

Tecra R10-138								EAN: 4026203681507	
MODELO	CÓDIGO	CPU	RAM	PANTALLA	HDD	U. Óptica	Wi-Fi	BT	
Tecra R10-138	PTRB1E-01C00SCE	Intel SP9400 (Core2Duo)	2 GB DDR2	14,1" WXGA	250 GB (5.400rpm) SATA	DVD Super Multi (Doble Capa)	Intel 802.11 a/b/g/Draft-N	SI (2.1 + EDR)	
TECNOLOGIA/PROCESADOR / CHIPSET	Intel® Centrino® 2 con Tecnología vPro™ que Incluye Procesador Intel® Core™ 2 Duo SP9400 (2,40 GHz 1.066 MHz FSB 6 MB L2), Wireless LAN Intel® Wifi Link 5100 y Chipset Mobile Intel GS45 Express + ICH9-M + TPM 1.2 + AMT 4.0								
MEMORIA	2048 MB DDR2 800 MHz. Ampliación máxima hasta 8.192 MB.								
PANTALLA	TFT 14,1" WXGA TFT High Brightness (1.280 x 800) luminosidad 330 cd/m², Tamaño de pixel 0,2370 x 0,25370 mm, Contraste 500:1. Respuesta subida/bajada 16/16 ms.								
DISCO DURO	250 GB 5.400 rpm Serial ATA-2 (8 MB Buffer). Altura 9,5 mm.								
UNIDAD ÓPTICA	DVD Super Multi Doble Capa (DVD±R/±RW/RAM±R9) (105 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, 16x US CD-RW, 8x DVD-R, 4x DVD-R (Doble Capa), 6x DVD-RW, 8x DVD+R, 4x DVD+R (Doble Capa), 8x DVD+RW, 5x DVD-RAM								
TECLADO	86 Teclas, teclas de windows, 13 teclas de función, tecla de Euro. Teclado resistente a salpicaduras. Tamaño de tecla 19,00 x 17,67 mm, Key Stroke 1,75 mm.								
RATON	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, Bluetooth™ Taiyo-Yuden 2.1+EDR, Wireless LAN (802.11a/g/Draft-N) Intel WiFi Link 5100,								
PUERTOS	1 x Entrada de corriente, 1 x Monitor Externo, 1 x RJ-45, 1 x Micrófono externo, 1 x Auriculares (estéreo), 1 x Slot SD™, 2 x USB 2.0 (1 x Derecha y 1 x Izquierda), 1 x USB/eSATA con tecnología Sleep and Charge (Izquierda)								
EXPANSION	1 x Conexión para Toshiba Express Port Replicator 2 (opcional), 1 x ExpressCard, 1 x Lector SmartCard, 2 x Ranuras para Memoria (Una ocupada de serie).								
ALIMENTACIÓN	Adaptador Corriente autosensitivo (100/240V) para uso Internacional 50-60 Hz 15V 5A 75W (355 g.) con medidas 127x30,5x51 mm. Batería de Litio-Ion, 10.8V x 5.100 mAh (335 g) con medidas 207x45x20. Tiempo de Recarga encendido entre 4:00 y 12:00 h. Tiempo de Recarga apagado 3:00 h. Duración de Batería 4h 45 min Mobile Mark 2007.								
SOFTWARE INCLUIDO	Microsoft® Windows® Vista Business 32 Bits Original (Español y Catalán) pre-instalado (Toshiba HDD-Recovery) y Downgrade a Microsoft® Windows® XP Prof. Original (Toshiba Recovery DVD), Microsoft Office Professional 2007 (60 días de prueba), Utilidades y Drivers Toshiba, Manual de usuario, Toshiba Assist, Toshiba Management Console, Config Free™, Connectivity Doctor, Toshiba Bluetooth Stack, Toshiba Bluetooth Monitor, Toshiba Disc Creator, McAfee® Internet Security Suite 2008 (incluye actualizaciones gratuitas por 30 días), Toshiba Value Added Package (Toshiba Power Saver, Toshiba Zooming Utility, Toshiba PC Diagnostic Tool, Toshiba Flash Cards, Toshiba Components Common Driver, Toshiba Accessibility, Toshiba Button Support), Google Software (Barra de Google para Internet Explorer, Google Desktop, Picassa), Toshiba DVD Playel, Toshiba Recovery Disc Creator, Software Chicony Camera Assistant, Reconocimiento Facial Toshiba, DVD recuperación, Adaptador CA, Asistente Seguridad de 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								
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 seguridad, Contraseña de usuario, Compatible con SM BIOS, Soporte Audio HD, Toshiba Assist Button, Bloqueo de Teclado, Toshiba Presentation Button, Tecnología Intel SpeedStep mejorada, Opciones y Docking compatibles con otros portátiles Toshiba. Carcasa de Magnesio, Ranura para cable de seguridad Kensington,								
ToshibaEasyGuard (Seguridad, Protección y Conectividad)	Execute Disable Bit Protection (XD-Bit), Utilidad de contraseña, Componentes Easy Fix, Diseño Resistente, Protección anti-golpes, Teclado resistente a salpicaduras, Utilidades de contraseña, Toshiba ConfigFree™, Diversity Antenna, Software antivirus, Lector de huella dactilar, Interruptor comunicación inalámbrica, Protección Anti-Robo por Temporizador Toshiba, Toshiba Wireless Key Log-on, Encriptación avanzada, Bios Preparada Computrace®, Asistente Seguridad Toshiba, Preparado para VoIP, Port Replicator (Opcional), Dinadock USB Port Replicator (opcional), Utilidad de Gestión de Energía Toshiba, Consola de Gestión Toshiba, Toshiba TEMPRO Performance Tuning Service, TOSHIBA boot Up Logo Utility, Preparado para Video IP, kensington lock, Bluetooth 2.1 con EDR, Tecnología Virtualización de Intel, Tecnología Intel Active Management, Wireless LAN (802.11a/g/Draft-N), PC Health monitor								
RoHS 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 R10 y todas las partes que lo componen (embalaje, manuales, adaptador de corriente, cables y Batería) cumplen con la estricta norma RoHS (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	337 x 252 x 28,7(frontal) / 30,6 (posterior) mm. desde 1,97 Kg								
BIOS	Bios Toshiba ACPI con Administración V.2.4 y 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 0,59G								
CERTIFICACIONES	ENERGY STAR 4.0 qualified computer, CE-Mark.								
GARANTÍA	3 años de Garantía Internacional Europea y 1 año Seguro de Rotura de Pantalla (consulte condiciones en www.toshiba.es/pantalla)								

Opciones Recomendadas

Extensiones de Garantía y Seguros
(EXTGARTECRA4V) Extensión de garantía a 4 años con recogida y entrega (INSURACE3ES-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
(PA3692U-1BR5) Batería 6 Celdas, 5100mAh, RoHS compliance version
(PA3510-1BR1) Slice Expansion Battery Li-Ion 6 Celdas 4000 mAh, RoHS compliance v
(PA3508E-1PRP) Docking Express Port Replicator, RoHS Compliance version
(PA3509E-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 - óptico, 2.4GHZ Negro y Plata
(PA3573E-1ETA) Ratón Bluetooth™ - óptico. 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

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