

SY-745

9,090
Huellas Dactilares

Control del Tiempo
Biométrico
Al alcance de su mano...



Características Biométricas:

- Una solución básica a través de huellas digitales
- Alta resolución de 500 dpi
- Lectura rápida en modos 1:1 y 1:N
- Sensor óptico de alta durabilidad

Características del Terminal:

- Modos de operación on-line (Tiempo Real) y off-line (Batch)
- Comunicación: TCP-IP (10/100), Modem, RS-232, RS-422 y RS-485
- Lector adicional: magnética y proximidad
- Batería de Back-Up incluida de hasta 48 Horas
- Teclado: 20 teclas hecho de Policarbonato de gran confiabilidad
- Display: 2 X 16 líneas alto contraste iluminado



SY-745



Programación

Con la terminal SY-745 usted tiene 2 opciones de trabajo:

Off-line

Durante el uso de la terminal esta registra las transacciones para luego volcarlas en la PC Host, La terminal realiza en forma independiente todos los controles y verificaciones.

Con el programa de set-up SynComm, programe su terminal SY-745 para:

- Operar en forma diferente según el día de la semana
- Permite el ingreso de datos simples tal como Control de acceso y Asistencia y de datos complejos (control de tareas y producción)
- Valida Huellas y tablas cotejando base de datos interna
- Muestra la información de la base de datos interna

On-line

Trabajando con el programa SY-Server:

- Permite el trato interactivo entre la terminal y la base de datos del PC Host (externa)

- Los registros se transfieren a la base de datos en forma automática

Características Generales

- Programación para funciones requeridas - para periodos de mañana y tarde, configurar la terminal para "pasar e irse"; durante el día, dejarla programada para grabar tareas.
- Posibilidad e modo técnico para una fácil configuración de la terminal.
- Habilitar la activación de un timbre según el día de la semana, independientemente del programa que se esté ejecutando en la terminal.
- Programación del horario de funcionamiento del módem.
- Exhibición de la hora en diversos formatos (US< Europeo, militar o de 12-horas)

Modos de Operación

- **Verificación** - Verificación de la huella dactilar del empleado contra su número de legajo o credencial (1:1)
- **Identificación** - Se identificara a la persona autorizada solo mediante sus características biométricas (huella) (1:N)

Características Técnicas

Incluye:

- Memoria: 256 kB (non-volatile)
- Distribución dinámica del la memoria RAM
- Pantalla: LCD iluminada, 2 filas de 16 caracteres LED de alarma para avisos de irregularidades
- Teclado:
 - 1 X teclado de manejo de FP
 - 2 X teclas función
 - 4 X teclas de búsqueda
 - 4 X teclas de control
 - 10 X teclados numericos
- Lectores opcionales: Magnéticos (track I, II, III), proximidad (EM, HID, Indala & Mifare)

Interfaz

- RS-485 para hasta 32 terminales
- RS-232 para conexión con el Host
- Opcional:
 - Módem interno de 14,400 bps
 - Ethernet 10/100 MHz
 - Bluetooth Clase II
 - POE 802.3 af

Características Físicas

- Dimensiones: Altura: 17 cm
Ancho: 25 cm
Profundidad: 9.5 cm
Peso: 1.120 kg
- Temperatura de funcionamiento: -20 - 60°C
- Humedad: hasta el 95% Relativo
- Requerimientos eléctricos:
 - 110/240 Vac @100 mA
 - Batería backup - recargable incluida

Tabla de comparación entre terminales: SY-785, SY-765 y SY-745

	SY-785	SY-765	SY-745
Fingerprint	Si/9090	No	Si/9090
Memory	512	512	256
Functional keys	8	6	2
Numeric keys	10	10	10
Control keys	4	4	4
FP on card	Si	No	No
Magnetic reader	Si	Si	Si
Proximity reader	Si	Si	Si
Barcode reader	Si	Si	No
Weigand reader	Si	Si	Si
Mifare Reader	Si	Si*	Si*
Printer support	Si	No	Si
IO	2-2	2-2	2-2
Wi-Fi	Si	Si	Si
Bluetooth	Si	Si	Si
I²C	Si	No	No
Modem	Si	Si	Si
Weigand output	Si	No	No
Hex KB	Si	Si	No
Alpha KB	Si	No	No
Rubber silicon keyboard	No	No	No
TCP/IP	Si	Si	Si
POE	Si	Si	Si



Synel Industries Ltd.

Yokneam Industrial Park, POB 142, Yokneam 20692, Israel

Tel: +972-4-9596760 Fax: +972-4-9590729

e-mail: info@synel.co.il Site: www.synel.com

Las imágenes en este catálogo se encuentran sólo a efectos ilustrativos.

La hoja de datos técnicos empacada junto con el producto es la única fuente de información técnica obligatoria.

*Read only

