

SELF/7000 y SELF/8000

Configuraciones reforzadas y seguras, diseñadas para casos de uso al aire libre y complejos.



- Acepta varios tipos de pago y cumple con las normas más recientes
- Los factores de forma dual permiten renovar fácilmente las secciones recortadas de los quioscos
- Disminuye el riesgo de vandalismo y fraude por su construcción metálica y funciones de seguridad integradas
- Brinda una interfaz fácil de usar, lo cual mejora la experiencia de los clientes
- Abarca diversos mercados verticales de autoservicio

ingenico



La configuración del Self/7000 y Self/8000 permite integrar de manera fácil y segura pagos sin efectivo en soluciones de autoservicio, a la vez que brinda una experiencia intuitiva para los consumidores mediante una interfaz sencilla.



Reforzado

Creados para quioscos al aire libre y diseñados para casos de usos complejos, la configuración del Self/7000 y Self/8000 resiste los impactos y el vandalismo (IK10 para el Self/8000, IK10 o superior para el Self/7000), impermeable (IP65 para el Self/8000), así como resistente al agua y al polvo (IP44 con orificios de drenaje para el Self/7000).

La tecnología de seguridad más moderna con PCI PTS v6

La entrada del lector híbrido está protegida con LED RGB, un obturador de metal y un sensor. El dispositivo de entrada de NIP incluye un detector de tarjetas clonadas. Diversas patentes contribuyen a la seguridad general del dispositivo.

Fácil de usar

La configuración del Self/7000 y Self/8000 es intuitiva por su pantalla a color (brillo ajustable según la luz ambiental, su detector de presencia que ilumina automáticamente el teclado para uso nocturno, LED para el lector que facilita la inserción de tarjetas, y funcionalidad para reproducir archivos WAV que permiten una mejor asistencia guiada por voz.

Conectado

Self/7000 viene con una serie completa integrada de conectores (USB, seriales, sonido, LAN) para diversos casos de uso. Además, los módulos opcionales adicionales (ya están disponibles con las terminales integrales del Self) pueden ampliar las capacidades de terminales con conectores MDB o conectividad inalámbrica (4G).

Universal

El Self/8000 es compatible con EVA EPSv2 y facilita su actualización a partir del iUP250. Con el factor de forma alternativo, podrá sustituir a las configuraciones heredadas competitivas.

Rentabilidad

El objetivo del Self/7000 y Self/8000 es incluir una serie completa de funciones en un diseño rentable. Mediante la certificación PCI v6, se realiza la puesta en marcha y se retiran los interruptores con fines de desarrollo que ya no se exigen.

Flexible

El Self/7000 puede usarse en una configuración de solo lectura para situaciones en que no se requiere el PIN pad.



Self/8000 EVA Form Factor



Self/8000 Artema Form Factor



Self/7000



La serie Self cuenta con el respaldo de nuestros servicios de nube.

| | SELF/8000 | SELF/7000 |
|-------------------------------------|---|--|
| Procesador/Sistema Operativo | • Cortex M33 32 bits 160 Mhz (U5) / TETRA | • Cortex M33 32 bits 160 Mhz (U5) / TETRA |
| Memoria | • 786 KB SRAM / 2 MB Flash | • 512 MB Flash, 512 MB RAM • MicroSD hasta 32GB |
| SAM | | • 2xSAM ID-000 |
| Lector sin contacto | • Compatible con EMV 3.0 nivel 1 / ISO 14443 A/B/B' | |
| Lector con contacto | | • EMV nivel 1; vida útil de 500,000 lecturas • ISO 1/2/3, vida útil de 500,000 lecturas • LED RGB retroiluminado (previene clonación) |
| Pantalla | • Pantalla IPS a color de 320x160 mm (2.5 pulgadas) (colores 262k) • Intensidad de luz automática ajustable mediante software y sensor | |
| Teclado | • 16 teclas metálicas con iluminación RGB • Detección proactiva de tarjetas solapadas y clonadas, y activación mediante sensor de presencia. | |
| Audio | • Timbre de un solo tono | • Timbre de un solo tono + sonido polifónico (bocina externa) |
| Conexiones con terminales | | • 1 USB secundario (USB-B) • 2 USB host (USB-A) • 2 RS232 (1 RJ11 y 1 JST) • 1 maestro MDB y 1 secundario MDB (caja adicional opcional) |

| | SELF/8000 | SELF/7000 |
|------------------------------------|--|--|
| Conectividad con terminales | | • 1 LAN RJ 45 • G/LTE + Bluetooth 4.2 BLE (módulo adicional opcional) |
| Fuente de energía | • 5.5v (mediante Self/7000) | • 9-16 V DC • 10-45V (módulo adicional opcional) |
| Maestro/esclavo | • La unidad esclava que debe usarse con la unidad maestra del Self/7000. | • La unidad maestra puede desplegarse con el Self/8000 o bien, en una configuración únicamente de lector independiente.. |
| Grado IP/IK | • IP65 / IK10 | • IP 44 / IK10 |
| Tamaño de terminales | • EVA EPS v2; SDM (norma de módulos de puertas) • 100 (ancho) x 131.3 (altura) x 40.7 (profundidad) mm (3.9" x 5.2" x 1.6") • 86.4 x 108.71 mm (3.4" x 4.3") • Factor de forma alternativo (compatible con factor de forma Artema): • 100 (ancho) x 142.6 (altura) x 40.7 (profundidad) mm (3.9" x 5.6" x 1.6") • 82.2 x 120.2 mm (3.2" x 4.7") | • EVA EPS v2: • 107 (ancho) x 73 (altura) x 151.1 (profundidad) mm (4.2" x 2.9" x 5.9") • 74x62mm (2.9" x 2.4") |
| Peso | • 963 g (34 oz) | • 825 g (29 oz) |
| Medio ambiente | • Entre -20°C y +70°C (-4°F y 158°F): funcionamiento • Entre -20°C y +70°C (-4°F y 158°F): almacenamiento • 95% sin condensación a +55°C (131°F) | |
| Seguridad | • Certificación PCI PTS 6.x | |



www.ingenico.com

ingenico