

IMPRESORAS

Actualizado: I semestre 2024

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA MONOCROMÁTICA DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR I

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 5 personas, velocidad 24 páginas por minuto monocromático.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tinta de alto rendimiento negro con capacidad para 10.000 páginas ISO.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000001

El precio de la impresora: \$700

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta monocromático (negro).
 - Incluir tinta de impresión de alto rendimiento adicional a la que trae el equipo de fábrica: negra de 10.000 páginas ISO, resistente al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 1.200 x 1.200 dpi optimizada.
- **Velocidad de impresión.**
 - 24 ISO ppm (negro) simplex.
 - 15 ISO ppm (negro) dúplex.
- **Volumen de impresión mensual.**
 - 45.000 páginas.
- **Conectividad.**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0).
 - Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n).
 - Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T)
- **Protocolo de red**
 - TCP/IPv4, TCP/IPv6.
- **Lenguaje de impresión.**
 - Emulaciones: PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PCL5
- **Seguridad**
 - Certificación de número de PIN para liberación de tareas, seguridad SSL / TLS, Ipsec
- **Administración.**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**

- Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.
- **Alimentación del papel.**
 - Una bandeja de 250 hojas.
 - Una bandeja de salida de 150 hojas.
 - Alimentador de 50 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Si.
- **Tamaños de papel.**
 - Legal (216 x 356 mm), carta (216 x 280 mm), A4 (210 x 297 mm), ejecutivo (184 x 267 mm),
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado ISO: 22 ppm (negro).
 - Tamaño de copia: A4, carta.
 - Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño (25 - 400%).
 - Cantidad de copias: de 1-999
- **Escaneado**
 - Escáner Color con cama plana/automático de doble faz ADF.
 - Resolución: 1200 x 2400 dpi.
 - Profundidad del color: Color: 48 bits de entrada / 24 bits de salida.
 - Correo electrónico, PDF, carpetas de red, memoria USB.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, color
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: 6MB, hasta 550 páginas.
- **Pantalla.**
 - Pantalla óptica táctil a color de 4.3".
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, Bajo consumo de energía, Consumo máximo de energía: 23 W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA MONOCROMÁTICA DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR II

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 5 personas, velocidad 24 páginas por minuto monocromático.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tinta de alto rendimiento negro con capacidad para 40.000 páginas ISO.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000002

El precio de la impresora: \$1.000

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta monocromático (negro).
 - Incluir tinta de impresión de alto rendimiento adicional a la que trae el equipo de fábrica: negra de 40.000 páginas ISO, resistente al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 1.200 x 1.200 dpi optimizada.
- **Velocidad de impresión.**
 - 24 ISO ppm (negro) simplex.
 - 15 ISO ppm (negro) dúplex.
- **Volumen de impresión mensual.**
 - 45.000 páginas.
- **Conectividad.**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0).
 - Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n).
 - Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T)
- **Protocolo de red**
 - TCP/IPv4, TCP/IPv6.
- **Lenguaje de impresión.**
 - Emulaciones: PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PCL5
- **Seguridad**
 - Certificación de número de PIN para liberación de tareas, seguridad SSL / TLS, Ipvsec
- **Administración.**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**
 - Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.

- **Alimentación del papel.**
 - Una bandeja de 250 hojas.
 - Una bandeja de 500 hojas.
 - Una bandeja de salida de 150 hojas.
 - Alimentador de 50 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Si.
- **Tamaños de papel.**
 - Legal (216 x 356 mm), carta (216 x 280 mm), A4 (210 x 297 mm), ejecutivo (184 x 267 mm).
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado ISO: 22 ppm (negro).
 - Tamaño de copia: A4, carta.
 - Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño (25 - 400%).
 - Cantidad de copias: de 1-999
- **Escaneado**
 - Escáner Color con cama plana/automático de doble faz ADF.
 - Resolución: 1200 x 2400 dpi.
 - Profundidad del color: Color: 48 bits de entrada / 24 bits de salida.
 - Correo electrónico, PDF, carpetas de red, memoria USB.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, color
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: 6MB, hasta 550 páginas.
- **Pantalla.**
 - Pantalla óptica táctil a color de 4.3".
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, Bajo consumo de energía, Consumo máximo de energía: 23 W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA MONOCROMÁTICA DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR III

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia y escaneo. Usuarios aproximados hasta 20 personas, velocidad 100 páginas por minuto monocromático.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tinta de alto rendimiento negro con capacidad para páginas ISO de 60.000 páginas.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000003

