

Série 84 de combinés Spectralink

Spécifications du produit

Les combinés Spectralink, Série 84, sont des outils de choix pour la mobilité vocale de qualité professionnelle en entreprise. Grâce à leur qualité vocale HD haut-de-gamme, leur résistance, leur vaste interopérabilité téléphonie/WLAN, les combinés Spectralink, Série 84, offrent une expérience utilisateur exceptionnelle et un retour prévisible sur investissement. Et grâce à la technologie VQO de Spectralink intégrée dans chacun des appareils de la Série 84, vous bénéficiez d'un système étudié offrant une qualité vocale supérieure. La VQO de Spectralink permet une liaison fluide aux points d'accès en utilisant un algorithme adaptatif propriétaire. Et seule une mise en œuvre avancée et guidée par les experts Spectralink permet d'assurer une communication aussi claire. C'est là notre promesse de performance.

La Série 84 Spectralink optimise la valeur de l'offre proposée aux clients grâce à un scanner de codes-barres intégré en option et à une interface d'applications améliorée basée sur les meilleures normes. En partenariat avec l'écosystème de développement d'applications Spectralink, les produits Spectralink de la Série 84 offrent de nouvelles opportunités pour garantir à l'utilisateur final des solutions de productivité.



CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Résistance et performance

AFFICHAGE

- 2,2 po. (55,9 mm)
- Résolution 240 x 320
- Palette de 65 000 couleurs

TOUCHES

- Quatre (4) touches contextuelles
- Option PTT (Push-to-Talk [appuyer pour parler])
- Commande de navigation cinq directions et de sélection
- Touches de navigation Accueil et Retour
- Commande de volume +/-
- Lecteur de codes-barres (combinés 8452/8453)
- Touches de démarrage et d'arrêt
- Alarme/appel à l'aide

DEL DE STATUT

- Message (vocal) en attente
- Hors de la zone de couverture
- Sonnerie du téléphone

INTERFACES PÉRIPHÉRIQUES

- Interface Micro USB pour le chargement au mur et la configuration
- Connecteur de 2,5 mm casque filaire
- Bluetooth

BATTERIES

- Deux batteries faciles d'accès en option à capacité variable
- Standard – Jusqu'à 8 heures de conversation, 80 heures de veille
- Amélioré – Jusqu'à 12 heures de conversation, 120 heures de veille

Peut varier selon le scanner, l'utilisation d'applications, les réglages de luminosité de l'écran, etc.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

RESISTANCE

- Chute/choc : MIL STD 810F, méthode 516.5 procédure IV
- Norme de protection Ingress : IP 64 selon CEI 60529
- Coque en caoutchouc
- Cadre d'écran LCD en aluminium

ENVIRONNEMENT

- Température de fonctionnement : 32 à 104° F (0 à 40° C)
- Température de stockage : -22 à 140° F (-30 à 60° C)

DIMENSIONS ET POIDS

	SPECTRALINK 8440/8441	SPECTRALINK 8452/8453
Dimensions	5,8 x 2,1 x 1,0 po. (147 x 53 x 25 mm)	5,7 x 2,1 x 1,3 po. (146 x 54 x 34 mm)
Poids	5,1 oz (144,6 gr.)	5,7 oz (161,6 gr.)

Mesure avec batterie standard.

RÉSEAU SANS FIL

Wi-Fi

BANDE	FRÉQUENCE	TAUX DE DONNÉES
802,11 a	5,15 - 5,25 GHz 5,25 - 5,35 GHz 5,47 - 5,725 GHz 5,725 - 5,825 GHz	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802,11b	2,4 - 2,4835 GHz	1, 2, 5,5 et 11 Mbps
802,11 g	2,4 - 2,4835 GHz	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802,11 n*	2,4 et 5 GHz	21,7, 43,3, 65, 72,2 Mbps

