

## LECTOR CÓDIGO DE BARRAS

# SAT AI402 ID OCR



### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Lectura de códigos 1D y 2D.
- ✓ Especializado en lectura de códigos OCR (reconocimiento óptico de caracteres).
- ✓ Permite lectura de cédulas digitales y pasaportes.
- ✓ Modo de lectura automática y manual.
- ✓ Lee cualquier tipo de código de barras estándar.
- ✓ Rápido y fácil de instalar.
- ✓ Decodificación de códigos dañados o deformados.
- ✓ Cómodo para usar, confiable, eficiente y durable
- ✓ Diseño ergonómico y funcionalidad óptima.

### DESCRIPCIÓN:

El escáner de imágenes 2D SAT AI402 ID OCR presenta una solución asequible para las empresas que desean actualizar sus equipos. gracias a su tecnología OCR, identifica automáticamente cualquier símbolo o carácter, lo que hace más dinámica y avanzada la lectura, permitiendo leer códigos avanzados como la de un pasaporte o la nueva cédula digital.

No solo lee con precisión y eficiencia los códigos de barras 1D y 2D, también captura códigos de barras sin problemas en pantallas electrónicas (como un teléfono móvil) y proporciona una herramienta eficaz de captura de datos para cupones y boletos electrónicos.



### MERCADOS Y APLICACIONES



Especializado en lectura de códigos OCR (reconocimiento óptico de caracteres).



Lectura de nuevas cédulas digitales y pasaportes.



\*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

GARANTÍA PRODUCTO



| ESPECIFICACIONES                      |  | DESCRIPCIÓN  |
|---------------------------------------|--|--|
| <b>Características físicas</b>        | Dimensiones  | 159.99mm x 69.38mm x 107.61mm                                    |
|                                       | Voltaje  | 5v   |
|                                       | Peso   | 140.5 g  |
|                                       | Corriente de Espera  | 130mA  |
|                                       | Corriente de Arranque  | 210mA  |
|                                       | Corriente de Trabajo   | 266mA  |
| <b>Características de rendimiento</b> | Sensor (pixeles)   | 1280 (H) x 1024 (V)  |
|                                       | Fuente de Luz  | (Apuntador) LED color rojo<br>(Iluminación) LED color blanco     |
|                                       | Campo de visión  | 44°(H) X 34°(V)  |
|                                       | Inclinación  | ±360° (R) , ±65°(S) , ±65°(P)                                    |
|                                       | Contraste de Impresión   | 20% Diferencia mínima de reflexión                               |
|                                       | Interfaces   | USB  |
|                                       | Tolerancia de Movimiento   | >0.4 m/s   |
|                                       | Velocidad de escaneo   | 250mm/seg<br>5 mil(Code 39) 90-120mm<br>13 mil(UPC/EAN) 30-305mm |
| <b>Capacidad de decodificación</b>    | 1D: Codabar, Code 39, Code 32 Pharmaceutical (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industrial, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 de 5, Código 11, Código 128, GS1-128, UPC- A,UPC- E, EAN / JAN-8, EAN / JAN-13,MSI, GS1 DataBar omnidireccional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar expandido, China Post (Hong Kong 2 de 5), Korea Post.<br><br>2D: Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite Codes, QR Code, Data Matrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN. |  |
| <b>Entorno de Usuario</b>             | Temperatura de funcionamiento  | -20°C a 60°C   |
|                                       | Temperatura de almacenamiento  | -30°C a 70°C   |
|                                       | Humedad  | Relativa del 5 % al 95 %, sin condensación                       |
|                                       | Especificaciones de choque   | Soporta caídas de 1,2 m (5 pies)                                 |
|                                       | Inmunidad a la luz ambiental   | 0-100,000 Lux.   |
|                                       | Descarga electrostatica  | ±8kV Descarga indirecta,<br>±15kV Descarga directa               |
| <b>Rangos de Decodificación</b>       | Código 39 (5mil)   | 7 - 30 cm  |
|                                       | Código 39 (13mil)  | 4 - 65 cm  |
|                                       | QR (15mil)   | 4 - 31 cm  |
|                                       | QR (20mil)   | 4 - 40 cm  |
|                                       | QR (30mil)   | 4.5 - 55 cm  |

## CERTIFICACIONES:



## DIMENSIONES:



## OTROS LECTORES DE CÓDIGO:



SAT LD101R PLUS



SAT AI8600

## PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS



AIO POS  
C150



Impresora POS  
SAT 38T



Cajón Monedero  
SAT 119Z

\*Los productos complementarios se venden por separado.