

Fujitsu empfiehlt Windows® 7.

Datenblatt

Fujitsu LIFEBOOK E754

Elegantes Design und Funktionalität ohne Kompromisse

Als Mitglied der FUJITSU Notebook LIFEBOOK E7 Serie ist das LIFEBOOK E754 die richtige Wahl, wenn Sie ein stilvolles Notebook mit hochwertigen Merkmalen benötigen, das Sie bei Ihrer täglichen Arbeit unterstützt. Mit seinem 39,6 cm Display (15,6 Zoll), geringen Gewicht von nur 1,9 kg (4,2 lbs), der umfangreichen Schnittstellenausstattung und den High-End-Sicherheitsmerkmalen bietet Ihnen dieses modulare Notebook höchsten Komfort und vollkommene Flexibilität.

Familienkonzept

Verringern Sie Ihre Anschaffungskosten und die Komplexität Ihrer IT-Ausrüstung.

- Gemeinsame Komponenten mit dem LIFEBOOK E734 und LIFEBOOK E744 wie das Netzteil, die Modulschachtelemente, der Port-Replikator, das Tastatur-Layout und das gemeinsame Mainboard mit den gleichen Treibern, dem gleichen BIOS und Bit-Image. Der Port-Replikator kann für acht verschiedene Geräte genutzt werden, vom LIFEBOOK Notebook, über 2-in-1-Tablet, bis hin zur mobilen Workstation.

High-End-Design

Exzellente Mobilität, Benutzerfreundlichkeit und eleganter Look für höchste Geschäftsanforderungen.

- Besonders schlank ab 20 mm (0,78 Zoll), leicht ab nur 1,9 kg (4,2 lbs), 39,6 cm-Display (15,6 Zoll), attraktive rote Elemente, hochwertige Materialien wie Magnesiumdeckel und stabile Metallscharniere

Erstklassige Merkmale

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit Premium-Notebooks, die ultimativen Komfort und beste Ausstattungsmerkmale für Business-Nutzer bieten.

- Optional beleuchtete Tastatur, großes Touchpad und Modulschacht für 2. Akku, 2. Festplatte, Bay Projector oder DVD Super Multi für komfortables und flexibles Arbeiten
- Integrierter SmartCard-Leser, optional Full Disk Encryption (FDE) und Fingerprint-Sensor für den absoluten Schutz Ihrer Unternehmensdaten
- Komplette Schnittstellenausstattung mit HDMI, optional integriertes 4G/LTE, WLAN und Bluetooth sowie optionale Full-HD-Webcam mit Status-LED für maximale Konnektivität



