

## Caractéristiques du produit

Les combinés PIVOT™ (SpectralLink 87-Series) offrent une mobilité vocale sur site de qualité professionnelle avec une interface intuitive et un accès fiable aux applications critiques de l'entreprise.

Basée sur le système d'exploitation Android™, c'est une solution WorkSmart - l'équilibre parfait entre l'interface conviviale d'un Smartphone et la qualité et la fiabilité dont vous avez besoin pour le travail. Il se distingue par son design d'écran tactile intuitif, la qualité vocale HD, la mobilité en Voix sur Wi-Fi sans coupure, la durabilité, l'interopérabilité avec un large éventail de PBX et des réseaux WLAN et un retour sur investissement prévisible.

Pour obtenir une qualité supérieure de la voix dans les environnements d'entreprise uniques, PIVOT est construit avec Spectralink Voice Quality Optimisation, VQO, un système breveté qui offre une qualité de voix supérieure. Le système est basé sur la technologie à l'intérieur de chaque dispositif Spectralink et les connaissances et l'expertise de nos partenaires et architectes de systèmes spécialisés, à l'extérieur.

PIVOT améliore encore la proposition de valeur au client avec la certification Google™ Mobile Services, deux interfaces d'application basées sur les standards, un scanner de codes barres haute performance intégré optional, et un accéléromètre de qualité industrielle. En partenariat avec l'écosystème Spectralink de développement d'applications, PIVOT offre des nouvelles possibilités pour l'utilisateur final des solutions de productivité.

## FONCTIONNALITÉS GÉNÉRALES

### APERÇU

- Un choix entre trois modèles PIVOT :
  - Spectralink 8741 (PIVOT)
  - Spectralink 8742 (PIVOT: S)
  - Spectralink 8744 (PIVOT: SC)
  - Spectralink 8753 (PIVOT avec scanner de codes à barres)
- Haute performance audio et vocale de Spectralink sur des réseaux WLAN, connue sous le nom de VQO (Spectralink Voice Quality Optimization)
- Fonctionnalités SIP et WLAN d'entreprise
- Page d'accueil, interface utilisateur, utilitaires et applications basés sur la plateforme Android.
- Google™ Mobile Services (GMS) y compris Google Play™ et d'autres applications Google standard
- Plateforme hautement personnalisable grâce à des licences de fonction en option
- Grand écran tactile, traitements optiques, verre résistant aux chocs
- Pavé tactile multipoint, zoom, navigation par mouvement de balayage
- La durée de vie de la batterie, ainsi que son remplacement possible par l'utilisateur, sont adaptés au modèle de travail par quarts
- Boutons physiques dédiés pour les urgences (bouton rouge), la lecture de codes-barres et le Push-to-Talk (PTT)
- Résistance chimique aux produits nettoyants courants
- Sécurisation de l'approvisionnement et de la gestion Over-the-Air (OTA)



## FONCTIONNALITÉS GÉNÉRALES

### PROCESSEUR ET MÉMOIRE

- Processeur ARM Cortex-A9 bicœur 1 GHz
- 1 GB DRAM , 8GB
- 1 GB DRAM , 16GB flash ( 8744 seulement)

### SYSTÈME D'EXPLOITATION

- Android™ 5.1 Lollipop
- Protégé contre le déblocage et le rooting

### ÉCRAN TACTILE

- 109 mm TFT, 800 x 480 pixels
- 16 millions de couleurs disponibles
- Écran tactile capacitif multipoint
- Orientation de l'écran automatique basée sur un accéléromètre
- Ajustement manuel ou automatique de la luminosité
- Rétroéclairage avec durée ajustable
- Arrière-plan / fond d'écran personnalisable

### INTERFACES PÉRIPHÉRIQUES

- Interface micro USB pour rechargement mural et configuration
- Prise stéréo 4 conducteurs 3.5 mm pour écouteurs

### BATTERIE

- Bloc-batterie facilement accessible
  - 2 350 mAh (8741, 8753)
  - 2 200 mAh (8742, 8744)
- Jusqu'à huit heures de communication
- Jusqu'à 90 heures en veille

*Les temps de communication et de veille peuvent varier en fonction de l'utilisation du lecteur, des applications, des réglages de la luminosité, etc.*

