



GRYPHON™ L GD4300

LÁSER DE ALTO RENDIMIENTO

Para los clientes que requieren un alto rendimiento asociado con la tecnología láser, el escáner Gryphon L GD4300 es una solución perfecta que proporciona mayores distancias de lectura, alto rendimiento y un láser de escaneo perfectamente definido. Los códigos de barras de mala calidad y las etiquetas de bajo contraste o con baja resolución no son un problema para este lector. Además, el 'Punto Verde' de Datalogic para confirmación de lectura correcta directamente sobre el código permite realizar lecturas rápidas y precisas, lo que resulta especialmente útil en entornos muy ruidosos donde la confirmación sonora no es posible.

FABRICADO PARA DURAR

El elegante diseño de su carcasa, su ligereza y su tamaño compacto lo convierten en la opción ideal para su uso en entornos retail y aplicaciones de oficina. También puede ser utilizado en entornos industriales ligeros gracias a su recubrimiento de goma que protege al lector de posibles caídas. Este escáner dispone de protección IP52 contra polvo y agua, así como protección contra golpes que amortiguan las caídas protegiendo todos los componentes de su interior.

MÚLTIPLES OPCIONES DE INTERFAZ

El Gryphon L GD4300 está disponible en dos sets multi-interface: USB, Keyboard Wedge, RS-232 y Emulación de teclado y para su uso en Punto de Venta dispone además de conexión IBM 46XX, USB y RS-232. Ambas opciones ofrecen gran flexibilidad de configuración y son fáciles de adaptar a posibles migraciones o futuros cambios en el sistema.



CARACTERÍSTICAS

- Alto rendimiento de lectura: 100 scan/sec
- Excelente profundidad de campo: 47,0 cm / 19,0 ft
- 'Punto Verde' patentado por Datalogic para la confirmación de lecturas correctas
- Descargas en remoto disminuyen los costes de servicio y mejoran las operaciones (Modelo GD4310)
- Soluciones multi-interface que soporta los interfaces más comunes, incluyendo USB, RS-232, Keyboard Wedge, IBM 46XX y Emulación Teclado
- Gran resistencia a las caídas: 1,8 m / 5,9 ft
- Rango de protección IP52
- USB certificado
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversión

APLICACIONES - INDUSTRIA

- Retail: Punto de venta
- Servicios Comerciales: Postal, Bancos, Administración Pública y Utilities
- Fabricantes: Procesos de Fábrica, Gestión de Pedidos
- Transporte y Logística: Uso Industrial, Envíos y Recepción, Actividades de Back Room

GRYPHON™ L GD4300

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / CÓDIGOS LINEALES	Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
CÓDIGOS APILADOS	GS1 DataBar Apilados; GS1 DataBar Apilados Omnidireccionales; GS1 DataBar Expandidos Apilados
CÓDIGOS POSTALES	China Post

ELÉCTRICAS

CORRIENTE	En Espera (Típico): 30 mA @ 5 VDC; En Funcionamiento (Típico): GD4310: 185 mA @ 5 VDC; GD4330: 260 mA @ 5 VDC +/- 5%
VOLTAJE DE ENTRADA	GD4310: 4,5 - 14,0 VDC; GD4330: 4,75 - 5,25 VDC

AMBIENTAL

HUMEDAD (SIN-CONDENSACIÓN)	5 - 90%
LUZ AMBIENTAL	0 - 100.000 lux
PROTECCIÓN ESD (DESCARGA AÉREA)	16 kV
RESISTENCIA A LAS CAÍDAS	Soporta caídas continuas desde 1,8 m / 5,9 ft sobre hormigón
SELLADO CONTRA AGUA Y OTRAS PARTÍCULAS	IP52
TEMPERATURA	Almacenaje/Transporte: 20 a 70 °C / -4 a 158 °F Operación: 0 a 55 °C / 32 a 131 °F

INTERFACES

INTERFACES	RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface; RS-232 / USB / Keyboard Wedge / Wand Multi-Interface
------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

COLORES DISPONIBLES	Blanco; Negro
DIMENSIONES	18,1 x 7,1 x 10,0 cm / 7,1 x 2,8 x 3,9 in
PESO	169,0 g / 6,0 oz

CAPACIDAD DE LECTURA

ÁNGULO DE LECTURA	Grado: +/- 50°; Inclinación: +/- 65°; Rotación: +/- 35°
FUENTE DE LUZ INDICADORES DE LECTURA	Iluminación: 630 - 680 nm VLD Beeper (Volumen y tono ajustable); LED de lectura correcta; Punto Verde Datalogic Comprobación de lectura correcta
PROPORCIÓN DE CONTRASTE DE IMPRESIÓN (MÍNIMO)	25%
RANGO DE LECTURA (MÁXIMO)	100 lect./seg.
RESOLUCIÓN (MÁXIMA)	0,102 mm / 4 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. 5 mils: 3,6 a 15,8 cm / 1,4 a 6,2 in 7,5 mils: 3,0 a 25,0 cm / 1,2 a 9,9 in 10 mils: 2,8 a 35,0 cm / 1,1 a 13,8 in 13 mils: 2,2 a 47,5 cm / 0,9 a 18,8 in 20 mils: Alcance hasta 69,0 cm / 27,2 in
-----------------------------	--

SEGURIDAD Y REGLAMENTACIÓN

APROBACIONES DE AGENCIA	El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. La guía rápida de este producto contiene la lista completa de certificaciones.
CLASIFICACIÓN DEL LÁSER	CDRH Class II; IEC 60825-1 Class 2; Precaución con la Radiación del Láser – No lo mire fijamente
CONFORMIDAD AMBIENTAL	Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS

UTILIDADES/SERVICIOS

DATALOGIC ALADDIN™	El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga sin cargo alguno.
FUNCIONES DE DESCARGA DESDE HOST REMOTO	Disminuye el coste del servicio y mejora su operatividad.
OPOS / JAVAPOS	Los servicios OPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.

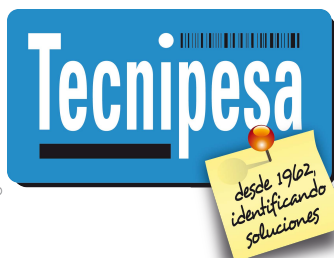
GARANTÍA

GARANTÍA	5 años
----------	--------

ACCESORIOS

Soportes/Stands

- HLD-G040-BK Soporte para sobremesa/pared, G040, Negro
- HLD-G040-WH Soporte para sobremesa/pared, G040, Blanco
- STD-G040-BK Base Estandar, G040, Oscuro
- STD-G040-WH Base Estandar, G040, Blanco



TECNIPESA IDENTIFICACION

España: +34 902 354 106

MADRID | CATALUÑA | PAÍS VASCO | ANDALUCÍA

México: +52 442 543 5091

CIUDAD DE MÉXICO | QUERÉTARO

www.tecnipesa.com | info@tecnipesa.com