

## Escáner LN-AW-6800



*El LN AW-6800 se diseñó teniendo en mente aplicaciones sencillas y para ser una solución sencilla, fácil de usar y asequible. Es ideal para aplicaciones industriales ligeras y de escaneo intensivo.*

# 1. Introducción

## 1.1 Breve introducción

Utilizando tecnología láser líder en la industria, el LN-AW-6800 proporciona un escaneo rápido y preciso de todos los códigos de barras 1D estándar.

El LN-AW-6800 enfrenta este desafío con LED brillantes, volumen de pitido mejorado y respuesta táctil vibratoria, lo que garantiza una respuesta de decodificación rápida y elimina el escaneo redundante.

Obtenga un alto rendimiento y una mayor confiabilidad por una fracción del costo con el nuevo escáner de código de barras láser LN-AW-6800. El láser LN-AW-6800 aumenta la precisión gracias a una amplia área de escaneo con una mayor profundidad de campo y demostró ser más confiable debido al menor tiempo de trabajo del cabezal láser. Además, el diseño ergonómico avanzado contribuye a que el láser AW-6800 sea un escáner altamente eficiente, rentable y de disparo rápido. Es ideal para aplicaciones industriales ligeras y de escaneo intensivo.

Para años de rendimiento sin complicaciones y realización del trabajo, el escáner LN-AW-6800 es el indicado.



Screen bar code



## 1.2 Características principales



### 1) Capacidades de decodificación

Lee todos los códigos de barras lineales 1D estándar



### 2) Mejor valor en su clase

Fue diseñado teniendo en mente aplicaciones sencillas y para ser una solución simple, fácil de usar y asequible.



### 3) Distancia de lectura de hasta 10 pulgadas

Una amplia área de escaneo y una mayor profundidad de campo aumentan la precisión del escáner, mientras que el menor tiempo de trabajo del cabezal láser mejora su durabilidad.

## 2. Especificación

<b>PARÁMETRO OPERATIVO</b>	
<b>Fuente de luz</b>	diodo láser de 610 ~ 630 nm
<b>Modo de lectura</b>	lectura de activación
<b>Sensibilidad del código de barras</b>	inclinación $\pm 50^\circ$ , inclinación $35^\circ$ , inclinación $\pm 55^\circ$
<b>Método de escaneo</b>	manual o continuar escaneo(Opcional: ESCANEO AUTOMÁTICO)
<b>Velocidad de escaneo</b>	300 veces/s $\geq 4$ mil
<b>Contraste de impresión</b>	$\geq 30\%$ de diferencia de reflexión
<b>Indicador Visual</b>	Lámpara LED de dos colores y timbre.
<b>Interfaz</b>	USB
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	
<b>Dimensión</b>	Largo(170)*Ancho(65)*Alto(93)MM
<b>Peso</b>	138G (sin incluir el cable)
<b>Material</b>	ABS+PC
<b>PARÁMETRO DE ENERGÍA</b>	
<b>Voltaje de entrada</b>	5VCC $\pm 10\%$
<b>Corriente de trabajo</b>	Corriente de trabajo: 65MA, Corriente en espera: 15MA, corriente máxima: 85MA
<b>PARÁMETRO AMBIENTAL</b>	
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	- 20°C~+60°C
<b>Humedad de trabajo</b>	5% a 95% de humedad relativa, sin condensación
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	- 40°C~+70°C
<b>Protección electrostática</b>	4KV (Descarga Directa) 10KV (Descarga al Aire)
<b>Resistencia a caídas/impactos</b>	Resiste múltiples caídas desde 1,2 metros sobre hormigón.
<b>Nivel de protección</b>	IP54
<b>Profundidad de campo y resolución (1MIL=0,0254MM)</b>	
4MIL---27-60MM	5MIL---18-130MM 10MIL---10-320MM 20MIL---19-600MM
<b>TIPOS DE CÓDIGOS DE BARRAS</b>	
EAN,UPC,Código 39,Código 93,Código 128,UCC/EAN 128, Codabar,Intercalado 25, ITF-6,ITF-14,ISBN,ISSN, MSI-Plessey,GS1 Databar,Código compuesto GS1,Código 11,Industrial 25, Estándar 25, Plessey, Matriz 25.	