

# Fujitsu LIFEBOOK U9312 - Intel Core i5 1235U / 1.3 GHz - vPro Essentials - Win 11 Pro - Iris Xe Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD SED, NVMe, Wert Ausdauer - 33.8 cm (13.3")

IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - 4G LTE - Schwarz - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Fujitsu
Hersteller Art. Nr.	VFY:U9312MF5EMDE
EAN/UPC	4065221819912

## Beschreibung

Fujitsu LIFEBOOK U9312 - Intel Core i5 1235U / 1.3 GHz - vPro Essentials - Win 11 Pro - Iris Xe Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD SED, NVMe, Wert Ausdauer - 33.8 cm (13.3") IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6E - 4G LTE - Schwarz - kbd: Deutsch

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Fujitsu LIFEBOOK U9312 - 33.8 cm (13.3") - Core i5 1235U - vPro Essentials - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G LTE - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch / Englisch / Spanisch / Französisch / Italienisch / Niederländisch / Portugiesisch / Tschechisch / Slowakisch / Polnisch / Portugiesisch für Brasilien
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U / 1.3 GHz (4.4 GHz) / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR4X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - SED, NVMe, Wert Ausdauer
Bildschirm	33.8 cm (13.3") LED-Hintergrundbeleuchtung 1920 x 1080 / Full HD
Grafik	Intel Iris Xe Graphics
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
Wireless Broadband (WWAN)	4G LTE
Batterie	4 Zellen - bis zu 12.57 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät, Sensor für Vene der Handfläche
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.7 cm x 19.7 cm x 1.55 cm

Gewicht	885 g
Lokalisierung	Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch / Englisch / Spanisch / Französisch / Italienisch / Niederländisch / Portugiesisch / Tschechisch / Slowakisch / Polnisch / Portugiesisch für Brasilien

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Funktionen	Intel Virtualization Technology, Intel Trusted Execution Technology, Intel AES New Instructions (AES-NI), Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Intel vPro Essentials Platform Eligibility

### Arbeitsspeicher

RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR4X SDRAM
Geschwindigkeit	4266 MHz
Nennrehzahl	4266 MHz

### Speicherkapazität

Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 - Self-Encrypting Drive, NVMe Express (NVMe), Wert Ausdauer
---------------	--

### Bildschirm

Typ	33.8 cm (13.3") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild	Ja
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	72% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, Magnesiumdeckel, 30 ms Ansprechrate, 178° Betrachtungswinkel

### Audio & Video

Grafikprozessor	Intel Iris Xe Graphics
Videosystemmerkmale	Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)
Ton	Stereolautsprecher
Codec	Realtek ALC257

Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Eingang</b>
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	PalmSecure-Sensor, Multi-Gesture-Touchpad
	<b>Kommunikationsformen</b>
Drahtlos	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI, CIM, WMI
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), WWAN-Antenne
	<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>
Generierung	4G
Technologie	UMTS, LTE
Controller	Quectel EM120R-GL
	<b>Navigation</b>
Empfänger	GPS
	<b>Batterie</b>
Technologie	4 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	64 Wh
Betriebszeit	Bis zu 12.57 Stunden
	<b>AC-Adapter</b>
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt, 20 V, 3.25 A
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellen	HDMI (4K-Support)   LAN (RJ-45)   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse   2 x USB4 Gen 3 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery)   USB 3.2 Gen 1   USB 3.2 Gen 1 (USB-Laden zu jeder Zeit)
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte, SDHC-Karte, microSD, microSDHC, SDXC UHS-II-Karte, microSDXC UHS-II)
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	Fujitsu Battery Utility, Plugfree Network, Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, Fujitsu DeskUpdate, Anytime USB Charge Utility, Fujitsu Function Manager
	<b>Verschiedenes</b>
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Magnesiumlegierung
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät, Sensor für Vene der Handfläche

Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Fujitsu EraseDisk, Unterstützung von Preboot Execution Environment (PXE)
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Enthaltene Kabel	Netzkabel (EU)
Kennzeichnung	CB, MIL-STD-810H
Lokalisation	Region: Deutschland
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.7 cm x 19.7 cm x 1.55 cm
Gewicht	885 g
<b>Umweltschutzstandards</b>	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Notebooks 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Bring-In - Verfügbarkeit: 9 Stunden pro Tag / Montag-Freitag
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.