

FUTURA ID3500



**Control de
Presencia
Producción
Accesos y
Sirenas**



Pantalla de Alta
visibilidad con
señal acústica
de marcaje

Teclado
numérico para la
entrada de
datos

Futura ID3500

Reloj Terminal Multifunción



Retención de
datos superior a
10 años



Funcionamiento
autónomo, más
2000 marcajes



Entrada para
lector de código
de barras. Datos
de producción



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 vía
Modem
telefónico y
GSM.



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

Futura ID3500



FUTURA ID 3500. Tarjeta Magnética – iButton – Tarjeta Proximidad - Biometría

El reloj terminal **ID 3500** de IDC es un equipo multifunción especialmente diseñado para aplicaciones de Control de Presencia, Producción y Accesos.

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 3500** es un completo terminal de Control de Presencia diseñado para facilitar al máximo su uso por los empleados.

Dispone de hasta 99 códigos de Justificación para los marcajes con incidencia (visitas médico, trabajos exteriores, etc.).

El sistema automático permite efectuar marcajes rápidos de los registros de presencia (Entrada / Salida) sin necesidad de utilizar el teclado.

Para las instalaciones con múltiples terminales, el modelo ID 3500 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 / Código de Barras

El modelo ID 3500 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.

La entrada adicional puede utilizarse para la captura de datos de producción mediante lector de código de barras (long. 32 caracteres).

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.

Control de Producción

El modelo incluye un Control de 4 conceptos de Producción: **Orden, Tarea, Cantidad e Incidencia**. La entrada de datos por teclado permite valores desde 1 y hasta 99.999 mientras que la entrada por código de barras permite códigos alfanuméricos de hasta 32 caracteres.

A partir de los marcajes de producción (Orden y Tarea) el programa le ofrece los tiempos de cada empleado dedicados a cada concepto.

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

Pantalla de alta visibilidad.
13 Teclas: 3 de función y un teclado numérico.
Zumbador confirmación de marcaje.
Visualización de la temperatura ambiente en pantalla.
Reloj / Calendario en tiempo real
Cambio automático horario de verano (DST)
Hasta 99 códigos de Justificación de Presencia.
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).
Conceptos de Producción seleccionables : Orden, Tarea, Cantidad, Incidencia. Valores de 1 a 99.999.
32 caracteres lectura código de barras.
72 horarios de toques de sirena semanales.
Notas de Gastos de 1 a 99 €.
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 Código de barras / Lector biométrico (Huella, Facial)
Terminal ID2000 iButton control accesos puerta exterior

Versiones disponibles

ID3500 TM Lector Tarjetas Magnéticas ABA Track II
ID3500 iB Lector identificadores iButton (Dallas®)
ID3500 Px Lector Proximidad RFID 125Khz EM compatible
ID3500 MF Lector Proximidad 13,56Mhz ISO 14443A Mifare®

Distribuidor



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.