

ANEXO TÉCNICO 2

CARACTERÍSTICAS DE LAS MAQUINAS FOTOCOPIADORAS DE ALTO VOLUMEN.

ESPECIFICACIONES GENERALES MINIMAS. Tipo: Copiadora Multifuncional Tipo Consola. Velocidad: Tamaño Carta Blanco y Negro de 75 cpm/ppm. Tamaños de papel: Sobre, A4, A5, Carta, Oficio, Legal, Doble carta, Ejecutivo, Universal, Sobre DL, Folio. Capacidad de papel: Estándar 3,100 (hojas): Bandejas de Alta Capacidad, Dos bandejas 500 hojas, y bypass de 100 hojas. Capacidad Total: 6,600 hojas. Tiempo de calentamiento: Menos de 30 sec. Memoria: Estándar de 512, 1GB, Máxima 2GB. Capacidad Disco duro: Estándar de 80 o 320GB. Dúplex: Estándar automático. Tamaño de original: Máximo Doble Carta, A3 (11" x 17"). Salida primera copia: 3.5 segundos. Copias continuas: De 999 copias. Escáner: 600 x 600 dpi, 600 x 400 dpi, 600 x 300 dpi Requisitos de alimentación: 120-127V, 50/60Hz Consumo: 1.84 kW (220 to 240V), 1.44 kW (100 to 1 27V) Pantalla: Táctil LCD en color 8,5 pulgadas. Teclado: QWERTY retráctil permite una fácil entrada de texto. Funciones: Copia ID, borrado borde/centro, preparar trabajo, almacenar documentos, autenticar usuario 1,000 cuentas.
COPIADORA Resolución: Impresión en 1,200 x 1,200 dpi, 600 x 600 dpi. Escala de grises: Escaneo 256 niveles impresión 2 niveles. Zoom: 25 a 400% (25 a 200% usando DSPF) en 1% de incremento 10 (5R/5E), inch: 8 ratios (4R/4E). Funciones: Selección automática de papel (mezcla / aleatoria de tamaño de alimentación), selección automática de ampliación, selección del tipo de papel, bandeja automática, rotación de copia, clasificación electrónica, red tándem, copia de libros, cambio de márgenes, copia doble página, multi-shot (4-en -1, 2-en-1), cubierta / transparencia / página de inserción, copia a 2 caras, zoom XY, B / W, copia dúplex, programa de trabajo, repetición de imagen, tamaño de papel de entrada, sellos (fecha, número de página, texto), ampliación de varias páginas, copia de ficha, juego de prueba, marcas de agua, vista previa. Método de escáner: Exploración (a través del panel de control), exploración desde PC, (aplicación compatible con TWAIN) 100, 200, 300, 400, 600 dpi Escáner desde PC: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 to 9,600 dpi vía configuración de usuario. Tamaño de original: Máximo Doble Carta, A3 (11" x 17"). Tiempo de salida de la primera copia Blanco y Negro: 3.5 segundos.
ESCÁNER Velocidad de escaneo: 75 ipm. Escáner en red a todo color: Utilidad Scan to e-mail, escritorio, FTP, carpeta de red (SMB), memoria USB, Internet fax. Método de escaneado directo y remoto: Dúplex, en un solo paso copia ambas caras del original. Resolución de escaneado directo (ppp): 100,200, 300,400, 600 Resolución de escaneado remoto (ppp): 75,100, 150,200, 300,400, 60050 - 9600 o a la medida. Formatos de archivo: TIFF, PDF, Encriptado PDF, JPEG (color), XPS, High-Compresión PDF, XPS*4, PDF*5
IMPRESORA Resolución: 1,200 x 1,200 dpi, 600 x 600 dpi en blanco y negro. Impresora en red: Interfaz estándar USB 2,0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T. Sistemas Operativos: Compatible estándar con Windows 2000/XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008/Server 2008R2, Windows NT® 4.0 SP5 o mayor, Windows Server® 2003/2008, Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Vista®, Windows 7® Mac OS 9.0 to 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4.11, 10.5 to 10.5.5 Protocolos de red: TCP/IP (IPv4 y IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, Ether Talk (AppleTalk). Protocolos de impresión: LPR, Raw TCP (puerto 9100), POP3 (impresión de e-mail), HTTP, Novell Print server con NDS y Bindery STD PCL6/PCL5e, OPT. PostScript3.

Fuentes disponibles: 80 (PCL), 136 (PS3).

Impresión PDL: FTP para descargar ficheros impresos, Ether Talk, IPP.

Impresión Emulación: PCL6/PCL5e, OPT. PostScript3.

Impresión en red tandem: RIP una vez/imprime varias, retención del trabajo (impresión retenida, prueba de impresión, impresión confidencial), impresión directa PDF / TIFF / JPEG / XPS, impresión dúplex, administración y monitor de estado, estilo folleto, filtrado de IP/MAC, gestión de protocolo, N-up (2/4/6/8/9/16), selección de bandeja de papel / salida, marcas de agua, superposición, auto configuración, compatibilidad de fuentes de códigos de barras, red de comunicaciones seguras (SSL e IPsec).

ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS

Alimentador Automático de Originales: Estándar.

Alimentador Automático de Originales: Reversible.

Capacidad original: 150 hojas.

ARCHIVO DE DOCUMENTOS

Capacidad de almacenamiento: Carpetas: 38GB, 20,000 páginas*8 o 3,000 archivos.

Capacidad de carpetas: Carpeta principal 12GB, 10,000 páginas *8 o 1,000 archivos Copia, impresión, escáner, fax.

Archivo de documentos con contraseña: Carpeta de archivos rápida (páginas): 10.000.

Almacenamiento de trabajos: Copiado, Impreso, Impresión Directa, Escaneo, Fax.

Carpetas de almacenamiento: Carpeta de Archivo Rápido, Carpeta Principal, Carpeta Personalizada (Max 1.000).

Almacenamiento confidencial: 500 hojas.

FAX

Fax (estándar/opcional): Opcional

Método de compresión: MH/MR/MMR/JBIG Protocolo de comunicación: Super G3/G3

Tiempo de transmisión: 3 seg.

Velocidad del módem (bps): 33.600 - 2.400 Resolución de transmisión: 203,2 x 97,8 - 406,4 x 391

Tamaño de documento (mínimo): Media Carta 14,8 x 21 cm (A5)

Tamaño de documento (máximo): Doble carta, 29,7 x 42 cm (A3)

Memoria: 8 MB

Niveles de escala de grises: 256

Registro de marcado: Marcado rápido/urgente: 1.000 Transmisión por difusión (número máximo de destinos): 500

FINALIZADOR

Capacidad de salida Max.: 4250 hojas.

Capacidad grapada: 100

Encuadernación: Opt.

Desplazamiento offset: Estándar.

Perforado: Opt.

CONSUMIBLES

Cartucho de Tóner: Rendimiento estimado 99,600 copias/impresiones por cartucho, al 5% de cobertura.

Revelador: Rendimiento estimado en 300,000 copias/impresiones.

Cilindro o Unidad de Imagen: Rendimiento estimado en 300,000 copias/impresiones.

CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE

Energy Star: Certificado de Energy Star y se ajusta a las normas establecidas para White Swan.

Libre de Plomo y Cromo: Si

Diseño con ahorro de energía: Menos de 1W en modo de espera.

ANEXO TÉCNICO 2

CARACTERÍSTICAS DE LAS MAQUINAS FOTOCOPIADORAS DE MEDIANO VOLUMEN.

ESPECIFICACIONES GENERALES MINIMAS. Tipo: Copiadora Multifuncional Tipo Consola. Velocidad: Tamaño Carta Blanco y Negro de 62 cpm/ppm. Tamaños de papel: Sobre, A4, A5, Carta, Oficio, Legal, Doble carta, Ejecutivo, Universal, Sobre DL, Folio. Capacidad de papel: Estándar 3,100 (hojas): Bandejas de Alta Capacidad, Dos bandejas 500 hojas, y bypass de 100 hojas. Capacidad Total: 6,600 hojas. Tiempo de calentamiento: Menos de 30 sec. Memoria: Estándar de 512, 1GB, Máxima 2GB. Capacidad Disco duro: Estándar de 80 o 320GB. Dúplex: Estándar automático. Tamaño de original: Máximo Doble Carta, A3 (11" x 17"). Salida primera copia: 3.5 segundos. Copias continuas: De 999 copias. Escáner: 600 x 600 dpi, 600 x 400 dpi, 600 x 300 dpi Requisitos de alimentación: 120-127V, 50/60Hz Consumo: 1.84 kW (220 to 240V), 1.44 kW (100 to 1 27V) Pantalla: Táctil LCD en color 8,5 pulgadas. Teclado: QWERTY retráctil permite una fácil entrada de texto. Funciones: Copia ID, borrado borde/centro, preparar trabajo, almacenar documentos, autenticar usuario 1,000 cuentas.
COPIADORA Resolución: Impresión en 1,200 x 1,200 dpi, 600 x 600 dpi. Escala de grises: Escaneo 256 niveles impresión 2 niveles. Zoom: 25 a 400% (25 a 200% usando DSPF) en 1% de incremento 10 (5R/5E), inch: 8 ratios (4R/4E). Funciones: Selección automática de papel (mezcla / aleatoria de tamaño de alimentación), selección automática de ampliación, selección del tipo de papel, bandeja automática, rotación de copia, clasificación electrónica, red tándem, copia de libros, cambio de márgenes, copia doble página, multi-shot (4-en -1, 2-en-1), cubierta / transparencia / página de inserción, copia a 2 caras, zoom XY, B / W, copia dúplex, programa de trabajo, repetición de imagen, tamaño de papel de entrada, sellos (fecha, número de página, texto), ampliación de varias páginas, copia de ficha, juego de prueba, marcas de agua, vista previa. Método de escáner: Exploración (a través del panel de control), exploración desde PC, (aplicación compatible con TWAIN) 100, 200, 300, 400, 600 dpi Escáner desde PC: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 to 9,600 dpi vía configuración de usuario. Tamaño de original: Máximo Doble Carta, A3 (11" x 17"). Tiempo de salida de la primera copia Blanco y Negro: 3.5 segundos.
ESCÁNER Velocidad de escaneo: 62 ipm. Escáner en red a todo color: Utilidad Scan to e-mail, escritorio, FTP, carpeta de red (SMB), memoria USB, Internet fax. Método de escaneado directo y remoto: Dúplex, en un solo paso copia ambas caras del original. Resolución de escaneado directo (ppp): 100,200, 300,400, 600 Resolución de escaneado remoto (ppp): 75,100, 150,200, 300,400, 60050 - 9600 o a la medida. Formatos de archivo: TIFF, PDF, Encriptado PDF, JPEG (color), XPS, High-Compresión PDF, XPS*4, PDF*5
IMPRESORA Resolución: 1,200 x 1,200 dpi, 600 x 600 dpi en blanco y negro. Impresora en red: Interfaz estándar USB 2,0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T. Sistemas Operativos: Compatible estándar con Windows 2000/XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008/Server 2008R2, Windows NT® 4.0 SP5 o mayor, Windows Server® 2003/2008, Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Vista®, Windows 7® Mac OS 9.0 to 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4.11, 10.5 to 10.5.5 Protocolos de red: TCP/IP (IPv4 y IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, Ether Talk (AppleTalk). Protocolos de impresión: LPR, Raw TCP (puerto 9100), POP3 (impresión de e-mail), HTTP, Novell Print server con NDS y Bindery STD PCL6/PCL5e, OPT. PostScript3. Fuentes disponibles: 80 (PCL), 136 (PS3). Impresión PDL: FTP para descargar ficheros impresos, Ether Talk, IPP. Impresión Emulación: PCL6/PCL5e, OPT. PostScript3.

