

## NAC-2500

Terminal *entry-level* de Control de Acceso y Presencia con sensor de huella digital



### Aplicaciones recomendadas:

Empresas: éste es un sistema multi-funcional, capaz de gestionar y controlar el acceso, las horas de trabajo... Apartamentos y casas multi-familiares: este producto se puede instalar en el vestíbulo común como sistema de seguridad. También proporciona un código de entrada Academias / Escuelas: se puede emplear en tareas administrativas, como la asistencia y presencia de estudiantes. Hoteles y ocio: para el control de clientes y así poder ofrecer un sistema rápido y fiable que lo diferencie de su competencia  
Instituciones financieras / control de acceso a centros de investigación y desarrollo

La terminal de Control de Acceso NAC-2500 proporciona la autenticación biométrica más eficiente y rápida, al incorporar la más novedosa tecnología en reconocimiento de huella digital con escáner óptico y los algoritmos desarrollados por Nitgen. Éste proporciona a sus clientes la posibilidad de mejorar y modernizar sus sistemas ya existentes, con reducidos costos de instalación.

Como opción extra, la terminal NAC-2500 es capaz de utilizar el sistema de control de entrada y salida de cualquier empresa, a través del cual los administradores pueden asignar el control al designar managers. Los datos de horas de trabajo pueden ser obtenidos utilizando la opción de Presencia de la terminal y ser transferidos al programa de gestión del servidor mediante comunicación LAN.

## Especificaciones técnicas:

Sensor: óptico

Resolución: 500 dpi

Modo: 1:1, 1:N

Identificación mediante: password, tarjeta RFID  
( compatible con HID y Mifare )

Tiempo de identificación: menos de un segundo

Memoria: 1.000 usuarios ( dos huellas por usuario )

ó 2.000 usuarios ( una huella por usuario )

Eventos: 3.000

Índice de autenticación: FRR:1/1.000; FAR: 1/100.000

Conexión: TCP / IP, Wiegand Input / Output, RS-485

Cuatro teclas para funciones de incidencia en funcionamiento de control de presencia

## Características específicas NAC-2500

Es capaz de soportar diferentes protocolos de comunicación: TCP / IP o RS-485

Ideal para el control de presencia de los trabajadores, mediante sus teclas de función.

Función *auto-on*: la terminal entra en funcionamiento sólo colocando el dedo sobre el sensor Soporta diferentes modos de autenticación, lo cual permite configurarlo según el método de seguridad requerido: lector Mifare, lectores HID o tarjeta.

## AccessManager™

Software de Acceso .

Se pueden conectar hasta 255 terminales en una sola red.

Las operaciones de usuario así como las de verificación, se pueden realizar mediante el servidor de la propia red o directamente mediante la terminal.

Los managers autorizados pueden controlar, registrar y monitorizar a los usuarios desde cualquier PC, aunque éste no sea el servidor, a tiempo real.

## Estructura del sistema

**Terminal:** terminal control de acceso

**Control de puerta Servidor:** ejecuta la comunicación individual de la terminal, control y administración de la Base de Datos, control remoto, monitor remoto

**Resto de PCs:** ejecuta el control remoto y el monitor de las operaciones de control

**Otros:** datos biométricos, comunicación codificada, restricción de acceso mediante día y hora, función *auto-on*.

