

Calidad y diseño para el negocio

Lector Códigos de Barras BS-502



El nuevo lector bidireccional Concord BS-502 es un escáner de lectura área imager. El equipo está preparado para la lectura de gran número de códigos 1D, y los 2D ya sea en papel o mediante un teléfono, facilitando así la lectura del cupón electrónico (Código QR).

El BS-502 es un lector robusto y con una resistencia a las caídas de 2m sobre hormigón. Cuenta con un cable de conexión y alimentación usb que hace fácil su uso en cualquier punto de venta.

El lector viene de serie en todas sus versiones con un soporte de escritorio para facilitar la lectura de productos sin necesidad de coger el lector.

Su sistema de lectura área imager facilita la lectura de códigos 1D y 2D ya que no es necesario orientar el lector en el mismo sentido del código para su correcta lectura, cosa que pasa con los lectores láser y lineal imager.

Concord
Quality POS Systems
www.tpvconcord.com



RENDIMIENTO DE LECTURA

Tipo de Lectura:	Lectura de área (matriz de 640 x 480 píxeles)
1D / Códigos Lineales:	Todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™
2D / Códigos	2D: PDF417, QR Code, DataMatrix, Han Xin Code, Aztec Code, MicroQR Code
Angulo de lectura	Horizontal: 40°, Vertical: 30°
Contraste de impresión	Mínimo: 20% de diferencia de reflectancia
Indicador de lectura	Beeper; LED de lectura correcta.

DISTANCIA DE LECTURA

Profundidad de campo típica	Dependencia de Resolución de impresión, contraste, y la luz ambiental. Distancia mínima de lectura determinada por la longitud del código y el ángulo de escaneo. 5 mil Code39 (3 chars): 1.5 cm – 5.5 cm 13 mil UPC (6 chars): 0.5 cm – 13.0 cm 20 mil Code39 (5 chars): 4.0 cm – 18.0 cm 6.7 mil PDF417 (20 chars): 1.0 cm – 8.2 cm 10 mil DM (20 chars): 1.0 cm – 8.0 cm 20 mil QR (20 chars): 1.5 cm – 16.5 cm 5 mil, 1 mil = 0.0254 mm.
Mínima resolución	

AMBIENTAL

Resistencia a las caídas:	Soporta caídas continuas desde 2.0 m / 6.6 ft sobre hormigón.
Sellado contra agua y partículas	IP52.

INTERFACE

Interface:	USB
------------	-----

ELECTRICAS

Corriente:	En Espera (Maximo): 80mA +/- 0.25 V.
Voltaje de Entrada:	5 VDC ± 0.25V

GENERAL

Dimensiones:	178 x 69 x 82 mm.
Peso:	146g.
Color:	Gris Oscuro/Amarillo.
Rango de Humedad:	5 ~ 95%
Temperatura almacenaje:	-20° a 60° C.
Temperatura Funcionamiento:	-10° a 50°C.

GARANTÍA

Garantía (meses):	24.
-------------------	-----

CONTENIDO DEL BULTO

Lector BS502 , Stand y cable USB 2m.

CERTIFICACIONES



Concord
Quality POS Systems

www.tpvconcord.com

Distribuidor / Reseller



☎ 928.330.526 ☎ 646.535.972 ✉ info@infogral.com