



### **Soluciones Scantron: Confiabilidad, Precisión y Economía**

La marca Scantron es sinónimo de calidad y precisión en la recolección de datos. El modelo OpScan 4ES con reconocimiento de marcas OMR es el escáner de escritorio de alimentación automática más versátil, eficiente y práctico del mercado.

### **Fácil de operar**

El escáner OpScan 4ES cuenta con una pantalla de operación que proporciona mensajes que orientan al usuario, ya que el equipo diagnostica y localiza problemas de funcionamiento.

### **Características del OpScan 4ES**

- Cholora automática de alimentación para 100 hojas.
- Velocidad de procesamiento de hasta 2,800 hojas por hora.
- Sensor detector de hojas múltiples.
- Sistema de ahorro de energía certificado por ENERGY STAR®.
- Capacidad para procesar diferentes tamaños de formularios.
- 16 niveles de discriminación de marcas, distingue entre un borrón, una mancha y marcas válidas.
- Acceso directo a los mecanismos de transporte y al cabezal de lectura para facilitar su limpieza.

### **Características Opcionales**

- Cabezal dual de lectura para reconocimiento de ambos lados de la hoja.
- Cabezal para reconocimiento de código de barras.
- Bandeja de selección para separar documentos.
- Impresora interactiva de transporte para imprimir información como: mensajes alfanuméricos, serial, número de lote, etc.

## Ideal para:

### Evaluaciones y Capacitación

- Pruebas aprendizaje y de curso
- Alumno-Maestro y de rendimiento
- Inscripción y seguimiento
- Servicios de empleados
- Perfil del estudiante, documentación y formularios

### Investigación

- Estudio y recopilación de datos
- Investigación de producto
- Evaluaciones de programas
- Recolección de datos de competencia

### Recursos Humanos

- Nómina / Checador de entrada-salida
- Beneficios del empleado
- Seguimiento de candidatos
- Solicitud de cambios de puesto
- Encuestas a los empleados
- Encuestas de 360

### Servicios de Salud

- Formularios de entrada del paciente
- Encuestas de satisfacción de los pacientes
- Historias clínicas de pacientes
- Necesidades y las evaluaciones de riesgo
- Informes de enfermeras
- Evaluaciones de educación continua

### Y mucho más!

## Especificaciones Técnicas

### Dimensión Física

- Largo: 53.97 cm
- Ancho: 36.83 cm
- Alto: 22.86 cm
- Peso: 7.71 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

USB 2.0, mediante un puerto serie virtual con el protocolo definido por el usuario.

### Operación

- Cabezal: Sensor de imagen de contacto con 16 niveles de discriminación OMR, Solo lectura a lápiz
- Formatos ópticos: De 6.35 cm x 12.7 cm a 22.86 cm x 35.56 cm
- 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
- Velocidad de proceso: 2.800 hojas por hora (varia dependiendo de la calidad de los formatos y la cantidad de datos a procesar por documento).
- 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.*