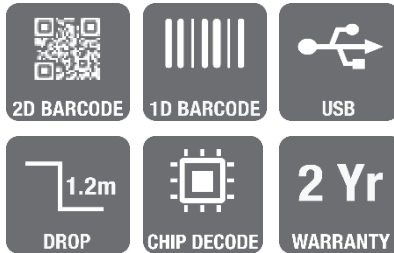




## XB-PS80

### 2D Fixed Barcode Scanner



#### Instalación Versátil

El XB-PS80 es empotrable en mostrador, pared y también puede fijarse para instalación vertical/horizontal. Barrenos tamaño VESA.



#### Desempeño Excepcional

Equipado con poderoso chip decodificador 2D de última generación, el XB-PS80 tiene la capacidad de lectura de complejos códigos 1D/2D con velocidad superior.

#### Múltiples Tonos Audibles

El XB-PS80 cuenta con 3 tonos audibles diferentes, así como 3 niveles de volumen, acordes para áreas con ruido ambiental.

#### Compatibilidad

Conexión a sistemas iOS, Linux, Android, Windows Xp, 7, 8, 10.

#### Opciones de Lectura

El XB-PS80 decodifica códigos de barras en Papel / Pantallas LCD/ Celulares / Tabletas / Envases metálicos y también de difícil lectura.

#### Aplicaciones Recomendadas

Retail, tiendas de conveniencia, farmacias, logística, paquetería, trazabilidad de alimentos, cuidado de la salud, administración de archivos, manufactura, recibos de servicios y punto de venta en general.



## XB-PS80

### 2D Fixed Barcode Scanner

<b>Desempeño</b>	Sensor de Imagen	1280×1024 CMOS
	Iluminación	LED Roja
	Apuntador	Diodo Láser 650nm
	Simbologías Soportadas	2D QR Code
		1D EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey, etc.
	Resolución*	≥5mil
	Tolerancia al movimiento	3.8m/s
	Angulo de Escaneo**	Pitch: ±50°, Roll: 360°, Skew: ±50°
	Campo de Visión	Horizontal 40.5°, Vertical 30.4°
	Contraste Mínimo*	25%
<b>Mecánica/ Eléctrica</b>	Interfases	USB, PS2 (RS232 Opcional)
	Dimensiones	115(L)×74(W)×161(H)mm
	Peso	250g
	Notificación	Beep (3 tonos), Indicador LED, Volumen Beep (3 Niveles)
	Consumo Eléctrico	1251mW (típico)
	Voltaje en Operación	5VDC±5%
	Consumo@5VDC	Operación 266mA (típico), 344mA (máx.) En Espera 109mA
	<b>Medioambiente</b>	Temperatura de Operación
Temperatura Almacenaje		-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)
Humedad		5%~95% (sin-condensación)
Descarga Electrostática		±8 KV (descarga directa); ±16 KV (descarga aérea)
Caídas		1.5m
Sellado		IP42

#### Certificaciones

FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, NOM-019

[www-thunder-int.com](http://www-thunder-int.com)  
[contacto@thunder-int.com](mailto:contacto@thunder-int.com)