



Power Macintosh 7600/132

Características

Alto rendimiento

- Procesador PowerPC 604 a 132 MHz, ampliable por el usuario a un procesador más veloz cuando lo haya disponible (hasta 250 MHz)
- Procesador de punto flotante incorporado y caché de 32K
- Caché nivel-2 de 256K

Comunicaciones y multimedia

- Subsistema de gráficos VRAM de 64 bits
- Dos puertos seriales de alta velocidad compatibles con cables GeoPort y LocalTalk
- Unidad CD-ROM de velocidad óctuple
- Entrada y salida de audio estéreo de 16 bits
- Entrada de video compuesto de 24 bits y video-S
- Soporta reconocimiento de voz y capacidades de texto-a-voz
- Optimizado para software QuickTime Conferencing

Expansibilidad

- Tres ranuras de expansión PCI de estándar industrial
- Conector SCSI para unidades de disco rígido, unidades CD-ROM y otros dispositivos SCSI
- Sección de expansión interna para unidades de disco rígido adicionales

Compatibilidad

- Incluye conectores 10BASE-T y AAUI Ethernet
- Soporta software de interconexión en red de Transporte Abierto (TCP/IP y AppleTalk)
- Ejecuta la mayoría de las aplicaciones Macintosh 680x0, como así también aplicaciones aceleradas para computadores Power Macintosh
- Lee formatos de discos flexibles Mac OS, Windows, MS-DOS, OS/2 y ProDOS
- Ejecuta aplicaciones MS-DOS y Windows mediante tarjetas optativas PC Compatibility Card
- Viene con software requerido para acceso a Internet

Software del Sistema Versión 7.5

- Da consistencia a las tareas con aplicaciones diferentes, facilitando su aprendizaje y su uso
- Simplifica personalizar al Macintosh para acomodarlo al modo particular de trabajo del usuario
- La Guía Apple provee asistencia activa en el aprendizaje de nuevas características

Si usted necesita un computador que ofrezca rendimiento incrementado y posibilidades de expansión para atender a sus negocios, sin importar su tamaño, el Power Macintosh 7600/132 cumplirá con sus tareas. Con un procesador PowerPC 604 RISC a 132 megahertz que puede ser ampliado fácilmente a otro procesador más veloz aún, el Power Macintosh 7600/132 le brindará todas las ventajas de la tecnología PowerPC ahora y abundante espacio para su crecimiento en el futuro. Capacidad de entrada de video incorporada, gráficos de alta resolución, unidad CD-ROM de velocidad óctuple y sonido estéreo de calidad CD agregan vitalidad a los diarios proyectos de una empresa. Además, como el Power Macintosh 7600/132 optimiza la transferencia de los datos de video, es un sistema ideal para video/conferencias.

Las tres ranuras de expansión de estándar industrial de alto rendimiento Peripheral Component Interconnect (PCI) en el Power Macintosh 7600/132 le permiten personalizar fácilmente su computador para atender con mayor precisión a sus necesidades. Hay disponibles tarjetas PCI para una variedad de usos, incluyendo gráficos, almacenamiento e interconexión en red de alta velocidad. También, si deseara usar su Power Macintosh 7600/132 para ejecutar aplicaciones MS-DOS o Windows,

como así también software escrito para el Macintosh, puede instalar una tarjeta Apple PC Compatibility Card en una de las ranuras del sistema PCI y conmutar instantáneamente entre los dos entornos de computación.

Conectar su computador Power Macintosh 7600/132 a una red Ethernet es fácil, por cuanto tiene incorporados conectores AAUI y 10BASE-T. Con una tarjeta PC Compatibility Card optativa puede conectarse simultáneamente a ambos, la tarjeta y el tablero lógico Macintosh, obteniendo así increíbles y versátiles capacidades de interconexión en red.

Hoy en día, cada vez más usuarios de computador están descubriendo la abundancia de recursos de información, de comunicaciones y de oportunidades ofrecidas por la Internet. Los sistemas Power Macintosh 7600/132 facilitan ingresar a esta comunidad de tan rápida expansión por cuanto vienen con software que usted necesita para acceso a la Internet.

Ya sea que usted necesite un computador para una empresa o para su oficina particular, el sistema Power Macintosh 7600/132 le ofrece el rendimiento PowerPC y la expansibilidad PCI, brindándole la facilidad del multiuso que usted necesita para su computación profesional.





Power Macintosh 7600/132

Información para Pedidos

Power Macintosh 7600/132

- Computador Power Macintosh 7600/132 con 16MB de RAM, una unidad de disco flexible Apple SuperDrive de 1.4MB incorporada, una unidad de disco rígido de 1.2GB interna, una unidad CD-ROM interna de velocidad óctuple y un micrófono PlainTalk. Incluye mouse; software del sistema versión 7.5.3 o posterior; documentación completa de instalación, aprendizaje y referencias; acuerdo de garantía limitada.

