



Color LaserWriter 12/660 PS de Apple

Características

Imagen de extraordinaria calidad

- Ofrece una auténtica resolución de 600 ppp para texto y gráficos nítidos
- Brinda impresión a colores de calidad superior, así como impresión de alta calidad en blanco y negro
- Utiliza tecnología Color PhotoGrade para reproducir colores de calidad casi fotográfica
- Soporta ColorSync 2.1 para una extraordinaria igualación de los colores
- Proporciona valiosos consejos e información sobre técnicas que pueden ayudarlo a mejorar su rendimiento de impresión al trabajar con muchas de las más populares aplicaciones de gráficos y composición de páginas
- Incluye 39 tipos PostScript y 64 tipos TrueType

Compatibilidad

- Funciona con sistemas basados en software Windows 95, Windows NT, Windows 3.1 y UNIX, así como con la línea completa de computadores Macintosh y Power Macintosh
- Ofrece una amplia gama de conexiones a redes: LocalTalk estándar, paralela bidireccional IEEE 1284 y Ethernet (soportando protocolos AppleTalk, TCP/IP y Novell NetWare)

Facilidad de uso

- Ofrece un sencillo proceso de instalación del software de impresión y de los tipos con tan sólo oprimir un botón
- Incluye todo lo necesario para imprimir atractivos documentos a colores; requiere de sólo siete materiales y productos de impresión
- Incluye un cassette para 250 hojas y una bandeja de 100 hojas para propósitos múltiples; ofrece bandeja optativa para 250 hojas que acepta papel tamaño carta, oficio, A4 y B5

Productividad superior

- Imprime la impresionante cantidad de hasta 12 páginas por minuto en blanco y negro, 3 páginas por minuto a colores y 1 página por minuto en transparencias
- Brinda un magnífico rendimiento a través de su poderoso procesador RISC —el AMD 29030 a 30 MHz— y circuitos integrados para aplicaciones específicas, los cuales han sido diseñados por Apple para permitir la igualación de colores y compresión
- Incluye una interfaz SCSI para almacenar tipos en la unidad de disco rígido

La Color LaserWriter 12/660 PS de Apple es una impresora láser a colores Adobe PostScript de alto rendimiento para plataformas múltiples que brinda resultados sobresalientes en impresión tanto a colores como en escala de gris. Resulta ideal para quienes requieren de prácticas capacidades de impresión a colores de calidad superior.

Hoy en día, todos —desde los altos ejecutivos hasta los maestros de escuela, pasando por los profesionales de las ventas— desean mejorar el impacto de los documentos impresos mediante la incorporación de colores. Las tablas a colores pueden realzar datos financieros, los logotipos a colores pueden permitir que las presentaciones de un producto sean más atractivas, los gráficos a colores pueden atrapar —y conservar— el interés de los estudiantes, y así sucesivamente. Desafortunadamente, hasta ahora, la impresión a colores de alta calidad involucraba el uso de costoso equipo especializado que la ponía fuera del alcance de la mayoría de quienes podían beneficiarse de ella.

La Color LaserWriter 12/660 PS brinda un extraordinario rendimiento en impresión a colores. Con su resolución de 600 puntos por pulgada, proporciona la alta calidad de impresión que usted necesita, y lo hace velozmente. El rendimiento que ofrece contribuye a promover su propia eficiencia; por ejemplo, la Color LaserWriter 12/660 PS puede ser utilizada para

imprimir múltiples copias a colores (hasta 180 por hora), lo que la convierte en la impresora ideal para producir volantes y folletos.

La conveniencia es un aspecto que permanece constante durante la vida útil de la impresora ya que la Color LaserWriter 12/660 PS requiere sólo siete materiales y productos de impresión, además de contar con un diseño de alimentación frontal de fácil acceso. También incluye valiosos consejos e información sobre técnicas para ayudarlo a obtener el mejor rendimiento y calidad de imagen posibles al trabajar con muchas de las más populares aplicaciones de gráficos y composición de páginas. Añada a estas cualidades las sencillas y flexibles capacidades de conexión a redes de esta impresora, las cuales le permiten compartir su costo a lo largo de todo el grupo de trabajo (incluyendo a sistemas que ejecuten Windows 95), y se dará cuenta de que la impresión a colores nunca antes había sido tan sencilla.

