

# Memor X3 HC

## **ROBUSTE ET ERGONOMIQUE**

Petit, léger et lumineux, le terminal portable Memor™ X3 HC propose une excellente ergonomie permettant l'utilisation à une seule main. Sa coque robuste offre une grande résistance aux chutes, aux projections d'eau et à la poussière. Le Memor X3 HC est conçu pour résister aux principaux produits chimiques utilisés dans le domaine de la santé et est disponible en couleur blanche.

## **LE PRODUIT**

Le terminal portable Memor X3 HC est équipé de la technologie 2D imager et de la technologie 'Spot Vert' brevetée Datalogic pour une confirmation de bonne lecture. Il dispose également d'un écran tactile 2,4 pouces et d'une batterie longue durée. Sa forme et son poids font de ce lecteur un véritable assistant portable pour toute application de santé.

## **COMMUNICATION**

Le Memor X3 HC offre une connectivité Wi-Fi améliorée avec IEEE 802.11 a/b/g/n, ce qui permet de supporter des débits WLAN plus élevés avec une grande fiabilité dans les bandes 2,4 GHz et 5,2 GHz et la technologie sans fil Bluetooth®.

## **PRET A L'EMPLOI**

Livré avec une alimentation secteur, un câble micro-USB et un ensemble complet d'outils logiciels (dont Wavelink Avalanche™), le Memor X3 HC est prêt à l'emploi dès sa sortie d'emballage.

## **ACCESSOIRES**

Le Memor X3 HC est compatible avec tous les accessoires du Memor X3.

## **APPLICATIONS**

Soins au chevet du patient, administration de médicaments au chevet, collecte d'échantillons, laboratoire, suivi des échantillons, diagnostic et test, traçabilité des poches de sang, suivi des transfusions, suivi du lait maternel, pharmacie...



## **Points clés**

- Ergonomique, compact et robuste
- Microsoft Windows CE 6.0 Pro
- Coque/plastique conçu pour résister au nettoyage quotidien avec des additifs antimicrobiens
- Radio Summit embedded IEEE 802.11 a/b/g/n certifiée et sécurisée CCX V4
- Technologie sans fil Bluetooth 2.1 avec EDR
- Technologie 'Spot Vert' brevetée Datalogic pour une confirmation de bonne lecture
- Technologie 2D Area Imager
- 256 MB RAM; 512 MB Flash memory
- Processeur XScale™ PXA 310 @ 806 MHz
- 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)	Laird/Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Fréquences : varient selon le pays, fréquences- type 2.4 et 5.2 GHz; CCX v4 certifié
RESEAU PERSONNEL (PAN)	Technologie sans fil <i>Bluetooth</i> 2.1 avec EDR, Classe 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 4C
CODES POSTAUX	Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
CODES STACKED	MicroPDF417, PDF417

**ALIMENTATION**

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

**ALIMENTATION**

CHEMICAL RESISTANCE	Isopropyl Alcohol, Hydrogen Peroxide, Mild dish soap, Clorox® Bleach
RESISTANCE AUX CHUTES	Résiste à des chutes de 1,2 m sur du béton
INDICE DE PROTECTION	IP54
TEMPERATURE	En Fonctionnement : -10 à 50 °C / 14 à 122 °F En Stockage / Transport : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

**INTERFACES**

INTERFACES	En série: RS-232 jusqu'à 115.2 Kbps USB : connecteur mini USB intégré, Host 1.1 et Client 2.0
------------	---

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

DIMENSIONS	15,6 x 5,7 x 4,0 cm / 6,1 x 2,2 x 1,6 in
ECRAN	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	250,0 g / 8,8 oz batterie standard incluse

**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
RESOLUTION MINIMUM	Codes linéaires à 4 mils; Codes 2D à 5 mils
VITESSE DE LECTURE	60 frames/sec maximum
INDICATEURS LECTURE	Technologie 'Green Spot' brevetée Datalogic pour confirmation de bonne lecture

**SECURITE & REGULATIONS**

ACCORDS DES AUTORITES	Ce produit remplit les critères de sécurité et de régulations 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.
CLASSIFICATION LED	Groupe de risque exempt IEC/EN62471

**LOGICIELS**

APPLICATIONS	Datalogic's Pal Application Library pré-licence
CONFIGURATION ET MAINTENANCE	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
DEVELOPPEMENT	SureFox Locked Web Browser
NAVIGATEUR WEB	Avalanche SecurePlus, Wavelink Certificate Manager
SECURITE	Wavelink Terminal Emulation
EMULATION TERMINAL	

**PERFORMANCES SYSTEME**

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

**GARANTIE**

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

ACCESSOIRES

Puits/Chargeurs



Puits / chargeur simple avec emplacement  
pour batterie supplémentaire

Divers



Lanière, Mem X3 HC, kit (10 pcs);  
Blanc