

# Gigaset Repeater HX

## Plus de portée pour les stations de base DECT et les routeurs DECT-/CAT-iq\*

Répéteur pour routeurs DECT/CAT-iq prenant en charge la téléphonie VoIP, le chiffrement et le transfert d'appel selon la nouvelle norme sur les répéteurs (ETS300700 V2.1.1).\*

- Relais radio pour augmenter la portée (portée DECT doublée)
- Sécurisation des connexions DECT
- Chiffrement avant transmission
- Rekeying – changement continu de la clé en cours de transmission
- Compatibilité intégrale avec la téléphonie VoIP
- Transfert d'appel automatique avec des routeurs DECT-/CAT-iq standards
- Deux appels simultanés possibles par répéteur
- Rétrocompatible avec le Gigaset Repeater 2.0



## Caractéristiques de performance

- Le répéteur augmente la portée des :
  - routeurs DECT avec CAT-iq
  - stations de base Gigaset DECT/GAP
- Dans la zone de réception étendue :
  - transfert automatique des appels internes et externes lors du passage des combinés mobiles de la station de base à la zone du répéteur
  - possibilité d'effectuer deux appels simultanément
  - transfert des informations affichée et des réglages du téléphone/routeur au combiné mobil
  - **Mise à jour logicielle via l'interface radio (SUOTA)** des répéteurs et des combinés (si la station de base / routeur prend en charge SUOTA)
- **Chiffrement DECT**
- **Chiffrement avant transmission**
- **Rekeying – changement continu de la clé en cours de transmission**
- **Compatibilité avec la téléphonie VoIP**
- Enregistrement automatique à la station de base

## Compatibilité

- **Compatible avec les routeurs DECT/CAT-iq supportant le nouveau standard sur les répéteurs ETS300700 V2.1.1 (VoIP, chiffrement, transfert d'appel)\***
- **Compatible avec tous les routeurs DECT\*** (certaines restrictions de fonctionnement sont possibles selon le type, par ex. pour le chiffrage)
- **Tous les combinés mobiles Gigaset supportent entièrement le fonctionnement des répéteurs de type HX**
- **Compatibilité totale avec les répéteurs et**
  - **possibilité d'extension jusqu'à 6 répéteurs HX :**
    - Gigaset DX800A all-in-one
    - Gigaset DL500A
  - **possibilité d'extension jusqu'à 2 répéteurs HX :**
    - stations de base Gigaset analogiques de classe C/S/S/SL
    - systèmes GO Gigaset (GO Box 100)
    - systèmes IP Gigaset, par ex. C430IP/C530IP,
- Rétrocompatible avec les autres appareils Gigaset supportant un répéteur DECT (avec fonction d'extension de portée du répéteur 1.0) : stations de base de classe A, stations de base E560/E560A

# Gigaset

Wherever you go.

\*Sofern der Router repeaterfähig ist.

- Pour plus d'informations sur la compatibilité, voir :
  - mode d'emploi
  - emballage
  - base de données de compatibilité:
  - [www.gigaset.com/kompatibilitaet](http://www.gigaset.com/kompatibilitaet)

## Caractéristiques techniques

Configuration	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Installation facile sur les bases DECT Gigaset et les routeurs DECT/CAT-iq</li> <li>○ Possibilité d'extension jusqu'à 6 répéteurs par station de base (selon la station de base / le routeur DECT)</li> <li>○ La portée des répéteurs peut se chevaucher</li> <li>○ Le nombre de répéteurs est indépendant du nombre de combinés mobiles enregistrés</li> </ul>
Normes	DECT, GAP, CAT-iq
Répéteur	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Montage du répéteur à l'intérieur seulement</li> <li>○ Si plusieurs configurations de répéteurs sont utilisées, une distance d'au moins 10 m les unes des autres doit être respectée.</li> <li>○ Alimentation électrique : bloc d'alimentation 230 V 50 Hz</li> <li>○ Consommation d'électricité :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- en mode veille : 0,7 W</li> <li>- pendant un appel : 0,9 W</li> </ul> </li> <li>○ Température ambiante pendant le fonctionnement :               <ul style="list-style-type: none"> <li>-10°C à + 45°C</li> </ul> </li> <li>○ Portée               <ul style="list-style-type: none"> <li>- à l'intérieur : jusqu'à 50 m</li> <li>- à l'extérieur : jusqu'à 300 m</li> </ul> </li> <li>○ Dimensions : 131 x 111 x 50 mm (L x H x P)</li> <li>○ Poids : env. 154 g</li> </ul>
Contenu de la livraison	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1 Gigaset Repeater HX</li> <li>○ 1 bloc d'alimentation</li> <li>○ 1 mode d'emploi</li> </ul>
Couleur de l'appareil	anthracite
Version de la fiche technique	29.03.2019

### Étendre la portée<sup>1</sup>

Jusqu'à 6 répéteurs HX (selon la station de base/le routeur)



<sup>1</sup>Pour plus d'informations sur la compatibilité, voir [www.gigaset.com/kompatibilitaet](http://www.gigaset.com/kompatibilitaet)