



LA DEFINICIÓN DE UN LÁSER, LAS VENTAJAS DE UN IMAGER

El lector PowerScan™ PD9130 es la última novedad de Datalogic en dispositivos industriales con cable. La nueva tecnología innovadora de Datalogic implementa una línea de lectura verde que tiene la misma definición de un haz láser y todas las ventajas de un linear imager, añadiendo una excelente capacidad de decodificación 1D.

DESARROLLADO PENSANDO EN EL USUARIO

El lector PD9130 tiene una forma ergonómica con un peso bien equilibrado que proporciona una comodidad óptima para el operador durante las operaciones de lectura intensiva. La línea de lectura verde ha demostrado ser la solución de color más cómoda para los ojos del operador.

El lector PD9130 cuenta con la tecnología exclusiva 3GL™ de Datalogic (3 luces verdes) para una mejor confirmación de lectura correcta.

CONSTRUIDO PARA DURAR

El lector PD9130 ha sido probado para soportar condiciones ambientales extremas y es ideal para las aplicaciones más resistentes y exigentes. Un gancho de sujeción incorporado para aplicaciones suspendidas garantiza la productividad en el lugar de trabajo.

UN DISPOSITIVO PARA MÚLTIPLES APLICACIONES

Todos los modelos tienen capacidad de múltiples interfaces: RS-232, Keyboard Wedge y USB. El lector PD9130 es totalmente compatible con el programa de configuración Aladdin™ de Datalogic que proporciona una interfaz fácil de usar para poner en funcionamiento el lector y su programación.



CARACTERÍSTICAS

- Nueva tecnología linear imaging de Datalogic
- Línea de lectura verde
- Tecnología 3GL de Datalogic (Tres Luces Verdes) para confirmación de lectura correcta
- Lee códigos hasta 2,5 mils
- Multiinterfaz (RS-232, Keyboard Wedge y USB)
- Su ergonomía proporciona al usuario comodidad durante sus horas de trabajo
- Protección contra agua y polvo: IP65
- Resistencia a caídas desde 2,0 m / 6,6 ft
- Ventana frontal reemplazable en campo
- Programa de Servicios EASEOFCARE que ofrece una amplia gama de opciones para proteger la inversión, asegurando máxima productividad y ROI

INDUSTRIA - APLICACIONES

- Empresas fabricantes
 - Trazabilidad de componentes
 - Trabajos en curso
 - Subensamblaje
 - Control de calidad
 - Análisis de tiempos y costes
 - Control de la puesta en marcha de maquinaria
 - Control de inventario in-line
- Almacén y Centros Logístico
 - Envío / Recepción
 - Preparación de paquetes
 - Preparación de pedidos / Put Away
 - Orden automática de la copia de seguridad
 - Clasificación a final de línea

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

PD9130	Códigos lineales GS1 DataBar™, UPC/EAN, UPC/EAN P2/P5 add ons, UPC/EAN Coupons, ISBN, Code 128, EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 CIP, Code 32, Codabar, Interleaved 2 of 5, IATA, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Code 11, MSI, Plessey, Code 93, Follet 2/5, Code 4, Code 5, Datalogic 2 of 5, Codablock F
--------	--

ELÉCTRICAS

CORRIENTE	Operación (Máximo): PD9130: 440 mA @ 4.5 V; 380 mA @ 5 V; 75 mA @30 V
VOLTAJE DE ENTRADA	4.5 - 30 VDC

AMBIENTAL

LUZ AMBIENTAL	Inmune a la exposición de la luz en oficinas/ instalaciones y exposición directa a la luz del sol.
RESISTENCIA A LAS CAÍDAS	Resiste 50 caídas desde 2,0 m / 6,6 ft sobre hormigón
PROTECCIÓN ESD (DESCARGA AÉREA)	20 kV
HUMEDAD (SIN-CONDENSACIÓN)	0 - 95%
SELLADO CONTRA AGUA Y OTRAS PARTÍCULAS	IP65
TEMPERATURA	Operación: -20 a 50 °C / -4 a 122 °F Almacenaje/Transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	Teclado Wedge; RS-232; USB
------------	----------------------------

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

COLORES DISPONIBLES	Amarillo/Negro
DIMENSIONES	21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,4 x 4,3 x 2,9 in
PESO	340,0 g / 11,9 oz

CAPACIDAD DE LECTURA

FUENTE DE LUZ	LED Verde
RATIO DE IMPRESIÓN DE CONTRASTE (MÍNIMO)	15%
ÁNGULO DE LECTURA	Grado: +/- 75°; Rotación: +/- 45°; Inclinación: +/- 70°
INDICADORES DE LECTURA	Beeper; Three Green Lights (3GL™) de Datalogic de confirmación de lectura correcta: Datalogic 'Punto Verde' Datalogic en el código, Dos LED de lectura correcta; Buena Transmisión
RESOLUCIÓN (MÁXIMA)	2,5 mils

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. Código 39 5 mils: 3,0 a 32,0 cm / 1,2 a 12,6 in 7,5 mils: 2,0 a 48,0 cm / 0,8 a 18,9 in 10 mils: 2,0 a 66,0 cm / 0,8 a 26,0 in 20 mils: 3,0 a 110,0 cm / 1,2 a 43,3 in 40 mils: 3,0 a 230,0 cm / 1,2 a 90,6 in EAN 13 2,0 a 61,0 cm / 1,2 a 24,0 in Nota: el rendimiento de lectura puede cambiar con las diferentes simbologías
-----------------------------	---

SEGURIDAD Y REGLAMENTACIÓN

APROBACIONES DE AGENCIA	El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. Consultar la normativa para más detalles.
CONFORMIDAD AMBIENTAL CLASIFICACIÓN LED	Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS Producto compatible según la IEC 62471

UTILIDADES/SERVICIOS

DATALOGIC ALADDIN™	El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga sin cargo alguno
OPOS / JAVAPOS	Utilities JavaPOS y OPOS disponibles para descargas sin coste.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Disponible bajo pedido

GARANTÍA

GARANTÍA	3 años
----------	--------

ACCESORIOS

Fundas



• HLS-P080 Funda universal (HLS-8000)

Soporte, manos libres



• STD-P090 Soporte para manos libres (STD-9000)



• STD-P090 Soporte para manos libres (STD-9000)



• 7-0404 Carrete receptor industrial