

# EP300

Control de Tiempo y Asistencia

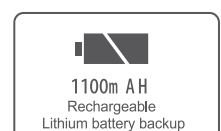
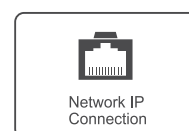
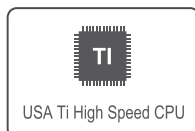


## La mejor combinación de Funciones

Con el algoritmo líder en la industria BioNANO de Anviz y lectores de huella a prueba de agua, polvo y rayaduras, el EP300 ofrece una solución perfecta para control de tiempo y asistencia. El diseño especial de posicionamiento de huella es muy amigable tanto para administradores como para usuarios. Con una batería interna recargable, el EP300 es ideal para llevar a todo lado o en casos donde no hay corriente eléctrica. El momento en que se requiera las transacciones de entrada y salida, se puede obtener por conexión USB (no necesita driver), USB flash Drive o por red TCP/IP. Además, la carcasa del EP300 está hecha a base de materiales de carbón reciclado y no tiene tratamiento de pintura superficial. El compromiso de Anviz de respetar el ambiente hace que trabajemos para que nuestros productos no sean contaminantes.



Lectura rápida de huella en menos de 0.5 segundos



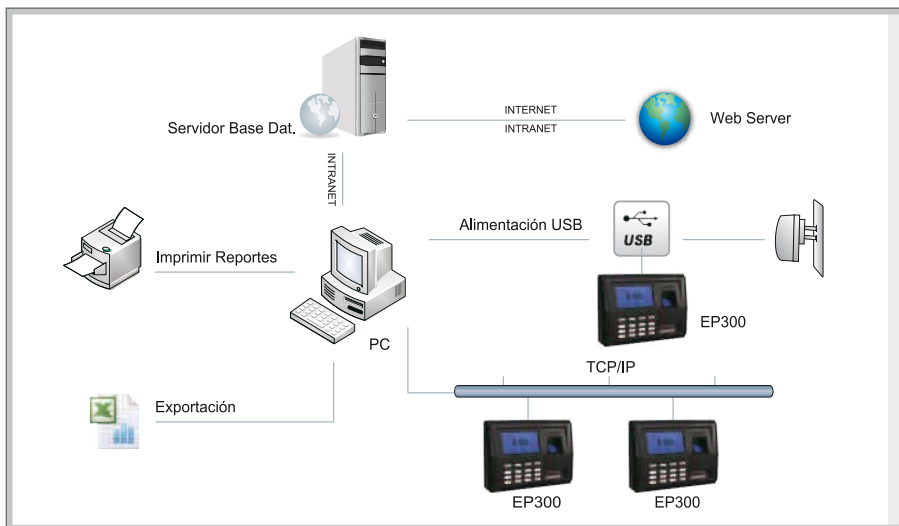
## Características

- Diseño de posicionamiento único de huella digital.
- CPU Texas Instruments 32-bit de alta velocidad y bajo consumo de energía.
- Algoritmo de verificación de huella BioNANO V10 de alta velocidad y estabilidad
- Sensor óptico de huella AFOS300 de última generación a prueba de agua, polvo y rayaduras.
- Transferencia de datos en tiempo real, Mini USB esclavo, TCP/IP, USB Flash Drive.
- Respaldo de energía con batería de litio interna de 1100mAh. Tiempo ultra largo de hasta 6 horas en standby.
- Modos de autenticación de empleados: ID + password, ID + huella, huella + password, solo huella.
- Escaneo rápido de huella digital en menos de 0.5 segundos.
- 16 diferentes estados personalizables de tiempo y asistencia.
- Código de trabajo de 6 dígitos para cálculo de costo de trabajo.
- Soporte multilinguaje en pantalla y software.
- Muestra el nombre de usuario y responde con voz humana.

## Parámetros

Item	
Procesador	32-bit ARM MCU
Algoritmo	BioNANO V10
Sensor	AFOS300 Sensor Óptico
Área de escaneo	22m*18mm
Resolución	500 DPI
LCD	128*64 LCD Azul
Capacidad de Huellas	2000
Capacidad de Registros	50000
Modo de Identificación	FP, ID+FP, ID+PW, FP+PW
Tiempo de identificación	<0.5 Seg.
FRR	0.001%
FAR	0.00001%
Interfase de Comunicación	Mini USB esclavo, USB Flash Drive, TCP/IP
Muestra imagen de huella	Si
Estados autodefinidos	16
Código de trabajo	Si
Medidas	185(ancho)*130(alto)*35(profundidad)mm
Temperatura	-10 C ~40 C
Voltaje de operación	DC 5V
Batería de respaldo	1100mAh/ 6 Horas
Certificados	FCC, CE
Situación de aplicación	Hasta 1000 Empleados

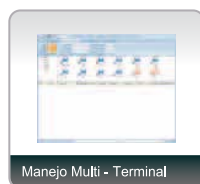
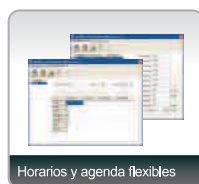
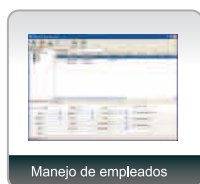
## Topología



## AIM Standard

AIM es una plataforma de software disponible para los productos Anviz de tiempo y asistencia, control de acceso, smart lock, controladores de acceso distribuidos, etc. Provee control remoto, manejo por red y soluciones de movilidad según necesidades de los usuarios.

## Interfase de Software Estándar AIM



ANVIZ® y BioNANO® son marcas registradas de Anviz Global no pueden usarse sin el permiso de Anviz. Debido a la constante mejora de los productos, las especificaciones y apariencia son susceptibles de cambio sin previo aviso.

**DISTRIBUIDO POR:**

