

# FRT610

## Escáner de huella dactilar

Tamaño pequeño del lector de huella



Ligero. Preciso. Seguro. ARATEK FRT610 escáner está diseñado para situaciones en las cuales se necesite transportar el sensor y a la vez obtengamos garantías de precisión. Utilizando una avanzada tecnología de captura de imagen, FRT610 es la perfecta elección para la identificación y autenticación de aplicaciones distribuidas en varias industrias como la financiera, la sanitaria u hospitalidad. ARATEK FRT610 sigue los estándares internacionales incluyendo ISO y ANSI, garantizando buenos resultados en todo momento.

### Funciones

- **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**

# FRT610 Escáner de huella dactilar

## Parámetros físicos

Dimensión	100*50*15mm (L*W*H)
-----------	---------------------

## Parámetros de rendimiento

Modo de captura	Tacto capacitivo
Tamaño de la pletina	13.5*15.3 mm
Área de detección	12.8*14.4 mm
Tamaño de imagen de la huella	256*288 píxeles
Resolución de imagen	508 dpi
Nivel gris	Nivel 256



## Modo de comunicación

Interfaz de comunicación	USB 1.1 / 2.0
--------------------------	---------------

## Entorno de operación

Voltaje	5.0 V
Corriente	≤50 mA
Temperatura	0°C~55°C
Humedad	20~90%R.H
ESD	Contacto: ± 8KV, Aire: ± 15KV



## Compatible OS

Windows XP / 7 / 8 / 10, Android, Linux
---

### Aratek Biometrics Co., Ltd.

① 10F, No. 131, Songjiang Road, Zhongshan District, Taipei City 10491, Taiwan

✉ +886 2-2501-0001

✉ sales@aratek.co

✉ www.aratek.co