

LIFEBOOK E8010 Höchstleistung mit modularem Konzept

Die LIFEBOOK E Serie von Fujitsu Siemens Computers folgt einer einfachen Philosophie: nur das Beste kommt in Frage. Das Resultat ist eine mobile Leistung, die selbst einem leistungsstarken Desktopmodell das Wasser reichen kann. Sie haben die Wahl zwischen einem 15" TFT XGA oder SXGA+ Display und einem externen Grafikchipsatz von ATI oder einer integrierten Grafiklösung. Über den modularen Schacht können Sie einen weiteren Akku, eine 2. Festplatte, Combo Laufwerk oder DVD Brenner betreiben. So passen Sie Ihr LIFEBOOK Ihren aktuellen Bedürfnissen an.

Die Intel® Centrino™ Mobiltechnologie¹ garantiert eine erweiterte Akkulebensdauer und optimierte Prozessorleistung. Mit dem onboard Wireless LAN Chipsatz können Sie kabellos ins Internet, wann und wo Sie wollen.

Mobility

- Energiesparender Intel® Pentium® M Prozessor mit Intel® SpeedStep™ Technologie für langes, stromunabhängiges Arbeiten
- Hochwertiger ATI MOBILITY RADEON 9700 Grafikchipsatz - optional

Ergonomie

- 15.1" XGA oder 15.1" SXGA+ Display
- Duale Anzeigemöglichkeit über Touchpad und Touchstick
- Für den einfachen Anschluss Ihrer Peripheriegeräte steht ein optionaler Port Replikator zur Verfügung.

Unabhängiges Arbeiten

- Bis zu 9,5 Stunden Batterielaufzeit
- Optional eingebautes Bluetooth und Wireless LAN
- Modularer Schacht für ein extra Laufwerk oder Akku

Zuverlässigkeit

- Integration von Japans Innovationen und dem Deutschen Qualitätsstandard
- Erstklassige Fertigung. Ausgezeichnet mit dem Industrial Excellence Award 2003
- Hohe Qualität und funktionelle Stabilität durch eigene Entwicklung und Fertigung
- Ihre Auswahl an Vertriebskonzepten für zeitgerechte und maßgeschneiderte Lieferungen: value4you, madey4you
- Globale Garantie, Service und Ersatzteilversorgung nach Ihren Anforderungen

Sicherheit

- SecureIT: Chipkart-basierende Softwarelösung zur Verbesserung der Sicherheitseigenschaften Ihres Notebooks - optional erhältlich
- Mobile Sicherheit durch eingebautes Security Panel
- Verschlüsseln oder signieren Sie Ihre Daten digital mit dem Trusted Plattform Module (TPM) - optional
- F-Secure Antiviren Software

Manageability

- Einfache Verwaltung mit DeskView Client Management
- ManageIT: Eine umfassende Client-Management Lösung zur Einbindung Ihres Notebooks im Unternehmensnetzwerk – optional erhältlich



ManageIT Suites	SecureIT Suite ¹⁾
<p>Manage IT Suites Migration</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erhöht die Effektivität der Software- und des Betriebssystems, der gemanagten Software Patches und migriert Anwendereinstellungen <p>Manage IT Suite Controlling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Effizientes Management Ihres Hard- und Software Bestandes, steuert effektiv die Nutzung von Anwendungssoftware und Lizenzen, ermöglicht die Fernadministration der Clients in Ihrem Unternehmen 	<p>SICRYPT SMARTY</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Windows Zugriffsschutz durch SmartCard ■ Vorbeugung vor unautorisiertem Zugriff auf PC / Netzwerk <p>SmartCase™</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dateiverschlüsselung für Datenschutz ■ Sicherer Passwortcontainer ■ Komfortabler und sicherer Passwortschutz ■ Einfache und sichere Passwortspeicherung <p>E-Mail Verschlüsselung mit SmartCard²⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sichere und einfach zu nutzende e-mail Verschlüsselung <p>SmartCard</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Standardisierte Technologie zur Nutzung in unterschiedlichen Anwendungen <p>System Lock</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pre-boot Zugangsschutz mit SmartCard ■ Beugt unautorisiertes Booten des Gerätes vor

