

**Satellite P35-SP611**

Modelo	Descripción
Satellite P35-SP611	Procesador Intel® Pentium® 4 548, 17.0" TruBrite™, 512MB, 100GB (4200 RPM), Gráficos integrados ATI® MOBILITY™ RADEON®, DVD-SuperMulti, 802.11bg, Salida de TV, Bridge Adaptador de Media, CD Play/Instant Play button, Microsoft Windows XP Home (SP2), 1 Año de Garantía Limitada

**Características del Sistema**

**Sistema Operativo**

- Microsoft® Windows® XP Home (SP2) en español

**Procesador y Chipset**

- Procesador Móvil Intel® Pentium® 4 548 con Tecnología HT [3.33GHz, 1MB L2 cache, 533MHz FSB],
- Conjunto de Chipset ATI MOBILITY™ RADEON® 9000 IGP

**Memoria**

- 512MB (Min)/2048MB (Max) PC2700 DDR333 SDRAM2.5V SODIMM (Ambas ranuras pueden estar ocupadas).

**Almacenamiento**

**Unidad de disco duro**<sup>3</sup>:

- 100GB (4200 RPM). mejorada; 9.5mm de altura; extraíble por el personal de servicio.

**Media Óptica:**

- **DVD Super Multi Drive** 5.25" EIDE, 12.7mm de altura.
- Velocidades**  
CD-ROM(24x lectura), CD-R(16x escritura), CD-RW(4x escritura), DVD-ROM(8x lectura), DVD-R(4x escritura), DVD-RW(2x escritura), DVD+R(2.4x escritura), DVD+RW(2.4x escritura), DVD-RAM(2x escritura)
- Compatibilidad**  
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)

**Pantalla**<sup>4</sup>

- Pantalla WXGA TruBrite™ TFT matriz activa de 17.0" con resolución nativa 1440 x 900.
- Máxima brillantes 200Cd/m<sup>2</sup>
- Controles de brillo

**Gráficos**

- ATI MOBILITY™ RADEON® 9000 IGP con 64MB de video compartida, ajustable por el usuario hasta 128MB

**Dispositivos de Entrada**

- Teclado de español de 85 teclas con 12 teclas de función 2.7mm de desplazamiento, 6mm de altura; soporte de aplicaciones de teclas de Windows®, tecla de acceso rápido
- Mouse: Touch Pad
- Botones de control de CD

**Expansibilidad**

- 2 ranuras de expansión de memoria (incluyendo la memoria principal). Ambas ranuras pueden estar ocupadas.
- 1 ranura de PC Card que soporta 1 Tipo II, PCMCIA R2.01, PC Card16, CardBus
- Adaptador de Media (Secure Digital®, Memory Stick™, Memory Stick Pro™, SmartMedia™, Multi Media Card, xD-Picture

**Comunicaciones**<sup>5</sup>

- Modem integrado V.92
- Tarjeta de Red Ethernet 10/100Base-TX Realtek
- Tarjeta de Red inalámbrica Atheros 802.11bg soporta tecnología Atheros SuperG™

**Puertos**

- Puerto RGB (monitor)
- Puerto de Salida de TV (S-Video)
- 3 Puertos Bus Serial Universal (USB) v2.0
- Entrada de Micrófono externo
- Audífonos
- Puerto de Red RJ-45
- Puerto de Modem RJ-11
- Puerto i.LINK™ (IEEE 1394)

**Descripción Física**

- Dimensiones (LxAxAI Frente/AI Atrás): 41.9cm x 29.2cm x 3.98/4.69cm (16.5" x 11.5" x 1.57/1.85")
- Peso: empezando de 4.3Kg (9.49lbs) dependiendo de la configuración
- Indicadores de diodos emisores de luz(LED): Entrada DC, Energía, Batería Principal, Disco Duro, CD/DVD ROM, Comunicación inalámbrica bloqueo de mayúsculas, bloqueo numérico, estado de carga de batería, estado de espera/suspensión del sistema, Tarjeta SD, Adaptador de media..

**Sonido**

- Realtek ALC250
- Stereo de 16-bit;
- Bocinas harman/kardon® Interconstruidas
- Soporte de Sonido: 3D Sound, Direct 3D; DirectSound, MIDI, Direct Music
- Botón de control de Volumen

**Suministro de Energía**

- Adaptador de CA Auto sensor de 120W (19V 6.3A), Voltaje de entrada 100-240V / 50-60Hz.

