

Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro.

Datenblatt

FUJITSU Notebook LIFEBOOK U9310

Ihr leichter und eleganter Begleiter auf Reisen

Sie suchen ein schlankes, beeindruckendes Notebook für Ihre häufigen Geschäftsreisen? Das in rot und schwarz erhältliche, ultramobile Fujitsu Notebook LIFEBOOK U9310 wiegt nur 916 g und bietet eine ganztägige Akkulaufzeit. Sicherheitsmerkmale der Enterprise-Klasse, wie beispielsweise das integrierte PalmSecure™, schützen Ihre Geschäftsdaten vor jeglichem unbefugtem Zugriff. Die hohe Leistung und die integrierte 4G- und eSIM-Fähigkeit sorgen für ein branchenführendes Benutzererlebnis.



Maximale Sicherheit

Schützen Sie Ihr Notebook und Ihre Geschäftsdaten jederzeit vor unbefugtem Zugriff

- Integrierter PalmSecure™- oder Fingerprint-Sensor
- Full-HD-Infrarotkamera ermöglicht Gesichtserkennung mit Windows Hello
- Kensington-Schloss-Unterstützung
- SmartCard-Leser und TPM 2.0

Ultraschlankes und leichtes Design

Außergewöhnlich leichtes Design für berufliche Nutzer, die viel unterwegs sind

- Ein bemerkenswert schlankes 15,5-mm-Notebook mit einem Gewicht von nur 916 g und einem robusten Magnesiumgehäuse
- Attraktives, ultraschlankes Notebook in rot oder schwarz mit beleuchteter Tastatur
- Beste visuelle Erlebnisse garantiert das 13,3 Zoll (1920 x 1080) FHD-Anti-Glare-Display, auch mit optionalem Touch- oder Non-Touch-Display



Komfortable Mobilität für unterwegs

Höchste Produktivität auf Geschäftsreisen

- Die ganztägige Akkulaufzeit bietet Ihnen jene außergewöhnliche Mobilität, die Sie benötigen, wenn Sie unterwegs sind
- Anytime USB Charge-Funktionalität zum Aufladen von Peripheriegeräten selbst bei ausgeschaltetem System
- Die hohe Leistung dank integrierter SSDs trägt zu einer schnelleren Datenverarbeitung bei
- Stets vernetzt und sofort einsatzbereit dank neuer Modern-Standby-Technologie



Exzellente Konnektivität

Seien Sie flexibel und bleiben Sie produktiv in einer hypervernetzten Welt

- Kompakter und vielseitiger Intel® Thunderbolt™ 3-Anschluss zum Aufladen Ihres Laptops, Übertragen von Daten mit hoher Geschwindigkeit, Anschließen externer Monitore und anderer Peripheriegeräte
- Kompletter Schnittstellensatz mit Full-size HDMI, Full-size LAN-Anschluss
- Integriertes WLAN, Bluetooth und optional 4G mit eSIM-Fähigkeit



