

L-RFID

COLECTOR

Diseñada para operar,
identificar y registrar
información en tiempo
real desde cualquier
entorno de trabajo.



Un dispositivo móvil preparado para **múltiples tareas**

Características claves.

> **Android 13**

Sistema operativo actualizado para aplicaciones móviles de operación y captura de datos.

> **Batería removible**

4800 mAh, más de 350 horas en espera y carga completa en menos de 4 horas.

> **Procesador Octa-Core**

MT6765X de 64 bits y hasta 2,3 GHz para un desempeño fluido en campo.

> **Captura de datos configurable**

Admite escáner 1D/2D, NFC, UHF, LF, cámara, huella, infrarrojo y documento de identidad opcionales

> **Conectividad completa**

4G, Wi-Fi de doble banda, Bluetooth 5.0 y GNSS multiconstelación.

> **Diseño para campo**

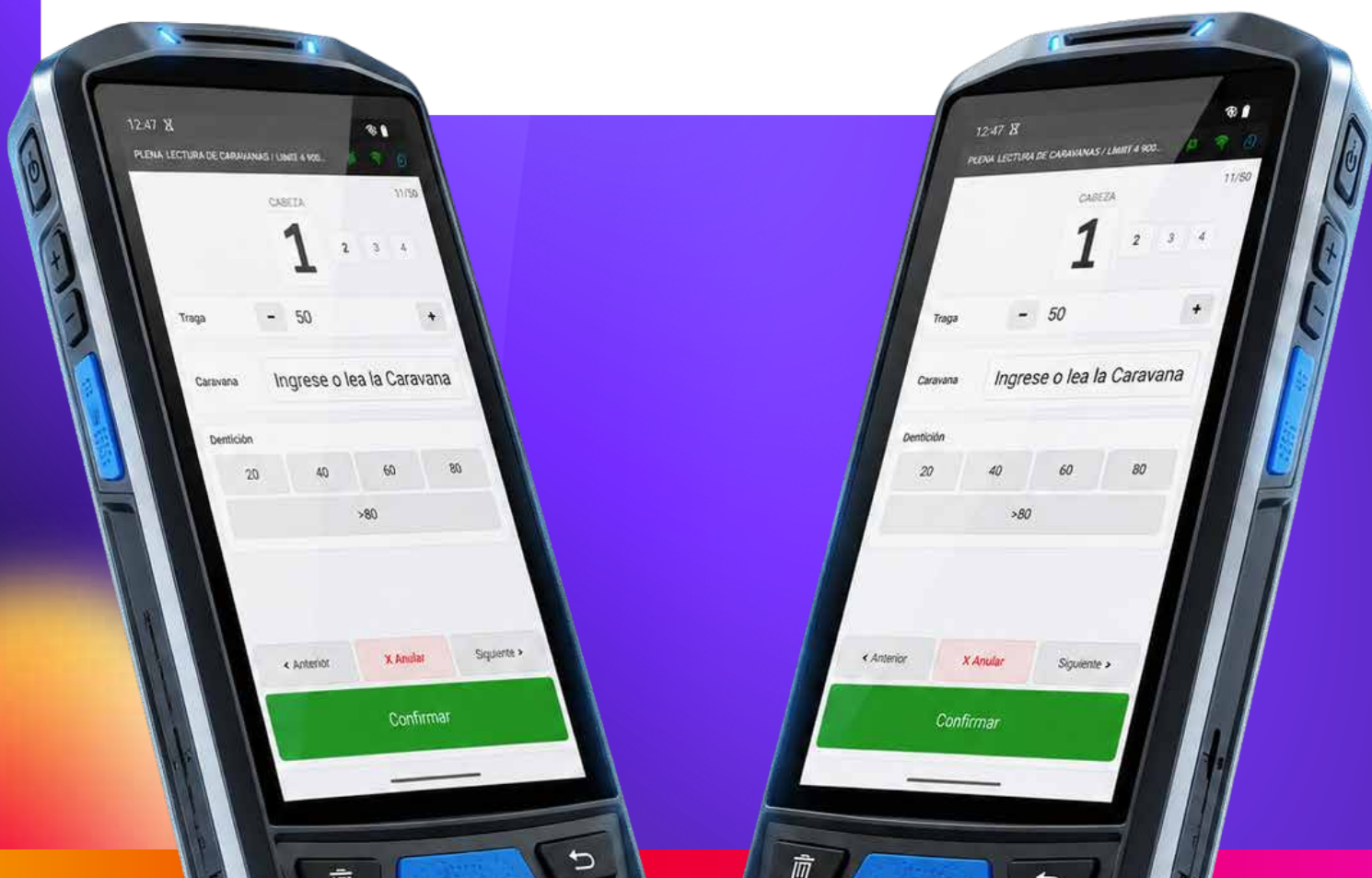
Protección IP66 y resistencia a caídas de 1,5 m en sus seis caras.

