

LIFEBOOK E4010 – Intel® Centrino™ Mobile Technologie LIFEBOOK E4010D – Mobile Intel® Pentium M



Fujitsu Siemens Computers hat die LIFEBOOK E Serie mit einer neuen Version erweitert, die den Anforderungen professioneller Anwender entspricht.

Es gibt zwei Varianten:

- Intel Centrino Mobile Technologie System – LIFEBOOK E4010
LIFEBOOK E4010 mit Intel Pentium M Prozessor, Intel 855GM Chipsatz und Intel PRO/Wireless 2100
- Mobile Intel Pentium M System - LIFEBOOK E4010D
LIFEBOOK E4010D mit Intel Pentium M Prozessor und Intel 855GM Chipsatz

Nahtlose Connectivity, lange Akkulaufzeit, neuer Form Faktor und hohe Performance sind die wichtigen Eigenschaften der Intel Pentium M Technologie. Das modulare Design macht die Erweiterung in Sekunden möglich – Akkus, Festplatte, CD-ROM, DVD oder ein Combo Laufwerk – passen Sie Ihr LIFEBOOK einfach Ihren Wünschen und Bedürfnissen an. Ein integriertes BIOS-basiertes Passwort als System- und Festplatten-Schutz, ein hochentwickeltes Security Panel und natürlich SmartCard-Unterstützung, machen die LIFEBOOKs zu der sichersten Notebook-Serie der Welt. Durch sein modulares Konzept und außergewöhnlicher Connectivity ist die neue LIFEBOOK E Serie „Ready for the road“.

Mobilität

- Intel® Pentium® M Prozessor 1.40 GHz oder 1.60 GHz Variante mit verbesserter SpeedStep™ Technologie
- Modularer Schacht für ein zusätzliches Laufwerk oder Akku für mehr Flexibilität
- Optionale WLAN Antenne im Deckel integriert für besten Signalempfang
LIFEBOOK E4010, 15.1-Zoll SXGA+-TFT, als Standard mit Intel PRO/Wireless 2100 und Intel Centrino Mobile Technologie Logo
- Optimale Connectivity durch eingebautes 56Kbps V.92 Modem und 10/100 Mbps Ethernet LAN Adapter
- Fast Infrarot (Fast IrDa 1.1)
- 2 x USB 2.0 Ports am Gerät

Zuverlässigkeit

- Qualitätsdesign und Funktionsstabilität mit Magnesium Displaygehäuse
- 3 Jahre bring-in Garantie

Manageability

- Manageability Eigenschaften enthalten
- DeskView / Client Management Funktionalitäten
- ManageIT Suite als Option erhältlich
- Mobile Management – PXE, DMI 2.0, WfM 2.0 und WMI 1.5

Security

- Mobile Sicherheit über eingebautes Security Panel und integrierten Chipkarten-Controller im PC Card Schacht
- SecureIT Suite und Chipkarten-Adapter können separat bestellt werden

Ergonomie

- Brillante TFT Displays, 14.1-Zoll XGA oder 15.1-Zoll SXGA+
- Integrierte Intel 855GM Grafik mit 32-bit 3D/2D gfx Kern mit dynamischer Videospeicher Technologie
- Ein Port Replikator für alle LIFEBOOK E Serien, optional erhältlich *

* USB 2.0 funktioniert nur mit korrektem Port Replicator, andernfalls USB 1.1

System, Prozessoren, Architektur

LIFEBOOK E4010 / LIFEBOOK E4010D:
Intel® Pentium® M Prozessor 1.40 GHz oder 1.60 GHz,
1 MB Second-Level Cache, 400 MHz FSB,
mit SpeedStep™ Technologie

Speicher

2 Speicherslots für 256 oder 512 MB DDR SDRAM,
bis zu 2 GB mit zukünftigen Speichermodulen
266 MHz DDR Module

BIOS und Chipsatz

Phoenix FirstBIOS™
Voller DMI 2.0 und WfM 2.0 Unterstützung, PXE Unterstützung
Intel 855GM Chipsatz

I/O Schnittstellen

1 x Infrarot (Fast IrDa 1.1 max 4 MB/s)
2 x Typ II oder 1 x Typ III für PC Karten (32-bit Card Bus)
1 x serieller Port, 1 x paralleler Port
1 x VGA, 1 x S-Video out (TV-out)
2 x USB 2.0 Port
1 x Kopfhörer (Line-Out), 1 x Mikrofon (Line-In)
1 x LAN Connector RJ45
1 x Modem Connector RJ11
1 x Docking Connector für Port Replicator
Port Replikator Schnittstellen:
Stromadapter, LAN, 4 x USB (2.0), seriell, VGA, parallel,
PS/2 Maus, PS/2 Tastatur,

Kommunikation

LIFEBOOK E4010 / LIFEBOOK E4010D:
Eingebauter 10/100 Mbps LAN (RealTek) Fast Ethernet
Adapter und V.92 56K Lucent AC Link Modem
LIFEBOOK E4010 (15 inch TFT-SXGA+):
Intel PRO/Wireless 2100 LAN,
Wireless LAN Antenne im Deckel integriert
LIFEBOOK E4010D:
Ohne Intel PRO/Wireless 2100 LAN