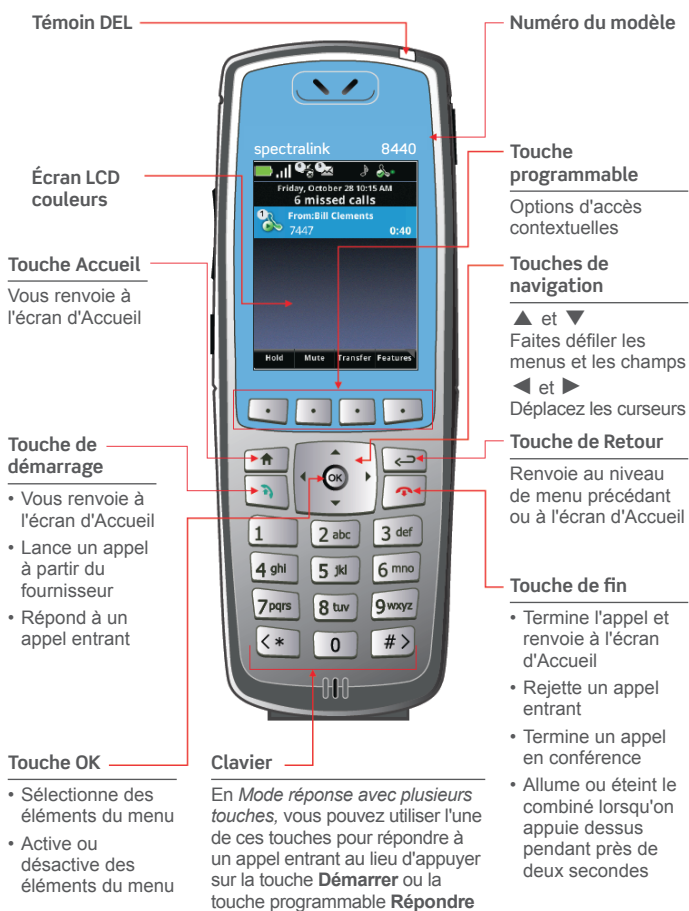
Itinérance de bande dynamique de 2,4 GHz et 5 GHz

*Canal de 20 MHz, à flux unique avec SGI

Support de casque Bluetooth

- Version 2.1, HSP Version 1.2
- Support de Classe 1 avec portée d'environ 10 mètres

VUE DE FACE - TOUS LES MODÈLES



FONCTIONNALITÉS DU TÉLÉPHONE

Intégration d'option de serveur d'appels complète et option PTT (Push-to-Talk) embarquée

FONCTIONNALITÉS DE TRAITEMENT DES APPELS*

- Jusqu'à six (6) lignes de téléphone pouvant s'afficher
- Fonction de mise en attente/reprise d'appel
- Retour au dernier appel
- Musique d'attente
- Consultation en attente
- Transfert d'appel (attendu/non-attendu)
- Double composition d'appel
- Ligne pontée (Bridged Line Appearance [BLA])
- Conférences à trois voix (local)
- Partage dynamique d'appel de recherche
- Filtrage d'appels (entrant/sortant)
- Réponse automatique
- Interception/récupération d'appels
- Prise d'appel groupé
- Mise en attente d'appel
- Appels multiples par ligne
- Ne pas déranger
- Identification de l'appelant (nom et numéro)
- Identification de l'appelant (nom et numéro)
- Identification de la personne connectée (nom et numéro)
- Transfert d'appel (occupé, pas de réponse, inconditionnel)
- Rejet d'appel

**Résumé seulement - la prise en charge des fonctionnalités varie selon les plateformes d'appel*

CODECS

- G.711 (loi A, loi u), G.729, G.722, G.722.1

PUSH-TO-TALK (PTT)/PAGING

- Possibilité de 'talkie-walkie' natif embarqué
- Communication diffusée vers une ou plusieurs personnes
- 24 canaux configurables
- Canal prioritaire, par défaut

FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES DU TÉLÉPHONE

- RTCP (RFC 3550, RFC 1889)
- Redondance de serveur d'appels
- Composition prédictive des numéros à partir de la liste de contacts
- Listes d'appel récents

FACILITÉ D'UTILISATION

Interface intuitive et conviviale

PROFILS D'UTILISATEURS

- Téléchargeables sur tous les combinés avec ID et Connexion

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Touche d'alarme/d'appel à l'aide
- Détection d'absence de mouvement, de course, d'inclinaison
- Notifications par alarme

	SPECTRALINK 8440	SPECTRALINK 8441	SPECTRALINK 8452	SPECTRALINK 8452
Contrainte	X	X	X	X
Course		X		X
Pas de mouvement		X		X
Inclinaison		X		X

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES

- Interface graphique utilisateur intuitive
- Fond d'écran sélectionnable
- Luminosité de l'écran réglable
- Clavier rétroéclairé avec période de veille réglable
- Choix de dix (10) sonneries
- Choix de dix (10) sons d'alerte
- Options à cadence de vibration multiple
- Options vibreur/sonnerie
- Options de notification sonore et par vibreur
- Liste du menu de numérotation rapide
- Répertoire de contacts avec 1000 entrées locales
- Journaux des appels - Minimum de 20 entrées dans le journal pour chaque type d'appel (entrant, composé et manqué)
- Numérotation rapide pour système d'urgence
- Option de réponse automatique et de réponse en appuyant sur n'importe quelle touche
- Choix de sonneries
- Interface utilisateur multilingue Unicode UTF-8

GESTION

Facilité de gestion de l'approvisionnement, de la performance et des défaillances

PROVISIONING

- Provisioning central basé sur serveur FTP, FTPS, TFTP, HTTP ou HTTPS
- Administration d'utilisateurs centralisée
- Provisioning et redondance serveur d'appel
- Configuration initiale via USB
- Interface utilisateur multilingue Unicode UTF-8

GESTION DES PERFORMANCES ET DES PANNES

- Outils embarqué d'enquête sur place et de diagnostic
- Rapport Syslog amélioré
- Rapports d'itinérance et de transferts
- Rapports d'événements
- Diagnostics du matériel
- Statuts et rapports de statuts
- Support PING (initié et réponse)
- Suivi

GESTION DE LA CONFIGURATION

- Connexion et droits d'utilisateur et d'administrateur
- Gestion de la configuration connectée sur PC (USB) et directe à distance

OUTILS D'APPLICATION

Options d'interface d'applications de données riches

INTERFACE DE PROGRAMME DES APPLICATIONS XML

- API XHTML basés sur les standards
- Navigateur embarqué basé sur WebKit (JavaScript, CSS, DOM) pour une intégration d'applications riches
- Accès LDAP à l'annuaire de l'entreprise

INTERFACE D'APPLICATION OUVERTE (OAI)

SPECTRALINK

- Compatibilité avec les anciens systèmes des applications OAI Spectralink

MESSAGERIE INSTANTANÉE

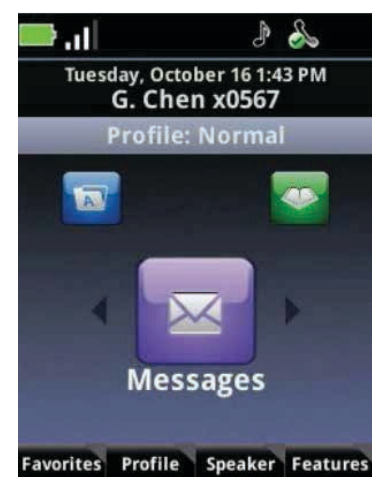
- Combiné/combiné, support IM PC client/combiné via Microsoft® OCS et/ou Microsoft Lync

SERVICES DE LOCALISATION EN TEMPS RÉEL (RTL)

