


Lector biométrico VascuFlex

Ficha técnica

Dispositivo VascuFlex, un avanzado terminal de identificación biométrica que combina la más alta precisión en reconocimiento vascular con diversas funcionalidades diseñadas para hacer de él la solución más versátil para aplicaciones de control de tiempos laborados y control de accesos. Un dispositivo sin contacto para capturar los rasgos de la palma de la mano y las venas. Utiliza una luz de infrarroja cercana, un sensor de imagen amplia dinámica y un sistema óptico de cámara esférica sin distorsiones, ofreciendo un excelente rendimiento anti falsificación.

Especificaciones Técnicas

Material	HIPS negro
Porcentaje de distorsión:	<1%
Imagen de palma:	480 * 640
Tipo identificador	 Biometría Vascular
Pantalla	Pantalla táctil capacitiva IPS en color de 7 pulgadas
Alcance del reconocimiento de la palma	Desde 20cm a 35cm
Tiempo de extracción de template	< 1 seg
Angulo de reconocimiento	Roll ± 60°, Pitch ± 30°
Alimentación	5 VDC
Corriente Consumo Max	1.5A
Puerto ethernet	Si
Puerto USB	x2 /3.0
WiFi	Si
Medidas	196.34 mm x 199 mm x 48,8 mm



Funciones adicionales

Manejo total de dispositivo de forma remota como si fuera presencial.

Bloqueo de menú por contraseña.

Enrolamiento desde el mismo dispositivo.

Otras características

Conectividad para impresora de tiquetes

Soporte remoto con visualización de pantalla y operación en línea

Medición de temperatura por medio de sensor infrarrojo, con precisión de 0.3% *sref

