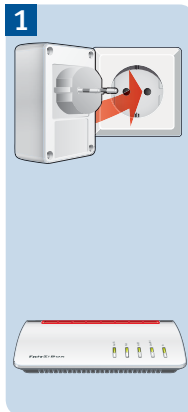
Leuchtdiode	Zustand	Bedeutung
Status	aus	Die Leuchtdioden sind ausgeschaltet
	leuchtet	Mindestens ein Schnurlostelefon hat eine Verbindung hergestellt
	blinkt gleichmäßig	Ein Update wird übertragen
DECT	aus	Die Leuchtdioden sind ausgeschaltet
	leuchtet	FRITZ!DECT Repeater 100 ist mit der Basisstation verbunden
	blinkt gleichmäßig	Anmeldung an der Basisstation läuft
	blinkt regelmäßig kurz auf	Keine Verbindung zur Basisstation. FRITZ!DECT Repeater 100 ist nicht angemeldet oder außerhalb der Reichweite Ihrer Basisstation.

FRITZ!DECT Repeater 100 per Knopfdruck mit DECT verbinden

1. Stecken Sie FRITZ!DECT Repeater 100 in eine Steckdose in der Nähe Ihrer Basisstation (zum Beispiel FRITZ!Box).
2. Drücken Sie die DECT-Taste am FRITZ!DECT Repeater 100. Die LED „DECT“ blinkt.
3. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten auf die Taste an Ihrer Basisstation, die DECT startet. Beachten Sie dafür die Dokumentation dieses Geräts.
FRITZ!DECT Repeater 100 stellt eine gesicherte DECT-Verbindung her.
„Status“ und „DECT“ leuchten.

i Falls „DECT“ weiter blinkt, war die Anmeldung nicht erfolgreich. Ziehen Sie FRITZ!DECT Repeater 100 aus der Steckdose und wiederholen Sie die Anmeldung.

4. Stecken Sie den FRITZ!DECT Repeater 100 in eine Steckdose, die sich ungefähr auf halbem Weg zwischen der Basisstation und den DECT-Geräten befindet, für die das Funknetz erweitert werden soll.



Tipps zum Aufstellungsort



- Wählen Sie für FRITZ!DECT Repeater 100 einen Aufstellungsort mit guter Verbindung zur Basisstation.
Mit einem Schnurlostelefon können Sie vor dem Anmelden des Repeaters testen, in welchem Bereich die Verbindung zur Basisstation noch gut ist. In diesem Bereich sind Gespräche ohne Störungen möglich.
- Wenn Sie mehrere FRITZ!DECT Repeater einsetzen, empfehlen wir zwischen den Geräten einen Abstand von mindestens 10 Metern.
- Zwischen FRITZ!DECT Repeater 100 und Basisstation sollten sich möglichst keine Hindernisse wie z. B. dicke Wände, Heizkörper oder Bereiche mit hoher Feuchtigkeit (feuchte Wände, Wäscheständer) befinden.

FRITZ!DECT Repeater einsetzen

An einer FRITZ!Box und an anderen DECT-Basisstationen können Sie bis zu 6 FRITZ!DECT Repeater anmelden.

Mithilfe mehrerer FRITZ!DECT Repeater können Sie die Reichweite Ihrer Basisstation in unterschiedliche Richtungen vergrößern, auch über mehrere Stockwerke eines Hauses hinweg.

Wenn Sie sich beim Telefonieren bewegen, wechselt Ihr Schnurlostelefon auto-matisch zwischen dem Sendebereich der Basisstation und den Sendebereichen der Repeater, ohne dass ein Gespräch abbricht.

-  Jeder DECT-Repeater wird an der Basisstation angemeldet. Es ist nicht möglich, mehrere Repeater direkt miteinander zu verbinden.
-  Durch die Anmeldung eines Repeaters verringert sich **nicht** die Anzahl der Telefone, die Sie an Ihrer Basisstation anmelden können.

Hilfe bei Fehlern

Keine Verbindung zur Basisstation

Die Leuchtdiode „DECT“ blinkt regelmäßig kurz auf. FRITZ!DECT Repeater 100 hat keine Funkverbindung zur Basisstation.

1. Stecken Sie den Repeater in eine Steckdose in der Nähe Ihrer Basisstation.
2. Wenn „DECT“ jetzt leuchtet, liegt die erste Steckdose außerhalb der Reichweite der Basisstation oder die Funkverbindung war gestört. Lesen Sie hierzu auch Seite 12.

