

TOSHIBA

ToshibaEasyGuard
Movilidad sin problemas



PORTÉGÉ

Teléfono atención al distribuidor
902 220 322

Portege R830-1FT								
MODELO	CÓDIGO	Lector de Huella Dactilar	SmartCard	Puerto Docking	TPM	3G	Wi-Fi	BT
Portege R830-1FT	PT320E-0FF06UCE	Si	No	Hi-Speed Port Replicator II	Si (1.2)	No	Atheros 802.11 b/g/n (AR9285)	Si (3.0 + HS)
TECNOLOGIA/PROCESADOR / CHIPSET		Procesador Intel® 35W Core i5 - 2450M (2.50 / 3.10 Turbo GHz, 1333 MHz FSB, 3 MB L3), Mobile Intel(R) QM67 Express Chipset+ Intel Anti-Theft + Intel Turbo Boost + Intel VT						
MEMORIA		4.096 MB DDR3 1.333 MHz. Ampliación máxima hasta 16.384 MB.						
PANTALLA		TFT 13,3" HD (33,8 cm) SideLight Led Mate (1366x768) luminosidad 200 cd/m², Tamaño de pixel 0,2148 x 0,2148 mm, Contraste Mínimo 150:1 Típico 250:1. Respuesta subida 9ms Típico - 20ms máximo/bajada 23ms Típico - 35ms máximo. Angulo de vision Horizontal -35/+35° Vertical -10/+30°.						
DISCO DURO		320 GB (298,02 GB Utilizables) 7.200 rpm Serial ATA-2 (16 MB Buffer). Altura 9,5 mm. (115 g). Con sistema de protección de disco de 3 ejes						
UNIDAD ÓPTICA		DVD Super Multi Doble Capa 9,5 mm (DVD±R/RW/RAM±R9) (135 g.) 1 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 en formato Azulejo consistente en Teclado estándar tipo A4. Tamaño de tecla 19.00x16.67 mm, Alto de tecla 4.05mm, Key Stroke 1.60 mm.						
RATON		Touch Pad Multitactil + 2 Botones integrados						
SONIDO		Sistema de Sonido Toshiba Bass Mejorado 24 Bits Estéreo tipo ALC269Q-VB5-GR con soporte Intel High Definition Audio 1.0 Estereo(Reproducción)=16/20/24bit, Estereo(Capcura)=16bit Altavoces estéreo integrados (1W x 2 Altavoces).						
ETHERNET		Intel® 82579V Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Base-T con soporte Wake on LAN y PXE						
PUERTOS		1 x Entrada de corriente, 1x RGB (2.048x1.536 / 32 Bits), 1 x HDMI (1.920x1.080p), 1 x Mini Jack Micrófono, 1 x Mini Jack Altavoces, 1 x Slot SD (SD/SD-HC™ hasta 16GB, Multimedia Card™ hasta 2 GB), 3 puertos USB (1 Izquierda + 1 Izquierda/eSATA+USB Sleep & Charge) + 1 Derecha USB 3.0)						
EXPANSION		2 x Ranuras para Memoria (Una Libre). 1 x Express Card 54mm.						
ALIMENTACIÓN		Adaptador Corriente autosensitivo (100/240V) para uso Internacional 50-60 Hz DC 19V 3.42A 65W (250 g.) con medidas 107 x 47 x 30,5 mm. Batería de Lítio-Ion 6 Celdas 66Wh , 10.8V x 6.200mAh (316 g) con medidas 206x43,6x20mm. Tiempo de Recarga encendido entre 5h a 15.00 h. Tiempo de Recarga apagado 5:00 h. Duración de Batería 4:38h de uso Mobile Mark 2007, 9:35h Super Long Life						
SOFTWARE INCLUIDO		Microsoft® Windows® 7 Profesional 64 Bits Original (Español, Catalán, Vasco y Gallego) pre-instalado (Toshiba HDD-Recovery) Microsoft® Office 2010 Starter, Microsoft Windows Life Essentials, Toshiba utilities y Drivers, Toshiba ConfigFree™, Toshiba Places, Toshiba Music Place, Skype, Nero StarSmart 10, McAfee Internet Security (30 días), Adobe Reader X, Recovery Media Creator, Toshiba TEMPRO, Toshiba Supervisor de Estado, Toshiba PC Diagnostic Tool, WildTangent Games, Toshiba Photo Service, Toshiba Recovery Media Creator, Skype						
TARJETA GRAFICA		Intel® HD Graphics 3000 con 64 MB DDR3 VRAM dedicados con reserva dinámica de Memoria Gráfica siguiendo la siguiente fórmula(2GB RAM - 707 MB compartidos - Total 771 MB) (4 GB RAM - 1.632 MB compartidos - Total 1.696 MB) (8 GB RAM - 1.632 MB compartidos - Total 1.696 MB)						
CAMARA WEB		WebCam VGA (0,3 Mpx) Integrada con Micrófono Integrada y preparada para VideoIP. 160x120-640x480(30fps)						
ToshibaEasyGuard (Seguridad, Protección y Conectividad)		Chasis de Magnesio con Estructura en nido de Abeja Resistente a Caídas Accidentales de hasta 76 cm de Altura. Carcasa Panel TFT Resistente a una presión de hasta 100 Kg de Presión. Teclado Resistente a Salpicaduras de líquidos (30 cc). Sistema de Protección activa del Disco de 3 ejes (Sensor de movimiento 3D que apara los cabezales en caso de caídas). Ranura para Cable de Seguridad Tipo Kensington con soporte de hasta 20 Kg de Presión. Bios Preparada Computrace®.						
CERTIFICACIONES		ENERGY STAR 5.0 qualified computer (Funcionamiento 6.48W, Suspension con WOL 0.97W, Apagado 0.25W), CE-Mark, EPEAT GOLD						
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 Portege R830 y todas las partes que lo componen (embalaje, manuales, adaptador de corriente, cables y Batería) cumplen con la estricta normativa 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		316 x 227 x 18,3 mm(frontal) / 26,6 (posterior) mm. desde 1,47 Kg						
BIOS		Bios Toshiba ACPI con Administración V.1.4 y soporte VESA, Plug and Play, Computrace, SM BIOS, PCI BIOS, Boot Device, Customer Logo Banner						
CONDICIONES AMBIENTALES		Apagado: Temperatura de -20º a +65ºC con un Gradiente térmico de 20ºC/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 5ºC a +35ºC con un Gradiente térmico de 15ºC/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						
GARANTIA		1 año de Garantía Internacional Europea						



Opciones y Servicios Recomendados (No Incluidos)	
	EPR102I-P: Extensión de garantía a 2 años
	EPR103I-P: Extensión de garantía a 3 años
	EPR104I-P: Extensión de garantía a 4 años
	ONS102ES-P: Serv.Reparación en casa del cliente durante 2 años
	ONS103ES-P: Serv.Reparación en casa del cliente durante 3 años
	ONS104ES-P: Serv.Reparación en casa del cliente durante 4 años
	PA3916E-1PRC: Hi Speed Port Replicator II (USB 3.0)
	PX1553E-1NCA: Bolsa Transporte 16"
	PX17229E-1CAM: Videocámara Digital Camileo S30 Negra
	STOR.E CANVIO V6 2.5 750 GB negro - USB 3.0
	STOR.E BASICS V1 2.5 1 TB USB 3.0 Black
	STOR.E PARTNER 2.5 1 TB USB 3.0 Black