**Batería**<sup>7</sup>

- Batería: de Ion de Litio de 12celdas (6450mAh), recargable, removible
- Duración de la Batería (Modo Normal): 2 horas (medido por Winstone™)

**Seguridad**

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

**BIOS**

- Soporte de ACPI v1.0b, PNP v1.0a, VES A v2.0, DPMS, DDC, SM BIOS v2.31, PCI BIOS v2.2

**Software**<sup>8</sup>

**Software Toshiba**

- Toshiba ConfigFree™
- Toshiba Custom Utilities
- Electronic User's Guide

**Software**

- Microsoft® Works
- Microsoft® Office OneNote™ 2003
- InterVideo® (Win-DVD™ 5) con tecnología SRS TruSurround XT®
- Sonic® Solutions Drive Letter Access (DLA)
- Sonic® Solutions RecordNow!™ Basic
- Norton AntiVirus™ 2004 –(con 3 meses de Suscripción)
- Adobe® Acrobat® Reader
- Microsoft® Internet Explorer

**Especificaciones Ambientales:**

	En funcionamiento	Apagada:
<b>Temperatura</b>	5° a 35°C (41° a 95°F)	-20° a 65°C (-4° a 149°F)
<b>Gradiente térmico</b>	15°C por hora máximo	20°C por hora máximo
<b>Humedad relativa</b>	20% a 80%	10% a 95%
<b>Altitud (relativa al nivel del mar)</b>	-60 a 3000 metros	-60 a 10,000 metros
<b>Impacto</b>	7G	60G
<b>Vibración</b>	0.2G	1.0G

# TOSHIBA

## Garantía Limitada

- 1 Año en mano de obra, partes y batería

### Extensiones de Garantía

- Toshiba ofrece diferentes extensiones de garantía y servicios como SystemGuard®. Estos son válidos exclusivamente para equipos adquiridos a través de canales autorizados en América Latina. Para una descripción completa sobre el programa, por favor visite [www.toshibalatino.com/selectserv](http://www.toshibalatino.com/selectserv)

• 2do Año de Extensión de Garantía	SWC-PEQQ2G
• 2do/3er Año de Extensión de Garantía	SWC-PEQQ3G
• 2do/3er/4to Años de Extensión de Garantía	SWC-PEQQDG
• 3 Años de SystemGuard + 2do/3er Año de Extensión de Garantía	SWC-PEGQ3G
• 4 Años de SystemGuard + 2do/3er/4to Años de Extensión de Garantía	SWC-PEGQ4G

## Accesorios

### Memoria

KTT3311/512	512MB DDR Kingston PC2100/PC2700
KTT3311/1G	1GB DDR Kingston PC2100/PC2700

### Memorias SD

SD-M2564B3	Memoria SD(Secure Digital) de 256MB Toshiba
SD-M5124B3	Memoria SD(Secure Digital) de 512MB Toshiba

### Energía

PA3290U-2ACA	Adaptador de CA de 120W Toshiba
PA3383U-1BRS	Batería principal de Ion litio (12 celdas) Toshiba

## Maletines y Seguridad

PA1323U-1NCS	Backpack con Ruedas Toshiba (17")
PA1364U-1NCS	Maletín de Nylon Toshiba (17")
PA1366U-1NCS	Backpack Toshiba (17")
NWDEFCL	Cable de seguridad Targus-Noteworthy DEFCON CL

## Dispositivos de Entrada

PA1336U-1NKB	Teclado USB Toshiba
PA1337U-1NMS	Mouse óptico con Scroller USB Toshiba
PA1367U-1NMS	Mouse Ultra.Mini USB Retractable con Scroller Toshiba
PA1368U-1NHB	Hub de 4 Puertos USB 2.0 Toshiba (c/adaptador CA)

## Almacenamiento y Respaldo

HDD1232CZP41002	Disco Duro Toshiba de 5GB Tipo PC Card II con software de respaldo.
PA3109U-1FDD	Unidad de Floppy de 1.44Mb externo USB Toshiba
UABS2-60.0	Sistema de Auto Respaldo CMS ABSplus 60GB USB 2.0
UABS2-80.0	Sistema de Auto Respaldo CMS ABSplus 80GB USB 2.0
PA340U-1H40	Disco Duro USB Móvil de 1.8" (40GB) Toshiba

## Otros

PA1370U-1ETC	Protector de Teclado Toshiba (Tecra/Satellite/Qosmio)
PA3390U-1MPM	Toshiba Multi Media Center USB/Audio Hub

Portégé, Satellite, Tecra, Slim SelectBay y SystemGuard son marcas registradas y ConfigFree es marca registrada de Toshiba América Information Systems, Inc. y/o Toshiba Corporation.

Intel, Celeron, Centrino, Intel Inside, Pentium, el logo de Intel Centrino logo, y el logo de Intel Inside son marcas registradas de Intel Corporation o sus filiales en los Estados Unidos y otros países.

Microsoft y el Windows son marcas registradas y OneNote es una marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o otros países.

BAPCo, SYSmark y MobileMark son Marcas Registradas Estadounidense de Business Applications Performance Corporation.

La palabra y los logotipos Bluetooth son parte de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales por Toshiba está bajo licencia.

Wi-Fi es una marca registrada de Wi-Fi Alliance.

NVIDIA y GeForce son marcas registradas NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y/o otros países.

Todas otras marcas registradas son la propiedad de sus dueños respectivos.

