

FID-P710



**Terminal de Reconocimiento FACIAL
CONTROL DE PRESENCIA**



RELOJERÍA INDUSTRIAL, SISTEMAS DE CONTROL Y MEDICIÓN DE TIEMPOS

FID-P710

Terminal de Reconocimiento FACIAL CONTROL DE PRESENCIA

Terminal de control de Presencia con reconocimiento biométrico facial 3D integrado. La emisión y captura de luz infrarroja y su doble cámara permite detectar la fisonomía craneal de la persona como patrón biométrico único. El equipo diferencia entre gemelos con rostro aparentemente idéntico. Debido a que usa tecnología infrarroja y 3D, inhabilita el uso de caretas, fotografías, etc. para falsificar el rostro, diferenciándose claramente de la tecnología biométrica facial 2D. Funcionamiento Autónomo u Off-line conectado a TCP/IP. No existe el contacto entre persona y máquina, por lo que es totalmente higiénico.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS:

- ▣ Procesador: TI DMP 594MHz
- ▣ Capacidad de usuarios: 500 usuarios. Opcionalmente puede ampliarse hasta 1.400 usuarios.
- ▣ Capacidad de registros: 150.000 registros de control y 70.000 imágenes opcionales..
- ▣ Algoritmo de reconocimiento facial con un FAR: <0,0001% Identificación 1:N, hasta 500 usuarios en menos de 1 segundo. Sensor Dual™ V2.0.
- ▣ Verificación: Facial, Pin ó Tarjeta, ó la combinación entre estas..
- ▣ Mensaje de Voz: "Acceso Correcto" ó Acceso Denegado"
- ▣ Velocidad de Verificación: menos de 1" (500 usuarios).
- ▣ Teclado táctil Alfanumérico.
- ▣ Pantalla de LCD: Pantalla TFT a color de 3,5 pulgadas, de 320 x 240 de resolución.
- ▣ Comunicación: Ethernet TCP/IP y/o USB (pen drive).
- ▣ Luminosidad ambiental: 0-5000 Lux.
- ▣ Rango de lectura de 30 a 80 cm.
- ▣ Capacidad de imágenes: 4GB tarjeta SD, 70.000 imágenes.
- ▣ Lector integrado para Tarjetas de Proximidad de 125 Khz RFID ó Tarjetas **MIFARE** de 13,56Mhz RFID.
- ▣ Alarma de seguridad por manipulación indebida del Terminal.
- ▣ 1 salida de rele integrada.

Especificaciones

- ▣ Alimentación: 230 V / 12 Vcc/500mA.
- ▣ Consumo: 6W.
- ▣ Dimensiones: 200 x 95 x 115 mm
- ▣ Peso : 0,5 Kg.
- ▣ Caja PVC. Montaje mural.
- ▣ Capacidad contactos relés de salida:
2 A - 30 Vcc / 1 A -125 Vca
- ▣ Condiciones ambientales: temperatura +0°C a +40°C.
- ▣ Humedad: del 20% al 80% (no condensada).



RELOJERIA INDUSTRIAL, SISTEMAS DE CONTROL Y MEDICIÓN DE TIEMPOS

www.phuc.es

[e-mail: pablohuc@phuc.es](mailto:pablohuc@phuc.es)