

IMPRESORAS MULTIFUNCIONAL LASER COLOR

1. Características Generales
 - 1.1. Indicar marca.
 - 1.2. Indicar modelo
 - 1.3 Con funciones de escaneo a Red, USB y envío digital.
2. Tecnología de Impresión
 - 2.1. Tecnología de impresión láser a color.
 - 2.2. Debe poder imprimir los caracteres propios del idioma español.
3. Dúplex
 - 3.1. Permitir impresión por ambas caras (Dúplex Automático).
4. Funciones de Escáner
 - 4.1. Deberá incluir un alimentador automático de documentos(ADF).
 - 4.2. Soporte a formatos de imagen jpg, tif y pdf.
 - 4.3. El alimentador de documentos deberá tener capacidad de al menos 50 hojas.
5. Funciones de Copiado
 - 5.1. Rango de reducción / aumento de la copiadora entre 25 – 400%.
6. Funciones de Fax
 - 6.1. Resolución de fax no menor de 300 x 300 dpi
 - 6.2. Velocidad del modem no menor a 33.6 Kbps.
7. Funciones de Impresión
 - 7.1. Resolución no menor de 600 x 600 ppp.
 - 7.2. Velocidad de impresión no menor a 12 páginas por minuto en negro y 8 páginas por minuto en color.
 - 7.3. Soportar impresiones mensuales no menores a 30.000 páginas.
 - 7.4. Permitir emulación:
 - * PCL
 - * PostScript 3
8. Memoria
 - 8.1. Memoria no menor de 128 MB.
9. Manejo de Papel
 - 9.1. Deberá poseer la capacidad de entrada de papel de al menos 125 hojas.
 - 9.2. Deberá manejar como mínimo los tipos de papel carta, oficio y definido por el usuario.
10. Instalación
 - 10.1. Deberá quedar instalado y funcionando por parte del oferente.
11. Conectividad
 - 11.1. Deberá poseer una interfaz para red Ethernet 10/100 base TX (RJ-45).
 - 11.2. Incluir lo requerido para conectividad mediante USB 2.0 o superior.
12. Consumibles

12.1. Adicionalmente a los tonner incluido de fábrica en el equipo, se deben incluir dos toners originales y no de demostración por cada color. Cada toner debe cumplir con:

12.2. Número de páginas que se pueden imprimir por tonner en negro no menor de 2.000 páginas y no menor a 1.300 páginas en color, los tonners deben ser totalmente nuevos, no se permitirán tonners de demostración

13. Sonido

13.1. El nivel de sonido no deberá exceder en ninguna de sus funciones los 70 dB(A).

14. Alimentación

14.1. Tipo de fuente de alimentación universal AC.

15. Accesorios

15.1. Se debe incluir el cable UTP, RJ45-RJ45, categoría 6, longitud de 2 m.

15.2. Se debe incluir el cable USB 2.0 o superior para conectar directamente la impresora a una computadora, , longitud de 2 m.

15.3. Deberán suministrarse todos los equipos, drivers o controladores, accesorios y dispositivos necesarios para que el equipo quede instalado completamente y funcione adecuadamente.

16. Documentación Técnica

16.1. Se deberá adjuntar la literatura técnica que permita validar las características del equipo ofrecido.

16.2. Deberán entregarse sus respectivos manuales originales.

17. Garantía

17.1. Período de garantía de no menor de 36 meses en partes y mano de obra, la garantía deberá ser brindada en el sitio. Las incidencias deberán atenderse en menos de dos (2) horas hábiles dentro del Área Metropolitana y en menos de ocho (8) horas fuera del Área Metropolitana, luego de reportada la falla al contratista.

Durante la entrega del equipo, el contratista debe brindar al Administrador del Contrato el certificado o carta de garantía extendida por el fabricante para cada equipo adquirido. Dicho certificado o carta debe indicar el periodo en que rige así como qué contempla.

Además, se deberá brindar al Administrador del Contrato información de la forma y medios en que se podrá hacer efectiva la garantía.

17.2. Al momento de la recepción, si el equipo presentara alguna falla, debe ser reemplazado por un equipo nuevo y si las fallas son reincidentes durante el periodo de garantía después de una tercera falla del equipo de igual forma debe ser reemplazado por uno nuevo con las mismas características o superiores a las solicitadas.

18. Capacitación

18.1 Se deberá brindar capacitación acerca de la forma de uso del producto mediante coordinación con la Unidad Ejecutora de la compra.

