

Tecra A10-1DC							EAN: 4026203704404	
MODELO	CÓDIGO	CPU	RAM	PANTALLA	HDD	U. Óptica	Wi-Fi	BT
Tecra A10-1DC	PTSB0E-04401HCE	Intel T6670 (Core2Duo)	4 GB DDR2	TFT 15,4" WXGA TruBrite	250 GB (5.400rpm) SATA	DVD Super Multi (Doble Capa)	Atheros 802.11 b/g	SI (2.1 + EDR)
PROCESADOR / CHIPSET	Procesador Intel® Core™ 2 Duo T6670 (2,20 GHz 800 MHz FSB 2 MB L2), Wireless LAN Atheros XB63L y Chipset Mobile Intel GM45 Express + ICH9-M + TPM							
MEMORIA	4 GB (2 + 2 GB) DDR2 800 MHz. Ampliación máxima hasta 8.192 MB.							
PANTALLA	TFT 15,4" WXGA TruBrite (1.280 x 800) luminosidad 200 cd/m², Tamaño de píxel 0,25875 x 0,25875 mm, Contraste 300:1. Respuesta subida/bajada 16/16 ms.							
DISCO DURO	250 GB 5.400 rpm Serial ATA-2 (8 MB Buffer). Altura 9,5 mm. (102 g). Capacidad utilizable 232 GB							
UNIDAD ÓPTICA	DVD Super Multi Doble Capa (DVD±R/±RW/RAM±R) (180 g.) 2 MB de Buffer con soporte de Lectura: 24x CD-ROM, 8x DVD-ROM. Escritura: 24x CD-R, 4x CD-RW, 10x HS CD-RW, 24x US CD-RW, 8x DVD-R, 6x DVD-R (Doble Capa), 6x DVD-RW, 8x DVD+R, 6x DVD+R (Doble Capa), 8x DVD+RW, 5x DVD-RAM							
TECLADO	87 Teclas, teclas de windows, 13 teclas de función, tecla de Euro, teclas de cursos, teclado numérico integrado, teclas de acceso directo. Teclado resistente a salpicaduras. Tamaño de tecla 19,05 mm, Key Stroke 2,5 mm.							
RATON	Dispositivo de Doble Puntero ALPS consistente en un AccuPoint II y un Touch Pad integrados							
SONIDO	Sistema de Sonido Toshiba Bass Mejorado 24 Bits Estéreo tipo ALC268-GR con soporte MIDI y calidad máxima de Grabación de 192 kHz con soporte Full Duplex, Direct sound, Direct 3D y Control de volumen digital. Altavoces estéreo integrados. Micrófono Integrado							
COMUNICACIONES	Intel® 82567 Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Base-T Wake on LAN, Remote Boot RJ-45, Software Modem Internacional V.92, 56 Kbps data (V.90) y 14.4 Kbps Fax. Ring wake-up resume RJ-11, Bluetooth™ Taiyo-Yuden 2.1+EDR, Wireless LAN (802.11b/g) Atheros XB63L, WebCam 1,3 Megapixels con AutoMacro y soporte para VideoiP.							
PUERTOS	1 x Entrada de corriente, 1 x Monitor Externo1 x Conector de Bus de Expansión, 1 x RJ-11, 1 x RJ-45, 1 x Puerto Serial x i-Link® (IEEE 1394), 1 x Micrófono externo,1 x Auriculares (estéreo), 1 x Ranura multitarjetas 5 en 1 (SD™ hasta 16GB, Memory Stick® hasta 256 MB, Memory Stick Pro™ hasta 4 GB, Multimedia Card™ hasta 2 GB, xD™ Picture Card™ hasta 2 GB, 3 x USB 2.0 Sleep and Charge (3 x Derecha), 1 x USB 2.0 Sleep and Charge/eSATA (1 x Izquierda)							
EXPANSION	1 x Conexión para Toshiba Express Port Replicator 2 (opcional), x Ranura PC Card Tipo II, 2 x Ranuras para Memoria (ambas ocupadas de serie).							
ALIMENTACIÓN	Adaptador Corriente autosensitivo (100/240V) para uso Internacional 50-60 Hz 15V 5A 75W (355 g.) con medidas 127x30,5x51 mmBatería de Lito-Ion, 10.8V x 5100 mAh (335 g) con medidas 207x45x20. Tiempo de Recarga encendido entre 5:30 y 12:00 h. Tiempo de Recarga apagado 3:00 h. Duración de Batería 3h 40 min Mobile Mark 2007.							
SOFTWARE INCLUIDO	Microsoft® Windows® Vista Business 32 Bits Original (Español y Catalán) pre-instalado (Toshiba HDD-Recovery)Downgrade a Microsoft® Windows® XP Prof. Original (Toshiba Recovery DVD), Microsoft Office Professional 2007 (60 días de prueba)Utilidades y Drivers ToshibaManual de usuario, Toshiba Assist, Toshiba Management Console,Config Free™, Connectivity Doctor, Toshiba Bluetooth StackToshiba Bluetooth Monitor, Toshiba Disc Creator, McAfee® Internet Security Suite 2008(incluye actualizaciones gratuitas por 30 días), Asistent Seguridad de Toshiba, Toshiba Value Added Package (Toshiba Power Saver, Toshiba Zooming Utility, Toshiba PC Diagnostic Tool, Toshiba Flash Cards, Toshiba Components Common CD Toshiba Accessibility, Toshiba Button Support)Google Software (Barra de Google para Internet Explorer, Google Desktop, Picasso), Toshiba DVD Playel, Toshiba Recovery Disc Creator, Business Card Reader, Software Chicory Camera Assistant, Reconocimiento Facial Toshiba							
