Αδιάβροχος συλλέκτης δεδομένων UHF PDA με προαιρετική λαβή

(M / N: OCBS-D5000)

Χαρακτηριστικά

- Android 5.1.1

- 1GB RAM, 8GB ROM

- Γορίλλα 5.0 ιντσών 720 * 1280 Οθόνη Gorilla HD

- Σκληρή IP65 / 1.5m Ανορθωτική πτώση

- Επαναφορτιζόμενηπολυμερές ιόντων λιθίου, μπαταρία 3.7V, 8000mAh

- Κάμερα πίσω 8 MP,αυτόματη εστίαση με φλας LED

- Υποστήριξη 4G / Wifi / GPS / Bluetooth

- Λογισμικό HHWKιτ ανάπτυξης

- 1D / 2D BarcodeΣαρωτής (προαιρετικό)

- RFIDLF / HF / UHF / NFC (προαιρετικό)

- TCS1SMXωρητικός αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων (προαιρετικός)

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΦΥΣΙΚΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Διάσταση	170 mm (H) χ85 mm (W) χ23 mm (ü) ± 2 mm
Βάρος	Καθαρά Βάρος: 380g (συμπεριλαμβανομένου του ιμάντα της μπαταρίας και του καρπού)
Απεικόνιση	Γορίλλας Οθόνη αφής TFT-LCD (720x1280) 5.0 ιντσών με οπίσθιο φωτισμό
Οπίσθιο φωτισμό	LED οπίσθιο φωτισμό
Πληκτρολόγια	3 TP πλήκτρα, 6 πλήκτρα λειτουργιών, 4 πλευρικά κουμπιά
Επέκταση	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF
Μπαταρία	Επαναφορτιζόμενη πολυμερές ιόντων ιόντων, 3.7V, 8000mAh
ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ	Τετράδυμο Τετραπύρηνο A531.5GHz
Λειτουργικός Σύστημα	Android 5.1.1
Αποθήκευση	1GB RAM, 8 GB ROM, MicroSD (μέγιστη επέκταση 32 GB)
ΧΡΗΣΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	
Λειτουργικός Θερμοκρασία.	-20 ℃ έως 50 ℃
Αποθήκευση Θερμοκρασία.	-20 ℃ έως 70 ℃
Υγρασία	5% RH έως 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)
Πτώση ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	5ft./1.5 m στο σκυρόδεμα σε όλο το εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας
Στεγανοποίηση	IP65, Συμμόρφωση IEC

ESD	± 15kv εκφόρτιση αέρα, ± 8kv άμεση εκφόρτιση, ± 8kv έμμεση εκφόρτιση	
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		
SDK	HHW Κιτ ανάπτυξης λογισμικού	
Γλώσσα	Ιάβα	
περιβάλλον	Android Στούντιο ή έκλειψη	
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ		
WWAN	TDD-LTE Band 38, 39, 40, FDD-LTE Band 1,2,3, 4,7; WCDMA (850/1900 / 2100MHζ); GSM / GPRS / άκρο 850/900/1800 / 1900MHζ).	
WLAN	2.4G / 5GDual Συχνότητα, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac	
WPAN	Bluetooth Class v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0	
GPS	GPS (ενσωματωμένο A-GPS), ακρίβεια 5 μ	
ΔΕΔΟΜΕΝΑ CAPTUER		
BARCODE ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)		
1D barcode	1D λέιζερ κινητήρας	Honeywell N431x
	Σύμβολα	Ολα μείζονες 1D γραμμωτούς κώδικες
2D barcode	2DCMOSImager	Honeywell N6603
	Σύμβολα	PDF417, MicroPDF417, Σύνθετο, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR κώδικα, QR κώδικα Micro, Aztec, MaxiCode, ταχυδρομικοί κώδικες, ΗΠΑ PostNet, Αμερικανικό Πλανήτη, Ταχυδρομικό Ταχυδρομείο της Μεγάλης Βρετανίας, Ταχυδρομείο Αυστραλίας, Ταχυδρομική Ιαπωνία, Ολλανδική Ταχυδρομική και τα λοιπα.
ΧΡΩΜΑ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ		
Ανάλυση	8.0 megapixel	
Φακός	Αυτόματη εστίαση με φλας LED	
RFID ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)		
RFID LF	Συχνότητα	125KHz / 134,2KHz (FDX-B / HDX)
	Πρωτόκολλο	ISO 11784 & 11785
	Εύρος R / W	2cm έως 10 cm
RFID HF	Συχνότητα	13.56MHz
	Πρωτόκολλο	ISO 14443A & 15693
	R / W Εύρος	2cm έως 8 εκατοστά
RFID UHF	Συχνότητα	865 ~ 868MHz ή 920 ~ 925MHz
	Πρωτόκολλο	EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C
	Κεραία Κέρδος	Εγκύκλιος κεραία (2dBi)
	R / W Εύρος	1 m έως 1,5 μ. (ανάλογα με τις ετικέτες και το περιβάλλον)
Ενεργός 2.45GHz	Ανάγνωση εύρος μεγαλύτερη από 200 μέτρα (προσαρμογή)	
433MHζ	Ανάγνωση εύρος μεγαλύτερη από 200 μέτρα (προσαρμογή)	
ZigBee ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)		
Πρωτόκολλο	IEEE 802.15.4 (προσαρμογή)	
ΑΝΑΓΝΩΣΗ Εύρος	100 m έως 200 μέτρα (προσαρμογή)	
ΔΑΚΤΥΛΙΚΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)		
Αισθητήρα	TCS1SM	
Αισθητήρα τύπος	Χωρητικό, αισθητήρα περιοχής	
Ανάλυση	508 DPI	
Εκτέλεση	FRR <0,008%, FAR <0,005%	
Χωρητικότητα	1000	
PSAM ΑΣΦΑΛΕΙΑ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ)		
Πρωτόκολλο	ISO 7816	
Ρυθμίστε	9600, 19200, 38400, 43000, 56000, 57600, 115200	
Θυρίδα	2 υποδοχές (μέγιστο)	
ΑΞΕΣΟΥΑΡ		

Πρότυπο	1xPower Προμήθεια 1x μπαταρία πολυμερούς λιθίου 1xDC καλώδιο φόρτισης 1xUSB καλώδιο δεδομένων
Προαιρετικός	Βάση, Χειρολαβή, Πίνακας κερδών UHF