

# DERMALOG

## ZF1+ Smart Card Reader

Validación de identidad con capacidad match-on-card.



## Características sobresalientes:

- > Captura rápida e instantánea – No requiere inicialización
- > Imágenes de alta calidad – No requiere imágenes de referencia
- > Mejor rendimiento con interferencias lumínicas causadas por otras fuentes de luz. Sin efectos colaterales
- > Excelente calidad tanto para huellas dactilares tanto secas como húmedas
- > Compatible con todas las tarjetas de base MCU



# ZF1+ Smart Card Reader.

## Validación de identidad con capacidad match-on-card.

ZF1 + Smart Card Reader amplía la excelente calidad del escáner de huellas dactilares ZF1 de DERMALOG con un lector de tarjetas inteligentes integrado. El ZF1 + Smart Card Reader es la solución perfecta para cualquier sistema de autenticación biométrica de huellas dactilares integrada basada en tarjetas inteligentes.

### Lo último en dispositivos match-on-card

Su diseño no solo hace que la necesidad de espacio sea mínima, sino que también garantiza facilidad de uso y manejo, ya que cualquier persona coloca automáticamente sus dedos en el escáner en la posición correcta. Además, el ZF1 + Smart Card Reader reconoce y captura perfectamente huellas dactilares secas y húmedas.

### Características técnicas

- > Tamaño de la imagen: 24,4 mm x 16,3 mm
- > Resolución de la imagen: 480 x 320 píxeles, 500 DPI
- > Dimensiones: 57 mm x 67 mm x 104 mm
- > Conformidad: FBI EBTS/F, BSI TR-PDÜ, CE, EMV, GS, ISO 7816-1/2/3, PC/SC

## Smart Card Reader



Una vez que la huella dactilar del titular de la tarjeta se captura y almacena en la tarjeta inteligente, podrá identificarse fácilmente como su dueño legal introduciendo la tarjeta en el lector y colocando su dedo en el escáner de huellas dactilares.



## Escáner de huellas dactilares



El escáner de huellas dactilares ZF1 de DERMALOG cumple todos los requisitos de calidad establecidos por el FBI, ANSI-NIST, MINEX, ILO y otros muchos estándares. Gracias a la detección automática integrada de huellas dactilares falsas, el ZF1 + Smart Card Reader ofrece también la mejor seguridad posible.