

# DA1275

# DECT Repeater

## ANLEITUNG



### Seite

- 3** Inbetriebnahme an DSL Router
- 4** Mehrzellenmodus Gigaset aktivieren
- 5** Betriebsstandort Repeater
- 6** Inbetriebnahme an DECT GAP Basisstation
  
- 7** Sternkonfiguration
- 8** Kaskade
- 9** Werkseinstellung (RESET)  
Anschlüsse, LED, USB, Taster
- 10** Software Upgrade  
Fragen und Antworten
- 11** Sicherheitshinweise
- 12** Gewährleistung
- 13** Rücknahme des Gerätes (Recycling)
- 14** CE Konformität

## Herzlichen Glückwunsch

Mit DA1275 haben Sie einen neuartigen DECT Repeater erworben.

Für den DA1275 wurde ein neues Verfahren entwickelt, um die DECT-Reichweite von DSL-Routern - zB Speedport Deutsche Telekom - abhörsicher zu verlängern.

Diese Betriebsart wird „**Satellite Mode**“ (SAT Mode) genannt. Das Verfahren (patents pending) wurde aus der professionellen DECT-Mehrzellentechnik abgeleitet.

DA1275 ist beherrscht auch den klassischen DECT „**Repeater Mode**“ (REP Mode) für handelsübliche DECT-Basisstationen. In diesem Fall gehen sie direkt auf Seite 6.

Wir wünschen Ihnen guten DECT-Empfang, wo immer Sie sich in Ihrer Wohnung aufhalten.

# Inbetriebnahme an DSL-Router

(Deutsche Telekom Speedport, TP-Link Router, Internet Box,...)

1. DA1275 und Handsets in Nähe DSL-Router einschalten 

2. „Anmelden“ am Router drücken (Telefonie blinkt)

warten bis LED3 blinkt  (siehe S.9 LED)

→ System PIN Basis „0000“ andernfalls siehe S.10

3. DECT Handset anmelden (siehe Betriebshandbuch Handset)

Handset ist korrekt registriert bei Anzeige 

andernfalls wiederholen Sie Vorgang ab Punkt 2

4. Handset ausschalten

FERTIG

Gehen Sie zu Punkt 2 und melden weitere DECT-Handsets an

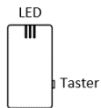
# Handset Mehrzellenmodus aktivieren

Überspringen Sie diese Seite, wenn Sie kein Gigaset Handset anmelden

## 1. Aktivieren Sie „Anmeldemodus“ am DA1275 Repeater

Taster **3mal** hintereinander kurz drücken

LED2 blinkt gelb



## 2. Melden Sie das DECT-Handset Telefon an

(siehe Betriebshandbuch Handset)

→ Wichtig: wählen Sie die nächste freie Basis aus

Hinweis: Systemcode eingeben: „0000“

Anmeldung läuft .....

## 3. DA1275 geht wieder in den Betriebsmodus



## 4. Im Handset Menu „Beste Basis“ wählen



## 5. Handset ausschalten

FERTIG

→ Wenn das Handset keine Mehrfachanmeldung (Basis1, Basis2,...) zulässt, ist dieses Handset nicht anwendbar

## Betriebsstandort DA1275

→ Nehmen Sie die ausgeschalteten DECT-Telefone mit

Wählen Sie den Betriebsstandort des DA1275 nach folgenden Regeln

a halber Abstand Standort DECT Handset und DECT Basisstation

b Abstand Repeater zu Basisstation nicht kleiner als 10 Meter

c LED2 grün



Wenn DA1275 in Betrieb ist, DECT Handsets nacheinander einschalten

Sie haben eine abhörsichere Reichweitenverlängerung eingerichtet !

Sie können die Handsets an beliebigen Standorten aufstellen. Die Handsets wählen automatisch die geeignete Funkzelle.

Beachten sie, daß in der Repeaterzelle nur zwei Handsets zeitgleich betrieben werden können.