El precio de la impresora: \$7.000

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta monocromático (negro).
 - Incluir tinta de impresión de alto rendimiento adicional a la que trae el equipo de fábrica: negra de 60.000 páginas ISO, resistente al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 600 x 2400 dpi.
- **Velocidad de impresión.**
 - 100 ISO ppm (negro) simplex
 - 100 ipm (negro) dúplex.
- **Volumen de impresión mensual.**
 - De 400.000 páginas.
- **Conectividad.**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 3.0).
 - LAN inalámbrica IEEE (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct.
 - Interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T).
- **Protocolo de red**
 - TCP/IP v4, TCP/IP v6.
- **Lenguaje de impresión.**
 - Emulaciones: PCL 5, PCL 6, Postscript Level 3.
- **Administración.**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**
 - Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.
- **Alimentación del papel.**
 - Cuatro bandejas de 550 hojas + 150 hojas bandeja multipropósito.
 - Bandejas de salida: Una de 550 hojas de papel normal.
- **Impresión dúplex (dos caras).**

- Si.
- **Tamaños de papel.**
 - Legal (216 x 356 mm), carta (216 x 280 mm), A4 (210 x 297 mm), ejecutivo (184 x 267 mm).
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado: 100 ISO ppm (negro).
 - Tamaño de copia: de 13" x 19".
 - Funciones de copiado: Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño (25 - 400%).
 - Cantidad de copias: de 1-999
- **Escaneado**
 - Escáner Color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución de hardware 1200 dpi x 2400 dpi.
 - Escaneo: a PC, a nube (incluyendo email), dispositivo de memoria, a carpeta en la red y archivos PDF.
- **Pantalla.**
 - Pantalla óptica: táctil a color de 9".
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, Bajo consumo de energía máximo 180W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA A COLOR DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR IV

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo y fax. Usuarios aproximados hasta 3 personas, velocidad 24 páginas por minuto monocromático o color.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tintas de alto rendimiento, la negra de 10.000 páginas ISO y las de colores de 5.000 páginas ISO (Cian, Magenta, Amarilla).

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000004

El precio de la impresora: \$700

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta a color y negro.
 - Incluir tintas de impresión de alto rendimiento, la negra de 10.000 páginas ISO y las de colores de 5.000 páginas ISO (Cian, Magenta, Amarilla) c/u, adicionales a las que trae el equipo de fábrica.
 - Colores resistentes al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 4.800 x 1.200 dpi optimizados
- **Velocidad de impresión**
 - 24 ppm ISO en negro / 24 ppm ISO en colores (simplex)
 - 15 ppm ISO en negro / 15 ppm ISO en colores a doble cara (dúplex)
- **Volumen de impresión mensual**
 - 45.000 impresiones.
- **Conectividad**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0)
 - LAN inalámbrica IEEE (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct.
 - Interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T).
- **Protocolo de red**
 - TCP/IP v4/v6, SNMP, HTTP, DHCP, DDNS, Ping.
- **Lenguaje de impresión**
 - ESC/P-R.
- **Seguridad**
 - WEP de 64 y 128 bits, WPA PSK (AES).
- **Administración**
 - Capacidad de ser administrada mediante software.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**
 - Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.

- **Alimentación del papel.**
 - Una bandeja de entrada con una capacidad unitaria de 250 hojas.
 - Bandeja de salida de al menos 150 hojas.
 - Alimentador de originales de 50 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Automática.
- **Tamaños de papel.**
 - A4, carta, legal, sobres y ejecutivo.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado ISO: al menos 22 ppm tanto en negro como a color.
 - Tamaño de copia: Con soporte de 21,6 cm x 35,6 cm.
 - Funciones de copiado: Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño.
 - Cantidad de copias: de 1-500.
- **Escaneado**
 - Escáner a color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución: 1200 x 2400 dpi.
 - Profundidad de bits: 48 bits de color, 24 bits de salida.
 - Escaneo a memoria USB, computadora, archivos pdf y correo electrónico.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, color.
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: 550 páginas
- **Pantalla.**
 - Táctil a color de 4,2 pulgadas.
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, no mayor a 25W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA A COLOR DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR V

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 6 personas, con una velocidad 24 páginas por minuto monocromático y a color.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tinta de alto rendimiento a color y negro, con capacidad para 10.000 páginas ISO (negra) y 7.000 páginas colores (Cian, Magenta, Amarilla).