1) SmartCard Reader / Writer erforderlich

2) Nutzt die Unterstützung des Microsoft Windows Betriebssystems

Betriebssystem

Microsoft Windows XP Professional

Fujitsu Siemens Computers empfiehlt Microsoft® Windows® XP Professional für die vielseitige Anwendung mobiler Computer**System**

Intel® Centrino™ Mobiltechnologie¹ mit
Intel® Pentium® M Prozessor 725 / 735 / 745 / 755
(1.60 / 1.70 / 1.80, / 2.0 GHz, 400 MHz, 2MB L2 Cache)

Chipsatz	Intel 855GME / ICH 4-M
Systemspeicher (MB)	256 – 2048MB SDRAM
Speichermodule	256 / 512 / 1024 MB DDR SDRAM (PC333)
DIMM Steckplätze	2
BIOS	Phoenix
Flash EPROM	First BIOS™

Schnittstellen

1x S-Video Out (TV-Out), IEEE 1394, 4 x USB 2.0
1x Infrarot (Fast IrDa 1.1, 4 Mbps), 1 x VGA
2x Typ II oder 1x Typ III für PC Card, 1x SD/MMC Slot
1x seriell, 1 x parallel, 1 x PS/2
1x Kopfhörer Out (S/PDIF), 1x Mikrofon In
1x GB LAN RJ-45, 1x Modemanschluss RJ-11
1x DC-in (Stromversorgung), 1x Kensington Lock
1x Port Replikator Schnittstelle

Schnittstellen optionaler Port Replikator

1x Mikrofonanschluss, 1x Kopfhöreranschluss, 4x
USB 2.0, 1x PS/2, 1x parallel, 1x seriell, 1x DVI-D,
1x VGA, 1x LAN, 1x DC-in, 1x Ein-, Ausschalter, 2x
Kensington Lock

Kommunikation

Integriertes 10/100/1000 Mbps GB LAN (Broadcom
BCM 5705-M)
V.92 Mini-PCI Modem

Wireless Technologie (WLAN)

Intel PRO/Wireless 2200BG LAN (802.11 b/g) - optional
oder, Atheros (802.11 a/b/g) - nur für Projekte
Bluetooth® V1.2 – optional
Antenne für guten Signalempfang im Gehäusedeckel
integriert
Einfuhr und Gebrauch gemäß den länderspezifischen
Vorschriften

Audio

AL97 Codec ALC203
SoundBlaster™ Pro kompatible Stereolautsprecher

Grafik

Intel® Extreme Graphics 2 (E8010 Mainstream)
Intel 855GME mit bis zu 64 MB DVMT (Dynamic Video
Memory Technology), integriertem 32-bit 3D/2D
Grafikkern, 3-D Beschleuniger

Oder

ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 (E8010 Supreme)
Mit 64 MB DDR chipintegriertem Speicher
Wiedergabe in DVD Qualität, mit 8x AGP Support
FULLSTREAM™ Technologie für verbesserte Internet
Streaming Qualität
POWERPLAY™ Technologie für längere Akkudauer
Microsoft® DirectX® 9.0 Unterstützung
Dual View möglich

Max. Auflösung für externe Monitore:

1600 x 1200 / True Color / 85 Hz

Max. 2m Kabel für DVI-D

Display

15.1-Zoll TFT XGA / 1024 x 768 Pixel
15.1-Zoll TFT SXGA+ / 1400 x 1050 Pixel

Festplatten

40, 60 GB IDE UDMA100 (4200rpm)
80 GB DIE UDMA100 (5400rpm)

Modularer Schacht

Optionale Geräte für modularen Schacht sind: optische
Laufwerke, Festplatten, Zweitakku, Leereinschub

Optische Laufwerke für den modularen Schacht

DVD/CD-R/RW Combo Laufwerk
DVD+/-RW Laufwerk (mit DVD+R Double Layer
Funktionalität)
Weitere Angaben zum DVD Brenner Laufwerk
entnehmen Sie bitte dem Datenblatt vom DVD Brenner

Tastatur und Zeigegeräte

Tastatur mit 85 Windowstasten
19mm Tastenabstand, 3mm Tastenanschlag
Touchstick, zwei Maustasten und eine Scrolltaste,
4 Quick Touch Applikationstasten, Touchpad (Alps),
GS (Geprüfte Sicherheit)

Manageability

Mit jedem LIFEBOOK wird standardmäßig die Fujitsu
Siemens Client Management Software Deskview 5.x
mitgeliefert.

