

TERMINAL BIOMÉTRICO CON ALCOHOLÍMETRO PVBIOAI-06-AT

PDVPOS



Reconocimiento Facial Dinámico

- › Detección de vida (anti-spoofing) con cámara WDR.
- › Identificación precisa en menos de 0.2 segundos.



Verificación por PIN y RFID

- › Soporte para tarjetas RFID y PIN, combinando múltiples modos de autenticación.



Alcoholímetro Integrado

- › Sensor de aliento contactless con lectura instantánea.
- › Alerta automática y bloqueo de acceso cuando el nivel de alcohol excede el límite configurado.



Conectividad y Gestión

- › TCP/IP, WiFi y USB, para sincronización y descarga de datos.
- › Compatible con software de asistencia y control de acceso.



Pantalla y Diseño

- › Pantalla táctil a color de 5 pulgadas, interfaz amigable e intuitiva.
- › Diseño compacto, robusto y moderno, ideal para instalación en pared o escritorio.



Seguro. Inteligente. Preventivo.

El PDVPOS PVBioAi-06-AT redefine el control de asistencia y acceso en entornos laborales. Este avanzado terminal combina reconocimiento facial dinámico, tarjeta RFID y detección de alcohol en el aliento, garantizando seguridad y precisión en cada registro.

Ideal para empresas de transporte, construcción, manufactura y seguridad, este equipo ayuda a prevenir accidentes laborales al verificar la sobriedad del personal antes de iniciar su jornada. Su cámara WDR, sensores infrarrojos y pantalla táctil de 5" permiten una experiencia rápida, intuitiva y confiable, incluso en condiciones de poca luz.

Terminal Biométrico con Alcohómetro PVBioAi-06-AT

Especificaciones Técnicas

Categoría

Detalle

Modelo

PDVPOS PVBioAi-06-AT.

Tipo

Terminal biométrico facial con alcohómetro.

Pantalla

5" táctil capacitiva a color.

Reconocimiento facial

Dinámico, detección de vida, cámara WDR.

Velocidad de reconocimiento

≤ 0.2 segundos.

Métodos de autenticación

Rostro, tarjeta RFID, PIN, alcohómetro.

Capacidad de usuarios

Hasta 5,000 rostros.

Registros almacenados

Hasta 500,000 eventos.

Alcohómetro

Sensor de aliento sin contacto, medición instantánea.

Conectividad

TCP/IP, WiFi, USB.

Alimentación

DC 12V / 2A.

Opciones adicionales

Batería interna de respaldo (opcional).

Instalación

Montaje en pared o escritorio.

Temperatura de operación

0 °C ~ 45 °C.

Humedad

10 % ~ 90 % sin condensación.

Dimensiones / peso

Compacto (modelo ligero, aprox. 1.2 kg).

Aplicaciones recomendadas

Control de asistencia, acceso laboral seguro, industrias de riesgo



Aplicaciones

- Control de asistencia con verificación de sobriedad.
- Control de acceso en áreas de seguridad restringida.
- Monitoreo de personal en transporte, minería, energía y manufactura.
- Implementaciones corporativas y gubernamentales donde la seguridad es prioridad.