Komponenten

Basiseinheit	LIFEBOOK E754 15,6 Zoll HM86	LIFEBOOK E754 15,6-Zoll QM87
Betriebssysteme		
Betriebssystem	Windows 8.1 Pro 64-bit e Windows 7 Professional 64-bit	Windows 8.1 Pro 64-bit e Windows 7 Professional 64-bit
Betriebssystemkompatibel	Windows 10 Pro (license + recovery media only) Windows 8 64 Bit Windows 8 32 Bit Windows 7 Professional 32-bit	Windows 10 Pro (license + recovery media only) Windows 8 64 Bit Windows 8 32 Bit Windows 7 Professional 32-bit
Betriebssystem – Hinweise	Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop	Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop
Prozessor		
	Intel® Core™ i7-4712MQ-Prozessor (2.3 GHz, bis zu 3,3 GHz, 6 MB) *	
	Intel® Core™ i5-4210M-Prozessor (2.6 GHz, bis zu 3,2 GHz, 3 MB) *	
	Intel® Core™ i3-4100M-Prozessor (2.5 GHz, 3 MB) *	
	Intel® Core™ i3-4000M-Prozessor (2.4 GHz, 3 MB) *	
	Intel® Core™ i7-4610M-Prozessor (3.0 GHz, bis zu 3,7 GHz, 4 MB)	
	Intel® Core™ i5-4310M-Prozessor (2.7 GHz, bis zu 3,4 GHz, 3 MB)	
	Intel® Core™ i5-4300M-Prozessor (2.6 GHz, bis zu 3,3 GHz, 3 MB)	
	*Prozessor nur für Handel, KMU, Bildungswesen und Regierung Intel® Core™ i7-QC-Prozessoren nur verfügbar für Intel® QM87-Chipsatz; Intel® Core™ i3-Prozessoren nur für Intel® HM86	
	Intel® Core™ vPro™-Prozessor - Beste Plattform für Unternehmen jeder Größe Intel® Core™ Prozessor mit Intel® Small Business Advantage - Intelligente Plattform für unverwaltete kleine Unternehmen	
Speichermodule		
	2 GB (1 Modul(e) 2 GB) DDR3 L, 1.600 MHz, PC3-12800, SO DIMM	
	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR3 L, 1.600 MHz, PC3-12800, SO DIMM	
	8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR3 L, 1.600 MHz, PC3-12800, SO DIMM	
Festplattenlaufwerke (intern)		
	SSHHD, 500 GB / 8 GB SSD-Cache, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.	
	SSD SATA III FDE, 256 GB, 2,5 Zoll	
	SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll	
	SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll	
	SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll	
	SATA, 7.200 U/min, 500 GB, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.	
	SATA, 5.400 U/min, 500 GB, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.	
	SATA, 5.400 U/min, 320 GB, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.	
Festplatte – Hinweise	Im Zusammenhang mit der Festplattenkapazität bedeutet ein Gigabyte eine Kapazität von einer Milliarde Byte. Die verfügbare Kapazität kann variieren und hängt auch von der verwendeten Software ab. Bis zu 20 GB Festplattenplatz für Systemwiederherstellung reserviert Interne Speicherschnittstelle: S-ATA III (6 GBit/s)	
Modulschacht als Option		
	Blu-ray Disc™ Triple Writer	
	DVD Super Multi	
	Leereinschub	
	Zweitakku	
Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional)		
3G/4G (Option)	Sierra Wireless EM8805 (Downlink-Geschwindigkeit 42 Mbit/s, Uplink-Geschwindigkeit 5.76 Mbit/s)	
	LTE Sierra Wireless EM7305 (Cat. 3) (Downlink-Geschwindigkeit up to 100 Mbit/s, Uplink-Geschwindigkeit up to 50 Mbit/s)	

Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional)

WLAN (optional)	Intel® Wireless-N 7260 2x2 b/g/n mit integriertem Bluetooth 4.0 Intel® Dual Band Wireless-N 7260 a/b/g/n mit integriertem Bluetooth Intel® Dual Band Wireless-N 7260 2x2 a/c mit integriertem Bluetooth 4.0
Display	39,6 cm (15,6 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (HD), Anti-Glare-Display, Magnesium, 1.366 x 768 Pixel, 350:1, 200 cd/m ² 39,6 cm (15,6 Zoll), IPS, (Full HD), Anti-Glare-IPS-Display, Magnesium, 1.920 x 1.080 Pixel, 700:1, 300 cd/m ²
Multimedia	
Kamera	Optional: integrierte Webcam, Full HD (2.073 Megapixel) (Microsoft® Lync™)

Basiseinheit

Basiseinheit	LIFEBOOK E754 15,6 Zoll HM86	LIFEBOOK E754 15,6-Zoll QM87
---------------------	------------------------------	------------------------------

Allgemeine Systeminformationen

Chipsatz	Intel® HM86	Intel® QM87
Chipset – Hinweise	---	Unterstützt iAMT 9.0 Intel® vPro™ benötigt Core i5-43xx und i7-46xx CPU, Intel WLAN 7260 a/b/g/n, TPM-Modul
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	16 GB	16 GB
Speichersteckplätze	2 DIMM (DDR3L)	2 DIMM (DDR3L)
Speicher – Hinweise	DDR3L - 1.600 MHz	DDR3L - 1.600 MHz
LAN	Integriertes 10/100/1000 Mbit/s Intel® I217LV	Integriertes 10/100/1000 Mbit/s Intel® I217LM
BIOS-Funktionen	BIOS auf Basis Phoenix SecureCore	BIOS auf Basis Phoenix SecureCore
Audiotyp	On Board	On Board
Audiocodex	Realtek ALC3233	Realtek ALC3233
Audiofunktionen	Stereolautsprecher	Stereolautsprecher

