



RACCOLTA DATI IN TEMPO REALE

Disponibile con tecnologia di lettura 1D laser e 2D imaging, sia in versione Standard che Extra Long Range. Tutte le configurazioni con sistema operativo WEHH sono caratterizzate da display VGA e da fotocamera a colori da 3,1 Megapixel.

Trasmissione dati via radio Laird/Summit 802.11 a/b/g/n con certificazione CCX v4 e in roaming continuo, oppure comunicazione via cavo standard USB Hi-Speed, RS-232, Modem ed Ethernet.

Potente architettura parallela a doppio processore PXA310 806 MHz e Cortex-M3, memoria Flash fino a 1 GB e possibilità di scelta tra diversi sistemi operativi di Microsoft® Windows®.

ERGONOMICO E ROBUSTO

Gli utenti possono scegliere tra il modello handheld o la versione con manico pistol grip, entrambi molto ergonomici e dotati di luminoso display da 3,5 pollici, di tastiera numerica o alfanumerica retroilluminata e di batteria da 5.200 mAh.

L'involucro in policarbonato gommato e la finestra di lettura Corning® Gorilla® Glass 3 resistono all'uso intenso quotidiano e alle cadute su cemento. Il grado di protezione IP65 assicura la massima protezione contro l'esposizione ad acqua e polvere.

FACILE E INTUITIVO

Grazie al Datalogic Software Development Kit (SDK) è possibile sviluppare soluzioni customizzate sulle proprie esigenze. L'aggiornamento e la configurazione dei dispositivi è facilmente gestibile tramite Wavelink® Avalanche® e Wavelink Scan to Configure.

Semplice installazione, manutenzione e controllo dei device grazie a Wavelink Avalanche pre-licenziato e a Wavelink Terminal Emulation pre-installato.



CARATTERISTICHE

- Batteria a lunga durata e scelta del display touchscreen da 3,5 pollici: QVGA o VGA
- Robusto, resiste alle cadute su cemento da 1,8 mt - grado di protezione IP65
- 1D Laser e 2D imager standard range con tecnologia Datalogic 'Green Spot' per il feed back di buona lettura
- Auto-Ranging 1D Laser e 2D Imager Extra Long Range
- Finestra di lettura Corning Gorilla Glass 3
- Fotocamera con autofocus da 3,1 megapixel su tutti i modelli WEHH
- Radio 802.11 a/b/g/n con certificazione CCX v4
- Sistema operativo Windows Embedded Handheld 6.5 o Windows CE 6.0 Professional
- Architettura parallela con doppio processore XScale™ PXA310 806 MHz e Cortex-M3
- 256 MB di RAM/1 GB di memoria Flash
- Wavelink Avalanche device management and Terminal Emulation pre-licenziati
- 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

- Magazzini e Centri di Distribuzione Retail, Vendita all'ingrosso, Società di Produzione, Automotive, Elettronica, Alimentare, Prodotti di Consumo, Farmaceutica, Logistica conto terzi (3PL)
 - Ricevimento
 - Cross docking
 - Magazzinaggio
 - Staging
 - Voice picking
 - Spedizione
 - Inventario
 - Rifornimento a scaffale
 - Gestione prezzi
 - Gestione ordini
 - Vendita assistita
 - Verifica planogramma
 - Gestione documentale

COMUNICAZIONI WIRELESS

LOCAL AREA NETWORK (LAN)	Laird/Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Gamme di frequenza: tipica 2,4 e 5,2 GHz modulo integrato (dipende dal Paese); Compatibile Cisco CCX v4 Security
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	Bluetooth® Wireless Technology IEEE 802.15 Classe 2,1 con EDR

CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / CODICI LINEA	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™, Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, QR Code
CODICI 2D	Australian Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
CODICI POSTALI	Australian Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
CODICI STACKED	GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ALIMENTAZIONE	Batteria estraibile con batterie ricaricabili Li-Ion; 3,7 V 5200 mAh (19,2 Watt-ora)
---------------	--

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

RESISTENZA ALLE CADUTE	Resiste a cadute ripetute da 1,8 m su cemento e 1,500 cadute sporadiche da 1 mt (rif. test standard IEC68-2-32 Metodo 2)
CLASSE DI PROTEZIONE TEMPERATURA	IP65 Operativo: da -20 a 50 °C / da -4 a 122 °F Di Stoccaggio: da -30 a 70 °C / da -22 a 158 °F

INTERFACCE

INTERFACCE	Connettore principale con USB 1.1 Host; USB 2.0 Hi-Speed Client, RS-232 fino a 115,2 Kbps Ethernet: tramite dock singola (modulo esterno)
------------	--

