



#### **LECTOR BIOMÉTRICO DE TIEMPO Y ASISTENCIA**

Recognition Systems, Inc. ahora pone la exactitud y la comodidad de la tecnología biométrica fácilmente al alcance de todas las aplicaciones de registro de tiempo y asistencia. Los sistemas RSI han probado ser una solución práctica y exacta para diferentes tipos de operaciones, desde la tienda de la esquina a cadenas de franquicias. Nuestras terminales son tan económicas que los sistemas de tarjetas parecen obsoletos.

#### **Su mano es su tarjeta**

No hay tarjetas que crear, administrar, llevar o... extraviar. La unidad HandPunch® 1000 verifica la identidad de los empleados en menos de un segundo en base a las dimensiones y la forma única de sus manos. En el caso de las compañías pequeñas, la unidad HandPunch 1000 ofrece una rápida recuperación del capital invertido porque elimina el costo asociado a la administración y gestión de tarjetas. En el caso de las empresas que tienen muchos establecimientos pequeños, la supervisión mínima deja abierta la posibilidad de que marquen los compañeros de trabajo y exista fraude en el registro de tiempo. Con HandPunch 1000, un empleado no puede marcar por otro. Como se elimina el fraude de tiempo, los costos de nómina son menores y las ganancias de la compañía son mayores.

#### **Pague a medida que crece**

Diseñado para crecer junto con su empresa, la capacidad de usuarios de la unidad HandPunch 1000 se puede expandir en forma simple en el terreno. La memoria de usuarios estándar tiene capacidad para hasta 50 empleados y posibilidad de expansión para 512 usuarios

**Características y Opciones:**

**Tecnología de geometría de la mano**

La unidad HandPunch 1000 utiliza la tecnología biométrica de geometría de la mano de RSI probada en el terreno. La terminal captura una imagen tridimensional de la mano cada vez que el empleado marca. Las dimensiones y la forma de la mano se utilizan para verificar su identidad con una exactitud sin precedentes. No se utilizan huellas dactilares o de la palma de la mano. Las luces de color verde y rojo notifican al empleado el estado de cada registro. Ya no hay dudas, los empleados deben estar presentes en el lugar para fichar.

**Solución para empresas pequeñas**

La unidad HandPunch 1000 ofrece una nueva solución para compañías con 50 empleados o menos por terminal o localidad. La terminal HandPunch 1000 permite recopilar registros de entrada y salida del trabajo además de ofrecer conectividad simple con cualquier tipo de aplicación de registro tiempo y asistencia. Con HandPunch 1000, las compañías pequeñas ya no tienen que preocuparse por las tarjetas de asistencia extraviadas, por hacer nuevas tarjetas o por los empleados que marcan las tarjetas de otros empleados.

**Pague sólo por lo que necesita**

El modelo estándar de HandPunch 1000 se entrega con capacidad para 50 usuarios. A medida que su empresa crece, también puede crecer la capacidad de la unidad HandPunch 1000. Se dispone de mejoras para expandir la memoria a 100 o incluso a 512 usuarios. La mejora puede instalarse simplemente en el terreno, sin quitar la unidad de la pared. Con una memoria de transacciones incorporada para almacenar más de 5000 registros, la unidad HandPunch 1000 garantiza la seguridad de los datos de sus empleados.

**Opciones de comunicación**

La unidad HandPunch 1000 se conecta con rapidez a la PC de registro de tiempo y asistencia a través de un cable de comunicaciones RS-232 de 15 m (50 pies) provisto. Se dispone de un módem para acceso telefónico de 14,4 K baudios interno opcional para localidades distantes. 61 x 80 x 47 mm

Especificaciones.

<b>Número de Parte:</b>	HP-1000
<b>Dimensiones:</b>	22.3 cm (8.85 pulgadas) de ancho 29.6 cm (11.65 pulgadas) de alto 21.7 cm (8.55 pulgadas) de profundidad
<b>Peso:</b>	2.7 kg (6 libras)
<b>Alimentación:</b>	12 a 24 V CC o 12 a 24 V CA, 50-60 Hz, 7 W
<b>Ambiente:</b>	Operativo: 0 a 45 °C (32 a 113 °F) Humedad relativa: 20 a 80% sin condensación No operativo (en depósito): -10 a 60 °C (14 a 140 °F) Humedad relativa: 5 a 85% sin condensación
<b>Velocidad de Verificación:</b>	Menos de 1 segundo
<b>Retención de Memoria:</b>	Hasta 5 años con la batería de litio interna estándar.
<b>Almacenamiento de Transacciones:</b>	5120 transacciones
<b>Longitud de Número de Identificación:</b>	De 1 a 10 dígitos desde el teclado numérico o la tarjeta
<b>Capacidad de Usuarios:</b>	50 usuarios, ampliable a 512 usuarios
<b>Tamaño de la Plantilla:</b>	9 bytes
<b>Comunicaciones:</b>	Cable RS-232 de 15 m (50 pies) incluido
<b>Velocidad en Baudios:</b>	300 a 28.8 Kbps
<b>Opciones:</b>	BB-200            Resguardo de batería operativa EM-701            Expansión de memoria de 50 a 100 usuarios EM-702            Expansión de memoria de 50 a 512 usuarios MD-500            Módem para acceso telefónico de 14.4 baudios interno WAR-EXT          Garantía extendida de 1 año

