



**Card
Printer
Solutions**

P630i Card Printer



La impresión de tarjetas de identificación seguras comienza aquí

Proteja y personalice sus tarjetas de identificación con la P630i de Zebra. Esta impresora resistente se basa en el contrastado modelo P640i de Zebra, utilizado por los gobiernos de más de 50 países para imprimir decenas de millones de tarjetas de identificación seguras. Gracias a su impresión a dos caras y laminación a una cara, dispondrá de la protección más alta allá donde la necesite, en permisos de conducción, tarjetas sanitarias y otros tipos de tarjetas de identificación de la administración. Con el mejor coste total de propiedad en su clase, la P630i de Zebra ha sido fabricada para lograr altos niveles de productividad y seguridad. Su alta producción y gran calidad de imagen convierten a la P630i de Zebra en la mejor opción para la emisión de tarjetas de identificación seguras.



Idónea para:

- » Administración y DNI
- » Tarjetas de identificación para control de acceso de alta seguridad
- » Tarjetas de identificación para aplicación de la ley e instalaciones penitenciarias
- » Tarjetas de identificación para aeropuertos
- » Aplicaciones que exijan la emisión de tarjetas de identificación seguras, de gran durabilidad y en las que resulten evidentes las posibles manipulaciones

Emisión de tarjetas de alta seguridad

- » Características y opciones flexibles que garantizan la seguridad de todo el proceso de emisión de tarjetas
- » La identificación/clave opcional impide el uso no autorizado de la impresora
- » Para mayor seguridad, la utilidad de controlador de identificación/registro crea un registro personalizable de transacciones de tarjetas en el ordenador host de la impresora

Alto rendimiento

- » Transporte de tarjetas exclusivo con movimiento estable de la tarjeta por todo el cabezal de impresión para lograr una calidad de imagen superior
- » La laminación rápida y la alta velocidad de impresión se combinan para ofrecer la máxima producción de tarjetas por hora

Líder del sector en ahorro de costes

- » El mejor coste total de propiedad en su clase
- » El laminado sin material posterior patentado reduce espectacularmente el coste del material de laminado y no genera residuos
- » Los suministros de alta capacidad ahorran tiempo de recarga de material al operador

Fabricada para lograr la máxima productividad

- » Su funcionamiento coherente y fiable, su alta velocidad de impresión y la intervención mínima del operador proporcionan la máxima producción de tarjetas durante años de uso intensivo
- » Su diseño ligero y resistente hacen que sea fácil y seguro su transporte
- » Las cubiertas translúcidas le permiten ver si quedan pocos consumibles

Opciones flexibles que permiten aumentar la seguridad de las tarjetas

- » La conectividad Ethernet 10/100 incorporada opcionalmente simplifica la conexión de la impresora a una red y permite la impresión distribuida entre diferentes instalaciones
- » Codificación de bandas magnéticas
- » Prestaciones de codificación de Smart Card

P630i

Especificaciones de la impresora de tarjetas



Especificaciones generales

- » Impresión a dos caras y laminación a una cara en una pasada y sin residuos
- » Impresión de 120 tarjetas/hora a dos caras y laminación a una cara (cinta YMCK y laminado de 1,0 mil)
- » Sistema de transporte de tarjetas con microcolocación que permite lograr imágenes en color mejoradas
- » Funciones y opciones de seguridad completa del sistema para impresoras, cintas, laminados, tarjetas y proceso de emisión de tarjetas
- » Capacidad de impresión encubierta de texto (altura aproximada de 17 mil)
- » Limpieza automática de la tarjeta antes de imprimir
- » Controladores para Windows® 2000 y XP con funciones de seguridad avanzadas (protección de identificación/nombre y contraseña)
- » Garantía de un año para la impresora
- » Garantía de un año (sin límite de pasos) para el cabezal de impresión

Impresión

- » Sublimación de tinta de color y resina K
- » 30 segundos por tarjeta (YMCK y laminación a una cara)
- » Resolución de impresión de 300 ppp (11,8 puntos/mm)

Códigos de barras

- » Códigos de barras y otras simbologías disponibles mediante controlador Windows

