

TOSHIBA

Serie Satellite A75-SP229

Procesador Portátil Intel® Pentium® 4 538, 15.4" WXGA, 512MB, 80GB (4200rpm), Unidad Multifunción DVD, 802.11g, Salida TV, Reproducción de CD/Botón de reproducción instantánea, Win XP Home, 1 año de garantía

Características del Sistema

Sistema Operativo

- Microsoft® Windows® XP Home

Procesadores/Conjunto de Chips:

- Procesador Portátil Intel® Pentium® 4 538 con Tecnología Hyper Threading a 3.20 GHz, Caché 1MB nivel 2, 533MHz FSB
- MOVILIDAD ATI RADEON™ 9000 IGP

Memoria

- 512MB (Min)/ 1536(Max). Módulos de memoria PC2700 DDR333 SDRAM 2.5V SODIMM. Expandible de 512MB a 1536MB

Almacenamiento

Unidad de disco duro:

- 80GB (4200rpm), IDE (ATA-6) mejorada, 9.5mm de altura; extraíble por el personal de servicio.

Unidad DVD SuperMulti:

- 12.7mm de altura, Interface IDE 5.25". Capacidad: CD-ROM (lectura), CD-R (lectura/escritura), CD-RW (lectura/escritura), DVD-ROM (lectura), DVD-R (lectura/escritura) DVD-RW (lectura/escritura), DVD+R (lectura/escritura), DVD+RW (lectura/escritura), DVD-RAM (lectura/escritura).

Unidad Opcional de Disco:

- USB para Disco externo de 3.5", 1.44MB

Pantalla

- Pantalla TFT matriz activa TruBrite™ LCD de 15.4" ; la pantalla interna soporta hasta 16 millones de colores a una resolución de 1280 x 800 (WXGA), CVS Alta Brillo
- Brillo Máximo 232 CD/m²
- Control de Brillo

Gráficos

- ATI Mobility™ Radeon™ 9000IGP (video integrado); 64MB de memoria compartida, ajustable a 128MB

Dispositivos de Entrada

- Teclado en español: 85 teclas con 12 teclas de función, 2.7 mm de desplazamiento, 6 mm de altura; soporte de teclas aplicaciones dedicadas de Windows, tecla de acceso rápido.
- Mouse: Touch pad

Expansibilidad

- 2 ranuras de expansión de memoria
- Ranura de Tarjeta de PC que soporta Tarjetas PC Tipo II PCMCIA R2.01, PC Card 16 CardBus

Comunicaciones

- Módem V.92 integrado
- 10/100Base-TX integrada integrada
- Wi-Fi Atheros 802.11g inalámbrica integrada

Puertos

Estándar:

- Puerto RGB (monitor)
- 3 puertos Bus Serial Universal (v2.0)
- Puerto de Salida de TV (S-Video)
- Entrada para Micrófono externo
- Entrada para Audífonos

- Puerto LAN RJ-45
- Puerto Módem RJ-11
- Puerto paralelo
- Reproducción de CD/Botón de reproducción instantánea
- IEEE1394
- Puerto Infrarojo
- Puerto Multimedia 5 en 1 (SD, Memory Stick, MMC, xD-Picture Card™, Memory Syick Pro®)

Descripción Física

- Dimensiones (LxAxAI): 36.5 cm x 26.4 cm x 3.9 cm/4.6 cm
- Peso: Empezando en 3.61 Kg dependiendo de la configuración
- Indicadores de diodos emisores de luz (LED): Entrada DC, Energía, Modo de salvado de energía, Disco Duro, CD/DVD-ROM, Indicador inalámbrico, bloqueo de mayúsculas, bloqueo de felcha, bloqueo teclado numérico, estado de carga de batería principal, estado de espera/suspensión del sistema, tarjeta Multimedia

Sonido

- Software de sonido Realtek ALC259
- Bocinas estereofónicas integradas; Micrófono interno, Stereo 16-bit
- Soporte 3D Sound, Direct 3D Sound, DirectSound, DirectMusic, Soporte MIDI (playback) y Duplex.
- Botón de Control de volumen

Suministro de Energía

- Adaptador Externo CA 120W(19V x 6.3A), 100-240V/50-60Hz

Batería

- Batería: de Ion de litio, 12 celdas (6450mAh) recargable y extraíble
- Duración de la batería (modo normal): 2 horas

Seguridad

- Ranura para cable de seguridad; Disco Duro y memoria (solo por tornillo), contraseña de encendido de usuario, contraseña de unidad de disco duro, Pantalla en blanco (mediante tecla directa), protector de pantalla (mediante software).

