



## EQUIPO AIO PUNTO DE VENTA POS (All in one) SERIE PREMIUM

**SAT U7312, U7512** Core i3 / i5

### CARACTERISTICAS

- ✓ Ofrece un diseño moderno robust e industrial
- ✓ Ideal para el uso de punto de pago de alto flujo.
- ✓ Desarrollado en un material metálico de alta resistencia.
- ✓ Ideal para un trabajo pesado 24/7
- ✓ Tecnología de pantalla touch multi-táctil de alta duración.
- ✓ ofrece una conexión versátil, con gran variedad de interfaz.
- ✓ compatible para el uso de diferentes periféricos o accesorios POS
- ✓ Una solución versátil adecuada a diferentes entornos.

### DESCRIPCION:

En SAT POS AIO, encontrarás la serie industrial SAT U7312 o U7512, una de las soluciones más completas y robustas para la implementación de equipos punto de pago POS en cualquier tipo de negocio o en tus proyectos más exigentes, como tiendas, mercados, moda, almacenes, restaurantes, etc., con un funcionamiento confiable y eficiente.

El modelo SAT U7312 o U7512 está equipado con procesadores Intel Core i3 y Core i5 de 12ª generación, proporcionando un rendimiento superior y mayor capacidad de procesamiento para operaciones comerciales intensivas. Gracias a su potencia y eficiencia, estos procesadores garantizan una experiencia fluida y estable, permitiendo gestionar múltiples tareas simultáneamente con rapidez y precisión. Esta solución robusta e industrial está diseñada para ofrecer un alto rendimiento y velocidad en sistemas punto de venta POS.

Con una interfaz de conexión versátil y compatible con una amplia variedad de periféricos operativos (impresoras, lectores de códigos, cajón monedero, lector de tarjetas), este modelo se convierte en la solución ideal para un trabajo exigente 24/7. Los equipos SAT ofrecen especificaciones robustas y profesionales, como una pantalla de 15" multitouch capacitiva con diseño de vidrio de borde a borde (ideal para soportar salpicaduras de líquidos) y un montaje modular con doble pantalla o instalación en base de pared (VESA)



**Compatibilidad software:** Los equipos SAT POS AIO, Ofrecen una compatibilidad ideal en software de facturación o punto POS para todo tipo de negocio



**Conexión periféricos:** un equipo versátil con gran compatibilidad en periféricos de operación como lector códigos, impresora, balanzas, entre otros.



**Trabajo pesado:** un equipo ideal para trabajar en las condiciones más difíciles, por largos periodos de tiempo de 7 días a la semana en las 24 horas día.



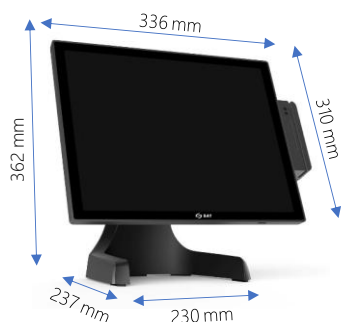
**Operación táctil:** El modelo U7312 o U7512, integra tecnología táctil multitouch que soporte hasta 50.000 toques en pantalla y 5 punto táctiles simultáneos para un uso industrial.



**Sistema operativo:** SAT U7312 o U7512, con su variedad en configuraciones técnicas, encontraras exelente compatibilidad de sistema operativo Windows en todas sus versiones.

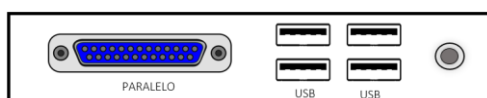
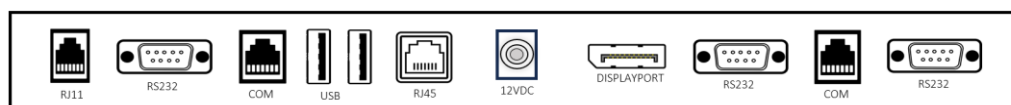
### MERCADOS Y APLICACIONES





ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	
Modelos (Ref)		SAT U7312 i3	SAT U7512 i5
Sistema	Procesador	Intel® Core™ i3-1215U	Intel® Core™ i5-1235U
	Generacion	<b>12th generacion</b>	<b>12th generacion</b>
	Gráficos	Intel® UHD Graphics 600	Intel® HD Graphics 620
	Velocidad basica	1.20 GHz	1.30 GHz
	Velocidad turbo	4.40 GHz max	4.40 GHz max
	Cantidad Nucleos	6	10
	Cantidad Subprocesos	8	12
	Memoria RAM	8G RAM / DDR4 3,200 Mhz (1x slot) Expandible a 32GB	
	Disco	128GB (Opcional 256GB) / SSD SATA 2.5, Expandible hasta 1T.	
	Sistema refrigeracion	Disipacion de calor (FANLESS)	
Compatibilidad de S.O.		Linux - Windows 10, 11 ( <b>No incluido</b> )	
Pantalla / Touch	Tipo LCD	LCD with WLED backlight	
	Tamano	15" pulgadas (4:3)	
	Resolucion	1024 x 768 px	
	Brillo de pantalla	400 nits	
	Vida util de pantalla	50.000 horas	
	Pantalla táctil	True-Flat Capacitive Multi-touch	
	Numero toques	10 puntos (toques) / 50 Millones toques	
Interfaz / Conectividad	Ethernet	1x RJ45 (10/100 mbps)	1x RJ45 (10/100/1000 mbps)
	Wifi / Bluetooth	/	
	Salida de video	1x DisplayPort (suministro de energía +12v) Se puede utilizar para HDMI y DVI, monitor VGA mediante cable convertidor.	
	USB	4x 3.0 / 2x 2.0 USB	
	COM	3x COM 1, 3, 5 (DB9): +5 V en el pin n.º 9, seleccionable por BIOS 2x COM 2, 4 (RJ50, RJ45): admite +5 V y 12 V para dispositivos especiales	
	Audio	1x Jack Audio / 1x jack Microfono	
	RJ11	1x RJ11 Port	
	Paralelo	1x (LPT / DB25)	
General	Fuente alimentacion	12V, 5A (120VAC / 90W)	
	Temperatura Funcio.	0°C ~ 40°C, 20% ~ 80% RH (Operating) -20°C ~ 60°C, 10% ~ 90% RH (Storage)	
	Certificaciones	CE, CB, FCC, KC	
	Dimensiones	362mm x 237mm x 336mm	
	Dimensiones empaque	400mm x 250mm x 350mm	
	Peso	5.0 kg	
	Montaje en pared	soporte (VESA) 75 x 75 mm	
Periféricos opcionales	Tipo	Display LCD 9,7" pulgadas	
	Pantalla	Resolucion	
	(posterior)	1024 x 768 px	
	Funcion touch	No Touch / Tocuh	
	Conexion	Interfaz DisplayPort	
	Lector de tarjetas	(MSR/SCR) Smart Card Reader: ISO/IEC7816 EMV Level 1 Magnetic Stripe Reader: ISO 7811 ID-1 All Tracks	

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor lea el manual de instrucciones cuidadosamente para asegurar el uso correcto del equipo.



## LED INDICADORES DE FUNCIONAMIENTO

La serie premium, integra en su estructura, 3 testigos o indicadores leds frontales (encendido - Azul, Disco - red, Red - Verde) que permitirá al usuario identificar o realizar un diagnóstico rápido de funcionamiento al equipo POS.

Esta característica se encuentra ubicada en la cara frontal del equipo, dentro del panel de vidrio, sin afectar el funcionamiento de pantalla sin bisel y vidrio de borde a borde.



## SEGUNDA PANTALLA (Posterior)

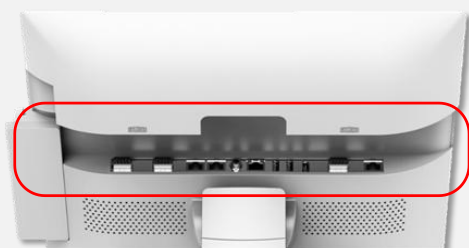
En el U7312 o U7512, tendrás de forma opcional la instalación de una segunda pantalla o monitor posterior (9.7" hasta 15") ideal para la visualización del usuario final o consumidor.

Este accesorio permite la visualización de contenido digital como, publicidad, productos o promociones o valor facturado de compra.

## RAPIDO CAMBIO DE DISCO

Encontraras en este modelo de la marca SAT, una función única en el cambio o desmonte del disco duro de estado sólido SATA2.5 en caso de fallas o ampliación de su capacidad.

Sin necesidad de utilizar ningún tipo de herramienta manual o desensamble del equipo, el usuario podrá realizar el cambio del disco en menos de un minuto de tiempo.



## INTERFAZ DE CONEXIÓN

Una de las interfaces más completas en equipos punto de venta POS, que permite al usuario conexión de múltiples periféricos y accesorios en su variedad de puertos (USB, serial, COM, paralelo y audio) entre otros.

Ubicados de una forma estratégica para ocultar el cableado y conexiones, logrando así que su instalación se realice de manera interna en el equipo punto de venta.