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000005

El precio de la impresora: \$800

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión por inyección de tinta
 - Utiliza tinta a color y negro.
 - Incluir tintas de impresión de alto rendimiento, negra 10.000 páginas ISO, colores (Cian, Magenta, Amarilla) para 7.000 páginas ISO c/u, adicionales a las que trae el equipo de fábrica.
 - Tintas resistentes al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 4,800 x 1,200 dpi optimizados.
- **Velocidad de impresión.**
 - 24 ppm en negro / 24 ppm en colores.
 - 16 ppm ISO en negro / 16 ppm ISO en colores (dúplex).
- **Volumen de impresión mensual.**
 - 75.000 páginas.
- **Conectividad.**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0).
 - Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n).
 - Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T).
 - Wi-Fi Direct, NFC.
- **Protocolo de red**
 - TCP/IP v4/v6.
- **Lenguaje de impresión.**
 - Epson ESC/P R, emulación PCL 5/6, emulación Postscript 3.
- **Seguridad**
 - WEP de 64 bits, WEP de 128 bits, WPA PSK (AES).
- **Administración.**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**

- Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.
- **Alimentación del papel.**
 - Una bandeja de papel de 500 hojas.
 - Bandeja de salida de al menos 150 hojas.
 - Alimentador de originales de 50 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Si.
- **Tamaños de papel.**
 - Carta, A4, media carta, ejecutivo.
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - 21 ISO cpm en negro / 21 ISO cpm en colores.
 - Máximo 21,6 x 35,6 cm.
 - Automático de doble cara, vista previa.
 - Cantidad de copias: 1-999.
- **Escaneado**
 - Color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución: 1200 x 2400 dpi.
 - Profundidad del color: Entrada de colores: 30 bits / salida de colores: 24 bits.
 - Escaneo a memoria USB, computadora, archivos pdf y correo electrónico.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, color
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: hasta 550 páginas.
- **Pantalla.**
 - Táctil de colores de 4.3".
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, bajo consumo de energía, 40W máximo.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA A COLOR DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR VI

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 10 personas, velocidad 24 páginas por minuto monocromático o color.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tintas de alto rendimiento, la negra con capacidad para 50.000 y las de colores (Cian, Magenta, Amarilla) con capacidad para 20.000 páginas ISO cada una.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000006

El precio de la impresora: \$1100

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta a color y negro.
 - Incluir tintas de impresión de alto rendimiento, negra de 50.000 páginas ISO, colores (Cian, Magenta, Amarilla) de 20.000 páginas ISO c/u, adicionales a las que trae el equipo de fábrica.
 - Resistentes al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 4.800 x 1.200 dpi optimizados.
- **Velocidad de impresión.**
 - 24 ppm ISO en negro / 24 ppm ISO en colores (normal).
 - 15 ppm ISO en negro / 15 ppm ISO en colores a doble cara (dúplex).
- **Volumen de impresión mensual.**
 - 50.000 páginas.
- **Conectividad.**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0).
 - Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n).
 - interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T)
 - Wi-Fi Direct.
- **Protocolo de red**
 - TCP/IP v4, TCP/IP v6.
- **Lenguaje de impresión.**
 - ESC/P-R, Emulación PCL5 y 6, PostScript 3.
- **Seguridad**
 - Acceso de control de usuario, configuración de impresora y de red a través de web, configuración usando la dirección IP de la impresora, seguridad SSL/TLS, Ipv6.
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**

- Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.
- **Alimentación del papel.**
 - Dos bandejas de entrada: una con capacidad unitaria de 250 hojas y la otra de 500 hojas.
 - Bandeja de salida de al menos 150 hojas.
 - Alimentador de originales de 50 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Automática.
- **Tamaños de papel.**
 - A4, carta, legal, sobres.
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado ISO: al menos 22 ppm tanto en negro como a color.
 - Resolución: 600 dpi x 1200 dpi.
 - Tamaño de copia: 21.59 x 35.56 cm (8,5" X 14").
 - Funciones: Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño (25% - 400%).
 - Cantidad de copias: de 1-999
- **Escaneado**
 - Escáner a color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución: 1200 x 2400 dpi.
 - Profundidad del color: Color: 48 bits de entrada; 24 bits de salida.
 - Escaneo a PC, escaneo a nube (incluyendo email), dispositivo de memoria, escaneo a carpeta
 - en la red, archivos PDF.
- **Fax**
 - Tipo de fax: Blanco y negro, color.
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: 550 páginas
- **Pantalla.**
 - Táctil a color de 4,3".
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star certificado, no mayor a 30W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA A COLOR DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR VII