Bios

- Soporte de ACPI v1.0b, PnP v1.0b, VESA v2.0, DPMS, DDC, SM BIOS v2.1, PCI BIOS v2.2

Software Adicional

- Microsoft® Works®
- Microsoft® Office OneNote™ 2003
- Software Decoder: InterVideo (Win-DVD™ 4) w/SRS TruSurround XT® Technology (Características de SRS TruSurround XT® Technology: TruSurround, SRS Dialog Clarity y TruBass)
- Sonic® Solutions Drive Letter Access (DLA)
- Sonic® Solutions RecordNow!™ Basic
- Norton AntiVirus™ 2004- con 3 meses de suscripción
- Adobe® Acrobat Reader
- Microsoft® Internet Explorer

Software Toshiba

- Toshiba Notebook Maximizer
- Toshiba ConfigFree™
- Toshiba Custom Utilities
- Toshiba Touch and Launch

TOSHIBA

Serie Satellite A75-SP229

Procesador Portátil Intel® Pentium® 4 538, 15.4" WXGA, 512MB, 80GB (4200rpm), Unidad Multifunción DVD, 802.11g, Salida TV, Reproducción de CD/Botón de reproducción instantánea, Win XP Home, 1 año de garantía

Especificaciones Ambientales

- **Temperatura:** Encendida 5° a 35°C (41° a 95°F).
Apagada -20° a 65°C (-4° a 149°F)
- **Gardiente Térmico:** Encendida Máximo 15°C por hora. Apagada Máximo 20°C por hora
- **Humedad Relativa:** Encendida 20% a 80%; Apagada 10% a 90%
- **Altitud (relativa al nivel del mar):** Encendida -60 a 3000 metros.
Apagada -60 a 10,000 metros
- **Impacto:** Encendida 7G; Apagada 60G
- **Vibración:** Encendida 0.2G; Apagada 1.0G

Garantía Limitada

- 1 año en partes, mano de obra y batería
- Extensión de garantía a 2 años SWC-PEQQ2Q
- Extensión de garantía a 3 años SWC-PEQQ3Q
- Extensión de garantía a 3 años + SystemGuard SWC-PEGQ3Q

Accesorios

Categoría	Número de Parte	Descripción
Energía	PA3290U-2ACA	Adaptador de CA universal de 120v de Toshiba
Energía	PA3383U-1BRS	Batería Principal de Ion Litio (12 celdas)
Memoria	KTT3311/512	Kingston 512MB
Memoria	KTT3311/1G	Kingston 1GB
Tarjetas de memoria SD (solo en modelos con ranura 5 en 1)	SD-M2564B3	Toshiba 256MB SD (Secure Digital)
	SD-M5124B3	Toshiba 512MB SD (Secure Digital)
Misceláneos	PA1336U-1NKB	Teclado USB Toshiba
Misceláneos	PA1337U-1NMS	Mouse óptico USB de Toshiba
Misceláneos	PA1367U-1NMS	Mouse USB Ultra-Mini Retractable Scroller
Misceláneos	PA1368U-1NHB	Toshiba USB 2.0 mini-4 Puerto Hub (con adaptador CA)
Maletines & Seguridad	PA1360U-1NCS	Portafolio Toshiba de Nylon (15.4")
Maletines & Seguridad	PA1361U-1NCS	Portafolio Ejecutivo de Piel (15.4")
Maletines & Seguridad	PA1362U-1NCS	Toshiba BackPack (15.4")
Maletines & Seguridad	NWDEFCL	Candado Targus-Noteworthy DEFCON
Respaldo	HDD1232CZP41002	Tarjeta Toshiba PC Tipo II de 5GB con respaldo de software
Respaldo	PA3109U-1FDD	Toshiba USB Floppy Disk Drive Kit
Respaldo	UABS2-60.0	Sistema automático de respaldo CMS ABSplus de 60GB PCMCIA
Respaldo	UABS2-80.0	USB CMS ABSplus de 80GB a 2.0 Sistema automático de respaldo
Otros	PA1370U-1ETC	protector de Teclado Toshiba (Tecra/Satellite/Qosmio)