

Presseinformation

Toshiba setzt HD DVD-Ära fort: Neues Qosmio G30-Modell für maximales Multimedia-Vergnügen



Qosmio G30-189

Neuss, 04. Juli 2006

Die Toshiba Europe GmbH Computersysteme Deutschland/Österreich baut die Qosmio-Reihe mit integriertem HD DVD-ROM-Laufwerk weiter aus und wird ihrer Rolle als weltweiter Vorreiter dieser Technologie erneut gerecht. Zur diesjährigen IFA in Berlin bringt das Unternehmen mit dem Qosmio G30-189 das zweite AV Notebook auf den Markt, das über ein HD DVD-ROM Laufwerk verfügt. Filme lassen sich in Kombination mit dem 17-Zoll-TruBrite®-Display in einer Auflösung von 1.920 x 1.200 Bildpunkten (WUXGA+) in exzellenter Qualität abspielen. Das TruBrite®-Display bietet dem Auge des Betrachters die höchstmögliche HDTV-Auflösung von 1.080 Bildpunkten. Die Ausstattung mit der NVIDIA® GeForce™ Go 7600 Grafikkarte und 128 MB DDR-Video RAM, dem Intel® Core™ Duo Prozessor T2500 sowie 1 GB Arbeitsspeicher und zwei SATA-Festplatten mit insgesamt 240 GB Kapazität ermöglicht großzügige Rechen- und Speicherkapazität für das mobile High-Definition-Multimedia-Erlebnis. Ein integrierter TV-Tuner für Analog- und DVB-T-Empfang vervollständigt das gewohnte 4-in-1-Konzept der Qosmio-Produktreihe. Wie bei allen Geräten der Qosmio-Familie erfordern das Abspielen von DVDs und der TV-Empfang (analog TV) kein Starten des Betriebssystems.

Im modernen Design vereinigt das 4-in-1-Multimedia-Konzept der Qosmio G30-Reihe die Funktionen eines LCD-Fernsehers, virtuellen

¹ Bei PCs mit 4 GB Systemspeicher beträgt die gesamte Systemspeichermenge für Computeraktivitäten deutlich weniger und variiert abhängig vom Modell und von der Systemkonfiguration.

Facts & Figures

- Intel® Centrino® Duo Mobiltechnologie mit Intel® Core™ Duo Prozessor T2500
- Intel® PRO/Wireless 3945 ABG Netzwerkunterstützung
- Arbeitsspeicher: 1 GB DDR2 RAM (512 MB + 512 MB; erweiterbar bis 4 GB¹)
- 120 GB + 120 GB (5.400U/Min.) SATA Festplatte
- HD DVD-ROM-Laufwerk (kompatibel mit allen gängigen DVD-Formaten)
- 17-Zoll-WUXGA+ -TruBrite®-Farbdisplay (1.920 x 1.200 Bildpunkte, 16,7 Mio. Farben)
- Grafikkarte NVIDIA® GeForce™ Go 7600 mit 128 MB DDR-Video RAM
- Soundkarte Sigmatel STAC9200D, Intel® High Definition Audio 1.0
- TV-Tuner analog und digital (DVB-T)
- WLAN 802.11a/b/g-Modul integriert
- Internationales V.92-Modem
- 10/100/1000 Mbit Ethernet LAN
- Bluetooth™ V2.0 + EDR, 1 x PC Card Typ II, 1 x CardExpress™
- 4 x USB 2.0
- 5-in-1-BridgeMedia-Adapter-Speicherkartenleser (SD™/MMC™/SM/MMS/MMSpro/XD™)
- Microsoft® Windows® XP Media Center Edition
- Preis: noch nicht bekannt

Presseinformation

Surround-Sound-Systems, HDD/DVD-Rekorders und PCs in einem Gerät. Dank integrierten DVB-T-Tuners steht dem mobilen TV-Empfang nichts im Wege. Highlight des neuen Qosmios G30-189 ist das integrierte HD DVD-ROM-Laufwerk.

HD DVD – Multimedia der nächsten Generation

High Definition (HD) DVD sorgt für höchste Bild- und Tonqualität beim Abspielen von Filmen, Videos oder Musikdateien. Die Technologie basiert auf einem Laser mit 405 nm Wellenlänge und speichert auf einer Datenschicht 15 GB, auf zwei Datenschichten 30 GB Daten. Dank dieser Kapazität finden auch längere High Definition-Filme problemlos auf dem Datenträger Platz. HD DVD-Disks sind weniger schmutzempfindlich und stärker gegen Kratzer geschützt als die bisherigen DVDs. Natürlich lassen sich auch alle anderen DVD-Formate weiterhin abspielen.