Audio

AC97 SigmaTel 9767 Codec
SoundBlaster™ Pro kompatible Stereolautsprecher

Tastatur und Zeigergeräte

Tastatur in voller Größe mit Windows Tasten
GS (German ergonomic approval)
Touchpad, Status LCD über der Tastatur
4 Quick Touch Anwendungstasten, Touchpad (Alps)

Grafik

Intel 855GM mit integriertem 32-bit 3D/2D gfx Kern mit
dynamischer Videospeicher Technologie, 3-D Beschleuniger
Dual View (Windows XP/WIN 2000)
Externe Auflösung für CRT
1024 x 768 / True Colour / 85 Hz
1280 x 1024 / True Colour / 85 Hz
1600 x 1200 / True Colour / 85 Hz

Display

14.1-Zoll TFT-XGA-Display, 1024 x 768 Pixel
Bildreaktionszeit: 55 ms
15.1-Zoll TFT-SXGA+-Display, 1400 x 1050 Pixel
Bildreaktionszeit: 70 ms

Speichergeräte / Laufwerke

40 GB oder 60 GB IDE Festplatte UDMA100 (4200 U/min)

Modularer Schacht

Optionale Geräte für den modularen Schacht:
DVD/CD-R/RW Combo Laufwerk, zweite 40 GB oder 60 GB
Festplatte, zweiter Akku, Gewichtsparer (Leereinschub)

Manageability

Die DeskView Manageability Software enthält folgende Module:
Desk Alert, DeskFlash, DeskInfo, DeskOff, DeskWoL und
DeskView Browser

Mobile Management

PXE, DMI 2.0 und WfM 2.0 Verträglichkeit (nur für LAN),
Eingebauter Netzwerkkontroller mit Wake-on-LAN
Unterstützung

Security

Chipkartenkontroller integriert im PC Card Controller
(O2Micro OZ711E1),
SecureIT Suite und Chipkartenadapter müssen separat bestellt
werden; (Chipkartenadapter wird für Chipkartennutzung
benötigt)
Eingebautes Security Panel mit PIN Code
Anwender- und Administratorpasswort
Password from resume (nur mit Security Panel)
S.M.A.R.T Festplattenlaufwerk mit Passwort
Kensington Lock Unterstützung

Stromversorgung

Li-Ionen Akku, 8 Zellen, 14.4 V, 3800 mAh,
Akkulaufzeit: bis zu 4,10 Std. mit WLAN und 1.60 GHz Prozessor;
gemäß den offiziellen Mobile Mark 2002 Empfehlungen
Dual-Akku-Unterstützung
Externer Mini AC-Adapter:
Eingang 100-240 V / 50-60 Hz,
Ausgabe 19V, 4.22 A

Betriebsbedingungen und Temperaturen

15°C bis 35°C (Umgebungstemperatur)
20% bis 85% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
AC Eingang 100-240 V / 50-60 Hz

Abmessungen und Gewicht

325 x 274 x 42 mm
2.9 kg (inkl. CD-ROM oder DVD-CDRW Laufwerk)

Zertifizierungen

GS
CE (Abstrahlung/Immunität), CE! (Wireless)
TBR21 Zustimmung für V.92 Modem (EU/EFTA),
Energy Star, Safety (CB), FCC

Betriebssystem / Software

Microsoft Windows 2000 oder
Windows XP Professional
Adobe Acrobat Reader V4.0
Nero CD Creator (nur mit DVD/CD-R/RW Combo Laufwerk)
WinDVD für MPEG II Decode (nur mit DVD,
DVD/CD-R/RW Combo Laufwerk)
Easy Guide on-line Anwenderdokumentation

**Fujitsu Siemens Computers empfiehlt Microsoft®
Windows® XP Professional für mobile Computer**

Optionen

256 oder 512 MB DDR SDRAM Module
Zusätzlicher Li-Ionen Akku, 3400 mAh
Externes Akkuladegerät für zweite Batterie, Nutzung Offline
PC Karten (ISDN)
12 V Adapter für Autos und Flugzeuge
(Nur zum Laden, nicht während Betrieb),
Tragetaschen,
Diskettenlaufwerk (extern, nur über USB)
Geräte für modularen Schacht
Slimline Port Replicator
SecureIT Suite und Chipkartenadapter

Wireless Technologien (WLAN)

Import und Nutzung gemäß länderspezifischen Regelungen

<p>Herausgegeben durch:</p> <p>Fujitsu Siemens Computers http://www.fujitsu-siemens.de</p>	<p>Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder Eintragung eines Gebrauchs- oder Geschmacksmusters. Lieferung und technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche verwendete Hardware- und Software-Namen sind Handelsnamen und/oder Warenzeichen ihrer jeweiligen Hersteller.</p> <p>Copyright © Fujitsu Siemens Computers, 05/2003</p>	<p>Firmenstempel</p>
---	--	-----------------------------