



reddot award 2014  
winner



## ➤ MEHR SEHEN, MEHR SCHAF- FEN, MEHR ERREICHEN

Mit dem superschlanken und leichten Tecra Z50-A-Notebook sehen Sie auf dem entspiegelten 15,6 Zoll (39,6 cm) Display einfach mehr. Mit leistungsstarken Intel® Core™-Prozessoren schaffen Sie mehr, und mithilfe von Anschlüssen ohne Adapter erreichen Sie mehr. Die Tecra Z50-A, mit der Sie problemlos den ganzen Tag im Büro oder unterwegs arbeiten können, bietet ein klares Design, einen leistungsfähigen Akku und wiegt weniger als 1,8 kg. Das solide Magnesiumgehäuse sorgt für die Haltbarkeit Ihres Notebooks, und die Anschlüsse in voller Größe sind einfach praktisch. Ganz egal, ob Sie auf einem externen HD-Monitor eine Präsentation anzeigen oder im Büro eine Tabelle ausfüllen – die Tecra Z50-A bietet eine extrem schnelle Reaktionszeit und hohe Geschwindigkeit. Mithilfe der optionalen Docking-Station können Sie sogar alle Ihre Peripheriegeräte anschließen, wenn Sie sie benötigen. Unsere neueste Business-Produktreihe bietet neben dem eigenen Dockinganschluss auch das gleiche Design, das gleiche Software-Image und viele weitere einheitliche Features, sodass Sie kompatible IT-Lösungen erhalten, die Sie im gesamten Unternehmen implementieren können. Mit verbesserten Features sowie anspruchsvollen Technologien für Sicherheit und Verwaltbarkeit können Sie mit der Tecra Z50-A immer mehr sehen, mehr schaffen und mehr erreichen.



ULTRADÜNNES  
NOTEBOOK



DEDIZIERTER  
DOCKING-  
ANSCHLUSS



ENTSPIEGELTES  
DISPLAY



ROBUSTES  
DESIGN



FINGERAB-  
DRUCK  
SCANNER



ACCU-POINT  
MAUS-  
STEUERUNG

**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

	<b>TECRA Z50-A-17W PT545E-04M03SGR 4051528173789</b>
PROZESSOR/TECHNOLOGIE	Intel® Core™ i7-4600U vPro™ Prozessor der vierten Generation mit Intel® Turbo Boost Technologie 2.0 (2,10 / 3,30 Turbo GHz, 4 MB 3rd level cache)
BETRIEBSSYSTEM / PLATTFORM	Windows® 7 Professional 64-bit (vorinstalliert) und Windows 8.1 Pro 64-bit (DVD)
DISPLAY	39,6 cm (15,6-Zoll) entspiegeltes Toshiba Full HD TFT Hochhelligkeits-eDP™ Display mit LED Hintergrundbeleuchtung, 16:9 Seitenverhältnis, Auflösung: 1.920 x 1.080, Reaktionszeit (Schwarz-Weiß-Messung, typisch): 17ms
SOLID STATE DRIVE	512 GB mSATA
SPEICHER	16 (8 + 8) GB, max. Speicherausstattung: 16 GB, Technologie: DDR3L RAM (1.600 MHz)
GRAFIKKARTE	Intel® HD Graphics 4400, bis zu 1.696 MB geteilter Speicher bei 4 GB installiertem Arbeitsspeicher (bei einem vorinstallierten 64-bit Betriebssystem)
ZEIGEGERÄT	Clickpad mit Multi-Touch Gestensteuerung unterstützt scrollen, zoomen und Touchgesten am Windows 8 Bildschirm und startet Funktionen mit Ihren Fingerspitzen, DualPoint™ (AccuPoint™ Mauszeiger und Touchpad)
KABELGEBUNDENE KOMMUNIKATION	Gigabit Ethernet LAN
KABELLOSE KOMMUNIKATION	Wireless LAN 802.11ac + a/b/g/n (Intel), Bluetooth® 4.0 + LE (Intel), Intel® Wireless Display (Intel), LTE (4G), HSPA+, GSM/GPRS/EDGE (Sierra Wireless)
SOUND-SYSTEM	eingebaute Stereo-Lautsprecher, verbessert durch DTS® Studio Sound™, Lautstärkeregl.: durch eine Funktionstaste
SCHNITTSTELLEN	1x DC-In, 1x RJ-45, 1x externes Mikrofon, 1x externer Monitor, 1x Kopfhörer (Stereo)/ Mikrofon Combo Anschluss, 1x HDMI®-out unterstützt 1080p Signal Format, 1x USB 2.0, 3x USB 3.0 (ein Port unterstützt USB Sleep-and-Charge Funktion), 1x integrierte 2.0MP FHD Web Kamera (1.980 x 1.080) mit eingebautem Stereo Mikrofon, 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)
ERWEITERUNG	2 Steckplätze für Arbeitsspeicher, 1 Anschluss zum Toshiba Hi-Speed Port Replicator III
AKKU	Technologie: Lithium-Ion, 4 Zellen, bis zu 8 Std. 00 Min (Mobile Mark™ 2012)
MITGELIEFERTE SOFTWARE	DTS® Studio Sound™ Microsoft® Office 2013 (1 Monat Testversion für das neue Microsoft® Office 365) McAfee® Internet Security (inkl. 30 Tage Testversion) TOSHIBA Eco Utility™ TOSHIBA PC Health Monitor
MITGELIEFERTE HARDWARE	Wechselstromadapter
BESONDERE MERKMALE	SM BIOS kompatibel, ENERGY STAR 5.0 qualifizierter Computer, HD Audio Unterstützung, erhöhte Intel® SpeedStep® Technologie
ABMESSUNGEN/GEWICHT	379,0 x 252,0 x 20,4 mm, Gewicht: ab 1,8 kg
GARANTIE	1 Jahr europäische Bring-In Herstellergarantie inkl. Vor-Ort Abholservice in Deutschland und Österreich bei Anmeldung der Reparatur an der Toshiba Notebook Hotline.
SICHERHEIT	BIOS mit Computrace® Unterstützung, Toshiba Device Access Control (auf Anfrage), Execute Disable Bit (XD-Bit), Toshiba Security Assist, Antivirus Software, Password Utilities, Fingerabdruckleser, erweiterte Verschlüsselungstechnologie (TPM), SmartCard Reader
SCHUTZ	Datensicherung, spritzwassergeschützte Tastatur, Festplattenschutz mit 3D-Sensor, stoßfestes Design, robustes Design, Kensingtonkabel Steckplatz, PC Diagnostic Tool, Solid State Drive (SSD)
KONNEKTIVITÄT	Bluetooth®, Diversity Antenne, Video over IP, Voice over IP, Intel® Wireless Display, High-Speed UMTS, Assisted GPS, Wireless LAN (802.11ac + a/b/g/n)
VERWALTUNG	Dynadock USB Port Replicator (optional), Virtualization Technologie, Toshiba Power Saver Technologie, PC Health Monitor, Eco Stromsparfunktion, Touchpad mit Multi-Touch Gestensteuerung, Intel® Active Management Technologie, Toshiba TEMPRO Performance Tuning Service, AccuPoint™ Mauszeiger, Port Replicator (optional), entspiegeltes Display