Hochwertige Notebook-Komponenten unterstützen den neuen High Definition-Genuss. Das 17-Zoll-TruBrite®-Display kann mit 1.920 x 1.200 Bildpunkten (WUXGA+) die höchste HDTV-Auflösung von 1.080 Bildpunkten darstellen. Die QosmioEngine liefert gestochen scharfe Bilder für einen optimalen Bildgenuss. Exzellente Audioqualität versprechen die integrierten Harman/Kardon®-Lautsprecher der Odyssey-II-Serie mit Bass-Reflex-Technologie. Virtuellen Surround-Sound in Heimkino-Athmosphäre ermöglichen die 1-Bit-Digitalverstärker und der integrierte SigmaTel HD-Audio-Chip.

CD, DVD und TV unabhängig vom Betriebssystem nutzen

Wie alle konvergenten Notebooks der Qosmio-Reihe lässt sich auch der Qosmio G30-189 ohne zeitraubendes Hochfahren des Betriebssystems problemlos als TV-Gerät nutzen (Analogsignal). Der integrierte TV-Tuner mit externer Antenne eignet sich für analogen und digitalen (DVB-T) Empfang. Ebenfalls unabhängig vom Betriebssystem erfolgt das Abspielen von CDs und DVDs über die Funktionstasten. Für den Komfort des Anwenders steht zudem eine Fernbedienung bereit. Eine Festplattenrekorder-Funktion speichert das laufende Programm im TV-Betrieb automatisch auf der Festplatte zwischen. Zeitversetztes Fernsehen ohne störende Werbe-Blöcke ist somit möglich. Als Multimedia-taugliche Schnittstellen stehen beim Qosmio G30-189 die Standards S/PDIF, S-Video in/out und HDMI zur Verfügung. Dank des 5-in-1-BridgeMedia-Speicherkarten-Adapters kann der Qosmio alle gängigen Formate (SD™/MMC™, MemoryStick/MemoryStick Pro, XD™) verarbeiten. Vier USB

Presseinformation

2.0-Schnittstellen binden Peripheriekomponenten an oder übertragen Daten von externen Geräten wie beispielsweise Digitalkameras oder USB-Speichersticks.

Auf multimediale Anforderungen abgestimmtes Softwarepaket

Toshiba stattet den Qosmio G30-189 mit einem umfassenden Softwarepaket aus, das auf die Bedürfnisse der multimedialen Nutzung zugeschnitten ist, aber auch eine solide Basis für Office-Anwendungen bereithält. Serienmäßig vorinstalliert ist die Microsoft® Windows® XP Media Center Edition. Die beigefügten Software-Programme Sonic RecordNow! und Intervideo WinDVD™ 5.0 ermöglichen das Verwalten, Betrachten und Brennen von Bild-, Musik- und Film-Dateien auf CD oder DVD. Abgerundet wird das Softwarepaket mit ConfigFree™, einem Toshiba-eigenen Tool zur einfachen Netzwerkkonfiguration, der Toshiba Zooming Utility sowie der Microsoft® Works Suite 2005 und Microsoft® Office OneNote™ 2003.

Verfügbarkeit und Garantie

Der Qosmio G30-189 ist ab August im Retail-Handel erhältlich. Toshiba bietet für den Qosmio G30-189 zwei Jahre internationale Hersteller-Garantie. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, eine Garantieverlängerung auf vier Jahre zu vereinbaren. Toshiba erweist sich auch im Servicefall als zuverlässiger Partner. So gibt es allein in Deutschland und Österreich über 100 autorisierte Servicestellen, an die sich der Kunde wenden kann.

Presseinformation

Toshiba bietet eine Infoline (0,12 Euro/min aus dem Festnetz der deutschen Telekom) unter der Telefonnummer 01805 / 969 010 in Deutschland und 0810 / 969 010 in Österreich. (Bitte diese Nummern bei Veröffentlichungen angeben.)

