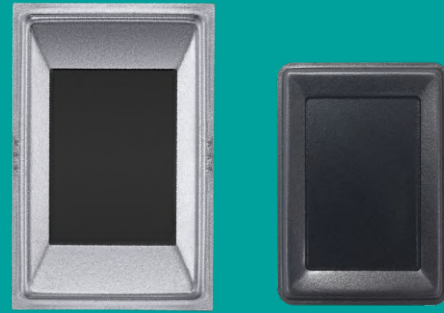


A400-M

Módulo de huella dactilar

FBI Certificado: PIV Especificación, Móvil ID FAP 10
STQC Certificado



Con tecnología probada de captura de huellas dactilares, el módulo de huellas dactilares ARATEK A400-M aparece en dispositivos con certificación PIV, Mobile ID FAP 10 y STQC. Cumple con el estándar internacional que incluye soporte ISO y ANSI, es aplicable para la autenticación en diferentes industrias como finanzas, atención médica, hospitalidad, etc.

Funciones

- **FBI Certificado**
PIV Especificación, Mobile ID FAP 10
- **STQC Certificado**
- **Standard Internacional**
ISO19794-2, ISO19794-4, ANSI 378, ANSI 381 y WSQ
- **Alta calidad de imagen**
Tecnología de huella dactilar capacitiva con calidad de imagen superior
- **Buena adaptación**
Buena adaptación sobre seco, húmedo o rugosa superficie
- **Corrección y autenticidad**
Soporta auto corrección y 360 grados de rotación en autenticidad
- **Plataforma Cloud**
Perfectamente únete a Aratek TrustLink™ plataforma biométrica de autenticidad
- **OS Compatible**
Windows2000, XP, Vista, Windows7/8/10, Android y otros sistemas
- **SDK**
Inteligente kit de software está disponible para desarrollo e instalación

Aplicaciones

- PC/ Seguridad de redes
- Hostelería
- Finanzas y bancos
- Telecomunicaciones
- Sanidad
- Aplicación de la ley

A400-M Módulo de huella dactilar

Parámetros físicos

Dimensión (L*W*H)	23*35*3.5mm 21.6*27.6*3.0mm (black bezel)
-------------------	--

Parámetros de rendimiento

Modo de captura	Tacto capacitivo
Tamaño de la pletina	14.5*19.7 mm
Área de detección	12.80*18.0 mm
Tamaño de imagen de la huella	256*360 píxeles
Resolución de imagen	508 dpi
Nivel gris	Nivel 256

Modo de comunicación

Interfaz de comunicación	UART (TTL 115200bps default) USB 1.1 / 2.0 SPI
--------------------------	--

Entorno de operación

Voltaje	3.8~5V
Corriente	50mA
Temperatura	0°C~55°C
Humedad	10~93%R.H
ESD	Contacto: ± 8KV, Aire: ± 15KV

Certificado

Especificación del FBI PIV, ID móvil FAP 10 / STQC

Compatible OS

Windows, Android, Linux, Embedded systems



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.