



Aplicación de software para eliminar las filas de espera PreScan™

La aplicación de software de escaneo para eliminar filas de espera PreScan de Datalogic ofrece un método sencillo y rentable de mejorar el rendimiento de las cajas. Con el lector de mano inalámbrico PowerScan® PM8300-D de Datalogic y el escáner Magellan® serie 2000, 8000 ó 9000, o el escáner/balanza, los comercios de venta minorista tienen la posibilidad de implementar una aplicación que les permite eliminar las filas de espera sin modificar el software del punto de venta (POS), lo que supondría importantes gastos.

Configuraciones: Fila única y Filas múltiples de PreScan

El software PreScan puede configurarse para que funcione de dos modos diferentes: Fila única o Filas múltiples.

Modo Fila única

En el modo Fila única, un vendedor puede escanear los artículos de los clientes mientras esperan en la fila. Una vez que el cliente llega a la terminal del punto de venta, el vendedor escanea un código en la caja registradora y los artículos almacenados en el escáner de mano se descargan en dicha terminal. Cuando finaliza la venta, el cliente puede retirarse.

En el modo Fila única, se destina una estación base a cada caja y a su fila. Los comerciantes pueden equipar todas las cajas para que cada una tenga un escáner inalámbrico que permita eliminar las filas y escanear artículos en las filas de clientes.

Modo Filas múltiples

En el modo Filas Múltiples, un único escáner de mano se puede combinar con varias estaciones base. Este modo sirve particularmente para las configuraciones de los comercios minoristas donde los clientes hacen una única fila y luego se dirigen al próximo cajero disponible.

La terminal de cada punto de venta está equipada con una estación base separada. Al igual que en el modo Fila única, un vendedor puede escanear los artículos de los clientes mientras esperan en la fila. Cuando el cliente llega a la terminal del punto de venta, presenta una tarjeta de identificación única, y los artículos almacenados en el escáner de mano se descargan en la terminal.

Beneficios e implementaciones del software PreScan

- No es necesario modificar el software del punto de venta
- Aumenta el rendimiento en las filas existentes
- Permite administrar la circulación de clientes en las horas pico
- Aumenta la satisfacción del cliente
- Reduce la cantidad de filas necesarias en los puntos de venta

Características de la aplicación de software PreScan

- Eliminación de filas de modo sencillo, sin necesidad de realizar costosas modificaciones al software del punto de venta
- Modos Fila única y Filas múltiples que se adaptan a una amplia gama de configuraciones de caja

Interfaces de POS compatibles con el software PreScan

- OEM USB
- IBM 46xx (No disponible directamente de BC-8030, sólo mediante el puerto auxiliar del escáner Magellan)
- WN RS-232 Modo B
- WN RS-232 Modo A (Estándar)
- RS-232 con CTS/RTS
- Controlado por OPOS/JPOS

Software PreScan y lector de mano PowerScan PM8300

El lector inalámbrico PowerScan PM8300 es un resistente escáner de mano diseñado para cumplir con las duras demandas del escaneo de artículos en las cajas de los comercios minoristas. Con el software PreScan, puede pasar fácilmente de eliminar filas a realizar escaneos dedicados en las filas. Durante las horas de poca actividad, los cajeros pueden usar el escáner inalámbrico para escanear los artículos grandes o pesados que se encuentran en el carrito de compras de un cliente. Un escáner puede usarse para ambas operaciones.

El STAR Cordless System™ de Datalogic es el eje principal de las confiables comunicaciones inalámbricas de dos vías del lector PowerScan PM8300-D. Con el STAR Cordless System, es posible conectar varias estaciones base con varios escáneres de mano. El sistema óptico patentado Green Spot de Datalogic y el teclado con pantalla del lector de mano transmiten información al cajero remoto mientras escanea los artículos de los clientes. La capacidad de memoria permite escanear hasta 300 artículos repartidos en canastos separados de hasta 16 clientes.

La estación de base del lector PM8300 está convenientemente integrada al puerto auxiliar de la mayoría de los escáneres/balanzas Magellan de Datalogic. Los datos del escáner inalámbrico se transmiten desde el puerto auxiliar hasta el sistema del punto de venta por medio de la interfaz del POS existente. No es necesario modificar el software del punto de venta, lo que supondría importantes gastos. Los sistemas de algunos puntos de venta permiten la conexión directa del lector inalámbrico PowerScan directamente al POS. Según los requisitos de configuración, ésta puede ser la opción preferida.

Productos compatibles con el software PreScan

Escáner vertical para mostrador

- Magellan 2200VS

In-Counter Scanners and Scanner/Scales

- Magellan 2300HS
- Serie Magellan 8000 (8100, 8200, 8300, 8400, 8500, 8500Xt)
- Serie Magellan 9000 (9501, 9502, 9503, 9504)

Lector de mano inalámbrico resistente PowerScan PM8300-D

- Capacidad de memoria: Hasta 300 artículos escaneados en total
- Clientes: Hasta 16 canastos o carritos de compra de clientes activos
- Sistema STAR Cordless System de Datalogic para comunicaciones de radio de banda estrecha (433 MHz o 910 MHz)
- Pantalla y teclado del lector PowerScan PM8300, que permiten a los vendedores revisar, agregar y eliminar códigos escaneados desde la canasta o el carrito de compras de un cliente
- El escáner inalámbrico de doble propósito puede usarse para eliminar las filas de clientes o para escanear artículos en las filas de clientes
- El resistente escáner de mano inalámbrico permite realizar operaciones seguras
- Estación base/Cargador, BC-8030
- Cable de la interfaz CAB-461 para conectar al puerto auxiliar del lector Magellan
- Transmisión de información a través del sistema óptico patentado Green Spot de Datalogic, la pantalla y el teclado



Los datos se envían a una tarjeta de identificación exclusiva.



La mercadería puede escanearse previamente con un lector PowerScan.



Para finalizar la transacción, sólo se debe pasar la tarjeta por el lector de la caja registradora.

©2008-2009 Datalogic Scanning, Inc. All rights reserved. Protected to the fullest extent under U.S. and international laws. Copying, or altering of this document is prohibited without express written consent from Datalogic Scanning, Inc.

• Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S.A. and the E.U. Datalogic STAR Cordless System is a trademark of Datalogic Scanning Group S.r.l. Magellan and PowerScan are registered trademarks of Datalogic Scanning, Inc. in many countries, including the U.S.A. and the E.U. and PreScan is a trademark of Datalogic Scanning, Inc. All other brand and product names may be trademarks of their respective owners.

• Product specifications are subject to change without notice.

DS-PRESCAN-ES 20090813

www.scanning.datalogic.com