

SERIE GRYPHON™ 4500

DATALOGIC

Escáneres de mano premium inalámbricos o con cable para aplicaciones de valor agregado que utilizan códigos de barras 2D



TECNOLOGÍA DE IMÁGENES

La serie Gryphon 4500 representa la gama premium de lectores portátiles de Datalogic para aplicaciones de valor añadido. Diseñada pensando en las personas, la serie Gryphon 4500 se destaca por su diseño elegante y vanguardista, la ergonomía inigualable y cuenta con el sensor de megapíxeles más avanzado con tecnología 2D de iluminación blanca para un rendimiento excepcional.

FÁCIL DE USAR E IMPLEMENTAR

El imager omnidireccional Gryphon I 4500 proporciona un rendimiento de lectura rápido en todos los códigos 1D y 2D comunes, así como códigos postales, apilados y compuestos como PDF417. Los modelos de alta densidad (HD) también están disponibles para leer códigos condensados más pequeños. Una versión dedicada con óptica de iluminación roja lee marca de agua digital.

Para aplicaciones de venta de boletos o marketing móvil, este lector de imágenes también ofrece un rendimiento excelente al leer códigos de barras desde dispositivos móviles. La óptica mejorada ofrece una mayor tolerancia al movimiento y decodificación de primer paso de códigos de movimiento rápido.

APTO PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PERIÓDICA

La mayoría de los entornos de trabajo ahora exigen que los escáneres se limpien y desinfecten periódicamente. La serie Gryphon 4200 utiliza carcasas preparadas para desinfectantes, diseñadas para resistir la limpieza diaria regular con soluciones desinfectantes agresivas comúnmente utilizadas en un entorno de atención médica.

COMUNICACIONES Y CARGA INALÁMBRICAS

Con tecnología inalámbrica Bluetooth® (modelos GBT) o comunicaciones de radio de banda estrecha con STAR Cordless System™ de Datalogic (modelos GM), los imagers inalámbricos Gryphon 4200 brindan la máxima flexibilidad para resolver cualquier aplicación de usuario final con la mejor solución técnica.

Una de las innovaciones técnicas más importantes que logran los escáneres inalámbricos Gryphon 4200 es la recarga de la batería a través de un sistema de carga inductivo, lo que reduce el costo total de propiedad porque elimina la necesidad de procedimientos de limpieza y mantenimiento de los contactos. La máxima confiabilidad que ofrece la tecnología de carga inalámbrica significa actividades 24/7 sin paradas para mantenimiento o reparación y productividad y rendimiento operativo de primer nivel.

CARACTERÍSTICAS

- Óptica 1 MP para una lectura y DOF superior
- Tecnología distintiva de Datalogic con iluminación blanca altamente visible y puntero de 4 puntos con cruz central para escaneo dirigido
- Tecnología patentada 'Green Spot' de Datalogic, exclusiva 3GL™ (3 Green Lights) y vibración para una confirmación de lectura superior
- Tecnología de detección de movimiento Motionix™ para la transición de modo de lectura sin problemas
- Lectura omnidireccional
- Lee códigos 1D, 2D y códigos postales, además de códigos apilados y compuestos. Algunos modelos específicos leen códigos Digitales de Marca
- Modelo con tecnología inalámbrica Bluetooth versión 4.0 con BLE o radio con el STAR Cordless System de Datalogic (frecuencias radio disponibles 433 MHz o 910 MHz)
- Sistema de carga de batería inalámbrico
- Opción de base de posición ajustable WLC4090 con capacidad de escaneo mientras carga o estilizada base de escritorio/pared WLC4190 con conectividad USB tipo C
- Las carcasas preparadas para desinfectantes resisten la limpieza diaria con soluciones desinfectantes agresivas
- Modelos de color negro específicos con carcasas tratadas con aditivos antimicrobianos disponibles (cumple con ISO22196)
- 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.

INDUSTRIA-APLICACIONES

Retail:

- Punto de Venta

Empresas Fabricantes Ligeras:

- Trabajo en curso
- Procesamiento de pedidos

Sanidad:

- Laboratorios
- Farmacias
- Cuidado de pacientes en planta

Control de Accesos, Transporte y Entretenimiento

Servicios Comerciales:

- Oficinas de correo
- Oficinas bancarias
- Administración pública
- Servicios públicos

