



# FUTURA ID3000

Edición 2009-2010

**Control de  
Presencia  
Accesos  
Sirenas**



## Futura ID3000 TM

### Reloj Terminal Multifunción



Pantalla de Alta  
visibilidad con  
señal acústica de  
marcaje



Teclado numérico  
para justificaciones  
y entrada de datos

Diseño moderno,  
compacto de  
reducido tamaño.  
Oficinas y talleres

Diseño moderno,  
compacto de  
reducido tamaño.  
Oficinas y talleres



Versión  
Gran Empresa.  
Hasta 7.000  
empleados

Control Apertura  
de Puertas por  
Empleados y  
Horario semanal



Avisos y toques de  
sirena. Hasta 72  
toques semanales



Conexión directa  
USB y en Wi-Fi,  
TCP/IP, y  
GSM



## FUTURA ID3000. Tarjeta Magnética – iButton – Tarjeta Proximidad – Biometría\*

El reloj terminal **ID 3000** 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.

### Control de Presencia

El reloj **ID3000** 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 **ID3000** dispone de una lista local de empleados asignados, que permite forzar que cada empleado deba fichar en el terminal correspondiente a su departamento.

### 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 código del identificador esté en la lista y se encuentre dentro de su horario semanal asignado. La lista incluye 500 empleados en la versión estándar y hasta 7.000 en la versión GE.

El terminal registra con fecha y hora todos los marcajes efectuados, tanto los accesos 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 (USB) o en red de varios terminales. También puede conectarse a la red corporativa de la Empresa (TCP/IP ó Wi-Fi) 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 (GE: 7.000).  
 Horario semanal (E / S) para marcaje automático.  
 Lista empleados con acceso 500 empleados (GE: 7.000).  
 7 Horarios semanal acceso permitido (control accesos).  
 72 horarios de toques de sirena semanales.  
 Funciones de configuración y test a distancia.  
 Retención de datos garantizada durante la vida del equipo.  
 Conexión directa PC RS232 o vía modem telefónico  
 Temperatura de funcionamiento: 0 a 55 °C.  
 Estanqueidad(excluido lector)IP54 DIN 60529(VDE 0470)  
 Alimentación 6Vdc (Alimentador 220v Ac 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 directa a red TCP/IP – Wi-Fi – modem GSM.  
 Conexión en red de múltiples terminales RS485.  
 Conexión a PC (USB) Universal Serial Bus.

#### Accesorios opcionales

\* Caja de conexiones para control de **accesos y sirenas**.  
 Versión Futura GE (7.000 empleados/ 7.000 marcajes)  
 Terminal ID2000 control accesos puerta exterior

#### Versiones 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®

\* Identificación Biométrica: Vea el catálogo IDC Futura ID3500 Bio

Distribuidor



**Integración y Desarrollo de equipos de Control, S.A.**  
 Atención al Cliente: 902 170 291 • [www.idcsa.com](http://www.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.