



# Macintosh PowerBook G3

## Características

### Rendimientos de avanzada

- Utiliza el procesador PowerPC G3 a 250 MHz y un caché nivel 2 de 512K elevando la computación móvil a nuevos niveles
- Introduce el primer procesador específicamente diseñado para optimizar el Mac OS
- Incluye una unidad de disco rígido 5GB de gran capacidad
- Provee 32MB de RAM; soporta hasta 160MB

### Multimedios de tecnología avanzada

- Viene con 2MB de VRAM para visualizar millones de colores en monitores externos
- Incluye un controlador de video dedicado para gráficos acelerados
- Complementa sus capacidades de video con un sistema de sonido de cuatro parlantes, puertos para entrada/salida de sonido estéreo calidad CD de 16 bits, entrada de video con "Zoomed Video", y un micrófono integrado
- Incluye una unidad CD-ROM de velocidad 20x (máximo)

### Comunicaciones integradas

- Viene con Ethernet 10BASE-T y un modem de 33.6 Kbps y la tecnología infraroja
- Facilita el acceso a Internet en forma simple y conveniente con herramientas de la más alta calidad
- Incluye software para acceso remoto, compatibilidad de plataforma cruzada y sincronización de archivos
- Presenta el software Apple Location Manager, que permite conmutar fácilmente establecimientos de sistemas que varían por locación

### Software del sistema Mac OS 8

- Acrecienta la productividad mediante un nuevo Finder de multitarea
- Moderniza la manipulación de archivos y carpetas mediante características innovadoras
- Provee "asistentes" para facilitar la preparación e instalación del sistema y de Internet
- Hace que el acceso y la autoedición sean tan fáciles y entretenidos como el uso del Macintosh

El Macintosh PowerBook G3 trabaja en base a una nueva y atrayente tecnología de procesador y el más reciente y avanzado sistema de software de Apple para establecer nuevos estándares en la computación portátil. Este innovador computador portátil elimina el clásico "compromiso para usuarios móviles" al envasar la potencia de un computador de escritorio dentro de un sistema suficientemente reducido como para llevarlo cómodamente en un portafolios.

Acoplando los adelantos en rendimiento con una facilidad de uso sin paralelos, el Macintosh PowerBook G3 ofrece una experiencia sobresaliente a los usuarios en general. Elaborado alrededor del procesador de la "próxima generación" de PowerPC —el primero en ser optimizado para el Mac OS— este significativo sistema eleva las posibilidades de rendimiento en un portátil. De hecho, con el procesador PowerPC G3 a 250 megahertz, el acercamiento del nuevo backside cache, un bus de sistema más veloz y el nuevo software del sistema Mac OS 8 de tecnología avanzada, el Macintosh PowerBook G3 dobla en rendimiento al PowerBook 3400.

Los profesionales que usan el computador móvil, valorarán rápidamente las capacidades del sistema de multimedia de avanzada del PowerBook G3. Con características estándar tales como 2 megabytes de VRAM para potenciar monitores externos, un controlador de video para gráficos realzados, Zoomed Video, la unidad CD-ROM de velocidad 20x (máximo) y un sistema de sonido con cuatro parlantes, este PowerBook no sólo es extraordinario para presentaciones en los viajes, sino también ideal para sesiones inesperadas.

El Macintosh PowerBook G3 ofrece capacidades de comunicación superiores, soportadas por conjuntos de software que facilitan estar al tanto rápida y fácilmente. De hecho, este portátil de alto rendimiento incluye software que puede ayudarle de muchas maneras, desde conectar a una organización intranet al acceso a la Internet global para descargar datos de un servidor remoto.

Por consiguiente, si usted necesita —o simplemente desea— un computador portátil que provea rendimientos progresivos, el PowerBook G3 será su elección perfecta.





# Macintosh PowerBook G3

## Información Para Pedidos

### Macintosh PowerBook G3

• Computador Macintosh PowerBook G3 con procesador PowerPC G3 a 250 MHz y backside cache nivel 2 de 512K @ 100 MHz, 32MB de RAM, pantalla a colores de 12.1 pulgadas (diagonal) de matriz activa, unidad de disco flexible incorporada Apple SuperDrive de 1.4MB, módulo de unidad de disco rígido 5GB IDE interno, y módulo de unidad CD-ROM interno de velocidad 20x (máximo). Incluye teclado y mouse; Mac OS 8; software de acceso a Internet incluyendo Microsoft Internet Explorer, America Online y Netscape Navigator; software Apple Remote Access; software de compatibilidad de plataforma cruzada (traductores PC Exchange, Mac OS Easy Open, DataViz MacLink Plus/Easy Open); documentación completa de instalación, aprendizaje y referencias; y una garantía por un año.

### Accesorios

**Macintosh PowerBook Power Adapter for Macintosh PowerBook G3, serie 3400 and serie 1400**

**Macintosh PowerBook Lithium-Ion Rechargeable Battery for Macintosh PowerBook G3**

**Macintosh PowerBook 16MB Memory Expansion Card for Macintosh PowerBook series G3 and 3400**

**Apple HDI-30 SCSI Disk Adapter for SCSI Disk Mode**

**Apple HDI-30 SCSI System Cable for PowerBook to SCSI Connection**

Para más información respecto a nuestros productos Apple Macintosh PowerBook, visite nuestra web site: <http://www.powerbook.apple.com>.