# Inbetriebnahme an DECT Basisstation

(handelsübliche DECT GAP Basisstation)

1. DA1275 in Nähe DECT-Basisstation einschalten



2. DECT-Basisstation in **Repeatermodus** schalten

(siehe Betriebshandbuch DECT-Basisstation)

3. „Anmelden“ an DECT-Basisstation drücken

4. DA1275 geht in den Betriebsmodus

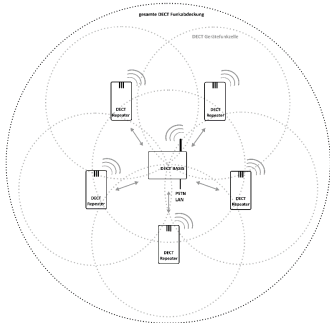


FERTIG !

Bringen Sie DA1275 an den Betriebsstandort Repeater

## Sternkonfiguration im Repeater Mode

Im REP Mode können bis zu 5 Repeater „sternförmig“ um die DECT-Basis angeordnet werden. Für die Inbetriebnahme müssen - wie in Kap „Inbetriebnahme an DECT-Basisstationen“ beschrieben - alle Repeater nacheinander an der DECT-Basis registrier werden. Lassen Sie dabei die bereits registrierten Repeater eingeschaltet. Nach Registrierung die Repeater an ihre Betriebsstandorte bringen. Alle Repeater müssen mit LED2 = grün eine ausreichende Verbindung zur DECT-Basis haben.

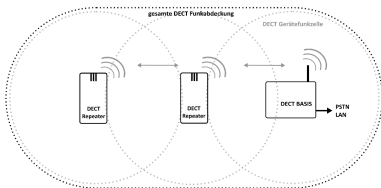


Wenn Sie einen Repeater austauschen, müssen Sie vorher die anderen Repeater in Sichtweite der DECT-Basis bringen und einschalten. Danach können sie den neuen Repeater an der DECT-Basis registrieren.

## Kaskade im Repeater Mode

Im REP Mode können max 2 Repeater hintereinander geschaltet werden.

Die Einrichtung einer Kaskade oder eines Sterns wird vom DA1275 selbstständig durchgeführt. DA1275



orientiert sich dabei an der Funkversorgung der Basisstation. Wenn ein Repeater die DECT-Basis funktechnisch nicht mehr „sieht“, dann sucht er alternativ den Zugang zur DECT-Basis über einen anderen Repeater. Wenn Sie den Aufstellungsort der Repeater ändern, ändert sich ggfs auch die Anordnung automatisch als Kaskade oder als Stern.

Die Repeater an der DECT-Basis registrieren und dabei in Sichtweite halten. Nach Registrierung die Repeater an ihre Betriebsstandorte bringen.

➔ Nicht alle DECT-Basisstationen unterstützen die Kaskadenkonfiguration (hop=0). Kontaktieren Sie ggfs den Hersteller der DECT-Basisstation.

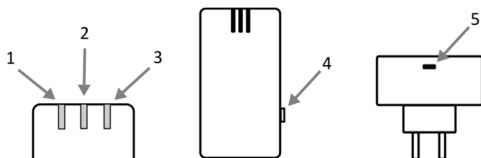


## Werkseinstellung (RESET)

Durch langes Drücken (5 Sekunden) des seitlichen Tasters aktivieren Sie die RESET-Funktion des Gerätes. Dadurch wird das Gerät auf die werkseitige Einstellung zurückgesetzt. Alle vorherigen Anmeldungen und Einstellungen sind gelöscht. Nach RESET geht der Repeater automatisch in den Suchmodus für die DECT-Basisstation.



## Anschlüsse, LED, Taster



Nr	Element
1	LED1 Spannungsversorgung (ein/aus)
2	LED2 DECT-Versorgung (3-farbig)
3	LED3 Verbindung aktiv (ein/aus)
4	Taster (Reset, Betriebsmode, SF)
5	USB Anschluß (SW Upgrade)

## Software Upgrade

Sollte ein Software Upgrade für Ihren DA1275 Repeater verfügbar sein (Informationen hierzu erhalten Sie von Ihrem Fachhändler), können Sie mit einer PC APP über ein USB-Kabel den DA1275 Repeater mit einer neuen Software laden. Die PC APP kann von der Internetseite ihres Fachhändlers oder des OEM-Herstellers geladen werden.

