

Station de base Spectralink DECT

Signalisation sans fil entre le serveur Spectralink DECT Server 2500 et 8000 et les combinés Spectralink 7000 Series



La station de base Spectralink DECT contrôle les canaux de trafic sans fil et sert de liaison entre les combinés Spectralink 7000 Series et le serveur Spectralink DECT.

Le serveur Spectralink DECT alimente la station de base DECT via un câble à paires torsadées standard. Chaque station de base Spectralink DECT nécessite une seule paire de câbles torsadés, qui peut mesurer jusqu'à 2 000 mètres de long, rendant possible une couverture complète.

Chaque station de base Spectralink DECT couvre une zone circulaire allant de 50 à 600 mètres. La superficie de la zone de couverture dépend des spécificités de l'emplacement, p. ex. les matériaux de construction. Avant l'installation, chaque emplacement doit être évalué pour définir le nombre de stations de base Spectralink DECT nécessaires pour obtenir la couverture voulue. Une antenne externe peut être raccordée pour étendre ou orienter la couverture en cas de besoin.

La station de base DECT est disponible en 4 et 8 voies et est utilisée avec le serveur Spectralink DECT Serveur 2500 ou 8000.

CARACTÉRISTIQUES

CAPACITÉ DU SYSTÈME

- Nombre max. de voies téléphoniques : quatre ou huit

INTERFACE RADIO

- Puissance d'émission moyenne : 5 mW/v. (US), 10 mW/v. (UE)
- Puissance d'émission de crête : 125 mW (US), 250 mW (UE) typique
- Sensibilité du récepteur : -90 dBm typique
- Portée typique (zone de couverture circulaire) :
 - Intérieur : 20 - 50 m
 - Extérieur : jusqu'à 600 m
- Radio DECT full-slot (12 canaux)

APPROBATIONS RADIO

- EN 301 406
- RÈGLES DE LA FCC PARTIE 15/Sous-section D, RSS-213

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) APPROBATIONS (NORMES RÉGLEMENTAIRES)

- EN 301 489-1
- EN 301 489-6

SÉCURITÉ (NORMES RÉGLEMENTAIRES)

- UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03
- EN 60950-1+ A11

Remarque : Pour les dernières approbations et conformités réglementaires, veuillez consulter notre site Internet.

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

- Consommation électrique : 0,98 W (1,23 W max.)
- L'alimentation électrique est de 48 V CC, 21 mA (alimenté via le serveur)
- Nécessite une connexion 2/4. Un câble Cat. 5 min. est requis

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

- Température de fonctionnement : -10 - 55 °C
- Température de stockage : non testé
- Humidité relative : entre 20 % et 80 % (sans condensation)
- Cet équipement est conforme aux exigences des directives européennes 2002/95/CE (ROHS) et 2002/96/CE (DEEE)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : 100 x 30 x 100 mm
- Poids : 113 g
- Gris-blanc (NCS 0502-Y)
- Montage mural, en intérieur
- Peut être monté à l'envers
- Connecteur de type RJ45
- Connecteur d'antenne externe (seule une antenne externe Spectralink peut être utilisée)

DISPONIBILITÉ

- La station de base Spectralink DECT est disponible dans le monde entier et est certifiée conforme aux réglementations sur les bandes de fréquence utilisées en Amérique du Nord, en Europe, en Australie et en Nouvelle-Zélande.
- Compatible avec les stations de base DECT RFP5

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

spectralink.com

info@spectralink.com

+1 800-775-5330 Amérique du Nord

+45 7560 2850 Europe, Moyen-Orient et Afrique