Fuentes

- » Fuentes TrueType y de otros tipos mediante controlador Windows

Especificaciones de tarjetas

- » Tipos: Compuesto de PVC
- » Anchura/longitud de tarjetas: ISO CR-80-ISO 7810, 2,12 pulg. (54 mm) x 3,38 pulg. (86 mm)
- » Banda magnética HiCo: ISO 7811
- » Smart Card de contacto - compatible con ISO 7816
- » Smart Card sin contacto - Mifare® o HID iClass™
- » Grosor de tarjetas: 27 mil - 35 mil
- » Capacidad del cajetín de entrada de tarjetas: 150 tarjetas

Especificaciones de la cinta*

- » YMCK: 600 tarjetas/rollo
- » YMCKK: 500 tarjetas/rollo
- » YMCUVK: 500 tarjetas/rollo
- » Cartucho de limpieza: limpia más de 3.000 tarjetas



*para obtener un rendimiento óptimo de la impresora, utilice consumibles originales Zebra

www.zebracard.com

Especificaciones de laminados**

- » Laminado sin material posterior ni residuos de 1,0 mil, 600 tarjetas/rollo
- » Cassette de laminado (sólo superior)
- » Laminados disponibles:
Claro de tamaño completo, claro para tarjetas con banda magnética y claro para Smart Cards.
- » Laminados personalizados disponibles a petición:
Imágenes holográficas
Imágenes OVD (dispositivos ópticamente variables) especiales
Imágenes UV

***para obtener un rendimiento óptimo del laminador, utilice consumibles originales Zebra*

Interfaz de comunicación

- » USB 1.1 (de serie, compatible con USB 2.0)
- » Opciones instaladas de fábrica
Ethernet 10/100 incorporado
Paralelo bidireccional con soporte ECP

Dimensiones y peso

- » Anchura: 27,5 pulg. (699 mm) sin incluir el cajetín de salida
- » Profundidad: 9,7 pulg. (246 mm)
- » Altura: 11,5 pulg. (292 mm)
- » Peso: 15.9 kg (35 libras)

Características eléctricas

- » 110 - 220 Voltios de CA, 50/60 Hz
- » Con aprobación FCC Clase A, UL, CUL y CE

Condiciones ambientales

- » Temperatura de funcionamiento: 10°C a 35°C (50°F a 95°F)
- » Humedad en funcionamiento: del 20% al 80% sin condensación
- » Temperatura de almacenamiento: -20°C a 70°C (-20°C a 158°F)
- » Humedad en almacenamiento: del 5% al 90% sin condensación
- » Ventilación: Aire libre

Opciones

- » Función de impresión de seguridad de identificación/clave
- » Codificador magnético
- » Estación de contacto de Smart Card
- » Codificador/lector de Smart Card sin contacto
- » Codificador/lector de Smart Card de contacto
- » Ethernet incorporado para conexión a red



Zebra Technologies Corporation



Empresa con homologación ISO 9001 ©2005 ZIH Corp.
Las especificaciones facilitadas en la lista corresponden a los modelos de impresora básicos con las prestaciones de serie, a no ser que se indique lo contrario. Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso. Todos los nombres de productos y marcas son marcas comerciales de sus respectivas empresas propietarias. Todos los derechos reservados. Los copyrights y las marcas comerciales y de servicio mostrados o descritos en el presente documento han sido registrados por sus propietarios. El uso de los éstos no constituye ni implica la infracción de los mismos.

Nº de referencia P630i-10/06

América del Norte

Zebra Technologies Corporation
Card Printer Solutions
1001 Flynn Road
Camarillo, CA 93012-8706
EE.UU.
Teléfono: +1 805 579 1800
Fax: +1 805 579 1808
Teléfono gratuito en EE.UU.:
800 452 4056
e-mail: cards@zebra.com

Europa, Oriente Medio y África

Zebra Technologies Corporation
Card Printer Solutions
Zebra Technologies Corporation
Card Printer Solutions
The Wyke Centre, Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ,
Reino Unido
Teléfono: +44 870 241 1527
Fax: +44 870 241 0765
e-mail: eurosales@zebra.com

Asia-Pacífico

Zebra Technologies Corporation
Card Printer Solutions
16 New Industrial Road
#05-03 Hudson TechnoCentre
Singapur 536204
Teléfono: +65 6858 0722
Fax: +65 6885 0836
e-mail: asiasales@zebra.com

Latinoamérica

Zebra Technologies Corporation
Card Printer Solutions
9800 NW 41st Street, Suite 220
Doral, FL 33178
USA
Teléfono: +1 305 558 3100
Fax: +1 305 558 8485
e-mail: latinsales@zebra.com