



PRZM Intelligent Imaging Platform

INTELIGENCIA INTEGRADA PARA UNA LECTURA DE IMÁGENES MÁS RÁPIDA, INTELIGENTE Y A UNA DISTANCIA MAYOR

La tecnología PRZM define un nuevo estándar para la lectura de imágenes 2D con innovaciones de rendimiento exclusivas de Zebra. Esto es lo que hace superiores a nuestros lectores de imágenes. Con base en la plataforma PRZM, cada dispositivo de captura de datos hace una combinación ideal de hardware inteligente, software y óptica para atender las diferentes necesidades y presupuestos. El resultado es una mejora del 53% en la velocidad¹, 30% en la distancia de lectura² y 56% en la eficiencia³ para un escaneo realizado en el primer intento, lo que mejora tanto el rendimiento como el consumo de energía y la experiencia del usuario.

Capture Todo, siempre en el primer Intento

Un código de barras imposible de capturar irrita a los clientes y es un atraso para los empleados. Muchas veces, las etiquetas están raspadas, con una mala impresión, distorsionadas, sucias, obstruidas o arrugadas. Dichas condiciones, exigen una inserción manual de datos que atrasa flujos laborales y de caja. Acelere drásticamente el tiempo de decodificación con la tecnología PRZM patentada que transfiere parte del proceso de decodificación para el ASIC, en lugar del procesador. El decodificador puede interpretar y transmitir los datos a una velocidad impresionante para mantener a los empleados y a los equipos trabajando.

Amplíe su Alcance

No es necesario dejar la caja o el montacargas para leer un código de barras. Con la tecnología PRZM, los empleados pueden

escanear códigos de barras a una distancia de hasta 23 metros, dependiendo de su lector de imágenes. Eso es especialmente útil para escanear artículos grandes y voluminosos o aquellos en el fondo del carrito o en lo alto de un estante del almacén.

Reduzca los Costos

Baje los gastos con una tecnología que reduce el consumo de energía. La tecnología PRZM escanea hasta un 56% más códigos de barras por ciclo de batería que la competencia³, lo que ayuda a reducir la factura de electricidad.

Adáptese para el Futuro.

No importa si usted está en el área de salud, almacenamiento, comercio minorista o manufactura, sus necesidades de captura de datos están cambiando. Con la tecnología PRZM, usted está mejor equipado para leer prácticamente cualquier

tipo de datos que el futuro le traiga. Capture códigos de barras 1D y 2D, así como Digimarc®, códigos de barras en dispositivos móviles, OCR, PDF417, imágenes, firmas y documentos. La lista no se queda ahí. Estamos mejorando constantemente la tecnología PRZM para mantenerlo adelante y resolver los problemas de mañana hoy mismo.

Vaya más allá del Código De Barras

Enfrentar los mayores desafíos empresariales de hoy en día exige hardware y software inteligentes que atiendan las necesidades de los empleados. Es por eso que nuestros dispositivos de captura de datos cuentan con DataCapture DNA, el código genético que simplifica toda la experiencia de escaneo de Zebra. Como una de las muchas soluciones del DataCapture DNA, la tecnología PRZM elimina tareas que usan muchos datos para maximizar cada hora de trabajo.

Fuentes: ¹. El DS8100 de Zebra escanea códigos de barras en dispositivos móviles 34% más rápido que la competencia ². El 3600 de Zebra escanea a una distancia por lo menos 30% mayor que la competencia ³. El 3600 de Zebra decodifica hasta 56% más escaneos por ciclo de batería que la competencia.

AJUSTE CADA LECTURA

Para más información, ingrese a www.zebra.com/PRZM
o acceda a nuestro directorio global en www.zebra.com/contact

FICHA DESCRIPTIVA

PRZM INTELLIGENT IMAGING PLATFORM



Sede Corporativa y NA
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede de Asia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede de EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Sede de América Latina
+1 866 230 9494
la.contactme@zebra.com