

□ DATALOGIC QuickScan QD2400



La popularidad de los códigos de barras 2D se ha extendido por todos los segmentos de mercado en la industria de la captura de datos. Ahora, con precios más asequibles y prácticamente sin inconvenientes con la tecnología imager, los lectores de códigos de barras 2D están en alta demanda por funciones como la lectura de pantallas de teléfonos móviles o en la planificación anticipada para los futuros códigos 2D y necesidades de captura de imágenes.

El QuickScan™ QD2400 Imager 2D fue creado específicamente para satisfacer las necesidades de los minoristas y satisfacer la demanda del mercado con un excelente rendimiento de lectura omnidireccional en prácticamente todos los códigos de barra a un precio asequible. Elegantes detalles de diseño se incorporan a una más pequeña y ligera carcasa, sin sacrificar la conocida durabilidad Datalogic.

Idealmente adecuado para aplicaciones en el punto de venta (POS), el QuickScan QD2400 imager incluye una nueva iluminación y sistema de apunte desarrollado con la intención única de reducir el estrés visual del operador durante las actividades diarias de lectura. Se compone de una iluminación suave, de color rojo oscuro se combina con dos triángulos LED azul que señalan en el código de barras específico. El resultado es un sistema preciso de apunte que contribuye a la fatiga de los ojos, y permite una superior eficiencia del operador.

El lector QuickScan QD2400 es perfecto tanto para los típicos códigos de barras lineales impresos, así como complejos códigos de barras 2D que aparecen en la pantalla de un dispositivo móvil o tarjetas de fidelidad. El QD2400 ofrece una lectura rápida y confiable a través de un lector 2D elegante y robusto.

La tecnología de imágenes cumple o excede la productividad en comparación con los escáneres láser y ofrece las ventajas adicionales de un producto de menor costo de propiedad y mayor confiabilidad en el largo plazo.

**Características**

Desempeño sobresaliente

Lectura omnidireccional

Reducción del estrés visual con sistema LED basado en el objetivo

Tecnología 'Green Spot' patentada por Datalogic para retroalimentación de buena lectura

Tolerancia de movimiento Avanzada

Capacidad de 'Host Download'

*Opciones de Compra*

□ LECTOR QUICKSCAN QD2430 2D/USB/NEGRO \$210.00USD

□ DATALOGIC QuickScan QD2400

#### CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / CÓDIGOS LINEALES	Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
CÓDIGOS 2D	Aztec Code; Aztec Mesas; Código Chino Han Xin; Código QR; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code
CÓDIGOS APILADOS	EAN/JAN compuestos; GS1 DataBar Apilados; GS1 DataBar Apilados Omnidireccionales; GS1 DataBar compuestos; GS1 DataBar Expandidos Apilados; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Compuestos
CÓDIGOS POSTALES	Australian Post; British Post; Canadian Post; China Post; Japanese Post; KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)

#### ELÉCTRICAS

CORRIENTE	En Espera (Típico): 50 mA @ 5 VDC
VOLTAJE DE ENTRADA	En Funcionamiento (Típico): 140 mA @ 5 VDC 4,5 - 14 VDC +/- 10%

#### AMBIENTAL

HUMEDAD (SIN-CONDENSACIÓN)	0 - 95%
LUZ AMBIENTAL	86.000 lux
PROTECCIÓN ESD (DESCARGA AÉREA)	16 kV
RESISTENCIA A LAS CAÍDAS	Soporta caídas continuas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre hormigón
SELLADO CONTRA AGUA Y OTRAS PARTÍCULAS	IP42
TEMPERATURA	Almacenaje/Transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F Operación: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F

#### INTERFACES

INTERFACES	OEM (IBM) USB; RS-232 / USB / Keyboard Wedge Multi-Interface
------------	--

#### 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. Code 39: 5 mils: 0,5 a 15,0 cm / 0,2 a 5,9 in Data Matrix: 10 mils: 1,0 a 13,0 cm / 0,4 a 5,1 in EAN/UPCA: 13 mils: 0,5 a 35,0 cm / 0,2 a 13,8 in PDF417: 6,6 mils: 1,0 a 13,0 cm / 0,4 a 5,1 in
-----------------------------	---