

Terminal de datos industriales de Android

(M/N: OCBS -D5000)

Características:

Android 7.0

2G RAM+16G ROM

Gorilla 5.0 in. 720*1280 Gorilla HD Screen

Tolerancia a la caída IP65/1.5m resistente

Polímero de iones de litio recargable, 3.7V, 4500 u 8000 mAh de batería

Cámara trasera 8 MP, enfoque automático con flash LED

Kit de desarrollo de software HHW

Escáner de código de barras 1D/2D (opcional)

LRFID LF/HF/UHF/NFC (opcional)

Sensor de huellas digitales capacitiva TCS15M (opcional)

Especificación:

Características físicas	
Dimensión	170 mm (h) x85 mm (w) x23 mm (d) ± 2 mm
Peso	Peso neto: 380 g (incluida la batería y la correa de la muñeca)
Mostrar	Gorilla 5.0 in. TFT-LCD (720x1280) Pantalla táctil con luz de fondo
Iluminar desde el fondo	luz de fondo LED
Teclados	3 teclas TP, 6 teclas de función, 4 botones laterales
Expansiones	2 psam, 1 sim, 1 tf
Batería	Polímero de iones de litio recargable, 3.7V, 4500 mAh, si la configuración de la configuración y UHF se pueden configurar 8000 mAh
Actuación	
UPC	Quad A53 1.5GHz cuatro núcleos
Sistema operativo	Android 7.0
Almacenamiento	2GB RAM, 16 GB de ROM, microSD (expansión máxima de 32 GB)
Entorno de usuario	
Temperadora operativa.	-20 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento.	-20 °C a 70 °C
Humedad	5%HR al 95%HR (no condensación)

Especificaciones de caída	5ft./1.5 m cae al concreto en todo el rango de temperatura de funcionamiento
Sellando	IP65, Cumplimiento de IEC
ESD	Descarga de aire de $\pm 15\text{kV}$, descarga directa de $\pm 8\text{kV}$, descarga indirecta de $\pm 8\text{kV}$
Entorno de desarrollo	
Sdk	Kit de desarrollo de software HHW
Idioma	Java
Medioambiente	Android Studio o Eclipse
Comunicación de datos	
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 de doble frecuencia, IEEE 802.11 A/B/G/N/AC
WPAN	Bluetooth Clase V2.1+EDR, Bluetooth V3.0+HS, Bluetooth V4.0
GPS	GPS (A-GPS integrado), precisión de 5 m
Lector de código de barras (opcional)	
Código de barras 1D	Motor láser 1D (Honeywell N431X) Simbologías: todos los principales códigos de barras 1D
Código de barras 2D	CMOS 2D CMOS (Honeywell N6603) Simbologías: PDF417, MicROPDF417, Com pos lte, RSS, TLC-39, Datamatrix, Código QR, Código Micro Qr, AZTEC, Maxicode, Pos Tal Codes, US Pos Tnet, Planet de EE. UU., Reino Unido Pos, Australian Pos TAL, Japón Pos Pos Pos tal, holandés Pos tal. etc.
Cámara de color	
Resolución	8.0 megapíxeles
Lente	Enfoque automático con flash LED
RFID Reader (opcional)	
RFID LF	Frecuencia 125kHz/134.2kHz (FDX-B/HDX) Protocolo ISO 11784 y 11785 Rango R/W de 2 cm a 10 cm
RFID HF	Frecuencia 13.56MHz Protocolo ISO 14443A y 15693 Rango R/W de 2 cm a 8 cm
Rfid uhf	Frecuencia 865 ~ 868MHz o 920 ~ 925MHz Protocolo EPC C1 Gen2/ISO 18000-6C Antena ganan antena circular (2DBI) Rango R/W de 1 m a 1.5 m (etiquetas y dependientes del entorno)
Activo 2.45GHz	Rango de lectura Más de 200 m (personalización)
433MHz	Rango de lectura Más de 200 m (personalización)
Lector de Zigbee (opcional)	
Protocolo	IEEE 802.15.4 (personalización)
Rango de lectura	100 m a 200 m (personalización)

Lector de huellas digitales (opcional)	paquete
Sensor	TCS15M
Tipo de sensor	Capacitivo, sensor de área
Resolución	508 DPI
Actuación	FRR<0.008%, FAR<0.005%
Capacidad	1000
Seguridad de PSAM (opcional)	
Protocolo	ISO 7816
Baudio	9600, 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200
Ranura	2 ranuras (máximo)
Accesorios	
Estándar	1xPower Supply Batería de polímero 1xlithium Cable de carga 1xdc Cable de datos 1xusb
Opcional	Cuna, mango, tabla de ganancias de UHF

Más detalles