Toshiba Europe GmbH; Computersysteme Deutschland/Österreich

Als Hersteller von mobilen PCs für unterschiedlichste Zielgruppen hat Toshiba weltweit über 40 Millionen Notebooks verkauft, davon mehr als 10 Millionen in Europa. Das Unternehmen verfügt über alle Schlüsseltechnologien zur Entwicklung und Fertigung von Computersystemen und integriert dank der hohen Innovationskraft aktuelle Trends und Technologien zeitnah in neue qualitativ hochwertige Produktkategorien. Digitale Konvergenz und mobiles Entertainment finden beispielsweise in der Produktkategorie Qosmio, einem AV-PC mit TV-Funktionalität, ihre Umsetzung. Das breit angelegte Produktportfolio umfasst leistungsstarke Mobil-PCs für den professionellen Anwender, Ultra-Portables und Tablet PCs sowie Notebooks als Multimedia- oder Entertainment-Zentralen. Die Produktpalette deckt im Business-Bereich das Anforderungsprofil industrieller Großkonzerne ebenso ab wie die Bedürfnisse kleiner und mittelständischer Unternehmen. Im Consumer-Segment runden Notebooks als mobile Begleiter oder auch als Desktop-Replacement mit Multimedia- und Entertainment-Funktionalitäten das Angebot ab. Mit umfassenden Serviceleistungen und Finanzierungsmodellen differenziert sich Toshiba deutlich vom Wettbewerb. Deutscher Firmensitz ist Neuss. Die europäische Fertigungsstätte für Notebooks ist Regensburg. Weltweit sind 162.000 Mitarbeiter bei dem Technologiekonzern beschäftigt, bei der Toshiba Europe GmbH in Neuss – inklusive der Produktionsstätte in Regensburg – 777 Mitarbeiter. Der Geschäftsbereich Toshiba Computersysteme Deutschland/Österreich ist einer der Hauptsponsoren und offizieller IT Partner der FIFA Fussball-Weltmeisterschaft 2006™.

Kontakt:

Harvard Public Relations

Alexandra Rudhart / Guillermo Luz-y-Graf / Elisabeth Marcard
Implerstr. 26
81371 München
Tel.: 089/ 53 29 57 -34/ -30/-45
Fax: 089/ 53 29 57 -888
elisabeth.marcard@harvard.de
guillermo.luz-y-graf@harvard.de

Toshiba Europe GmbH Computersysteme Deutschland/Österreich

Tanya Quijano
Hammfelddamm 8
41460 Neuss
Tel.: 02131/ 158 107
Fax: 02131/ 158 900
tanya.quijano@toshiba-teg.com

Bildmaterial:

Reprofähige Bilddaten (JPEG Format, 300 dpi-Auflösung, Bildgröße: 13 x 18 cm) erhalten Sie auf Anfrage oder in der Pressedatenbank von Harvard PR unter dem Link <http://www.harvardpr.com> oder auf der Toshiba Homepage unter dem Link <http://computer.toshiba.de>.

Presseinformation

Audio-Video Funktionalitäten Qosmio G30-189

AV Datenaufnahme

- TV Rekorder: Über MCE leicht zu steuernde TV Aufnahme
 - Verbesserte Qualität dank QosmioEngine (Hard- und Software-Lösung)
- Umfangreiche Archivierung von Audio- und Video-Inhalten möglich
 - Höchste Formatkompatibilität erstmalig mit HD DVD-ROM Laufwerk: CD-ROM, CD-R (16x), CD-RW (4x), DVD-ROM, DVD-R (4x), DVD-RW (4x), DVD+R (4x), DVD+R DL (2x), DVD+RW (4x), DVD-RAM (3x)
 - Sonic RecordNow! Software für sekundenschnelle Archivierung
 - HDD-Rekorder mit 120 + 120-GB-Festplattenspeicher (High Performance SATA)
 - Unterstützung von RAID 0 und RAID 1 (Datenspiegelung)
 - Instant Recording (bei analogem Signal); TV-Aufnahme ohne das Betriebssystem starten zu müssen
- Kommunikationsplattform
 - Integration der verschiedenen Datenträger von Audio- und Video-Inhalten: Flash Cardreader, TV in/out; Video in/out, Kopfhörer-Ausgang, Mikrophon-Eingang, S/PDIF, HDMI-Out-Anschluss, RGB
 - 4 x USB 2.0, i.LINK[®] (IEEE 1394), CIR
 - 5-in-1-BridgeMedia-Adapter-Speicherkartenleser: Secure Digital[™] Card, Memory Stick, Memory Stick Pro, XD[™] Card, Multimedia Card
 - Verwaltung aller Audio- und Videoinhalte direkt über die integrierten Festplatten
 - Integrierter analog/ DVB-T TV-Tuner inklusive externer Antenne
 - Integrierte Bluetooth[™]-Technologie V 2.0 + EDR

AV Datenwiedergabe

Hochauflösendes Display

- 17-Zoll-TruBrite[®] -WUXGA+ -Display
 - 1.920 x 1.200
 - 480 cd/m²
 - Maximale externe/interne (Virtual Display) Auflösung 2.048 x 1.536 Bildpunkte
- Anschlussmöglichkeit für TV oder Datenprojektor (HDMI, S-Video, RGB)
- Verbesserte TV-Signal/VideoSignal-Wiedergabe durch QosmioEngine:
 - 1-1. Digital Sharpness
 - 1-2. Black / White Extension
 - 1-3. LCD Over Drive
 - 1-4. De-Interlacing (SW)
 - 1-5. Color Adjustment
 - 1-6. Edge Enhancement (available under monitor-in only)
 - 1-7. Digital Noise Reduction (available under monitor-in only)
 - 1-8. Picture Enhancement Utility für optimale Display-Eigenschaften in verschiedenen Wiedergabegebenheiten
- Instant DVD/CD über QosmioPlayer (DVDs starten, CDs anhören ohne zu booten) Ansteuerung über mitgelieferte Fernbedienung
- Instant TV über QosmioPlayer (TV ohne zu booten) Ansteuerung über mitgelieferte Fernbedienung

