

Modelo: YT-204 4inch Android Pos Terminal Android Handheld Data Collector Handheld pda escáner de código de barras

Configuración del sistema

Procesador: ARM Cortex A53 Quad-core 64bits 1.3GHz

O.S: Android 5.1

Memoria: ROM de 8GB + 1GB de RAM

Ex-Storage: Micro SD (hasta 64 GB)

Pantalla: resolución alta de 4.0inch IPS 480x800

Cámara: AF 5.0M (8.0M) Pixeles con luz de flash LED

Panel táctil: panel táctil capacitivo de grado industrial

Teclado 23 antidesgaste, dentro del teclado industrial resistente al agua

Recordatorio: Vibrador / LED / Altavoz

Batería: batería recargable del polímero de litio de 3.7v 4000mAh

Audio; Micrófono incorporado / Altavoz

Sensor: sensor G

Interfaz: puerto micro USB / serie (TTL)

Parámetros estructurales

Dimensiones (L x An x D): 162 mm × 70 mm × 31 mm

Peso: 345g (batería incluida)

Transmisión de comunicación

Red móvil

3G: WCDMA: 850/900/1900 / 2100MHz CDMA / EVDO 800MHz

GSM: 850/900/1800 / 1900MHz

4G: LTE-FDD: B1 / B3 / B7 / B8 / B28 LTE-TDD: B38 / B39 / B40 / B41

Wi-Fi: IEEE 802.11 b / g / n

Bluetooth: Bluetooth 4.0

Soporte de GPS: GPS / AGPS

NFC / HF RFID

Protocolo: ISO / IEC 14443A / B, ISO15693

Frecuencia: 13.56MHz

Tipo NFC: Type1-4Tag / Mifare / Felica

PSAM

PSAM ISO / IEC 7816 1-4

Entorno operativo

Desarrollar herramientas: Android SDK + JDK + Eclipse

P-Language Java

Temperatura de funcionamiento .: -10 ° ~ 50 ° C

Temperatura de almacenamiento: -20 ° ~ 70 ° C

Humedad: 0 ~ 95% (sin condensación)

Sellado: IP65

Escáner láser 1D

Velocidad 100: líneas / seg

Ángulo de escaneo: ± 50 °

Precisión de identificación ≥4mil

Tipo de decodificación: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN / ISSN, Código 39, código39 (ASCII completo), Intercalado 2 de 5, Industrial 2 de 5, Matrix 25, Codebar (NW7), Código 128, UCC / EAN 128, ISBT128, código 93, MSI / Plessey, Reino Unido / Plessey, publicación de China, GS1 Data Bar

Escáner de imágenes en 2D

Método: Imagen CMOS

Velocidad de escaneo: 60 escán / seg

Ángulo de escaneo: ángulo de 360 °, ángulo de elevación $\pm 55^\circ$, ángulo de reflexión $\pm 55^\circ$

Exactitud de identificación $2D \geq 7.5\text{mil}$, $1D \geq 5\text{mil}$

Tipo de decodificación Código QR, Matriz de datos, PDF417, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, ISBN, Código 128, GS1 128, ISBT 128, Código 39, Código93, Código 11, Intercalado 2 de 5, Industrial 2 de 5, Matrix 25, estándar 25, barra Coda, MSI / MSI PLESSEY, barra de datos GS1, escáner DPM de soporte DPM (opcional)

Huella digital (opcional)

Método: superficie plana presionar al sensor de semiconductor

Sensor: FPC1020

Imagen: 242 * 266 píxeles

Resolución de imagen: 508dpi

Almacenamiento 2000 piezas

UHF RFID (Opcional)

Frecuencia: 902Mhz-928Mhz, 865MHz-868MHz (opcional)

Protocolo: EPC global UHF clase 1 Gen 2 / ISO 18000-6C

Rango de captura: 1-2m

Potencia de salida: 18-26dBm







