

Fujitsu empfiehlt Windows.

Datenblatt

FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554

Zuverlässiger Geschäfts-PC

Das FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554 hat ein 39,6 cm-Display (15,6 Zoll) und wiegt 2,2 kg (4,9 lbs.), damit Sie überall komfortabel arbeiten können. Es ist mit umfassenden Geschäftsfunktionen und ausgezeichneten Sicherheitsmerkmalen sowie besten Anschlussmöglichkeiten ausgestattet. Mit diesem Paket ist das Notebook ein zuverlässiger Performer für anspruchsvollste Unternehmensumgebungen.



Zuverlässige und sichere Leistung

Unternehmens-Notebooks für die verschiedenen Anforderungen.

- Ein perfektes Paket mit umfassenden Geschäftsfunktionen und zuverlässiger Leistung zu einem wettbewerbsfähigen Preis.

Zwei Formfaktoren, ein Design

Zuverlässige Mobilität, Benutzerfreundlichkeit und modernes Design für die täglichen Aufgaben des Geschäftsalltags.

- Die LIFEBOOK E5 Serie, die ein 14,0 Zoll- (35,6 cm) und ein 15,6 Zoll-Notebook (39,6 cm) beinhaltet, erfüllt die unterschiedlichsten Erfordernisse des Geschäftsalltags.



Familienkonzept

Geringere Kosten und geringe Komplexität

- Gleiches BIOS und Mainboard wie LIFEBOOK E544, gemeinsame Komponenten und gleiches Zubehör wie Port-Replikator und Modulschachtelemente. Der Port-Replikator kann für acht verschiedene Geräte genutzt werden, vom LIFEBOOK Notebook, über 2-in-1-Tablet, bis hin zur mobilen Workstation.



Verschiedene Akkus mit hoher Kapazität

Die lang anhaltende Leistung verlängert die Arbeitszeit.

- Effizientes Arbeiten in Geschäftsumgebungen durch die Auswahl zwischen drei verschiedenen Akkus mit hoher Kapazität.



Komponenten

Basiseinheit	LIFEBOOK E554 HM86
Betriebssysteme	
Betriebssystem	Windows 8.1 Pro 64-bit Windows 8.1 64-bit 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
Betriebssystem – Hinweise	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™ i5-4310M-Prozessor (2.7 GHz, bis zu 3,4 GHz, 3 MB)
	*Prozessor nur für Handel, KMU, Bildungswesen und Regierung
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)	
	SSHD, 5.400 U/min, 500 GB / 8 GB SSD-Cache, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.
	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 HDD-Schnittstelle: S-ATA III (6 GBit/s)
Modularer Schacht als Option	
	DVD Super Multi
	Leereinschub
	Zweites Festplattenlaufwerk
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 (Downlink-Geschwindigkeit up to 100 Mbit/s, Uplink-Geschwindigkeit up to 50 Mbit/s)
WLAN (optional)	Intel® Wireless-N 7260 2x2 b/g/n mit integriertem Bluetooth 4.0 Intel® Dual Band Wireless-N7260NV ac mit integriertem Bluetooth 4.0
Monitor	
	39,6 cm (15,6 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (HD), Anti-Glare-Display, zusammengesetzt, 1.366 x 768 Pixel, 350:1, 200 cd/m ²
	39,6 cm (15,6 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (Full HD), Anti-Glare-IPS-Display, zusammengesetzt, 1.920 x 1.080 Pixel, 700:1, 220 cd/m ²
Multimedia	
Kamera	Optional: eingebaute Webcam, Full-HD (2.073 Megapixel) (Microsoft® Lync™) Optional: Integrierte Webcam, HD (Microsoft® Lync™) Integrierte Webcam, HD (Microsoft® Lync™)

Basiseinheit

Basiseinheit	LIFEBOOK E554 HM86
--------------	--------------------

Allgemeine Systeminformationen

Chipsatz	Intel® HM86
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	16 GB
Speichersteckplätze	2 DIMM (DDR3L)
Speicher – Hinweise	DDR3L - 1.600 MHz
LAN	10/100/1000 MBit/s Realtek RTL8111G
BIOS-Funktionen	BIOS auf Basis Phoenix SecureCore
Audiotyp	On Board
Audiocodec	Realtek ALC3233
Audiofunktionen	Stereolautsprecher, DTS Boost™ - maximiert die akustische Leistung Ihres Notebooks durch Anhebung der wahrgenommenen Gesamtlautstärke

