

Gigaset Repeater HX



Artikel	110509
Herstellernummer	S30853-H603-R101
EAN	4250366851679
Gigaset	

Mehr Reichweite für DECT-Telefone

Der neue Gigaset Repeater HX verdoppelt die DECT-Reichweite von Gigaset Basisstationen und ermöglicht dadurch unterbrechungsfreies Telefonieren in perfekter Sprachqualität über Stockwerke und weitläufige Räumlichkeiten hinweg.

Für die Zukunft vorbereitet

Die zusätzliche Implementierung des CAT-iq-Standards, wie es bei allen Gigaset HX-Universal Mobilteilen der Fall ist, sorgt für die Kompatibilität zu DECT-/CAT-iq-Routern, welchen den neuen ETSI Repeater Standard (ETS300700 V2.1.1) unterstützen. Damit ist der Gigaset Repeater HX vorbereitet für zukünftige Router-Generationen.

Funktionen für mehr Sicherheit

Durch die neue Funktion der Early Encryption findet bei jedem Anruf eine Verschlüsselung bereits vor der Übertragung statt. Dadurch wird ein besonders hoher Sicherheitsstandard für die Telefonie am Arbeitsplatz oder zu Hause sichergestellt. Auch die Funktion des Re-Keying – also die Änderung des Sitzungsschlüssels, bzw. des Verschlüsselungsschlüssels einer laufenden Kommunikation – sorgt für zusätzliche Datensicherheit. Der Gigaset Repeater HX moduliert den Sicherheitsschlüssel auch während eines Gesprächs fortlaufend. Das Gerät unterstützt zudem das Software-Update via Luftschnittstelle (SUOTA). Dank dieser Technologien entspricht der Gigaset Repeater HX auch den aktuellen Standards des Europäischen Instituts für Telekommunikation.

Zusammenfassung

Mehr Reichweite für DECT-Telefone

Der neue Gigaset Repeater HX verdoppelt die DECT-Reichweite von Gigaset Basisstationen und ermöglicht dadurch unterbrechungsfreies Telefonieren in perfekter Sprachqualität über Stockwerke und weitläufige Räumlichkeiten hinweg.

Für die Zukunft vorbereitet

Die zusätzliche Implementierung des CAT-iq-Standards, wie es bei allen Gigaset HX-Universal Mobilteilen der Fall ist, sorgt für die Kompatibilität zu DECT-/CAT-iq-Routern, welchen den neuen ETSI Repeater Standard (ETS300700 V2.1.1) unterstützen. Damit ist der Gigaset Repeater HX vorbereitet für zukünftige Router-Generationen.

Funktionen für mehr Sicherheit

Durch die neue Funktion der Early Encryption findet bei jedem Anruf eine Verschlüsselung bereits vor der Übertragung statt. Dadurch wird ein besonders hoher Sicherheitsstandard für die Telefonie am Arbeitsplatz oder zu Hause sichergestellt. Auch die Funktion des Re-Keying – also die Änderung des Sitzungsschlüssels, bzw. des Verschlüsselungsschlüssels einer laufenden Kommunikation – sorgt für zusätzliche Datensicherheit. Der Gigaset Repeater HX moduliert den Sicherheitsschlüssel auch während eines Gesprächs fortlaufend. Das Gerät unterstützt zudem das Software-Update via Luftschnittstelle (SUOTA). Dank dieser Technologien entspricht der Gigaset Repeater HX auch den aktuellen Standards des Europäischen Instituts für Telekommunikation.

Gigaset Repeater HX, 1880 - 1900 MHz, 10 mW, 50 m, 300 m, 1,8 m, Schwarz

Gigaset Repeater HX. Funkfrequenzbereich (RF): 1880 - 1900 MHz, RF Power: 10 mW, Maximum Innenabstand: 50 m. AC Eingangsspannung: 230 V, AC Eingangsfrequenz: 50 Hz, Stromverbrauch (Standardbetrieb): 0,7 W. Breite: 111 mm, Tiefe: 131 mm, Höhe: 50 mm

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-10 - 45 °C
--------------------	-------------

Call-Management

Anzahl simultaner Anrufe (max)	2
DECT verbindbar	Ja
Verschlüsselung der Übertragung: Ja	Ja

Energie

AC Eingangsspannung	230 V
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	0,7 W
Stromverbrauch (Standby)	0,7 W

Gewicht und Abmessungen

Breite	111 mm
Tiefe	131 mm
Höhe	50 mm
Gewicht	154 g

Merkmale

Funkfrequenzbereich (RF)	1880 - 1900 MHz
RF Power	10 mW
Maximum Innenabstand	50 m
Maximum Außenabstand	300 m
Kabellänge	1,8 m
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	Ja
Ein-/Ausschalter	Ja
Markenkompatibilität	Gigaset
Kompatible Produkte	Repeater 2.0 N510 IP PRO
VoIP	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.