

# Toshiba Portégé R830-1EE – Intel® Core™ i7-2640M

## Produktinformationen

Hersteller Toshiba



### MetaComp GmbH

Heßbrühlstr. 61  
70565 Stuttgart

Geschäftsführer: Markus Lackner &  
Edmund Hilt  
Handelsregister Nr.: HRB 17945  
USt-IdNr.: DE181022304

Tel.: 0711 781938-0  
Fax: 0711 781938-19

Website: <http://www.metacomp.de>  
Shop: <http://toshiba.metacomp.de/enter.asp>



Produktinformationen	
Hersteller	Toshiba
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	Toshiba Portégé R830-1EE – 33.8 cm ( 13.3" ) – Intel® Core™ i7-2640M Prozessor – Windows 7 Professional 64-bit – 8 GB RAM – 256 GB SSD
Systemtyp	Notebook – robust
Betriebssystem	Windows 7 Professional 64-bit
Prozessor	Intel® Core™ i7-2640M Prozessor / 2.8 Hz ( 3.5 GHz ) / 4 MB Cache
Speicher	8 GB DDR3
Speicherkapazität	256 GB SSD
Optisches Laufwerk	DVD SuperMulti DL
Display	33.8 cm ( 13.3" ) LED-Hintergrundbeleuchtung 1366 x 768 / HD
Grafik	Intel® HD Graphics 3000
Netzwerk	802.11n, Bluetooth 3.0 , Gigabit Ethernet , Mobilmodem
Wireless Broadband (WWAN)	3G
Batterie	9 Zellen – bis zu 12.2 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip , Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Mattschwarz gebürstet, schwarze Tastatur
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.6 cm x 22.7 cm x 4.4 cm
Gewicht	1.6 kg
Microsoft Office Preloaded	Enthält ein vorinstalliertes Abbild von ausgewählten Microsoft Office 2010 Suites. Für die Aktivierung der vorinstallierte Software auf diesem PC muss eine Product Key Card oder Disk erworben werden.
Lokalisierung	Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Allgemein	
Systemtyp	Notebook – robust
Betriebssystem	Microsoft Windows 7 Professional 64-bit Edition
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel® Core™ i7 2640M / 2.8 Hz
Max. Turbo-Geschwindigkeit	3.5 GHz
Anz. der Kerne	Dual-Core
Cache	L3 – 4 MB
64-Bit-Computing	Ja
Chipsatz	Mobile Intel® QM67 Express

# Toshiba Portégé R830-1EE – Intel® Core™ i7-2640M Prozessor / 2.8 Hz

## Produktinformationen

Hersteller Toshiba

Funktionen	Enhanced SpeedStep technology, Unterstützung für Execute Disable Bit, Intel® Virtualization Technology, Intel® Turbo Boost Technology 2.0
<b>Speicher</b>	
RAM	8 GB ( 2 x 4 GB )
Max. unterstützter RAM-Speicher	8 GB
Technologie	DDR3 SDRAM
Geschwindigkeit	1333 MHz
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
<b>Speicherkapazität</b>	
Festplatte	256 GB SSD
Schnittstelle	Serial ATA-300
Optisches Laufwerk	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM
Lesegeschwindigkeit	24x (CD) / 8x (DVD)
Schreibgeschwindigkeit	24x (CD) / 8x (DVD±R) / 6x (DVD±R DL)
Geschwindigkeit bei wiederbeschreibbaren Medien	16x (CD) / 6x (DVD-RW) / 8x (DVD+RW) / 5x (DVD-RAM)
<b>Display</b>	
Typ	33.8 cm ( 13.3" )
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1366 x 768 ( HD )
Breitwand	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Besonderheiten	HighBrightness, entspiegelt
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel® HD Graphics 3000
Technologie für die Speicherzuordnung	Dynamic Video Memory Technology
Kamera	Integrierte Webcam
Auflösung	0,3 Megapixel
Ton	Stereolautsprecher , Mikrofon
Codec	Realtek ALC269Q
Kompatibilität	High Definition Audio
Audiofunktionen	Toshiba Bass Enhanced Sound System
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, Touchpad
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11n, Bluetooth 3.0
Drahtlos-Controller	Intel® Centrino® Advanced-N 6230
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Produktzertifizierungen	Wi-Fi CERTIFIED
<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>	
Generierung	3G
Technologie	GSM, GPRS, EDGE, HSDPA

