

Panasonic empfiehlt Windows Vista® Business



Centrino®
Duo

Core™ 2 Duo
inside™



DAS SEMI RUGGEDIZED NOTEBOOK MIT TRAGEGRIFF. TOUGHBOOK CF-74

Intel® Centrino® Duo Prozessortechnologie mit
Intel® Core™ 2 Duo Prozessor

Original Windows® XP Professional oder
Original Windows Vista® Business

13,3" leuchtstarkes Aktivmatrix (TFT) Farb-LCD
(bis zu 540 cd)

Tastatur und Touchpad spritzwassergeschützt



Magnesiumlegiertes Gehäuse mit Tragegriff

Vibrationsunempfindliche, stoßgeschützte
Festplatte

Integriertes DVD Multi Laufwerk

Bluetooth® und Wireless LAN integriert

Langlebige Akkulaufzeit bis zu 8 Stunden

TOUGHBOOK®

Panasonic
ideas for life

Informationen unter www.toughbook.eu

Panasonic empfiehlt Windows Vista® Business



Das CF-74 enthält die neueste Intel® Centrino® Duo Prozessortechnologie für verbesserte WLAN-Kommunikation und gesteigerte Leistung bei geringerem Energieverbrauch. Der neue leistungsfähige Lithium-Ionen-Akku ermöglicht bis zu 8 Stunden ungestörtes Arbeiten ohne erneutes Aufladen. Das Toughbook CF-74 verfügt über ein robustes und kratzfestes Gehäuse aus einer widerstandsfähigen Magnesiumlegierung. Zudem ist es mit einem vibrationsgeschützten LCD-Bildschirm ausgestattet und bietet eine stoßgeschützt gelagerte Festplatte, die ein Herunterfallen aus 90 cm Höhe ohne Datenverluste übersteht. Dank spritzwassergeschütztem Keyboard und Touchpad können weder Wasser noch andere Flüssigkeiten in das Gehäuseinnere eindringen und dort Schäden verursachen. Alle empfindlichen externen Anschlüsse sind durch Gummiabdeckungen sicher gegen Beschädigungen geschützt. Mit dem vielseitigen DVD Multi Laufwerk und dem großen, auch im Freien problemlos ablesbaren LCD-Bildschirm erzielen Sie unter allen Bedingungen perfekte und beeindruckende Multimedia-Präsentationen. Die integrierten Stereolautsprecher sorgen für hochauflösenden Sound in Präsentationsqualität. Mit standardmäßig integriertem Bluetooth® und WLAN ist das CF-74 bestens gerüstet für die Wireless-Datenkommunikation. Der optional erhältliche Mini Port Replikator bietet bequemen Anschluss für Peripheriegeräte.

