

Fujitsu empfiehlt Windows.

Datenblatt

FUJITSU Desktop ESPRIMO D556/E85+

Ihr flexibler und wirtschaftlicher PC

Der FUJITSU ESPRIMO D556/E85+ Desktop bietet hochwertiges Computing für Ihre täglichen Büroaufgaben. Er zeichnet sich durch einen attraktiven Preis aus und bietet die für den täglichen Betrieb erforderliche Kontinuität. Ihre wertvollen Geschäftsdaten werden durch den neuesten TPM-Controller und die EraseDisk-Option geschützt. Zur Erfüllung Ihrer speziellen Hardwareanforderungen kann er entweder individuell konfiguriert oder anwenderspezifisch angepasst werden.

Hohe Leistung und bestes Preis-/Leistungsverhältnis

Leistungsfähiger und kostengünstiger Desktop mit kleinem Formfaktor

- 7. Generation der Intel® Core™ Prozessorfamilie

Systemmanagement

Die perfekte Antwort zur Entlastung Ihrer IT-Administratoren

- DeskView Admin verbessert die Verwaltung der Geräte in Ihrer IT-Infrastruktur im laufenden Betrieb – auch remote aus der Ferne und nach Büroschluss

Hergestellt in Deutschland

Hervorragende Qualität und stabile Funktionalität gemäß deutschen Produktionsstandards

- Entwicklung, Fertigung und Funktionstests - alles unter einem Dach in Deutschland

Lifecycle

Hardware-Kontinuität für die Anforderungen langfristiger Projekte

- Managed Lifecycle von bis zu 12 Monaten

Erfüllt die Anforderungen von ENERGY STAR®

Geringer Stromverbrauch und niedrige Kosten ohne Leistungsverlust

- Netzteil mit einer Energieeffizienz von 85 %



Komponenten

ESPRIMO D556/E85+		
Prozessor	Intel® Celeron®-Prozessor G3900 (2 Kerne / 2 Threads, 2.80 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 510) ** Intel® Pentium®-Prozessor G4400 (2 Kerne / 2 Threads, 3.30 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 510) ** Intel® Pentium®-Prozessor G4500 (2 Kerne / 2 Threads, 3.50 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530) ** Intel® Core™ i3-6100-Prozessor (2 Kerne / 4 Threads, 3.70 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530) ** Intel® Core™ i5-6400-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 2.70 GHz, bis zu 3,3 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i5-6500-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.20 GHz, bis zu 3,6 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i5-6600-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.30 GHz, bis zu 3,9 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i7-6700-Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, 3.40 GHz, bis zu 4,0 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **	Intel® Celeron®-Prozessor G3900 (2 Kerne / 2 Threads, 2.80 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 510) ** Intel® Celeron®-Prozessor G3930 (2 Kerne / 2 Threads, 2.90 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 610) Intel® Pentium®-Prozessor G4400 (2 Kerne / 2 Threads, 3.30 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 510) ** Intel® Pentium®-Prozessor G4560 (2 Kerne / 4 Threads, 3.50 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 610) Intel® Core™ i3-6100-Prozessor (2 Kerne / 4 Threads, 3.70 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530) ** Intel® Core™ i3-7100-Prozessor (2 Kerne / 4 Threads, 3.90 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 630) Intel® Core™ i5-6400-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 2.70 GHz, bis zu 3,3 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i5-6500-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.20 GHz, bis zu 3,6 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i5-6600-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.30 GHz, bis zu 3,9 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i5-7400-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.00 GHz, bis zu 3,5 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-7500-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.40 GHz, bis zu 3,8 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) * Intel® Core™ i5-7600-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.50 GHz, bis zu 4,1 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) * Intel® Core™ i7-6700-Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, 3.40 GHz, bis zu 4,0 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530) *, ** Intel® Core™ i7-7700-Prozessor (4 Kerne / 8 Threads, 3.60 GHz, Bis zu 4,2 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 630) *
	**6. Generation Intel® Prozessoren *mit Intel® Turbo Boost-Technologie (Taktrate und Leistung variieren je nach Arbeitslast und anderen Variablen)	
Betriebssysteme		
Betriebssystem ist vorinstalliert	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro) (with 6th generation Intel® processors)
Betriebssystemkompatibel	Windows 8.1 Pro (available through downgrade rights from Windows 10 Pro) openSUSE Linux	Windows 7 Professional 32-bit (available through downgrade rights from Windows 10 Pro) (with 6th generation Intel® processors) openSUSE Linux (with 6th generation Intel® processors)
Betriebssystem – Hinweise		Systeme mit Intel® Prozessoren der 7. Generation erhalten nur mit Windows 10 Home / Windows 10 Pro Support von Microsoft. Weitere Informationen finden Sie im Microsoft Support Lifecycle.
ESPRIMO D556/E85+		
Speichermodule	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.133 MHz, UDIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.133 MHz, UDIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.133 MHz, UDIMM 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.133 MHz, UDIMM	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.400 MHz, UDIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.400 MHz, UDIMM 8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.133 MHz, UDIMM 16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.400 MHz, UDIMM

