

Scanner 8262R 2D

Radar 2D

Lector de sobremesa de alta velocidad, capaz de decodificar en milisegundos y capturar códigos desde múltiples ángulos. Incorpora tecnología independiente con actualización en línea y un modo de luz LED suave que protege la vista. Compatible con Linux, Android, Windows y Mac OS, es ideal para retail, supermercados y sistemas de salud que requieren eficiencia y rendimiento confiable.

2D

60 fps

Scanner 8262R 2D

Especificaciones técnicas



Categorías	Descripción
CPU	ARM de 32 bits
Fuente de luz	LED blanco (iluminación)
Modo de escaneo	Automático, Continuo
Tamaño de imagen	640 × 480 píxeles
Velocidad de escaneo	60 fps
Resolución mínima	≥3 mil
Profundidad de campo	0–170 mm (EAN13 de 13 mil, PCS=90%)
Contraste de impresión	≥15%
Interfaz	USB-HID, USB-VCP, RS232 (opcional)
Indicador	Indicador LED y zumbador
Ángulo de escaneo	Inclinación (Skew) ≤65°, Inclinación vertical (Pitch) ≤60°, Giro (Roll) ≤360°
Capacidad de decodificación	1D: Codabar, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, GS1 DataBar (RSS14), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 2D: PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec Code, Maxicode, Han Xin Code
Dimensiones	Largo × Ancho × Alto: 98 × 98 × 152 mm
Peso	270 g (incluido cable)
Material del cuerpo	ABS + PC
Voltaje de entrada	DC 5V
Corriente de trabajo	440 mA
Corriente en espera	170 mA
Cable	Recto, 1.8 m
Temperatura de operación	-10° a 50°C
Humedad	5% a 95% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-20° a 60°C
Niveles de iluminación soportados	0–100.000 Lux
1D	UPC, EAN, Code 39 (con full ASCII), Codabar, Code 128, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, GS1 Databar
2D	PDF417, Data Matrix, QR Code





