

El dispositivo de Control Horario idSense tiene un “toque” elegante que se aleja del aspecto industrial. Es ideal para oficinas, showrooms, recepciones, accesos a salas de seguridad, etc.



- Color: Negro
- Lectura: Proximidad / Huella, o ambas
- Software: netTime* / SPECManager*
- Cámara incorporada (opcional).
- Interfaz personalizada con Logo corporativo.
- Capacidad para almacenar 9.000 huellas.
- Capacidad para almacenar 50.000 tarjetas.
- Capacidad para 600.000 marcajes offline.

MODELOS idSense:

Características

- ★ **IDS-H** – Terminal de control horario con lector de huella.
- ★ **IDS-HM** – Terminal de control horario con lector de huella y proximidad Mifare®.
- ★ **IDS-M** – Terminal de control horario con lector de proximidad Mifare®.
- ★ **IDS-HID** – Terminal de control horario con lector de proximidad HID®.
- ★ **IDS-HID/H** – Terminal de control horario con lector de huella y proximidad HID®.
- ★ **idSense + XIDS-B** – Terminal idSense con batería que mantiene temporalmente el funcionamiento del terminal hasta 2 horas.

- **Sistemas opcionales de comunicación:**
 - De serie: Ethernet (DHCP o IP estática).
 - Opcional: Wifi (IEEE 802.11 b / g / n).
- **Sistemas opcionales de alimentación:**
 - De serie: Con fuente de alimentación interna.
 - Opcional: Batería para mantener temporalmente el funcionamiento del terminal hasta 2 horas en caso de corte de suministro eléctrico.
 - Opcional: POE, a través del cable Ethernet (CAT5/6).
- **Opción Cámara:**
 - Micro-cámara incorporada que se activa al fichar con tarjeta.
- **Lector de huella:**
 - Sensor óptico. Lectura y verificación rápida y fiable.
- **Lector de proximidad (Opciones):**
 - Tecnología RFID (13,56 MHz.). Lectura hasta 5 cm de distancia.
 - Tecnología RFID (125 KHz). Lectura hasta 5 cm de distancia.
- **Software Compatible (*):**
 - Dispositivo diseñado para trabajar con netTime5 y SPECManager4, y versiones superiores.

idSense			
Procesador	TI AM3354 ARM Cortex-A8 de 720 MHz.		
Memoria RAM	256 Mb de SDRAM DDR3, SDRAM, 16-bit, 300MHz.		
Memoria ROM	128 Mb NandFlash		
Pantalla táctil	TFT en color de 7 " 800x480 px		
Reloj calendario	Integrado		
Comunicaciones (opciones)	10/100 Mbps Ethernet Ref.: xIDS-W - Wi-Fi (IEEE 802.11 b / g / n)		
Conexión Red	Conector RJ45		
Salida	1 relé con contacto libre de potencial (max 30V 1A)		
Cámara (opcional)	Ref. xIDS-C - Micro-cámara incorporada		
Audio	Amplificador clase D 1W, Altavoz 8 Ohmios.		
Alimentación (opciones)	Fuente de alimentación interna. Ref.: xIDS-B – Batería de soporte de alimentación en caso de corte del suministro. Ref.: xIDS-E - POE (IEEE 802.3af).		
Consumos nominales	100 – 240 V AC, 0,88 A.		
Pila interna	Li, modelo 2032, 3V, 220 mAh.		
Medidas	Ancho 250mm; alto 130mm; fondo máximo 80mm.		
Tipos de Caja, según lector	idSense P (proximidad) o idSense H (huella o huella + proximidad)		
Lector biométrico de huella			
CPU	533MHz DSP	Capacidad huellas	9.000
FLASH	4 MB	Alimentación	5 VDC regulada
ERR	< 0,1%	Tipo de Sensor	Óptico
Tiempo de Lectura	< 700 ms	Resolución	500 dpi
Tiempo de Verificación	< 550 ms	Área Sensitiva	16,0 x 19 mm
Tamaño de la imagen	272 x 320 píxeles	Tamaño del sensor	20,5 x 25 x 52 mm
Lectores de proximidad (Mifare / HID)			
Alimentación	Mifare - 2.5 ~3.6 VCA HID – 12v (+10 ... +30V)	Frecuencia	Mifare - 13,56 MHz HID - 125 KHz.
Consumo	Mifare - 50mA máximo 3,3V. HID - 40 mA @ 24 V, máximo 60 mA	Lectura	Mifare - Identificador único de la tarjeta
Rango de lectura	5 cm.		

Opciones:

- ★ **xIDS-C** - idSense Cámara.
- ★ **xIDS-E** - idSense POE
- ★ **xIDS-W** - idSense Wifi

Consultar otras opciones.

