

## Aumente la seguridad en sus dependencias

Controle los accesos a sus instalaciones con este dispositivo de reconocimiento facial dinámico.

### Dispositivo DT-20

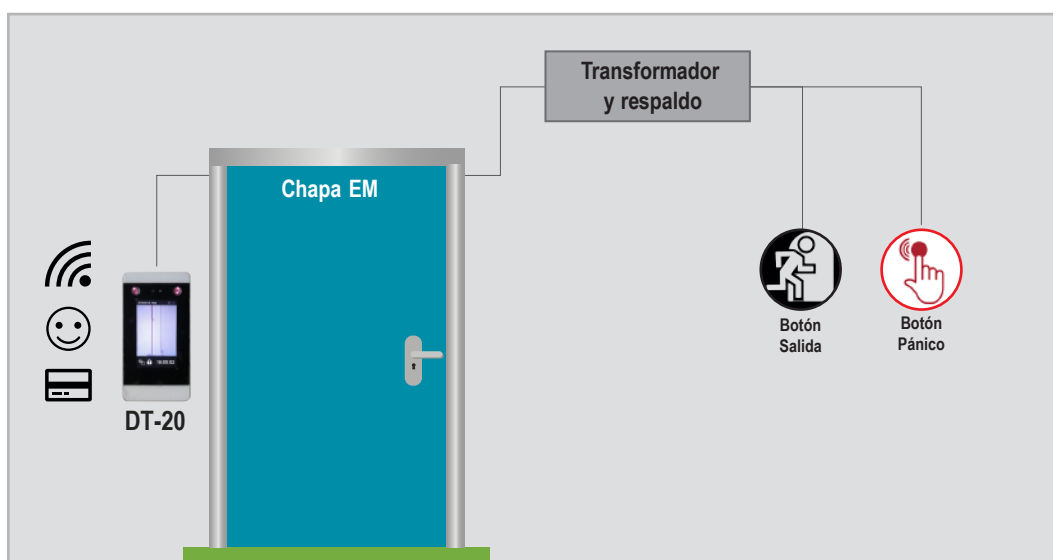
El dispositivo de reconocimiento facial DT-20 de GENERA, utiliza reconocimiento de rostros en vivo (LFR) o reconocimiento automático, es por lo tanto capaz de identificar gente mediante video en tiempo real utilizando un set de fotografías como referencia.

Con el DT-20 basta con pararse a 50-80 centímetros del aparato para activar el reconocimiento, **ya no es necesario** tocar el aparato para marcar su ingreso a las instalaciones.

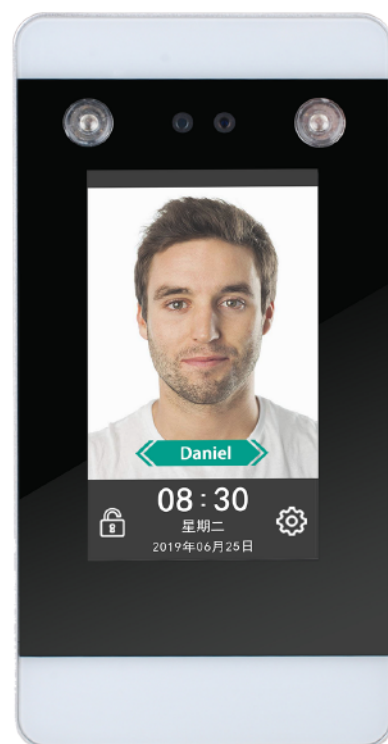
El aparato cuenta también con RFID (tarjeta de proximidad), que permite marcar con ella en caso de que no desee registrar los rostros.

Su conexión Wifi hace que su instalación pueda ser efectuada con menos cables y con una mayor adaptabilidad a espacios de difícil acceso.

### Esquema Instalación:



\* Foto referencial,  
puede sufrir modificaciones.



## Características

- ☑ 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 puertas de enlace.
- ☑ Equilibrio perfecto de FAR y FRR.

## Especificaciones Técnicas

Hardware	CPU	ARM Cortex-A7 Quad-core, 1.2G
	Cámara	Cámara dual infrarojas y de alta resolución
	LCD	4.3 inch HD Touch Screen
	Receptor infrarojo	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	10.000
Software	Capacidad de rostros	5.000/10.000
	Capacidad de almacenamiento	200.000 eventos
	Métodos de marcación	Rostro - tarjeta - PIN
	Idioma del sistema	Chino / Inglés
	Face FAR/ FRR	0.001/0.1(%)
	Velocidad de reconocimiento	0.3s
	Métodos de reconocimiento	1:1, 1:N
Fabricación	El DT-20 es fabricado en China bajo los estándares y directrices de GENERA S.A.	