	ESPRIMO D556/E85+	
Grafik	Entry 3D: NVIDIA® GeForce® GTX 745 2 GB LP, 2 GB, 2x DisplayPort, 1x Dual Link DVI-I Entry 3D: AMD® Radeon R7 340, 2 GB, 1x Dual Link DVI-I, 1x DisplayPort Professional 2D: NVIDIA® NVS™315 LP, 1 GB, 16 Kerne, PCIe 2.0 x16, 1x LFH59 (max. 2x DP or 2x DVI-I) Others: VGA-Erweiterungskarte	Entry 3D: NVIDIA® GeForce® GTX 745 2 GB LP, 2 GB, 2x DisplayPort, 1x Dual Link DVI-I Entry 3D: AMD® Radeon R7 340, 2 GB, 1x Dual Link DVI-I, 1x DisplayPort Professional 2D: NVIDIA® NVS™315 LP, 1 GB, 16 Kerne, PCIe 2.0 x16, 1x LFH59 (max. 2x DP or 2x DVI-I) Others: VGA-Erweiterungskarte
	ESPRIMO D556/E85+	
Festplattenlaufwerk	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 HDD SATA III, 7.200 U/min, 500 GB, 3,5 Zoll, Business Critical SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll, SED SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll, SED SSHD SATA III, 5.400 U/min, 500 GB, 2,5 Zoll SSHD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 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 PCIe-SSD, 1024 GB M.2 NVMe Modul PCIe-SSD, 128 GB M.2 NVMe Modul PCIe-SSD, 256 GB M.2 NVMe Modul PCIe-SSD, 512 GB M.2 NVMe Modul SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll, SED SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll, SED SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll, SED SSHD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll
Festplatte - Hinweise	Bis zu 20 GB Festplattenplatz für Systemwiederherstellung reserviert SSHD (Solid State Hard Disk, Hybrid Drive) SSD (Solid State Disk) SED (Self-Encrypting Drive - Selbstverschlüsselndes Laufwerk)	
	ESPRIMO D556/E85+	
Optisches Laufwerk	MultiCard-Leser 24-in-1, USB 2.0, 3,5", USB 2.0 DVD Super Multi Ultralim (Tray), SATA BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray), SATA	MultiCard-Leser 24-in-1, USB 2.0, 3,5", USB 2.0 DVD Super Multi Ultralim (Tray), SATA BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray), SATA
	ESPRIMO D556/E85+	
Schnittstellen-Add-On-Karten/Komponenten	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 LP (nur bestimmte Regionen) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x 1 LP und BT 4.1 (nur bestimmte Regionen, bis zu BT 4.2 je nach BS-Version) Gigabit Ethernet PCIe x1, DS eSATA-Schnittstelle Dual Serial Card PCIe x1 Dual Serial Card PCIe x1	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 LP (nur bestimmte Regionen) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x 1 LP und BT 4.1 (nur bestimmte Regionen, bis zu BT 4.2 je nach BS-Version) Gigabit Ethernet PCIe x1, DS eSATA-Schnittstelle Dual Serial Card PCIe x1
Basiseinheit	ESPRIMO D556/E85+	
Mainboard		
Mainboard-Typ	D3430	
Formfaktor	proprietär	proprietär
Chipsatz	Intel® H110	
Prozessorsockel	LGA 1151	
Maximale Prozessoranzahl	1	
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	32 GB	
Speichersteckplätze	2 DIMM (DDR4)	
Speicherfrequenz	2.133 MHz	2.400 MHz

