



P520

SEGURIDAD



Impresora de tarjetas en color y laminado por ambos lados, apropiada idealmente para imprimir tarjetas que faciliten un máximo de seguridad

La Zebra P520 es una unidad robusta y de alta velocidad para imprimir tarjetas en color por ambos lados; se ha diseñado para tarjetas de identidad con foto de alta calidad, plastificadas y que faciliten un máximo de seguridad en aplicaciones de seguridad de alto volumen. La función de laminado de la P520 proporciona mayor seguridad y prolonga considerablemente la duración de la tarjeta.

Use la impresora de tarjetas P520 para imprimir:

- » Tarjetas de acceso seguro a establecimientos y tarjetas de autoidentificación
- » Tarjetas de identificación para establecimientos policiales y correccionales
- » Licencias de conductor y tarjetas de identificación gubernamentales
- » Tarjetas de identificación para estudiantes y registradoras de tiempo y asistencia

Ventajas de la Zebra P520

Seguridad: Laminado holográfico de uno o ambos lados

Impresión en color avanzada: Firmware mejorado para procesamiento cromático y nueva fórmula de colores más abundantes

Funcionamiento fiable: Cubierta totalmente metálica, tolva de rechazo que separa las tarjetas con fallo de codificación antes de imprimirlas y un sistema de enfriado de tarjetas para lograr la verdadera uniformidad plana de la ISO

La P520 tiene un motor de impresión P310 veloz, ampliamente testado, y un laminador de tarjetas de servicio pesado y cuarta generación, adaptado al motor de impresión P520

Impresora de tarjetas P520

Especificaciones básicas:

- » Velocidad de impresión inferior a 30 seg/tarjeta
- » Impresión de tarjetas por ambos lados, a todo color y con laminado
- » Interfaz paralela o USB
- » Alimentador para 100 tarjetas



**Card
Printer
Solutions**

P520

Especificaciones de productos de la impresora de tarjetas



Especificaciones generales

- » Impresión a alta velocidad con laminador incorporado
- » 125 tarjetas/hora para tarjetas por dos lados en color, o tarjetas de un lado con laminado de 0,025 mm/1 mil (YMC)
- » 4 MB de memoria de imágenes estándar
- » Drivers de Windows para 98, NT, 2000, ME, XP
- » Garantía de un año para la impresora
- » Garantía de un año para el cabezal impresor (pasadas ilimitadas)*

Impresión en color

- » Impresión por sublimación de tinta de color o por transferencia térmica monocromática
- » Menos de 30 segundos por tarjeta, 2 lados con laminado (YMC)
- » Resolución de impresión de 300 dpi (12 puntos/mm)
- » Laminador mejorado, de cuarta generación, con sincronización automática

Códigos de barra

- » Código 39, Código 128 B y C con y sin dígito verificador
- » Códigos 2 de 5 y 2 de 5 intercalado
- » UPC-A, EAN 8 y EAN 13
- » Se puede imprimir el código de barra PDF-417 2D y otras simbologías mediante los drivers de Windows

Tipos

- » Tipos TrueType del driver de Windows®

Especificaciones de la tarjeta

- » Tipos: PVC Simple y PVC compuesto (para laminar, usar tarjetas de compuestas)
- » Ancho/largo de tarjeta: ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm (2,12 pulg.) x 86 mm (3,38 pulg.)
- » Banda magnética ISO 7811
- » Tarjeta inteligente (Smart Card) ISO 7816-2
- » Grosor de tarjeta: 0,76 mm (30 mil)
- » Capacidad del alimentador de tarjetas: 100 tarjetas (0,76 mm/30 mil)
- » Capacidad de la tolva de salida de tarjetas: 100 tarjetas (0,76 mm/30 mil)

Eléctricas

- » 110-240 VCA, 50-60 Hz (conmutación automática)
- » Aprobado por FCC Clase A, CE, UL y CUL

Especificaciones de cintas

- » Monocromáticas: 1500 y 1000 tarjetas/rollo
- » Colores monocromáticos: negro, rojo, azul, verde, plateado, dorado, blanco y gris de raspadura
- » YMCKOK: 170 tarjetas/rollo
- » Espectro YMCKO: 350 tarjetas/rollo - YMCKK: 200 tarjetas/rollo
- » YMC: 300 tarjetas/rollo - YMCK: 400 tarjetas/rollo



Especificaciones de plastificación

- » Rollo de laminado de 0,025 mm/1 mil y 0,015 mm/0,6 mil
- » Laminados transparentes, estándar y con hologramas personalizados
- » Laminado transparente de 0,025 mm/1 mil: 100 tarjetas/rollo
- » Laminado transparente de 0,025 mm/1 mil para tarjetas inteligentes o con banda magnética: 100 tarjetas/rollo
- » Laminado de 0,025 mm/1 mil con hologramas personalizados: 100 tarjetas/rollo
- » Laminado transparente de 0,025 mm/1 mil (pleno de un lado, banda magnética en el otro lado): 50 tarjetas/rollo
- » Laminado transparente de 0,015 mm/0,6 mil: 170 tarjetas/rollo

Interfaz de comunicaciones

- » Paralelo Centronics (se incluye el cable paralelo)
- » USB estándar

Mecánicas

- » Cubierta totalmente metálica con ventanilla de inspección
- » Ancho: 832 mm (32,75 pulg.) » Profundidad: 235 mm (9,25 pulg.)
- » Alto: 265 mm (10,43 pulg.) » Peso: 21,45 kg (47 lb)

Ambientales

- » Temperatura de operación: 15°C a 30°C (60°F a 86°F)
- » Humedad de operación: 20% a 65%, sin condensación
- » Temperatura de almacenamiento: 5°C a 70°C (-23°F a 158°F)
- » Humedad de almacenamiento: 20% a 70%, sin condensación
- » Ventilación: Circulación natural de aire

Opciones

- » Estación de contacto para tarjeta inteligente (Smart Card) (tarjetas de 0,76 mm/30 mil solamente)
- » Codificador magnético » Suministros de limpieza
- » Manual de servicio

* Optimizada para usarse con medios de impresión Zebra



Zebra Technologies Corporation



Compañía registrada para la norma ISO 9001 © 2003 ZIH Corp. Las especificaciones publicadas corresponden solamente a impresoras de modelo básico con características estándar, a menos que se indique lo contrario. Las especificaciones están sujetas a cambio sin aviso. Todos los nombres de productos y marcas son marca comercial de sus respectivos propietarios. Reservados todos los derechos. Todos los derechos de propiedad intelectual, las marcas comerciales y las marcas de servicio, o toda ilustración de los mismos en el presente documento, corresponden a los derechos y las marcas de sus respectivos propietarios. Dicho uso no constituye ni implica violación alguna.

Plaza N P520-10/03