

PORTÉGÉ R830

ULTRA SCHLANKER PROFESSIONAL PERFORMER



Optimierte Kühlung
(gezielter Luftstrom)**



Lange Akkulaufzeit



Integrierte Wabenstruktur

Keine Kompromisse! Die außergewöhnlich schlanken und leichten Notebooks der Portégé R830 Serie sehen nicht nur besonders gut aus, sondern machen das mobile Computing mit nur 1,4 kg extrem einfach. Dabei darf eine lange Akkulaufzeit von bis zu 10 Stunden (6 Zellen Standardakku) oder 14* Stunden mit (9 Zellen) Hochleistungsakku und beste Intel® Core™-Prozessoren der zweiten Generation nicht fehlen. Ultra schnelle Kommunikationsmöglichkeiten stellt die Serie mit integriertem High-Speed UMTS, Bluetooth® und Gbit Ethernet LAN zur Verfügung. Die professionelle Dockinglösung mit dem optionalen Hi-Speed Port Replicator II macht bei der Arbeit im Büro den Anschluss von Peripheriegeräten zum Kinderspiel.

> INNOVATIVE PRODUKTVORTEILE *

- Intel® Core™ i3-, i5- oder i7-Prozessor* der zweiten Generation
- Original Windows® 7 Professional
- entspiegeltes HD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Komfortable Tastatur mit abgesetzten Tasten
- Premium Design im matt gebürsteten Schwarz
- Stabiles Magnesiumgehäuse mit integrierter Wabenstruktur
- VGA- und HDMI-Ausgang

Windows - Mein System



* je nach Modell und lokaler Verfügbarkeit

** Die spritzwassergeschützte Tastatur schützt Ihre Daten vor Schäden durch versehentlich verschüttete Flüssigkeiten (maximale Flüssigkeitsmenge 30 ml). Dabei haben Sie 3 Minuten Zeit, um Ihre Daten

Toshiba empfiehlt Windows® 7.