CARATTERISTICHE FISICHE

AUDIO	Microfono integrato, altoparlante ad alto volume
DIMENSIONI	Handheld: 22,5 x 8,8 x 5,5 cm / 8,9 x 3,5 x 2,2 in; 6,4 x 4,0 cm / 2,5 x 1,6 in alla tastiera Con Pistol Grip: 22,5 x 8,8 x 16,8 cm / 8,9 x 3,5 x 6,6 in
DISPLAY	TFT riflettente a colori, leggibile alla luce del sole, 320 x 240 pixel (solo CE) o 640 x 480 (solo WEHH), 8,9 cm in diagonale, 65.000 colori, retroilluminazione, touch screen
TASTIERA	Rivestimento in policarbonato, tastiera retro illuminata; 29-tasti numerica o 52-tasti alfanumerica con navigazione separata
PESO	Handheld: 608,0 g / 21,4 oz Impugnatura a pistola: 674,0 g / 23,8 oz

NORME DI SICUREZZA

ORGANISMO DI CONTROLLO	Il prodotto soddisfa tutti i criteri di sicurezza e di legge per l'uso a cui è destinato. Si può fare riferimento alla Quick Reference Guide per la lista completa delle certificazioni.
CONFORMITÀ AMBIENTALE CLASSIFICAZIONE LASER	Conforme a EU RoHS VLD - Class 2 IEC/EN60825-10. 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

PRESTAZIONI DI LETTURA

HIGH PERFORMANCE LASER (HPL)	Profondità di campo: da 1 a 83 cm, dipende dalla densità e dal tipo di codice a barre; Frequenza di lettura: 104 +/- 12 scans/sec.; conferma di lettura tramite tecnologia 'Green Spot' Datalogic
LONG-RANGE LASER (XLR)	Profondità di campo: Etichette non riflettenti da 9 a 490 cm, dipende dalla densità e dal tipo di codice a barre; etichette riflettenti: fino a 1509 cm Distanza determinata dal grado di riflesso dell'etichetta e dalla larghezza del bar code. Tutte le distanze di lettura dipendono dalla dimensione e dalla densità del codice a barre; Frequenza di lettura: 31-41 scans/sec. Risoluzione minima: 0,20 mm
STANDARD RANGE IMAGER (2D)	Profondità di campo: da 2 a 60 cm, dipende dalla densità e dalla dimensione del bar code; Risoluzione minima: Codici lineari: 5 mil; Codici 2D: 6,7 mil; conferma di lettura tramite tecnologia 'Green Spot' Datalogic
EXTRA LONG RANGE IMAGER (2D XLR)	Profondità di campo: da 17 a 952 cm, dipende dalla densità e dalla dimensione del bar code; Risoluzione minima: Codici lineari: 5 mil; Codici 2D: 10 mil
FINESTRA DI LETTURA	Tutti i modelli sono dotati di finestra di lettura tipo Corning® Gorilla® Glass 3
FOTOCAMERA	A colori da 3,1 megapixel con auto-focus e LED flash (solo WEHH); Formati immagine: BMP, JPEG

SOFTWARE

CONFIGURAZIONE & MANUTENZIONE	Wavelink Avalanche pre-licenziata, Avalanche Remote Control™, Datalogic Firmware Utility (DFU), Datalogic Desktop Utility (DDU), Datalogic Configuration Utility (DCU)
SVILUPPO	Windows SDK, Datalogic SDK (C/C++, .NET, Java); Wavelink Studio®; MCL-Collection™; Java Virtual Machine
APPLICAZIONI EMULAZIONE TERMINALE	Pal Application Library pre-licenziata Wavelink Terminal Emulation pre-licenziata, Wavelink Industrial Browser™
SICUREZZA	Wavelink SecurePlus; Wavelink Certificate Manager
VOICE-PICKING	Vo-CE™; Wavelink Speakeasy™

SISTEMA

SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows CE 6.0 Professional con Microsoft WordPad e Internet Explorer® 6.0; Windows Embedded Handheld 6.5 con Office Mobile: Outlook® Mobile, Word Mobile, Excel® Mobile, PowerPoint® Mobile, OneNote® Mobile e Internet Explorer® Mobile 6.0 XScale™ PXA310 @ 806 MHz Cortex-M3, 32 bit RAM Memoria: 256 MB, Flash Memoria: 1 GB Slot per card Micro SD compatibile con carte SDHC, accessibile dall'utente
MICROPROCESSORE COPROCESSORE MEMORIA SLOT DI ESPANSIONE	Impostazione dell'ora e della data tramite controllo software

GARANZIA

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



Attenzione: radiazione laser - non fissare il raggio

Stazione Base



■ 94A150057
Dock a postazione singola con slot per batterie di ricambio



■ 94A150056
Dock Ethernet multipla. Carica 4 terminali e 4 batterie



■ 94A151131
Dock veicolare

Carica Batterie



■ 94A151137
Caricabatterie multiplo



■ 94A151135
Dock a 4 postazioni. Carica 4 terminali e 4 batterie

Custodie/Fondine



■ 94ACCO104
Involucro di gomma



■ 94ACCO047
Custodia morbida di tipo industriale con cinghia da spalla