

# Ficha técnica

## Reloj Sage iClock360

**El reloj Sage iClock360 ofrece el reconocimiento de huellas en modo 1:N mas rápido del mercado. (Menos de 2 segundos para una base de 10.000 huellas).**

La biometría ha resuelto satisfactoriamente la necesidad de identificar con precisión al personal de su empresa.

Si quiere despejar sus dudas ante la posible sustitución o el intercambio de tarjetas entre el personal de su organización, no dude en considerar el reloj SAGE iClock360 con el que resolverá su necesidad a la mejor relación costo/beneficio.

Este equipo es parte de una nueva generación de productos que es capaz de reconocer velozmente la huella dactilar almacenada en el equipo sin necesidad de anteponer una credencial o una clave personal.

Este equipo mantiene en su memoria una tabla de huellas almacenadas sin depender de una PC y puede registrar la fichada del personal aún en el caso de que no hubiera comunicación con un equipo o PC centralizado.

Totalmente integrado con el sistema TimeTech® Sage

### Ventajas:

- Display gráfico que permite la visualización de la huella en el proceso de enrolamiento / verificación.
- Puerto USB para descarga de información.
- Menú interactivo con reportes online.
- Base metálica de montaje.
- Códigos de fichada (workcode).
- Usuarios de 8 digitos.
- Modo 1:1 / 1:N.
- Webserver embebido.
- Bandas horarias configurables para selección de dirección de registro.



### Especificaciones

Registro	200.000 transacciones
Número de huellas	Hasta 10.000
Cantidad de huellas a enrolar	Hasta 10 por persona
Funcionamiento	Autónomo o con conexión a PC, auto detectable
Display	TFT 3.5 ". Resolución 320 *240 65.000 colores
Modo de acceso	Sólo huella (1 a N) Pin + huella (1 a 1) Pin + Password (Opcional credencial)
Confirmación / Respuesta	Audiovisual(display/led verde-rojo + voz)
Gerenciamiento de energía	Modo stand-by, encendido y apagado programables
Teclado	De 16 teclas, para programación e ingreso de pines. 8 Teclas de función programables. 5 Teclas de menú.
Conexión a red	Mediante puertos RS 232 – RS 485 TCP/IP (integrada) 10/100Mbs autodetect
Placa controlador	ZK 6001 - ZEM500 – CPU 32 bits
Algoritmo	ZK Finger V9.0 de doble motor.

Resolución del lector de huellas	500 dpi (optico)
FAR: frecuencia de aceptaciones erróneas	<0,0001 %
FRR: frecuencia de rechazos erróneos	<1 %
Tiempo de respuesta	< 2 seg
Idioma	Inglés – Español - Multi idiomas
Alimentación	12 Voltios, 2 Amperios (fuente incluida)
Dimensiones	135 x 190 x 45 mm (AxLxP)
Backup / restore de datos	Mediante mini puerto USB
Lectora RfId	Opcional 125 kHz / HID / Mifare
UPS	Opcional 7 Ah
Administración	3 niveles de supervisión
Temperatura	0 °C – 45 °C
Humedad	20% - 80%