El reconocimiento dinámico de la medición de la temperatura es una tecnología biométrica de IA que utiliza el sensor de infrarrojos para medir y registrar la temperatura corporal en tiempo real en función de la información de características faciales de la persona. Este producto se basa en una tecnología de algoritmo facial de red neuronal convolucional en cascada de múltiples tareas para extraer, identificar y comparar de manera efectiva las características faciales humanas, apoyar el reconocimiento facial mediante el uso de una máscara y un cepillo, y medir la temperatura corporal, que es ampliamente utilizada.

Control de acceso y asistencia de edificios de oficinas, comunidades, parques, campus y otros lugares.

[Característica]

1 light Luz visible + luz infrarroja detección y reconocimiento binoculares en vivo para evitar el fraude en fotos y videos de teléfonos móviles

2, admite el registro de fotos del importador de fotos en línea, el registro de rostros directamente en la pantalla táctil, u importa la cara de registro de fotos

3, admite usar máscara facial para registrar la cara, usar máscara facial para cepillar el reconocimiento facial

4 Modos de autenticación múltiple: cara, contraseña, tarjeta de crédito (opcional) y otros modos

5, potentes funciones de control de acceso y ricas interfaces de entrada y salida de control de acceso

6 mode Modo de medición de temperatura convencional: use una máscara para registrarse, abra la puerta cuando la temperatura sea normal cuando se cepille la cara y no abra la puerta si se excede la alarma.

7 Medición de temperatura más extraña: no registre la cara, abra la puerta cuando la temperatura sea normal al cepillar la cara, no abra la puerta si se excede la alarma y guarde el flujo de medición de temperatura

8 La función de medición de temperatura se desactiva al final de la epidemia, que se puede utilizar para la asistencia dinámica de control de acceso facial

9 La temperatura de la alarma se puede personalizar

10. Voiceprompt "temperatura corporal normal" cuando la temperatura corporal es normal, voz anormal "anormalidad de temperatura corporal" cuando la temperatura corporal es anormal

Escena de control de acceso de cara de medición de temperatura:

Escena del canal de la cara de medición de temperatura:

Especificaciones

Exterior	Pantalla táctil capacitiva de 5.0 pulgadas 854 * 480
	Teclas virtuales con pantalla táctil, Todo el cuerpo de metal, a prueba de lluvia, a prueba de polvo
Plataforma tecnológica	Sistema operativo inteligente Linux de grado industrial
	4 núcleos 1.2g
Partido de verificación	Verificación dinámica de reconocimiento facial, verificación de contraseña, cara + tarjeta de identificación + verificación de contraseña (deslizamiento de IC personalizable)
Memoria corriente	Memoria RAM 4GBit DDR3, capacidad de almacenamiento 32GBit.
capacidad de almacenamiento	Caras: 3000, Tarjeta: 3000, Contraseña: 3000
	Récord: 1 millón
Método de comunicación	U disco cargar y descargar datos
	Configuración estándar: comunicación por cable TCP / IP, y comunicación inalámbrica wifi
Reporte de asistencia	u disco exporta los detalles del registro de temperatura y el informe de estadísticas de asistencia
	El software de la computadora recopila datos a través de dispositivos conectados a la red

Otros parámetros	Idioma: inglés
	Tasa de rechazo (frr): <= 0.1%
	Tasa de aceptación falsa (lejos): <= 0.0001%
	Modo de reconocimiento: 1: 1, 1: n
	Velocidad de coincidencia: los 0.2 segundos más rápidos, reconocimiento de rostro dinámico puro: 0.5-3 metros, habilite la detección en vivo 0.5-1.5 metros
	Pantalla de nombre de soporte y campana incorporada
	Funciones de control de acceso profesional: alarma de manipulación, alarma de puerta abierta, alarma de puerta forzada, enlace y salida de alarma, un grupo de señales de puerta abierta, control de autoridad de zona horaria, control de autoridad de personal, control de autoridad de vacaciones, cabezal de lectura de control de acceso externo, Wiegand 26 / 34 entrada
	Poder: 12v / 1a
Control de la temperatura corporal	Precisión de visualización de la temperatura corporal: el valor mínimo de la unidad de temperatura corporal es 0.1 ℃ Error de medición de la temperatura corporal: 0.3 ~ 0.5 ℃ La mejor distancia para la medición de temperatura: 0.5 ~ 0.6 metros
	El trabajo del equipo puede adaptarse a la temperatura ambiente: -20 ℃ ~ 65 ℃ El sensor de temperatura puede medir el rango de temperatura del objeto: -40 ℃ ~ 85 ℃
	Modo normal: primero registre la cara, cepille la cara para medir la temperatura, la alarma excede el estándar, para el lugar del personal fijo Modo más extraño: sin registro facial, medición de temperatura facial, alarma que excede el estándar, utilizada en lugares donde las personas no están fijas
peso	Peso bruto 1100 g, peso neto 450 g
Tamaño del equipo	174 * 152 * 22 mm