

Portégé Z830

Ultra leicht. Ultra schlank.



Gewicht ab 1,12kg



Schnittstellenvielfalt



integrierte Wabenstruktur

Der elegante Portégé Z830 ist eines der weltweit leichtesten Ultrabooks™ mit einem 33,8 cm (13,3-Zoll) Display¹. Intel® Core Prozessoren der zweiten Generation, ein hocheffizientes SSD-Laufwerk wie auch eine Intel® HD 3000 Graphics sorgen für eine Leistung wie bei den „Großen“. Trotz des sehr schlanken Formfaktors wird das neue Toshiba Ultrabook™ mit allen Schnittstellen ausgeliefert: HDMI, RGB, USB, LAN und SD-Kartenschacht. Eine solides Magnesiumgehäuse mit einer integrierten Wabenstruktur sprechen für maximale Widerstandsfähigkeit. Der neu entwickelte prismenförmige Toshiba Akku sorgt für lange Laufzeiten bis zu 8 Stunden.

> INNOVATIVE PRODUKTVORTEILE

- original Windows® 7 Professional
- Intel® Core™ i5 Prozessor für Ultrabooks™ der 2ten Generation
- 33,8 cm (13,3-Zoll) HD Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung
- DDR3 Speicher
- HDMI und VGA Ausgang
- High-Speed UMTS
- Hintergrundbeleuchtete Tastatur
- Stereo Lautsprecher mit Dolby® Advanced Audio™ v2

Windows - Mein System  Windows 7



Toshiba empfiehlt Windows® 7.

Portégé Z830-10E PT225E-009006GR 4026203948044	
Prozessor/Technologie	Intel® Core™ i5-2557M Prozessor der 2.ten Generation mit Intel® Turbo Boost Technology 2.0 (1,70 / 2,70 Turbo GHz, 3 MB 3rd level cache, 1.333 MHz FSB)
Betriebssystem / Plattform	Original Windows® 7 Professional 64-bit (vorinstalliert, Toshiba HDD Recovery)
Display	33,8 cm (13,3-Zoll) entspiegeltes Toshiba HD Hochhelligkeits Display mit 16: 9 Seitenverhältnis und LED-Hintergrundbeleuchtung, Auflösung: 1.366 x 768
Solid State Drive	128 GB serielle ATA
Speicher	4.096 (2.048 + 2.048) MB, max. Erweiterbarkeit: 6.144 MB, Technologie: DDR3 RAM (1.333 MHz)
Grafikkarte	Intel® HD Graphics 3000, bis zu 1.696 MB geteilter Speicher bei 4 GB installiertem Arbeitsspeicher (bei einem vorinstallierten 64-bit Betriebssystem)
Zeigegerät	Touchpad mit Multi-Touch Steuerung; separate Ein- und Ausschalttaste des Touchpads
Kabelgebundene Kommunikation	Gigabit Ethernet LAN
Kabellose Kommunikation	Bluetooth® 3.0 , Wireless LAN 802.11a/b/g/n, High-Speed-UMTS HSDPA - 7.2/2.0 Mbit/s HSPA/UMTS bei 2100 MHz und GSM/GPRS/EDGE quad band bei 850/900/1800/1900 MHz
Sound-System	eingebaute Stereo-Lautsprecher, Lautstärkeregler: durch eine Funktionstaste, Realtek (ALC269Q-VB5-GR) unterstützt Dolby® Advanced Audio
Schnittstellen	1x HDMI unterstützt 1080p Signalformat, 1x eingebautes Mikrofon, 1x externes Mikrofon, 1x Kopfhörer (Stereo), 1x RJ-45, 1x DC-In, 1x externer Monitor, 1 (Rechts) x USB 3.0, 1x integrierte 1.3 Megapixel WebCam mit AutoMacro Unterstützung, 1x SD™ Kartenleser (unterstützt SD™ Card bis 2 GB, miniSD™ / microSD™-Karte mit Adapter bis zu 2 GB, SDHC™-Karten bis zu 32 GB, SDXC™ - Karte bis zu 64 GB und MultiMedia Card™ bis zu 2 GB), 2 (Rückseite) x USB 2.0 (linke Unterstützung Sleep-and-Charge)
Erweiterung	Steckplatz für Speichererweiterung
Akku	Technologie: Lithium-Ion, 8 Zellen, zur Zeit kein offizielles Batterie Benchmark Ergebnis vorhanden
Mitgelieferte Software	Amazon, eBay, Windows Live Essentials, Skype, Nero BackItUp & Burn Autobackup Essentials, Toshiba Assist, Toshiba Recovery Media Creator, McAfee® Internet Security (beinhaltet ein freies Internet Update für 30 Tage), 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 Bluetooth™ Stack, ConfigFree™ Kommunikationsmanagement-Software, Toshiba Gesichtserkennungssoftware, Connectivity Doctor, Chicony Kamera Assistant 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, Nero Multimedia Suite 10 Essential, Google, Toshiba Assist Sicherheit
Mitgelieferte Hardware	Wechselstromadapter
Besondere Merkmale	SM BIOS kompatibel, HD Audio Unterstützung, erhöhte Intel® SpeedStep® Technologie, ENERGY STAR 5.0 qualifizierter Computer, EasyControl Bar mit 2 Tasten (Eco Utility Knopf, Toshiba Presentation Button)
Abmessungen/ Gewicht	316 x 227 x 8,3 (Vorderseite) / 15,9 (Rückseite) mm, Gewicht: ab 1,12 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, Execute Disable Bit (XD-Bit), Toshiba Device Access Control (auf Anfrage), Fingerabdruckleser, Antivirus Software, BIOS mit Computrace® Unterstützung, Password Utilities, Toshiba Security Assist, erweiterte Verschlüsselungstechnologie (TPM)
Schutz	Datensicherung, stossfestes Design, spritzwassergeschützte Tastatur, Kensingtonkabel Steckplatz, robustes Design, PC Diagnostic Tool, Solid State Drive (SSD)
Konnektivität	Wireless LAN (802.11a/b/g/n), Toshiba ConfigFree™, Bluetooth®, Video over IP, Voice over IP, Diversity Antenne, HDMI-out, High-Speed UMTS
Verwaltung	Virtualization Technologie, Intel® Active Management Technologie, Toshiba Media Contoller, Toshiba Power Saver Technologie, Touchpad mit Multi-Touch Gestensteuerung, Eco Stromsparfunktion, PC Health Monitor, Toshiba TEMPRO Performance Tuning Service, Dynadock USB Port Replicator (optional)

KOMPATIBLES TOSHIBA ZUBEHÖR

- Dynadock - USB Port Replicator (DVI & VGA) 2 Pin , PA3575E-2PRP
- Toshiba 2,4GHz Wireless Optical Mouse - Schwarz, PA3844E-1ETB
- StorE Steel 2,5 1TB 12,5 titan, PX1708E-1HJ0



Mouse R300 schwarz



Dynadock U10



STOR.E STEEL

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 Grafikprozessoreinheit (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 Computertätigkeiten 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 Spezifikationen, 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.