Mainboard

Speicher – Hinweise	Unterstützung für Dual Channel Für eine ausreichende Dual-Channel-Leistung müssen 2 Speichermodule bestellt werden. Die Kapazität auf den einzelnen Kanälen muss gleich sein.	Unterstützung für Dual Channel Für eine ausreichende Dual-Channel-Leistung müssen 2 Speichermodule bestellt werden. Die Kapazität auf den einzelnen Kanälen muss gleich sein. DDR4 2.400 MHz getaktet mit 2.133 MHz in Kombination mit Intel® Prozessor der 6. Generation
LAN	10/100/1000 MBit/s Realtek RTL8111G	10/100/1000 MBit/s Realtek RTL8111G
BIOS-Version	AMI Aptio V	AMI Aptio V
BIOS-Funktionen	BIOS Flash EPROM-Aktualisierung per Software Wiederherstellungs-BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) CSM (Compatibility Support Module)	BIOS Flash EPROM-Aktualisierung per Software Wiederherstellungs-BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) CSM (Compatibility Support Module)
Audiotyp	On Board	On Board
Audiocodec	Realtek ALC671	Realtek ALC671
Audiofunktionen	Interner Lautsprecher unterstützt Audiowiedergabe (optional), High Definition Audio, 5.1 Surround Sound	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	Serial ATA III (6 Gbit) NCQ AHCI

Schnittstellen

Audio: Line-Eingang	1	1
Audio: Line-Ausgang	1	1
Audio frontseitig: Mikrofon	1	1
Audio frontseitig: Kopfhörer	1	---
USB 2.0 gesamt	6	---
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	4	---
USB frontseitig	2x USB 2.0; 2x USB 3.0	---
USB rückseitig	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0	---
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

Interne 3,5-Zoll-Schächte	1	1
Externe 3,5-Zoll-Schächte	1	1
Externe 5,25-Zoll-Schächte	1	1

Laufwerkschächte

Laufwerkschacht – Hinweise	5,25-Zoll-Schacht: nur für schmale optische Laufwerke, interner 3,5-Zoll-Schacht: 1 x 3,5-Zoll-Laufwerk (ohne Schrauben) oder 1 x 2,5-Zoll-Laufwerk (mit Schrauben) oder optional über Adapter für 1 x oder 2 x 2,5-Zoll-Laufwerke (mit Schrauben), externer 3,5-Zoll-Schacht: optional als interner 3,5-Zoll-Schacht (mit Schrauben)	
M.2-2280		1 x

Steckplätze

PCI-Express 3.0 x16	1 x (174 mm / 6.85 Zoll) Low-Profile	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	1 x (174 mm / 6.85 Zoll) Low-Profile
PCI-Express x1	1 x (174 mm / 6,85 Zoll) Low-Profile	1 x (/) Low-Profile

