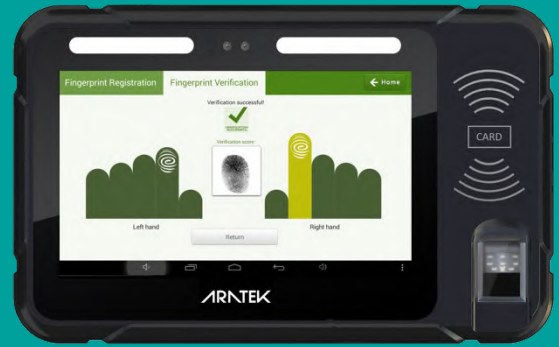


BM7550

Terminal móvil biométrico



Integrado, Duradero, Confiable. El ARATEK BM7550 es un potente terminal de tableta biométrico multifactor, que integra la autenticación de huellas dactilares y el reconocimiento facial, además de un NFC sin contacto en un paquete completo. También es compatible con USB Tipo-A, carga de DC y conexión LAN, lo hacen ideal para aplicaciones como asistencia de tiempo, atención médica, aplicación de la ley, etc.



Autenticación fuerte de huellas dactilares

Escáner óptico duradero, totalmente compatible con FAP 20, ISO19794-2, ANSI-378, estándar WSQ



Algoritmo de reconocimiento facial de Aratek

El BM7550 tiene algoritmo de reconocimiento facial de patente, la tasa de reconocimiento es del 99,72% en la base de datos facial internacional LFW



Batería de vida ultralarte

6000mAh capacidad de la batería para su elección, cumplen plenamente con el requisito de identificación móvil al aire libre



Sistema operativo abierto

Sistema operativo Android 8.1, personalizable para diversas aplicaciones



GPS

Localice con precisión la posición del dispositivo, grabe automáticamente, muestre y reproduzca la ruta recorrida



Comunicación inalámbrica

Con 3G, Wi-Fi y Bluetooth, la transferencia de datos es tan fácil como 1-2-3



NFC

Lectura de tarjetas sin contacto



Multi-Interfaz

USB Tipo A, Micro USB, La carga de CC y las interfaces RJ45 admiten

Aplicaciones

- **Identificación nacional**
Verificación de identidad con alta precisión
- **Seguridad Pública**
Sistema de patrulla, tarjeta de identificación y verificación de licencia de conducir
- **atención sanitaria**
Mejorar las normas clínicas, proteger al personal y a los pacientes, y combatir el fraude
- **Verificación del votante**
Verificación de identidad de elector ultrasequeable
- **Asistencia de tiempo**
Optimice sus sistemas de asistencia
- **Aplicación de la ley**
Demostrar identidad rápidamente mientras está en el campo

BM7550 Terminal móvil biométrico

Parámetro físico

Sistema operativo	Android 8.1
Procesador	Quad-core 1.3GHz
Memoria	1G RAM + 8G ROM o 2G RAM + 16G ROM (opcional)
Monitor	Capacitivo de 7 pulgadas
Resolución	1280*800
Cámara	Frontal: 8M Trasero: 8M, enfoque automático
USB	Tipo-A*1, Micro USB*1
LAN	Si
Carga de CC	Si
Tarjeta SIM	Tarjeta Micro SIM*2
Tarjeta de expansión	Tarjeta TF, hasta 64G
Batería	6000mAh
Peso	717g
Dimensión	235*147*28mm (L*W*H)

Biometría

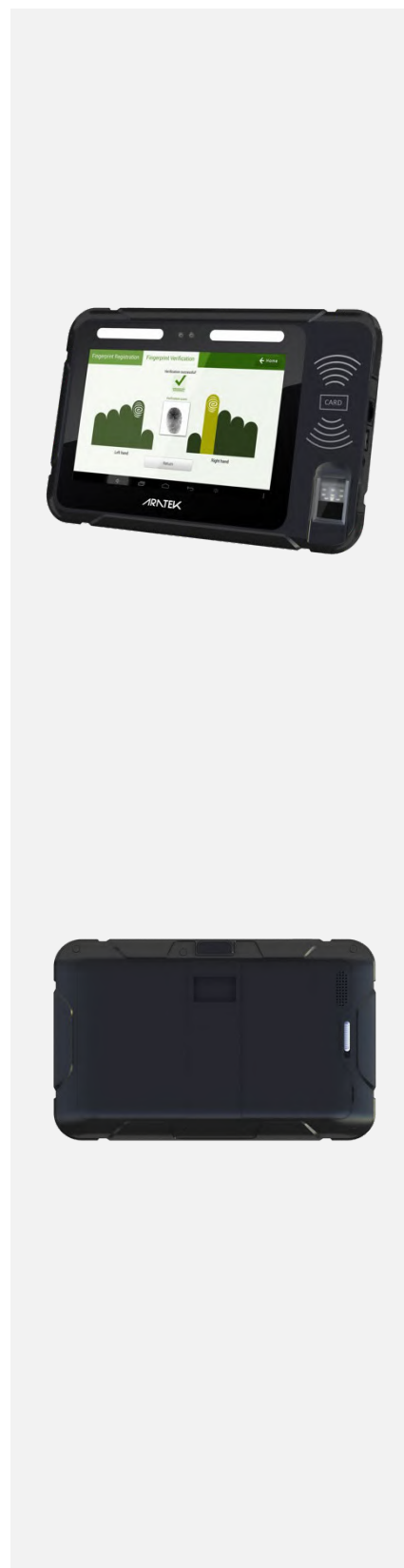
Captura de huellas dactilares	Prensa óptica
Tamaño de la platina	16*21 mm
Zona de detección	15.24*20.32 mm
Tamaño de imagen	300*400 píxeles
Resolución de imagen	500 dpi
Nivel gris	Nivel 256
Reconocimiento facial	Si

Comunicaciones inalámbricas

WiFi	802.11 b/g/n
3G	Si
GPS	Si
Bluetooth	Bluetooth 4.0

Lectura de credenciales

NFC	ISO 14443A/B
-----	--------------



Aratek Biometrics Co., Ltd.

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

☎ +886 2-2501-0001

✉ sales@aratek.co

🌐 www.aratek.co

©Copyright 2020. 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.