



NEW

IC-58

Handheld Ruggedizado Android

ITOS IC-58 es un potente ordenador de mano de diseño original y profesional. Un dispositivo equipado con procesador Octa core de 2.0 GHz y sistema operativo Android11 con certificación GMS, para una experiencia más segura y fluida. Además, ofrece un escaneo integrado RFID con diferentes versiones de UHF y NFC, así como lectura de códigos de barras 1D/2D.

Un dispositivo de mano resistente a caídas desde 1,5 m con IP67 especialmente diseñado para entornos hostiles. Incluye una pantalla antirayaduras de 5,72 pulgadas y una batería de gran capacidad de 4.600 mAh para largas jornadas de trabajo.

Beneficios:

- Fiabilidad en el manejo intensivo del dispositivo.
- Totalmente personalizable para las necesidades del cliente, tanto hardware como software.
- Soporte en la integración de la infraestructura del cliente.

Características técnicas:



- Sistema operativo Android 11.
- Memoria: 4 GB RAM, 64 GB Flash ROM, Micro SD hasta 128 GB; 3 GB, 32 GB / 6 GB, 128 GB (opcionales).
- Lectores de código de barras 1D/2D y lectores RFID HF y UHF (opcionales).
- Compatible para diestros y zurdos.
- 1 SAM; nano SIM + nano SIM/Micro SD.
- Batería recargable: 4.600 mAh de polímero de litio.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema Operativo:

Android 11

Microprocesador:

Octa-Core 2.0 GHz

Memoria:

4 GB RAM, 64 GB Flash ROM, Micro SD hasta 128 GB

3 GB, 32 GB / 6 GB, 128 GB (opcionales)

Pantalla:

5.72" 18:9 HD+ (1440x720), pantalla anti-rayaduras, táctil, Gorilla Technology® 3.0

Comunicaciones:

WiFi: 2,4GHz y 5GHz; Protocolo 802.11a/b/g/n/ac/r/e/i;

NFC: 13,56MHz. Protoc. MifareClassic (MF1) NDEF, NfcV (15693), Ultraligh (MF0), IsoDep (CPU MF3), IsoDep (CPU).

Bluetooth 5.0 con soporte para BLE.

Global: GSM Banda 2/3/5/8; WCDMA Banda 1/2/5/8;

TD-SCDMA Banda 34/39; CDMA Banda BCO;

TDD-LTE Banda 34/38/39/40/41;

FDD-LTE Banda 1/3/5/7/8/20.

USA: GSM Banda 2/3/5/8; WCDMA Banda 1/2/4/5;

CDMA Banda BCO; TDD-LTE Banda 40/41;

FDD-LTE Banda 1/2/4/5/7/28A/28B.

1 SAM; nano SIM + nano SIM/Micro SD

Lector de código de barras (opcional):

Lectores 1D/2D certificados:

1D/2D: N3680, N6703, SE4710, SE4750, CM30

UHF RFID (opcional):

EU: 865-868MHz; USA: 902-928MHz;

Protocolo: ISO18000-6C/EPC C1G2

Distancia de lectura hasta 80 cm

HF RFID dedicado (opcional):

13,56 MHz (ISO14443A), distancia de lectura 5 cm

Cámara:

Trasera: 13 MP AF; 2 MP FF (segunda cámara opcional)

Frontal: 5 MP FF

GPS:

GPS + Beidou + Glonass + Galileo

Puertos I/O:

USB-C, OTG

Batería recargable:

4.600 mAh, 3,8 V de polímero de litio

Extraíble por el usuario

Dimensiones y peso:

160 mm x 76,8 mm x 14 mm

252 g (batería incluida)

Condiciones ambientales:

Funcionamiento: -20°C a 55°C / 5% a 95% HR

Almacenamiento: -30°C a 70°C / 5% a 95% HR

Resistencia a caídas:

Múltiples caídas de 1,5 m de altura sobre suelo de hormigón

Especificación de rodadura:

Soporta hasta 200 veces un impacto de rodadura de 0,5 m

Vibración:

Aleatorio (10Hz-30KHz); 60 minutos por eje

Protección electrostática:

Descarga de aire +/- 10kv; descarga de contacto +/-6kv

Nivel de Protección:

IP67

Certificación:

CE, UN38.3, RoHS, GMS "Google Mobile Services", IP67

Accesorios opcionales:



Base de carga modular



Pistola gatillo



Funda de TPU



Correa de mano

ITOS ofrece soluciones de movilidad y pago personalizadas, así como un servicio de mantenimiento nacional adaptado a las necesidades de cada cliente.