TOSHIBA PORTÉGÉ R830

Spezifikationen	Portégé R830 Serie
Prozessor/ Technologie	Intel® Core™ i3 Prozessor bzw. Intel® Core™ i5 Prozessor bzw. Intel® Core™ i7 Prozessor*
Betriebssystem	Original Windows® 7 Professional 64-bit (vorinstalliert, Toshiba HDD Recovery)
Display	33,8 cm (13,3-Zoll) Toshiba HD entspiegeltes Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung und 16:9 Seitenverhältnis, Auflösung: 1.366 x 768
Festplatte	Bis zu 500 GB Festplatte (7.200 U/min) bzw. 256 GB SSD*, serielle ATA
Speicher	Bis zu 8.192 (4.096 + 4.096) MB*, max. Erweiterbarkeit: 8.192 MB, Technologie: DDR3 RAM (1.333 MHz)
Optisches Laufwerk	Slim DVD Supermulti Laufwerk (Double Layer)
Grafikadapter	Intel® HD Graphics 3000, insgesamt verfügbarer Grafikspeicher bis zu 1.696 MB mit einem 64-bit Betriebssystem und 4 GB Hauptspeicher
Zeigegerät	Touchpad mit Multi-Touch Gestensteuerung, welche die Zwei-Finger Scroll-, Klick-, Dreh- und Wendefunktion unterstützt; separate Ein- und Ausschalttaste des Touchpads
Kabelgebundene Kommunikation	Gigabit Ethernet LAN
Kabellose Kommunikation	Wireless LAN 802.11b/g/n bzw. 802.11a/b/g/n*, Bluetooth® 3.0 + HS, High-Speed UMTS
Sound-System	eingebaute Stereo-Lautsprecher, Lautstärkeregler: durch eine Funktionstaste, Toshiba Bass verbessertes Sound System
Schnittstellen	1x Multi-Kartenleser (unterstützt SD™ Karten bis zu 2 GB, miniSD™/microSD™ Karten mit Adapter bis zu 2 GB, SDHC™ Karten bis zu 32 GB, SDXC™ Karten bis zu 64 GB und Multimedia Karten™ bis zu 2 GB), 1x HDMI unterstützt 1080p Signalformat, 1x eSATA/USB 2.0 unterstützt USB Sleep-and-Charge (links), 1x eingebautes Mikrofon, 1x integrierte VGA WebCam, 1x externes Mikrofon, 1x Kopfhörer (Stereo), 1x RJ-45, 1x DC-In, 1x externer Monitor, 1x USB 3.0 (rechts), 1x USB 2.0 (links)
Erweiterung	Steckplätze für Arbeitsspeicher, Anschluss zum Toshiba Hi-Speed Port Replicator I & II
Akku	Technologie: Lithium-Ionen, bis zu 8 Std. 55 Min. (6 Zellen Akku) bzw. bis zu 12 Std. 10 Min. (9 Zellen Akku)* (Mobile Mark™ 2007)
Mitgelieferte Software	Amazon, eBay, Windows Live Essentials, Bing Toolbar und Bing Search, Skype, Nero BackItUp & Burn Autobackup Essentials, Toshiba Photo Service, Supervisor Passwortprogramm, Toshiba Assist, Toshiba Recovery Media Creator, McAfee® Internet Security (beinhaltet ein freies Internet Update für 30 Tage), WildTangent Spiele Konsole, 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), Toshiba Dienstprogramme und Treiber, Toshiba Benutzerhandbuch, Toshiba Disc Creator, Toshiba Bluetooth™ Monitor, Toshiba Bluetooth™ Stack, ConfigFree™ Kommunikationsmanagement-Software, Toshiba Gesichtserkennungssoftware, Connectivity Doctor, Chicony Kamera Assistent Software, Zu diesem PC werden Versionen von Microsoft® Word und Excel mit Werbung und eingeschränkter Funktionalität mitgeliefert. Erwerben Sie Microsoft® Office 2010, um das auf diesem PC vorinstallierte Office-Paket ohne Funktionseinschränkungen zu aktivieren, Toshiba Video Player, Nero Multimedia Suite 10 Essential
Mitgelieferte Hardware	Wechselstromadapter
Besondere Merkmale	SM BIOS kompatibel, HD Audio Unterstützung, erhöhte Intel® SpeedStep® Technologie, ENERGY STAR 5.0 qualifizierter Computer
Abmessungen / Gewicht	316 x 227 x 18,3 mm (Vorderseite) / 26,6 mm (Rückseite 6 Zellen Akku) bzw. 44,1 mm (Rückseite 9 Zellen Akku), Gewicht: ab 1,48 kg
Garantie	2 Jahre internationale Bring-In Herstellergarantie (Europa, Mittlerer Osten, Afrika) inkl. Vor-Ort Abholservice in Deutschland und Österreich bei Anmeldung der Reparatur an der Toshiba Notebook Hotline
Sicherheit	Intel® Anti-Theft, erweiterte Verschlüsselungstechnologie (TPM), Execute Disable Bit (XD-Bit), Toshiba Device Access Control (auf Anfrage), Fingerabdruckleser, Antivirus Software, BIOS mit Computrace® Unterstützung, Passwort Utilities, Toshiba Security Assist
Schutz	automatische Laufwerksverriegelung, Datensicherung, stossfestes Design, spritzwassergeschützte Tastatur, Festplattenschutz mit 3D-Sensor, Easy Fix Komponenten, Kensingtonkabel Steckplatz, robustes Design, Solid State Drive (SSD)*
Konnektivität	Wireless LAN, High-Speed UMTS, Toshiba ConfigFree™, Bluetooth®, Video over IP, Voice over IP, Diversity Antenne
Verwaltung	Hi-Speed Port Replicator (optional), Virtualization Technologie, Toshiba Media Controller, Toshiba Power Saver Technologie, Touchpad mit Multi-Touch Gestensteuerung, Toshiba Lifespace, Eco Stromsparfunktion, PC Health Monitor, Toshiba TEMPRO Performance Tuning Service

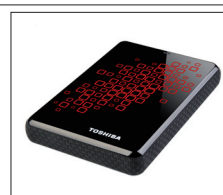
* modellabhängig

KOMPATIBLES TOSHIBA ZUBEHÖR

- Hi-Speed Port Replicator, PA3838E-1PRP
- Hi Speed Port Replicator II, PA3916E-1PRC
- StorE Art 4 rot 2,5-Zoll 500 GB USB 3.0, E05A050SAU3ER_C
- Kabellose Optische Mouse R300, 2,4 GHz, schwarz - PA3844E-1ETB
- Entry Toploader Business Case bis 35,8 cm (14-Zoll), PX1556E-1NCA
- Notebook Schutzhülle - more4you bis 33,8 cm (13,3-Zoll), PX1439E-1NCA



