



FLEXiA Network TF12 Wi-Fi

Reconocimiento facial simultáneo de varias personas (5 usuarios)



Reconocimiento facial dinámico (WDR)



Registro por código QR



Lector tarjetas ID/IC opcional



Código PIN



Control acceso



Batería de respaldo (Opcional)



Lector USB



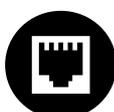
Pantalla táctil capacitativa HD



Conexión USB



Wi-Fi



TCP/IP

Reconocimiento facial y de códigos QR mediante Inteligencia Artificial (IA)

Admite varios reconocimientos al mismo tiempo

Permite ajustar la distancia de reconocimiento facial (0,8 m/1,5 m/2-3 m)



FLEXiA Network TF12 Wi-Fi

FICHA TÉCNICA

Características

Nombre del producto	Terminal dinámico de control de acceso y control de presencia con reconocimiento facial
Pantalla	5,0 pulgadas, HD 1280*720. Pantalla táctil capacitiva
Teclado	Teclado táctil
Sistema operativo	LINUX 3.10
CP.NPU	1.2G Dual Core ARM cortex-A7. 600G (0.6T)
RAM	256MB DDR3
ROM	eMMC Flash 4GB
Cámara binocular	200W Colores WDR+200W. Cámara de infrarrojos en directo
Capacidad de registros	500.000
Registro facial	Operación local. Registro de la imagen facial, importación de la foto del usuario con el disco U Funcionamiento del software. Importa la foto al software, captura la foto del usuario con la cámara.
Verificación	Reconocimiento facial dinámico, contraseña, Lector tarjetas ID/IC opcional
Capacidad facial	5.000 (50.000 opcional)
Capacidad para tarjetas	5.000 (50.000 opcional)
Capacidad para contraseñas	5.000 (50.000 opcional)
Precisión del reconocimiento facial	99.70%
Velocidad de reconocimiento	≤0.2s, admite el reconocimiento simultáneo de uno o varios usuarios (5 como máximo)
Distancia de reconocimiento	0.5-2.5 metros (0.5-1.5 metros con reconocimiento facial en tiempo real)
Antifalsificación	Doble cámara antifalsificación, impide el reconocimiento con foto/vídeo
Principio de identificación	Algoritmos de reconocimiento facial multitarea para la detección, el seguimiento y el reconocimiento dinámicos de rostros
WDR	Amplio rango dinámico, admite el reconocimiento facial preciso con luz intensa, luz oscura y contraluz
USB	USB 2.0 x 1, soporte U disk importación/exportación de datos
Fuente de alimentación	DC 12V interface x 1
Interfaz de altavoz	Función para la interfaz de altavoz ampliada
Comunicación de red	TCP/IP, admite comunicación C/S LAN, Wifi (opcional)
Software de asistencia gratuito	Exportación de informes de asistencia en Excel con disco U
Turno	Soporta el ajuste de turnos y la importación del programa de turnos con el U disk
Software de Gestión	Admite software de PC para gestionar los datos a través de la conexión en red con los equipos
Función de control de acceso	Alarma de puerta no cerrada, alarma de apertura forzada, alarma entrada y salida, juego de señales de apertura de puerta, un juego de señales de alarma, control de permiso por tiempo, conexión de lector de control de acceso externo, entrada de salida Wiegand 26/34
Adaptabilidad ambiental	Temperatura de trabajo: -15°C / +45°C (temperatura de almacenamiento -40°C / +65°C) Humedad de trabajo: 20% / 90% (humedad de almacenamiento: 20% / 90±2%) Entorno de oscuridad: LED Soft light luz de relleno automático (control automático según luz ambiente) Rango de adaptación a la luz ambiente: 0-50.000Lux
Multi lenguaje	Inglés, español, árabe, tailandés, farsi, portugués, francés, italiano, japonés y coreano, etc
Pantalla y acústica	Permite mostrar el nombre en display, el nombre por voz y el timbre integrado
Luz automática	Soporta luz entorno infrarroja, el flash se enciende automáticamente cuando captura en oscuridad
Corriente de trabajo	Corriente de espera: 310 mA. Corriente de trabajo: 520mA
Escáner de código QR	Permitido
Tensión de trabajo	DC 12v
Modo de instalación	De serie: Soporte de pared, soporte de sobremesa. Opcional: soporte para torniquete, soporte de suelo.
Dimensión de la máquina	188x80x20
Dimensiones de la caja	Tamaño: 480x438x229mm, 12kg/cartón



FLEXiA Network TF12 Wi-Fi

FICHA TÉCNICA

Series FLEXiA Network TF12

	EM 125	MIFARE	WI-FI	4G / GPRS
FLEXiA Network TF12e	●		●	
FLEXiA Network TF12Me		●	●	

