

BM5510

Terminal Móvil Biométrico Portátil de 5"



Multiconectado. Robusto. Altamente interoperable. El Aratek BM5510 es un terminal biométrico portátil compacto de 5 pulgadas diseñado para verificaciones móviles de identidad y operaciones de servicio en campo. Integra reconocimiento certificado de huellas dactilares, soporte de reconocimiento facial, lectura de credenciales sin contacto y una batería de larga duración en un único dispositivo portátil. Con Android 13, 3G/4G, Wi-Fi, Bluetooth, GPS y compatibilidad con doble SIM, el BM5510 ayuda a los equipos a mantenerse móviles y conectados en aplicaciones de identificación nacional, registro de tarjetas SIM, verificación de votantes, seguridad pública, control de asistencia móvil, servicios financieros y otras aplicaciones de campo.



Reconocimiento Dactilar Certificado

Incorpora un escáner óptico de huellas dactilares FBI Mobile ID FAP 20 para una captura confiable de un solo dedo en campo.



Soporte de Reconocimiento Facial

Añade capacidad de reconocimiento facial para facilitar los procesos móviles de verificación de identidad.



Lectura de Tarjetas sin Contacto

Admite la lectura de tarjetas sin contacto para una verificación práctica de credenciales.



Diseño Portátil Compacto

Su formato portátil compacto facilita el uso diario por parte de equipos móviles en entornos de campo.



Batería de Larga Duración

La batería de alta capacidad permite un funcionamiento prolongado en campo y un uso diario frecuente.



Conectividad Inalámbrica en Campo

3G/4G, Wi-Fi, Bluetooth y doble SIM mantienen a los equipos conectados en campo.



Posicionamiento GPS

GPS y AGPS permiten servicios, informes y control de asistencia móvil basados en la ubicación.



Plataforma Android 13

Android 13 ofrece una plataforma familiar para implementar aplicaciones e integrar sistemas de campo.

BM5510 Terminal Móvil Biométrico Portátil de 5"

Biometría

Tipo de Sensor	FBI Móvil ID FAP 20 Aratek A600
Tamaño de Placa (A*L)	16.0*21.0 mm
Área Detección (A*L)	15.24*20.32 mm
Dimensión de la Imagen	300*400 pixeles
Resolución de la Imagen	500 dpi
Escala de Grises	256 Niveles
Reconocimiento Facial	Soportado

Lectura de Credenciales

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

Básicos

Sistema Operativo	Android 13
CPU	Quad-Core, 2.0GHz
Memoria (RAM+ROM)	3G+32G, (Opcional:4G+64G)
Pantalla LCD	Pantalla Táctil Capacitiva de 5 Pulgadas
Resolución	720*1280 pixeles IPS
Cámara	Trasera: AF 13MP + Flash LED
Tarjeta SD	Tarjeta Micro SD, hasta 256G
Batería	10000mAh (Opcional: 4000mAh)
Adaptador	Entrada: 100-240V, 50/60hz, Salida: 9V/2A Capacidad de carga rápida
Peso	470 g
Dimensión (A*L*A)	83*201*44 mm
Temperatura y Humedad	Operación: 0°C~50°C, 10%~75% Almacenamiento: -20°C~60°C, 5%~85%

Comunicaciones

3G/4G	Soportado
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	BT 5.0
GPS	GPS, AGPS
Tarjeta SIM	Tarjeta Micro SIM*2
USB	USB Tipo-A*1, Tipo-C*1

Certificación

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



Applications

- Identificación Nacional
- Seguridad Pública
- Registración SIM
- Verificación de Votantes
- Asistencia
- Servicios Financieros

Aratek Biometrics Co., Ltd.

10F, No. 131, Songjiang Road, Zhongshan District, Taipei City 10491, Taiwan
Tel: +886 2-2501-0001
E-Mail: sales@aratek.co

ARTEK
www.aratek.co