

Photonic PTC 860

LECTOR DE CÓDIGO QR DE ALTA VELOCIDAD

PHOTONIC

Nueva generación de lector de códigos de barras 2D de sobremesa de uso manual y súper rápido con una gran ventana de escaneo.

El ALC860 es un lector de códigos de barras 2D ideal para aplicaciones como: supermercado, restaurante, tiendas de películas, bancos, aeropuerto, estación de autobús / tren, hospital, hotel, bares, etc.

Si necesita un lector de códigos de barras 2D que pueda leer códigos de barras muy rápidamente para que los clientes o invitados no tengan que esperar un tiempo largo (como en un supermercado o aeropuerto), ¡ALC860 será su muy buena elección!

Características



- ▶ Ventana de escaneo súper grande
- ▶ Súper alta velocidad de escaneo: alrededor de 120 cuadros por segundo
- ▶ Operación de escaneo manual y automático.
- ▶ Admite casi todos los tipos de códigos de barras 1D y 2D, incluidos QR, Data Matrix, PDF417, Aztec, etc.
- ▶ Excelente rendimiento tanto para el código de barras de papel como para la lectura de códigos de barras de la pantalla del teléfono.



Especificaciones Técnicas

Mecánicas

Dimensiones (LxWxH)	152mm x 149mm x 80mm
Peso	376 g

Eléctricas

Voltaje	5 VDC $\pm$ 10%
Corriente de operación	500mA
Fuente de luz	650nm LED
Interfases de sistema	USB HID-KBW, USB virtual COM, RS232

Ambientales

Temperatura de Operación	-0°C to 50°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C to 70°C
Humedad	0% to 95% humedad relativa no condensación.
Luz ambiental	0 to 100,000 lux
Caída	Designed to withstand 1.5m (5') drops

Desempeño del Escaner

Patrón de escaner	Area Imager
Resolución de lectura	$\geq$ 5mil
Ángulo de escaner	Omnidireccional
Contraste de simbolo	25% Diferencia mínima de reflectancia
Ángulo de escaner	Roll: 360°, Pitch: $\pm$ 65°, Skew: $\pm$ 60°
Cuadros por segundo	120
Decode Capability	2D: QR, DataMatrix, PDF417, Aztec, Hanxin etc. 1D: UPC-A, UPC-E, EAN8, EAN13, ISSN, Telepen, China Post, Triop c Code, Code128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 93, Code11, Matrix 2 of 5

Profundidad de campo típica	Omm150mm (Varía segun tamaño y densidad de código)
-----------------------------	---

