

Requerimientos para equipo de “COLOR ARTES GRÁFICAS” de fotocopiado-impresión-escaneo para el Congreso del Estado.

Compatibilidad.

Que sean compatibles tanto en su impresión y escaneo con los sistemas operativos:

- Microsoft: Windows XP SP1, Vista, 7, 8, 8.1, 10 versiones 32 y 64 Bits.
- Mac OS: 10.6 y posteriores
- IOS y Android (solo para impresión)

Conectividad.

- Que cuenten con interfaz puerto de red 10/100/1000 Base TX, USB 2.0, y soporte el protocolo TCP/IP y AppleTalk tanto para impresión como para escaneo.
- La funcionalidad de escaneo e impresión debe poder realizarse por el mismo puerto ethernet.

Impresión.

Tipo de impresión y de escaneo:

- Dúplex (ambas caras).
- Se debe poder imprimir desde memorias USB 2.0
- Se debe poder imprimir vía internet

Velocidad de impresión:

- Tamaño carta mínimo de 60 paginas por minuto color.
- Tamaño carta mínimo de 65 paginas por minuto negro.

Administración de Usuarios

- Registro y Control de número de impresiones, fotocopias y escaneos por usuario.

Resolución de impresión color:

- Mínimo 2400x2400DPI.

Servidor de recepción de trabajos para su posterior proceso de impresión.

- Servidor de almacenamiento de los trabajos pendientes para que se puedan imprimir posteriormente y que se administren desde un entorno de red y/o desde la misma fotocopiadora sin la necesidad de enviarlos en tiempo real.

Volumen de impresión máximo (Ciclo mensual máximo de Trabajo):

- 200,000 páginas por mes mínimo.

Fuentes de papel estándar:

- Dos bandejas de 500 hojas como mínimo
 - Tamaños de hojas SRA3, A3, A4.
 - Densidad del papel 60-200 gramos.
- Una bandeja multipropósito para 200 hojas como mínimo

- o Tamaños de hojas que incluya 11" x 17".
- o Densidad del papel 60-300 gramos.

Escaneo.

Modo de escaneo:

- a Color y Monocromático.
- Duplex

Resolución de escaneo:

- 200, 300, 400, 600 DPI.

Velocidad de escaneo:

- 50 páginas por minuto mínimo color.
- Capacidad de escaneo (sistema de alimentación de papel):
 - o 150 originales tamaño carta mínimo.
 - o Densidad del escaneo: 35-100 gramos.

Formatos de archivo en monocromático y en color:

- PDF, TIFF Y JPG.

Envío de escaneo a:

- Memoria USB, Equipo en red (MAC y Dominio Windows), Email.

Interfaz.

- Pantalla táctil a color directamente en el equipo.
- Administración remota del equipo vía red(TCP/IP).

Funciones de Fax - NO Requeridas

Disco duro.

- Mínimo de 50Gb.

Toner.

- Se debe incluir toner ilimitado para las impresiones que se requieran.
- Se debe proveer mínimo un cartucho de tóner como stock en el área de almacén de este poder legislativo.