Wenn „DECT“ immer noch blinkt, ist FRITZ!DECT Repeater 100 nicht an der Basisstation angemeldet. Melden Sie den Repeater neu an.

 Eine FRITZ!Box darf nicht als DECT-Repeater eingerichtet sein, wenn Sie FRITZ!DECT Repeater 100 daran anmelden möchten.

Abmelden

Möchten Sie FRITZ!DECT Repeater 100 an einer anderen Basisstation anmelden, melden Sie das Gerät erst von der aktuellen Basisstation ab:

1. Drücken Sie die Taste „DECT“ mindestens 6 Sekunden lang.
2. FRITZ!DECT Repeater 100 wird von der Basisstation abgemeldet.

Nach kurzer Zeit beginnt die Leuchtdiode „DECT“ zu blinken. Jetzt können Sie den Repeater an einer anderen Basisstation anmelden.



Wenn Sie FRITZ!DECT Repeater 100 aus der Steckdose ziehen, wird das Gerät nicht von der Basisstation abgemeldet.

Technische Daten

- Funktechnologie DECT:
Bereich 1880 MHz – 1902 MHz,
max. 250 mW
- Reichweite: in Gebäuden bis zu
40 m, im Freien bis zu 300 m
- maximale Wirkleistung: 1,5 Watt
- Wirkleistung (Standby): 0,9 Watt
- 230 V, 50 Hz A/C
- Maße (ohne Stecker):
93 mm x 59 mm x 41 mm
- Gewicht: ca. 135 g
- Steckdose: für angeschlossene
Geräte bis 2300 Watt/10 A
- Umgebungsbedingungen
 - Betriebstemperatur:
0 °C – 40 °C
 - relative Luftfeuchtigkeit:
10 % – 90 % nicht kondensierend

Entsorgung

FRITZ!DECT Repeater 100 darf gemäß europäischen Vorgaben und deutschem Elektro- und Elektronikgesetz (ElektroG) nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie das Gerät nach der Verwendung bitte zu den Sammelstellen der Kommune.



CE-Konformität

Hiermit erklärt AVM, dass sich FRITZ!DECT Repeater 100 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG sowie 2011/65/EU befindet.

Die CE-Konformitätserklärung finden Sie in englischer Sprache unter der Adresse <http://en.avm.de/ce>



Herstellergarantie

Wir bieten Ihnen als Hersteller dieses Originalprodukts 2 Jahre Garantie auf die Hardware. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum durch den Erst-Endabnehmer. Sie können die Einhaltung der Garantiezeit durch Vorlage der Originalrechnung oder vergleichbarer Unterlagen nachweisen. Ihre Gewährleistungsrechte aus dem Kaufvertrag sowie gesetzliche Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Wir beheben innerhalb der Garantiezeit auftretende Mängel des Produkts, die nachweislich auf Material- oder Fertigungsfehler zurückzuführen sind. Leider müssen wir Mängel ausschließen, die infolge nicht vorschriftsmäßiger Installation, unsachgemäßer Handhabung, Nichtbeachtung des Handbuchs, normalen Verschleißes oder Defekten in der Systemumgebung (Hard- oder Software Dritter) auftreten. Wir können zwischen Nachbesserung und Ersatzlieferung wählen. Andere

Ansprüche als das in diesen Garantiebedingungen genannte Recht auf Behebung von Produktmängeln werden durch diese Garantie nicht begründet.

Wir garantieren Ihnen, dass die Software den allgemeinen Spezifikationen entspricht, nicht aber, dass die Software Ihren individuellen Bedürfnissen entspricht. Versandkosten werden Ihnen nicht erstattet. Ausgetauschte Produkte gehen wieder in unser Eigentum über. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung noch einen Neubeginn der Garantiezeit. Sollten wir einen Garantieanspruch ablehnen, so verjährt dieser spätestens sechs Monate nach unserer Ablehnung.

Für diese Garantie gilt deutsches Recht unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf (CISG).

Kundenservice

Weitere Informationen zu Ihrem FRITZ!DECT Repeater 100 finden Sie hier:

Information	im Internet unter
Service	avm.de/service
Support	avm.de/support
Ratgeber	avm.de/ratgeber
Netzwerke	