### MetaComp GmbH

Heißbrühlstr. 61  
70565 Stuttgart

Geschäftsführer: Markus Lackner &  
Edmund Hilt  
Handelsregister Nr.: HRB 17945  
USt-IdNr.: DE181022304

Tel.: 0711 781938-0  
Fax: 0711 781938-19

Website: <http://www.metacomp.de>  
Shop: <http://toshiba.metacomp.de/enter.asp>



# Toshiba Portégé R830-1EE – Intel® Core™ i7-2640M Prozessor / 2.8 Hz

## Produktinformationen

Hersteller Toshiba

Max. Übertragungsrate	7.2 Mbps
<b>Batterie</b>	
Technologie	9 Zellen Lithium-Ionen
Kapazität	8400 mAh
Betriebszeit	Bis zu 12.2 Stunden
<b>AC-Adapter</b>	
Eingang	Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
Ausgang	65 Watt , 19 V , 3.42 A
<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>	
Schnittstellen	VGA LAN Mikrofoneingang Kopfhörerausgang USB 2.0 USB 2.0/eSATA HDMI Dock USB 3.0
Speicherkartenleser	Ja ( SD-Karte, MultiMediaCard, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte )
<b>Software</b>	
Software inbegriffen	Treiber & Utilities, Toshiba ConfigFree, Connectivity Doctor, McAfee Internet Security Suite (30-Tage-Subskription), Toshiba Supervisor Password Utility, Toshiba Bluetooth Stack, Skype, Toshiba Assist, Windows Live Essentials, ebay, Toshiba Recovery Media Creator, Toshiba Photo Service, Toshiba Bluetooth Monitor, Toshiba Disc Creator, WildTangent Game Console, Toshiba Value Added Package, Chicony Camera Assistant Software, Face Recognition software, Bing Toolbar, Amazon, Nero BackItUp & Burn Essentials, Microsoft Office 2010 Starter, Nero Multimedia Suite 10 Essentials, Toshiba Video Player
Microsoft Office Preloaded	Enthält ein vorinstalliertes Abbild von ausgewählten Microsoft Office 2010 Suites. Für die Aktivierung der vorinstallierten Software auf diesem PC muss eine Product Key Card oder Disk erworben werden.
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Mattschwarz gebürstet, schwarze Tastatur
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip , Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Administrations-Passwort, Systemkennwort, Festplatten-Passwort, Remote-Boot-Steuerung, Wake-On-LAN, Toshiba EasyGuard, Intel® Active Management Technology (iAMT), USB-Sleep-and-Charge-Ports
Lokalisation	Deutschland
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	31.6 cm
Tiefe	22.7 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	1.6 kg

### MetaComp GmbH

Heißbrühlstr. 61  
70565 Stuttgart

Geschäftsführer: Markus Lackner &  
Edmund Hilt  
Handelsregister Nr.: HRB 17945  
USt-IdNr.: DE181022304

Tel.: 0711 781938-0  
Fax: 0711 781938-19

Website: <http://www.metacomp.de>  
Shop: <http://toshiba.metacomp.de/enter.asp>



# Toshiba Portégé R830-1EE – Intel® Core™ i7-2640M Prozessor / 2.8 Hz

## Produktinformationen

Hersteller Toshiba

Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR-qualifiziert	Ja
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

## MetaComp GmbH

Heißbrühlstr. 61  
70565 Stuttgart

Geschäftsführer: Markus Lackner &  
Edmund Hilt  
Handelsregister Nr.: HRB 17945  
USt-IdNr.: DE181022304

Tel.: 0711 781938-0  
Fax: 0711 781938-19

Website: <http://www.metacomp.de>  
Shop: <http://toshiba.metacomp.de/enter.asp>