

LECTOR CODIGOS DE BARAS

SAT LI104NW



CARACTERISTICAS

- Lector codigo de barras 1D.
- Conexion inalambrica y por cable.
- Facil conexion Inalambrica.
- Alta velocidad de lectura.
- Decodificacion en pantallas.
- Conectividad inalambrica 2.4g y Bluetooth 4.0.

DESCRIPCION:

El LI104-NW es un lector de códigos de barras inalámbrico 1D de alto desempeño, diseñado para ofrecer una captura rápida y confiable en entornos comerciales, logísticos e industriales.

Equipado con un sensor CCD lineal de 2500 píxeles y una velocidad de lectura de hasta 300 escaneos por segundo, proporciona una excelente capacidad de decodificación para los principales códigos de barras lineales.

Su conectividad dual mediante Bluetooth 4.0 y tecnología inalámbrica de 2,4 GHz permite una operación flexible con alcances de hasta 50 metros en espacios abiertos.

Además, incorpora una batería de 2200 mAh con autonomía superior a 12 horas, memoria interna para almacenar más de 20.000 códigos y una base con funciones de carga y transmisión de datos, convirtiéndolo en una solución ideal para puntos de venta, almacenes, inventarios y aplicaciones logísticas.



Conectividad inalambrica 2.4g y Bluetooth 4.0.



Decodificacion y lectura de codigos 1D en pantalla.

Bateria de larga duracion. 2200 mAh.
Autonomia 12 horas.



MERCADOS Y APLICACIONES



Supermercados



Restaurantes



Cinemas



Industria



Hospitales



C. Comerciales



Moda



Parque
Diversiones





Característica	Especificación
Imagen (Píxeles)	Sensor CCD lineal (2500 píxeles)
Fuente de luz	LED de puntería: 630 nm
Velocidad de decodificación	300 lecturas por segundo (CPU de 32 bits)
Capacidad de decodificación	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, Codabar, Code 93, Code 11, MSI, GS1 DataBar, entre otros
Contraste de impresión	0,2
Resolución	≥ 3 mil
Profundidad de lectura	(1 mil = 0,0254 mm) 4 mil: 25 - 80 mm 10 mil: 40 - 280 mm 20 mil: 60 - 380 mm 40 mil: 100 - 600 mm
Banda inalámbrica	2,4 GHz ~ 2,483 GHz / Bluetooth 4.0
Distancia inalámbrica	2,4 GHz: más de 50 m en espacios abiertos, de 10 a 30 m en interiores. Bluetooth 4.0: más de 30 m en espacios abiertos, de 10 a 20 m en interiores.
Procesamiento de datos	Modo en tiempo real (transmisión por cable o inalámbrica) / Modo de almacenamiento
Función de almacenamiento	El chip de memoria puede almacenar más de 20.000 códigos de barras EAN-13.
Capacidad de la batería	2200 mAh (uso continuo superior a 12 horas)
Corriente de carga / Tiempo de carga	500 mA (máx.) / 4 - 5 horas
Voltaje de entrada	DC 5 V ± 0,2 V
Corriente de operación	160 mA (valor típico) / 200 mA (corriente máxima)
Corriente en espera	< 30 mA
Indicadores	Señal sonora (Beep), LED
Interfaz del sistema	USB
Modo de escaneo	Lectura manual, lectura continua, lectura automática por sensor, lectura
Ángulo de decodificación	±50°, ±65°, ±35° (Inclinación lateral, inclinación frontal y rotación)
Temperatura	Operación: -10 °C a 60 °C Almacenamiento: -40 °C a 70 °C
Humedad	5 % a 95 %
Iluminación ambiental	0 ~ 10.000 Lux
Resistencia a caídas	1,5 metros
Dimensiones	Escáner: 170 (L) × 68 (A) × 90 (H) mm Base: 128 (L) × 100 (A) × 80 (H) mm
Peso	Escáner: 182 g Base: 173 g Empaque: 273 g
Nota	La base incorpora funciones de carga y transmisión inalámbrica de datos. El método de carga es por contacto, ofreciendo una operación estable, confiable y rápida. El lector también puede cargarse y transmitir datos mediante conexión USB Tipo-C.

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

