

□ DATALOGIC GRYPHON GM4100-HC INALAMBRICO



La familia Gryphon representa la línea Premium de productos de mano para uso general de Datalogic ADC para la captura de datos. Los lectores Gryphon GM4100 inalámbricos linear imagers ofrecen las mejores características entre todos los que ofrecen productos para uso general. Extremadamente versátil y duraderos, los lectores Gryphon GM4100 inalámbricos linear imagers son la mejor solución para aplicaciones en retail y entornos industriales donde la movilidad es necesaria para una mejor productividad. Las comunicaciones inalámbricas o móviles también eliminan las restricciones causadas por los equipos con cables, asegurando así un entorno más seguro y eficiente para los empleados.

Una pantalla opcional con teclado de 3 botones indica el estatus de la batería, la cobertura de radio y permite al operador la interacción con el sistema Host.

En los entornos de la atención de la salud en los que no se necesita movilidad, el lector GD4100-HC ofrece una solución con cable a precios razonables, mientras que los modelos GM4100-HC o GBT4100-HC (STAR o Bluetooth) brindan la flexibilidad de la instalación total y la movilidad extendida para operaciones inalámbricas. El soporte de 2 posiciones patentado satisface las necesidades funcionales y de espacio reducido. El modelo GM4100-HC está equipado con el sistema inalámbrico STAR Cordless System™ de Datalogic que brinda comunicación bidireccional y una pantalla opcional con un teclado de 3 botones que proporciona el estado de la batería en tiempo real, el indicador de cobertura de la radio y habilita la interacción del operador con el sistema del servidor.

Características

- Carcasa preparada con desinfectante tratada con aditivos antimicrobianos
- Extrema rapidez de lectura de hasta 325 escaneos por segundo
- Radio frecuencia disponible en 433 MHz o 910 MHz
- Alcance de radio de hasta 30,0 m / 98,4 pies para 433 MHz y hasta 15,0 m / 49,2 pies para 910 MHz
- Pantalla o display opcional con teclado de 3 botones
- Transmisión a puntos múltiples o punto a punto
- Cuna de 2 posiciones patentada por Datalogic con capacidad de escanear mientras se carga
- Batch Mode (con capacidad para guardar más de 1200 códigos en la memoria)

Opciones de Compra

- LECTOR GRYPHON GM4100/HEALTHCARE/910M \$470.00USD

□ DATALOGIC GRYPHON GM4100-HC INALAMBRICO

Especificaciones GM4100-HC

- Datalogic STAR Cordless System™
 - Potencia efectiva radiada
 - 433,92 MHz
<10 mW
 - 910 MHz
<1 mW
 - Multi-Point de configuración
 - Max. Lectores por receptor de radio
 - 16
 - Punto a punto la configuración
 - Radio Frecuencia
 - 433,92 MHz
 - 910 MHz
 - Radio Range (aire libre)
 - 433,92 MHz
30,0 m / 98,4 m
 - 910 MHz
15,0 m / 49,2 pies
 - Comunicación de dos vías

Capacidad de decodificación

- 1D / Códigos Lineales
 - Discriminación automática de todos los códigos estándar 1D, incluido GS1 DataBar™ códigos lineales
- Códigos postales
 - China Post
- Códigos Apilados
 - GS1 DataBar Apilados
 - GS1 DataBar Apilados
 - GS1 DataBar Apilado Omnidireccional

□ DATALOGIC GRYPHON GM4100-HC INALAMBRICO

Eléctrico

- Batería
 - Tipo de batería
 - Litio-Ion, 2100 mAh
 - Tiempo de carga
 - De alimentación externa
 - 4 horas a 12 V CC
 - Lecturas por carga
 - 50.000
- Cuna Indicadores LED
 - Carga de la batería (rojo)
 - Carga completa (Verde)
 - Alimentación / Datos (Amarillo)
- Corriente
 - De carga (típico)
 - <8 W
 - Funcionamiento (típico)
 - <2,5 W @ 5 VDC
 - Modo de espera / reposo (típica)
 - <2,5 mA @ 5 VDC
- Voltaje de Entrada
 - 4,75 a 14 VCC + / - 5%

Ambiental

- Ambient Light
 - 100.000 lux
- Resistencia a las caídas
 - Soporta caídas continuas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre una superficie de hormigón
- Protección ESD (descarga de aire)
 - 16 kV
- Humedad (sin condensación)
 - 5 - 95%
- Agua y otras partículas de sellado
 - IP52
- Temperatura
 - Operativo
 - 0 a 50 ° C / 32 ° a 122 ° F
 - Almacenamiento / transporte
 - -20 A 70 ° C / -4 a 158 ° F