

GENERAL, COMPACT ET COMPLET

Le PDA Lynx™ combine la technologie la plus récente dans un ensemble robuste tenant dans une poche. Ce PDA à la pointe de la technologie comporte un processeur de 806 MHz avec 256 Mo fr RAM et 512 Mo de mémoire Flash, le tout livré sous la forme ergonomique la plus appréciée de l'industrie. Le PDA Lynx possède des diodes pratiques pour renseigner sur l'état de charge de la batterie instantanément, des indications de lecture fiables ou l'état du clavier. Il propose un vibreur pour des alertes personnalisables et un accéléromètre pour orienter automatiquement l'affichage.

FIABILITE EN INTERIEUR OU EN EXTERIEUR

Le PDA Lynx dispose d'une esthétique excellente que complète une robustesse industrielle lui permettant de résister à une utilisation tant à l'intérieur qu'en extérieur. Une haute résistance aux chutes garantit la robustesse du PDA Lynx.

CAPTURE DE DONNEES

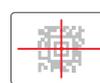
Le PDA Lynx est équipé soit d'un scanner laser 1D soit d'un lecteur imager de codes barres 2D. Pour les applications émergentes nécessitant la preuve de l'exécution d'une tâche ou dont la documentation est endommagée, un appareil photo avec flash intégré à mise au point automatique est incluse, ce qui permet de collecter des documents avec photos.

COMMUNICATIONS SANS FIL

La technologie Lynx sans fil repose sur quatre radios avec antennes internes : Un Bluetooth® EDR pour les connexions de données proches, 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 certifié pour un accès rapide au réseau sans fil, 3G/4G (HSPA+) pour une large zone de communication en temps réel et un GPS assisté (A-GPS) avec un Qualcomm gpsOneXTRA la technologie d'assistance pour les applications basées sur la localisation.

DÉVELOPPER, DÉPLOYER, DIRIGER

Le PDA Lynx intègre le plus récent système d'exploitation Microsoft utilisant la plate-forme Windows® Embedded Handheld 6.5 pour appareils mobiles. Ce système d'exploitation leader de l'industrie est complété par Wavelink Avalanche® pour permettre une configuration et un déploiement rapides.



CARACTERISTIQUES

- Ergonomique, compact et robuste
- Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5 intégré
- GPS assisté (A-GPS) avec système de Qualcomm gpsOneXTRA la technologie d'assistance pour les applications basées sur la localisation
- Radio mobile 3G/4G (HSPA+) pour communication vocale ou de données
- Radio intégrée Summit 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 certifié pour une connectivité mobile de taille entreprise
- Technologie Bluetooth® sans fil de Classe 2 avec EDR pour connexions simultanées en basse consommation
- Laser ou imager 2D large
- Appareil photo de 3 Megapixel avec flash et mise au point automatique
- 256 Mo RAM / 512 Mo mémoire Flash
- Processeur XScale™ PXA 310 @ 806 MHz
- Port micro SD (SDHC) accessible utilisateur
- Robustesse : résistance aux chutes de 1,2 m / 4 ft sur béton et classe de protection IP54
- Gestion d'appareil Wavelink Avalanche® pré-installé
- Les programmes de service EASEOFCARE offrent un large choix d'options de couverture afin de protéger vos investissements, garantissant une productivité et un retour sur investissement (ROI) optimaux

APPLICATIONS PROFESSIONNELLES

- **Vente au détail** : Mise sur le marché, Tarification, Gestion de Stock, Inventaire, Enregistrement assisté des Ventes et donations
- **Transport** : Comptabilité de routage, Livraison directe en magasin, gestion de personnel, Services de courrier à valeur ajoutée et vérification de ticket
- **Fabrication** : Vente d'électronique et ordinateurs ou de Nourriture et Boissons, vente sur le terrain et gestion des ventes
- **Tourisme/Loisirs** : Cinémas, Théâtres, Musées, Événements, Voyage, vérification de tickets
- **Services** : Services commerciaux, gestion de bibliothèque

SPÉCIFICATIONS

COMMUNICATION SANS-FIL

RESEAU LOCAL (WLAN)	Summit IEEE 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 certifié Fréquences : varient selon le pays, fréquences-type 2,4 GHz
RESEAU PERSONNEL (WPAN)	Technologie sans fil Bluetooth® IEEE 802.15 v2.0 avec EDR
RESEAU ETENDU (WWAN)	3G/4G (HSPA+), 4G lorsqu'il est utilisé sur le réseau AT&T avec « backhaul » amélioré : 800/850/900/1900/2100 MHz GSM/GPRS/EDGE: 850, 900, 1800, 1900 MHz pour les communications voix et données; Logement de carte SIM sous la batterie
SYSTEME DE GEOLOCALISATION (GPS)	GPS assisté (A-GPS) avec Qualcomm gpsOneXTRA la technologie d'assistance

CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
CODES 2D	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, UPU FICS, USPS Intelligent Mail
CODES POSTAUX	Australian Post, Japan Post, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)
STACKED CODES	Micro-PDF417, PDF417, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ALIMENTATION

ALIMENTATION	Batterie Li-ion rechargeable et interchangeable. Standard : 3,7 V; 1800 mAh (6,7 Watt-heure) Prolongé : 3,7 V; 3600 mAh (13,3 Watt-heure)
--------------	---

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

RESISTANCE AUX CHUTES	Résiste à des chutes de 1,2 m sur du béton
CLASSE DE PROTECTION	Classe de protection IP54 standard pour l'étanchéité à l'eau et à la poussière
TEMPERATURE	En Fonctionnement : 0 à 50 °C / 32 à 122 °F En Stockage / Transport : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	Connecteur principal avec USB 1.1 Client et USB 1.1 Host Connecteur Handylink: RS-232 intégrée jusqu'à 115.2 Kbps, USB 1.1 Client, USB 1.1 Host Ethernet: via les quais un seul emplacement ou multi-slot (modules externes)
------------	---

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS	Avec batterie standard : 14,4 x 6,8 x 2,7 cm / 5,6 x 2,6 x 1,0 in Avec salut-capacité de la batterie : 14,4 x 6,8 x 3,3 cm / 5,6 x 2,6 x 1,3 in
ECRAN	Ecran couleur TFT-LCD QVGA : 320 x 240 pixels ; 2,7 pouces de diagonale ; 262, 144 couleurs ; Ecran graphique rétro-éclairé ; Tactile
CLAVIER	27 Touches numérique ou 46 touches QWERTY, clavier rétro-éclairé standard ; Touches latérales pour scanner et régler le volume.
POIDS	Avec batterie standard : 270,0 g / 9,5 oz Avec salut-capacité de la batterie : 300,0 g / 10,6 oz

PERFORMANCE DE LECTURE

CAMERA	Resolution : 3 mégapixels; Eclairage : Flash contrôlable par l'utilisateur; Objectif: Autofocus
IMAGEUR	Résolution Optique : Linear codes: 4 mils; 2D codes: 5 mils; Vitesse de Lecture : 60 images/sec maximum Profondeur de Champ : 3,5 à 41,5 cm / 1,4 à 16,4 in, selon la densité du code-barres Resolution : VGA (752 H x 480 V pixels), échelle de gris à 256 couleurs; Formats d'Images : BMP, JPEG
LASER	Vitesse de Lecture : 104 +/- 12 scan/sec Résolution Optique : 0,10 mm / 4 mils Profondeur de Champ : 3 à 62 cm / 1,2 à 24,4 in, selon la densité du code-barres

SECURITE & REGULATIONS

ACCORDS DES AUTORITES	Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale.
ENVIRONNEMENTALES	Conforme à la loi UE RoHS
CLASSIFICATION DES LASERS	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Conforme 21 CFR 1040.10 à l'exception des déviations conformément à l'avis No. 50 daté du 24 Juin 2007.

LOGICIELS

APPLICATIONS	Pal™ Application Library Vo-CE™ (reconnaissance vocale) Wavelink SpeakEasy (reconnaissance vocale) Wavelink Industrial Browser™
CONFIGURATION AND MAINTENANCE	Wavelink Avalanche® pré-licence Avalanche Remote Control™ Avalanche SecurePlus™ Datalogic Firmware Utility (DFU) Datalogic Desktop Utility (DDU) Datalogic Configuration Utility (DCU) Datalogic Locked Browser (WAL)
DEVELOPPEMENT	Datalogic Windows SDK™ MCL-Collection™ Wavelink Studio™
TERMINAL EMULATION	Java Virtual Machine Wavelink Terminal Emulation™ Wavelink ConnectPro™

PERFORMANCES SYSTEME

EXTENSION MEMOIRE	Logement à carte Micro-SD compatible avec les cartes SDHC, accessible à l'utilisateur
MEMOIRE	System RAM: 256 MB System Flash: 512 MB
MICROPROCESSEUR	XScale™ PXA310 @ 806 MHz
SYSTEME D'EXPLOITATION	Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 avec Mobile Tools: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile et Internet Explorer Mobile 6.0 Horodatage piloté par logiciel
HORLOGE TEMPS REEL	

GARANTIE

GARANTIE	1 Année
----------	---------



Précaution d'usage : Rayon laser - ne pas regarder fixement le faisceau

ACCESSOIRES

Docks/Chargeurs de batterie



▪ 94A150036 Puits chargeur simple (SSD)



▪ 94A150037 Puits chargeur 4 positions
▪ 94A150038 Puits Ethernet 4 positions



▪ 94A150039 Chargeur batteries



▪ 94ACC1371 Module Ethernet



▪ 94ACC1372 Modem SSD

Miscellaneous

▪ 95ACC0002 Headset VXI VR12

