

BIOPAD - TERMINAL BIOMETRICA MULTIFUNCIONAL



Con la tecnología biométrica líder en la industria, la tableta biométrica de huellas dactilares multifuncional denominada BioPad se ha desarrollado como un dispositivo conveniente y como una solución robusta y móvil con todas las funciones que las empresas modernas necesitan para proteger a su gente, sus instalaciones, y para ahorrar tiempo y dinero.

La tableta BioPad con sistema operativo Android 9.0 facilita el proceso de captura de información de personas en instituciones bancarias y financieras, escuelas y universidades, programas de apoyo social, comercios, telecomunicaciones, entre otras aplicaciones que requieran de un dispositivo portátil, seguro y rápido para captura de datos.

A nivel mundial, es el único dispositivo en su tipo que incorpora el módulo de sensor de huella de Suprema, BioMini Slim 3, calificado como el sensor de huella FAP30 más delgado del mundo y el cual integra el algoritmo de detección de huella falsa basado en la tecnología de aprendizaje profundo de Suprema.

El robusto sensor ha sido probado bajo Especificaciones de Calidad de Imagen (IQS) de Identificación de Próxima Generación (NGI) del FBI, que le permitieron obtener la certificación FBI PIV (Verificación de Identidad Personal).

El área de detección de huellas digitales grande del sensor (20.32 x 25.4 mm) permite obtener imágenes de huellas digitales de mejor calidad.

El dispositivo es muy resistente, pues está sellado y protegido contra el polvo y el agua (IP67). Cuenta con pantalla táctil de 8 pulgadas y vidrio reforzado; procesador Octacore de 1.8 GHz que aumenta el rendimiento, y lector integrado de 13.56 MHz.

Además BioPad es una tableta muy robusta, pues soporta caídas desde una altura de 1.2 m sobre concreto.

La conectividad incluye: TCP/IP a través del adaptador opcional RJ45 (se vende por separado) y WiFi.

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

CONTROL DE ASISTENCIA
CONTROL DE ACCESO
CCTV

CRENCIALIZACION
RELOJES CHECADORES
CONTROL VEHICULAR



Otras características incluyen: Ranuras GSM / GPRS, 4 GB de RAM, 64 GB de ROM, Bluetooth, Micro SD / TF y Nano SIM; base opcional para montaje en pared.

Aplicaciones recomendadas: enrolamiento de huellas digitales, control de acceso y asistencias en campo; captura de datos personales y emisión remota de tarjetas. O bien, instala tus propias aplicaciones y BioPad trabajará contigo.

CARACTERISTICAS:

- Sensor biométrico de huella Suprema de 500 dpi con estándares FBI PIV, compatible con FAP30 FBI Mobile ID (Biomini Slim 3)
- Pantalla táctil de 8 pulgadas y vidrio reforzado
- Procesador Octacore de 1.8 GHz que le brinda gran velocidad, estabilidad y excelente desempeño.
- De uso rudo, la tableta BioPad viene protegida en su totalidad por una cubierta de hule que permite su uso en ambientes exteriores
- Soporta caídas sobre concreto de hasta 1.2 mts, sin ser afectada.
- El lector de proximidad Mifare 13.56 MHz, la comunicación por medio de WiFi, GSM/GPRS ó TCP/IP estándar complementan las características de este conveniente y potente dispositivo.
- Cámara de hasta de 13 MP para captura de fotografía

ESPECIFICACIONES:

Sistema Operativo: Android 9.0

Procesador: Octacore A53 1.8 GHz SDM 450

Pantalla: 8 pulgadas, capacitiva, de vidrio reforzado, capaz de detectar el toque con el uso de guantes (grosor máximo de 3.5 mm), dedos húmedos y firma con pluma o lápiz de escritura para tablets (no incluida).

Memoria: RAM: 4 GB

Almacenamiento Interno: 64 GB

Botones: Volumen +/-, Encendido/Apagado, Botón Home (configurable)

Batería Principal: Capacidad: 3.8 V 8400 mAh

Duración de la batería: Entre 8 y 10 horas de trabajo (variable según el entorno)

Comunicaciones: WiFi Estándar, BLE 4.0, GSM/GPRS 3G/4G, Ethernet (RJ45 – requiere accesorio)

Posicionamiento: Soporte GPS, A-GPS

Entradas: Micro SD/TF x 1 (hasta 256 GB), Nano-SIM x 2 (GSM/GPRS), PSAM x 1 (Secure Access Module Smartcard)

Interfaz: USB Tipo C, audio 3.5 mm

Lector RFID: Mifare 13.56 MHz integrado

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

CONTROL DE ASISTENCIA
CONTROL DE ACCESO
CCTV

CRENCIALIZACION
RELOJES CHECADORES
CONTROL VEHICULAR

Audio: Altavoz y micrófono

Accesorios: Adaptador, cable USB, Base para Montaje en pared (opcional), Conector Ethernet RJ45 con alimentación eléctrica USB-C (opcional)

Temperatura de Operación: -20°C a 60°C

Temperatura de Almacenamiento: -40°C a 70°C

Humedad: 5 a 95% RH (no condensada)

Nivel de Protección: IP67

Cubierta: Vidrio reforzado

Cámara: Trasera de 13 MP y Frontal de 5 MP



ENROLAMIENTO
BIOMÉTRICO



CONTROL DE
ACCESO



CONTROL DE
ASISTENCIA



CAPTURA MÓVIL
DE DATOS PERSONALES



CRENCIALIZACIÓN
EN CAMPO

S
M

