



COMPATTO E COMPLETO

Il PDA Lynx™ è una combinazione di tecnologia all'avanguardia in un formato tascabile e robusto. Questo innovativo PDA è dotato di un processore a 806 MHz con 256 MB di RAM e 512 MB di Flash, il tutto fornito in un design ergonomico molto apprezzato dal mercato. Sul LED del Lynx PDA è subito visibile lo stato di carica della batteria, l'indicatore di una buona lettura e lo stato della tastiera. Dotato della funzione di vibrazione per la personalizzazione degli avvisi e di un accelerometro per orientare automaticamente il display.

AFFIDABILE INDOOR E OUTDOOR

Eccellente estetica per un prodotto con robustezza industriale, il Lynx PDA è l'ideale sia per applicazioni in ambienti interni che in esterno. Un alto grado di resistenza alle cadute fa del Lynx PDA un prodotto dall'ottima robustezza.

ACQUISIZIONE DATI

Il Lynx PDA è disponibile con scanner laser per i codici 1D o con tecnologia imager per i codici 2D. Dotato di fotocamera autofocus con flash incorporato, il nuovo PDA è la soluzione ideale, ad esempio, per tutte le applicazioni che richiedono di raccogliere e documentare con foto l'esecuzione di un'attività o documenti/materiali che risultano danneggiati.

COMUNICAZIONI WIRELESS

Per il Lynx sono disponibili quattro diverse tecnologie radio con antenna interna: Bluetooth® EDR per connessioni dati veloci a brevi distanze, radio 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 certificata per un rapido accesso alla rete wireless, 3G/4G (HSPA+) per la comunicazione in tempo reale su vasta area con Assisted GPS (A-GPS) con Qualcomm gpsOneXTRA assistenza tecnologica per le applicazioni di localizzazione.

Sviluppo, Implementazione, Amministrazione

Il PDA Lynx integra il più recente sistema operativo Microsoft utilizzando Windows® Embedded Handheld 6.5 per i dispositivi mobili. Questo sistema operativo, leader di settore, è integrato con Wavelink Avalanche® prelicenziato per consentire una rapida configurazione e implementazione del dispositivo.



CARATTERISTICHE

- Ergonomico, compatto e robusto
- Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5
- Assisted GPS (A-GPS) con Qualcomm gpsOneXTRA assistenza tecnologica per applicazioni location-based
- 3G/4G (HSPA+) radio mobile per la comunicazione voce e dati
- Radio Summit 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 certificata integrata per connettività mobile industriale
- Bluetooth® Classe 2 con tecnologia wireless EDR per connessioni simultanee con un basso consumo energetico
- Laser o Wide Aspect 2D Imager
- Camera 3 megapixel autofocus con flash
- 256 MB di RAM / 512 MB di memoria Flash
- Processore XScale™ PXA 310 @ 806 MHz
- Slot per memoria micro SD accessibile dall'utente (SDHC)
- Classe di protezione IP54, resistenza alle cadute su cemento da 1,2 m / 4 ft
- Wavelink Avalanche® device management pre-licenziato
- 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

- **Retail:** Merchandising, Gestione prezzi, Gestione delle scorte, Magazzino, Vendita Assistita e Lista Regali
- **T&L:** Route accounting, Consegna diretta al punto vendita, Gestione della forza lavoro, Corrieri con Servizi a Valore Aggiunto, Biglietterie
- **Produzione:** Merchandising di Elettronica e Computer / Alimentari e Bevande, Addetti alle vendite
- **Ospitalità/Intrattenimento:** Cinema, Teatri, Musei, Eventi, Viaggi, Tempo Libero, Ticketing
- **Servizi:** Servizi Commerciali, Gestione Biblioteche

SPECIFICHE TECNICHE**COMUNICAZIONI WIRELESS**

LOCAL AREA NETWORK (WLAN)	Summit IEEE 802.11 b/g/n Cisco CCX v4 certificata; Gamme di frequenza: tipica 2.4 GHz - dipende dal Paese
PERSONAL AREA NETWORK (WPAN)	Bluetooth® Wireless Technology IEEE 802.15 v2.0 3G/4G (HSPA+), 4G quando usato su rete AT&T: 800/850/900/1900/2100 MHz
EDR WIDE AREA NETWORK (WWAN)	GSM/GPRS/EDGE: 850, 900, 1800, 1900 MHz per comunicazione voce e dati; slot per la SIM sotto la batteria

CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / CODICI LINEARI	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™, Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, UPU FICS, USPS Intelligent Mail
CODICI 2D	Australian Post, Japan Post, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)
CODICI POSTALI	Micro-PDF417, PDF417, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional
CODICI STACKED	

