

# LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS IMAGER

La línea de lectores lineales de CBX cuenta con un diseño óptico único y emplea una vanguardista tecnología de imagen que le permite realizar magníficas lecturas tanto a distancia como en códigos anchos y de alta resolución, proporcionándole una solución con una excelente relación costo/beneficio para todo tipo de aplicaciones comunes.

El nuevo lector I-1915 lee no solo códigos de alta resolución de 3 milésimas de pulgada, sino también códigos de 20 milésimas a una distancia de hasta 60 cms., permitiéndole realizar la lectura de códigos difíciles de alcanzar, lo que lo hace ideal para una gran variedad de aplicaciones.



**I-1915**

## CARACTERÍSTICAS

- Rango de lectura superior - La tecnología de lectura de imágenes ahora extiende su rango de lectura hasta 60 cms.(24 pulgadas) en los códigos de barras usados en las aplicaciones del comercio detallista.
- Autodiscrimina todos los códigos estandar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar, códigos postales y códigos apilados.
- Decodificación rápida y agresiva - Incluso en etiquetas con impresiones pobres o códigos dañados, la tasa de lectura de 200 lecturas por segundo y el software digitalizador procesan con gran velocidad los datos y los transmiten a su aplicación.
- Obtendrá una velocidad de lectura líder en la industria con cada lectura; simplicidad de lectura a la primera apuntando y disparando incluso con códigos de barras dañados o de baja calidad; y un diseño duradero para gran fiabilidad todo el día, todos los días.
- Diseño Robusto - No tiene partes móviles que se desgasten. Sus protecciones resistentes a impactos y garantía de 2 años hacen del I-1915 uno de los mejores lectores en el mercado.
- Solución completa incluye: Lector con cable, estante y manual de configuración.

# I-1915

## DESEMPEÑO

Sistema Óptico	Lector imager lineal de alto rendimiento
Contraste de impresión	Mínimo 45%
Mínimo de resolución	Típica de 3 milésimas de pulgada (Código 39, PCS 0.9).
Distancia de lectura*	Hasta 60cms. en símbolos UPC/EAN al 100% Hasta 70cms. en Código 39 de 20 milésimas de pulgada.
Iluminación	LED rojo visible de 660nm. CCD
Rango de lectura	Lectura dinámica de hasta 200 lps
Inclinación/ Oblicuidad	± 65°/ 65°
Modos de operación	Con Gatillo, Lectura continua, Flash, Presentación
Interface	USB
Configuración	Con códigos de barras.
LED (indicador)	Nivel de energía, comprobación de lectura correcta.
Beeper (programable)	Onn, Off

## CONDICIONES AMBIENTALES

Resistencia a caídas	1.5 mts.
Sellado	IP41
Temp. de operación	0° a 50°C.
Temp. almacenamiento	-26° a 60°C.
Humedad	10% a 90% relativa, sin condensación.
Niveles de luz	0 ~ 100,000 luxes.
Protección ESD	Funcional tras descarga de 15kV

## SIMBOLOGÍA

EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, EAN128, Codabar, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, etc.

## FÍSICAS

Dimensiones	160mm x 80mm x 50mm
Peso	172g.
Construcción	ABS + PC
Cable	Estándar 1.8M.
Color	Gris

## ELECTRICAS

Voltaje	5V DC +/- 5%
Consumo de energía	4.2 watts
Consumo Operativo	85 mA
Corriente Estática	53 mA
EMC	CE, FCC

## EMPAQUE

Contenido de la Caja	Lector de código de barras, base y manual de programación.
Dimensiones de la Caja	210mm. x 150mm. x 115mm.
Peso	0.45 Kg.

## CERTIFICACIÓN

FCC Class-A,CE/UL,RoHS

**GARANTÍA 02 Años**

