

# MARSHALL 8

## Biometric Tablet



Poderoso. Portátil. Repleto de características. El ARATEK Marshall 8 marca el comienzo de una nueva era en la identificación y autenticación biométrica. Desde huellas dactilares hasta reconocimiento facial, desde códigos de barras hasta lectura de tarjetas con contacto y sin contacto con protección contra manipulaciones, hasta una gran pantalla de 8 pulgadas, ARATEK Marshall 8 integra todo lo necesario para hacer el trabajo. Extremadamente resistente y portátil, el ARATEK Marshall 8 con clasificación IP65 permite a los usuarios gestionar de forma segura las inscripciones en entornos interiores y exteriores y es adecuado para identificación nacional, registro de votantes, activación de tarjeta SIM, control de fronteras, cumplimiento de la ley, servicios financieros, asistencia de tiempo móvil, y campañas de censos. El ARATEK Marshall 8 lo tiene todo cubierto.



### Autenticación de huellas dactilares

Certificado por el FBI FAP 30 sensor óptico de huellas dactilares, detección de dedos en vivo



### Reconocimiento facial

Admite un reconocimiento facial preciso



### Lectura de tarjetas con y sin contacto

Equipado con lector de tarjetas inteligentes y Lector NFC



### Comunicación inalámbrica

Soporta 4G, Wi-Fi, Bluetooth y GPS



### Escaneo de códigos de barras

Admite escaneo rápido de códigos de barras



### Batería de duración ultralarga

Capacidad de batería de 10000 mAh para 14 horas de funcionamiento



### Robusta y duradera

Clasificación IP65 para proteger agua y polvo



### Sistema operativo

Android 11

# Marshall 8 Tableta biométrica

## Biométricos

Captura de huellas dactilares	FAP 30 óptico (opción: FAP 20)
Reconocimiento facial	Apoyo

## Lectura de credenciales

NFC	ISO/IEC 14443 A/B
Lector de tarjetas inteligentes	ISO7816 Class A, B and C (5V/3V/1.8V) card
Lector de Barras	1D, 2D, PDF417, QR code, Code 39, Code 128, DataMatrix, UPC-A, etc.

## Basico

Sistema operativo	Android 11
Procesador	Octa (8) Core CPU, (4x A53@2.0GHz) + (4x A53@1.8GHz)
Memoria	DDR4, 3G RAM + 32G ROM 4G+64G or 6G+128G (opcional)
Pantalla	8 Pulgadas capacitivo, 1280*800 píxeles IPS
Camara	Frontal 8Mp FF Atrás 13MP AF (8Mp opcional) + luz Destello
Memoria SD	Tarjeta micro SD, hasta 256G
Batería	10000mAh
Cargador y adaptador	Entrada 100-240V 50 / 60hz, Salida: 9V / 2A Capacidad de carga rápida
Protección contra manipulación	Soporte
Peso	750g
Dimensiones	212.90*208.05*43.90 mm
Temperatura y humedad	Operación : 0°C~45°C, 10%~75% Almacenamiento -20°C~50°C, 5%~85%
Protección de ingreso	IP65

## Comunicación

3G / 4G	Support
WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	BT 5.0
GPS	GPS + GLONASS + Galileo + Beidou
Tarjeta sim	Tarjeta micro sim *2
Tarjeta PSAM	Tarjeta PSAM *1
USB	USB type A*1, type C (OTG) *1

## Certificación

Certificación	CE, FCC, RoHS
---------------	---------------



## Aplicaciones

- Identificación nacional
- Programas de pensionados
- Servicios financieros
- Frontera de control
- Autenticación de votantes
- Activación de la tarjeta SIM
- Asistencia y tiempo móvil

Aratek Biometrics Co., Ltd.

© 10F, No. 131, Songjiang Road, Zhongshan District, Taipei City 10491, Taiwan

☎ +886 2-2501-0001 ✉ [sales@aratek.co](mailto:sales@aratek.co) 🌐 [www.aratek.co](http://www.aratek.co)

©Copyright 2021. Aratek Biometrics Co., Ltd.

Aratek logo is a registered trademark of Aratek or a related company. All other product and company names mentioned are used for identification purposes only and may be the trademark of their respective owners.

All specifications are subject to change without notice. All rights reserved.