UTN.BA
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES

PR-026 Impresora Multifunción

Impresora Multifunción Electrofotográfica Monocromática (Mediano volumen)

Características Generales

- Impresora multifunción monocromática que combine tareas de impresión, copiado y digitalización de imágenes.
- Deberán incluirse manuales de operación y configuración, software de instalación con licencia de uso perpetuo, cables de conexión del equipo con la red de datos o CPU, cables de alimentación eléctrica y todo elemento necesario para el normal funcionamiento del equipo.
- Garantía 1 año on-site.

Manejo del papel

- Todas las bandejas, sean éstas de entrada o salida de papel, deben soportar al menos:
  - Tamaño de papel: Al menos Carta (215.9 x 297.4 mm), A4 (210 x 297mm), Oficio (215.9 x 355,6 mm).
  - Mecanismos para la configuración del tamaño de papel elegido.
- Para la función de COPIA y ESCANER debe incluir alimentador automático de documentos que soporte al menos 50 hojas cortadas.
- Para la función IMPRESIÓN, COPIA y ESCANER debe tener capacidad de operar en doble-faz automática.
- Para la función de IMPRESIÓN y COPIA debe incluir bandejas de papel con la siguiente disposición:
  - 1 (UNA) Bandeja de salida que soporte la acumulación de al menos 250 hojas impresas.
  - 1 (UNA) bandeja de entrada multifunción que soporte al menos 100 hojas cortadas de 80 gr/m^2.
  - 1 (UN) depósito estándar para papel de entrada con una capacidad de al menos 250 hojas cortadas de 80 gr/m^2.

Memoria de trabajo

- Incluirá memoria RAM de trabajo con una capacidad de 256 MB (mínimo)

Resolución

- Función impresión no inferior a 1200 x 1200 dpi (puntos por pulgada).
- Función copiado y escaneo no inferior a 600 x 600 dpi (puntos por pulgada).

Función impresora

- Impresora de tecnología electrofotográfica monocromática con las siguientes características:
  - Permitirá la impresión de textos, imágenes y gráficos en la misma hoja, para hoja cortada, orientación normal o apaisada y papel blanco alisado o transparencias.
- Velocidad de impresión no inferior a **40 ppm** para tamaño A4.
- Productividad de por lo menos 10.000 impresiones/copias mensuales para tamaño A4.
- Lenguaje de impresión PCL6.

Función Copiadora

- Copiadora de documentos con velocidad de copiado no inferior a **40 ppm** para tamaño A4.

Función Escáner

- Digitalizador de imágenes con:
  - Velocidad de escaneo: no inferior a **40 ppm** para tamaño A4.
  - Escala de grises: 8 bits (256 niveles) como mínimo.
  - Soporte de escaneo en colores.
  - Alimentador automático de documentos con escaneo a doble faz de una sola pasada (SPADF).

Conectividad

- Interfaz USB 2.0 o superior.

- Interfaz para Red Ethernet (Cable UTP / Conector RJ 45)

Controladores (drivers)

- Deberán proveerse drivers para Windows 10 o superior, en sus versiones de 32 y 64 bits.

Actualizado 19/04/22

Revisión #2
★Creado 19 abril 2022 15:21:21 por Leonel Rodriguez
Actualizado 19 abril 2022 16:32:20 por Leonel Rodriguez