

LIFEBOOK S7020

Ihr bester Freund für unterwegs

Die LIFEBOOK S Serie ist der ideale Wegbegleiter für häufig Reisende und lässt dabei keine Wünsche offen. Das Notebook bietet die perfekte Kombination aus leichtem Gewicht, Highend Performanz sowie Modularität und ist mit seinem 14.1 Zoll großen Display für alle Ansprüche die optimale Wahl. Die Intel® Centrino™ Mobiltechnologie¹ garantiert eine erweiterte Akkulebensdauer und optimierte Prozessorleistung.

Dieses Notebook wurde mit höchster Qualität, intensiven Tests und extra starkem Magnesiumdeckel entwickelt.

Mobilität

Ergonomie und Flexibilität

- 14.1" Notebook mit nur 1,74 kg¹)
- Hervorragende Auflösung und Videoqualität
- Modularer Schacht für ein extra Laufwerk, Festplatte oder Akku
- Bluetooth und Wireless LAN optional integriert
- Für den einfachen Anschluss Ihrer Peripheriegeräte steht ein optionaler Port Replikator zur Verfügung, kompatibel zum LIFEBOOK E8010 / E8020

Unabhängiges Arbeiten

- Lange Batterielaufzeit für unabhängiges Arbeiten mit Erst- und Zweitakku
- Energiesparende Intel® Pentium® M Prozessoren

Langfristige Stabilität

- Integration von japanischer Innovation und deutschen Qualitätsstandards
- Preisgekrönte, erstklassige Fertigung
- Qualitativ hochwertiges Design mit Magnesiumdeckel
- Stoßfeste Festplatten minimieren Datenverlust und garantieren eine höhere Zuverlässigkeit Ihrer Daten
- Mechanische und funktionale Stabilität durch umfangreiche Qualitätstests

Security zum Schutz Ihrer sensiblen Daten

- Leichter, sicherer Zugang und Datenschutz für Ihre Geschäftsinformationen dank Security Panel
- Trusted Platform Modul (TPM) für erweiterte Sicherheit (nur für Projekte)
- Integrierter SmartCard Leser und SecureIT - Chipkart-basierende Softwarelösung (optional erhältlich)
- Mobile Sicherheit über eingebautes Security Panel

Manageability

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



LIFEBOOK S7020

	LIFEBOOK S7020 Basic	LIFEBOOK S7020 Supreme	LIFEBOOK S7020 Value nur für Projekte
System, Prozessoren, Architektur	<ul style="list-style-type: none"> ■ Intel® Centrino™ Mobiletechnologie² mit Intel® Pentium® M Prozessor bis zu 760 (2.0 GHz) ■ Intel 915GM + ICH6-M Chipsatz 		
Displays	14,1" XGA Leichtgewicht 1024 x 768 Pixel	14,1" SXGA+ 1400 x 1050 Pixel	14,1" XGA-SPWG 1024 x 768 Pixel
	Prozessor Support für Enhanced Intel SpeedStep™ Technologie		

Software Suites

ManagelT Suites	SecureIT Suite ¹⁾
<p>ManagelT Suites Migration</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erhöht 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>SystemLock</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pre-boot Zugangsschutz mit SmartCard ■ Beugt unauthorisiertes 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® Pentium® M Prozessor 730 (1,60 GHz)
 Intel® Pentium® M Prozessor 740 (1,73 GHz)
 Intel® Pentium® M Prozessor 750 (1,86 GHz)
 Intel® Pentium® M Prozessor 760 (2,00 GHz)

Second-Level Cache (MB)	2 MB
Front Side Bus (MHz)	533
Chipsatz	Intel 915 GM / ICH6-M
Systemspeicher	bis zu 2 GB
DIMM Slots	2 (Single Channel / 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 für PC Card
 3 x USB (2.0), 1 x IEEE1394 on board,
 1 x LAN RJ-45, 1 x Modem RJ-11, 1 x VGA,
 Audio out (line-out / Kopfhörer) Audio in (line in / Mikrofon)
 Gerätekennung für Audio out/in am System über Software
 S-Video Out mit 3,5mm Jack
 DC-in (Stromversorgung), 1 x Kensington Lock
 1 x Docking Connector für Port Replikator

Port Replikator Schnittstellen (optional):

1 x DC-in, 1 x PS/2, 1 x seriell, 1 x parallel, 1 x VGA,
 1 x Mikrofon, 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 Mbps LAN
 (Broadcom BCM 5751-M)
 56K V.92 Agére MDC1.5
 Dualband Diversity Antenne

Wireless Technologien (WLAN)

Optional Intel PRO/Wireless 2200BG LAN² (802.11 b/g),
 Optional Intel PRO/Wireless 2915ABG (nur für Projekte)
 optional Bluetooth V1.2 mit Broadcom Stack 3.01
 Separate Antenne für Bluetooth
 Import und Verwendung gemäß länderspezifischen
 Bestimmungen. Alle LIFEBOOKS sind WiFi zertifiziert.

