

CONTROL DE ASISTENCIA
CONTROL DE ACCESO
CCTV

CREENCIALIZACION
RELOJES CHECADORES
CONTROL VEHICULAR

TIME
solutions[®]
M E X I C O

BiPad TEMP H max

Terminal de Reconocimiento Facial,
Aprendizaje Profundo y
Detección de Temperatura
con Cámara Infrarroja



INTRODUCCIÓN

BioPad MAX Temp H es una tableta de reconocimiento facial con alto desempeño y confiabilidad, ventajas que surgen de su algoritmo de aprendizaje profundo, que también le otorgan características como la gran velocidad de reconocimiento y gran exactitud. **BioPad MAX Temp H** soporta modo 1:1 o 1:N e integra también lector de proximidad Mifare 13.56 MHz. Tiene capacidad para medir la temperatura (de la frente) de una persona, siendo la medición estable y altamente precisa.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño de grado industrial con desempeño estable y diseño de hardware de líneas suaves
- Pantalla táctil LCD 8 pulgadas IPS
- 99.99% de exactitud de reconocimiento (99.77 % de tasa de reconocimiento bajo el 1% de la tasa de falsa aceptación; 99.27 % de tasa de reconocimiento bajo el 0.1% de la tasa de falsa aceptación)¹
- Velocidad de reconocimiento menor a 1 segundo
- Capacidad de hasta 100 mil usuarios
- Detección de rostro vivo
- Anti-backlight
- Lector de tarjetas mifare 13.56 MHz integrado
- Rápida medición de la temperatura de una persona
- Conectividad WiFi
- Cámara térmica de alta precisión para detección de temperatura

¹El método de prueba para 99.99% de exactitud de reconocimiento es: comparar el rostro en la base de datos (cada persona tiene múltiples imágenes en la base de datos) con otros rostros; la persona con la mayor puntuación es la persona a ser identificada o no, si lo es, entonces el reconocimiento es exacto.

TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914
ventas@timesolutions.com.mx
www.timesolutions.com.mx

CONTROL DE ASISTENCIA
CONTROL DE ACCESO
CCTV

CRENCIALIZACION
RELOJES CHECADORES
CONTROL VEHICULAR

TIME
solutions[®]
M E X I C O

BiPad^{max} TEMP^H

Terminal de Reconocimiento Facial,
Aprendizaje Profundo
y Detección de Temperatura con Cámara Infrarroja

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara RGB

CMOS
Cámara 1/2.7" 2 MP CMOS HD WDR

WDR
120dB

Resolución
19432 (V) * 1092 (H)

FOV
74.38°

Tipo de Obturador
Electrónico

AEC/AGC/AWB
Auto

Lentes
f=4.35 mm, F2.0

Cámara Infrarroja

CMOS
Cámara 1/2.7" 2 MP CMOS HD WDR

WDR
120dB

Resolución
1932 * 1092

FOV
67.57°

Tipo de Obturador
Electrónico

AEC/AGC/AWB
Auto

Lentes
f=4.2 mm, F1.6

Interfaces

RS-232, Salida Wiegand 26/34, Salida de Relevador, Salida TTL, USB Tipo A, salida de audio, RJ45, WiFi 2.4 GHz

Pantalla

IPS 8 pulgadas LCD táctil
Resolución 800 x 1280

Funciones

Modo de Reconocimiento
Detección de Rostro y Cubrebocas
(Rostro + Medición de Temperatura)

Exactitud
Hasta 99.99%

Detección Rostro Vivo
Soportado

Capacidad
100 mil usuarios

Configuración de distancia de Reconocimiento
Detección viva: 0.3 - 1.5 m; No-Viva: 0.3 - 3 m

Interfaz de Usuario Personalizada
Soportada

Tipo de Lector de Tarjetas RFID
Mifare 13.56 MHz

Registros
Hasta 1 Millón

CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.
TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914
ventas@timesolutions.com.mx
www.timesolutions.com.mx