LECTODARA - 4500

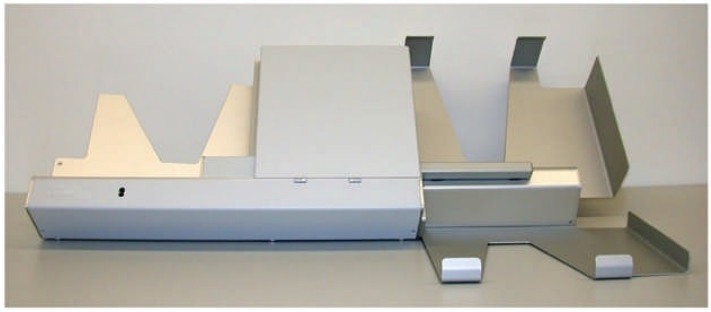
DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Lectora de marcas ópticas de las siguientes características:

- Fiabilidad: Está fabricada con componentes electrónicos, así como materiales de tipo técnico y mecánico de primerísima calidad. No tiene elementos mecánicos plásticos y se ha utilizado en su construcción aluminio anodizado y, acero inoxidable, etc.

- Equipo de sobremesa, de dimensiones 55 x 33 x 22 cm., sin el clasificador de salida y 90 x 60 x 22 con el clasificador (según foto), 11 Kg. de peso(13,6 Kg. con el clasificador).

- Rendimiento de hasta 4.500 hojas/hora, hasta 6.000 sin el clasificador de documentos.



- Totalmente programable desde el PC para leer cualquier tipo de hojas OMR estándar, lo que le permite "interpretar" y "validar" por sí misma cada marca y cada campo de lectura, así como generar y transmitir al ordenador un registro por cada hoja leída.

- Comunicación serie sin "drivers" ni preinstalaciones, "conectar y listo". Trabaja en "diálogo" con el ordenador para admitir o rechazar documentos a criterio del usuario.

- Posee alimentador automático de documentos para hasta 100 hojas a la vez. Sensor de doble documento para evitar el paso de hojas pegadas o juntas.

- Mínimo mantenimiento: Los rodillos de arrastre tienen una altísima durabilidad en óptimas condiciones de adherencia y pueden ser sustituidos por el usuario sin necesidad de herramientas. Construidos con un material que cambia de color según su estado de uso.

- Su cabeza lectora OMR, de 40 canales de alta precisión, es totalmente accesible para su limpieza y para subsanar cualquier atasco (grapas, clips, ...), etc., así como para desplazarla y poder compensar posibles fallos en la impresión o corte de las hojas.

- Esta cabeza lleva autocontrol sobre los canales de lectura, con autorregulación y estabilización automáticas de los mismos cada vez que se activa el equipo.

- Opcionalmente puede incluir dos bandejas de salida -en el mismo sentido del arrastre de hojas-, una para documentos correctos y otra para erróneos o rechazados por cualquier criterio que establezca el usuario.

- Puede leer marcas a lápiz y bolígrafo (tinta en azul y negro), procedentes de impresoras de inyección de tinta, matriciales y láser. Posee distintos niveles de sensibilidad (seleccionables), así como discriminación entre marcas reales y manchas o borrados.

.../...

Avenida de Levante 7 – 28016 Madrid (España)
Teléf. +34 91 415 2753 - 91 515 5247 – Fax +34 91 515 52 48
omr@dara.es - http://www.dara.es/omr

- En caso de exámenes bajo anonimato, puede leer campos de identificación encriptados en binario que no son interpretables a simple vista.

- Manual técnico y de usuario en español.

- Software *EvalDara 2.2*: Para la definición, lectura y tratamiento de datos procedentes de formularios OMR, con obtención de ficheros ASCII (txt), opcionalmente en base de datos SQL Server, exportables directamente a terceras aplicaciones Ms Access, Ms Excel, SPSS, etc. Incluye módulo para evaluación de exámenes y encuestas.
  Ayuda integrada en el programa en línea y en español.

Especificaciones Técnicas

Alimentador	Automático
Capacidad del alimentador	100 documentos
Rendimiento máximo	Hasta 4.500 documentos
Gramaje	80 - 140 gr.
Tamaño mínimo del impreso	150 x 100 mm.
Tamaño máximo del impreso	305 x 230 mm.
Luz roja o infrarroja	40 columnas 1/5"
1ª Cabeza de código de barras	Incluido (entrelazado 2/5, Code 39, EAN 8, Code 128, etc.)
2ª Cabeza lectura de marcas	Opcional (lectura por anverso y reverso simultánea)
2ª Cabeza lectura de marcas	Opcional
Lectura multinivel	Opcional
Impresora	Opcional (para numerar los formularios leídos)
Display (estado y diagnostico automático)	2 LEDs (Interface Flash)
Comunicación Pc/Inicialización	RS232 / automático o mediante parámetros
Garantía	12 meses
Actualización del software	Incluido
Dimensiones	90 x 60 x 22 cm con el clasificador de salida
Peso:	13,6 kg. Con el clasificador
Intervalo de operación temperatura/humedad:	+10-40ºC (50ºF-104ºF)/ 40-60% sin condensación
Fuente de alimentación:	110 V.-250 V AC, max. 100 watios
Estándares	CE, VDE 0805/5.90, VDE 0871-B