DATALOGIC REDEFINE EL PUNTO DE VENTA CON LOS LECTORES DE UN SOLO PLANO MAGELLAN 3600VSI Y 3700HSI DE ÚLTIMA GENERACIÓN: ESCANEO MÁS INTELIGENTE. PAGO MÁS RÁPIDO. DISEÑO ECOLÓGICO. SIEMPRE UN ESCANEO POR DELANTE.

Bolonia, 11 de febrero de 2026. Datalogic, líder mundial en captura automática de datos y automatización industrial, se enorgullece de presentar la nueva generación de sus lectores de un solo plano Magellan 3600VSi y 3700HSi. Esta nueva serie ofrece una innovación revolucionaria diseñada para mejorar el rendimiento tanto en líneas asistidas como en cajas de autopago (SCO).

No es solo escanear, es un avance revolucionario en inteligencia minorista

Mientras que los lectores tradicionales se centran exclusivamente en los códigos de barras, la nueva serie Magellan introduce una capacidad de lectura híbrida pionera en el mercado. Al poseer una antena RFID incorporada y una cámara de 1 MP, estos lectores proporcionan un seguimiento sin igual en el punto de venta. Esta innovación permite lo siguiente:

- Seguimiento continuo del inventario: permite la trazabilidad integral del producto, desde el control de existencias hasta el punto de venta y a lo largo del proceso de devolución.
- Prevención avanzada de pérdidas: ofrece un método más eficaz para combatir las pérdidas que los sistemas EAS convencionales, ya que las etiquetas RFID se comparan con los correspondientes códigos de barras escaneados.
- Seguridad y versatilidad: la cámara de vídeo en color de 1 MP admite aplicaciones de vigilancia o visión en tiempo real en cajas de pago, como el reconocimiento de artículos y la detección de cambio de tickets.

El mejor rendimiento de su clase

Datalogic ha diseñado estos lectores para volver a marcar la pauta en el sector en cuanto a velocidad y fiabilidad.

- Rendimiento indiscutible: estos lectores proporcionan un rendimiento más rápido que la generación anterior, especialmente con códigos 2D, lo que garantiza tiempos de pago y colas más cortos.
- Tolerancia superior al movimiento: la nueva serie ofrece la tolerancia al movimiento de códigos de barras 1D y 2D más rápida de su clase y garantiza un rendimiento constante incluso con pantallas móviles o etiquetas dañadas.
- Tecnología preparada para el futuro: con decodificación inteligente y compatibilidad con GS1 Digital Link, estos dispositivos están diseñados para la migración continua de la industria a los

códigos 2D.

Interacciones digitales versátiles

La nueva serie Magellan está diseñada para gestionar mucho más que datos de productos escaneados, ya que funciona como un dispositivo multifuncional para los puntos de venta modernos.

- Captura de imágenes en color sobre cristal: simplifica y acelera las interacciones digitales con los clientes, como la inscripción en programas de fidelización y la verificación de identidad directamente en el punto de venta.
- Reconocimiento óptico de caracteres (OCR): admite OCR con datos transferidos sin problemas a través del puerto host.
- Marca de agua digital: permite decodificar lo último en tecnología de códigos de barras Digimarc para lograr flujos de trabajo más sencillos y seguros.

Diseño y sostenibilidad optimizados

Disponible en dos formatos, el modelo vertical de un solo plano 3600VSi aprovecha al máximo el espacio en mostradores de caja y cajas de autopago estrechos, mientras que el modelo horizontal de un solo plano 3700HSi garantiza que el mostrador esté limpio y despejado. Las tiendas de conveniencia, las gasolineras, las tiendas de precios bajos, las tiendas de comestibles, las ferreterías, las tiendas de moda y belleza y las farmacias son algunos de los muchos comercios minoristas para los que estos lectores son ideales.

Fieles al compromiso de Datalogic con el crecimiento responsable, estos lectores incorporan la sostenibilidad en su diseño. Funcionan con un bajo consumo energético de solo 1,2 W, están fabricados con un 85 % de materiales reciclados certificados por TÜV y utilizan embalajes reciclables.

La combinación de tecnología avanzada de captura de datos, el escaneo híbrido versátil y un diseño centrado en la sostenibilidad permite que los modelos Magellan 3600VSi y 3700HSi establezcan un nuevo punto de referencia para los lectores de un solo plano, ya que ofrecen una experiencia de pago más rápida, inteligente y altamente segura.

Magellan 3600VSi y 3700HSi: Escaneo más inteligente. Pago más rápido. Diseño ecológico. Siempre un escaneo por delante.