## Especificaciones Técnicas

### Procesador

- Procesador Power PC G3 a 250 MHz
- Backside cache de 512K nivel 2 accesible @ 100 MHz
- Arquitectura PCI, bus I/O a 33 MHz, y bus del sistema a 50 MHz

### Memoria

- 32MB de EDO DRAM, soporta hasta 160MB

### Almacenamiento

- Unidad interna de disco rígido ATA IDE de 5GB
- Unidad de disco flexible Apple SuperDrive de 1.4MB
- Módulo de unidad CD-ROM de velocidad 20x (máxima)

### Monitor

- Pantalla de 12.1 pulgadas (diagonal) matriz activa color SVGA (miles de colores) 800 por 600 pixels
- 2MB de VRAM soporta millones de colores en monitor externo
- Chips y controlador de video Tecnología 65554 PCI soporta aceleración de hardware
- Soporta Zoomed Video mediante ranura de tarjeta PC Card para entrada de video, MPEG, y sintonizador de TV

### Sonido

- Sistema de sonido con cuatro parlantes integrados
- Entrada/salida de CD con calidad estéreo de 16 bits
- Micrófono integrado

### Capacidades de expansión

- Una ranura de expansión de memoria
- Ranuras para dos tarjetas PC Card Tipo II o una tarjeta PC Card Tipo III
- Espacio de expansión para una unidad de disco flexible, unidad CD-ROM velocidad 20x (máxima) o soluciones de almacenamiento o de respaldo de otros fabricantes; soporta todos los módulos de las series Macintosh PowerBook 190 y 5300

### Interfaces

- Puerto Apple Desktop Bus (ADB)
- Puerto serial (RS-422)
- Puerto de salida de video VGA
- Puerto SCSI que puede acomodar seis dispositivos externos
- Puerto para tecnología infraroja
- Puerto para adaptador de energía
- Puerto para entrada/salida de sonido estéreo

### Interconexión de redes y comunicaciones

- 10BASE-T Ethernet y modem 33.6-Kbps incorporados
- La tecnología infraroja incorporada soporta protocolos AppleTalk y 1MB IrDA estándar

### Batería

- Litio ionizado (Lilon) 47 vatios hora (dependiendo del tipo de uso)
- Promedio de duración: 2 a 4 horas

### Seguridad

- Ranura de seguridad para fijación (requiere cable de proveedores independientes)
- Software de seguridad con palabra clave

### Teclado

- Teclado de tamaño completo incorporado, con 76 teclas (USA) ó 77 teclas (ISO), incluye 12 teclas para funciones

### Apple trackpad

- El trackpad Apple de estado sólido provee control preciso del cursor; el sensor de movimientos y aceleración puede ser ajustado fácilmente mediante un panel de control; soporta "tap," doble "tap," y capacidades de arrastre

### Requerimientos eléctricos

- Línea de voltaje: 100 a 240 voltios AC
- Frecuencia: 50 a 60 Hz

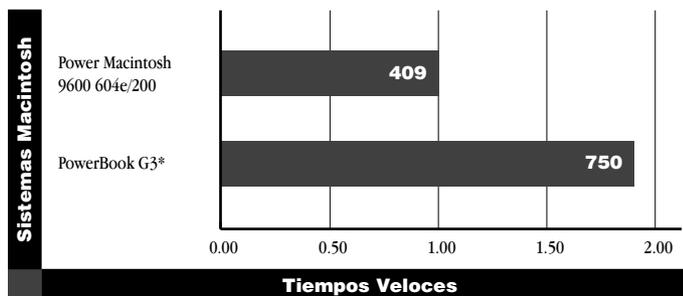
### Requerimientos ambientales

- Temperatura de operación: 10° a 35°C (50° a 95°F)
- Temperatura de almacenamiento: -25° a 60°C (-13° a 140°F)
- Humedad relativa ambiente: 20% a 80%, sin condensación
- Altitud operativa máxima: 0 a 3.048 mts. (0 a 10.000 pies)
- Altitud máxima para almacenamiento: 4.572 mts. (15.000 pies)

### Tamaño y peso

- Alto: 6.1 cms. (2.4 pulgadas)
- Ancho: 29.2 cms. (11.5 pulgadas)
- Fondo: 24.1 cms. (9.5 pulgadas)
- Peso: 3.4 kgs. (7.5 lbs.) con unidad disco flexible instalada 3.5 kgs. (7.7 lbs.) con módulo CD-ROM instalado 3.2 kgs. (7.1 lbs.) con caja portable para tarjeta PC Card instalada

## PowerBook G3 vs. Power Macintosh 9600



Basado en resultados relativos MacBench del rendimiento del procesador. Los rendimientos en aplicaciones reales pueden variar.

MacBench es un subsistema de referencia que compara el nivel de rendimiento relativo de los sistemas basados en Mac OS.

\*Basado en verificación interna de Apple utilizando MacBench 4.0.

### Apple Computer, Inc.

Latin America/Caribbean  
One Alhambra Plaza—Suite 700  
Coral Gables, FL 33134, EE.UU.  
Tel.: (305) 569-2700  
<http://www.latinamerica.apple.com/>

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.

© 1997 Apple Computer, Inc. Todos los derechos reservados. Apple, el logotipo Apple, Apple SuperDrive, AppleTalk, LocalTalk, Mac, Macintosh, PowerBook y Power Macintosh son marcas de Apple Computer, Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países. Finder es marca de Apple Computer, Inc. Netscape Navigator es marca de Netscape Communications Corporation. OS/2 es marca de International Business Machines Corporation y PowerPC es marca de International Business Machines Corporation usada bajo licencia. La mención de productos que no son de Apple se hace a solo título informativo y no constituye respaldo ni recomendación algunos. Apple no asume ninguna responsabilidad en cuanto a selección, rendimiento o uso de estos productos. Todos los convenios, acuerdos, o garantías 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.  
Noviembre 1997  
L02516LAS/A