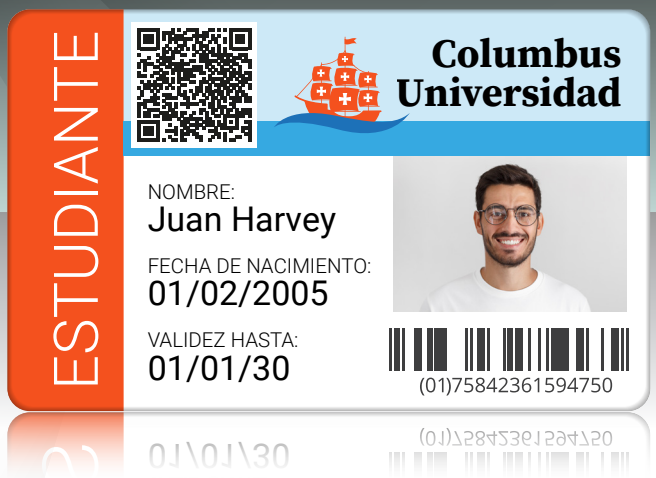
MC310

300 ppp	Cinta segura	Emisión
Resolución	Opciones	Distribuida

La mejor emisión segura de tarjetas de identificación



La impresora MC310 de Matica no tiene rival en cuanto a **versatilidad**. Puede ampliarse de una a dos caras y está disponible con múltiples opciones de codificación segura de tarjetas.

La MC310 integra sin problemas las opciones de laminado y láser, por lo que es ideal para la emisión de proyectos de identificación **seguros** y de alto volumen.

Su excelente estructura de calidad cuenta con el respaldo de una garantía de cuatro años **líder en el sector**.

Tipo de impresión	Modo de impresión	180 cph	1000 cph
Sublimación de tinta	1 o 2 caras	A todo color	Monocroma

Fácil de usar	Capacidad de entrada	Capacidad de salida	Ethernet
Enchufar e imprimir	100	30 frontal/80 posterior	

Pantalla LCD	Papelera de tarjetas rechazadas	Reescribible	Codificación
PREPARADO		ABC	Opciones

Laminado	Controlador de impresora	Software libre	Garantía
En línea - opción	Windows® / Mac	CARDEXCHANGE PRODUCER Edición Lite	4 AÑOS

La MC310 ofrece...

- Versatilidad: incluye múltiples opciones de codificación, laminado y láser

- Impresión TruEdge de 300 ppp de alta calidad
- Hasta 180 tarjetas en color por hora

Ideal para...

- Proyectos de identificación seguros
- Emisión de tarjetas de volumen medio a alto

MC310

Especificaciones de la impresora

Tecnología de impresión

Sublimación de tinta, directa a la tarjeta

Resolución de impresión

300 ppp

Área de impresión

53.98 x 85.6mm / 3.370" x 2.125" (tarjetas CR-80)

Velocidad de impresión

- 180 cph (YMCKO a una cara)
- 1000 cph (impresión monocroma)

Modo de impresión

Una cara/opcional a dos caras

Memoria de la impresora

128 Mb

Interfaz de comunicaciones

USB 2.0, Ethernet 10BaseT, 100BaseT

Función enchufar e imprimir fácil de usar

- Pantalla LCD con notificaciones gráficas
- 4 x indicadores de estado LED
- Impresión frontal completa
- Cartucho de cinta de colocación manual sencilla
- Configuración e identificación automática de cintas
- Botón de encendido de fácil acceso
- Fácil acceso para mantenimiento

Seguridad de la impresora

Compatible con el bloqueo de seguridad Kensington®

Dimensiones de la impresora (Al x An x L)

256 x 202 x 405 mm / 10.6" x 7.9" x 15.9"

Peso

6.8 kg, 15 lb

Suministro eléctrico

- 220-240V/110-115V, 50-60 Hz
- Modo de espera y consumo eléctrico reducido

Entorno operativo

- Temperatura: 15ºC - 40ºC, 59ºF - 104ºF
- Humedad: 20% - 65% (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

- Temperatura: 5ºC to 70ºC, 23ºF to 158ºF
- Humedad: 20% to 70% (sin condensación)

Sonido (ISO 7779)

Presión acústica inferior a 48dB (A)

Certificaciones

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

Garantía

4 años (sujeta al uso de cintas chromXpert®)

Especificaciones de tarjetas

Capacidad de la tolva de entrada

- 100 tarjetas (grosor de 0,76 mm/30 mil)
- Alimentado de excepción de una sola tarjeta

Capacidad de la tolva de salida

30 tarjetas (frontal)
80 tarjetas (posterior/rechazadas)

Grosor de la tarjeta

- 0.25 mm - 1.25 mm / 10 mil - 50 mil
- Ajuste de grosor

Tipos de tarjetas

CR-80 PVC, PVC-C, tarjetas reescribibles

Especificaciones de software

Controlador de impresora XPS / MacOS

- Windows® (32/64bit) 7, 8.1, 10, 11, Server 2012, 2016, 2019, 2022.
- MacOS Mavericks 10.9 de Ventura 13.1

Herramientas de integración

- EDIsecure® middleware
- SDK disponible para integradores de sistemas

Opciones

Codificación de bandas magnéticas

ISO 7811 HiCo/LoCo (únicamente de fábrica)

Codificación sin contacto/tarjetas inteligentes

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

Laminado en línea

A una o doble cara, disponible con pedestal de compatibilidad

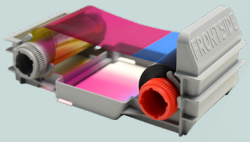
Seguridad de la impresora

- Bloqueos mecánicos
- Bloqueos electromagnéticos

Kit de activación de doble cara PR10300016

Consumibles chromXpert

- Para garantizar la calidad de impresión y la durabilidad de las tarjetas, la duración del cabezal de impresión y la fiabilidad general de la impresora, utilice únicamente cintas chromXpert.
- Los cartuchos y las carcasas de suministro son reciclables. El envase es reciclado.



Programa de cintas ChromXpert™	N.º de pieza
• YMCKO (250 imps)	Platinum: **PR20307301** Diamond: **PR20305301**
• YMCKO-K (200 imps)	Platinum: **PR20307302** Diamond: **PR20319302**
• ymc-KO (400 imps, medio panel)	**PR20319303**
• KO (600 imps)	**PR20305304**
• GOKO (250 imps)	Platinum: **PR20305391**
• SOKO (250 imps)	Platinum: **PR20305392**
• UcYMCK (250 imps) Para uso exclusivo con tarjetas PC/PET	**PR20307382**
• Monocromo K (hasta 2000 imps)	**PR20314305**
• Monocromo KO (600 imps)	**PR20305304**
• Mono: Silver (hasta 500 imps) • Mono: Gold (hasta 500 imps)	**PR20314306** **PR20314307**
• Monocromo: blanco, rojo, verdi, azul, escarchado (hasta 1000 imps)	**Disponible próximamente**
Kit de limpieza	**PR20309601**

Oficinas globales de Identis

Europa: Suiza (sede central), Italia
Estados Unidos: Carolina del Sur (sede central), Minnesota, Ohio
Asia: Malasia, China
Oriente Medio: EAU (Dubái)

Distribuidor autorizado/integrador de sistemas

MC310 Datasheet Identis A4 ESP V13

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