## <sup>1</sup>Subjeto a Cambios

Aún cuando Toshiba ha hecho todo su esfuerzo al momento de esta publicación para asegurar la precisión de la información incluida en ella, las especificaciones, configuraciones, precios y disponibilidad de sistemas/componentes y opciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Para obtener la información de producto más actualizada acerca de su computadora, o para estar actualizado sobre las diferentes opciones de software o hardware, visite la página Web de Toshiba

## <sup>2</sup> Advertencia sobre el rendimiento de la Unidad Central de Procesamiento ("CPU"):

El rendimiento de la CPU de su computadora puede ser diferente al que se describe en las especificaciones, si el producto se encuentra bajo las siguientes condiciones:

- Uso de ciertos productos periféricos externos.
- Uso de energía proveniente de la batería en lugar de corriente CA (corriente alterna).
- Uso de ciertos juegos multimedia o videos con efectos especiales.
- Uso de líneas telefónicas estándar o conexiones de red de baja velocidad.
- Uso de software de diseño complejo, como por ejemplo aplicaciones sofisticadas de diseño asistido por computadora (CAD).
- Uso de la computadora en áreas de baja presión (altitud >1.000 metros o >3.280 pies sobre el nivel del mar).
- Uso de la computadora a temperaturas fuera del rango de 5°C a 30°C (41°F a 86°F) o >25°C (77°F) a gran altitud (todas las referencias de temperatura son aproximadas y varían de acuerdo al modelo específico de computadora –consulte su guía de recursos o visite la página de Toshiba).

El rendimiento de la CPU también puede diferir de las especificaciones debido a la configuración de diseño.

Bajo ciertas condiciones, su computadora puede apagarse automáticamente. Esta es una característica normal de protección, diseñada para reducir el riesgo de pérdida de datos o el daño del producto cuando se utiliza fuera de las condiciones recomendadas. Para evitar el riesgo de pérdida de datos, haga siempre copias de respaldo almacenándolas periódicamente en un medio de almacenamiento externo. Para un rendimiento óptimo, utilice su computadora sólo bajo las condiciones recomendadas. Lea las restricciones adicionales descritas bajo "Condiciones Ambientales" en la Guía de Recursos del producto. Para más información, contacte al Servicio Técnico y de Soporte de Toshiba.

### <sup>3</sup> **Capacidad de Disco Duro.**

1 gigabyte (GB) significa  $1000 \times 1000 \times 1.000 = 1000.000.000$  bytes utilizando potencias de 10. El sistema operativo, sin embargo, reporta una capacidad de almacenamiento que utilizan potencias de 2 para la definición de  $1GB = 1024 \times 1024 \times 1024 = 1.073.741.824$  bytes, y por lo tanto puede mostrar menor capacidad de almacenamiento. La capacidad de almacenamiento disponible también será inferior si el producto incluye sistema operativo preinstalado y/o software de aplicación. La capacidad formateada real puede variar.

### <sup>4</sup> **Advertencia sobre la pantalla TFT**

Al encender la computadora, podrían aparecer pequeños puntos brillantes en la pantalla TFT. Esta pantalla contiene una cantidad extremadamente grande de transistores de película delgada (Thin-Film TransistorsTFT) y se fabrica utilizando una tecnología de alta precisión. Cualquier punto brillante que puede aparecer sobre su pantalla es una característica intrínseca de la tecnología de la fabricación TFT.

Después de cierto periodo de tiempo y dependiendo el uso de la computadora, la brillantes de las de pantallas LCD puede deteriorarse Esta es una características de Tecnología LCD. El Brillo de la pantalla se atenuará cuando la computadora esta funcionando con la batería y no puede ser capaz de aumentar el Brillo de la misma

### <sup>5</sup> **Velocidad de Modem.**

Debido a limitaciones de FCC, 53kbps es la velocidad máxima de transmisión permitida durante las descargas. Las velocidades reales de transmisión de datos varían dependiendo de las condiciones de la línea

### **Conectividad e Inalámbrico.**

La conectividad inalámbrica está sujeta a la disponibilidad de puntos de acceso. Usted debería comprar software adicional, hardware y/o servicios o pagar para gastos telefónicos y tiempo en antena, etc.

### <sup>6</sup> **Peso**

El peso puede variar dependiendo de la configuración del producto, los componentes del proveedor, diferencias de manufactura y opciones seleccionadas.

### <sup>7</sup> **Duración de la Batería o Business Winstone® 2002 BatteryMark™ Version 1.0**

La vida de la batería puede variar considerablemente dependiendo de las especificaciones de cada modelo de producto, aplicaciones, ajuste de administración de energía, y las funciones utilizadas así como las variaciones naturales producidas por el diseño de componentes individuales. El tiempo de duración de la batería publicado son sobre modelos escogidos y configuraciones probadas por Toshiba en el momento de la publicación. La batería puede no cargarse mientras la computadora esta trabajando a su máxima capacidad. Después de un periodo de tiempo, la batería perderá la facultad de funcionamiento a su máxima capacidad y deberá ser reemplazada. Esto es algo normal en todas las baterías

<sup>8</sup> Algún software puede diferenciarse de su versión Retail (si esta disponible), y puede no incluir manuales de usuario o toda la funcionalidad del programa