

## 1 Descripción general del equipo

El Reloj Tempo 11 también es un reloj de marcación mediante Huella Digital pensado para dotaciones que requieren comprobante físico. Además, Tarjeta de Proximidad o PIN, tiene una modalidad para marcación sin contacto.

- Cuenta con certificado de cumplimiento de ordenanza 1140/27 Dirección del Trabajo.
- Equipo importado, fabricado bajo los estándares de Genera S.A.
- Diseño propio de Genera S.A.

## 2 Imagen modelo Reloj Tempo 11



**GENERA S.A.** cumple respecto al contenido de los componentes con la Ordenanza 1140/27 emitida por la Dirección de Trabajo. Equipo acreditado.

## 3 Características

A continuación, se describen las características técnicas mínimas que deben tener los equipos para que garanticen su adecuado funcionamiento:

### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

|             |       |              |       |
|-------------|-------|--------------|-------|
| <b>PESO</b> | 5 kg  | <b>ANCHO</b> | 14 cm |
| <b>ALTO</b> | 48 cm | <b>LARGO</b> | 18 cm |



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

| RELOJ TEMPO 11 |                                        |                                                                              |
|----------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| HARDWARE       | CPU                                    | Microprocesador ARM7                                                         |
|                | Sensores                               | Sensor biométrico óptico                                                     |
|                | Selección de sentido                   | Mediante teclado, botón metálico de alta resistencia o pulsador sin contacto |
|                | Modo de detección                      | Identificación biométrica 1: N con solo colocación de huella                 |
|                | Gabinete                               | Metálico de alta resistencia al vandalismo                                   |
|                | Impresora                              | Térmica para rollo de 57 mm                                                  |
|                | Comprobante de marcación al empleado   | Permite el envío de comprobante por e-mail o impreso                         |
|                | Display                                | Gráfico a color 56 x 41 mm                                                   |
|                | Batería                                | Posee batería externa para una autonomía de 2 horas                          |
|                | Reloj                                  | Sincroniza por NTP para mantener la hora oficial exacta                      |
|                | Alarmas                                | En Display estado de conexión                                                |
|                | Enrolamiento de huellas                | Acepta enrolamiento de huellas en cada reloj                                 |
|                | Marcaje alternativo                    | Con teclado ingresando PIN o Tarjeta de Proximidad                           |
|                | Ayuda de marcaje                       | Por voz audible                                                              |
|                | Número de vales por rollo              | 400 vales por rollo                                                          |
|                | Temperatura que soporta                | 0 - 45 Gr. C. No tolera sol directo                                          |
|                | Humedad                                | 0 - 80% de HR no condensada                                                  |
| SOFTWARE       | Comunicación                           | Puerto 8080 a servidor Cloud                                                 |
|                | Velocidad de identificación de huellas | < 1 s. en modo identificación 1:N                                            |
|                | Capacidad de huellas enroladas         | 300 personas con su respectiva huella digital. Ampliable según requerimiento |
|                | Compatibilidad de huellas              | Entre línea H11                                                              |
|                | Alimentación                           | 220 V con fuente externa suministrada                                        |
|                | Alimentación de red                    | Ethernet on board 100 Base TX / Wi, WIFI a requerimiento                     |
|                | Configuración                          | Por menú en pantalla con clave de Administrador                              |
|                | Respaldo de datos                      | Respaldo sin energía de datos no descargados                                 |

