

# FUTURA ID3000



**Control de  
Presencia  
Accesos y  
Sirenas**



## Futura ID3000

**Reloj Terminal Multifunción**



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 ID3000



## FUTURA ID 3000. Tarjeta Magnética – iButton – Tarjeta Proximidad - Biometría

El reloj terminal **ID 3000** de IDC es un equipo multifunción especialmente diseñado para aplicaciones de Control de Presencia y Accesos.

Está especialmente indicado para el control de acceso de una puerta (entrada o salida). Puede registrar marcajes de presencia (entra / sale) simultáneamente con la apertura de puerta.

Su moderno diseño, compacto y de reducido tamaño, se ajusta perfectamente dentro de cualquier ambiente de su Empresa: Oficinas, Talleres, Fábrica, etc., permitiendo la conexión de múltiples terminales en una misma instalación.

Realiza la gestión de captura de marcajes 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.

### Control de Presencia

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

El funcionamiento de presencia depende de la opción de funcionamiento fijada desde el ordenador PC.

- **Marcaje Fijo:** El terminal registra únicamente marcaje de entrada o bien de salida.
- **Modo automático:** El terminal registra marcajes de entrada o salida en función de un horario semanal que define los intervalos horarios considerados de entrada y los de salida.

Para las instalaciones con múltiples terminales, el modelo ID 3000 dispone de una lista local de empleados asignados, que permite forzar que cada empleado deba fichar en el terminal correspondiente a su departamento.

### Identificación Biométrica

El modelo ID 3000 Bio dispone de una entrada para lector biométrico que le permite efectuar los marcajes directamente con la huella del empleado o bien verificar que el identificador corresponde realmente al empleado..

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

El terminal dispone de una lista de tarjetas con acceso permitido.

Para abrir la puerta es necesario que el número de la tarjeta 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.

#### Accesorios opcionales

\* Caja conexiones para control **accesos y sirenas**.  
Lector biométrico (Huella, Facial,...)  
Terminal ID2000 iButton control accesos puerta exterior

#### Versiónes disponibles

ID3000 TM	Lector Tarjetas Magnéticas ABA Track II
ID3000 iB	Lector identificadores iButton (Dallas®)
ID3000 Px	Lector Proximidad RFID 125Khz EM compatible
ID3000 MF	Lector Proximidad 13,56Mhz ISO 14443A Mifare®

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.