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 15 personas, velocidad 24 páginas por minuto monocromático o color.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tintas de alto rendimiento, la negra de 80.000 páginas ISO y 50.000 páginas ISO (Cian, Magenta, Amarilla) c/u.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000007

El precio de la impresora: \$ 2500

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta a color y negro.
 - Incluir tintas de impresión de alto rendimiento, negra de 80.000 páginas ISO y 50.000 páginas ISO (Cian, Magenta, Amarilla) c/u, adicionales a las que trae el equipo de fábrica.
 - Colores resistentes al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 4.800 x 1.200 dpi optimizados
- **Velocidad de impresión**
 - 24 ppm ISO en negro / 24 ppm ISO en colores (normal)
 - 16 ppm ISO en negro / 16 ppm ISO en colores a doble cara (dúplex)
- **Volumen de impresión mensual**
 - 75.000 impresiones.
- **Conectividad**
 - USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0)
 - Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct.
 - Ethernet cableada (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T).
- **Protocolo se red**
 - SNMP, HTTP, DHCP, DDNS, Ping.
- **Lenguaje de impresión**
 - ESC/P-R, PCL5 y 6, PostScript 3, PDF.
- **Seguridad**
 - WEP de 64 y 128 bits, WPA PSK (AES).
- **Administración**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**
 - Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.

- **Alimentación del papel.**
 - Dos bandejas de entrada: una con capacidad unitaria de 250 hojas y la otra de 500 hojas.
 - Bandeja de salida de al menos 150 hojas.
 - Alimentador de originales de 50 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Automática.
- **Tamaños de papel.**
 - A3, A4, A5, carta, legal, sobres, papel para fotos.
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado ISO: al menos 21 ppm tanto en negro como a color.
 - Tamaño de copia: Con soporte de 29,2 x 43,2 cm (11,7" X 17").
 - Funciones de copiado: Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño.
 - Cantidad de copias: de 1-999.
- **Escaneado**
 - Escáner a color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución: 1200 x 2400 dpi.
 - Profundidad del color: entrada a 30 bits / salida a 24 bits.
 - Escaneo a memoria USB, computadora, archivos pdf y correo electrónico.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, color.
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: 550 páginas
- **Pantalla.**
 - Táctil a colores de 5 pulgadas.
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, no mayor a 40W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA A COLOR DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR VIII

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 25 personas, velocidad 75 páginas por minuto monocromático o color.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tintas de alto rendimiento, la negra y las de colores para 50.000 páginas ISO (Negra, Cian, Magenta, Amarilla) c/u.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000008

El precio de la impresora: \$ 10.000

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta a color y negro.
 - Incluir tintas de impresión de alto rendimiento, negra y de colores, cada una con capacidad de 50.000 páginas ISO (Negro, Cian, Magenta, Amarilla), adicionales a los que trae el equipo de fábrica.
 - Colores resistentes al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 600 x 2.400 dpi.
- **Velocidad de impresión**
 - 75 ppm ISO en negro / 75 ppm ISO en colores (normal)
- **Volumen de impresión mensual**
 - 400.000.
- **Conectividad**
 - SuperSpeed USB 3.0
 - Wi-Fi direct.
 - Ethernet cableada (1000 Base-T / 100 Base TX / 10 Base T)
- **Lenguaje de impresión**
 - PCL5c, PCL6, PostScript 3.
- **Administración**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**
 - Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.
- **Alimentación del papel.**
 - Cuatro bandejas de entrada con capacidad unitaria de 550 hojas.
 - Bandeja de salida de al menos 250 hojas.
 - Alimentador de originales de 150 hojas.

- **Impresión dúplex (dos caras).**
 - Automática.
- **Tamaños de papel.**
 - A3, A4, Ejecutivo, Carta, Legal y personalizado.
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado ISO: al menos 75 ppm tanto en negro como a color.
 - Tamaño de copia: Con soporte de A3 (29.7 x 42 cm).
 - Funciones de copiado: (Automático de 1 a 2 caras, ajustado a la página, reducción automática y ampliación (25 - 400%), mejora de texto.
 - Cantidad de copias: de 1-9.999.
- **Escaneado**
 - Escáner a color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución: 600 x 1200 dpi.
 - Profundidad del color: Entrada de colores: 10 bits / salida de colores: 8 bits
 - Escanear USB, escanear a la nube, escanear a correo electrónico (SSL), carpeta de red, soporte LDAP, escanear a PDF.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, a color.
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: 550 páginas / 6MB
- **Pantalla.**
 - Táctil a colores de 9 pulgadas.
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, no mayor a 300W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

