

وتتفاعل أجهزة جمع البيانات المحمولة المساعد الشخصي الرقمي المحمول مع الباركود

(OCBS -D5000)

خاصية:

- أندرويد 7.0
- 1GB ROM - 16 جيجابايت من ذاكرة الوصول العشوائي ،
- الشاشة HD الغوريلا 5.0 في. 720 * 1280 الغوريلا
- انخفاض التسامح IP65 / 1.5m - الوعرة
- فولت ، بطارية 8000 مللي أمبير في الساعة 3.7 ، RechargeableLi-ion - بوليمر
- LED - الكاميرا الخلفية 8 ميغا بيكسل ، التركيز التلقائي مع فلاش
- بلوتوث / GPS / واي فاي / دعم 4
- HHW SoftwareDevelopment Kit
- 1D / 2D BarcodeScanner (اختياري)
- RFIDLF / HF / UHF / NFC ((اختياري)
- (اختياري) TCS1SM - جهاز استشعار بصمات الأصابع

مواصفات	
الخصائص البدنية	
البعد	مم 2 ± (D) × 23 مم (W) × 85 مم (H) × 170
وزن	(الوزن الصافي: 380 جرام (بما في ذلك البطارية وحزام المعصم)
عرض	تعمل باللمس مع إضاءة خلفية (720x1280) TFT-LCD الغوريلا 5.0 بوصة. شاشة
الخلفية	الإضاءة الخلفية
لوحات المفاتيح	مفاتيح وظيفية ، 4 أزرار جانبية ، 6 ، 3 مفاتيح TP
التوسعات	2 PSAM ، 1 SIM ، 1 TF
البطارية	UHF بوليمر ليثيوم قابلة لإعادة الشحن ، 3.7 فولت ، 4500 مللي أمبير في الساعة ، إذا كان يمكن تكوين مقبض التكوين و 8000 مللي أمبير في الساعة
خصائص الأداء	
وحدة المعالجة المركزية	رباعية النوى A53 1.5GHz رباعية
نظام التشغيل	أندرويد 7.0
تخزين	بحد أقصى 32) MicroSD ذاكرة وصول عشوائي بسعة 2 جيجا بايت ، ذاكرة وصول عشوائي سعتها 16 جيجا بايت ، ذاكرة (جيجابايت للتوسع)
بيئة المستخدم	
درجة الحرارة التشغيل.	-20 °C إلى 50 °C
الدفع في الأفق.	-20 °C إلى 70 °C
رطوبة	(بدون تكاثف) RH إلى 95٪ من RH من 5٪
إسقاط المواصفات	أمتار / 1.5 متر تنخفض إلى الخرسانة عبر نطاق درجة حرارة التشغيل 5
ختم	الامتثال IEC ، IP65
ESD	تصريف غير مباشر kV تصريف مباشر ، ± 8 kV تصريف الهواء ، ± 8 kV air
بيئة التنمية	
SDK	مجموعة تطوير البرمجيات HHW
لغة	جافا
بيئة	Android Studio أو Eclipse
اتصال البيانات	
WWAN	TDD-LTE Band 38, 39, 40, FDD-LTE Band 1,2,3, 4,7; WCDMA (850/1900 / 2100MHz) (و) GSM / GPRS / Edge 850/900/1800 / 1900MHz) :
WLAN	2.4G / 5G مزدوج ، IEEE 802.11 a / b / g / n / ac
WPAN	v4.0 بلوتوث ، v3.0 + HS ، بلوتوث ، v2.1 + EDR فئة البلوتوث
GPS	مضمن) ، دقة 5 أمتار (A-GPS GPS
قبطان البيانات	
(قارئ الباركود (اختياري)	
الباركود 1D	D محرك ليزر 1
	Symbolologies
	N431x هانوبيل
	الرئيسية D جميع الباركود 1

2 IDالباركود	تصوير 2D CMOS Symbologies	N6603 هانوبيل PDF417 , MicroPDF417 , Composite , RSS , TLC-39 , Datamatrix , رمز الاستجابة السريعة , رمز الاستجابة السريعة QR , رموز Aztec , MaxiCode , Pos , US Pos tNet , US Planet , UK Pos tal , Australia Pos tal , Pos الهولندية , إلخ .
لون الكاميرا		
القرار	8.0 ميغابكسل	
عدسة	LED التركيز التلقائي مع فلاش	
(اختياري) RFID قارئ		
RFID LF	تكرار بروتوكول R / W المدى	125KHZ / 134.2KHz (FDX-B / HDX) ISO 11784 & 11785 سم إلى 10 سم 2
RFID HF	تكرار بروتوكول R / W المدى	13.56MHZ أمبير : ISO 14443A & 15693 سم إلى 8 سم 2
RFID UHF	تكرار بروتوكول كسب الهوائي R / W المدى	ميجا هرتز أو 920 ~ 925 ميجا هرتز 865 ~ 868 EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C (dBd هوائي دائري 2) (من متر واحد إلى 1.5 متر (تعتمد العلامات والبيئة
نشط 2.45 جيجا هرتز	(قراءة مجموعة أكثر من 200 م (التخصيص)	
433MHz و	(قراءة مجموعة أكثر من 200 م (التخصيص)	
(زيحي ريدر (اختياري)		
بروتوكول	IEEE 802.15.4 (التخصيص)	
مجموعة القراءة	100 متر (التخصيص)	
(قارئ بصمات الأصابع (اختياري)		
المستشعر	TCS1SM	
نوع الاستشعار	بالسعة , استشعار المنطقة	
القرار	508 DPI	
أداء	FRR & It0.008 :% , FAR & It0.005 :%	
سعة	1000	
(اختياري) PSAM أمن		
بروتوكول	ISO 7816	
معدل باود	9600 , 19200 , 38400,43000 , 56000 , 57600 , 115200	
فتحة	(فتحتان (الحد الأقصى)	
مستلزمات		
أساسي	1xPower التموين بطارية ليثيوم بوليمر 1x كابل الشحن 1xDC 1xUSB كابل بيانات 1	
اختياري	لوحة مكاسب UHF , مهد , مقبض	