

FUTURA AC3000

Control de Accesos y Sirenas



Lista ID con Acceso
Horarios Semanales
Registro Accesos



Biometría



iButton



Proximidad



Futura AC3000

Reloj Terminal Accesos



Retención de datos superior a 10 años



Funcionamiento autónomo, más 2000 marcajes



Control Apertura de Puertas por Empleados y Horario semanal



Avisos y toques de sirena. Hasta 72 toques semanales



Entrada para lector biométrico identificación de huella, facial.



Conexión via Modem telefónico y GSM.



Conexión RS232, USB, red TCP/IP o red RS485

Futura ID2000



FUTURA AC 3000. Biometría - iButton – Tarjeta Proximidad

El reloj terminal **AC3000** de IDC es un equipo multifunción especialmente diseñado para aplicaciones de Control de Accesos.

Está especialmente indicado para el control de acceso de una puerta (entrada o salida). Registra con fecha y hora los accesos permitidos y los denegados de cada identificador.

Su diseño, compacto y de reducido tamaño, se ajusta perfectamente para instalarlo en falsos techos, suelos técnicos o en cualquier compartimiento de su Empresa, permitiendo la conexión de múltiples terminales en una misma instalación.

Realiza la gestión de accesos de forma totalmente autónoma, sin necesidad de conexión permanente con el ordenador. La descarga de marcajes y las opciones de funcionamiento del terminal se gestiona fácilmente desde el ordenador PC.

Sistema de Identificación

El reloj Terminal **AC 3000** está disponible en tres modelos en función del sistema de identificación:

- Identificación biométrica Huella dactilar
- Identificadores iButton
- Identificadores de proximidad

La identificación biométrica autentifica la identidad del usuario a través de su huella dactilar con las máximas garantías.

Los identificadores iButton son botones inteligentes con microchip electrónico de bajo coste, con capsula de acero y libres de mantenimiento (vida indefinida). Cada iButton tiene su propio código único. El Terminal lee el código por simple contacto, tan rápido como pulsar una tecla.

Las tarjetas de proximidad ofrecen la máxima facilidad de uso al efectuar la identificación con sólo acercar la tarjeta a unos centímetros del lector.

Los terminales AC3000 con identificadores de proximidad están disponibles con las dos tecnologías más utilizadas actualmente : 125Khz EM y 13.56 Mhz Mifare norma ISO 14443 Type A.

Control de Accesos (1 ó 2 puertas) y Sirenas*

El reloj **AC 3000** es un completo terminal de Control de Accesos diseñado para facilitar al máximo su uso por los empleados.

Cada Terminal **AC3000** puede gobernar el control de accesos de 1 puerta ó 2 puertas (entrada / salida) con la utilización de 1 ó 2 lectores **ID2000**.

El terminal dispone de una lista de tarjetas con acceso permitido. Para abrir la puerta es necesario que el número del identificador esté en la lista y se encuentre dentro de su horario semanal asignado.

Además el terminal registra con fecha y hora todos los accesos efectuados, tanto los permitidos como los denegados.

Para señalar los cambios de turno u otros eventos, el terminal puede activar hasta 72 toques semanales distintos. Dispone de 4 tipos de toques.

Conectividad con el ordenador PC

El terminal se conecta directamente al ordenador PC. También puede conectarse a la red corporativa de la Empresa (TCP/IP) y además dispone de opciones de comunicación vía Modem telefónico y GSM.

Características

Zumbador confirmación de marcaje.
Reloj / Calendario en tiempo real
Cambio automático horario de verano (DST)
Funcionamiento autónomo 2.000 marcajes.
Horario semanal (E / S) para marcaje automático.
Lista empleados con acceso hasta 500 empleados.
7 Horarios semanal acceso permitido (control accesos).
72 horarios de toques de sirena semanales.
Funciones de configuración y test a distancia.
Batería backup datos > 10 años.
Conexión directa PC RS232 o vía modem telefónico
Temperatura de funcionamiento: 0 a 55 °C.
Estanqueidad (excl.lector) IP54 DIN 60529 (VDE 0470).
Alimentación 6Vdc (Alimentador 220 VAc incluido).
Dimensiones 150 (Al) x 125 (An) mm.
Profundidad (lector): 34 (iB), 39 (T.Prx) ó 52 (T.Mg) mm.

Opciones de conectividad. Módulos adicionales.

Conexión en red de múltiples terminales IDC RS485
Conexión directa a red corporativa TCP/IP o vía driver PC.
Conexión directa vía Modem GSM
Conexión a PC (USB) Universal Serial Bus.

Versiones disponibles

AC3000 Bio Lector biométrico de huellas dactilares
AC3000 iB Lector identificadores iButton (Dallas®)
AC3000 Px Lector Proximidad RFID 125Khz EM compatible
AC3000 MF Lector Proximidad 13,56Mhz ISO 14443A Mifare®

Accesorios opcionales

Terminal ID2000 Bio para 2ª puerta
Terminal ID2000 iButton para 2ª puerta
Terminal ID2000 PX para 2ª puerta
Terminal ID2000 MF para 2ª puerta

Distribuidor

IDC SA
Integración y Desarrollo de equipos de Control, S.A.

Atención Comercial : 902 170 291 • www.idcsa.com • info@idcsa.com

Debido a la mejora continua de nuestros productos, las especificaciones y características pueden ser modificadas sin previo aviso.
Todas las marcas y nombres de productos son marca registrada de sus propias compañías.