

TupuCheck Pro


Reconocimiento facial y Termográfico.


Gracias a una tecnología avanzada de reconocimiento facial y detección de temperatura corporal, TupuCheck Pro realiza un control termométrico y de reconocimiento facial rápido y preciso, fácil de integrar con los sistemas de control y de acceso existentes en la compañía.





ESPECIFICACIONES


 Anti-Spoofing

 Alarma febril


 Termómetro infrarrojo


 Reconocimiento también Offline


 Reconocimiento Mascarilla


 Gestión de los Visitantes

HIGHLIGHTS

 **Reconocimiento en milisegundos**
Gracias al algoritmo utilizado, uno de los de mayor rendimiento en el mundo, es capaz de realizar un termo escaneo en menos de 100 milisegundos y un reconocimiento facial en 300 milisegundos

 **Conectividad y compatibilidad total**
Compatible con las herramientas de control y acceso existentes, incluidos los lectores de códigos QR Badge

 **Autorización en dos pasos**
Autorización para ingresar a través de mediciones de temperatura corporal, con opción también de reconocimiento facial y/o de la mascarilla

 **Totalmente integrable**
Si lo desea se puede acceder a la plataforma Tupu Face System para el control y análisis de datos.

Escenarios de aplicación



Smart Community



Smart Campus



Smart Building



Smart Hotel



Smart Hospital



Smart Government

Especificaciones Técnicas

CAMERA

Stereo Camera	2.0 Megapixel (RGB)+2.0 Megapixel (IR)	Illumination	White light & IR illuminators; red & green light Indicator
---------------	--	--------------	--

FACIAL RECOGNITION

Log Capacity	100,000	Anti-Spoofing	Yes	Recognition Speed	<300ms	FAR	<0.1%	Accuracy	99.9%
Authentication Mode	1:N face matching + QR code			User Capacity	10000+ (memory expansion supported)				

BODY TEMPERATURE MEASUREMENT

Temperature Range	25-45°C (77-113°F)	Temperature Accuracy	±0.3°C (±0.54°F)	IR Distance	≤1m
-------------------	--------------------	----------------------	------------------	-------------	-----

GENERAL

Operating System	Android	Display	8-inch full view IPS LCD	Power	DC 12V-2A
Speaker	Yes	Operating Temperature/Humidity		Temperature: 0-60°C ; Humidity: 10%~90%	
Storage	16GB (TF card memory supported)		Wireless Connectivity	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2.4/5GHz); 3G/4G LTE(optional)	
Interface	Wiegand26; USB2.0 Hostx1、USB2.0 OTGx1; RJ45(10/100M Ethernet interface) ; DC5.5mm*2.5mm				
Dimensions	23mm x 124mm x 263.5mm		Installation	Wall-mounted/turnstile-mounted/stand bracket	