DeskView 5.x Manageability Software umfasst folgende
Module: Desk Alert, DeskFlash, DeskInfo, DeskOff,
DeskWoL und DeskView Browser

Alternativ steht die Fujitsu Siemens DeskView 10.x
Client Management Lösung mit erweiterten
Funktionalitäten zur Verfügung

Mobile Management

Gemäß PXE, DMI 2.0 und WfM 2.0 Standards

Sicherheit

Eingebautes Security Panel mit PIN Code
SmartCard Controller integriert im PC Card
Controller
Secure IT Suite und SmartCard Adapter sind
optional erhältlich
Trusted Plattform Module (TPM) – optional
erhältlich
BIOS Passwort für Benutzer und Administrator
Passwort aus Resume
S.M.A.R.T Festplattenlaufwerk mit Passwort
Kensington Lock Unterstützung

Stromversorgung

1. Li-Ion Akku - 8 Zellen, 14.4V, 4800 mAh, 69.1 Wh
2. Li-Ion Akku - 6 Zellen, 10.8V, 3800 mAh, 41 Wh

Akkulaufzeit (abhängig von Anwendung)²:

E8010 mit integrierter Grafiklösung

1. Akku: bis 6St., 1.+2. Akku: bis 10St.

E8010 mit externer Grafikkarte

1. Akku: bis 5St.45Min, 1.+2. Akku: bis 9St.30Min

Gemäß den offiziellen Battery Mark 2002

Empfehlungen

Externer Mini AC Adapter:

Eingang (AC Input)	100 – 240 V
Nennspannung	50 – 60 Hz
AC Ausgabe	19 V, 4.22 A, 80W

Betriebsbedingungen / Temperatur / Geräuschpegel

Relative Luftfeuchtigkeit 20 % - 85 %
(nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur 15° - 35° C

Abmessungen / Gewicht

(H x B x T) 35-37 x 333 x 285
Gewicht 2.9 kg³

Zertifizierungen

CE Zeichen, CB Generic Report
GS (Geprüfte Sicherheit)
TBR 21 Zulassung für V.90 / V.92 Modem (EU/EFTA)
Energy Star

Software

Microsoft Windows XP Professional, Windows 2000
Treiber Support
Adobe Acrobat Reader
Nero CD Creator (nur mit DVD/CD-R/RW Laufwerk)
Norton Ghost 2003
Odyssey Client 2003
WinDVD für MPEG II Decode
Driver und Utility CD inklusive F-Secure Antivirus (wenn
das Gerät ohne Betriebssystem bestellt wird, ist kein
DU-CD beigelegt, diese muss separat bestellt werden)
Easy Guide - On-line Benutzerdokumentation

Optionen / Zubehör

256, 512 oder 1024 MB DDR SDRAM Module
Floppydisk Laufwerk (extern nur über USB)
DVD-ROM, DVD/CD-R/RW Combo Schacht-Module
Zusätzlicher Li-Ion Akku
12 V Adapter für Auto und Flugzeug (nur zum aufladen,
nicht für den Betrieb)
Port Replikator (geeignet für LIFEBOOK E8010 und
S7010)
PC Cards
SecureIT Suite und SmartCard Adapter
Tragetaschen

Informationen über zusätzliches Audio-, WLAN-
Zubehör, Speichermedien und Tastaturen gibt es unter:
<http://www.fujitsu-siemens.de/peripherie>

Garantie

3 Jahre Bring in Service
Garantieverlängerungen sind möglich

1) Das LIFEBOOK E8010 kann optional mit einem Intel PRO/Wireless 2200BG LAN Modul ausgestattet werden. Nur mit integriertem WLAN ist das LIFEBOOK Centrino zertifiziert.

2) Akkulebensdauer kann je nach Modell, Konfiguration, Anwendungen, Powermanagement Einstellungen und genutzten Funktionen variieren.

3) Das Gewicht kann abhängig von der aktuellen Konfiguration variieren.