Presseinformation

Grafik-Adapter

- NVIDIA® Geforce™ Go 7600, 128 MB DDR Video RAM

Sound-System

- Harman/Kardon®-Lautsprecher für optimales Klangbild (Erweiterung des Frequenzgangs im Bassbereich von 500 Hz auf 250 Hz, 34 mm Lautsprecherdurchmesser für erweitertes Klangbild)
- Dolby Home Theater Technologie
- S/PDIF (tatsächliche mehrdimensionale Wiedergabe von 5.1-Dateiformaten)
- Stereolautsprecher mit BassReflex, Dolby Home Theater
- 1-Bit-Digitalverstärker

AV Datenmanagement

Eingabemöglichkeiten

- Qosmio Fernbedienung
 - MultiMedia Fernbedienung
 - QosmioPlayer Ansteuerung im ausgeschalteten Zustand und über integrierte IR Schnittstelle
- Easy Keys Taskleiste inklusive:
 - Instant TV-Taste
 - Instant Record Taste
 - Instant DVD/CD-Taste
 - Wiedergabetasten (Play/Stop, Vor-/ Rücklauf)
 - Monitor-In-Taste, Monitor-Out-Taste
 - Display-Helligkeitstaste
 - 86 ergonomisch geformte Tasten
 - Integrierter Ziffernblock
 - 2 Windows® Tasten
 - Euro-Taste
- Touchpad

Umfangreiche Multimedia Software

- Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005, OEM Recovery
- Microsoft® Works Suite 2005
- Intervideo Win DVD™ 5.0
- Sonic Record Now!
- Microsoft® Office OneNote™ 2003
- Config Free™
- Toshiba Zooming Utility

Home Mobility

- Integriertes WLAN 802.11a/b/g mit ConfigFree™ Software 5.0
- Consumer Infrared
- Integrierte Bluetooth™-Technologie V2.0 + EDR
- Integrierter Li-Ionen Akku

Presseinformation

Hardware Fakten

Qosmio G30-189

- Intel® Centrino® Duo Mobiltechnologie mit Intel® Core™ Duo Prozessor T2500, 2.0 GHz
- 667 MHz FSB
- 2 MB L2 Cache
- Intel® PRO/ Wireless 2200 Netzwerkunterstützung und Intel® 945PM Chipset
- 512 + 512 MB DDR2 RAM Arbeitsspeicher, erweiterbar auf bis zu 4 GB²
- 120 + 120-GB-Festplatte (SATA)
- 5-in-1-BridgeMedia Adapter-Speicherkartenleser (SD™-Card, MMC™, Memory Stick, Memory Stick Pro, XD™ Card)
- Integriertes internationales V.90 Modem (V92 vorbereitet)
- 10/100/1000 Ethernet LAN
- Integrierte Bluetooth™-Technologie V2.0 + EDR
- Integriertes WLAN 802.11a/b/g
- Consumer Infrared
- 4 x USB 2.0, 1 x PC Card Slot Typ II, 1x CardExpress™, i.LINK® (IEEE 1394), S/PDIF
- Gewicht: 4.8 kg
- 406 x 285 x 37.5/43.5

Disclaimer

* Some DVD discs may not be compatible.

* Some interactive HD DVD features may be limited.

* CPU/GPU performance during HD DVD playback is only optimized when operating in the AC power mode. Performance will decrease considerably and HD DVD playback time may be very limited when operating in the battery power mode. Toshiba recommends operation in the AC power mode for your enjoyment of HD DVD content.

* Because HD DVD is a new format that makes use of new technologies, certain disc, digital connection and other compatibility and/or performance issues are possible. When viewing HD DVD content requiring high bit rate video stream support, you may experience "frame dropping" or lower performance.

* While Toshiba has made every effort at the time of publication to ensure the accuracy of the information provided herein, product specifications, configurations, prices, system/component/options availability are all subject to change without notice.

² Bei PCs mit 4 GB Systemspeicher beträgt die gesamte Systemspeichermenge für Computeraktivitäten deutlich weniger und variiert abhängig vom Modell und von der Systemkonfiguration) erweitert werden kann.