TARJETA GRAFICA	Mobile Intel® GMA 4500MHD con hasta 1.340 MB de Video total disponible con 3 GB de RAM de Sistema que incorpora Aceleración Gráfica 2D/3D PCIExpress 16x con Soporte para DirectX10 API							
CAMARA WEB	WebCam Integrada de 1,3 Megapixels con Micrófono Integrada y soporte AutoMacro y preparada para VideoiP. 320x240 30 fps, 640x480 30 fps, 1280x800 8 fps, 1280x1024 8 fps							
CARACTERISTICAS DE SEGURIDAD	Disco duro principal (con tornillos). Memoria principal (con tornillos)Contraseña de disco duro,Contraseña de supervisor. Batería principal asegurada con cierre de seguridadContraseña de usuario. Compatible con SM BIOS, Soporte Audio HD,Toshiba Assist Button, Bloqueo de TecladoToshiba Presentation Button, Tecnología Intel SpeedStep mejoradaOpciones y Docking compatibles con otros portátiles Toshiba. Carcasa de Policarbonato ABSMicrófono integrado para VoIP.							
ToshibaEasyGuard (Seguridad, Protección y Conectividad)	Execute Disable Bit Protection (XD-Bit),Utilidad de contraseña, Componentes Easy Fix, Data Backup, Diseño ResistenteProtección anti-golpes, Protección activa del disco duro (3 ejes), Teclado resistente a salpicadurasUtilidades de contraseña,Ranura para cable de seguridad KensingtonToshiba ConfigFree™, Diversity Antenna, Software antivirus, Lector de huella dactilar Interruptor comunicación inalámbrica,Protección Anti-Robo por Temporizador ToshibaToshiba Wireless Key Log-on, Toshiba Device Access ControlEncriptación avanzada, Bios Preparado Computrace®, Asistente Seguridad Toshiba, Preparado para VoIP, Port Replicator (Opcional), Dinadock USB Port Replicator (opciona),Tecnología Virtualización de IntelUtilidad de Gestión de Energía Toshiba, Consola de Gestión Toshiba, Toshiba T6670 Performance Tuning Service, Tecnología Intel Active Management, TOSHIBA boot Up Logo Utility, Preparado para Video iP							
RoHS Toshiba y el Medio Ambiente	Según Decreto Ley 208/2005 de 25 de Febrero sobre aparatos eléctricos, electrónicos y la gestión de sus residuos, TOSHIBA EUROPE GMBH ha certificado que el Tecra A10 y todas las partes que lo componen (embalaje, manuales, adaptador de corriente, cables y Batería) cumplen con la estricta normaRoHS (Restricción de uso de Sustancias Peligrosas), no incorporando ninguna de las Seis Sustancias Prohibidas: Plomo(Pb), Mercurio(Hg), Cadmio(Cd),Cromo Hexavalente(Cr(VI)), Bifenilos Polibromados(PBB), Difeniléteres Polibromados(PBDE).							
TAMAÑO Y PESO	361,3 x 265 x 37,1(frontal) / 39,1 (posterior) mm. desde 2,80 Kg							
BIOS	Bios Toshiba ACPI con Administración V.2.4y soporte VESA, Plug and Play, Computrace, TSETUP, SM BIOS, PCI BIOS, Boot Device, Customer Logo Banner							
CONDICIONES AMBIENTALES	Apagado: Temperatura de -20° a +65°C con un Gradiente térmico de 20°C/hora con una Humedad relativa de 10-90% sin condensación y una altitud de -60 a 10.000m. Resistencia a golpes 60G y Vibración con la unidad óptica instalada 1G. Encendido: Temperatura de 5°C a +35°C con un Gradiente térmico de 15°C/hora con una Humedad relativa de 20-80% sin condensación y una altitud de -60 a 3000m. Resistencia a golpes 10G y Vibración con la unidad óptica instalada de 0,25G, sin unidad óptica instalada de 0,50G							
CERTIFICACIONES	ENERGY STAR 4.0 qualified computer, CE-Mark.							
GARANTÍA	3 años de Garantía Internacional Europea y 3 años de Seguro de Rotura de Pantalla (consulte condiciones en www.toshiba.es/pantalla)							