Grafik on Board

Markenname der Grafikkarte	Intel® HD Graphics 510, Intel® HD Graphics 530	Intel® HD Graphics 510, Intel® HD Graphics 530, Intel® HD Graphics 610, Intel® HD Graphics 630
Gemeinsam genutzter Videospeicher	bis zu 1.782 MB	bis zu 1.782 MB
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	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
TFT-Auflösung (DVI)	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	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
TFT-Auflösung (DisplayPort)	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 3.840 x 2.160 Pixel 4.096 x 2.304 Pixel	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 3.840 x 2.160 Pixel 4.096 x 2.304 Pixel
Grafikeigenschaften	Unterstützung von zwei Displays DirectX® 12 Unterstützung für HDCP OpenCL™ 2.0 (benötigt Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor) OpenGL® 4.4 Für Multi-Monitoring-Modus laufen Grafikkarte und integrierte Grafik parallel DisplayPort-Schnittstelle unterstützt Ver. 1.2 inkl. Multi-Stream DVI-D-Schnittstelle unterstützt die Audioausgabe für HDMI-Monitore	Unterstützung von zwei Displays DirectX® 12 Unterstützung für HDCP OpenCL™ 2.0 (benötigt Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor) OpenGL® 4.4 Ein DisplayPort-Anschluss kann mit einem optionalen externen Adapter in DVI-D oder HDMI verwandelt werden Für Multi-Monitoring-Modus laufen Grafikkarte und integrierte Grafik parallel DisplayPort-Schnittstelle unterstützt Ver. 1.2 inkl. Multi-Stream DVI-D-Schnittstelle unterstützt die Audioausgabe für HDMI-Monitore

Grafik on Board

Grafikhinweise	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.	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.
-----------------------	--	--

Elektrische Anschlusswerte

Leistungseffizienz – Hinweis	Energieeffizienz des Netzteils (bei 230 V und einer Auslastung von 10 % / 20 % / 50 % / 100 %): 75 % / 83 % / 85 % / 84 %	
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
Betriebsspannungsbereich	90 V - 264 V	90 V - 264 V
Betriebsnetzfrequenzbereich	47 - 63 Hz	47 - 63 Hz
Max. Netzteil-Ausgangsleistung	280 W	
Blindstromkompensation/Wirkleistung	aktiv	
Monitorausgang	Nein	Nein

Stromverbrauch

Leistungsaufnahme – Hinweis	Siehe White Paper "Energieverbrauch"	Siehe White Paper "Energieverbrauch"
Link zum White Paper "Energie"	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=08b148de-e92a-409f-825a-e6fd66487c0a	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=a09e9a59-850e-4366-8a49-2f863daf2d84

Geräusentwicklung

Zugehörige Prozessoren für Geräuschpegel	Intel® Core™ i7 6700	
Hinweise/Beschreibung zum Standardgeräuschpegel	A-bewerteter Schalldruckpegel Lwad (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel LpAm (in dB(A))	A-bewerteter Schalldruckpegel Lwad (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel LpAm (in dB(A))
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Büroanwendungen 2.0	3,3 B / 19 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position	
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: CPU bei 50 % Last	3,5 B / 22 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 25 dB(A) Bediener-Position	
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: HDD-Last	3,3 B / 20 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position	
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Leerlauf	3,3 B / 19 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position	
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: ODD-Last	4,4 B / 30 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 34 dB(A) Bediener-Position	
Standardmäßige Geräuschemissionen	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
Geräuschemissionen gemäß Blauer-Engel-Zertifizierung	Gemäß ISO 7779:2010, ECMA-74 für max. mögliche Konfiguration	Gemäß ISO 7779:2010, ECMA-74 für max. mögliche Konfiguration
Geräuschpegel nach Betriebsart gemäß Blauer Engel: HDD-Last	3,5 B = 35 dB (A)	
Geräuschpegel nach Betriebsart gemäß Blauer Engel: Leerlauf	3,5 B = 35 dB (A)	
Geräuschpegel nach Betriebsart gemäß Blauer Engel: ODD-Last	4,7 B = 47 dB (A)	
Hinweise/Beschreibung zum Geräuschpegel gemäß Blauer Engel	A-bewerteter Schalldruckpegel Lwad (in B); 1B = 10dB	A-bewerteter Schalldruckpegel Lwad (in B); 1B = 10dB

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Maße (B x T x H)	332 x 338 x 89 mm 12,68 x 13,31 x 3,51 Zoll	
Betriebslage	horizontal/vertikal (optional, Fuß erforderlich)	

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Gewicht	8 kg
Gewicht (lbs.)	17,64 lbs
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab
Umgebungstemperatur bei Betrieb	10 - 35 °C (50 - 95 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	5 - 85 % (relative Luftfeuchtigkeit)

