

LIFEBOOK C1320 Modulares Einstiegsnotebook

Ausgabe Juli 2005

Seiten 3

Die LIFEBOOK C Serie ist ein flexibles All-Round Notebook. Sie kommt in einem eleganten, schlanken Design und ist mit einem 15" XGA oder 15" WXGA Display ausgestattet. Mit einem zusätzlichen Akku, einer zweiten Festplatte oder einem optischen Laufwerk im modularen Schacht kann das LIFEBOOK Ihren aktuellen Bedürfnissen angepasst werden.

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

Mobilität

Unabhängiges Arbeiten

- Energiesparender Intel® Pentium® M Prozessor mit verbesserter SpeedStep™ Technologie für längeres stromunabhängiges Arbeiten
- Erhöhte Produktivität dank neuestem Intel Chipsatz
- Ideale Anschlussmöglichkeiten über optionalem WLAN und optionalem Bluetooth. Bester Signalempfang dank im Deckel integrierter Antennen.

Ergonomie und Flexibilität – im Büro und unterwegs

- Hohe Bildqualität dank hervorragender TFT Anzeige und Grafikkarte:
Wählen Sie zwischen einem 15 Zoll XGA oder 15.4 Zoll WXGA Display für eine perfekte Sicht
- Modularer Schacht für ein extra Laufwerk oder Akku - für mehr Flexibilität
- Für den einfachen Anschluss Ihrer Peripheriegeräte steht ein optionaler Port Replikator zur Verfügung

Remote Administration unterwegs

- Einfache Verwaltung mit DeskView Client Management
- ManageIT: Eine umfassende Client-Management Lösung zur Integration Ihres Notebooks in Ihr Unternehmensnetzwerk – optional erhältlich

Langfristige Stabilität

- Integration von japanischer Innovation und deutschen Qualitätsstandards
- Preisgekrönte, erstklassige Fertigung
- 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 Ersatzteillieferung gemäß Ihren Bedürfnissen



Betriebssystem

Microsoft Windows XP Professional oder
Microsoft Windows XP Home

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

Intel Celeron M Prozessor 360
(1.40 GHz, 400 MHz FSB, 1MB L2 Cache)
Intel Celeron M Prozessor 370
(1.50 GHz, 400 MHz FSB, 1MB L2 Cache)

Intel Pentium M Prozessor 740
(1.73 GHz, 533 MHz FSB, 2MB L2 Cache)
Intel Pentium M Prozessor 750
(1.86 GHz, 533 MHz FSB, 2MB L2 Cache)
Intel Pentium M Prozessor 760
(2.0 GHz, 533 MHz FSB, 2MB L2 Cache)
Intel Pentium M Prozessor 770 (nur für Projekte)
(2.13 GHz, 533 MHz FSB, 2MB L2 Cache)

Chipsatz	Intel 915GM / ICH6-M
Systemspeicher	bis zu 2 GB DDR2-533 SDRAM
DIMM Slots	2 (Single Ch. / Dual Channel)
Flash EPROM	Phoenix First BIOS™

Schnittstellen

1 x Infrarot Link (Fast IrDa 1.1 max 4 MB/s)
1 x Express Card I/II, 1 x Typ I/II PC Card Slot
1 x SD/MMC Card Reader
4 x USB (2.0), 1 x IEEE1394
1 x LAN RJ-45, 1 x Modem RJ-11, 1 x VGA
1 x seriell, 1 x parallel
1 x S-Video Out (TV-Out), Audio Out (Line-Out /
Kopfhörer), Audio In (Line-In / Mikro) Geräteerkennung für
Audio out/in am System über Software
DC-in (Stromversorgung), 1 x Kensington Lock, 1 x
Docking Connector für Port Replikator

Schnittstellen optionaler Port Replikator: 1 x DC-in, 1 x
PS/2, 1 x seriell, 1 x parallel, 1 x VGA, 1 x Mikrofon-in, 1 x
Kopfhörer, 4 x USB (2.0), 1 x LAN (Pass Through), 1 x
DVI-D Port, 1x Ein-/Ausschalter, Kensington Lock

Kommunikation

Eingebautes 10/100/1000 GBLAN
(Broadcom BCM 5751-M)
56K V.92 Agére HDA Modem

Wireless Technologie

Dualband Diversity WLAN Antenne
Intel PRO/Wireless 2200BG LAN (802.11 b/g) (optional)
Gemtek WLAN (802.11 b/g) (optional)
Bluetooth V1.2 mit Broadcom Stack 3.01 (optional)
Separate Antenne für Bluetooth
Import und Verwendung gemäß länderspezifischen
Bestimmungen. Alle LIFEBOOKS sind WiFi zertifiziert.