## Fragen und Antworten

Bitte nutzen Sie das Internetseite Ihres Fachhändlers oder des OEM-Herstellers. Hier finden Sie aktualisierte Fragen und Antworten (FAQ, Frequently Asked Questions) und ggfs nützliche Hinweise.

## Anmeldung mit System Code über PC APP

Verwenden Sie die Produkt PC APP, um die Anmeldung durchzuführen, wenn die Basisstation einen anderen System Code (= DECT PIN) als „0000“ eingestellt hat. Die PC APP können Sie über die Internetseite [www.da-products.de/products/repeater/da1275-dect-repeater](http://www.da-products.de/products/repeater/da1275-dect-repeater) oder über die Produkt-Internetseite Ihres Händlers laden.

## Sicherheitshinweise

Stellen Sie das Gerät entfernt auf von Wärmequellen, direkter Sonneneinstrahlung und elektrischen Geräten, die Motor- oder Magnet-bedingte Störungen verursachen. Achten Sie darauf, daß das Gerät gut belüftet ist und nicht von metallischen Wänden umgeben ist. Das Gerät sollte im Betrieb immer senkrecht stehen, also immer Wandsteckdosen verwenden

Schützen Sie das Gerät vor Nässe, Staub, aggressiven Flüssigkeiten und Dämpfen. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Scharfe Reinigungsmittel oder Lösungsmittel sind nicht geeignet

Das Gerät darf nur von autorisierten Service-Personal geöffnet bzw repariert werden. Händigen Sie diese Bedienungsanleitung mit aus, wenn Sie das Gerät an eine andere Person weitergeben

## Gewährleistung

Der Händler, bei dem Sie das Gerät erworben wurde, leistet für Material und Herstellung des DA1275 Repeaters eine Gewährleistung von 2 Jahren ab der Übergabe (Kaufbeleg). Dem Käufer steht im Mangelfall zunächst das Recht auf Nacherfüllung zu. Die Nacherfüllung beinhaltet entweder die Nachbesserung oder die Lieferung eines Ersatzprodukts. Ausgetauschte Geräte oder Teile gehen in das Eigentum des Händlers über. Bei Fehlschlägen der Nacherfüllung kann der Käufer entweder Minderung des Kaufpreises verlangen oder vom Vertrag zurücktreten und, sofern der Mangel vom Händler zu verantworten ist, Schadensersatz oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen verlangen. Der Käufer hat festgestellte Mängel dem Händler unverzüglich mitzuteilen. Der Nachweis des Gewährleistungsanspruchs ist durch eine ordnungsgemäße Kaufbestätigung (Kaufbeleg, Rechnung) zu erbringen. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, Bedienung, Aufbewahrung sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen fallen nicht unter die Gewährleistung

## Hinweise zu Rücknahme des Gerätes

Hat Ihr DA1275 Repeater ausgedient, bringen Sie das Gerät zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (Wertstoffhof). Nach dem Elektro- und Elektronik-



gerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich gehalten, alte Elektro- und Elektronikgeräte einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen. Helfen Sie bitte mit und leisten einen Beitrag zum Umweltschutz, indem Sie das Altgerät nicht über den Hausmüll entsorgen.

Bedienungsanleitung für DA1275 DECT Repeater

Deutsch Verson 2.0 Ausgabe 01

Januar 2017

Herausgeber:

DOSCH&AMAND Products GmbH München

## CE Konformität

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien: 2004/108/EG (Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit und zur Aufhebung der Richtlinie 89/336/EWG), sowie 2006/95/EG (Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen). Die Konformität mit den o. a. Richtlinien wird durch das CE-Zeichen bestätigt. Die CE-Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse eingesehen werden:

DOSCH&AMAND Products GmbH, Neumarkterstr. 18, 81673 München



## Technischer Service

Ergänzende Beratungsleistungen erhalten Sie unter der Service-Nummer Ihres Fachhändlers.