

TERMINAL DE CONTROL DE ACCESO NITGEN NAC-3000



NAC-3000 es un producto que incorpora las tecnologías de Nitgen reconocidas a nivel mundial, tales como el algoritmo de reconocimiento de huella, sensores ópticos, diseño compacto y aplicación de software que han sido combinados y optimizados. Además, a diferencia de otros sistemas de control de acceso que sólo usan passwords o tarjetas de identificación, está libre de riesgos como pérdidas de password, mal uso o duplicación de tarjetas, aportando un nivel de seguridad excelente. Diseñado para optimizar la eficiencia de utilización, permitiendo el monitoreo y gestión de terminales utilizados de forma independiente desde una ubicación remota dentro de una red.

Principales Características

- Control de acceso de un gran número de personas.
- Fácil control remoto de los terminales.
- Combina distintos tipos de identificación (huella dactilar, password, y tarjetas de proximidad RFID).
- Monitoreo en tiempo real del estado de accesos.
- Alta velocidad, identificación 1:N disponible.
- Control de acceso por franjas horarias.
- Facilidades de uso configurables (código ID corto / ID para grupos y Auto-on).
- Prestaciones adicionales: consulta de acceso de usuario e interfono.
- Control de múltiples terminales a través de la red.

AccessManager™ (Programa de gestión para servidor)

El programa de gestión para servidor, AccessManager consiste en un servidor de acceso, y una gestión y monitorización remota. Es un programa de gestión, monitorización y administración de usuarios integrado. Usando AccessManager, es posible conectar hasta 254 terminales bajo una misma red y todos los usuarios pueden ser identificados usando una base de datos en el servidor. Para aumentar la comodidad de los usuarios en cuanto al registro y la monitorización, también soporta la función de gestión remota para un administrador que se encuentre en un puesto remoto lejos del servidor.

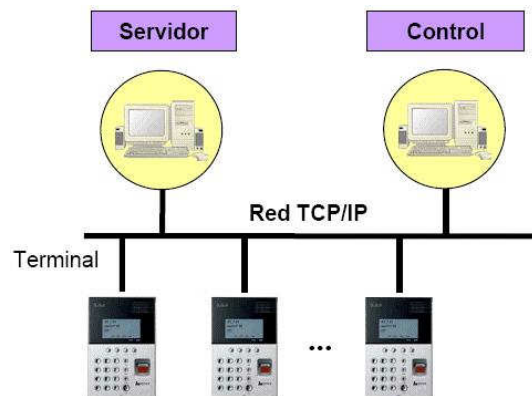
Aplicaciones

- Edificios inteligentes
- Bancos e instituciones financieras
- Fábricas
- Hoteles
- Laboratorios y centros informáticos
- Control de personal

PC Servidor: comunicación en red, función de servidor para todos los terminales remotos.

PC Cliente: ejecución de gestión y monitorización remota.

Terminal: control de acceso, control de puertas.



Características Técnicas

Pantalla	Tamaño	LCD de 128x64 píxeles
Sensor de huella	Lenguaje	Inglés, Coreano
	Tipo	Óptico
	Resolución	500 dpi
	Adicional	Auto on / Latent Image check
Identificación	Tipo	Huella dactilar, password y tarjetas de proximidad
	Velocidad (huella)	RFID (opcional)
		Modo 1:1: T < 1 seg.
		Modo 1:N:
		- Aprox. 2.5 seg. (1.000 huellas, Servidor*)
		- Aprox. 2 seg. (500 huellas, Terminal)
		- Aprox. 1 seg. (100 huellas, Terminal)
		*Pentium IV 1GHz, 512MB RAM
		FRR: ≤ 0.1%, FAR: ≤0.001%
Número de usuarios registrables	Algoritmo	5,000 usuarios (2 huellas / usuario)
	Servidor	10,000 usuarios (1 huella / usuario)
	Terminal	2,000 usuarios (2 huellas / usuario)
		4,000 usuarios (1 huella / usuario)
Comunicación	TCP/IP	10 base-T Ethernet
	RS-232	Max 115200 bps (opcional)
	Wiegand	26 bits, modo 34 bits (salida)
		* longitud del código ID: 4 dígitos
Conexión al Servidor	Terminal	Conexión de hasta 255 terminales
	Cliente	Acceso simultáneo de hasta 8 clientes
Tamaño	Caja	135 (An) x 45 (L) x 202.5 (Al) mm
	Soporte	102.4 (An) x 26.6 (L) x 157.5 (Al) mm
Tipo de cerraduras	Deadbolt / Strike / EM Lock /Auto door	
Alimentación	Adaptador	Entrada: 100 ~ 240Vca, 50/60 Hz
		Salida: 12Vcc, 3A
Características adicionales	Interfono	Micro y altavoz incluido
	Instrucciones de voz (Inglés /Koreano)	
	Beeper de alarma	
	Descarga de Logo / Firmware	
	Longitud variable del código ID (4 ~ 15 Dígitos)	
Opciones	Sistema de alimentación ininterrumpida (2.9 Ah)	
	Lector de proximidad RFID	
Temperatura	Operación	-20°C ~ 60°C (Sin condensación)
	Almacenaje	-25°C ~ 65°C
Humedad	Almacenaje	25% ~ 85%
	Operación	15% ~ 90%