Audio

Intel High Definition Audio,
Realtek ALC260 (High Definition Audio) 24 bit, 192 KHz
Soundblaster™ PRO kompatible Stereo Lautsprecher

Tastatur und Zeigegeräte

Tastatur mit Windowstasten (85 Tasten)
19 mm Tastenabstand, 3 mm Tastenhub
Zwei Maustasten und eine Scrolltaste,
4 Anwendungs-Schnellstarttasten, Touchpad

Grafik

Intel Grafik Media-Beschleuniger 900, 256-bit Grafikkern
mit DVMT (Dynamic Video Memory Technology), bis zu
128 MB Videospeicher, 32-bit Farbtiefe
Pixelshader 2.0, Direct X 9
DualView (Windows XP);
Max. Auflösung für externe Displays:
1600x1200/True Color
DVI-D max. Kabellänge 2 m

Display

15 Zoll TFT-XGA / 1024 x 768 Pixel
15.4 Zoll TFT-WXGA / 1280 x 800 Pixel

Interne Festplatte *

40, 60, 80 GB S-ATA 150 (5400 rpm)

Modularschacht

Optionale Geräte für modularen Schacht sind: optische
Laufwerke, Festplatten, Zweitakku, Leereinschub
Modulares Floppylaufwerk nur für Projekte
Alle optische modulare Laufwerke sind auch geeignet für
die LIFEBOOK E und S Serien

Optische Laufwerke für den modularen Schacht

DVD/CD-R/RW Combo LW
DVD±R LW (nur für Projekte)
DVD±RW Dual Layer Multiformat DVD Brenner mit Double
Layer Support. Speichert bis 8,5 GB auf DVD+R Dual
Layer Medien.

Weitere Angaben zum DVD Brenner Laufwerk entnehmen
Sie bitte dem Datenblatt

Manageability

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

DeskView 10.x Client Management Solution beinhaltet
eine Web-basierte Konsole, eine integrierte Datenbank,
DeskView Notifications, DeskView Inventory, DeskFlash
und DeskOff.

Mobile Management

Gemäß PXE, DMI 2.0 und WfM 2.0 Standards
(nur für LAN)

Eingebauter Netzwerkkontroller mit Wake-on-LAN Support

Security

Vorbereitet für Trusted Platform Module
BIOS Passwort für Benutzer und Supervisor
Passwort aus Resume, Kensington Lock Support
S.M.A.R.T Festplatte mit Passwort
Boot Sector Virenschutz

Stromversorgung

1. Li-Ion Akku (Standard)	6 Zellen, 10.8 V, 5.200 mAh
1. Li-Ion Akku	8 Zellen, 14.4 V, 5.200 mAh
(nur für Projekte und als Zubehör)	
2. Li-Ion Akku (Option)	6 Zellen, 10.8 V, 3.800 mAh

Akkulaufzeit (abhängig von der Anwendung)²

1. Akku (6 Zellen)	bis zu 6St.
1. Akku (8 Zellen)	bis zu 7St. 30Min
1. + 2. Akku (6+6 Zellen)	bis zu 10St. 50Min
1. + 2. Akku (8+6 Zellen)	bis zu 12St. 30Min

Externer AC Adapter

Nennspannung (AC Input)	100 – 240 V
Nennfrequenz	50 – 60 Hz
DC Abgabe	19 V, 3.15 A / 60 W

Betriebsbedingungen/Temperatur/Abmessung/Gewicht

Relative Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend)	20 % - 85 % (im Betrieb)
Umgebungstemperatur	5° - 35° C (im Betrieb)
Abmessungen (H x B x T)	38 x 360 x 272 mm (XGA / WXGA)
Gewicht (ohne Laufwerk)	ca. 2.7 kg ³

Zertifizierungen

GS (geprüfte Sicherheit)
 CE (Emission/Immunität), CE! (Wireless)
 TBR21 Zulassung für V.92 Modem (EU/EFTA),
 Energy Star, Safety (CB)

Software

Adobe Acrobat Reader
 Nero Burning ROM
 Odyssey Client
 Intervideo WinDVD 5
 Broadcom BTW, TPM Software (nur mit TPM Modul)
 Driver und Utility CD inklusive F-Secure Antivirus (wenn
 das Gerät ohne Betriebssystem bestellt wird, ist kein
 DUCD beigelegt, dieser 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)
 Modulares DVD/CD-R/RW Combo oder DVD+/-RW Dual
 Layer Laufwerk
 Zusätzlicher Li-Ionen Akku
 Externes Akkuladegerät
 Zusätzlicher Security Hard- und Software
 12 V Adapter für Auto und Flugzeug
 Port Replikator (auch geeignet für LIFEBOOK S7010,
 S7020, E8010 und E8020)
 PC Cards, Tragetaschen

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

Garantie

2 Jahre Bring in Service
 Garantieverlängerungen sind möglich

- 1) Die LIFEBOOK C Serie kann optional mit einem Intel PRO/Wireless 2200BG LAN Modul ausgestattet werden. Nur mit diesem integriertem WLAN Modul 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