

Impresora de tarjetas por retransferencia

# DNP CX-D80

Impresora de tarjetas por retransferencia más fiable y con más prestaciones del mercado



- > Calidad de impresión fotográfica, a sangre real
- > Alta velocidad de impresión
- > 2 años de garantía y garantía ilimitada para el cabezal
- > Ideal para tarjetas chip o RFID
- > Modelos de impresión a una cara o a doble cara
- > Función de borrado de seguridad del panel de datos
- > Protocolo IPsec (IP v4)



# DNP CX-D80

Impresora de tarjetas por retransferencia más fiable y con más prestaciones del mercado

## La familia Dai Nippon

Dai Nippon Printing Co. es una de las empresas más importantes a nivel mundial que se dedica al mundo de la impresión. Es líder en impresoras por sublimación, así como distribuidor de cintas de termo transferencia y tarjeta plástica.

Dai Nippon, se creó en 1876 y fue una de las primeras empresas en dedicarse al campo de la impresión en Japón. Siempre interesado y desarrollando su propia tecnología, la compañía ha expandido y diversificado sus operaciones incluyendo packaging, materiales decorativos y componentes electrónicos: una gran variedad de productos y servicios, muchos de ellos esenciales para nuestra vida diaria.



Impresora DNP CX-D80



Laminador CL-600



Impresora Modular

## Descripción

La impresora de tarjetas CX-D80 funciona con un motor de impresión por retransferencia de altas prestaciones y rendimiento.

Es una impresora de tarjetas ideal para aplicaciones de impresión de tarjetas a una cara como tarjetas de socios, tarjetas regalo, tarjetas identificativas corporativas y gubernamentales bajo demanda, etc.

La impresora de tarjetas CX-D80 incorpora tecnología estable y demostrada con un diseño funcional y práctico.

## Características de la impresora

### > Calidad de impresión

- o Método de impresión: impresión por re-transferencia en sublimación térmica
- o Modelos de impresión a una cara o a doble cara
- o Resolución: 300 dpi
- o Impresión a sangre real
- o Ideal para tarjetas chip y RFID
- o Impresión de diferentes tipos de tarjetas (PET, PVC, policarbonato, etc.)
- o Velocidad de impresión: menos de 40 segundos / tarjeta
- o Niveles de señal: 256 niveles por color (YMC); 2 niveles (Bk)
- o Autonomía de impresión cinta:
  - YMCK para 1.000 tarjetas
  - YMCKK / YMCKUV / YMCKPO para 750 tarjetas
- o Capacidad para 100 tarjetas en la bandeja de entrada
- o Posibilidad de laminación

### > Fiabilidad

- o Diseño compacto, ligero y de fácil manejo
- o Impresora de tarjetas operativa bajo entorno de redes LAN
- o Conexión alta velocidad USB2.0 y Ethernet
- o Uso realmente sencillo mediante Drivers suministrados junto a la impresora que facilita la codificación de tarjetas con o sin contacto

### > Garantía

- o 2 años de garantía y garantía ilimitada para el cabezal de impresión

### > Opciones de seguridad

- o Función de borrado del panel de datos
- o Impresión en material fluorescente
- o Protocolo de seguridad IPsec
- o Cierre de seguridad Kensington
- o Estándar de seguridad: UL, VCCI-B, FCC clase B, EN clase B, RoHS, CCC

### > Opciones

- o Modelo de impresión a una cara o a doble cara.
- o Codificador banda magnética, codificador chip, codificador tarjeta sin contacto, unidad de laminación laminador CL-600.
- o Opciones de ampliación modulares.

## Aplicaciones típicas

- > Impresión de tarjetas identificativas de empleados y estudiantes
- > Impresión de carné de conducir, documentos de identidad nacional
- > Todo tipo de impresión de tarjetas identificativas que requieran de una alta seguridad.

## Especificaciones técnicas

Método de impresión	Transferencia térmica.
Resolución	300 dpi
Área de impresión	A sangre real
Velocidad de impresión	Menos de 40 seg. / hasta 100 tarjetas por hora
Velocidad de laminación	16 - 36 seg. por tarjeta : a una y doble cara.
Conexión con el laminador	Por infrarrojos.
Interfaz	USB 2.0. Full Speed 12 Mbps / Hi-Speed 480 Mbps
Tipo de tarjetas	PVC, Composite PVC, PET-G, etc.
Tamaño Tarjeta	CR-80 ISO 7810 (54x85,6 mm.)
Tamaño de la impresora	W343xD322xH335 mm.
Peso de la impresora	13kg. A una cara / 15,5kg. A dos caras
Alimentación Impresora	Máximo 3A (100 a 120V), Máximo 1.5A (220 a 240V).
Temp. Ambiental	15°C~30°C. 35%~70% sin humedad de condensación.