

1. DESCRIPCION GENERAL DEL EQUIPO

El dispositivo de reconocimiento facial Tempo Cloud Facial **DT-20** conocido internamente como **DT-20**, es un reloj de control de asistencia que utiliza reconocimiento de rostros en vivo (LFR) o reconocimiento automático, es por lo tanto capaz de identificar personas mediante video en tiempo real utilizando un set de fotografías como referencia.

Con el **DT-20** el colaborador se debe posicionar entre 50-80 centímetros frente al equipo para activar el reconocimiento, no es necesario tocar el **DT-20** para marcar el ingreso a las instalaciones. El equipo cuenta también con RFID (tarjeta de proximidad), que permite marcar con ella en caso de que no desee registrar los rostros. Su conexión WIFI hace que su instalación pueda ser efectuada con menos cables y con una mayor adaptabilidad a espacios de difícil acceso.

- Algoritmo de reconocimiento facial de alta velocidad.
- Visión nocturna por infrarrojos, cámaras duales a color.
- La tecnología original de match cruzado permite la detección en vivo, eliminando ataques con fotos y modelo.
- Material: PC + grabado + tecnología de superficie de espejo, diseño ergonómico.
- Pantalla táctil de 7 pulgadas.
- Admite conexión de red cruzada, a través de puertos de enlace.
- Equilibrio perfecto de FAR y FRR.
- Equipo importado bajo los estándares y directrices de Genera S.A.

2. IMAGEN MODELO TEMPO CLOUD DT-20

Tempo Cloud Facial DT-20



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



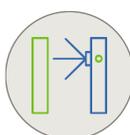
ASISTENCIA



REMUNERACIONES



HORAS EXTRAS



ACCESO



VISITAS



CASINO



FIRMA ELECTRÓNICA



GESTIÓN DEL DESEMPEÑO

3. CARACTERÍSTICAS

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

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Peso	0,6 kg	Ancho	6 cm
Alto	21 cm	Largo	12 cm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

RELOJ TEMPO DT-20 GENERA S.A.		
HARDWARE	CPU	ARM Cortex-A7 Quad-core, 1.2G.
	Cámara	Cámara dual infrarrojas y de alta resolución.
	LCD	4.3 pulgadas HD Touch Screen.
	Receptor infrarrojo	Si
	Touch Screen	Si
	Comunicación	TCP/IP, USB, U-disk, WIFI.
	USB	Si
	Reloj RTC	Si
	Luz de ambiente requerida para funcionamiento	0-50.000Lux.
	Capacidad de usuarios	1.000
	Métodos de marcación	Rostro, tarjeta, PIN.
SOFTWARE	Capacidad de rostros	1.000 / 2.000
	Capacidad de almacenamiento	200.000 eventos.
	Idioma del sistema	Chino / inglés.
	Face FAR/ FRR	0.001/0.1(%)
	Velocidad de reconocimiento	0.3s
	Métodos de reconocimiento	1:1, 1 N



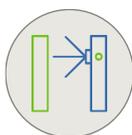
ASISTENCIA



REMUNERACIONES



HORAS EXTRAS



ACCESO



VISITAS



CASINO



FIRMA ELECTRÓNICA



GESTIÓN DEL DESEMPEÑO