Impresión en red tándem: RIP una vez/imprime varias, retención del trabajo (impresión retenida, prueba de impresión, impresión confidencial), impresión directa PDF / TIFF / JPEG / XPS, impresión dúplex, administración y monitor de estado, estilo folleto, filtrado de IP/MAC, gestión de protocolo, N-up (2/4/6/8/9/16), selección de bandeja de papel / salida, marcas de agua, superposición, auto configuración , compatibilidad de fuentes de códigos de barras, red de comunicaciones seguras (SSL e IPsec).
ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS
Alimentador Automático de Originales: Estándar. Alimentador Automático de Originales: Reversible. Capacidad original: 150 hojas.
ARCHIVO DE DOCUMENTOS
Capacidad de almacenamiento: Carpetas: 38GB, 20,000 páginas*8 o 3,000 archivos. Capacidad de carpetas: Carpeta principal 12GB, 10,000 páginas *8 o 1,000 archivos Copia, impresión, escáner, fax. Archivo de documentos con contraseña: Carpeta de archivos rápida (páginas): 10.000. Almacenamiento de trabajos: Copiado, Impreso, Impresión Directa, Escaneo, Fax. Carpetas de almacenamiento: Carpeta de Archivo Rápido, Carpeta Principal, Carpeta Personalizada (Max 1.000). Almacenamiento confidencial: 500 hojas.
FAX
Fax (estándar/opcional): Opcional Método de compresión: MH/MR/MMR/JBIG Protocolo de comunicación: Super G3/G3 Tiempo de transmisión: 3 seg. Velocidad del módem (bps): 33.600 - 2.400 Resolución de transmisión: 203,2 x 97,8 - 406,4 x 391 Tamaño de documento (mínimo): Media Carta 14,8 x 21 cm (A5) Tamaño de documento (máximo): Doble carta, 29,7 x 42 cm (A3) Memoria: 8 MB Niveles de escala de grises: 256 Registro de marcado: Marcado rápido/urgente: 1.000 Transmisión por difusión (número máximo de destinos): 500
FINALIZADOR
Capacidad de salida Max.: 4250 hojas. Capacidad grapada: 100 Encuadernación: Opt. Desplazamiento offset: Estándar. Perforado: Opt.
CONSUMIBLES
Cartucho de Tóner: Rendimiento estimado 99,600 copias/impresiones por cartucho, al 5% de cobertura. Revelador: Rendimiento estimado en 300,000 copias/impresiones. Cilindro o Unidad de Imagen: Rendimiento estimado en 300,000 copias/impresiones.
CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE
Energy Star: Certificado de Energy Star y se ajusta a las normas establecidas para White Swan. Libre de Plomo y Cromo: Si Diseño con ahorro de energía: Menos de 1W en modo de espera.