De manera que, si desea impresión a colores libre de problemas —sin sacrificar la calidad— la Color LaserWriter 12/660 PS de Apple es la impresora más indicada para sus necesidades.





Color LaserWriter 12/660 PS de Apple

Información para Pedidos

Color LaserWriter 12/660 PS de Apple

- Color LaserWriter 12/660 PS
- Paquete de instalación Color LaserWriter 12/660 PS Setup Kit (contiene cartuchos de tóner color verde-azul, magenta, amarillo y negro, paquete de reemplazo del fotoconductor, aceite fusionador, guía del usuario, consejos e información sobre técnicas para optimizar la calidad de la imagen y el rendimiento, y garantía limitada)

Opciones y accesorios

(Nota: los materiales, productos y accesorios de impresión son compartidos por la Color LaserWriter 12/600 PS.)

Cartucho de tóner verde-azul Color LaserWriter

Cartucho de tóner magenta Color LaserWriter

Cartucho de tóner amarillo Color LaserWriter

Cartucho de tóner negro Color LaserWriter

Paquete de reemplazo del fotoconductor Color LaserWriter

Aceite fusionador Color LaserWriter

Transparencias tamaño carta Color LaserWriter

Transparencias tamaño A4 Color LaserWriter

Alimentador para 250 hojas Color LaserWriter

Cassette universal Color LaserWriter

Unidad de disco rígido interna Color LaserWriter

Transceptor coaxial Ethernet Apple

Transceptor Ethernet Twisted-Pair

Cable Apple 1284 Paralelo I/O

Especificaciones Técnicas

Motor de impresión y controlador

- Procesador AMD 29030 RISC a 30 MHz
- Vida útil del motor de 300,000 páginas monocromas, 150,000 páginas a colores
- Sin ciclo mensual de trabajo máximo

Calidad de impresión

- Auténtica resolución de 600 ppp
- Color PhotoGrade, generación mejorada de imágenes de 600 ppp estándar de Apple, 200 líneas por pulgada, casi el doble de las impresoras láser a colores de 600 ppp estándar

Memoria

- 16MB de RAM estándar; soporta tecnología de compresión Color PhotoGrade Apple Contone que permite que 120MB de datos sean impresos con una impresora de tan sólo 16MB
- Expansibles a 40MB con actualizaciones optativas (SIMMs de 1MB, 4MB ó 16MB con 72 pins y 60ns)

Interfaces

- Puerto Ethernet (soporta protocolos EtherTalk, TCP/IP y Novell NetWare)
- Puerto LocalTalk
- Todos los puertos están activos simultáneamente
- Puerto paralelo bidireccional IEEE 1284 (se requiere del cable Apple 1284 Paralelo I/O)
- Puerto SCSI para una unidad de disco rígido externa o interna optativa para el almacenamiento de tipos

Velocidad de impresión

- 12 páginas por minuto en modo monocromo
- 3 páginas por minuto a colores
- 1 página por minuto en transparencias
- La velocidad de impresión real depende de la complejidad del archivo, del tráfico en la red, de la aplicación y del tipo de computador utilizado

Lenguaje soportado

- Adobe PostScript Level 2

Tipos

- 39 tipos PostScript (Tipo 1) en la ROM, además de tipos de letra de pantalla para Macintosh y para Windows de las siguientes familias: ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Courier, Helvetica, Helvetica Narrow, Helvetica Condensed, New Century Schoolbook, Palatino, Symbol, Times, ITC Zapf Chancery e ITC Zapf Dingbats
- 64 tipos TrueType en discos Macintosh de las siguientes familias: Chicago, Delphian, ITC Garamond Narrow, Geneva, Helvetica Black, Helvetica Compressed, Lubalin Graph, Lucida Bright, Machine, Monaco, Nadienne, New York, Old English Text, Onyx, Oxford, Swing y Zeal
- Imprime cualquier tipo PostScript (Tipo 1) o TrueType

