

PICK/PUT-TO-LIGHT (PTL)

RAPIDEZ | PRECISIÓN | AHORRO DE ESPACIO

APLICACIONES DEL PRODUCTO

FICHA TÉCNICA



E-Commerce/ Preparación de pedidos Distribución a tienda/Procesamiento de devoluciones (logística inversa)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sistema de Pick y Put asistido por luces (PTL) de SDI, trae una nueva dimensión de eficiencia, velocidad, seguridad y productividad a los centros de distribución, ajustándose a una gran variedad de soluciones y clientes. El sistema PTL de SDI permite trabajar de dos maneras, por una parte funciona como un pick to light, permitiendo al operador tomar productos de posiciones predeterminadas, o puede funcionar como Put To Light, permitiendo al operador colocar productos en una posición predefinida. Ambas permiten una confiable preparación de pedidos.

El PTL de SDI permite una fácil integración a todos los WMS y/o ERP de mercado, y se encuentra especialmente preparado para order fulfilment y E-Commerce. Convirtiéndolo en una solución de bajo costo y alta eficiencia.

La escalabilidad del PTL de SDI permite iniciar la operación en poco tiempo y con funcionalidades básicas hasta hacerlo parte integral de un sistema automatizado/mecanizado.

El sistema de reportes del PTL de SDI, permite gestionar todas las actividades que en él se desarrollan además de

medir la productividad de cada operario, convirtiéndose en una herramienta fundamental para el centro de distribución.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Servidor: Windows server.
- Base de datos: MS SQL server.
- · Arquitectura: Ethernet.
- Sistema basado en WEB.
- Operación: soporta múltiples configuraciones.
- Rango de operación: 0 a 40 °C normales.
- Displays: 2, ,3 , 5, y 12 luces.
- Integración: Base de datos, Web Service.
- Equipos de apoyo: capturadores, lectores seriales
- peración Intuitiva: tiempo de aprendizaje muy bajo.

SOLUCIONES GENERALES

- · Order fulfillment.
- E-commerce.
- Segunda distribución batch.
- · Consolidación de ordenes.
- Kitting





VENTAJAS

- · Elimina los papeles.
- · Mayor productividad en el trabajo.
- · Reduce los costos.
- · Rápido retorno de la inversión.
- · Mejor la precisión de los pedidos.
- · Incrementa la satisfacción de los clientes.

- · Posee una baja tasa de fallas.
- Escalabilidad garantizada.
- Amplio sistema de reportes.
- · Rápido retorno de la inversión.
- Mantención y soporte directo a todo el sistema.
- · Visibilidad en tiempo real.

ACERCA DE SDI

SDI, una división de Element Logic®, ofrece sistemas y soluciones llave en mano de manejo de materiales a marcas de todo el mundo desde 1977. Somos un proveedor innovador de sistemas y soluciones para las industrias minorista, mayorista, logística y de comercio electrónico para todos los aspectos del manejo de materiales del centro de distribución.

Como consultores e integradores de sistemas, la empresa brinda a los clientes un paquete de soluciones de logística total que incluye consultoría de manejo de materiales, así como servicios de diseño, ingeniería, fabricación, instalación e integración.

04.23

