



**Professional  
Software  
Development, S.L**

**ZKSoftware.es**

[www.zksoftware.es](http://www.zksoftware.es)

## Terminal de Control de Presencia / Accesos **FP-500 / FP-500A / FP-500B**



FP-500 FP-500A FP-500B

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Capacidad:** Hasta 500 huellas dactilares.
- **Huellas dactilares por usuario:** De 1 a 10 huellas.
- **Modo de verificación:** 1:1 y 1:N.
- **Fichajes almacenados:** Hasta 30.000 fichajes sin descargarlos al PC.
- **Comunicación:** RS-232, RS-485 y Ethernet.
- **Tipo de lector:** Óptico (sensor ZK).
- **Teclado:** 16 teclas.
- **Display:** 2 líneas y 20 columnas.
- **Relé para apertura de puerta:** Relé 3A.
- **Relé de alarma:** Relé 1A.
- **Tiempo de registro:** < 2 sec.
- **Tiempo de verificación:** < 1 sec.
- **Alimentación:** 9-24 V, 400 mA.
- **Dimensiones:** 180 mm x 82 mm x 35 mm.

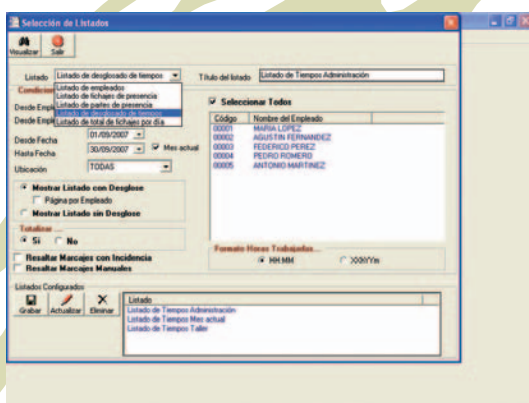
## CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL CONTROL DE PRESENCIA Y ACCESOS

- Funcionamiento autónomo o con PC (con programa SecuTime, EmpacWin y EmpacWin.NET).
- Relé de apertura de puerta.
- Permite la visualización en el terminal del nombre (Alias) de la persona que está fichando.
- Distintos modos de operación: sólo huella, código + huella y código + password.
- Posibilidad de definir distintos niveles de Acceso (50 zonas y 5 grupos).

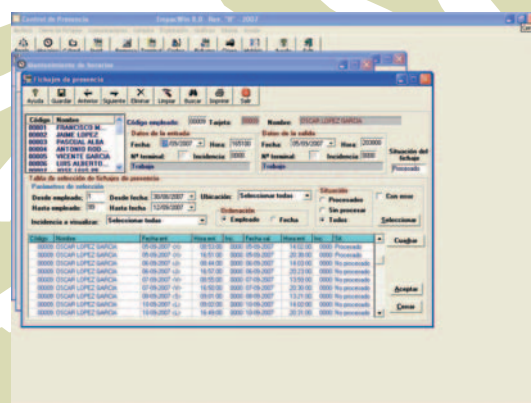
Los terminales de la serie FP-500 son equipos de Control de Presencia y/o Accesos que permiten trabajar en modo autónomo (sin PC), o integrarse fácilmente a una aplicación de Control de Presencia y Accesos utilizando el puerto RS-232/485 o mediante comunicación Ethernet.

En modo autónomo funciona como un Control de Accesos con relé de apertura de puerta.

Para el Control de Presencia y Accesos, los terminales de la serie FP-500 se completan con la aplicación SecuTime, EmpacWin y EmpacWin.NET.



Listados SecuTime



Fichajes de Presencia.



**Professional Software Development, S.L**

C/ Navaleño, N° 7 Posterior, 28033 Madrid  
Tel.: 913-207-758 Fax: 913-207-785  
e-mail: comercial@zksoftware.es  
www.zksoftware.es

**ZKSoftware**

Business Central Partner