## KOMPATIBLES TOSHIBA ZUBEHÖR



Toshiba 15,6" Laptop Sleeve - PX1858E-1NCA



StorE Canvio 2.5 2 TB silber, HDTC720ES3CA



HI-SPEED PORT REPLICATOR III 120W - PA5116E-1PRP

## SERVICES

### ON-SITE REPAIR SERVICE

Vor-Ort-Reparaturservice in Deutschland/ Österreich mit Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag.

### GARANTIEVERLÄNGERUNG

Erweitern Sie Ihre Standardgarantie auf bis zu 3 Jahren.

TEG\_EN\_Tecra\_Z50-A\_DataS 2013. Microsoft, Windows and Windows 8 are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All trademarks are acknowledged. Product specifications, configurations, prices and system component/options availability are all subject to change without notice. Product design specifications and colours are subject to change without notice and may vary from those shown. Errors and omissions excepted.

CPU performance may vary from specifications under certain conditions such as the use of battery instead of AC power, certain external peripherals, certain multimedia applications or network connections, complex modeling software and in areas with low air pressure at high altitude (1.000 metres above sea level) and/or certain temperatures. CPU performance may also vary from specifications due to design configuration. Under some conditions, your computer may automatically shut down as a normal protective measure. To avoid risk of lost data, please make periodic back-up copies. For optimum performance, use your computer only under recommended conditions. Please read detailed restrictions in the product resource guide, visit the Toshiba web site: [www.computers.toshiba-europe.com](http://www.computers.toshiba-europe.com) and/or contact Toshiba Technical Support. - Graphics processor unit (GPU) performance may vary depending on product model, design configuration, applications, power management settings and features utilized. - Part of the main system memory may be used by the graphics system and therefore reduce the amount of main system memory available. - For PCs configured with 4 GB of system memory, the full system memory space for computing activities will be considerably less and will vary by model and system configuration. - For information about upgrading your system memory please refer to the user manual or contact your local Toshiba service provider. - One GB means one billion bytes, accessible capacity may be less. - Wired and wireless communication capabilities to be applied in countries where approved. - Battery life may vary depending on applications, power management settings and features utilized. Recharge time varies depending on usage. Battery may not charge while computer is consuming full power. After a period of time, the battery will lose its ability to perform at maximum capacity and will need to be replaced. This is normal for all batteries. To purchase a new battery pack, see your accessories information that shipped with your computer or visit the Toshiba web site at [www.computers.toshiba-europe.com](http://www.computers.toshiba-europe.com). - Small bright dots may appear on your TFT display when you turn on your PC. Your display contains an extremely large number of thin-film transistors (TFT) and is manufactured using high-precision technology. Any small bright dots that may appear on your display are an intrinsic characteristic of the TFT manufacturing technology. - Weight may vary depending on product configuration, vendor components, manufacturing variability and options selected. - Please check your system specifications to ensure optimal results. - Certain notebook chassis are designed to accommodate all possible configurations for an entire product series. Your selected model may not have all the features and specifications corresponding to all of the icons or switches shown on the notebook chassis. - Performance may vary depending on product model, configuration, video content/format/settings as well as the performance variations of individual hardware components. Results were achieved on select models and configurations tested by Toshiba at the time of publication.