

# Technology made simple



## **FA-06**

Reloj biométrico facial y  
de huella dactilar



## FA-06 / FA-06x

### Reloj biométrico para el control de asistencia y de acceso.

#### Características:

- **Capacidad de reconocimiento:**  
Una solución segura y efectiva de alta precisión con tecnología facial y de huella dactilar.
- **Señal audible de voz:**  
En español, indica al usuario si el registro o la marca fue realizado con éxito o no; además de otras funciones.
- **Puerto USB:**  
Se utiliza para descargar o subir datos varios. El administrador del reloj puede realizar dichas acciones utilizando un dispositivo de almacenamiento USB.
- **Retención de memoria:**  
Batería de litio que retiene los datos del reloj por un período de hasta 3 años en caso de no estar conectado a una fuente de energía.
- **Batería de respaldo:**  
Banco de batería que mantendrá funcionando al equipo hasta por 4 horas en caso de que falle el fluido eléctrico.
- **Cámara incorporada:**  
Se utiliza para registrar el rostro de los empleados; además, tomar fotos de los usuarios para que se muestren en la pantalla al momento de registrar la marca.
- **Detección del rostro con mascarilla:**  
El usuario puede utilizar su mascarilla al momento de realizar la marca, ya que el dispositivo tiene la capacidad de detectar el rostro con o sin mascarilla.
- **Capacidad de rostros simultáneos**  
El FA-06 tiene la capacidad de reconocer hasta 5 usuarios simultáneamente para registrar las marcas de entradas o salidas. Ideal para empresas o instituciones que cuentan con grandes cantidades de empleados.
- **Características importantes del menú:**  
Cuenta con múltiples funciones, parámetros y ajustes, para configurar de acuerdo a lo que se requiera.
- **Control de acceso:**  
Capacidad de negar el ingreso a usuarios no registrados en el equipo (puerta de ingreso a las áreas restringidas).
- **Software de Reportes:**  
El dispositivo incluye el software Bit Enterprise versión gratuita, el cual tiene la capacidad de programar horarios, autorizaciones, etc. Cuenta con la opción de utilizarlo con el software de planilla Bit Cloud.

#### Especificaciones:

**Fuente de alimentación:** DC 12V. 1A.

**Pantalla táctil:** 5.0" Inch IPS, HD 1280\*720.

**Sistema operativo:** Linux 3.10.

**CPU-NPU:** 1.2G Dual-Core ARM Cortex A7 600G.

**RAM / ROM:** 256 MB DDR3 / eMMC Flash 4GB.

**Idioma:** Español y otros.

**Comunicación:** TCP/IP, LAM, WIFI y 3G (opcional).

**Cámara:** Dual, 200W colorfull WDR + 200W infrared live c.

**Autenticación:** Rostro, huella, contraseña y tarj. proximidad

**Velocidad de lectura:** Menor a 1 segundo.

**Distancia de reconocimiento:** 0.5 - 2.5 metros / 0.5 - 1.5 metros para reconocimiento simultáneo.

**Capacidad registros:** 5.000 rostros (50.000 FA-06x) - 15.000 huellas - 15.000 contraseñas - 15.000 tarjeta de proximidad.

**Capacidad máxima de marcas:** 500.000.

**Operación temperatura recomendable:** 10°C - 35°C.

**Dimensiones:** 155 mm x 155 mm x 25 mm.

**Anti-Spoofing:** Seguridad de alta calidad.

Distribuye:



Tel. (506) 2248-3636 • Fax (506) 2257-6037  
La Uruca, frente a la Agencia de Autos Honda  
contiguo a DHL, San José Costa Rica  
[www.sistemasdetiempo.com](http://www.sistemasdetiempo.com)

Technology made simple

**bit**<sup>®</sup>  
[www.bit-office.com](http://www.bit-office.com)