Hi-Speed Port Replicator



StorE Art 4 rot 2,5-Zoll
500 GB USB 3.0



Kabellose Optische Mouse R300

Unter bestimmten Umständen kann die Leistung der CPU von den Spezifikationen abweichen, zum Beispiel bei Verwendung eines Akkus anstelle des Netzstroms, bei Verwendung bestimmter externer Peripheriegeräte, bestimmter Multimedia-Anwendungen oder Netzwerkverbindungen, komplexer Modellierungssoftware und beim Einsatz in Umgebungen mit niedrigem Luftdruck in Höhenregionen ab 1000 Meter über N.N. bei bestimmten Temperaturen. Die CPU-Leistung kann auch aufgrund von Design-Konfigurationen von den Spezifikationen abweichen. Es kann unter bestimmten Umständen vorkommen, dass sich Ihr Computer im Rahmen einer normalen Schutzfunktion automatisch abschaltet. Um dem Verlust von Daten vorzubeugen, sollten Sie in regelmäßigen Abständen Sicherungskopien anfertigen. Um eine optimale Leistung Ihres Computers sicherzustellen, sollten Sie ihn nur unter den empfohlenen Bedingungen verwenden. Detaillierte Angaben zu den Beschränkungen finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Toshiba-Website unter www.computers.toshiba-europe.com und/oder wenden Sie sich an den technischen Support von Toshiba. - Die Leistung der Grafikeinheit (GPU) kann abhängig vom Produktmodell, der Design-Konfiguration, den jeweiligen Anwendungen, den Einstellungen des Power Managements und den verwendeten Features unterschiedlich ausfallen. - Eventuell nutzt das Grafiksystem einen Teil des Hauptspeichers, so dass weniger Hauptspeicher zur Verfügung steht. - Bei PCs mit 4 GB Systempeicher beträgt die gesamte Systemspeichermenge für Computingaktivitäten deutlich weniger und variiert abhängig vom Modell und von der Systemkonfiguration. - Informationen über zusätzlichen Systempeicher finden Sie im Benutzerhandbuch bzw. erhalten Sie bei Ihrem lokalen Toshiba Händler. - 1 GB entspricht 1 Milliarde Bytes, verfügbare Kapazität kann geringer sein. - Kabellose und kabelgebundene Kommunikationsfunktionen zur Verwendung nur in Ländern, in denen das Gerät zugelassen ist. - Die Akkulebensdauer kann abhängig von den jeweiligen Anwendungen, den Einstellungen des Power Managements und den verwendeten Features unterschiedlich ausfallen. Die Wiederaufladezeit hängt von der Verwendung des Computers ab. Es kann vorkommen, dass der Akku nicht geladen wird, wenn der Computer gerade seine maximale Leistung benötigt. Nach einer bestimmten Zeit erreicht der Akku nicht mehr seine volle Kapazität und muss ersetzt werden. Diese Erscheinung ist normal und gilt für alle Akkus. Angaben zum Kauf eines neuen Akkus finden Sie in den Zubehörinformationen Ihres Computers oder auf der Toshiba Website www.computers.toshiba-europe.com. - Nach dem Einschalten Ihres Computers können kleine helle Punkte auf dem TFT-Display erscheinen. Ihr Display enthält eine Vielzahl von Dünnschichttransistoren (sog. thin film transistors = TFT) und wird mit Hilfe von Hochpräzisionstechnologie hergestellt. Kleine helle Punkte, die auf Ihrem Display erscheinen können, sind ein charakteristisches Merkmal der TFT-Fertigungstechnologie. - Das Gewicht kann je nach Produktkonfiguration, Komponenten, Modellunterschieden und gewähltem Zubehör variieren. - Prüfen Sie Ihre Systemspezifikationen, um optimale Ergebnisse zu erzielen. - Bestimmte Notebook-Gehäuse sind auf alle möglichen Konfigurationen einer ganzen Produktserie ausgelegt. Eventuell verfügt das von Ihnen gewählte Modell nicht über alle Merkmale und Spezifikationen, die den Symbolen oder Schaltern des Notebookgehäuses entsprechen. - Die Leistung kann je nach Produktmodell, Konfiguration, Videoinhalt/-format/-einstellungen sowie den unterschiedlichen Leistungen der einzelnen Hardwarekomponenten variieren. Die Ergebnisse wurden mit ausgewählten Modellen und Konfigurationen, die von Toshiba zum Zeitpunkt der Veröffentlichung getestet wurden, erzielt.