- Balise RTL embarquée (Ekahau) pour suivi de localisation
- AeroScout

INTÉGRATION D'EXCHANGE SERVER - CALENDRIER

- Affichage jour et mois
- Rappels de réunion



PERFORMANCES

Meilleure qualité vocale et d'appel du secteur

QUALITÉ AUDIO

- Normes de qualité audio TIA 810B, TIA 920
- Audio duplex intégral (conforme aux normes IEEE 1329 sur le duplex intégral)
- Détection d'activité vocale (VAD)
- Filtrage de confort des bruits
- Tampon de gigue adaptable et dissimulation de perte de paquet
- Annulation d'écho acoustique et suppression de bruit de fond

QUALITÉ DE SERVICE (QOS)

- Wi-Fi Multimedia (WMM)
- WMM-Économie d'énergie
- Commande d'admission WMM (projet)
- Marquage IEEE 802.1p/Q (VLAN)/marquage DSCP

SÉCURITÉ

- WEP, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise avec 802.1X (EAP-FAST, PEAP-MSCHAPv2) avec Opportunistic Key Caching (OKC) et Cisco Client Key Management (CKM)
- Cryptage des supports via Secure Real-Time Protocol (SRTP)
- Cryptage de signaux SIP via Transport Layer Security (TLS)
- Cryptage des fichiers de configuration sur serveur (AES 128 octets)
- Provisioning HTTPS sécurisé
- Support pour exécutables de logiciel agréé

RÉSEAUX

Support résistant pour normes de réseaux

- Attribution d'adresses via Protocole de configuration d'hôte manuel ou dynamique (DHCP)
- Résolution de nom de domaine via Domain Name Service (DNS)
- Synchronisation d'heure et de date via Simple Network Time Protocol (SNTP)
- Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) pour verrouillage et téléchargement d'annuaire
- Marquage IEEE 802.1p/Q (VLAN)/marquage DSCP

SPÉCIFICATIONS DE CAPTURE DE DONNÉES

Scan haut rendement

FONCTIONNALITÉ	SPECTRALINK 8452/8453
Type	Imageurs de zone 1D/2D
Source de lumière	Écran LED (5) haute visibilité 617 nm
Angle de scan	38,9° Horiz., 25,4° Vert.
Contraste d'impression des étiquettes	Jusqu'à 25%
Résolution	Résolution optique 752 x 480 pixels
Distance de lecture	Jusqu'à 34 pouces (864 mm)

SYMBOLES DES CODES BARRES

- 1D: RSS, Stacked RSS, RSS-14, GS1-DataBar, Code 39, Code 93, Code 128, UPC (E&A)
- 2D: Aztec, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93/93I, Code 128, GS1-128, ISBT8, Databar (RSS), Datamatrix, EAN13, EAN8, Interleaved 2 of 5, Micro PDF 417, MSI, PDF 417, Plessey, QC code, Telepen, UPCA, UPCE, UPC/EAN

ACCESSOIRES

Accessoires offrant des solutions de communication mobile en entreprise

CHARGEUR DOUBLE

- Idéal pour l'utilisation sur bureau afin de compléter ou de remplacer un téléphone de bureau
- Permet de charger le combiné et la batterie de rechange



QUADRUPLE CHARGEUR

- Charge jusqu'à quatre batteries de rechange simultanément
- Idéal for les environnements de travail par équipes et les utilisateurs très mobiles
- Conçu pour une utilisation sur table ou une fixation murale



CHARGEUR MULTIPLE

- Charge jusqu'à douze batteries de rechange simultanément
- Installation murale ou sur bureau
- Idéal pour les environnements de travail à plusieurs équipes



En savoir plus

Découvrez ce que les téléphones sans fil Spectralink peuvent apporter à votre entreprise. Visitez notre site spectralink.com ou contactez votre représentant Spectralink.

spectralink 
The WorkSmart Company

spectralink.com
info@spectralink.com
+1 800-775-5330 Amérique du Nord
+45 7560 2850 EMEA