> **Pantalla HD de 5 pulgadas**

Display IPS 720 × 1280, brillo superior a 450 cd/m² y soporte multitáctil.

> **Formato portátil**

Equipo compacto de 178 × 78 × 24 mm y peso inferior a 500 g.



Características técnicas.

RENDIMIENTO Y PANTALLA		COMUNICACIÓN DE DATOS	
Procesador	MT6765X Octa-Core de 64 bits · 2,3 GHz	Wi-Fi	Doble banda 2,4/5 GHz · IEEE 802.11ac/a/b/g/n/d/e/h/i/j/k/r/v
Memoria	4 GB RAM + 64 GB ROM	BlueTooth	Versión 5.0 · alcance de 5 a 10 m
Expansión	MicroSD/TF de hasta 128 GB	GNSS	GPS · Galileo · GLONASS · BeiDou
Sistema Operativo	Android 13	2G	GSM 850/900/1800/1900 MHz
Pantalla	IPS color de 5,0" · 720 × 1280	3G	WCDMA 850/900/1900/2100 MHz
Brillo	Más de 450 cd/m²	4G FDD	B1/B3/B4/B7/B8/B12/B20
Táctil	Multitáctil	4G TDD	B38/B39/B40/B41
Teclado	13 botones de silicona flexible	USB	USB Tipo-C × 1 · OTG
Sensores	Sensor de gravedad y motor de vibración	Ranuras	PSAM × 2 · Micro SIM × 1 · TF × 1 · POGO Pin
Audio	Altavoz mono, micrófono y receptor		
Volumen	Más de 81 dB a 10 cm		
Diseño físico y energía			
Dimensiones	178 × 78 × 24 mm	Carga	Más de 350 horas (en stand by)
Peso	Menos de 500 g	Entradas	Teclado virtual, escritura manual, Pinyin y cinco trazoscinco trazos estándar
Batería	Polímero recargable removible · 3,7 V / 4800	Idiomas	Paquetes multilinguaje: chino, inglés, coreano, japonés, español y otros

Módulos opcionales y entorno de uso.

Captura e identificación



1 Escáner 1D / 2D

Motores opcionales Mindeo 966, Honeywell N4313, N5703, N6703 o N6602-W2. Compatible con las principales simbologías lineales, postales y bidimensionales.

2 Cámara

Cámara trasera HD de 8 MP; opción de 13 MP. Enfoque automático, flash, estabilización y fotografía macro.

3 Infrarrojo

940 nm · 38 kHz · alcance superior a 4 m · protocolos DLT_645-2007 y DLT_645-1997.

4 Huella digital

Sensor semiconductor TCS con detección de vida, área de 11,3 × 12,4 mm, 508 dpi y cifrado AES/DES.

5 Documento de identidad

Tecnología de radiofrecuencia ISO/IEC 14443 Tipo B, módulo dedicado de verificación y distancia de 0 a 5 cm.

6 NFC

13,56 MHz · ISO 14443 A/B e ISO 15693 · distancia de 2 a 5 cm.

7 UHF

840 a 960 MHz · EPCglobal UHF Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C · alcance superior a 1,5 m.

8

Baja frecuencia

125 kHz / 134,2 kHz · ISO 11784 / ISO 11785 / FDX-B.



headway

TECH

By UBIAR