

Palmare robusto dispositivo di raccolta dati logistici PDA con impugnatura a pistola

(OCBS -D5000)

caratteristica:

- Android 7.0
- 1 GB di RAM, 16 GB di ROM
- Schermo Gorilla 5.0 da 720 * 1280 Gorilla HD
- Robusta tolleranza di caduta IP65 / 1,5 m
- Batteria ricaricabile agli ioni di polimero, 3,7 V, batteria da 8000 mAh
- Fotocamera posteriore da 8 MP, autofocus con flash LED
- Supporto 4G / Wifi / GPS / Bluetooth
- Kit di sviluppo software HHW
- 1D / 2D BarcodeScanner (opzionale)
- RFIDLF / HF / UHF / NFC (opzionale)
- Sensore di impronte digitali TCS1SM (opzionale)

| | | |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
| SPECIFICHE | | |
| CARATTERISTICHE FISICHE | | |
| Dimensione | 170mm (H) x85mm (W) x23mm (D) ± 2 mm | |
| Peso | Peso netto: 380 g (inclusa batteria e cinturino da polso) | |
| Display | Schermo touchscreen TFT-LCD (720x1280) Gorilla da 5.0 pollici con retroilluminazione | |
| Controluce | Retroilluminazione a LED | |
| tastiere | 3 tasti TP, 6 tasti funzione, 4 tasti laterali | |
| espansioni | 2 PSAM, 1 SIM, 1 TF | |
| Batteria | Polimero ricaricabile agli ioni di litio, 3,7 V, 4500 mAh, se la maniglia di configurazione e l'UHF possono essere configurati 8000 mAh | |
| CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI | | |
| processore | Quad A53 quad-core da 1,5 GHz | |
| Sistema operativo | Android 7.0 | |
| Conservazione | 2 GB di RAM, 16 GB di ROM, MicroSD (espansione max 32 GB) | |
| AMBIENTE UTENTE | | |
| Temp. Operativa | -20 °C a 50 °C | |
| Temp. Di stoccaggio | -20 °C a 70 °C | |
| Umidità | Da 5% RH a 95% RH (senza condensa) | |
| Specifiche di caduta | 5ft./1.5 m di caduta sul calcestruzzo nell'intervallo di temperature di esercizio | |
| sigillatura | IP65, conformità IEC | |
| ESD | ± 15kv di scarico dell'aria, ± 8kv di scarico diretto, ± 8kv di scarico indiretto | |
| SVILUPPO DELL'AMBIENTE | | |
| SDK | Kit di sviluppo software HHW | |
| linguaggio | Giava | |
| Ambiente | Android Studio o Eclipse | |
| COMUNICAZIONE DEI DATI | | |
| WWAN | TDD-LTE Band 38, 39, 40, FDD-LTE Band 1,2,3, 4,7; WCDMA (850/1900 / 2100MHz); GSM / GPRS / Edge 850/900/1800 / 1900MHz); | |
| WLAN | 2.4G / 5G doppia frequenza, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac | |
| WPAN | Classe Bluetooth v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0 | |
| GPS | GPS (A-GPS incorporato), precisione di 5 m | |
| TITOLARE DEI DATI | | |
| LETTORE DI CODICI A BARRE (OPZIONALE) | | |
| Codice a barre 1D | Motore laser 1D | Honeywell N431x |
| | simbologie | Tutti i principali codici a barre 1D |

| | | |
|---------------------------------|--|---|
| Codice a barre 2D | Imager CMOS 2D | Honeywell N6603 |
| | simbologie | PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Pos tal Codes, US Pos tNet, US Planet, UK Pos tal, Australian Pos tal, Japan Pos tal, Talco Pos olandese. eccetera. |
| FOTOCAMERA A COLORI | | |
| Risoluzione | 8,0 megapixel | |
| lente | Messa a fuoco automatica con flash LED | |
| LETTORE RFID (OPZIONALE) | | |
| RFID LF | Frequenza | 125KHz / 134,2kHz (FDX-B / HDX) |
| | Protocollo | ISO 11784 e 11785 |
| | Gamma R / W | Da 2 cm a 10 cm |
| RFID HF | Frequenza | 13,56 |
| | Protocollo | ISO 14443A e & 15693 |
| | Gamma R / W | Da 2 cm a 8 cm |
| UHF RFID | Frequenza | 865 ~ 868 MHz o 920 ~ 925 MHz |
| | Protocollo | EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C |
| | Guadagno dell'antenna | Antenna circolare (2dBi) |
| | Gamma R / W | Da 1 ma 1,5 m (tag e dipendenti dall'ambiente) |
| Attivo 2,45 GHz | Distanza di lettura superiore a 200 m (personalizzazione) | |
| 433MHz | Distanza di lettura superiore a 200 m (personalizzazione) | |
| LETTORE ZigBee (OPZIONALE) | | |
| Protocollo | IEEE 802.15.4 (personalizzazione) | |
| Gamma di lettura | 100 ma 200 m (personalizzazione) | |
| LETTORE FINGERPRINT (OPZIONALE) | | |
| Sensore | TCS1SM | |
| Tipo di sensore | Sensore di area capacitivo | |
| Risoluzione | 508 DPI | |
| Prestazione | FRR & lt; 0,008%, FAR & lt; 0,005% | |
| Capacità | 1000 | |
| SICUREZZA PSAM (OPZIONALE) | | |
| Protocollo | ISO 7816 | |
| Velocità di trasmissione | 9600, 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200 | |
| Fessura | 2 slot (massimo) | |
| ACCESSORI | | |
| Standard | 1xPower Supply Batteria ai polimeri di litio 1x Cavo di ricarica 1xDC Cavo dati 1xUSB | |
| Opzionale | Cradle, handle, scheda guadagno UHF | |