Opciones Recomendadas

Extensiones de Garantía y Seguros
(EXTGARTECRA4Y) Extensión de garantía a 4 años con recogida y entrega (INSURA3ES-P) Seguro a todo Riesgo durante 3 años prorrogable (SE5552ES-P) Servicio de Reparación en el domicilio del cliente durante 2 años (SE5553ES-P) Servicio de Reparación en el domicilio del cliente durante 3 años

Opciones
(PA3509U-1BRM) Batería Gran capacidad 9 Celdas, 7050mAh, RoHS compliance version (PA357U-1BRU) Batería de alta capacidad 12 celdas 8800 mAh,RoHS compliance version (PA3508E-1PRP) Docking Express Port Replicator,RoHS Compliance version (PA3569E-1ETA) Mini ratón con cable retráctil. Color Negro y Plata (PA3571E-1ETA) Ratón Óptico USB. Color Negro y Plata (PA3572E-1ETA) Ratón Wireless (RF) Mouse - optico, 2.4GHz.Negro y Plata (PA3573E-1ETA) Ratón Bluetooth™ - optico. Color Negro y Plata (PX1256E-1TVH) USB Hybrid TV Tuner (PX1173E-1PRP) USB 2.0 Port Replicator II (EU) with Network port (PX1411E-1NCA) Bolsa Notebook un compartimento Entrada de gama



Toshiba Easy Guard	
Chip TPM	Version 1.2
Huella Dactilar	Si
SmartCard	No
Conexión Docking	Si
3G HSDPA	No
Resistencia a Líquidos	Si
Resistencia a Impactos	Si
Intel Turbo NAND	No
WebCam	Si
Micrófono Integrado	Si
Intel AMT	No
TEMPRO	Si