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

### DURABILITÉ

- Chute/choc : MIL STD 810G, méthode 516.6 procédure IV
- Norme de protection : IP-64 selon IEC 60529
- Verre Dragontrail™ résistant aux chocs

### CONDITIONS ENVIRONNANTES

- Température de fonctionnement : 0 - 40 °C
- Température de stockage : -30 - 60 °C

### DIMENSIONS ET POIDS\*

	PIVOT 8741	PIVOT 8753	PIVOT:S 8742 PIVOT:SC 8744
Dimensions	5.7 x 3 x 1.1 in. (144.6 x 77.2 x 27.3 mm)	5.7 x 3 x 1.1 in. (144.6 x 77.2 x 27.3 mm)	5.7 x 3 x .75 in. (144.6 x 77.2 x 19 mm)
Poids	8.5 oz (240 gr.)	8.8 oz (250 gr.)	8.5 oz (240 gr.)

\*Comme mesuré avec la batterie installée.

### RÉSEAUX SANS FIL : WI-FI

BANDE	FRÉQUENCE	DÉBIT DE TRANSMISSION
802.11a	5.15 - 5.25 GHz	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
	5.25 - 5.35 GHz	
	5.47 - 5.725 GHz	
	5.725 - 5.825 GHz	
802.11b	2.4 - 2.4835 GHz	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	2.4 - 2.4835 GHz	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n	2.4 and 5 GHz	21.7, 43.3, 65, 72.2 Mbps

Prise en charge de l'itinérance de bande dynamique 2,4 GHz et 5 GHz  
802.11n flux unique, canal 20 MHz avec SGI

# FONCTIONNALITÉS TÉLÉPHONIQUES

## FACILITÉ D'UTILISATION

- Interface utilisateur intuitive et à prise en main immédiate
- Choix entre deux poignées ergonomiques brevetées et options de profil
- Écran rétroéclairé avec contrôle automatique de la luminosité et capteur de proximité
- Interface utilisateur multilingue (anglais, français, espagnol, allemand, italien)
- Synthèse texte-parole pour toutes les langues prises en charge

## SPECTRALINK SAFE : SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Bouton d'urgence / de détresse
- Détecteurs de mouvement : à terre, en mouvement et immobile
- Notifications d'alarme

## FONCTIONNALITÉS DE GESTION DES APPELS SIP

- Appel en attente / reprise de l'appel
- Musique d'attente (fournie par le serveur)
- Double appel
- Transfert d'appel (présent/absent)
- Conférence à trois (en local)
- Filtrage d'appels (entrant/sortant)
- Parcage/reprise d'appel
- Signal d'appel
- Appels multiples par ligne
- Indication de message en attente (MWI)
- Ne pas déranger (silencieux ou vibreur)
- Identifiant de l'appelant (nom et numéro)
- Identifiant des personnes en ligne (nom et numéro)
- Renvoi d'appel
- Rejet d'appel
- Options de notification sonore ou par vibrations
- Numérotation abrégée
- Répertoire avec prise en charge de milliers de contacts en local
- Journal d'appels avec jusqu'à 1 000 entrées pour les appels entrants, sortants et manqués

*Sommaire uniquement – la prise en charge de la fonctionnalité varie selon la plateforme d'appel*

## CODECS

- G.711 (A-law et  $\mu$ -law), G.729, G.722

## PUSH-TO-TALK

- Fonctionnalité « talkie-walkie » initialement intégrée
- Communication radiodiffusée un-à-un ou multidestinataire
- 24 canaux configurables
- Canal prioritaire par défaut

## FONCTIONNALITÉS TÉLÉPHONIQUES ADDITIONNELLES

- Composition prédictive à partir de la liste de contacts
- Liste des appels récents
- Basculement du serveur d'appels

## GESTION

### CONFIGURATION ET APPROVISIONNEMENT

- Approvisionnement initial via USB
- Connexion et privilèges administrateur
- Gestion à distance Over-the-Air (OTA) de la configuration des paramètres administratifs
- Mise à niveau à distance du système Over-the-Air (OTA) sous contrôle administratif
- GPM tiers interopérable pour les paramètres administratifs
- Système de gestion de la configuration Spectralink (CMS) – outil de configuration et d’approvisionnement centralisé basé sur serveur personnalisé pour le déploiement de masse à grande vitesse
- Compatible avec l’outil d’installation et de configuration Spectralink (SLIC)

