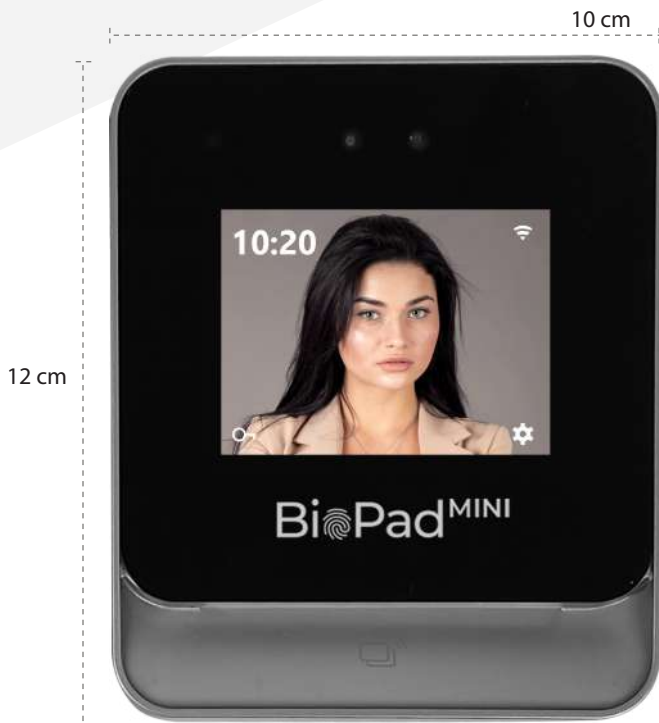


BiPad^{MINI}

Pequeña Terminal de Reconocimiento Facial



INTRODUCCIÓN

BIOPAD MINI es una terminal inteligente para control de acceso y asistencias, con tecnología biométrica de reconocimiento facial.

Está desarrollada con el más reciente algoritmo BioPad. Admite los modos 1:1 y 1:N, y es compatible con tarjetas RFID 125kHz EM y MIFARE 13,56 MHz.

Biopad Mini es una terminal facial recomendada para uso en pequeñas y medianas empresas que buscan una solución facial fácil de usar y de precio económico.



Control de Acceso



Control de Asistencia



Verificación de Registros



Pantalla Táctil



Validación Con Cubrebocas

Pequeña Terminal para Control de Asistencias y Accesos

- Estructura de formato pequeño, compacta y elegante, para instalación en escritorio o en pared
- Pantalla táctil TN de 2.8 pulgadas
- Precisión de reconocimiento de 99.99% ¹ (99.77 % de tasa de aceptación al 1% de FAR - False Acceptance Rate ó Tasa de Falsa Aceptación; 99.27 % de tasa de aceptación al 0.1% de FAR)
- Velocidad de reconocimiento menor a 1 segundo
- Luz de ajuste automático fotosensible
- Lector de tarjetas 125kHz EM & 13.56 MHz MIFARE
- Capacidad para hasta 1000 usuarios (con plantilla de rostro o tarjeta RFID)
- Puerto USB 2.0 (Host), para descarga de transacciones
- Conectividad WiFi
- Detecta al usuario, aún cuando éste utiliza cubrebocas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cápacidad

Usuarios:

Hasta 1,000

Capacidad de Tarjetas:

Hasta 1,000

Capacidad de Registros:

Máximo 150,000

Imágenes hasta 50,000

Interfaces

Modo de Comunicación:

Wifi

Entradas/Salidas:

1 Relevador, botón de salida

Funciones

Modo para Actualizaciones:

Online, USB

Especificaciones de Hardware

Memoria:

8G Flash + 256MB RAM

CPU:

CPU@1.5GHz, Linux

Lector de Tarjetas:

125 kHz EM y

Mifare 13.56 MHz

Pantalla:

Táctil a color de 2.8 pulgadas

TN 240 x 320

General

Temperatura de Operación:

-10 a 60°C

Temperatura de Almacenamiento:

-20 a 60°C

Humedad de Operación:

10 a 90%

Alimentación:

DC 5V/2A

Consumo de Corriente:

Máx. 10W

Certificaciones:

CE, FCC

¹ El 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.