

# Fingerprint Trinity



## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Chapa de acero inoxidable, cuenta con tres formas de abrirse: Huella digital, clave numérica o llave de seguridad.

Su diseño con cerrojo tubular estándar (70mm o 60 mm) permite una fácil instalación y el funcionamiento con una contra-chapa electrónica si se desea.

Utiliza 4 baterías AA con duración promedio de 12 meses. Tiene una función que te avisa que la batería esta baja, a partir de ese momento tiene una duración de entre 20 y 30 aperturas para cambiarlas.

Es adaptable: Derecha o Izquierda.



## CARACTERÍSTICAS

- 3 modos de apertura: Número de identificación personal, huella digital y llave mecánica convencional.
- Pestillo de fácil instalación.
- Las huellas digitales pueden ser registradas o borradas directamente en la cerradura.
- No requiere ningún software para su uso.
- Hasta 99 usuarios. 3 usuarios MASTER con capacidad de dar de alta o borrar usuarios.



## FUNCIONES DEL TABLERO

- Activación de la chapa al acercar el dedo al lector.
- Activación por medio de clave numérica.
- Modificación del NIP.
- Borrado de huellas individuales..
- Única apertura normal para reconocimiento de usuarios.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Sensor de huella digital: Sensor Óptico.
- Resolución de sensor: 500 DPI (Dots Per Inch - Puntos por pulgada)
- Velocidad de lectura de autenticación: <1 seg.
- Métodos de autenticación: 1:N o 1:1.
- FRR: < 0.0001%
- Angulo de lectura del dedo: + 45°
- Escaneo de Huella: Una vez para conseguir la plantilla de la huella.
- Plantilla de huella digital: Todas las huellas se quedan guardadas al cambiarle las baterías.
- Sensor de luz: Resistente a la luz solar.
- Superficie de sensor: Cristal óptico con capa de PVD.
- Voltaje de operación: 4 pilas AA alcalinas. Corriente continua 4.5~6.0v.
- Vida útil de baterías: Aproximadamente 12 meses.
- Temperatura para almacenaje: -25°c-85°c.
- Corriente estática: 10uA.
- Corriente dinámica: 110mA~180mA.



## REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN

- Material de puerta: metal, madera, fibra de vidrio, cristal, acero (cualquier puerta con un corte estándar).
- Grosor de puerta apto de 1-3/8 " - 2.0"
- Pestillo ajustable: 2 3/8 o 2 pulgada 3/4 backset.
- Encaje estándar 2-1/8 " para el diámetro del agujero de ajuste.

## ¿QUÉ HAY EN EL EMPAQUE?

- Llaves (2 pzas.)
- 4 baterías AA.
- Placa delantera y placa trasera.
- Empaque interno y externo.
- 2 plantillas de instalación.
- Tornillos y cilindro de pestillo.
- Manual de usuario.

