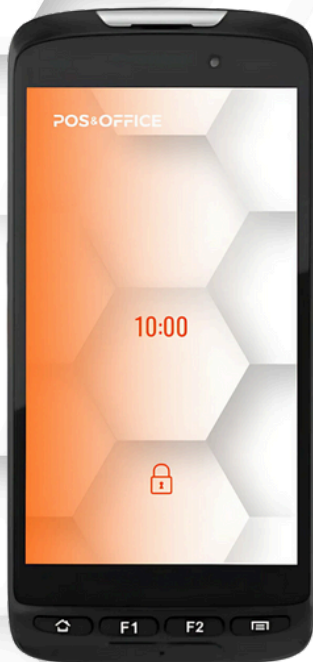


DC50

Colector de Datos Android



¿Quieres un equipo que combine la potencia de un terminal industrial con la comodidad de un smartphone? El DC50 de Pos & Office es lo que estás buscando.

Con su diseño compacto y ergonómico, podrás usarlo en cualquier aplicación con facilidad y rapidez.

Su lector de códigos de barras 1D/2D y su set de comunicaciones completo te permitirán realizar tus operaciones con precisión y seguridad.

Y no te preocupes por el desgaste: el DC50 es resistente y duradero, con un grado IP65 y una capacidad de soportar caídas de hasta 1.5 metros sobre concreto.

Es perfecto para trabajar en ambientes como CEDIS, logística e industria.

No lo dudes más y consigue el DC50 de Pos & Office, el equipo que te ofrece lo mejor de dos mundos.



- OS Android 15
- Gorilla Glass 3
- Certificado IP65



Especificaciones Técnicas

RENDIMIENTO

Procesador
Octa-Core 2.0 GHz
Sistema Operativo
Android 15 con GMS
Memoria
4GB RAM - 128GB Flash
Pantalla
5" IPS 16:9
Resolución
720x1280 pixels
Brillo
300 nits
Retro iluminación
LED
Protección
Corning Gorilla Glass 3
Pantalla touch
Pantalla multi-táctil capacitiva ultra sensible al toque, permite el uso de guantes y dedos mojados.
Teclado
Virtual
Botón lateral de encendido / apagado
Botones laterales de aumentar / disminuir el volumen
Botones laterales para accionar el scanner
Interfaces
1x USB Type-C 2.0
1x Tarjeta TF max: 128G
1x Tarjeta TF max: 128G
1x Conector 3.5mm para auriculares
1x Conector de 2 pines (para conectar a base de carga)
Audio
Micrófono con reducción de ruido
Parlante
Notificaciones
Sonido, vibración y LEDs de colores

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

WWAN
Bandas GSM (2/3/5/8)
Bandas WCDMA (1/2/5/8)
Bandas FDD
(1/2/3/4/5/7/8/13/17/20/28AB)
Bandas TDD (38/39/40/41)
WLAN
2.4G+5G frecuencia dual, Wi-Fi
802.11(a/b/g/n/ac)
WPAN
Bluetooth 5.0 Low Energy
GPS
Soporta GPS, Glonass, Beidou

CAPTURA DE DATOS

Códigos de barras
Tecnología de Imagen 1D / 2D
NFC
Soporta 14443A/14443B/15693/18092 protocolo Mifare bajo ISO/IEC
Cámara
Frontal de 5MP
Trasera de 13.0MP, con autofocus y flash

ENERGÍA

Batería
Ion de Litio 3.8V 4000mAh, recargable
Duración estimada
10.5 horas (por defecto volumen 50%, 200 lúmenes de brillo en pantalla, video activo a 1080P)
Energía
AC100V ~ 240V, 50Hz/60Hz
Salida DC 5V/2A

SENSORES

Acelerómetro
Acelerómetro de 3 ejes para detectar orientación
Luz ambiente
Ajusta automáticamente la luz de fondo de la pantalla
Proximidad
Desactiva automáticamente la pantalla cuando está cerca del rostro

AMBIENTAL

Temperatura operativa
-10 a 50°C
Temperatura de almacenamiento
-20 a 60°C
Humedad
0% a 95% (sin condensar)
Especificación de caídas
Resiste múltiples caídas de hasta 1.5 metros sobre concreto a temperatura ambiente
Resistencia a polvo y agua
IP65

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones
157.4mm x 74.6mm x 24.2mm
Peso
260 gramos