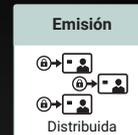


# XID8300



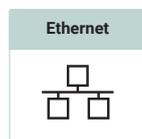
## Solución confiable para la personalización de tarjetas de identificación de alta calidad



La XID8300 de Matica es una impresora versátil, duradera y fiable con un motor de impresión consolidado y de renombre. Su tecnología de impresión por retransferencia **ofrece una impresión uniforme y nítida hasta el borde de la tarjeta**. Este método de impresión indirecta también permite a la XID8300 imprimir en superficies variables presentes en tarjetas con chip de contacto o sin contacto, así como en diversos materiales, como PC (policarbonato), PET y ABS, además de PVC.

La XID8300 de Matica está disponible como impresora a una o dos caras, con opción de corrección de curvatura para garantizar la planitud de la tarjeta. Su durabilidad, con una **garantía de 3 años**, y sus cintas de alta capacidad (1000 imágenes) la hacen ideal para aplicaciones de emisión de tarjetas de volumen medio a alto, **como tarjetas de control de acceso o tarjetas de identificación estudiantil**.

### Características estándar



### Características opcionales

### ▀ XID8300 ofrece...

- ▶ Impresión de 300 x 300 ppp
- ▶ Motor de impresión robusto y duradero
- ▶ Calidad de impresión uniforme en múltiples superficies/materiales de tarjetas
- ▶ Consumibles de alta capacidad (1000 imágenes)
- ▶ Hasta 120 tarjetas por hora
- ▶ Diseño escalable y tamaño compacto
- ▶ USB y Ethernet

### ▀ Ideal para...

- ▶ Programas de tarjetas de identificación seguras de volumen medio a alto
- ▶ Tarjetas corporativas
- ▶ Tarjetas de control de acceso
- ▶ Tarjetas de campus/estudiantes

# XID8300

## ■ Asegure su proyecto de identificación

Se puede añadir a la tarjeta **impresión de seguridad encubierta adicional** mediante la opción de cinta UV. Para reducir aún más el riesgo de fraude con tarjetas, la XID8300 ofrece diversas **opciones de seguridad para tarjetas y datos, como IPSEC** para la transferencia de datos cifrados y **opciones de codificación** con banda magnética, chip de contacto y sin contacto. La impresora también puede protegerse con un candado Kensington.

## ■ Especificaciones de la impresora

### Tecnología de impresión

- Sublimación de tinta, retransferencia

### Resolución de impresión

- 300 ppp

### Área de impresión

- ISO CR-80, 85,60 x 53,98 mm

### Velocidad de impresión

- Color: Hasta 120 tarjetas por hora (a una cara)

### Modo de impresión

- A una cara

### Interfaz de comunicación

- USB 2.0, Ethernet

### Seguridad de la impresora

- Compatible con candado de seguridad Kensington®

### Dimensiones de la impresora (Alto x Ancho x Profundidad)

- 343 x 322 x 360 mm / 13,5" x 12,7" x 14,2"

### Peso

- 13,9 kg / 30,6 lb (sin incluir los componentes integrados opcionales)

### Alimentación

- 220-240 V/100-120 V, 50-60 Hz
- Modo de espera y consumo reducido

### Entorno de funcionamiento

- Temperatura: 15°C - 30°C (59°F - 86°F)
- Humedad: 35% - 70% (sin condensación)

### Condiciones de almacenamiento

- Temperatura: 5°C a 70°C (23°F a 158°F)
- Humedad: 20% a 70% (sin condensación)

### Certificaciones

- RoHS, CE, FCC, CQC, UL, WEEE, Proposición 65 (California, EE. UU.), Radio Equipment Directive (RED) (2014/53/EU)

### Garantía

- 3 años (sujeto al uso de cintas chromXpert®)
- Cabezal de impresión: Garantía de por vida

## ■ Especificaciones de la tarjeta

### Capacidad de la tolva de entrada

- 200 tarjetas (0,76 mm / 30 mil de grosor)

### Capacidad de la tolva de salida

- 100 tarjetas

### Grosor de la tarjeta

- 0,25 mm – 1,02 mm / 10 mil – 40 mil (Requiere ajuste de la tolva)

### Tipos de tarjeta

- PVC, PVC compuesto, ABS, PET y policarbonat

## ■ Especificaciones del software

### Controlador de impresora XPS

- Windows® (32/64 bits) 7, 8.1, 10, 11, Server 2012, 2016, 2019, 2022

## ■ Opciones

### Codificación de tarjetas inteligentes/sin contacto

- PC/SC de contacto, compatible con EMV
- Estación de contacto inteligente: ISO 7816-2
- ISO14443A, B, ISO15693, MIFARE®, DESFire®, HID iClass®

### Laminación

- Módulo en línea de una o dos caras

### Modo de impresión

- Impresión a doble cara



## ■ Consumables chromXpert

- Para garantizar la calidad de impresión, la durabilidad de la tarjeta, la vida útil del cabezal de impresión y la fiabilidad general de la impresora, utilice únicamente cintas chromXpert.
- Los núcleos y cassetes de suministro son reciclables. El embalaje también se recicla.

| Programa de cinta ChromXpert™ | N.º de pieza              |
|-------------------------------|---------------------------|
| • YMCK (1000 imp)             | Diamante: <b>PR000816</b> |
| • YMCKK (750 imp)             | Diamante: <b>PR000817</b> |
| • YMCKUv (750 imp)            | Diamante: <b>PR000813</b> |
| • K (2200 imp)                | Diamante: <b>PR000815</b> |
| • YMCKPo (750 imp)            | Diamante: <b>PR000818</b> |
| • RT film (750 imp)           | Diamante: <b>PR000819</b> |
| • Kit de limpieza             | <b>DIC10044</b>           |



## ■ Oficinas globales

Europa: Sede en Suiza, Italia

Asia: Malasia, India

EE. UU.: Sede en Carolina del Sur, Mineápolis

Oriente Medio: Dubái



Distribuidor autorizado / Integrador de sistemas

Datos sujetos a cambios sin previo aviso.  
Todas las marcas registradas mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños.

XID8300 Datasheet A4 LATAM Spanish V2