Audio

Realtek ALC 260 (High Definition Audio) 24 bit, 192 KHz
 Soundblaster™ PRO – kompatible Lautsprecher

Tastatur und Zeigergeräte

Tastatur mit Windowstasten (85 Tasten)
 19 mm Tastenabstand, 3 mm Tastenhub
 Touchstick, 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
 1600 x 1200 / True Color
 maximale Kabellänge für per DVI-D angeschlossenen
 Monitor: 2 m

Display

14.1 Zoll TFT-XGA (Ultraleicht) / 1024 x 768 Pixel (Basic)
 14.1 Zoll TFT-SXGA+ / 1400 x 1050 Pixel (Supreme)
 14.1 Zoll TFT-XGA-SPWG / 1024x768 Pixel (Value)

Interne Festplatte *

40, 60, 80 GB S-ATA 150 (5400 rpm)
 120 GB S-ATA 150 (5400 rpm) – nur für Projekte

Modularschacht

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

Optionale Laufwerke für den modularen Schacht

DVD/CD-R/RW Combo LW
 DVD±R (nur für Projekte)
 DVD+/-RW Dual Layer Laufwerk
 (speichert bis 8,5 GB auf DVD+R Dual Layer Medien)
 Weitere Angaben zum DVD Brenner Laufwerk entnehmen Sie
 bitte dem Datenblatt vom DVD Brenner

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 1.1 (Infineon) – nur
 für Projekte
 SmartCard Controller integriert in PC Card Controller mit
 System Lock Support
 SecureIT Suite und SmartCard Adapter als Option
 (SmartCard Adapter ist nötig zum Lesen von SmartCards)
 Eingebautes Security Panel mit PIN Code
 BIOS Passwort für Benutzer und Administrator
 S.M.A.R.T Festplatte mit Passwort
 Passwort aus Resume
 Kensington Lock Support
 Boot Sector Virenschutz

Stromversorgung

1. Li-Ion Akku 6 Zellen, 10.8 V, 4800 mAh, 51.8 Wh
 2. Li-Ion Akku 6 Zellen, 10.8 V, 3800 mAh, 41 Wh
 (optional)

Akkulaufzeit (abhängig von Anwendung)³:

Erstakku bis zu 4 St. 45Min
 1.+ 2. Akku bis zu 8 St. 45Min

Externer AC Adapter

Nennspannung (AC Input) 100 – 240 V

Nennfrequenz 50 – 60 Hz

DC Abgabe 19 V, 3.15 A / 60 W

Betriebsbedingungen / Temperaturen

Relative Luftfeuchtigkeit 20 % - 85 % (im Betrieb)
 (nicht-kondensierend)

Umgebungstemperatur 5° - 35° C (im Betrieb)

Abmessungen / Gewicht

(H x B x T) 33,5 x 306 x 248mm
 (XGA / SXGA+)
 33,5 x 307 x 249mm (XGA-SPWG)

Gewicht⁴ (inkl. Leereinschub)

Basic XGA (leicht) 1,74 kg

Supreme SXGA+ 1,76 kg

Value XGA-SPWG 1,79 kg

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
Security Panel Applikation
Odyssey Client
Intervideo WinDVD für MPEG II decode
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, diese muss separat bestellt werden)
Easy Guide Online Benutzerdokumentation

Optionen / Zubehör

256, 512 oder 1024MB DDR2-533 SDRAM Module
Floppydisk Laufwerk (extern nur über USB)
DVD/CD-R/RW, DVD+RW Dual Layer Laufwerke für den
modularen Schacht
Zusätzlicher Li-Ion Akku
Port Replikator (auch geeignet für LIFEBOOK S7010, E8010,
E8020 und C1320)
PC Karten
SecureIT Suite
Tragetaschen

Mehr Zubehör und Informationen gibt es unter
<http://www.fujitsu-siemens.de/peripherie>

Garantie

3 Jahre Bring in Service
Garantieerweiterungen sind möglich

- 1) Nur die Basic Variante mit XGA Display wiegt 1.74 kg, für weitere Details, siehe Gewichtsangaben auf Seite 3
- 2) Das LIFEBOOK S7020 kann optional mit einem Intel PRO/Wireless 2200BG LAN Modul ausgestattet werden. Nur mit integriertem WLAN ist das LIFEBOOK Centrino zertifiziert.
- 3) Akkulaufzeit kann je nach Modell, Konfiguration, Anwendungen, Powermanagement Einstellungen und genutzten Funktionen variieren.
- 4) Das Gewicht kann abhängig von der aktuellen Konfiguration variieren.