

ROBUSTE ET ERGONOMIQUE

Petit et léger, le terminal portable Memor™ X3 offre une excellente ergonomie pour une utilisation d'une seule main, tandis que sa conception robuste lui permet de résister aux chutes accidentelles, aux projections d'eau et à la poussière. Les modèles Laser sont dotés d'une fenêtre de lecture Corning® Gorilla® Glass garantissant des performances de lecture optimales.

COLLECTE DE DONNEES

Pour la collecte des codes 1D linéaires, le Memor X3 offre le choix entre la technologie Laser ou Linear Imager. Le modèle Laser permet une lecture rapide et une profondeur de champs accrue, tandis que le modèle Linear Imager offre de meilleures performances sur les codes mal imprimés ou endommagés. Un modèle Area Imager est également disponible pour la lecture des codes 1D, 2D et empilés.

CAPACITES

Le terminal Memor X3 est pourvu des systèmes d'exploitation standards du marché, d'un microprocesseur plus rapide, et de mémoire RAM supplémentaire pour les applications nécessitant plus de ressources. La capacité accrue de sa mémoire Flash permet de sauvegarder et gérer une grande base de données, tandis qu'un emplacement pour carte SD accessible par l'utilisateur prend en charge jusqu'à 32 Go, ce qui permet en outre l'extension de sa capacité de stockage.

COMMUNICATION

Le Memor est disponible en version Batch ou Wifi, permettant ainsi de transférer les données à l'aide d'une connexion filaire (USB, RS-232 ou Ethernet, via le puits) ou via la radio 802.11 a/b/g/n radio compatible Cisco, supportant les protocoles de sécurité WPA et WPA2.

PRET A L'EMPLOI

Livré avec une alimentation secteur un ensemble complet d'outils logiciels (dont Wavelink Avalanche™), le Memor X3 est prêt à l'emploi dès sa sortie de la boîte.



Applications

Environnement du point de vente - Grande Distribution, commerce spécialisé, pharmacies et commerces de proximité.

Points clés

- Ergonomique, compact et robuste
- Microsoft Windows CE 6.0 Core ou CE 6.0 Pro
- Radio Summit embedded IEEE 802.11 a/b/g/n certifiée CCX V4
- Technologie sans fil Bluetooth® 2.1 avec EDR
- 'Spot Vert' breveté Datalogic pour une confirmation visuelle de bonne lecture
- Technologie de lecture au choix : Laser; Area Imager 2D large faisceau; Linear Imager
- RAM : 256 MB sur les modèles Windows CE Pro / 128 MB sur les modèles Windows CE Core
- Mémoire Flash 512 MB
- Processeur XScale™ PXA 310 @ 806 MHz sur les modèles Windows CE Pro / 624 MHz sur les versions Windows CE Core
- Emplacement Micro-SD accessible par l'utilisateur
- Résiste à des chutes de 1,2 m sur béton et indice de protection IP54
- Logiciel d'administration Wavelink Avalanche®

CARACTERISTIQUES

COMMUNICATION SANS-FIL

RESEAU LOCAL (LAN)	Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Fréquences : varient selon le pays, fréquences -type 2.4 et 5.2 GHz CCX v4 certifié
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	Technologie sans fil <i>Bluetooth</i> 2.1 avec EDR, Class 2

CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
CODES 2D	Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Maxicode, QR Code, Micro QR Code, UPU FICS, USPS 4CB
CODES POSTAUX	Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
STACKED CODES	MicroPDF417, PDF417

ALIMENTATION

BATTERIE	Pack de batteries Li-polymère/Li-ion interchangeables et rechargeables; 3.7 V 1430/2300 mAh (5.29/8.51 Watt/heure)
----------	--

ENVIRONMENTAL

RESISTANCE AUX CHUTES CHUTES	Résiste à des chutes de 1,2 m sur du béton 1.000 chutes aléatoires de 0,5 m / 1,6 ft
CLASSE DE PROTECTION TEMPERATURE	IP54 En Fonctionnement : -10 à 50 °C / 14 à 122 °F (L'utilisation à -20°C pourrait provoquer une éventuelle dégradation de la performance) En Stockage / Transport : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	Electrique : RS-232 intégrée jusqu'à 115.2 Kbps USB : connecteur Micro USB A intégré, Host 1.1 et Client 2.0
------------	--