Monitor

Display - Hinweise	ISO 9241-307 - Pixelklasse II HD - Betrachtungswinkel: links/rechts 45°, oben 15°, unten 35°; Farbskala: 45 %; 200cd FHD - Betrachtungswinkel: links/rechts 80°, oben 80°, unten 80°; Farbskala: 45 %; 220cd
--------------------	--

Grafik

Basiseinheit	LIFEBOOK E554 HM86
TFT-Auflösung (DisplayPort)	bis zu 2.560 x 1.600
TFT-Auflösung (VGA)	bis zu 1.920 x 1.200
TFT-Auflösung (DVI auf Port-Replikator)	bis zu 1.920 x 1.200
Markenname der Grafikkarte	Intel® HD Graphics 4600
Grafik – Hinweise	Shared Memory abhängig von der Arbeitsspeichergröße 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 3.0 gesamt	3 (1 mit Anytime USB-Charge-Funktionalität)
VGA	1
DisplayPort	1
Seriell (RS-232)	optional
Ethernet (RJ-45)	1
Speicherkarten-Steckplätze	1
SmartCard-Steckplatz	1 (optional)
SIM-Kartensteckplatz	1

Port-Replikator-Schnittstellen (optional):

DC-Eingang	1 (19 V)
Netzschalter	1
Audio: Kopfhörer	1
Audio: Mikrofon	1
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)

Port-Replikator-Schnittstellen (optional):

eSATA	1
Hinweise	Der Port-Replikator unterstützt die 0-Watt-Funktionalität

Tastatur und Zeigergeräte

Spritzwassergeschützte Standard-Tastatur ohne Touchstick
 Anzahl der Tastaturtasten: 104, Tastenbreite: 19.0 mm, Tastenanschlag: 1.7 mm
 Touchpad mit zwei Maustasten
 Status-LED
 Anwendungstasten
 Netzschalter

Wireless-Technologien

Antennen	2 Dual-Band-WLAN-Antennen, 2 UMTS/LTE-Antennen optional
Bluetooth	v4.0
WLAN-Verschlüsselung	WEP, WPA, WPA2
WLAN – Hinweise	Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen.
WiDi-Unterstützung	Ja (mit Intel W-LAN)

Stromversorgung

Netzteil	19 V / 65 W (3,42 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 3-polig (geerdet) schlankes und leichtes Netzteil 19 V/80 W (4,22 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 3-poliges (geerdetes) 0-Watt-Technologie Netzteil 19 V / 65 W (3,42 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, Standard-Netzteil, 0,250 kg, 108x46x30 mm 19 V/80 W (4,22 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 0-Watt Netzteil-Technologie, 0,340 kg, 140x56x28 mm 19 V/90 W (4,74 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, (geerdetes) Netzteil
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 Li-Ionen-Akku, 6 Zellen, 4.500 mAh, 49 Wh
Laufzeit Erstakku	bis zu 11 Std. 20 Min, Bapco®MobileMark2007 Productivity Workload, BS Win7

Geräusentwicklung

Geräusentwicklung	Bitte lesen Sie die Eco-Erklärung
-------------------	-----------------------------------

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Maße (B x T x H)	374 x 250 x 24,2 - 31,4 mm 14,72 x 9.84 x 0,95 - 1,23 Zoll
Gewicht	ab 2,2 kg
Gewicht (lbs)	ab 4,9 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 - 80 %

Compliance

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

Weitere Software

Weitere Software (vorinstalliert)	Adobe® Reader® (pdf-Reader) Fujitsu LIFEBOOK Application Panel Fujitsu Display Manager Energiesparfunktion Fujitsu Plugfree Network (Network-Management-Utility) Online-Benutzerdokumentation Easy Guide McAfee Multi Access Security (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Microsoft Office (kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren) Win 7: Fujitsu Recovery (festplattenbasierte Wiederherstellung) Win8.1: Microsoft Push Button Recovery (festplattenbasierte Wiederherstellung)
Weitere Software (optional)	Drivers & Utilities DVD (DUDVD) Connection Manager (optional mit 4G/LTE oder 3G/UMTS) CyberLink PowerDVD DVD (Wiedergabesoftware für DVD) CyberLink YouCam (Webcam-Software)

