

Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro.

# Datenblatt

## FUJITSU Notebook LIFEBOOK S938

Ihr stilvoller und robuster Business-Partner

Das FUJITSU Notebook LIFEBOOK S938 ist ein touch-fähiges Notebook für Vielreisende mit höchsten Ansprüchen. Dank des leichten Gewichts ab 1,19 kg, einer Akkulaufzeit von bis zu 21 Stunden, einem kristallklaren 33,8 cm (13,3 Zoll)-WQHD- oder FHD-Anti-Glare-Display (optional), moderner USB-Typ-C-Schnittstelle und dem einzigartigen optionalen Handvenensensor können Sie Ihre Arbeit an jedem Ort erledigen.

### Flexible Funktionalität

Wählen und wechseln Sie Ihr gewünschtes Modulschachtelement

- Verlängern Sie die Akkulaufzeit auf bis zu 21 Stunden mit einem zweiten, optionalen Akku oder Primärakku oder wählen Sie eine andere Option wie eine zweite Festplatte, ein Blu-ray Disc™- oder DVD Super-Multi-Laufwerk

### Ultimative Sicherheit

Schützen Sie Ihr Notebook und Ihre Unternehmensdaten vor unberechtigtem Zugriff

- Optional integrierter PalmVein- oder Fingerprint-Sensor, integrierter SmartCard-Leser, verschlüsselte Festplatte, ATP, TPM-Option

### Hervorragende Flexibilität und Mobilität

Müheles und zuversichtlich an jedem Ort arbeiten und online sein

- Außergewöhnlich leichtes Gerät ab 1,19 kg (2,62 lbs) mit robustem Magnesiumgehäuse und Aluminium-Handballenaufgabe, optionaler 4G-/LTE-Konnektivität und optionalem NFC
- Neuste Prozessor- und DDR4-Speichertechnologie mit bis zu 20 GB RAM

### Branchenführende Ergonomie

Genießen Sie höchsten Betrachtungskomfort und Touch-Panel-Optionen

- Ein kristallklar auflösendes WQHD- (2560 x 1440) oder FHD-IGZO-Display (1920 x 1080) mit Non-Touch-Anti-Glare- oder Touch-Glare-Option und beleuchteter Tastatur



# Komponenten

<b>Betriebssystem, vorinstalliert</b>	
<b>Betriebssystem vorinstalliert</b>	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro.
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i7-8650U-Prozessor (1.9 GHz, bis zu 4,2 GHz, 8 MB) Intel® Core™ i5-8350U-Prozessor (1.7 GHz, bis zu 3,6 GHz, 6 MB) Intel® Core™ i5-8250U-Prozessor (1.6 GHz, bis zu 3,4 GHz, 6 MB) * *Prozessor nur für Handel, KMU, Bildungswesen und Regierung
<b>Speichermodule</b>	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR4, 2.400 MHz, SO DIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, 2.400 MHz, SO DIMM 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, 2.400 MHz, SO DIMM
<b>Festplattenlaufwerke (intern)</b>	SSD SATA III, 512 GB, M.2-Modul SSD SATA III, 256 GB, M.2-Modul SSD SATA III, 1 TB, M.2-Modul PCIe-SSD, 512 GB M.2 NVMe Modul, SED PCIe-SSD, 256 GB M.2 NVMe Modul, SED
<b>Festplatte – Hinweise</b>	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 oder PCIe  Blu-ray Disc™ Triple Writer DVD Super Multi Leereinschub Zweitakku
<b>Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional)</b>	
<b>3G/4G (Option)</b>	LTE Sierra Wireless EM7455 (Cat. 6) (Downlink-Geschwindigkeit Bis zu 300 Mbit/s, Uplink-Geschwindigkeit Bis zu 50 Mbit/s)
<b>WLAN (optional)</b>	Intel® Dual Band Wireless-ACAC8265 11ac mit integriertem Bluetooth 4.2
<b>Display</b>	33,8 cm (13,3 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (WQHD), Touch-fähiges Glare-IGZO-Display, Magnesium, 2.560 x 1.440 Pixel, 350 cd/m <sup>2</sup> 33,8 cm (13,3 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (WQHD), Nicht touch-fähiges Anti-Glare-IGZO-Display, Magnesium, 2.560 x 1.440 Pixel, 350 cd/m <sup>2</sup> 33,8 cm (13,3 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (Full HD), Touch-fähiges Glare-IGZO-Display, Magnesium, 1.920 x 1.080 Pixel, 330 cd/m <sup>2</sup> 33,8 cm (13,3 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (Full HD), Nicht touch-fähiges Anti-Glare-IGZO-Display, Magnesium, 1.920 x 1.080 Pixel, 330 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kamera</b>	Integrierte Webcam (HD) mit Status-LED
<b>Kamera – Hinweise</b>	720 p, 1 Megapixel, 1280 x 720
<b>Mikrofon</b>	Duales Digital-Array-Mikrofon

# Basiseinheit

<b>Allgemeine Systeminformationen</b>	
<b>Chipsatz</b>	Integriert in CPU
<b>Chipset – Hinweise</b>	Unterstützt iAMT 11.6 Intel® vPro™ Technologie abhängig vom Prozessortyp

