



El nuevo EZData™ es un equipo para lectura óptica (OMR) de Scantron que está diseñado para la recopilación de datos de bajo volumen y que requieren resultados precisos, retroalimentación inmediata y procesamiento económico. EZData es práctico, no ocupa gran espacio, el tamaño es pequeño escáner (5,5 x 5.5 pulgadas) ofrece portabilidad y comodidad. EZData forma parte de la extensa línea de lectores Scantron.

### Aplicaciones

EZData se caracteriza por su precisión, eficiencia, economía y portabilidad. Es ideal para:

- Evaluación en Salón de Clases
- Evaluaciones de Curso
- Evaluaciones Alumno-Maestro
- Pruebas de Habilidades
- Evaluaciones de Formación y Desarrollo
- Encuestas de Capacitación
- Encuestas de satisfacción al cliente
- Encuestas de Clima Organizacional
- Evaluaciones de Conferencias y Seminarios
- Inspecciones de Control de Calidad
- Inspecciones de Seguridad

### Confiabilidad

Scantron líder mundial en el suministro de datos precisos, con equipos fáciles de usar y confiables herramientas de recolección de datos.

El escáner EZData no es una excepción. Respaldo con una garantía de un año completo desde la fecha de compra. Disponible siempre soporte técnico con personal altamente capacitado.

## Flexible y Funcional

El escáner iNSIGHT 4ES combina los atributos de lectura de marcas (OMR) y la tecnología de lectura de imágenes:

- Lee marcas tradicionales tipo “burbuja” en OMR.
- Captura clips de imágenes en áreas de texto o casillas tales como respuestas a preguntas abiertas, firmas y/o comentarios a encuestas.
- Captura la imagen de páginas completas.
- Captura y convierte información manuscrita a información digital a través de tecnología ICR (reconocedor de caracteres) tal como el nombre, dirección y número de identificación.
- Lectura de formatos llenados en tinta o en lápiz.
- Lectura de marcas tipo casilla (cuadro), marcas con la letra X y códigos de barras.

## Confiable y Veloz

El escáner iNSIGHT 4ES provee:

- Rendimiento de lectura de formatos de hasta 2,800 páginas por hora.
- Tecnología digital en el cabezal para mejorar la calidad de lectura.
- Alerta cuando elementos como polvo de papel o residuos de borrador comienzan a afectar el rendimiento del equipo.
- Un sensor del grosor del papel permite detectar cuando se alimentan hojas múltiples, garantizando que los documentos sean leídos uno a la vez.

## Especificaciones Técnicas

### Dimensión Física

- Largo: 54 cm
- Ancho: 37 cm
- Alto: 23 cm
- Peso: 7.7 kg

### Factores Ambientales

Temperatura de funcionamiento: 60° a 85° F (16° a 29° C)  
Humedad: 40% al 60%, (sin condensación)

### Requisitos Eléctricos

Rango de Voltaje: 100-240 volts AC (-10%, +6%); 50-60 Hz;  
Enchufe de 3 clavijas; Circuito dedicado de 15 amp.

### Comunicación

Se requiere USB en versión 2.0. En procesamiento OMR o imágenes

### Operación

- Cabezal de lectura: resolución de 200 puntos por pulgada (dpi), hasta 256 niveles de escala de grises por pixel, capacidad de lectura a lápiz y a tinta, sensor de imagen de contacto con 16 niveles de discriminación.
- Velocidad de lectura: 2,800 hojas por hora en modo OMR y 2,300 hojas por hora en modo OMR con imágenes.
- Formatos ópticos: De 6.35 cm x 12.7 cm a 22.86 cm x 35.56 cm, llenados a lápiz o tinta.
- Bandeja de alimentación: Automática con capacidad de 100 hojas
- Bandeja de salida: Principal con capacidad de 100 hojas, y opcional de selección de 100 hojas
- Pantalla: 40 caracteres, alfanuméricos
- Detección de alimentación múltiple.

### Opcionales

- Doble cabezal para proceso de ambos lados del formato óptico a la vez
- Bandeja de selección para rechazo de documentos.
- Impresora interactiva programable que imprime información en la hoja que se está leyendo - en base a los datos procesados, tales como códigos de error, mensajes alfanuméricos, números de serie, banderas de validación y resultados evaluaciones - sin afectar el rendimiento del equipo.
- Cabezal para lectura de códigos de barras.
- Módulo SelfScore® evaluar el número de aciertos en pruebas y evaluaciones.

La información de este producto puede cambiar sin previo aviso.



SCANTRON®  
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

COMERCIALIZADORA DE EQUIPOS Y SERVICIOS S. DE R. L. DE C. V.  
DURANGO. (618)813-55-09  
WWW.PULSAR-TECNOLOGIAS.COM.MX  
VENTAS@PULSAR-TECNOLOGIAS.COM.MX