Mobile Computing Plattform	Intel® Centrino® Duo Prozessortechnologie – Intel® Core™ 2 Duo Prozessor T7300 (2,0 GHz, 4MB L2 Cache, 800 MHz FSB) – Mobile Intel® GM965 Express Chipset mit ICH8M – Intel® Wireless WiFi Netzwerkverbindung k 4965 AGN (802.11 a/b/g)
OS	Original Windows® XP Professional oder Original Windows Vista® Business
RAM	1 GB DDR2-667 SDRAM (erweiterbar auf 2 GB + 2 GB auf Projektbasis)
Grafikchip	Grafikcontroller Intel® GM965; UMA (Windows® XP: max. 384 MB; Windows Vista®: max. 251 MB)
HDD	80 GB (stoßgeschützt, übersteht unbeschadet Stürze aus bis zu 90 cm Höhe)
Optische Laufwerke	DVD Multi Laufwerk
LCD	13,3" entspiegeltes, leuchtstarkes Aktivmatrix (TFT) Farb-LCD (bis zu 540 cd) 1024 x 768 Pixel (XGA), 16 Millionen Farben
LCD Gehäuse	Magnesiumlegiert
Bluetooth®	Version 2.0 + EDR
WLAN	IEEE 802.11a/b/g (max. 54 Mbps)
LAN	IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T
Modem	Daten: 56 kbps (V.92) FAX: 14,4 kbps
Sound	Analog AD1884 (konform mit Intel® High Definition Audio) Integrierte Stereolautsprecher
Eingabeoptionen	Touchpad und Tastatur (jeweils spritzwassergeschützt)
Anzeigeelemente	8 LEDs (Power, Akku, Festplatte, MP, SD, Caps Lock, Scroll Lock, Num Lock)
Schnittstellen	Seriell (16550A kompatibel): Dsub, 9-Pin Externes Display (VGA Port): Mini Dsub, 15-Pin Kopfhörer: Mini-Buchse, 3,5 DIA, Stereo Mikrofon: Mini-Buchse, 3,5 DIA, Stereo DC Eingang: Stecker USB 2.0: 2x 4-Pin Modem: RJ-11 Buchse LAN: RJ-45 Buchse Mini Port Replikator: spezifischer 65-Pin
Erweiterungssteckplätze	PC Card: 1x Type I oder Typ II (3.3 V: 400 mA, 5 V: 400 mA) ExpressCard: 1x ExpressCard/34 oder ExpressCard/54 SD Memory Card: 1x (Datenübertragungsrate = 8 MB pro Sekunde) Optionales RAM Module: 200-Pin, 1,8 V, SO-DIMM, DDR2 SDRAM, PC2-5300 kompatibel
Power	Netzteil: Input: 100 V ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz; Output: 15,6 V, 8,0 A Akku: Li-Ion (11,1V, 7,8 Ah) Akkulebensdauer: ca. 8 Stunden (MobileMark™ 2005 – 60 cd) Ladezeit: ca. 4,5 Stunden (eingeschaltet)
Power Management Software	Standby-Funktion, Ruhezustand (Hibernation), ACPI BIOS Microsoft® Windows® Media Player 10, Adobe® Reader, Intel® PROSet/Wireless Software, Wireless Switch Utility, SD Utility, DMI Viewer, WINDVD™ 5 (OEM version), B's Recorder GOLD 8 BASIC, B's CLIP 6, Bluetooth® Stack für Windows von Toshiba, Infineon TPM Professional Package, Intel® Matrix Storage Manager, Akku Rekalibrierung, LAN Power-Saving Utility, PC Information Viewer, Setup-Utility, PC-Diagnostic Utility, Hard Disk Data Erase Utility
Sicherheitsmerkmale	TPM (Trusted Platform Module – unterstützt TCG V1.2) Passwortschutz (Supervisorpasswort, Benutzerpasswort, Festplattenverriegelung) Integriertes Hardwareverriegelungsschacht
Abmessungen (WxHxD)	303,5 x 43,6-60,1* x 293,3 mm / 12,0 x 1,7-2,4* x 11,6" (mit Tragegriff; * vorn/hinten)
Gewicht	2,7 kg (mit Tragegriff und Akku)
Integrierbare Optionen	Fingerabdrucksensor, Smart Card Reader
Zubehör	512 MB RAM Modul: CF-WMBA6512 1 GB RAM Modul: CF-WMBA601G Netzteil: CF-AA1683A Ersatzakku: CF-VZSU43AU Externes Diskettenlaufwerk (USB): CF-VFDU03U Mini Port Replikator: CF-VEBU06W (4x USB 2.0, 1x VGA, 1x LAN, 1x DC-In)

Die Spezifikationen und Konfigurationen können je nach Land variieren. Das Zubehör kann abhängig von Ihrer Notebookkonfiguration variieren. Weitere Informationen erhalten Sie im Panasonic Verkaufsbüro in Ihrer Nähe.

Als ENERGY STAR® Partner hat die Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. festgelegt, dass dieses Produkt den ENERGY STAR® Richtlinien in Bezug auf Energieeffizienz entspricht. Das Aktivmatrixfarbdisplay entspricht den Industriestandards. Einige Displays können aufgrund des Herstellungsprozesses einzelne beleuchtete oder dunkle Pixel aufweisen (effektive Pixel: mindestens 99,998 %). Die RAM-Kapazität wird wie folgt berechnet: 1 MB = 1.048.576 Bytes. Die Festplattenkapazität wird wie folgt berechnet: 1 GB = 1.000.000.000 Bytes.

Panasonic und Toughbook sind Markennamen und eingetragene Marken der Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. Acrobat® ist eine eingetragene Marke der Adobe® Systems Incorporated.

Centrino, Centrino Logo, Core Inside, Intel, Intel Logo, Intel Core, Intel Inside und Intel Inside Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Microsoft® und Windows® sind eingetragene Marken der Microsoft® Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen aufgeführten Markennamen sind eingetragene Marken der innehabenden Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

Alle aufgeführten Betriebsbedingungen, Zeiten und Zahlen sind optimale oder ideale Werte und können aufgrund individueller und örtlicher Umstände variieren.

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Computer Products Europe Headquarters, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden (Germany).

Panasonic
ideas for life

www.toughbook.eu