Komponenten

Basiseinheit	LIFEBOOK U9310, schwarz	LIFEBOOK U9310, rot
Betriebssysteme		
Betriebssystem vorinstalliert	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Home	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Home
Betriebssystem – Hinweise	Unterstützung von Windows 10: Nach dem Ende des Produktlebenszyklus werden alle zukünftigen Releases von Windows 10 über einen Zeitraum von höchstens 5 Jahren weiterhin von FUJITSU getestet und unterstützt – abhängig von der verfügbaren Verlängerung von Hardware Services im Rahmen der TopUp-Leistungen der FUJITSU Garantie. Ausführliche Informationen finden Sie im „FUJITSU Service Statement for Windows 10 Semi-Annual-Channel Support“ unter http://support.ts.fujitsu.com .	Unterstützung von Windows 10: Nach dem Ende des Produktlebenszyklus werden alle zukünftigen Releases von Windows 10 über einen Zeitraum von höchstens 5 Jahren weiterhin von FUJITSU getestet und unterstützt – abhängig von der verfügbaren Verlängerung von Hardware Services im Rahmen der TopUp-Leistungen der FUJITSU Garantie. Ausführliche Informationen finden Sie im „FUJITSU Service Statement for Windows 10 Semi-Annual-Channel Support“ unter http://support.ts.fujitsu.com .
Prozessor	Intel® Core™ i7-10610U-Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, 1.8 GHz, bis zu 4,9 GHz) Intel® Core™ i5-10310U-Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, 1.7 GHz, bis zu 4,4 GHz) Intel® Core™ i5-10210U-Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, 1.6 GHz, bis zu 4,2 GHz) * *Prozessor nur für Handel, KMU, Bildungswesen und Regierung	
Prozessor	Intel® Core™ i7-10610U Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, bis zu 4,9 GHz) Intel® Core™ i5-10310U Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, bis zu 4,4 GHz) Intel® Core™ i5-10210U Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, bis zu 4,2 GHz)*	
Arbeitsspeicher	8 GB Onboard-Speicher LPDDR3 oder 16 GB Onboard-Speicher LPDDR3 Kein DIMM	8 GB Onboard-Speicher LPDDR3 oder 16 GB Onboard-Speicher LPDDR3 Kein DIMM
Festplattenlaufwerke	SSD 256 GB, Value-PCIe NVMe M.2 ohne FDE SSD 256 GB, Value-PCIe NVMe M.2 SED/Opal SSD 512 GB, Value-PCIe NVMe M.2 SED/Opal SSD 1 TB, Value-PCIe NVMe M.2 SED/Opal SSD 512 GB, MS-PCIe NVMe M.2 SED/Opal SSD 1 TB, MS-PCIe NVMe M.2 SED/Opal Teton Glacier (32 GB Optane + 512 GB SSD)	
WLAN	Intel WiFi 6 AX201 & BT5	
Bluetooth	V5.0	V5.0
3G/4G	Sierra Wireless EM7455 (Cat. 6) LTE Fibocom L850-GL (Cat. 9)	
Festplattenlaufwerke (intern)	PCIe-SSD, 512 GB M.2 NVMe Modul, SED PCIe-SSD, 256 GB M.2 NVMe Modul, SED PCIe-SSD, 256 GB M.2 NVMe Modul PCIe-SSD, 32 GB Optane + 512 GB M.2 NVMe Modul, SED PCIe-SSD, 1 TB M.2 NVMe Modul, SED	
Festplatte – Hinweise	Die verfügbare Kapazität kann variieren und hängt auch von der verwendeten Software ab.	
Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional)		
3G/4G (Option)	LTE Sierra Wireless EM7455 (Cat. 6) (Downlink-Geschwindigkeit bis zu 300 Mbit/s, Uplink-Geschwindigkeit bis zu 50 Mbit/s) LTE Fibocom L850-GL (Cat. 9) (Downlink-Geschwindigkeit bis zu 450 Mbit/s, Uplink-Geschwindigkeit bis zu 50 Mbit/s)	
Multimedia		
Kamera	Integrierte Infrarot-Webcam, Full HD (1920 x 1080) (2,073 Megapixel)	

Basiseinheit

Basiseinheit	LIFEBOOK U9310, schwarz	LIFEBOOK U9310, rot
--------------	-------------------------	---------------------

Allgemeine Systeminformationen

Chipsatz	Integriert in CPU	
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (min.)	8 GB	
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	16 GB	
Speicher – Hinweise	8 GB onboard oder 16 GB onboard LPDDR3 (2.133 MHz)	
LAN	10/100/1000 MBit/s Intel® I219LM	
LAN - Hinweise	Intel vPro-fähig	
Integriertes WLAN	Intel WiFi 6 AX201	
BIOS-Version	UEFI Specification 2.7	
BIOS-Funktionen	InsydeH20-BIOS	
Audiotyp	On Board	
Audiocodec	Realtek ALC255	
Audiofunktionen	2 x integrierter Lautsprecher (Stereo)	

Display

Display	33,8 cm (13,3 Zoll), 1.920 x 1.080 Pixel, 800:1, 400 cd/m ²	33,8 cm (13,3 Zoll), 1.920 x 1.080 Pixel, 800:1, 400 cd/m ²
Display - Hinweise	ISO 9241-307 - Pixelklasse II FHD - Betrachtungswinkel: links/rechts 85°, oben 85°, unten 85°, 25 ms Reaktionszeit, Farbraum: 72 %	ISO 9241-307 - Pixelklasse II FHD - Betrachtungswinkel: links/rechts 85°, oben 85°, unten 85°, 25 ms Reaktionszeit, Farbraum: 72 %
Helligkeit – typisch	400 cd/m ²	400 cd/m ²
Kontrast – typisch	800:1	800:1