Soluciones con Tarjetas PC Compatibility Card

Tarjeta PC Compatibility Card con procesador Pentium a 100 MHz

Tarjeta PC Compatibility Card con procesador 586 a 100 MHz

Tarjeta Apple QuickDraw 3D Accelerator Card

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

Especificaciones Técnicas

Microprocesador ampliable

- Microprocesador PowerPC 604 funcionando a 132 MHz, ampliable a un procesador de mayor velocidad cuando los haya disponible (hasta 250 MHz)
- Unidad de punto flotante integrada y caché de 32K
- Bus del sistema de alta velocidad (hasta 50 MHz)

Memoria

- 16MB de RAM, expansible a 512MB mediante 8 conectores DIMM
- 4MB de ROM
- Cache nivel-2 de 256K

Unidades de discos

- Unidad de disco rígido SCSI veloz de 1.2GB, interna
- Unidad de disco flexible Apple SuperDrive, interna
 - Acepta discos de alta densidad de 1.4MB y discos de 800K
 - Lee, escribe y formatea discos Macintosh, Windows, MS-DOS, OS/2 y ProDOS
- Unidad CD-ROM de velocidad óctuple, interna
- Sección de expansión para una unidad de disco rígido de 3.5 pulgadas adicional

Interfaces

- Tres ranuras PCI de expansión compatibles con tarjetas que cumplen con las especificaciones PCI 2.0
- Dos puertos seriales de alta velocidad DMA (RS-232/RS-422) compatibles con cables LocalTalk y GeoPort
- Conectores 10BASE-T y AAUI-15 Ethernet; tarjetas PC Compatibility Cards optativas proveen soporte multinodo para conexiones en red simultáneas
- Bus SCSI interno veloz (hasta 10MB/s)
- Bus SCSI externo (hasta 5MB/s)
- Puerto de expansión Apple Desktop Bus (ADB)
- Fono-jacks RCA para entrada y salida de sonido estéreo a nivel de línea
- Miniconectores para entrada y salida de audio estéreo
- Todos los puertos de sonido soportan audio de 16 bits e índice de muestreo de hasta 44.1 kHz
- Conector DB-15 para monitor
- Conectores compuestos (fono-jacks RCA) para entrada de video compuesto
- Conector para entrada de video-S
- Conector de audio/video digital (DAV) interno para tarjetas de compresión/descompresión de video

Entrada de video de 24 bits

- Tiempo real de video "playthrough" de hasta 640 por 480 pixels con NTSC; 768 por 576 pixels con PAL y SECAM
- Hasta 320 por 240 pixels, captura hasta 15 cuadros por segundo con NTSC
- Captura tamaño máximo de 640 por 480 pixels con NTSC

Soporte de gráficos

- 2MB de VRAM, expansible a 4MB
- Veloz vía de acceso a VRAM de datos de 64 bits
- Soporte para resoluciones de monitor de hasta 1.280 por 1.024 pixels
- Color de 24 bits con resolución de hasta 1.152 por 870 pixels
- Índice de barrido de hasta 75 Hz

Telefonía GeoPort*

- Soporte para módem de 14.4 Kbit/s
- Soporte fax V.17
- Software GeoPort Fax y GeoPort Telephony incluidos
- Capacidad para teléfono con parlante y contestador telefónico automático

Reloj/calendario

- Circuito integrado personalizado con batería de larga duración

Teclado y mouse

- Soporta teclados ADB con teclados numéricos
- Viene con un Mouse ADB II

Requerimientos eléctricos

- Voltaje de línea: 100 a 125/200 a 240 voltios CA, RMS fase única
- Frecuencia: 50 a 60 hertz, fase única
- Potencia: 150 vatios máximo, no incluye energía para el monitor

Requerimientos de energía ADB

- Consumo máximo para todos los dispositivos: 500 mA (se recomienda un máximo de 3 dispositivos ADB)
- El mouse consume 10 mA
- El teclado consume 25 a 80 mA (dependiendo del modelo en uso)

Tamaño y peso

- Alto: 15.6 cms. (6.15")
- Ancho: 36.5 cms. (14.37")
- Profundidad: 43.0 cms. (16.93")
- Peso: 9.97 kgs. (22 lbs.)

Ambiente operativo

- Temperatura de operación: 10°C a 40°C (50°F a 104°F)
- Temperatura de almacenamiento: -40°C a 47°C (-40°F a 116°F)
- Humedad relativa: 5% a 95%, sin condensación
- Altitud máxima: 3.048 mts. (10.000 pies)

*Requiere adaptador GeoPort Telecom Adapter

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

© 1996 Apple Computer, Inc. Todos los derechos reservados. Apple, el logotipo Apple, Apple SuperDrive, AppleTalk, GeoPort, LocalTalk, Mac, Macintosh, PlainTalk, Power Macintosh, ProDOS, QuickDraw y QuickTime son marcas de Apple Computer, Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países. MS-DOS y Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation. OS/2 es marca comercial de International Business Machines Corporation; PowerPC es marca comercial de International Business Machines Corporation utilizada bajo licencia. 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. Algunos de los productos mencionados en este folleto pueden no estar disponibles en ciertos países. Las especificaciones de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso. Impreso en los EE.UU.

Septiembre 1996
101072LAS/C