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

DIMENSIONS ECRAN	15,6 x 5,7 x 4,0 cm / 6,1 x 2,2 x 1,6 in TFT couleur antireflets, QVGA, 240 x 320 pixels, visible à la lumière naturelle, 2,4 de diagonale, 64 K couleurs, rétroéclairé et tactile
CLAVIER	25 touches, clavier rétro-éclairé, 2 touches latérales programmables
POIDS FENETRE DE LECTURE	233,0 g / 8,2 oz avec batterie standard incluse Corning Gorilla Glass 2 (Scanners Laser Uniquement)

PERFORMANCE DE LECTURE

AREA IMAGER 2D	Profondeur de Champ : 4,3 à 35,0 cm / 1,7 à 13,8 in, selon la densité du code-barres; Résolution minimum : codes linéaires à 4 mils; codes 2D à 5 mils; Vitesse de Lecture : 60 frames/sec maximum; Confirmation de bonne lecture: 'Spot Vert' breveté Datalogic
LINEAR IMAGER	Profondeur de Champ : 3,8 à 61,0 cm / 1,5 à 24,0 in, selon la densité du code-barres; Résolution minimum : 0,127 mm / 4 mils; Vitesse de Lecture : 50 scans/sec nominally; Confirmation de bonne lecture: 'Spot Vert' breveté Datalogic
LASER	Profondeur de Champ : 5,0 à 64,0 cm / 2,0 à 25,2 in, selon la densité du code-barres; Résolution minimum : 0,100 mm / 4 mils; Vitesse de Lecture : 104 +/- 12 scans/sec; Confirmation de bonne lecture: 'Spot Vert' breveté Datalogic

SECURITE & REGULATIONS

ACCORDS DES AUTORITES ENVIRONNEMENTALES CLASSIFICATION DES LASERS	Ce produit remplit les critères de sécurité et de régulations en utilisation normale. Conforme à la loi UE RoHS 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. Groupe de risque exempt IEC/EN62471
CLASSIFICATION LED	Groupe de risque exempt IEC/EN62471

SOFTWARE

APPLICATIONS CONFIGURATION ET MAINTENANCE	Datalogic's Pal Application Library pré-licence Wavelink Avalanche™ pré-licence, Avalanche Remote Control, Avalanche SecurePlus, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU) Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink Studio®, DL Mobility Developer Assistant, MCL- Collection, Java Virtual Machine Navigateur Datalogic verrouillé Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro
DEVELOPPEMENT	
NAVIGATEUR WEB SECURITE	
EMULATION TERMINAL	
PERFORMANCES SYSTEME	

AUDIO EXTENSION MEMOIRE	Haut parleur, microphone intégré Logement à carte Micro-SD compatible avec les cartes SDHC, accessible à l'utilisateur System Flash : 512 MB (comprenant un répertoire de sauvegarde permanente pour les données et programmes utilisateur) RAM : 256 MB sur tous les modèles Windows CE 6.0 Pro; 128 MB sur les modèles Windows CE Core models XScale™ PXA310 @ 806 MHz sur les modèles Windows CE 6.0 Pro; 624 MHz sur les modèles Windows CE 6.0 Core Microsoft Windows CE 6.0 Pro avec Microsoft WordPad et Internet Explorer 6.0; Microsoft Windows CE 6.0 Core Horodatage piloté par logiciel
MEMOIRE	
MICROPROCESSEUR	
SYSTEME D'EXPLOITATION	
HORLOGE TEMPS REEL (RTC)	

GARANTIE

GARANTIE	1 An
----------	------

ACCESSOIRES

Puits/Chargeurs



Puits/chargeur simple avec
emplacement pour batterie
supplémentaire



Puits/chargeur simple Ethernet/USB-RS-232
avec emplacement pour batterie
supplémentaire



▪ Puits 4-emplacements,
charge uniquement
▪ Puits/ Chargeur 4 emplacements, Ethernet



Chargeur Multi-Batteries