

KX-A405 - Répéteur DECT

Le répéteur DECT KX-A405 s'avère être la solution idéale lorsque vous devez étendre la portée de votre borne DECT pour couvrir des zones où la réception était faible voire nulle auparavant.

Le répéteur DECT KX-A405 étend la portée dans toutes les directions pour couvrir une zone plus grande. Une borne DECT peut enregistrer jusqu'à 6 répéteurs KX-A405, chacun d'eux pouvant prendre en charge 4 canaux de transmission simultanés.



Le répéteur DECT est :

Compatible avec toutes les bornes DECT Panasonic existantes. Capable d'assurer le hand-over des combinés DECT entre les différentes bornes reliées au Pbx.

Capable d'associer deux bornes IP (via une synchronisation sans fil).

C'est une solution idéale quand vous devez relier :

1. deux étages de bureaux où les zones de réception sont faibles.
2. deux bâtiments, pour couvrir des zones faibles internes ou une zone extérieure séparant les deux emplacements.

Systèmes PBX pris en charge

Les systèmes PBX suivants acceptent le répéteur DECT KX-A405: TDA100, TDA200, TDA600, TDE100, TDE200, TDE600, NCP500X/V, NCP500, et NCP1000

Bornes DECT compatibles

Borne
KX-TDA0141
KX-TDA0142
KX-TDA0155
KX-TDA0156
KX-TDA0158
KX-NCP0158 (borne DECT IP)

Terminaux DECT compatibles

Terminaux
KX-TCA155
KX-TCA256
KX-TCA355
KX-TCA175
KX-TCA275
KX-TCA364
KX-WT115

Consommation électrique

Adaptateur secteur PQLV219 (6,5 V CC 500mA)

LED Indication de statut

Mode	Élément	Voyant A (état)	Voyant B (état)
Hors tension		Désactivé	Désactivé
Mode désenregistrement	Désenregistrement	Rouge clignotant	Désactivé
	Désenregistrement terminé	Rouge activé	Désactivé
Mode désenregistrement	Recherche de stations cellulaires (CS)	Rouge clignotant	Désactivé
Mode de fonctionnement	Veille (signal radio élevé)	Vert activé	Vert activé
	Veille (signal radio faible)		Orange activé
	Veille (hors service)	Rouge activé	Rouge activé
	Conversation (signal radio élevé)	Vert clignotant	Vert activé
	Conversation (signal radio faible)		Orange activé
	Occupé (signal radio élevé)	Vert clignotant modéré	Vert activé
Occupé (signal radio faible)	Orange activé		
Mode enregistrement manuel	ID1	Vert activé	1 rouge clignotant
	ID2		2 rouge clignotant
	ID3		3 rouge clignotant
	ID4		4 rouge clignotant
	ID5		5 rouge clignotant
	ID6		6 rouge clignotant
Mode vérification ID	ID1	Orange activé	1 vert clignotant
	ID2		2 vert clignotant
	ID3		3 vert clignotant
	ID4		4 vert clignotant
	ID5		5 vert clignotant
	ID6		6 vert clignotant

(*1) Intervalle de clignotement Clignotement : 640 ms activé / 640 ms désactivé
Clignotement modéré : 320 ms activé / 320 ms désactivé



Figure 1. Exemples d'installation de répéteurs (1)

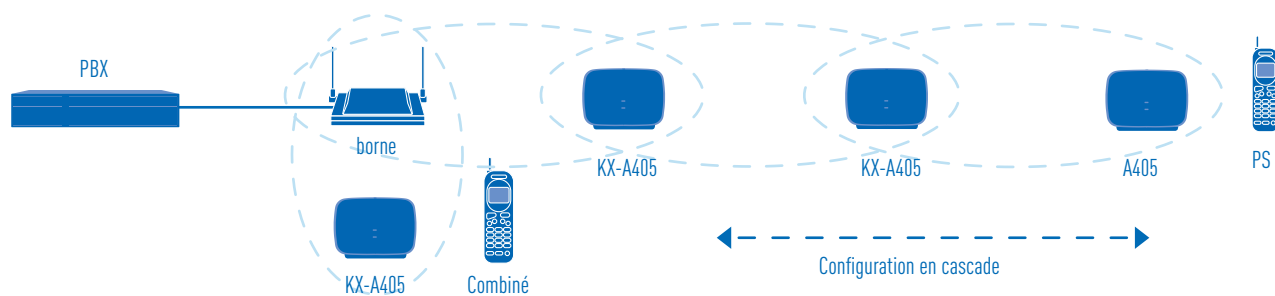
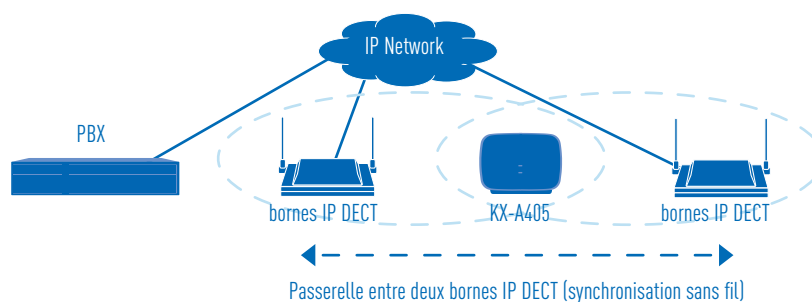


Figure 2. Exemples d'installation de répéteurs (2)



Caractéristiques

Catégorie	Éléments	A405	
Caractéristiques de base	Nombre maximum d'appels simultanés	4	
	Nombre maximum d'étapes en cascade	3	
	Nombre maximum de répéteurs enregistrés sur une station cellulaire (CS)	6	
	Enregistrement	Auto/Manuel	
	Désenregistrement	Oui	
	Emplacement standard	Oui	
Caractéristiques RF	Mode étude sur site	Non (*1)	
	Interface sans fil	DECT	
	Alimentation RF	Pointe 250 mW	
	Bande RF	1880 MHz - 1900 MHz	
	Nombres d'opérateurs	10	
Caractéristiques générales	Dimensions (mm)	111 mm (L) x 82 mm (H) x 39 mm (P)	
	Poids	80 g	
	Consommation électrique	Adaptateur secteur	
			220-240 V CA 50/60 Hz 6,5 V 500 mA
	Longueur du câble de l'adaptateur secteur	1,8 m	
Température de fonctionnement	0 to 40 °C		

(*1) A405 ne requiert pas le mode étude sur site. L'étude sur site est réalisée en vérifiant les indications de voyant en mode veille.