

memor™



TERMINAL DE POCHE

AVANTAGES

> ROBUSTESSE & ERGONOMIE

Compact et léger, le Memor™ procure une excellente ergonomie et une grande facilité d'utilisation. De conception très robuste, il résiste aux chutes accidentelles, aux projections d'eau et à la poussière.

> COMPUTE

Le Memor™ offre un système d'exploitation industriel standardisé, une grande capacité mémoire, un emplacement carte SD accessible par l'utilisateur pour sauvegarder des informations et gérer une grande base de données.

> CAPTURE

Le Memor™ capture aujourd'hui les codes de demain, comme les codes GS1 Databar. Son lecteur imageur 2D permet de lire les codes linéaires, empilés, 2D, les codes barres marqués directement ou encore les signatures. Son lecteur laser offre une validation de lecture par spot vert (breveté par Datalogic) et ce pour éviter les erreurs de lecture sur tous les codes linéaires.

> COMMUNICATION

Le Memor™ répond à tous les besoins des applications smart phone. Il est doté des radios WAN et LAN, d'un écran couleur tactile, d'un microphone, d'un haut-parleur et d'un clavier numérique très pratique.

> PRÊT A L'EMPLOI

Un ensemble complet de logiciels dont Wavelink® Avalanche™ rendent le Memor™ prêt à l'emploi. De plus, le Memor™ est livré avec une alimentation secteur et un câble mini USB.

CARACTERISTIQUES

- > Ergonomique, compact et résistant
- > Microsoft Windows Mobile 6.1 ou Windows CE 5.0
- > GSM/GPRS/Edge pour les communications de voix et données
- > Connexion réseau sans fil Wi-Fi Summit avec certification CCX V4
- > Communication sans fil Bluetooth®
- > Laser haute performance avec « Spot Vert » de validation de lecture (breveté par Datalogic)
- > Imager 2D haute précision
- > Mémoire 128 MB RAM / 256 MB Flash
- > Processeur XScale PXA 310 @624 MHz
- > Emplacement pour carte SD accessible par l'utilisateur
- > Résiste à des chutes de 1.2 m sur béton, classe de protection IP54
- > Logiciel d'administration Wavelink® Avalanche™

APPLICATIONS

- > Environnement de vente – Grande Distribution, Bricolage, Magasins spécialisés, Pharmacies, Epicerie et Commerces de proximité:
 - > Stockage
 - > Inventaire
 - > Réapprovisionnement
 - > Vérification de prix
 - > Prise de commande
 - > Vente assistée
 - > Line busting
- > Applications sur le terrain: Vente, Service et Livraison
 - > Preuve de livraison
 - > Ordres de travail
 - > Communication avec les conducteurs
 - > Gestion des tournées
 - > Gestion d'inventaire



> CARACTERISTIQUES MECANIQUES

DIMENSIONS	LAN/Batch: 152 x 55 x 40 mm WAN: 165 x 55 x 40 mm
POIDS	230 g, batterie standard incluse
ECRAN	TFT couleur antireflets, 240 x 320 pixels, 56 mm de diagonale, 64 K couleurs, rétro-éclairé et tactile
CLAVIER	23 touches en caoutchouc, joystick 5 positions, clavier standard rétro-éclairées
TEMP. DE FONCTIONNEMENT	0 ° à +50 °C
TEMP. DE STOCKAGE	-20 ° à +70 °C
RESISTANCE AUX CHOCS	Résiste à des chutes de 1.2 m sur béton
CLASSE DE PROTECTION	IP54, protégé contre l'eau et la poussière