EQUIPO DE IMPRESIÓN MULTIFUNCIONAL DE INYECCIÓN TINTA A COLOR DE ALTO VOLUMEN, ESTANDAR IX

Impresora multifuncional de inyección de tinta grande, robusta, rápida y rentable para optimizar la productividad en grupos de trabajo. Manejo versátil de varios tipos de papeles con dúplex automático y funciones de impresión, copia, escaneo, fax. Usuarios aproximados hasta 30 personas, velocidad 100 páginas por minuto monocromático o color.

La tinta es resistente al agua, las manchas y la decoloración. Cuenta con tintas de alto rendimiento, la negra con capacidad para 50.000 y las de colores (Cian, Magenta, Amarilla) con capacidad para 50.000 páginas ISO cada una.

Esta impresora es una opción viable para ahorrar en la compra del equipo en si como en los consumibles. Es de fácil uso y configuración. Se puede instalar localmente, por red cableada o de manera inalámbrica.

Código de SIGESA: 5.01.05.013.000009

El precio de la impresora: \$12.000

- **Tipo de impresión.**
 - Impresión de inyección de tinta.
 - Manejo de tinta a color y negro.
 - Incluir tintas de impresión de alto rendimiento, negra y de colores, cada una con capacidad de 50.000 páginas ISO (Negro, Cian, Magenta, Amarilla), adicionales a los que trae el equipo de fábrica y resistentes al agua, las manchas y la decoloración.
- **Resolución.**
 - 600 x 2.400 dpi optimizados.
- **Velocidad de impresión.**
 - 100 ppm ISO en negro / 100 ppm ISO en colores (normal).
- **Volumen de impresión mensual.**
 - 400.000 impresiones.
- **Conectividad.**
 - SuperSpeed USB 3.0.
 - Conformidad: 802.11b/g/n Wi-Fi Direct.
 - Ethernet —1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, NFC.
- **Lenguaje de impresión.**
 - Emulación PCL 5/6, Postscript 3.
- **Administración.**
 - Capacidad de ser administrada mediante software de impresión.
- **Compatibilidad de drivers o controladores.**
 - Microsoft Windows 10 , Windows 11 y Mac OS v.11 en adelante. De preferencia compatible con Linux Ubuntu 20.04 o superior y con Android 11 o superior.
- **Alimentación del papel.**
 - Cuatro bandejas estándar con capacidad de 550 páginas cada una.
 - Alimentador de originales de 150 hojas.
 - Una bandeja de salida de 150 hojas.
- **Impresión dúplex (dos caras).**

- Automática.
- **Tamaños de papel.**
 - A3, A4, Ejecutivo, Carta, Legal y personalizado.
- **Resistencia a la decoloración de la tinta.**
 - Al menos 30 años.
- **Copiado**
 - Velocidad de copiado: al menos 100 ppm tanto en negro como a color.
 - Tamaño de copia: A3 297 x 420 mm 11,7 x 16,5 pulg.
 - Funciones de copiado: Automático de 1 a 2 caras, ajuste a la página, reducción automática y ampliación (25 - 400%).
 - Cantidad de copias: de 1 - 9.999
- **Escaneado**
 - Escáner a color con cama plana.
 - ADF: automático de doble cara.
 - Resolución: 600 x 1200 dpi.
 - Profundidad del color: Entrada 10 bits / salida de colores: 8 bits.
 - Escanear USB, escanear a la nube, escanear a correo electrónico (SSL), carpeta de red, soporte LDAP, escanear a PDF.
- **Fax**
 - Color: Blanco y negro, color.
 - Módem: 33,6 kbps; 3 segundos por página.
 - Memoria: Hasta 550 páginas/6MB.
- **Pantalla.**
 - Táctil a color de 9.0 ".
- **Condiciones eléctricas.**
 - Voltaje 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
 - Energy Star, no mayor a 320 W.
- **Garantía.**
 - Tres años.

IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA ESPECIAL

Código de SIGESA: 5.01.05.011.000010

En caso de que las opciones anteriores no llenen todas sus necesidades, puede realizar una solicitud en SIGESA con un nuevo equipo solo que sería usted el responsable de indicar las especificaciones técnicas para ser comprado como especial.