Almacenamiento

- Unidad de disco rígido interna de 240MB optativa

Capacidad en el manejo de papel

- Alimentador estándar para 250 hojas, bandeja para 100 hojas para propósitos múltiples
- Alimentador universal para 250 hojas optativo

Materiales de impresión

- Papel bond de 16 a 28 libras (60 a 90 g/m²)
- Papel: Tamaño carta, oficio, A4 y B5 de los EE.UU.
- La mayoría del papel membretado y de color
- Imprime sólo transparencias Apple Color LaserWriter

Materiales y productos de impresión

- Cartuchos de tóner color verde-azul, magenta, amarillo y negro
- Imprime 4,000 páginas de cada uno con una cobertura del 5%
- Paquete de reemplazo del fotoconductor
- Imprime de 5,000 a 25,000 páginas dependiendo del uso de los colores por página
- Imprime 13,000 páginas continuas y 6,500 intermitentes a colores
- Aceite fusionador
- Imprime 10,000 páginas
- Paquete de reemplazo del fusionador
- Filtro de aire, filtro de ozono, unidad de limpieza del tambor de transferencia de la unidad fusionadora; reemplazar cada 60,000 páginas

Requerimientos eléctricos

- EE.UU./Japón: 100 a 120 voltios, 50 a 60 Hz
- Europa/Australia: 220 a 240 voltios, 50 Hz

Consumo energético

- Modo de operación: 100/120 voltios, 535 vatios; 220/240 voltios, 524 vatios
- Modo de espera: 100/120 voltios, 215 vatios; 220/240 voltios, 238 vatios
- Modo de reposo de bajo consumo de electricidad: 42 vatios (cumple con las normas Energy Star de la EPA)

Requisitos ambientales

- Temperatura: 10°C a 30°C (50°F a 86°F)
- Humedad: 20% a 80%, sin condensación
- Ambiente de tránsito de los cartuchos de tóner: -20°C a 40°C (-4°F a 104°F)

Tamaño y peso

- Alto: 45.7 cms. (18.0")
- Ancho: 53.3 cms. (21.0")
- Profundidad: 58.4 cms. (23.0")
- Peso: 49.5 kgs. (110.0 lbs.)

Requerimientos del sistema

- Un computador Apple Macintosh o compatible con un mínimo de 4MB de RAM y software del sistema Macintosh versión 7.1 o posterior
- Un computador IBM o compatible con un mínimo de 8MB de RAM y Microsoft Windows 3.1 o Windows 95 o posterior

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso. Consulte con su distribuidor Apple para obtener la información más reciente sobre las especificaciones y configuraciones de los productos.

Apple Computer, Inc.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014, EE.UU.
Tel.: (408) 996-1010
<http://www.apple.com/>

© 1996 Apple Computer, Inc. Todos los derechos reservados. Apple, el logotipo Apple, AppleTalk, ColorSync, EtherTalk, LaserWriter, LocalTalk, Mac, Macintosh, New York, Power Macintosh, TrueType y Zeal son marcas comerciales de Apple Computer, Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países. Chicago, Geneva y Monaco son marcas comerciales de Apple Computer, Inc. Adobe y PostScript son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated y pueden estar registradas en ciertas jurisdicciones. Helvetica, Times y Palatino son marcas comerciales registradas de Linotype-Hell AG y/o sus subsidiarias. ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Garamond, ITC Zapf Chancery e ITC Zapf Dingbats son marcas comerciales registradas de International Typeface Corporation. Windows y Windows NT son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. UNIX es marca comercial registrada en los Estados Unidos y en otros países, con licencia exclusiva a través de X/Open Company Ltd. La mención de productos que no son de Apple se hace sólo a título informativo y no constituye respaldo ni recomendación algunos. Apple no asume ninguna responsabilidad en cuanto a la selección, rendimiento o uso de esos productos. Todos los convenios, acuerdos o garantías, si los hubiere, se establecen directamente entre el vendedor y el cliente o usuario. Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso. Impreso en los EE.UU.
Noviembre de 1996.
L102030LAS/A