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ALIMENTAZIONE	Batteria estraibile con batterie ricaricabili Li-Ion Standard: 3.7 V; 1800 mAh (6.7 Watt-ora) Estesa: 3.7 V; 3600 mAh (13.3 Watt-ora)
---------------	---

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

RESISTENZA ALLE CADUTE	Resiste a cadute ripetute da 1,2 m / 4,0 ft su cemento
CLASSE DI PROTEZIONE	IP54
TEMPERATURA	Operativo: da 0 a 50 °C / da 32 a 122 °F Di Stoccaggio: da -20 a 70 °C / da -4 a 158 °F

INTERFACE

INTERFACCIE	Connettore Micro-USB: USB1.1 Client e USB 1.1 Host; Connettore Handylink: integrato RS-232 fino a 115.2 Kbps, USB 1.1 Client, USB 1.1 Host Ethernet: via dock singola (modulo esterno) o cradle multiplo
-------------	--

CARATTERISTICHE FISICHE

DIMENSIONI	Con Batteria Standard: 14,4 x 6,8 x 2,7 cm / 5,6 x 2,6 x 1,0 in Con Batteria Alta Capacità: 14,4 x 6,8 x 3,3 cm / 5,6 x 2,6 x 1,3 in
DISPLAY	Display a colori TFT-LCD QVGA: 320x240 pixel; 2,7 in diagonale; 262, 144 capacità display a colori; Full Graphics retro illuminato; Touch Screen
TASTIERA	Tastiera retroilluminata 27-tasti Numerica o 46-tasti QWERTY; Tasti laterali per la scansione e settaggio volume
PESO	Con Batteria Standard: 270,0 g / 9,5 oz Con Batteria Alta Capacità: 300,0 g / 10,6 oz

ACCESSORI**Docks/Caricabatterie**

- 94A150036 Base a Postazione singola (SSD)
- 94A150037 Base a 4 postazioni
- 94A150038 Base Ethernet a 4 postazioni
- 94A150039 Carica batteria a 4 postazioni



- 94ACC1371 SSD Modulo Ethernet
- 94ACC1372 SSD Modulo Modem

Varie

- 95ACC0002 Headset VXI VR12



Attenzione: radiazione laser - non fissare il raggio

PRESTAZIONI DI LETTURA

FOTOCAMERA	Risoluzione: 3 megapixel; Illuminazione: Flash controllabile dall'utente; Lenti: Auto focus
IMAGER	Risoluzione Ottica: Codici Lineari: 4 mils; codici 2D: 5 mils;
LASER	Velocità di Scansione: 60 frames/sec massimo Profondità di Campo: da 3,5 a 41,5 cm / da 1,4 a 16,4 in , dipende dalla densità e dal tipo di codice Risoluzione: VGA (752 H x 480 V pixels), 256 scala di grigio Formato Immagini: BMP, JPEG Velocità di Scansione: 104 +/- 12 scan/sec Risoluzione Ottica: 0,10 mm / 4 mils Profondità di Campo: da 3 a 62 cm / da 1,2 a 24,4 in, dipende dalla densità del codice a barre

NORME DI 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 RoHS EU
CLASSIFICAZIONE LASER	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Compatibile con 21 CFR1040.10 fatta eccezione per le deroghe previste dal preavviso laser No. 50 del 24 giugno 2007

SOFTWARE

APPLICAZIONI	Pal™ Application Library Vo-CE™(riconoscimento vocale) Wavelink SpeakEasy(riconoscimento vocale) Wavelink Industrial Browser™ Wavelink Avalanche® pre-licenziato Avalanche Remote Control™ Avalanche SecurePlus™ Datalogic Firmware Utility (DFU) Datalogic Desktop Utility (DDU) Datalogic Configuration Utility (DCU) Datalogic Locked Browser (WAL) Datalogic Windows SDK™ MCL-Collection™ Wavelink Studio™ Java Virtual Machine Wavelink Terminal Emulation™ Wavelink ConnectPro™
CONFIGURAZIONE & MANUTENZIONE	
Sviluppo	
EMULAZIONE TERMINALE	

SISTEMA

SLOT DI ESPANSIONE	Micro SD card slot, compatibile con memorie SDHC; accessibile dall'utente
MEMORIA	System RAM: 256 MB System Flash: 512 MB
MICROPROCESSORE	XScale™ PXA310 @ 806 MHz
SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 con Mobile Tools: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile e Internet Explorer Mobile 6.0
REAL-TIME CLOCK	Impostazione dell'ora e della data tramite controllo software

GARANZIA

GARANZIA	1 Anno
----------	--------