> PERFORMANCES SYSTEME

SYSTEME D'EXPLOITATION	Microsoft Windows CE 5.0 avec Microsoft WordPad et Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows Mobile 6.1 avec les outils mobiles : Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile et Internet Explorer Mobile 6.0
MICROPROCESSEUR	XScale PXA310 @ 624 MHz
MEMOIRE RAM	128 MB
MEMOIRE FLASH	256 MB (y compris fichier de sauvegarde pour le stockage permanent des données et programmes utilisateurs)
SLOTS D'EXTENSION MEMOIRE	Emplacement pour carte Micro SD, compatible avec cartes SDHC, accessible par l'utilisateur
HORLOGE TEMPS REEL	Gestion de la date et de l'heure par logiciel
ALIMENTATION	Pack de batteries Li-polymère/Li-ion interchangeables et rechargeables; 3,7 V 1100/2000 mAh (4.07/7.40 Watt/heure), compatible avec les batteries Alcaline

> COMMUNICATIONS

INTERFACES	Electrique : RS232 intégrée jusqu'à 115.2 Kbps USB : connecteur mini USB intégré, Host 1.1 et Client 2.0
WIDE AREA NETWORK (WAN)	Quadri-Band GSM 850/900/1800/1900 MHz pour les communications de voix et données EDGE taux de transfert jusqu'à 236.8 kbps Emplacement pour carte SIM sous la batterie Autonomie : 150 heures en veille, 5 heures en communication
LOCAL AREA NETWORK (LAN)	Summit IEEE 802.11b/g, Fréquence radio: selon le pays (ordinairement 2.4 – 2.5 GHz), Sécurité CCX v4
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	Technologie sans fil Bluetooth® IEEE 802.15 Classe 2 avec EDR

> OPTIONS DE LECTURE

CARACTERISTIQUES LASER

VITESSE DE LECTURE	104 +/- 12 scans/sec
RESOLUTION MINIMUM	0,10 mm
PROFONDEUR DE CHAMP	5 à 64 cm selon la densité du code
CODES LUS	GS1 Databar, EAN/UPC, Code 32, Code 39, 2/5 Codes, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93

CLASSIFICATION LASER

CARACTERISTIQUES IMAGEUR

VITESSE DE LECTURE	60 images/sec maximum
RESOLUTION MINIMUM	codes linéaires: 4 mils; codes 2D: 5 mils
PROFONDEUR DE CHAMP	4.3 à 35.0 cm selon la densité du code à barres

CODES LUS

PDF417, Micro PDF, Datamatrix, QR Code, Micro QR, Maxicode, Aztec, Postnet, Planet, Japan Post, Aztec, Australia Post, KIX Code, Royal Mail, Intelligent Mail, UPU FICS, GS1 Databar, EAN/UPC, Code 32, Code 39, 2/5 Codes, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, ISBT 128, Bookland EAN et ISSN EAN

CLASSIFICATION LASER

CLASSIFICATION LED

RESOLUTION	CDRH/IEC Class II
	IEC Classe 1M
	Large écran VGA (752 H x 480 V pixels), 256 niveaux de gris
	BMP, JPEG

FORMAT DES IMAGES

> LOGICIELS

DEVELOPPEMENT

Windows SDK™
DL Mobility Developer Assistant™
MCL-Collection™
Java Virtual Machine

EMULATION TERMINAL

Wavelink Terminal Emulation™
Wavelink TermProxy

CONFIGURATION & MAINTENANCE

Wavelink Avalanche®
Avalanche Remote Control™
Avalanche CE Secure™
Datalogic Firmware Utility
Datalogic Desktop Utility
Datalogic Configuration Utility

APPLICATIONS

Vo-CE™ (reconnaissance vocale)
Wavelink® Communicator (push to talk)
Wavelink SpeakEasy (reconnaissance vocale)

ACCESSOIRES



Précaution d'usage: Rayonnement laser – ne pas regarder fixement le faisceau.



Puits/chargeur avec slot pour batterie supplémentaire



Chargeur véhicule avec port série



Cordon allume-cigare

Veuillez vous référer au manuel utilisateur disponible sur www.mobile.datalogic.com/manuals pour les précautions d'emploi et les limites d'utilisation du produit.