

LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS

SAT AI402W BT ID OCR



CARACTERÍSTICAS

- ✓ Lector de códigos de barras 1D, 2D y OCR.
- ✓ Conexión por cable, inalámbrica 2.4g y Bluetooth.
- ✓ Soporta caídas de hasta 1.5 metros.
- ✓ Fácil instalación.
- ✓ Alta velocidad de lectura.
- ✓ Decodificación de códigos en pantallas.
- ✓ Ideal para largas jornadas de uso continuo.

DESCRIPCIÓN:

El lector de códigos de barras SAT AI402W BT ID OCR es una herramienta avanzada y completa diseñada para satisfacer las necesidades de captura de datos en entornos diversos. Algunas de sus características destacadas incluyen la capacidad para leer códigos 1D, 2D y también realizar OCR (Reconocimiento Óptico de Caracteres). Esto lo hace versátil y adecuado para una amplia variedad de aplicaciones, desde el comercio minorista hasta la logística y la gestión de documentos.

La configuración inalámbrica dual mediante 2.4G y Bluetooth 4.0 proporciona flexibilidad de conexión a dispositivos, permite una fácil integración con sistemas existentes y facilita la movilidad en entornos empresariales. Además, la conexión Bluetooth 4.0 sugiere eficiencia energética, lo que beneficia la duración de la batería y el rendimiento a largo plazo del lector.

La capacidad de lectura rápida y precisa es esencial en entornos comerciales donde la eficiencia y la productividad son cruciales. Este nuevo modelo cumple con estas características, ofreciendo un rendimiento veloz y una precisión confiable en la interpretación de códigos de barras.



MERCADO Y APLICACIONES



SUPERMERCADOS



RESTAURANTES



C. COMERCIALES



INDUSTRIAS



HOSPITALES



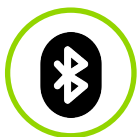
CINEMAS



MODA



PARQUES DE
DIVERSIONES



Posibilidad de configuración por medio de Bluetooth.



Lectura de códigos OCR.



Hasta 12 horas de uso continuo de forma inalámbrica.



GARANTÍA PRODUCTO

ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN
Características físicas	Dimensiones	Scanner:173(L)*54(W)*92(H)mm, Base:206(L)*87(W)*64(H)mm.
	Peso	Scanner: 182g, Base: 166g.
	Material	ABS+PC.
	Largo del cable	1.5M.
	Resistencia a caídas y golpes	1.5M Sobre hormigón.
Características de rendimiento	Imagen (píxeles)	1280*800 CMOS.
	Velocidad de escaneo	≥350 veces/seg.
	Modo de escaneo	Lectura manual, lectura con luz constante, lectura inductiva, lectura. Intermitente.
	Interfaces	USB, inalámbrico 2.4 G.
	Angulo de escaneo	±50° ±65° ±35° (Rotacion, Inclinacion, Giro).
	Resolución de ratio	≥4mil.
	Indicador de error	Beep, LED.
	Profundidad de escaneo	(1 mil = 0,0254 mm).
		EAN-13: 60 mm-160 mm (13 mil).
		Código 128: 50 mm-120 mm (5 mil 8 caracteres).
		Código QR 30 mm-180 mm (20 mil 16 caracteres).
		Datos Marix: 50 mm-90 mm (10 mil 20 caracteres).
		PDF 417: 40 mm-90 mm (7 mil 7 caracteres).
	Fuentes de luz	LED de apuntado: 630nm; LED de iluminación:6500K.
	Modo de comunicación inalámbrica	Base receptora, Bluetooth 4.0.
	Distancia de comunicación inalámbrica	2.4G: 50M Espacios abiertos 10-30M espacios cerrados.
		Bluetooth 4.0: Más de 30 m en campo abierto, 10-20 m en la habitación.
	Modo de almacenamiento	El chip de memoria con capacidad de 4 MByte puede almacenar más de 20000 piezas de información de códigos de barras EAN13.
	Modo de emparejamiento	Conexión a base receptora
	Capacidad de decodificación	QR Code, Data Matrix, PDF417,Aztec, Maxicode, OCR, UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5(Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Code 128, UCC/EAN 128, ISSN, ISBN, Coda bar, Code 93, Code 11, MSI Plessey, GS1 Data Bar etc.
Parámetros de ambiente	Temperatura de funcionamiento	-20°C hasta 50°C.
	Temperatura de almacenamiento	-40°C hasta 70°C.
	Humedad relativa	5% hasta 95%.
	Iluminación de ambiente	0~10000LUX.
Alimentación	Voltaje de entrada	DC 5V±0.2V.
	Corriente de funcionamiento	160 mA (Valor típico) /200 mA (Corriente máxima).
	Corriente de espera	<30mA.
	Capacidad de la batería	2200mAh.
	Corriente / Tiempo de carga	500mA(max) / 4-5 horas.



Indicador LED



Conector USB tipo B



Gatillo



Otros lectores de código:



SAT LD101R PLUS



SAT AI402 ID OCR

Productos complementarios:



AIO POS
CI150



Impresora POS
SAT 38T



Cajón monedero
SAT 119Z