

IMPRESORA
DIRECTA DE
TARJETAS

MATICA
TECHNOLOGIES



ESPRESSO





ESPRESSO

IMPRESORA DIRECTA DE TARJETAS

Espresso es una impresora de tarjetas compacta y potente, con diseño e ingeniería italiana y fiabilidad alemana, que garantiza una excelente productividad. Ofrece a los usuarios un gran valor y versatilidad con una velocidad y calidad de impresión excepcional. Con una construcción robusta y duradera, la Espresso se adapta y trabaja de manera eficiente en cualquier oficina o entorno de producción de tarjetas.

Espresso de Matica® es una impresora directa de tarjetas de sobremesa de una cara, para aquellos proyectos que requieren imprimir únicamente el anverso de la tarjeta, pero puede evolucionar de manera extraordinariamente sencilla gracias a la prestación de activación dúplex. Cualquier Espresso puede evolucionar a impresión de doble cara en cualquier momento y en cualquier lugar, sin necesidad de instalar ningún componente hardware adicional.

Los indicadores LED de estado, situados en la parte frontal de la impresora, permiten al usuario monitorizar el proceso de producción de tarjetas a distancia, asimismo el indicador LED de color azul en la tolva de entrada mantiene al usuario informado sobre la disponibilidad de tarjetas en todo momento. El usuario puede, opcionalmente, utilizar la alimentación manual para la impresión individual de tarjetas. Cada impresora se suministra con un dispositivo para la salida de las tarjetas por la parte posterior, lo que permite incrementar la velocidad de la impresora para trabajar en aplicaciones de mayor volumen de tarjetas donde se requiere una mayor productividad. La configuración estándar, teniendo la tolva de entrada y la bandeja de salida en la parte frontal, es asimismo muy práctica en aquellas situaciones de espacio limitado, tales como entornos de oficina, en quioscos o debajo del mostrador. Cada Espresso dispone asimismo de la opción de codificadores de banda magnética, tarjeta chip de contactos o tarjeta chip sin contactos, para maximizar su funcionalidad en un amplio abanico de aplicaciones, tales como control de acceso, control horario, servicios de pago y muchas más.

Espresso ofrece conectividad Ethernet y WiFi opcional, haciendo que la impresión de tarjetas sea sencilla y sin problemas. El usuario puede definir fácilmente la configuración que mejor se adapte a sus necesidades, ya que Espresso ofrece un amplio abanico de opciones, permitiendo crecer en el futuro a medida que crecen las necesidades del usuario.

La nueva línea de impresoras funciona perfectamente con una amplia variedad de aplicaciones, tales como tarjetas de identificación de empleados y socios, tarjetas de fidelización, tarjetas regalo, tarjetas de control de acceso, de estudiante, títulos de transporte, tan sólo por nombrar algunas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Método de impresión

Sublimación de color y transferencia térmica monocromática

Modo de impresión

Impresión directa a la tarjeta, una o doble cara, de borde a borde

Resolución de impresión

300 ppp

Velocidad de impresión

Monocromo: hasta 850 tarjetas por hora

Color: hasta 260 tarjetas por hora

Opciones de codificación

Banda magnética: ISO, 3 pistas HiCo/LoCo, JIS2

Codificación de tarjetas inteligentes con y sin contactos

Tipos de tarjetas

Tarjetas de PVC y PVC compuestas, ABS (con barniz), PET

Tamaño ISO CR80 - ISO7810 (85.60 x 53.98 mm)

Espesor: 0.25 – 1.25 mm (10 – 50 mil)

Alimentadores

Bandeja de entrada: 100 tarjetas / 0.76 mm

Bandeja de salida: 80 tarjetas

Bandeja de salida trasera / tarjetas rechazadas: 80 tarjetas

Tipo de alimentador de entrada

Automático

Manual (opcional)

Conectividad

USB 2.0 de alta velocidad y Ethernet

WiFi (opcional)

Sistemas operativos soportados

Windows XP SP3, 7 y 8 (32 y 64 Bit)

Software

Matica® Printer Driver y Printer Manager

Consumibles

Consumibles originales Matica®

Dimensiones de la impresora (ancho x largo x alto)

395 x 200 x 253 mm sin la bandeja de salida (15.35" x 7.7" x 9.61")

500 x 200 x 253 mm con la bandeja de salida (19.11" x 7.7" x 9.61")