

Nouveau

# DATALOGIC™ memor



## TERMINAL PORTABLE

## AVANTAGES

### > ROBUSTE & ERGONOMIQUE

Compact et léger, le Datalogic 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.

### > INNOVANT

Le Datalogic Memor™ offre des caractéristiques uniques sur le marché avec un système d'exploitation industriel standardisé, une grande capacité mémoire, un emplacement pour carte SD accessible par l'utilisateur pour sauvegarder des informations ou gérer une grande base de données

### > CAPTURE

Le Datalogic Memor™ capture aujourd'hui les codes de demain, avec deux têtes de lecture: imageur ou laser. L'imageur 2D permet de lire les codes linéaires, empilés, 2D, les codes barres marqués directement ou encore les signatures. Le lecteur laser haute performance offre une validation de lecture par spot vert (breveté par Datalogic) pour les codes GS1 Databar ou les codes linéaires

### > COMMUNICATION

Le Datalogic Memor™ répond à tous les besoins des applications smart phone. Il est doté des radios WWAN et WLAN, 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 Datalogic Memor™ prêt à l'emploi. De plus, le Datalogic Memor™ est livré avec une alimentation secteur et un câble mini USB

## CARACTERISTIQUES

- > Ergonomique, compact et robuste
- > Microsoft Windows Mobile 6.1 ou Windows CE 5.0
- > Radio Edge mobile pour les communications de voix et données
- > Connexion réseau sans fil Wi-Fi Summit avec certification CCX V4
- > Laser haute performance
- > Imager 2D haute précision
- > Spot vert breveté par Datalogic sur les modèles laser
- > Mémoire Flash 128 MB RAM / 256 MB
- > Processeur XScale™ PXA 310 @ 624 MHz
- > Communication sans fil Bluetooth®
- > 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, Dépôts-vente, Bricolage, Magasins spécialisés, Pharmacies, Epiceries 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	WLAN/Batch: 152 x 55 x 40 mm Edge: 165 x 55 x 40 mm
POIDS	230 g, batterie standard incluse
ECRAN	TFT couleur antireflets, rétro-éclairé et tactile, 240 x 320 pixels, 56 mm de diagonale, 64 K couleurs
CLAVIER	23 touches en caoutchouc, joystick 5 positions, clavier standard rétro-éclairé
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
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  
RESOLUTION MINIMUM  
PROFONDEUR DE CHAMP  
CODES LUS

104 +/- 12 scans/sec  
0,10 mm  
5 à 64 cm selon la densité du code  
GS1 Databar, EAN/UPC, Code 39, Codes 2/5, Plessey, Codabar, Code 128, EAN 128, MSI, Code 93, Code 11  
VLD - Classe 2/II EN 60825-1/CDHR

### CLASSIFICATION LASER

### CARACTERISTIQUES IMAGEUR

VITESSE DE LECTURE  
RESOLUTION MINIMUM  
CODES LUS

60 images/sec maximum  
codes linéaires: 4 mils; codes 2D: 5 mils  
UPC A, UPC E, EAN 8, EAN 13, Entrelacé 2/5, Code 39, Code 39 Full ASCII, Codabar, Code 128, EAN 128, Code 93, PDF417, DataMatrix, QR, Macro PDF, GS1 Databar, POSTNET, PLANET, Japan Post, Australia Post, KIX Code, Royal Mail RM4SCC  
CDRH/IEC Class II  
IEC Classe 1M  
Large écran VGA (752 H x 480 V pixels), 256 niveaux de gris  
BMP, JPEG

### CLASSIFICATION LASER

CLASSIFICATION LED  
RESOLUTION

### FORMAT DES IMAGES

## > LOGICIELS

### DEVELOPPEMENT

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

### 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](http://www.mobile.datalogic.com/manuals) pour les précautions d'emploi et les limites d'utilisation du produit.