Display		
Display - Hinweise	ISO 9241-307 - Pixelklasse II HD: Betrachtungswinkel: links/rechts 40°, oben 10°, unten 30°, 16 ms Reaktionszeit, Farbskala: 45 % FHD IPS: Betrachtungswinkel: links/rechts/oben/unten 85°; Farbskala: 60 %;	ISO 9241-307 - Pixelklasse II HD: Betrachtungswinkel: links/rechts 40°, oben 10°, unten 30°, 16 ms Reaktionszeit, Farbskala: 45 % FHD IPS: Betrachtungswinkel: links/rechts/oben/unten 85°; Farbskala: 60 %;

Grafik

Basiseinheit	LIFEBOOK E754 15,6 Zoll HM86	LIFEBOOK E754 15,6-Zoll QM87
TFT-Auflösung (DisplayPort)	bis zu 2.560 x 1.600	bis zu 2.560 x 1.600
TFT-Auflösung (VGA)	bis zu 1.920 x 1.200	bis zu 1.920 x 1.200
TFT-Auflösung (DVI auf Port-Replikator)	bis zu 1.920 x 1.200	bis zu 1.920 x 1.200
Markenname der Grafikkarte	Intel® HD Graphics 4600	Intel® HD Graphics 4600
Grafikeigenschaften	Unterstützung für drittes Display (2 x externe Displays, 1 x internes Display)	Unterstützung für drittes Display (2 x externe Displays, 1 x internes Display)
Grafikhinweise	Shared Memory abhängig von der Hauptspeichergroße und vom Betriebssystem	Shared Memory abhängig von der Hauptspeichergroße und vom Betriebssystem

Schnittstellen

DC-Eingang	1
Audio: Line-Ausgang/Kopfhörer	1
Audio: Line-Eingang/Mikrofon	1
Interne Mikrofone	2 x digitale Mikrofone (Array)
USB 2.0 gesamt	1

Schnittstellen

USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	3 (1 mit Anytime USB-Charge-Funktionalität)
VGA	1
DisplayPort	1
HDMI	1 gemeinsam genutzt mit DP
Ethernet (RJ-45)	1
Speicherkarten-Steckplätze	1 (SD bis zu 2 GB, SDHC bis zu 32 GB, SDXC bis zu 128 GB)
SmartCard-Steckplatz	1 (optional)
SIM-Kartensteckplatz	1 (nur für Modelle mit integriertem 3G/UMTS- oder 4G/LTE-Modul)

Port-Replikator-Schnittstellen (optional):

DC-Eingang	1 (19 V)
Netzschalter	1
Audio: Kopfhörer	1
Audio: Mikrofon	1
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	4
DisplayPort	2 - 1 DP (neben DVI) wird gemeinsam genutzt mit DVI; aktiv, wenn DVI nicht verbunden ist
VGA	1
DVI	1 - gemeinsam genutzt mit DP (neben DVI) - aktiv, wenn DP (neben DVI) nicht verbunden ist
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Kensington-Schloss-Unterstützung	1 (Portrep & System)
eSATA	1
Hinweise	Der Port-Replikator unterstützt die 0-Watt-Funktionalität

Tastatur und Zeigergeräte

Schwarze Tasten für beleuchtete Tastatur#Schwarze Tasten mit rotem Rahmen für normale Tastatur#Isolierte Tastatur#Standard-Tastatur ohne Touchstick (spritzwassergeschützt)
Anzahl der Tastaturtasten: 104, Tastenbreite: 19 mm, Tastenanschlag: 1.7 mm
Multi-Gesture-Touchpad (93 mm x 55 mm) mit 2 integrierten Maustasten
Anwendungstasten
Status-LED

Wireless-Technologien

Antennen	2 Dual-Band-WLAN-Antennen, 2 UMTS/LTE-Antennen optional
WLAN – Hinweise	Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen.