Manageability

Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake-on-LAN Wake up aus S5-Modus (Off)
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
DeskView-Komponenten	BIOS Management Alarm Management Treiberverwaltung Sicherheitsmanagement Inventory Management
Unterstützte Standards	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) WBEM (Web Based Enterprise Management) SMBIOS (System Management BIOS) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)
Manageability, Link	http://www.fujitsu.com/fts/manageability

Sicherheit

Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung
System- und BIOS-Sicherheit	Absolut Persistence® Technologie fähige BIOS EraseDisk (optional) Option: Trusted Platform Module (TPM 1.2)
Benutzersicherheit	Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung) Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Smartcard-Leser (optional) SystemLock 3 SmartCard-Sicherheit (optional): BIOS-basierte Pre-Boot-/Zwei-Faktor-Authentifizierung für ein höheres Maß an Zugriffsschutz

Garantie

Gewährleistungszeit	1 Jahr (für Länder in EMEA)
Art der Gewährleistung	Collect & Return Service / Bring-In Service (hängt vom Land ab)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://support.ts.fujitsu.com/warranty
Product Support Services – die perfekte Ergänzung	
Empfohlener Service	9x5, Reaktionszeit vor Ort: nächster Arbeitstag
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	http://ts.fujitsu.com/Supportservice



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

Netzteil für LIFEBOOK oder STYLISTIC



Laden Sie Ihr Notebook oder Tablet im Büro, zu Hause oder unterwegs auf einfache Weise mit einem zweiten Netzteil. Je nach Gerät können Sie zwischen verschiedenen Netzteilen wählen: von einem zwei- oder dreipoligen, einem schlanken und leichten oder standardmäßigen, bis hin zum innovativen 0-Watt-Netzteil. Bestellnummer: S26391-F1386-L510

Prestige Case Midi 16



Das Prestige Case Midi 16 schützt Notebooks bis zu einer Größe von 16 Zoll. Der vordere Teil der Tasche besitzt Fächer für Ihr Notebook, Netzkabel und für Büroutensilien. In den Nylon-Netztaschen können Sie Ihr Zubehör für den modularen Schacht sehen. Der hintere Teil der Tasche verfügt über ein unterteiltes Aktenfach. Bestellnummer: S26391-F1192-L60

Leereinschub für den Modulschacht



Wenn Sie unterwegs sind, ist es manchmal wichtig, das Gewicht Ihres Notebooks einzuschränken. Der Modulschacht Ihres Fujitsu LIFEBOOK bietet Ihnen die Flexibilität, einen Leereinschub zu verwenden, um das Gewicht Ihres Notebooks zu minimieren, wenn Sie Ihr Modulschachtzubehör nicht benötigen. Bestellnummer: S26391-F1244-L400

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

Drahtlose Notebook Maus WI610



Die drahtlose Notebook Maus WI610 verwendet die neueste 2,4-GHz-Technologie und mit einem Sensor mit ultrahoher Auflösung (1000/1500/2000 dpi) bietet die Maus Ihnen die Präzision, die Sie für genaues und effizientes Arbeiten benötigen. Mit ihrem stilvollen silber-schwarzen Finish eignet sich die drahtlose Maus WI610 für alle Umgebungen. Bestellnummer: S26381-K460-L100

Weiterführende Informationen

Fujitsu OPTIMIZATION Services

In addition to FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

Computing Products

http://de.fujitsu.com/it_trends/dynamic_infrastructures/products/index.html

Software

http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start_de.php

Weiterführende Informationen

Learn more about FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://de.ts.fujitsu.com>

Fujitsu Green Policy Innovation

FUJITSU Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt um negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Mithilfe unseres globalen Know-hows möchten wir über die IT zur Schaffung einer nachhaltigen Umwelt für zukünftige Generationen beitragen. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen. Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter www.fujitsu.com/terms
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Haftungsausschluss

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Kontakt

Fujitsu Technology Solutions GmbH GmbH
Adresse: Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, Germany
Telefon: 01805 372 100*
Fax : 01805 372 200
Email: cic@ts.fujitsu.com
Website: <http://de.fujitsu.com>
2016-04-01 DE-DE
* 0,14 €/min für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter www.fujitsu.com/terms
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH