

MEMOR™ X3 HEALTHCARE

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



ROBUSTO E AFFIDABILE

Piccolo e leggero, il Memor™ X3 HC è il mobile computer ideale per applicazioni in ambiente sanitario, con un design ergonomico che permette l'uso con una sola mano. Realizzato con involucro robusto e sigillato contro acqua e polvere, il terminale portatile Memor X3 HC resiste ai detergenti chimici solitamente utilizzati in ambiente sanitario ed è disponibile in colore bianco.

IL DEVICE

Il mobile computer Memor X3 HC è dotato di tecnologia area imager 2D di ultima generazione e del 'Green Spot', brevetto Datalogic, per il feedback di buona lettura del codice. Dispone inoltre di display a colori da 2,4 pollici ad alta visibilità e di batterie a lunga durata, oltre ad essere leggero e nel formato ideale per poter gestire facilmente ogni applicazione in ambito sanitario.

TRASMISSIONE DATI

Il mobile computer Memor X3 HC offre sia connettività Wi-Fi avanzata con tecnologia radio IEEE 802.11 a/b/g/n per trasmissione dati WLAN più veloce in 2.4 GHz o 5.2 GHz, che tecnologia wireless Bluetooth®.

PRONTO ALL'USO

Dotato di power supply e di un set completo di software tool, (compreso il Wavelink® Avalanche™) il mobile computer Memor X3 HC può essere usato fin da subito!

ACCESSORI

Il Memor X3 HC è completamente compatibile con tutti gli accessori del mobile computer serie Memor X3.

CARATTERISTICHE

- Ergonomico, compatto e robusto
- Microsoft Windows CE 6.0 Pro
- Plastiche e involucri resistenti a sostanze chimiche per la pulizia quotidiana
- Tecnologia radio Laird/Summit IEEE 802.11 a/b/g/n con certificato di sicurezza CCX v4
- Tecnologia Wireless Bluetooth® 2.1 con EDR
- 'Green Spot' Datalogic, per la conferma visiva di buona lettura
- Tecnologia 2D area imaging
- 256 MB RAM; Memoria Flash 512 MB
- Processore XScale™ PXA 310 @ 806 MHz
- Slot per memoria micro SD, accessibile all'operatore
- Resiste a cadute da 1,2 metri su cemento - classe di protezione IP54
- Wavelink Avalanche pre-installato e pre-licenziato per una facile gestione del device
- Il programma di servizi EASEOFCARE offre un'ampia scelta di opzioni, per proteggere i tuoi investimenti, assicurare il massimo della produttività e il ROI

MERCATI-APPLICAZIONI

- Attività a bordo letto:
 - Cartelle Cliniche Elettroniche (CCE)
 - Medicazioni del paziente ospedalizzato
 - Raccolta Campioni
- Laboratorio:
 - Monitoraggio dei campioni
 - Diagnosi & Test
 - Tracciabilità Sacche del Sangue
 - Controllo delle Trasfusioni
 - Tracking Latte Materno
- Farmacia:
 - Processo Erogazione Farmaci
 - Gestione dell'inventario e riordino
- Accettazione, Procedure Amministrative:
 - Accettazione del paziente
 - Dimissioni
 - Emergenza



MEMOR™ X3 HEALTHCARE

SPECIFICHE TECNICHE

COMUNICAZIONI

Local Area Network (WLAN)	Laird/Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Gamme di frequenza: tipica 2,4 e 5,2 GHz modulo integrato; CCX v4 Security
Personal Area Network (WPAN)	Tecnologia wireless Bluetooth 2.1, Classe 2 con EDR

CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / Codici Lineari	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™.
Codici 2D	Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Maxicode, QR Code, Micro QR Code, UPU FICS, USPS 4C
Codici Postali	Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
Codici Stacked	MicroPDF417, PDF417

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Batteria	Batterie Li-ON estraibili e ricaricabili; 3.7 V 2300 mAh (5.29 / 8.51 Watt ora)
-----------------	--

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

RAesistenza Chimica	Alcool isopropilico, Perossido di Idrogeno, Sapone, Candeggina
Resistenza Alle Cadute	Resiste a cadute ripetute da 1,2 mt su cemento
Classe di Protezione	IP54
Temperatura	Operativo: da -10 a 50 °C / da 14 a 122 °F Stoccaggio/Trasporto: da -20 a 70 °C / da -4 a 158 °F

INTERFACCE

Interfacce	Seriale: RS-232 integrata fino a 115,2 Kbps USB: connettore Micro USB A integrato, Host 1.1 e Client 2.0
-------------------	---

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni	15,6 x 5,7 x 4,0 cm / 6,1 x 2,2 x 1,6 in
Display	Display a colori QVGA riflettente TFT e di facile lettura alla luce del giorno, 240 x 320 pixel, 2,4 in diagonale, 64 K colori, retroilluminato, touch screen
Tastiera	25 tasti, retroilluminata, 2 tasti laterali programmabili
Peso	250,0 g / 8,8 oz con batteria standard

PRESTAZIONI DI LETTURA

2D Area Imager	Profondità di campo: da 4,3 a 35,0 cm / 1,7 a 13,8 in dipende dalla densità e dal tipo di codice a barre
Risoluzione Ottica	Codici Lineari: 4 mils; Codici 2D: 5 mils
Frequenza di Scansione	60 frame/sec (massimo)
Reading Indicators	Feedback di buona lettura: Tecnologia brevettata Datalogic 'Green Spot'

NORMATIVE E SICUREZZA

Organismo di Controllo	Il prodotto soddisfa i criteri di sicurezza e di legge per l'uso a cui è destinato.
Conformità Ambientale	Conforme a EU RoHS
Classificazione Laser	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Compatibile con 21 CFR 1040.10 fatta eccezione per le deroghe previste dal preavviso laser No. 50 del 24 giugno 2007.
Classificazione LED	Exempt Risk Group IEC/EN62471

SOFTWARE

Applicazione	Datalogic's Pal Application Library pre-licenziata
Configurazione & Manutenzione	Wavelink Avalanche™ pre-licenziata, Avalanche Remote Control, Avalanche SecurePlus, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU)
Sviluppo	Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink Studio®, DL Mobility Developer Assistant, MCL-Collection, Java Virtual Machine
Web Browser	SureFox Locked Web Browser
Sicurezza	Avalanche SecurePlus, Wavelink Certificate Manager
Emulazione Terminale	Wavelink Emulazione Terminale

SISTEMA

Audio	Altoparlante, microfono integrato, vibrazione
Slot di Espansione	Micro SD card slot compatibile con memorie SDHC, accessibile all'utente
Memoria	Flash: 512 MB (compresa directory di Backup per i programmi da installare in maniera permanente e per i dati dell'operatore) RAM: 256 MB
Microprocessore	XScale™ PXA310 @ 806 MHz
Sistema Operativo	Microsoft Windows CE 6.0 Pro con Microsoft WordPad e Internet Explorer 6.0
Orologio	Impostazione dell'orologio e della data tramite controllo software

GARANZIA

Garanzia	1 Anno
-----------------	--------

ACCESSORI

Culle/Carica Batteria



94A150094 Culla singola con slot per carica batteria di riserva

Varie



94ACC0150 Lit Lanyard, Mem X3 HC (10 pezzi); Bianco