Stromversorgung

Netzteil	19 V / 65 W (3,42 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 3-poliger (geerdet) Netzteil 19 V / 65 W (3,42 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 3-poliges (geerdetes) schlankes und leichtes Netzteil 19 V/80 W (4,22 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 3-polige (geerdete) 0-Watt-Netzteiltechnologie 19 V/90 W (4,74 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 3-poliges (geerdetes) Netzteil
Hinweise	65 W-Netzteil zur Verwendung mit dem System / 80&90-W-Netzteil zur Verwendung mit dem Port-Replikator
Optionen für 1. Akku	Li-Ionen-Akku, 6 Zellen, 5.600/5.800 mAh, 63 Wh Li-Ionen-Akku, 6 Zellen, 6.400/6.700 mAh, 72 Wh
Zweitakku (optional)	Li-Ionen-Akku, 6 Zellen, 2.600, mAh, 28 Wh
Laufzeit Erstakku	bis zu 18 h
Laufzeit Erst- u. Zweitakku	bis zu 25 h
Akkuladezeit	~160 Min. (63 Wh) ~ 200 Min. (72 Wh)
Akku – Hinweise	Informationen zur Akkulaufzeit basieren auf dem weltweit anerkannten BAPCO Mobile Mark 2007 Benchmark (Lesermodus, z. B. im Internet surfen, E-Mails schreiben, Dokumente ansehen), der Ergebnisse liefert, die einen direkten Vergleich zwischen Produkten verschiedener Hersteller ermöglichen. Er gewährleistet keine bestimmten Akkulaufzeiten. Diese können niedriger sein und variieren je nach Produktmodell, Konfiguration, Anwendung und Einstellungen der Energieverwaltung. Die Akkukapazität nimmt im Laufe der Lebensdauer und mit jedem Ladezyklus geringfügig ab.

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Maße (B x T x H)	374 x 250 x 20 (vorne) - 27 (hinten) mm	
	14,72 x 9.84 x 0,78 (vorne) - 1,06 (hinten) Zoll	14,72 x 9.84 x 0,78 (vorne) - 1,06 (hinten) Zoll

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Gewicht	ab 1,9 kg
Gewicht (lbs.)	ab 4,2 lbs
Gewicht – Hinweise	Einschl. Leereinschub. Das Gewicht ist abhängig von der Konfiguration.
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 - 85 %

Eingehaltene Standards

Deutschland	GS (nur Full HD Display)
Europa	CE CB
Global	RoHS (Restriction of Hazardous Substances, Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe) WEEE (Waste electrical and electronic equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten) Microsoft-Betriebssysteme (HCT-/HCL-Eintrag/WHQL) ENERGY STAR® 6.0 EPEAT® Gold (bestimmte Regionen)
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Weitere Software

Weitere Software (vorinstalliert)	Adobe® Reader® (pdf-Reader) McAfee Multi Access Security (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Fujitsu LIFEBOOK Application Panel Fujitsu Display Manager ShockSensor Utility Energiesparfunktion Fujitsu Plugfree Network (Network-Management-Utility) Online-Benutzerdokumentation Easy Guide Microsoft Office (kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren) Win8: Microsoft Push Button Recovery (festplattenbasierte Wiederherstellung) Win7: Fujitsu Recovery (festplattenbasierte Wiederherstellung)
Weitere Software (optional)	Drivers & Utilities DVD (DUDVD) Recovery DVD für Windows® LTE / UMTS-Verbindungsmanager (wenn mit 4G/LTE oder 3G/UMTS konfiguriert) DVD-Wiedergabesoftware CyberLink YouCam (Webcam-Software)

Manageability

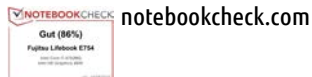
Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) WoL (Wake on LAN)	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) Intel® vPro™Technologie WoL (Wake on LAN) Intel® SBA Manageability-Lösung (Details unter: http://www.intel.com/go/sba) iAMT 9.0 (abhängig von CPU)
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management	
DeskView-Komponenten	Inventory Management BIOS Management Driver Management Security Management Alarm Management	
Unterstützte Standards	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)	
Manageability, Link	http://www.fujitsu.com/fts/manageability	

Sicherheit

Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung	Kensington-Schloss-Unterstützung
-----------------------------	----------------------------------	----------------------------------

Sicherheit

System- und BIOS-Sicherheit	Absolut Persistence® Technologie-fähiges BIOS Option: Trusted Platform Module (TPM 1.2) EraseDisk (optional)	Absolut Persistence® Technologie-fähiges BIOS Option: Trusted Platform Module (TPM 1.2) EraseDisk (optional)
Benutzersicherheit	Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Festplattenpasswort BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung) SystemLock 3 SmartCard-Sicherheit (optional): BIOS-basierte Pre-Boot-/Zwei-Faktor-Authentifizierung für ein höheres Maß an Zugriffsschutz	Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Festplattenpasswort BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung) SystemLock 3 SmartCard-Sicherheit (optional): BIOS-basierte Pre-Boot-/Zwei-Faktor-Authentifizierung für ein höheres Maß an Zugriffsschutz
Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)	
Garantieart	Collect & Return Service / Bring-In Service (je nach Land)	
Empfohlener Service	9 x 5, Antrittszeit: nächster Arbeitstag	
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer	



notebookcheck.com

notebookcheck Testergebnis:
gut, FUJITSU Notebook LIFEBOOK
E754,
notebookcheck.com -
Deutschland Juni 2014

