ACTUALÍCESE EN EUROSHOP 2026, DESCUBRA CÓMO LAS SOLUCIONES DE IA INTEGRADAS DE DATALOGIC TRANSFORMAN LA TIENDA INTELIGENTE DE UNA VISIÓN A UNA REALIDAD.

Mientras los minoristas se enfrentan al estrechamiento de los márgenes debido al aumento de los costes, las crecientes expectativas de los clientes en cuanto a experiencias fluidas y la creciente reducción de inventario, Datalogic, líder mundial en captura automática de datos y automatización de procesos, se complace en mostrar en EuroShop 2026 cómo su propuesta única de soluciones de software y hardware da vida a la tienda inteligente.

En el Hall 6, stand C46, los visitantes podrán descubrir cómo las últimas innovaciones de Datalogic permiten a los minoristas mejorar las experiencias de pago y en tienda, abordar la prevención de pérdidas en tiempo real y desbloquear la inteligencia operativa a través de la cartera de productos más nueva y avanzada del sector.

Inteligencia en el proceso de pago: la IA integrada y la RFID redefinen la eficiencia y la prevención de pérdidas
Ya sea en el pago asistido o en el autopago, la IA y la RFID están transformando la eficiencia y la protección del comercio minorista.

En EuroShop, Datalogic presentará los nuevos lectores fijos para minoristas Magellan™ 9600i y 9900i, los primeros y únicos dispositivos del mundo con la solución de software AI Smart Vision for Retail integrada, capaz de detectar en tiempo real problemas en las cajas de autopago, como escaneos erróneos, artículos apilados, intercambio de etiquetas y reconocimiento de productos.

A diferencia de las soluciones existentes que dependen de cámaras externas, procesadores y software externos situados en la nube o en el borde, el diseño integrado de Datalogic combina visión artificial de alta resolución e inteligencia artificial directamente en el dispositivo. Esto reduce los costes, simplifica la instalación y permite a los escáneres compartir información en tiempo real para reducir las pérdidas y optimizar el rendimiento.

Los visitantes también podrán comprobar cómo la integración de códigos de barras, el reconocimiento visual basado en inteligencia artificial y la identificación RFID de los nuevos lectores de un solo plano y los lectores manuales PowerScan™ 9600 RFID de Datalogic ofrece una nueva flexibilidad. Al capturar tanto los datos de los códigos de barras como los de RFID, las tiendas obtienen una visibilidad precisa del movimiento de los artículos, mejorando así la precisión del inventario y la prevención de pérdidas en lugares críticos como cajas de pago.

Inteligencia en tienda: impulsando la revolución del autoservicio y la gestión inteligente del inventario
Los minoristas están acelerando la adopción del autoservicio para ofrecer experiencias sin fricciones, al tiempo que mantienen un control total sobre las pérdidas. La nueva familia de productos Joya™ Smart y Joya Smart+ de Datalogic, los primeros dispositivos de autoservicio con IA y visión artificial integradas, está redefiniendo esta experiencia.

Estos dispositivos con visión artificial validan los artículos escaneados a través de su cámara trasera integrada, lo que evita errores u omisiones involuntarias y permite a los empleados identificar al instante cualquier artículo que deba volver a comprobarse. Los compradores disfrutan de una experiencia más rápida y completa con acceso a GS1 Digital Link, actualizaciones de la cesta en tiempo real, integración de programas de fidelización y pago sin contacto integrado.

Más allá de la caja de pago, la serie Memor™ PDA y la familia Skorpio™ de Datalogic agilizan tareas clave en la tienda como, por ejemplo, el recuento de existencias, la reposición de estanterías y la preparación de pedidos. Estos terminales portátiles resistentes y ergonómicos proporcionan visibilidad del inventario en tiempo real, alertas automáticas y conectividad flexible, aumentando así la productividad, reduciendo la falta de existencias y garantizando que todas las estanterías estén listas para el próximo comprador.

Innovación impulsada por la sostenibilidad: Gryphon 4600
El compromiso de Datalogic con la innovación se extiende a la sostenibilidad. El nuevo lector manual Gryphon™ 4600 combina un rendimiento basado en IA y un diseño ecológico, utilizando materiales reciclados y reciclables tanto en su carcasa como en su embalaje.

Gracias a la decodificación neuronal con IA, la Gryphon 4600 ofrece lecturas más rápidas y precisas con un menor consumo de energía, lo que establece un nuevo punto de referencia en cuanto a versatilidad, eficiencia y sostenibilidad en el escaneo en todos los sectores.

Inteligencia conectada: una plataforma, infinitas perspectivas
Una mayor inteligencia operativa proporciona a los minoristas enormes ventajas a la hora de controlar, gestionar y obtener información útil de los miles de lectores fijos/manuales y terminales portátiles conectados que pueden estar en múltiples ubicaciones. Los asistentes podrán experimentar en directo en la feria Datalogic Connect, la última plataforma inteligente de IoT en la nube de la empresa para la gestión centralizada de flotas de dispositivos, capaz de reducir el tiempo de inactividad y maximizar la productividad mediante la detección de patrones de error y la alerta de posibles interrupciones antes de que se produzcan.

La propuesta única de Datalogic
"La tienda inteligente requiere algo más que productos más inteligentes, necesita un ecosistema de soluciones inteligentes", afirma Rosario Casillo, Vicepresidente Ejecutivo de Productos y Soluciones de Captura de Datos. "La propuesta única de Datalogic combina hardware de vanguardia con la suite AI Smart Vision más avanzada, que juntas funcionan a la perfección para empoderar a los minoristas y mejorar la experiencia de cada comprador. Estamos orgullosos de presentar aquí, en EuroShop 2026, el futuro del comercio minorista y cómo potenciamos la tienda inteligente".