Grafik

Basiseinheit	LIFEBOOK U9310, schwarz	LIFEBOOK U9310, rot
TFT-Auflösung (HDMI)	bis zu 4.096 x 2.160	bis zu 4.096 x 2.160
Markenname der Grafikkarte	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics
Grafikeigenschaften	Unterstützung für drittes Display (2 x externe Displays, 1 x internes Display) DirectX® 12 OpenGL® 4.5	Unterstützung für drittes Display (2 x externe Displays, 1 x internes Display) DirectX® 12 OpenGL® 4.5
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 (Kombi-Anschluss mit Audioeingang)
Audio: Line-Eingang/Mikrofon	1 (Kombi-Anschluss mit Audioausgang)
Interne Mikrofone	2 x Digital-Array-Mikrofone (optional)
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	2 x Typ A (1 mit Anytime USB Charge-Funktionalität)
USB 3.1 Gen2 gesamt	2 x Typ C Intel® Thunderbolt™ 3 (mit Power Delivery-Funktionalität)
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	2 x Typ A (1 mit Anytime USB Charge-Funktionalität)
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	2 x Typ C Intel® Thunderbolt™ 3 (mit Power Delivery-Funktionalität)
USB Typ-C	USB 3.2 Gen2 (10 Gbit/s), Intel® Thunderbolt™ 3 (20/40 Gbit/s), Power Delivery (15 W), DP 1.4
HDMI	1 v2.0
Ethernet (RJ-45)	1 (herausziehbarer Stecker)

Schnittstellen

Speicherkarten-Steckplätze	1 (SD bis zu 2 GB, SDHC bis zu 32 GB, SDXC bis zu 128 GB) SD 4.0 Standard SD/microSD-Karte: 2 GB SDHC/microSDHC-Karte: 32 GB SDXC/microSDXC-Karte: 2 TB Geschwindigkeitsklasse: bis zu UHS-II (156 MB/s)
SmartCard-Steckplatz	1
SIM-Kartensteckplatz	1 (Micro-SIM, nur für Modelle mit integriertem 4G/LTE-Modul)
SIM-Kartensteckplatztext	unterstützt
Kensington-Schloss-Unterstützung	1

Port-Replikator-Schnittstellen (optional):

	Modell: Thunderbolt 3 PR
DC-Eingang	1 (19 V)
Netzschalter	1
Audio: Kommentare	Kombinierter Anschluss für Headset
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	1 x Typ C - 15 W 1 x Typ C - bis zu 60 W (PD v2.0-1.1) Leistungsabgabe zum Client oder 4,5 W Einspeisung
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	2 x Typ A - 4,5 W 1 x Typ A - 12 W
USB 3.1 Gen2 gesamt	1 x USB 3.1 Gen.2 Typ A - 5 V, 2,4 A, Ladeanschluss mit 4,5 W 2 x USB 3.1 Gen.2 Typ A - 5 V, 0,9 A, Ladeanschlüsse mit 4,5 W 2 x USB 3.1 Gen.2 Typ C - 5 V, 1,5 A, Ladeanschluss mit 15 W 1 x USB 3.1 Gen.2 Typ C - TBT3 bis 60 W (PD v2.0-1.1), 5 - 20 V, 3,0 A Upstream (PC) 1 x USB 3.1 Gen.2 Typ C - TBT3 bis 15 W (PD v2.0-1.1), 5 V, 3,0 A Downstream 4,5 W Leistungsabgabe zum Client
DisplayPort	2
VGA	bis zu 1920 × 1200 @ 60 Hz je nach FJ Mobile-Client
HDMI-Text	1
Kensington-Schloss-Unterstützung	1
Hinweise	RJ-45: 10/100/1000 Mbits/s LAN WoL aus dem S3-Status WoL aus dem S4/S5/G3-Status je nach Fujitsu Mobile-Client PXE-Boot für dedizierte FJ Mobile-C-Clients MAC-Adressfestlegung durch Nutzer MAPT

Tastatur und Zeigergeräte

	Beleuchtete Tastatur ohne Touchstick Anzahl der Tastaturtasten: 85, Tastenbreite: 19 mm, Tastenanschlag: 1.5 mm Multi-Gesture-Touchpad mit zwei Maustasten
--	--

Wireless-Technologien

Antennen	2 Dual-Band-WLAN-Antennen, 2 LTE-Antennen optional
Bluetooth	v5.0
Integriertes WLAN	Intel WiFi 6 AX201
WLAN-Verschlüsselung	WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access)
WLAN – Hinweise	Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen.
Integriertes LTE oder UMTS	LTE Sierra Wireless EM7455 (Cat. 6) LTE Fibocom L850-GL (Cat. 9)
LTE/UMTS/GPS-Hinweise	LTE-Verbindungsmanager (wenn mit 4G/LTE konfiguriert)

Stromversorgung

Netzteil	19 V / 65 W (3,42 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Hinweise	65-W-Netzteil zur Verwendung mit dem System/ 90-W-Netzteil zur Verwendung mit dem Port-Replikator
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V (AC-Eingang)
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz

Stromversorgung

Optionen für 1. Akku	Lithium-Polymer-Akku, 4 Zellen, 50 Wh
Erstakku	
Laufzeit Erstakku	bis zu 11 Std. 30 min

Geräuschentwicklung

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

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Maße (B x T x H)	309 x 212 x 15.5 mm 12,18 x 8.35 x 0,61 Zoll	309 x 212 x 15.5 mm mm
Gewicht	ab 916 g	
Gewicht (lbs.)	ab 2,02 lbs	
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht ist abhängig von der Konfiguration	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)	
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 - 80 %	

Compliance

Produkt	LIFEBOOK U9310	
Modell	U913A1	
Europa	CE CB	
USA/Kanada	FCC (abhängig von der Konfiguration)	
Global	RoHS (Restriction of Hazardous Substances, Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe) WEEE (Waste electrical and electronical equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten) Microsoft-Betriebssysteme (HCT-/HCL-Eintrag/WHQL) ENERGY STAR® 7.1 EPEAT® in Arbeit (bestimmte Regionen)	
China	CCC (abhängig von der Konfiguration)	
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates	

Weitere Software

Weitere Software (vorinstalliert)	McAfee® LiveSafe™ (bietet preisgekrönten Virenschutz für Ihren PC und vieles mehr. 30-Tage-Testversion vorinstalliert) Waves MaxxAudio (Audio Enhancer) Fujitsu Plugfree Network (Network-Management-Utility) Fujitsu Anytime USB Charge Utility Fujitsu Battery Utility Fujitsu Function Manager Fujitsu DeskUpdate (Treiber- und Utility-Tool)
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 Wake-on-LAN iAMT 14.0 (abhängig von CPU) Intel® vPro™ Technologie
DeskView-Komponenten	Inventory Management BIOS Management Driver Management Security Management Alarm Management

Manageability

Unterstützte Standards	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)	
Manageability, Link	http://www.fujitsu.com/fts/manageability	
Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung	Kensington-Schloss-Unterstützung
System- und BIOS-Sicherheit	EraseDisk Option: Trusted Platform Module (TPM 2.0)	EraseDisk Option: Trusted Platform Module (TPM 2.0)
Benutzersicherheit	Festplattenpasswort BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung) Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Integrierter PalmSecure™-Sensor (optional) SmartCard-Leser (integriert)	Festplattenpasswort BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung) Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Integrierter PalmSecure™-Sensor (optional) SmartCard-Leser (integriert)

Garantie

Garantiedauer	2 Jahre (für Länder in EMEA)
Garantieart	Bring-in Service / Collect & Return-Service (vom Land abhängig)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://www.fujitsu.com/warranty
Product Support Services – die perfekte Ergänzung	
Empfohlener Service	9 x 5, Antrittszeit: nächster Arbeitstag
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Empfohlenes Zubehör

Blue LED Mouse M960

Die Blue LED Mouse M960 beeindruckt durch ein schlankes Design mit bewährter Qualitätstechnik von Fujitsu. Der blaue LED-Sensor für die Abtastung auf Glas ermöglicht extrem präzises Arbeiten dank einer verstellbaren Auflösung von 1.000, 1.600 oder 2.000 dpi. Die Blue LED Mouse M960 macht Ihr Leben einfacher mit dem maßgeschneiderten Design für Rechtshänder. Sie liegt gut in der Hand.

Bestellnummer:
S26381-K470-L100

TACAN 14

Die Plevier Tacan 14 Notebook-Ledertasche beinhaltet verschiedene Merkmale, um sie für den Transport Ihres Geräts nach Ihren Erfordernissen zu optimieren. Mit einem Schultergurt, einer schnell zugänglichen Tasche auf der Rückseite und zwei Fächern für Ihr Gerät und Zubehör bietet sie multifunktionalen Stauraum und Schutz für Ihre persönlichen Dinge. Das braune Leder unterstreicht das elegante Design, das Hochwertigkeit in puncto Funktionalität und Erscheinungsbild widerspiegelt.

Bestellnummer:
S26391-F1193-L64

Weiterführende Informationen

In addition to FUJITSU Notebook LIFEBOOK U9310, 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://www.fujitsu.com/de/products/>

Software

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

Weiterführende Informationen

Learn more about FUJITSU Notebook LIFEBOOK U9310, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<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.

Contact

Fujitsu Technology Solutions GmbH
Website: www.fujitsu.com
2020-08-03 EM-DE

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