Empfohlenes Zubehör

Port-Replikator für LIFEBOOK (U745, T726, T725, E7X6, E7X4, E7X3, E5X6, E5X4) und CELSIUS H730



Flexibilität, Erweiterbarkeit, Desktop-Ersatz, Investitionsschutz – das sind nur einige der Vorteile, die Ihnen die Docking-Angebote von Fujitsu bieten.

Bestellnummer:
S26391-F1337-L109

USB Port Replicator PR7.1



Der FUJITSU USB Port Replicator PR7.1 ist die perfekte Lösung für Shared-Desktop-Umgebungen (BYOD). Er verbindet Ihr mobiles System mit nur einem USB-3.0-Stecker mit Ihren wichtigsten Peripheriegeräten. Dieser Port-Replikator bietet zusätzliche digitale DVI- oder HDMI-Videoleistung, sodass Ihr System an Ihrem Arbeitsplatz bis zu drei Displays unabhängig voneinander betreiben kann.

Bestellnummer:
S26391-F6007-L310

Prestige Case 15



Das Prestige Case 15 schützt Notebooks bis zu einer Größe von 15,6 Zoll. Der vordere Teil der Tasche besitzt Fächer für Ihr Notebook, Netzkabel und für Büroutensilien. In den Nylontaschen an der Vorderseite bewahren Sie Ihr modulares Zubehör übersichtlich auf. Der hintere Teil der Tasche verfügt über ein unterteiltes Aktenfach.

Bestellnummer:
S26391-F1194-L60

Zweite Festplatte oder SSD für den modularen Schacht

Moderne Unternehmen erzeugen Tag für Tag mehr Daten. So werden Sie wahrscheinlich schon bald zusätzlichen Speicherplatz für kritische Daten benötigen. Erweitern Sie Ihren Speicher mit einer zweiten HDD oder SSD-Option, indem Sie einfach diesen Träger in den Modulschacht Ihres LIFEBOOK schieben. Wählen Sie die Speicherkapazität, die Ihren Erfordernissen gerecht wird, und bestellen Sie diese separat über die Optionsliste.

Bestellnummer:
S26391-F1244-L709

Kabellose Maus WI200

Die Wireless Maus WI200 verwendet modernste drahtlose 2,4-GHz-Technologie und mit einem optischem Sensor mit der hohen Auflösung von 1000 dpi bietet die Maus Ihnen die Präzision und Zuverlässigkeit, die Sie benötigen. Mit ihrem kompaktem Design und stillvollem schwarzen Finish eignet sich die kabellose Maus WI200 für alle Umgebungen und ist ideal für rechts- sowie linkshändige Bedienung.

Bestellnummer:
S26381-K462-L100

Wireless Keyboard Set LX901

Diese kabellose Tastatur LX901 ist eine ausgezeichnete Desktop-Lösung für Lifestyle-orientierte Kunden, die für ihren Schreibtisch nur das Beste wollen. Dieses ausgezeichnete Tastatur-Set bietet anspruchsvollen Benutzern mehr Funktionen sowie bessere Sicherheit und Eigenschaften als konventionelle, drahtgebundene Produkte. Es umfasst sogar 2,4 GHz-Technologie und 128 AES-Verschlüsselung.

S26381-K565-L4** (**:
Länderversion)

In addition to Fujitsu LIFEBOOK E754, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures

With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products

www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Learn more about Fujitsu LIFEBOOK E754, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://ts.fujitsu.com>

Contact

Address: x-xx-x, street, city, state, ZIP code, country
Phone: xx-xxxx-xxxx
Fax : xx-xxxx-xxxx
Email: xxx.xxxxx@xx.fujitsu.com
Website: [www.fujitsu.com/\[country\]](http://www.fujitsu.com/[country])
2017-05-01 CE-EN