### GESTION DES PERFORMANCES ET DES DÉFAILLANCES

- Outils de diagnostic intégrés
- Rapport Syslog
- Itinérance et rapport de transfert
- Journalisation des événements
- Rapport d’état

## OUTILS D’APPLICATION

### DÉVELOPPEMENT D’APPLICATION

- API web fondée sur des normes
- Navigateur amélioré intégré (JavaScript, CSS, DOM pour l’intégration d’application riche
- Accès à un vaste choix d’applications Android
- Google™ Mobile Services (p. ex. navigateur Google Chrome™, Google Play™ store, moteur de recherche Google™, Calendar Sync, Contacts Sync, Android WebView, etc.)

### INTÉGRATION DE SERVEUR D’ÉCHANGE

- Calendrier
- Contacts
- Email

## PERFORMANCE

### QUALITÉ DE SERVICE (QOS)

- Wi-Fi Multimédia (WMM)
- Économie d’énergie WMM
- Contrôle d’admission WMM
- Marquage DSCP

### SÉCURITÉ

- WEP, WPA personnel, WPA2 personnel, WPA2 entreprise avec 802.1X (EAP-FAST, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) avec Opportunistic Key Caching (OKC) et Cisco Client
- Key Management (CKKM)
- Configuration et contrôle HTTPS sécurisés
- Programme logiciel exécutable signé

## MISE EN RÉSEAU

### NORMES DE RÉSEAUX

- Protocole de configuration dynamique (DHCP) ou manuelle des hôtes
- Système de noms de domaines (DNS)
- Protocole d’Heure Réseau simple (SNTP)
- Protocole allégé d’accès aux annuaires (LDAP)
- XML et XHTML

## IMAGING

### FONCTIONNALITÉ DE LECTURE HAUTE PERFORMANCE DE CODES-BARRES

FEATURE	SPECTRALINK 8753
Type	Type d'imageur 1D/2D
Temps de lecture	1/10 seconde (typique)
Source de lumière	DEL hautement visible 617 nm
Angle de lecture	38,9° horiz, 25,4° vert.
Contraste d'impression des étiquettes	Jusqu'à -30 %
Résolution	Résolution optique 752 x 480 pixels
Distance de lecture	Jusqu'à 864 mm

### SYMBOLOGIES DES CODES-BARRES

- 1D : Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, GS DataBar (RSS) Omni-directional, GS1 DataBar (RSS) Limited, GS1 DataBar (RSS) Expanded, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Code, Plessey Code, Standard 2 of 5, Telepen
- 2D : Aztec, Datamatrix, Micro PDF 417, PDF 417, QR codes

### CAMÈRA FACE ARRIÈRE (SPECTRALINK 8744)

- 8 MP
- 3296 x 2460 résolution (4:3 rapport d'aspect)
- $f$  2.4 lentille
- Plage de mise au point : 10 cm - infinie

### En savoir plus

Découvrez ce que les téléphones sans fil Spectralink peuvent apporter à votre organisation. Visitez notre site [spectralink.com](http://spectralink.com) ou contactez votre représentant Spectralink.

Android, Google, Google Play et autres marques sont des marques déposées de Google, Inc.

## ACCESSOIRES

### CHARGEUR USB MURAL

### CHARGEUR 4 PORTS ET MULTI-CHARGEUR COMBO

- Charge les batteries de rechange simultanément – Charge toutes les combinaisons de batteries 8741 / 8742 / 8753 / 8744
- Idéal pour les environnements de travail par quarts et pour le personnel à forte mobilité
- Conçu pour être posé sur une surface ou monté sur un mur



### OPTIONS DE TRANSPORT (8741 ET 8753 UNIQUEMENT)\*

- Agrafe de ceinture
- Longe d'épaule avec nombreuses positions d'attache
- Protection en silicone

\*Les options de transport du PIVOT 8742 et 8744 sont disponibles via notre partenaire [Nite Ize](#).



spectralink   
The WorkSmart Company

[spectralink.com](http://spectralink.com)  
[info@spectralink.com](mailto:info@spectralink.com)  
+1 800-775-5330 Amérique du Nord  
+45 7560 2850 EMEA