

Antenne externe de Spectralink

Étendez votre solution DECT pour élargir vos zones de couverture



L'antenne externe de Spectralink peut étendre la zone de couverture et aider à créer une connexion plus stable entre les serveurs IP (400, 6500) ou Hybrid (2500, 8000) DECT, les stations de base numériques et IP et le répéteur Spectralink. Elle requiert une radio I/F et peut donc se connecter au serveur IP-DECT 400 (avec une station de base intégrée), à la station de base Spectralink IP-DECT, aux stations de base numériques DECT et au répéteur Spectralink (en utilisant la synchronisation sans fil).

L'antenne externe peut étendre la zone de couverture du signal DECT, ce qui peut être utile pour créer une couverture dans des structures spéciales de bâtiments telles que les cages d'ascenseur, les longs couloirs piétons, les escaliers, les avant-postes d'agents de sécurité à distance des bâtiments principaux et les compartiments frigorifiques. L'antenne peut également être utilisée pour le déploiement dans des zones avec des cellules incendie et/ou des portes métalliques pour créer une meilleure pénétration d'une cellule à l'autre.

L'antenne externe Spectralink est la seule antenne externe homologuée pour une utilisation avec les produits suivants :

- Toutes les infrastructures basées sur serveur Spectralink DECT
- Serveur Spectralink IP-DECT 400
- Station de base Spectralink IP-DECT
- Station de base numérique Spectralink
- Répéteur Spectralink DECT

Configuration

Les dispositifs de Spectralink avec option d'antenne externe sont automatiquement configurés lorsque l'antenne externe est connectée. De plus amples informations sont disponibles dans les guides de configuration correspondants sur support.spectralink.com.

AVANTAGES

- Création d'une connexion plus stable entre vos éléments d'infrastructure DECT
- Extension de la couverture
- Création d'une couverture dans les structures spéciales de bâtiments
- Configuration automatique lorsque l'antenne externe est connectée

CARACTÉRISTIQUES

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

- Bande de fréquences DECT : 1 880 - 1 930 MHz
- Impédance : 50 Ω (circuit CC de mise à la terre)
- Polarisation : RHCP
- Gain : 7,5 - 8,0 dBi
- Ouverture du faisceau à 3 dB dans le plan horizontal : > 62°
- Ouverture du faisceau à 3 dB dans le plan vertical : > 62°
- Rapport avant/arrière : > 8 dB
- Affaiblissement d'équilibrage : > 15 dB
- Connecteur : SMB mâle

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

- Température de fonctionnement : -4 °F - 131 °F (-20 °C - 55 °C)
- Température de stockage : -40 °F - 185 °F (-40 °C - 85 °C)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : 4 x 4 x 1,7 pouces (100 x 100 x 42 mm)
- Poids : 4,2 onces (120 g)
- Réservée à une utilisation en intérieur
- Accessoires : câbles disponibles en version 3 et 7,5 mètres

À propos de Spectralink

La société Spectralink offre des solutions de communication mobile sécurisées et de qualité pour un coût réduit, qui permettent aux entreprises de rationaliser les opérations, d'augmenter leur chiffre d'affaires et de fournir une expérience client positive, et ce à chaque fois. Depuis 1990, Spectralink a déployé des millions d'appareils à travers le globe dans les secteurs de la vente, de la santé, ainsi que dans les milieux hôteliers et industriels, fournissant aux travailleurs les systèmes de communication en intérieur les plus efficaces de l'industrie.

Pour plus d'informations, consultez le site spectralink.com ou contactez-nous par téléphone au 303 441 7500.



spectralink.com

info@spectralink.com

+1 800-775-5330 Amérique du Nord

+45 7560 2850 Europe, Moyen-Orient et Afrique

©2016 Spectralink Corporation. Tous droits réservés. (12/16)