**Allgemeine Systeminformationen**

Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	24 GB
Speichersteckplätze	1 DIMM (DDR4)
LAN	10/100/1000 MBit/s Intel® I219LM
BIOS-Version	UEFI Specification 2.5
BIOS-Funktionen	InsydeH20-BIOS
Audiocodex	Realtek ALC255
Audiofunktionen	Stereolautsprecher

**Display**

Display - Hinweise	ISO9241-307 - Pixelfehlerklasse II
Basiseinheit	---
TFT-Auflösung (HDMI)	bis zu 4.096 x 2.160 bei 60Hz
TFT-Auflösung (VGA)	bis zu 1.920 x 1.200
TFT-Auflösung (DVI auf Port-Replikator)	bis zu 1.920 x 1.200
TFT-Auflösung (DisplayPort auf Port-Replikator)	bis zu 4.096 x 2.160
Markenname der Grafikkarte	Intel® UHD Graphics 620
Grafikeigenschaften	Unterstützung für drittes Display (2 x externe Displays, 1 x internes Display)
Grafikhinweise	Shared Memory abhängig von der Hauptspeichergröße und vom Betriebssystem

**Schnittstellen**

Audio: Line-Ausgang/Kopfhörer	1 (Kombi-Anschluss mit Audioeingang)
Audio: Line-Eingang/Mikrofon	1 (Kombi-Anschluss mit Audioausgang)
Interne Mikrofone	2 (digital)
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	2 x Typ-A (1 mit Anytime USB Charge-Funktionalität) 1 x Typ-C (mit Power Delivery-Funktionalität)
VGA	1
HDMI	1
Ethernet (RJ-45)	1
Speicherkarten-Steckplätze	1 (SD bis zu 2 GB, SDHC bis zu 32 GB, SDXC bis zu 128 GB) SD4.0
SmartCard-Steckplatz	1
SIM-Kartensteckplatz	1 (Micro-SIM, nur für Modelle mit integriertem 4G/LTE-Modul)

**Port-Replikator-Schnittstellen (optional):**

DC-Eingang	1 (19 V)
Netzschalter	1
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	4
DisplayPort	1 (bis zu 4096 x 2160)
VGA	1 (bis zu 1920 x 1200)
DVI	1 (bis zu 1920 x 1200)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Kensington-Schloss-Unterstützung	1 x (nur Port-Rep)
Hinweise	Der Port-Replikator unterstützt die 0-Watt-Funktionalität

**Tastatur und Zeigergeräte**

Isolierte Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung  
Anzahl der Tastaturtasten: 85, Tastenbreite: 19 mm, Tastenanschlag: 1.2 mm  
Multi-Gesture-Touchpad mit integrierten Maustastenfunktionen  
EcoButton  
Status-LED

**Wireless-Technologien**

Antennen	2 Dual-Band-WLAN-Antennen, 2 LTE-Antennen optional
----------	--

**Wireless-Technologien**

Bluetooth	v4.2
WLAN-Verschlüsselung	WEP, WPA, WPA2
WLAN – Hinweise	Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen.
NFC	optional
WiDi-Unterstützung	Ja (mit Intel W-LAN)

**Stromversorgung**

Hinweise	65-W-Netzteil für die Verwendung mit dem System/ min. 80-W-Netzteil für die Verwendung mit dem Port-Replikator
Optionen für 1. Akku	Li-Ionen-Akku, 4 Zellen, 3.550 mAh, 51 Wh Li-Ionen-Akku, 6 Zellen, 7.100 mAh, 77 Wh
Zweitakku (optional)	Li-Ionen-Akku, 6 Zellen, 2.600, mAh, 28 Wh
Akku – Hinweise	Informationen zur Akkulaufzeit basieren auf dem weltweit anerkannten BAPCo® MobileMark® 2014 (Büroproduktivität). Siehe <a href="http://www.bapco.com">www.bapco.com</a> für weitere Einzelheiten. Der BAPCo® MobileMark® Benchmark liefert Ergebnisse, 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.

**Geräuschentwicklung**

Geräuschentwicklung	Bitte lesen Sie die Eco-Erklärung
---------------------	-----------------------------------

**Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen**

Maße (B x T x H)	316 x 214 x 28,9 mm 12,44 x 8,43 x 1,13 Zoll
Gewicht	1,19 kg mit Non-Touch-Display, 1,32 kg mit Touch-Display
Gewicht (lbs.)	1,19 kg mit Non-Touch-Display, 1,31 kg mit Touch-Display lbs
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht ist abhängig von der Konfiguration
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)

<b>Produkt</b>	
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® 6.1 EPEAT® in Arbeit (bestimmte Regionen)
Einhaltung von Richtlinien, Link	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

**Sicherheitssoftware**

Weitere Software (optional)	LTE / UMTS-Verbindungsmanager (wenn mit 4G/LTE oder 3G/UMTS konfiguriert) Microsoft Office (kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren) CyberLink YouCam (Webcam-Software) Drivers & Utilities DVD (DUDVD) Recovery DVD für Windows®
-----------------------------	---

**Manageability**

Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code WoL (Wake on LAN) iAMT 11.6 (abhängig von CPU) Intel® vPro™ Technologie
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
DeskView-Komponenten	Inventory Management BIOS Management Driver Management Security Management Alarm Management

**Manageability**

<b>Unterstützte Standards</b>	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)
<b>Manageability, Link</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/manageability">http://www.fujitsu.com/fts/manageability</a>

**Sicherheit**

<b>Benutzersicherheit</b>	Festplattenpasswort BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung) Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Integrierter Palmvein-Sensor (Option) SmartCard-Leser (integriert)
---------------------------	---

**Garantie**

<b>Garantiedauer</b>	2 Jahre (für Länder in EMEA)
<b>Garantieart</b>	Bring-in Service / Collect & Return-Service (vom Land abhängig)
<b>Garantiebedingungen und -bestimmungen</b>	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Produktbezogene Services – die perfekte Ergänzung</b>	
<b>Empfohlener Service</b>	- 9x5, Reaktionszeit vor Ort: nächster Arbeitstag
<b>Ersatzteilverfügbarkeit</b>	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
<b>Service-Weblink</b>	<a href="http://ts.fujitsu.com/Supportservice">http://ts.fujitsu.com/Supportservice</a>

## Empfohlenes Zubehör

**USB Port Replicator PR09**

Der neue FUJITSU USB Port Replicator PR09 ist die perfekte Lösung für Shared-Desk-Umgebungen in einer hypervernetzten Welt. Er verbindet Ihr mobiles System über einen einzigen USB-Stecker mit Ihren wichtigsten Peripheriegeräten. Dieser Port-Replikator ist mit dem leistungsfähigsten DisplayLink-Chipsatz ausgerüstet und unterstützt Hochleistungs-Video-Streaming mit Dualhead-DisplayPort. Höchsten Datendurchsatz garantiert ein USB Typ-C-basierter Gen2 Hub-Controller, der Daten-Streaming mit bis zu 10 Gbit/s ermöglicht. Die neueste Version des USB-Power-Delivery-Chipsatzes (PD3.0) sorgt während Ihres Arbeitstages für einen leistungsstarken Ladevorgang.

Bestellnummer:  
S26391-F6007-L500

**Pro Green Case 14**

Das Pro Green Case 14 schützt Notebooks bis zu einer Größe von 35,6 cm (14 Zoll) und bietet neben einem äußerst stilvollen Erscheinungsbild auch jede Menge Funktionalität auf Geschäftsreisen. Der vordere Teil der Tasche verfügt über zwei gepolsterte Fächer für Netzkabel und für Büroutensilien. Der hintere Teil der Tasche bietet ein unterteiltes Akten- und Notebookfach. Alles ist sicher und jederzeit griffbereit. Das elegante Design und die recycelbaren Materialien hinterlassen beim Betrachter einen bleibenden Eindruck.

Bestellnummer:  
S26391-F1194-L120

Bestellnummer:  
S26391-F1194-L80

**Kabellose Maus W1200**

Die Wireless Maus W1200 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 W1200 für alle Umgebungen und ist ideal für rechts- sowie linkshändige Bedienung.

Bestellnummer:  
S26381-K462-L100

**UC&C USB Value Headset**

Das FUJITSU UC&C USB Value Headset ist ein leichtes, binaurales und vollwertiges Stereo-Headset mit hohem Tragekomfort. Dieses Lync-getestete USB-Headset verfügt über einen Inline-Controller, der ein einfaches Anrufmanagement unterstützt. Ein Mikrofon mit Geräuschunterdrückung vereinfacht störungsfreie, kristallklare Telefongespräche.

Bestellnummer:  
S26391-F7139-L20

**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)

## Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu FUJITSU Notebook LIFEBOOK S938, bietet FUJITSU eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von FUJITSU mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

### Fujitsu Portfolio

Basierend auf Industrie Standards bietet Fujitsu ein vollständiges IT Portfolio von Hard- und Software Produkten, über Services, Lösungen und Cloud Angeboten, von Endgeräten bis Rechenzentrums-lösungen, sowie ein breites Spektrum an IT Geschäftslösungen und Cloudangeboten. Dies ermöglicht unsere Kunden, dass für sie optimale IT Liefermodellen zu nutzen, um somit die Unternehmensflexibilität und – Effizienz zu steigern.

### Produkte

<http://www.fujitsu.com/de/products/>

### Software

<http://www.fujitsu.com/de/products/software/>

### Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über FUJITSU Notebook LIFEBOOK S938, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.  
<http://www.fujitsu.com/de/LIFEBOOK>

### 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/de/about/local/social-responsibility/environment-care/>



### Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

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 <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU

### 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  
Adresse: Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, Germany  
Telefon: 00800 37210000\*  
E-Mail: [cic@ts.fujitsu.com](mailto:cic@ts.fujitsu.com)  
Website: <http://www.fujitsu.com/de>  
2018-07-04 EM-DE

\* Kostenfrei aus allen Netzen in Deutschland, Österreich und der Schweiz

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

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 <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU