

Fujitsu recommends Windows 10 Pro for business

# Datenblatt

## FUJITSU Desktop ESPRIMO D538

Neuer SFF-PC in einem kompakteren und platzsparenden Design

Der neue FUJITSU ESPRIMO D538 Desktop-PC bietet hervorragende Erweiterungsmöglichkeiten trotz kleinerem Gehäusedesign. Intel® Core™ Prozessoren bis zur neunten Generation und verbesserte Anschlussoptionen an der Vorderseite liefern die nötige Leistung für Ihre täglichen Büroanforderungen. Optionale Sicherheitsmerkmale wie das integrierte Gehäuseschloss, EraseDisk und SmartCard-Leser tragen dazu bei, Ihre wertvollen Geschäftsdaten und Hardwarekomponenten zu schützen. Sie können jeden PC einfach und flexibel für Ihre speziellen Hardwareanforderungen konfigurieren oder auch auf komplexere Projektanforderungen abstimmen. Mit der ENERGY STAR®-Zertifizierung und optionalen Netzteilen mit bis zu 94 % Energieeffizienz unterstützt Sie der ESPRIMO D538 dabei, Ihre CO2-Bilanz zu verbessern und Ihre Energiekosten zu verringern.



### Neues System mit kleinem Formfaktor (SFF) mit 8-Liter-Gehäuse und exzellenter Erweiterbarkeit

Leistungsfähiger und kostengünstiger Small-Form-Factor-PC, der erhebliche Platzeinsparungen ermöglicht

- Verbesserte Konnektivitätsoptionen, die USB 3.1 Gen1, einen optionalen SD-Karten- und SmartCard-Leser und VGA-Anschluss beinhalten

### Beste Energieeffizienz gepaart mit Leistungsfähigkeit

Geringer Energieverbrauch kombiniert mit höchstem Leistungsniveau

- Intel® Core™ Prozessorfamilie bis zur neunten Generation, geschalteter Monitorausgang und Netzteil mit 94 % Energieeffizienz (optional)

### Manageability und Bedienungsfreundlichkeit

„Plug & Work“-PC, der eine reibungslose Systemadministration sicherstellt

- Einfache Integration in vorhandene IT-Landschaften und zuverlässige DeskView Manageability Tools

### Zukunftsweisende Sicherheit

Im Hinblick darauf konzipiert, Ihre Daten und die Hardwarekomponenten Ihres Systems zu schützen

- Optional EraseDisk, integriertes Gehäuseschloss und SmartCard-Leser zwecks größerer physischer Sicherheit, auch auf Datenebene

### Serviceability

Aufgrund des „werkzeuglosen“ Gehäusedesigns sind Zugänglichkeit und Wartung des Systems äußerst einfach und komfortabel



# Komponenten

	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Prozessor</b>	Intel® Celeron®-Prozessor G4930 (2 Kerne / 2 Threads, 3.20 GHz, 2 MB, Intel® UHD Graphics 610) Intel® Pentium® Gold G5400 (2 Kerne / 4 Threads, 3.70 GHz, 4 MB, Intel® UHD Graphics 610) Intel® Pentium® Gold G5420 (2 Kerne / 4 Threads, 3.80 GHz, 4 MB, Intel® UHD Graphics 610) Intel® Core™ i3-9100-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.60 GHz, bis zu 4,2 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-8400-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 2.80 GHz, bis zu 4,0 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-8500-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,1 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-8600-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.10 GHz, bis zu 4,3 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-9400-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 2.90 GHz, bis zu 4,1 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-9500-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,4 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-9600-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.10 GHz, bis zu 4,6 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i7-8700-Prozessor (6 Kerne / 12 Threads, 3.20 GHz, bis zu 4,6 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *	Intel® Celeron®-Prozessor G4930 (2 Kerne / 2 Threads, 3.20 GHz, 2 MB, Intel® UHD Graphics 610) Intel® Pentium® Gold G5400 (2 Kerne / 4 Threads, 3.70 GHz, 4 MB, Intel® UHD Graphics 610) Intel® Pentium® Gold G5420 (2 Kerne / 4 Threads, 3.80 GHz, 4 MB, Intel® UHD Graphics 610) Intel® Core™ i3-9100-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.60 GHz, bis zu 4,2 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-8400-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 2.80 GHz, bis zu 4,0 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-8500-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,1 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-8600-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.10 GHz, bis zu 4,3 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-9400-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 2.90 GHz, bis zu 4,1 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-9500-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,4 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-9600-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.10 GHz, bis zu 4,6 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i7-8700-Prozessor (6 Kerne / 12 Threads, 3.20 GHz, bis zu 4,6 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) * Intel® Core™ i7-9700-Prozessor (8 Kerne / 8 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,7 GHz, 12 MB, Intel® HD Graphics 630) *
	*mit Intel® Turbo-Boost-Technologie 2.0 (Taktrate und Leistung variieren je nach Arbeitslast und anderen Variablen)	
<b>Betriebssysteme</b>		
<b>Betriebssystem vorinstalliert</b>	Windows 10 Pro. Fujitsu recommends Windows 10 Pro for business. Windows 10 Home	Windows 10 Pro. Fujitsu recommends Windows 10 Pro for business. Windows 10 Home
<b>Betriebssystem – Hinweise</b>	Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop 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 <a href="http://support.ts.fujitsu.com">http://support.ts.fujitsu.com</a> .	Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop 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 <a href="http://support.ts.fujitsu.com">http://support.ts.fujitsu.com</a> .
	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Speichermodule</b>	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM
	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Grafik</b>	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P400 , 2 GB, PCIe x16, 3 x miniDP Others: VGA-Erweiterungskarte Others: MiniDP-auf-DP-Adapterkabel Others: DP - DVI-D-Adapterkabel (Einzelanbindung)	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P400 , 2 GB, PCIe x16, 3 x miniDP Others: VGA-Erweiterungskarte Others: MiniDP-auf-DP-Adapterkabel Others: DP - DVI-D-Adapterkabel (Einzelanbindung)

	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Festplattenlaufwerk</b>	HDD SATA II, 5.400 U/min, 500 GB, 2,5 Zoll HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll, Business Critical HDD SATA III, 7.200 U/min, 2.000 GB, 3,5 Zoll HDD SATA III, 7.200 U/min, 500 GB, 3,5 Zoll SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Modul SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Modul, SED SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Modul SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Modul, SED SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Modul SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Modul, SED SSD SATA III, 1024 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll	HDD SATA II, 5.400 U/min, 500 GB, 2,5 Zoll HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll, Business Critical HDD SATA III, 7.200 U/min, 2.000 GB, 3,5 Zoll HDD SATA III, 7.200 U/min, 500 GB, 3,5 Zoll SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Modul SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Modul, SED SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Modul SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Modul, SED SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Modul SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Modul, SED SSD SATA III, 1024 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll
<b>Festplatte – Hinweise</b>	SSD (Solid State Disk) SED (Self-Encrypting Drive - Selbstverschlüsselndes Laufwerk)	
	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Optisches Laufwerk</b>	SD-Kartenleser DVD Super Multi Ultrastim (Tray), SATA BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray), SATA	SD-Kartenleser DVD Super Multi Ultrastim (Tray), SATA BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray), SATA
	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Schnittstellen-Add-On-Karten/Komponenten</b>	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 und Bluetooth 5 (nur bestimmte Regionen) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 (nur bestimmte Regionen) Gigabit Ethernet PCIe x1 eSATA-Schnittstelle Dual Serial Card PCIe x1	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 und Bluetooth 5 (nur bestimmte Regionen) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 (nur bestimmte Regionen) Gigabit Ethernet PCIe x1 eSATA-Schnittstelle Dual Serial Card PCIe x1
<b>Basiseinheit</b>	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Mainboard</b>		
<b>Mainboard-Typ</b>	D3600	
<b>Formfaktor</b>	proprietär	
<b>Chipsatz</b>	Intel® H310	
<b>Prozessorsockel</b>	LGA 1151	
<b>Maximale Prozessoranzahl</b>	1	
<b>Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)</b>	32 GB	
<b>Speichersteckplätze</b>	2 DIMM (DDR4)	
<b>Speicherfrequenz</b>	2.666 MHz	
<b>Speicher – Hinweise</b>	Unterstützung für Dual Channel Für eine ausreichende Dual-Channel-Leistung müssen 2 Speichermodule bestellt werden. Die Kapazität auf den einzelnen Kanälen muss gleich sein. 2666 MHz kann je nach Art des verwendeten Prozessors zu 2400 oder 2133 heruntergetaktet werden.	
<b>LAN</b>	10/100/1000 MBit/s Realtek RTL8111G	
<b>BIOS-Version</b>	AMI Aptio V UEFI Specification 2.6	
<b>BIOS-Funktionen</b>	BIOS Flash EPROM-Aktualisierung per Software Wiederherstellungs-BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) Unterstützung von Compatibility Support-Modulen (CSM) ist auf Systemen mit Intel® Core™ i-Technologie der 8. Generation nicht länger möglich	
<b>Audiotyp</b>	On Board	
<b>Audiocodec</b>	Realtek ALC671	
<b>Audiofunktionen</b>	Interner Lautsprecher unterstützt Audiowiedergabe (optional), High Definition Audio, 5.1 Surround Sound	

**I/O-Controller on Board**

SATA gesamt	3
davon SATA III	3
davon eSATA	1
Controller-Funktionen	Serial ATA III (6 Gbit) NCQ AHCI

**Schnittstellen**

Audio: Line-Eingang	1
Audio: Line-Ausgang	1
Audio frontseitig: Mikrofon	1
Audio frontseitig: Kopfhörer	1
USB 2.0 gesamt	6
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	4
USB 3.1 Gen2 gesamt	1 optional über Add-on-Karte
USB frontseitig	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0
USB rückseitig	2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0; optional: zusätzlich 1 x USB 3.1 Typ C (Gen2) über Add-on-Karte
USB intern	2 x USB 2.0
VGA	optional: über Adapterkarte
DisplayPort	1
DVI	1 (DVI-D)
Maus/Tastatur (PS/2)	2
Ethernet (RJ-45)	1
eSATA	1 (optional)
Schnittstellenmodul - Hinweise	Anytime USB Charge-Funktionalität

**Eingabegerät/Komponenten**

Eingabegeräte (optional)	Tastatur Maus KBPC PX ECO Maus M440 ECO
--------------------------	--

**Laufwerkschächte**

2,5-Zoll-Schächte	1
Interne 3,5-Zoll-Schächte	1
Externe 5,25-Zoll-Schächte	1
Laufwerkschacht - Hinweise	5,25-Zoll-Schacht: nur für schmale optische Laufwerke, 3,5-Zoll-Schacht: 1 x 3,5-Zoll-Laufwerk (ohne Schrauben) oder optional über Adapter für 1 x oder 2 x 2,5-Zoll-Laufwerke (ohne Schrauben), 2,5-Zoll-Schacht für 1 x 2,5-Zoll-Laufwerk (mit Schrauben)
M.2-2280	1 x auf Mainboard für SSD NVMe (2 x PCIe 2.0; bis zu 10 Gbit/s)

**Steckplätze**

PCI-Express 3.0 x16	1 x (174 mm / 6.85 Zoll) Low-Profile
PCI-Express 2.0 x4 (mech. x16)	1 x (174 mm / 6.85 Zoll) Low-Profile

**Grafik on Board**

Markenname der Grafikkarte	Intel® UHD Graphics 610, Intel® UHD Graphics 630
TFT-Auflösung (VGA)	1.024 x 768 Pixel 1.280 x 1.024 Pixel 1.360 x 768 Pixel 1.440 x 900 Pixel 1.600 x 900 Pixel 1.600 x 1.200 Pixel 1.680 x 1.050 Pixel 1.920 x 1.080 Pixel

**Grafik on Board**

<b>TFT-Auflösung (DVI)</b>	1.280 x 1.024 Pixel
	1.360 x 768 Pixel
	1.440 x 900 Pixel
	1.600 x 900 Pixel
	1.680 x 1.050 Pixel
	1.920 x 1.080 Pixel
	1.920 x 1.200 Pixel

<b>TFT-Auflösung (DisplayPort)</b>	1.280 x 1.024 Pixel
	1.360 x 768 Pixel
	1.440 x 900 Pixel
	1.600 x 900 Pixel
	1.680 x 1.050 Pixel
	1.920 x 1.080 Pixel
	1.920 x 1.200 Pixel
	2.560 x 1.440 Pixel
	2.560 x 1.600 Pixel
	3.440 x 1.440 Pixel
3.840 x 2.160 Pixel	
4.096 x 2.304 Pixel	

<b>Grafikeigenschaften</b>	<p>Unterstützung von zwei Displays                  DirectX® 12                  Unterstützung für HDCP                  OpenCL™ 2.0 (benötigt Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor)                  OpenGL® 4.5                  Für Multi-Monitoring-Modus laufen Grafikkarte und integrierte Grafik parallel                  DisplayPort-Schnittstelle unterstützt Ver. 1.2 inkl. Multi-Stream                  Die DVI-D-Schnittstelle unterstützt Audioausgabe und höhere Auflösungen bis zu 4096 x 2160 Pixel (bei Bildwiederholrate 30 Hz), wenn sie über geeignete Adapterkabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an die HDMI-Schnittstelle eines Displays angeschlossen ist.</p>
----------------------------	--

<b>Grafikhinweise</b>	<p>Bis zu 1 GB dedizierte Videospeicher (im Arbeitsspeicher geführt und gegen Verwendung in Grafiken gesperrt)                  Getestete Auflösungen; abhängig vom Display-Typ sind weitere Auflösungen und Frequenzen möglich                  Shared Memory abhängig von der Hauptspeichergroße und vom Betriebssystem                  Auflösung (Farbtiefe bis zu 32 Bit/Pixel)                  Für TFT empfehlen wir 60Hz.</p>
-----------------------	---

<b>Basiseinheit</b>	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
---------------------	-------------------	-------------------

**Elektrische Anschlusswerte**

<b>Leistungseffizienz – Hinweis</b>	Energieeffizienz des Netzteils bei 10 % / 20 % / 50 % / 100 % Auslastung bei 230 V: 80 % / 85 % / 88 % / 87 %; bei 115 V: 79 % / 84 % / 87 % / 84 %	Energieeffizienz des Netzteils bei 10 % / 20 % / 50 % / 100 % Auslastung und 230 V: 87 % / 91 % / 94 % / 93 %; für 115 V: 86 % / 90 % / 92 % / 90 %
-------------------------------------	---	---

<b>Nennspannungsbereich</b>	100 V - 240 V	100 V - 240 V
<b>Nennfrequenzbereich</b>	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
<b>Betriebsspannungsbereich</b>	90 V - 264 V	90 V - 264 V
<b>Betriebsnetzfrequenzbereich</b>	47 - 63 Hz	47 - 63 Hz
<b>Max. Netzteil-Ausgangsleistung</b>	210 W	280 W
<b>Blindstromkompensation/Wirkleistung</b>	aktiv	aktiv
<b>Monitorausgang</b>	Nein	Geschaltet
<b>Basiseinheit</b>	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+

**Stromverbrauch**

<b>Leistungsaufnahme – Hinweis</b>	Siehe White Paper "Energieverbrauch"	Siehe White Paper "Energieverbrauch"
<b>Link zum White Paper "Energie"</b>	<a href="http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=aadc7d0a-1289-477c-81e2-17b490da661f">http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=aadc7d0a-1289-477c-81e2-17b490da661f</a>	<a href="http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=216fd5ef-967b-4c68-bd3b-8f74d3aba0a8">http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=216fd5ef-967b-4c68-bd3b-8f74d3aba0a8</a>

**Geräusentwicklung**

<b>Zugehörige Prozessoren für Geräuschpegel</b>	Intel® Core™ i7 8700	Intel® Core™ i7 8700
---	----------------------	----------------------

**Geräuschentwicklung**

<b>Hinweise/Beschreibung zum Standardgeräuschpegel</b>	A-bewerteter Schalldruckpegel L <sub>wad</sub> (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel L <sub>pAm</sub> (in dB(A))	A-bewerteter Schalldruckpegel L <sub>wad</sub> (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel L <sub>pAm</sub> (in dB(A))
<b>Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Büroanwendungen 2.0</b>	3,4 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 23 dB(A) Bediener-Position	3,4 B / 21 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 22 dB (A) Bediener-Position
<b>Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: CPU bei 50 % Last</b>	3,5 B / 22 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB(A) Bediener-Position	3,5 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 23 dB(A) Bediener-Position
<b>Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: HDD-Last</b>	3,4 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 23 dB(A) Bediener-Position	3,5 B / 21 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB (A) Bediener-Position
<b>Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Leerlauf</b>	3,4 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 23 dB(A) Bediener-Position	3,4 B / 20 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position
<b>Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: ODD-Last</b>	4,5 B / 32 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 36 dB(A) Bediener-Position	4,5 B / 31 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 36 dB (A) Bediener-Position
<b>Standardmäßige Geräuschemissionen</b>	2 x 4 GB, HDD, ODD, Windows Gemäß ISO 7779:2010, ECMA-74	2 x 4 GB, HDD, ODD, Windows Gemäß ISO 7779:2010, ECMA-74

**Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen**

<b>Maße (B x T x H)</b>	313 x 286 x 89 mm 12,32 x 11.26 x 3,51 Zoll
<b>Betriebslage</b>	horizontal/vertikal (optional, Fuß erforderlich)
<b>Gewicht</b>	5 kg
<b>Gewicht (lbs.)</b>	11.03 lbs
<b>Gewicht – Hinweise</b>	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab
<b>Umgebungstemperatur bei Betrieb</b>	10 - 35 °C (50 - 95 °F)
<b>Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb</b>	5 - 85 % (relative Luftfeuchtigkeit)

**Compliance**

<b>Produkt</b>	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Modell</b>	DTL	
<b>Deutschland</b>	TÜV GS	
<b>Europa</b>	CE	
<b>USA/Kanada</b>	FCC Klasse B cTUVus	
<b>Global</b>	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® 7.1 EPEAT® Bronze (bestimmte Regionen)	
<b>China</b>	CCC (geplant) CCC (abhängig von der Konfiguration) CEL (chinesisches Energie-Label) TPM 2.0 für China (optional)	
<b>Einhaltung von Richtlinien, Link</b>	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>	

**Weitere Software**

<b>Weitere Software (vorinstalliert)</b>	Adobe® Reader® (pdf-Reader) McAfee® LiveSafe™ (bietet preisgekrönten Virenschutz für Ihren PC und vieles mehr. 30-Tage-Testversion vorinstalliert) Microsoft Office (1 Monat Testversion für Neukunden von Microsoft® Office 365. Microsoft Office kaufen.)
<b>Weitere Software (optional)</b>	Recovery DVD für Windows® Drivers & Utilities DVD (DUDVD) CyberLink PowerDVD BD (Wiedergabesoftware für Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (Wiedergabesoftware für DVD) Nero Essentials XL Microsoft® Office Professional 2019 Microsoft® Office Home and Business 2019 (Zur Aktivierung der Produkte ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Kauf und Aktivierung nur in der Region, in der sie erworben wurde.)

Basiseinheit	ESPRIMO D538/E85+	ESPRIMO D538/E94+
<b>Sicherheit</b>		
<b>Physische Sicherheit</b>	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss Integrierte Chassisverriegelung (optional)	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss Integrierte Chassisverriegelung (optional)
<b>System- und BIOS-Sicherheit</b>	Integrierte Sicherheit (TPM 2.0) EraseDisk (optional) Bereit für Credential Guard und Device Guard fähig (Windows 10, v. 1809; erfordert 8 GB oder mehr System-RAM und SSD PCIe NVME) Schutz vor Bootsektor-Viren Schreibschutzoption für den Flash-EEPROM Steuerung aller USB-Schnittstellen Externe USB-Anschlüsse können einzeln deaktiviert werden Steuerung der externen Schnittstellen	Integrierte Sicherheit (TPM 2.0) EraseDisk (optional) Bereit für Credential Guard und Device Guard fähig (Windows 10, v. 1809; erfordert 8 GB oder mehr System-RAM und SSD PCIe NVME) Schutz vor Bootsektor-Viren Schreibschutzoption für den Flash-EEPROM Steuerung aller USB-Schnittstellen Externe USB-Anschlüsse können einzeln deaktiviert werden Steuerung der externen Schnittstellen
<b>Benutzersicherheit</b>	BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser (optional) Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional)	BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser (optional) Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional)
<b>Workplace Embedded Tools</b>	Auto-BIOS-Update über Fujitsu-Server Auto-BIOS-Update über Kundenserver Easy PC Protection	Auto-BIOS-Update über Fujitsu-Server Auto-BIOS-Update über Kundenserver Easy PC Protection
<b>Manageability</b>		
<b>Manageability-Technologie</b>	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) Intrusion-Detection-Schalter (optional) WoL (Wake on LAN)	
<b>Manageability-Software</b>	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management	
<b>DeskView-Komponenten</b>	BIOS Management inkl. Sicherheit Inventory Management Driver Management Alarm Management	
<b>Unterstützte Standards</b>	DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) PXE (Preboot Execution Environment) WMI (Windows Management Instrumentation) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model)	
<b>Manageability, Link</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/manageability">http://www.fujitsu.com/fts/manageability</a>	
<b>Schlussbestimmungen</b>		
	Tastatur an (besondere Fujitsu Tastatur erforderlich) Tastatur an mit einem Tastendruck (KBPX Eco, KB521) Tastatur an mit 2 Tasten (STRG+STRG) mit PS2 oder speziellen USB-Tastaturen Tastatur an mit beliebiger Taste (USB) Wärmemanagement	Tastatur an (besondere Fujitsu Tastatur erforderlich) Tastatur an mit einem Tastendruck (KBPX Eco, KB521) Tastatur an mit 2 Tasten (STRG+STRG) mit PS2 oder speziellen USB-Tastaturen Tastatur an mit beliebiger Taste (USB) Wärmemanagement
<b>Verpackungsinformationen</b>		
<b>Verpackungsgröße (mm)</b>	467 x 265 x 540 mm	467 x 265 x 540 mm
<b>Verpackungsgröße (Zoll)</b>	18.39 x 10.43 x 21.26 Zoll	18.39 x 10.43 x 21.26 Zoll
<b>Max. Stückzahl/Palette</b>	24	24
<b>Material – Gewicht (g) Kartonage</b>	1180 g	1180 g
<b>Material - Gewicht (lbs.) Karton</b>	2.6 lbs	2.6 lbs
<b>Material – Gewicht (g) EPS/PS</b>	230 g	230 g
<b>Material - Gewicht (lbs.) EPS/PS</b>	0.51 lbs	0.51 lbs
<b>Material – Gewicht (g) PE</b>	60 g	60 g

**Verpackungsinformationen**

Material - Gewicht (lbs.) PE	0,13 lbs	0,13 lbs
Verpackung – Hinweise	Benutzerdokumentation auf chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt.	Benutzerdokumentation auf chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt.

**Garantie**

Garantiedauer	1 Jahr (für Länder in EMEA)
Garantieart	Bring-In / On-Site Service (für Länder der Region EMEA, für alle anderen Länder je nach lokalen Bestimmungen)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	<a href="http://www.fujitsu.com/warranty">http://www.fujitsu.com/warranty</a>

**Product Support Services – die perfekte Ergänzung**

Empfohlener Service	9 x 5, Antrittszeit: nächster Arbeitstag
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	<a href="http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/">http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/</a>

## Empfohlenes Zubehör

**Display B24W-7 LED**

Das FUJITSU B24W-7 LED Display mit exzellenter Ergonomie sorgt auch im arbeitsreichsten Büroalltag für höchsten Komfort. Dieses äußerst zuverlässige Display bietet eine überragende Benutzerfreundlichkeit und Energiesparfunktionen, die Ihre Arbeit erleichtern und die Energiekosten senken. Mit der Technologie für große Betrachtungswinkel, den flexiblen Anschlussmöglichkeiten und der einfachen Handhabbarkeit trägt das FUJITSU B24W-7 LED Display zu höherer Produktivität bei.

Bestellnummer:  
S26361-K1497-V141

**Keyboard KB950 Phone**

Das KB950 Phone ist eine moderne und schlanke USB-Tastatur mit integrierten „Skype for Business“-Funktionen. Dieses extrem zuverlässige High-Speed-Eingabegerät ist die perfekte Lösung für eingehende und ausgehende Anrufe, selbst wenn das System gesperrt ist. Drei zusätzliche Tasten erleichtern das Annehmen und Beenden von Anrufen sowie das Stummschalten Ihres Mikrofons während eines Gesprächs. Und über den Ziffernblock lassen sich problemlos Telefonnummern wählen. Das integrierte, 61 x 12 mm große Display zeigt Uhrzeit und Datum an, den Benutzerstatus und Informationen zu eingehenden Anrufen wie die Telefonnummer und Anruferkennung.

S26381-F950-L4\*\* (\*\*: Länderversion)



## Weiterführende Informationen

Zusätzlich zu FUJITSU Desktop ESPRIMO D538, 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 Desktop ESPRIMO D538, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.  
[www.fujitsu.com/de/ESPRIMO](http://www.fujitsu.com/de/ESPRIMO)

### 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](http://www.fujitsu.com)  
2020-08-05 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