

# FINGERTEC®

## TA102



## Sistema de Control de Tiempo y Asistencia por Huella Dactilar

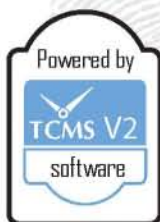
Viva la simplicidad de la eficiente tecnología dactilar a través del Sistema de Control de Tiempo y Asistencia por Huella Dactilar de la terminal FingerTec® TA102. La FingerTec® TA102 ofrece el concepto 'toque y listo' con su potente técnica de identificación uno-a-muchos que tiene la capacidad de verificar un usuario con sólo tocar su huella dactilar en el sensor. No se requiere teclear el número del empleado por adelantado ni presentar tarjetas para registrar el marcaje de entrada o salida. Lo único que se requiere es que el usuario coloque su huella dactilar registrada a través del lector. La verificación se logra en menos de 2 segundos, haciendo de la FingerTec® TA102 un sistema efectivo de control de tiempo y asistencia con un sofisticado diseño industrial que lo hace ideal para cualquier ambiente de oficina o de fábrica.

La simplicidad de la terminal FingerTec® TA102 se extiende al software de administración, que fácilmente extrae los datos registrados en cada lector de la terminal. El software es compatible con Windows; podrá fácilmente visualizar, manejar y producir útiles reportes que son exportados a Excel y otros programas. El administrador podrá fácilmente consolidar la información proveniente de todos los lectores de la FingerTec® TA102 a través de una PC, midiendo en tiempo real el rendimiento y asistencia de los empleados. La precisión de la información hace que la FingerTec® TA102 evite falsos reclamos y préstamo de tarjetas entre compañeros, al tiempo que simultáneamente facilita la puntualidad y productividad.

El Sistema de Control de Tiempo y Asistencia por Huella Dactilar FingerTec® TA102 simplifica su sistema de reloj para el control de horas, mientras le brinda la eficiencia que necesita para administrar sus recursos humanos.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Verificación mediante identificación Uno-a-Muchos (1:N) y Uno-a-Uno (1:1)
- ✓ Permite el registro de un máximo de 10 huellas dactilares por usuario
- ✓ Permite la rotación del reemplazo de las huellas dactilares
- ✓ Posee una capacidad de almacenamiento de 100,000 transacciones (TA102); hasta 120,000 (TA103) transacciones
- ✓ Ofrece un fácil sistema de registro y control de horas
- ✓ Interfaz para comunicación RS232 / RS485 / Ethernet
- ✓ Software fácil de administrar
- ✓ Completo de característica de alarma integrada
- ✓ Opción para impresión de tickets



One finger solves it all

# TA102

Sistema  
de Control  
de Tiempo  
y Asistencia  
por Huella  
Dactilar

One finger solves it all

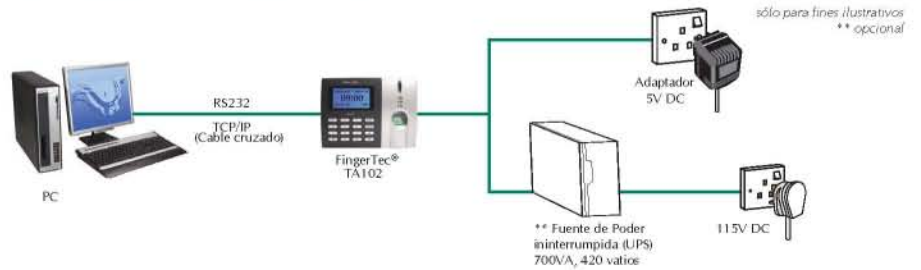


Presentación TA102

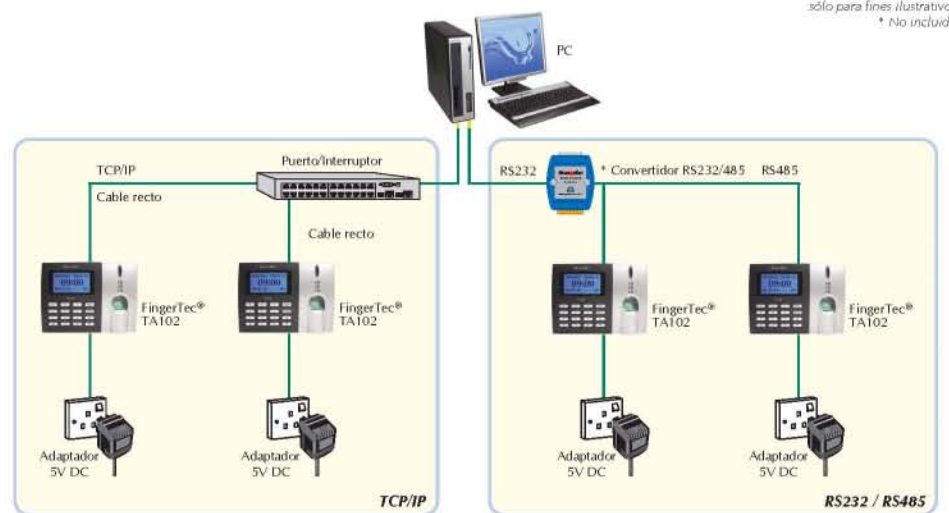


## PLAN DE DISTRIBUCIÓN

### Plan de Distribución (Sistema Solo Lector)



### Ambiente TCP/IP ó RS485 (Sistema Multi Lector)



## ESPECIFICACIONES

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Tamaño (Ancho x Alto x Grosor)      | 205 x 140 x 50 mm  |
| Tiempo de identificación (seg)      | ≤ 2 segundos   |
| Registro                            | Hasta 10 huellas dactilares por usuario  |
| Colocación de la huella dactilar    | En cualquier ángulo (360°)   |
| FAR                                 | < 0.0001%  |
| FRR                                 | < 1%   |
| Almacenamiento de las transacciones | 100,000  |
| Capacidad de usuarios               | 1,500 plantillas   |
| Alarma                              | 10 horarios preestablecidos con temporizador de retardo  |
| Ethernet                            | 10/100 BaseT (UDP)   |
| Velocidad de comunicación (bps)     | 9600 / 38400 / 115200 (RS232 / RS485)  |
| Temperatura de operación (°C)       | 0 - 45   |
| Humedad de operación (%)            | 20 - 80  |
| Idioma de visualización             | Inglés y Español (Estándar), (Bajo pedido – Indonesio, Chino, Tailandés y Portugués)                     |
| Idioma del software                 | Inglés, Chino, Indonesio, Tailandés, Vietnamita, Alemán, Farsi, Árabe, Español, Ruso, Malayo y Portugués |
| Voltaje de operación                | 5VDC, 2A   |

**FINGERTEC**

© 2007 FingerTec Worldwide Ltd. All rights reserved.

**ACROSOFT**  
Distribuidor Mayorista

Tel.: 305.477.4674  
Fax: 305.477.4673

www.acrosoft.net  
salesLA@acrosoft.net

Acrosoft LLC  
10800 NW 21 ST.  
Suite No. 150  
Miami, Florida, 33172