Compliance

Produkt	ESPRIMO D556/E85+	ESPRIMO D556/2/E85+
Modell	DTF	
Deutschland	TÜV GS	
Europa		CE
USA/Kanada	FCC Klasse B cCSAus	
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 (bestimmte Regionen) EPEAT® Gold (bestimmte Regionen)	
China	CCC	CCC (abhängig von der Konfiguration) CEL (chinesisches Energie-Label) TPM 2.0 für China (optional)
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates	

Weitere Software

Weitere Software (vorinstalliert)	Adobe® Reader® (pdf-Reader) McAfee Multi Access Security (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Win7: Fujitsu Recovery (festplattenbasierte Wiederherstellung) Win8: Microsoft Push Button Recovery (festplattenbasierte Wiederherstellung) Microsoft Office (kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren)	Adobe® Reader® (pdf-Reader) McAfee Multi Access Security (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Microsoft Office (kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren)
Weitere Software (optional)	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	

Sicherheit

Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss Integrierte Chassisverriegelung (optional)	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss Integrierte Chassisverriegelung (optional)
System- und BIOS-Sicherheit	Integrierte Sicherheit (TPM 2.0) EraseDisk (optional) 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. 1511) Schutz vor Bootsektor-Viren Schreibschutzoption für den Flash-EEPROM Steuerung aller USB-Schnittstellen Externe USB-Anschlüsse können einzeln deaktiviert werden Steuerung der externen Schnittstellen
Benutzersicherheit	BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser (optional) Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung)	BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser (optional) Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung)
Workplace Embedded Tools	Auto-BIOS-Update über Fujitsu-Server Auto-BIOS-Update über Kundenserver (optional) Easy PC Protection (optional)	Auto-BIOS-Update über Fujitsu-Server Auto-BIOS-Update über Kundenserver (optional) Easy PC Protection (optional)

Manageability

Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) Intrusion-Detection-Schalter (optional) WoL (Wake on LAN)	
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management	
DeskView-Komponenten	Inventory Management BIOS Management Driver Management Security Management Alarm Management	BIOS Management inkl. Sicherheit Inventory Management Driver Management Alarm Management
Unterstützte Standards	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)	

Schlussbestimmungen

	Tastatur an (besondere Fujitsu Tastatur erforderlich) Wärmemanagement	Tastatur an (besondere Fujitsu Tastatur erforderlich) Wärmemanagement
--	--	--

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	http://support.ts.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/fts/services/support

Empfohlenes Zubehör

Maus M440 ECO

Die Fujitsu-Maus M440 ECO besteht aus 100 % biologischem Material und einem vollständig PVC-freien Kabel. Die elegante M440 ECO ist auf fast jeder Oberfläche nutzbar und folgt leicht und präzise all Ihren Handbewegungen. Sie ist mit zwei Tasten sowie einem Scrollrad ausgestattet, ideal sowohl für Rechts- als auch für Linkshänder.

Bestellnummer:
S26381-K450-L200

UC&C USB Headset Stereo H650e

Der UC&C USB Headset Stereo H650e bietet das Höchstmaß an Stil und Funktionalität. Lange, unbequeme Telefonate gehören dank Ohrpolstern und kristallklarem Klang der Vergangenheit an. Der verstellbare Kopfbügel mit Mikrofon bietet für jeden die perfekte Passform. Das für Microsoft® Lync™ optimierte Headset zeigt bestehende Gesprächsverbindungen über eine rote LED an, sodass Ihre Kolleginnen und Kollegen wissen, wann Sie zur Verfügung stehen und wann nicht. Damit trägt es außerdem zur Steigerung der Büroproduktivität bei.

Bestellnummer:
S26391-F7139-L10

Tastatur KBPC PX ECO

Die Tastatur KBPC PX ECO von Fujitsu ist der perfekte Beitrag zu Green IT. Die Tastatur besteht aus 45 % erneuerbarem Rohmaterial mit einem PVC-freien USB-Kabel. Außerdem bietet die KBPC PX ECO erstklassigen Komfort und beste Ergonomie. Sie beeindruckt durch ihr modernes Design und nützliche Extras.

Bestellnummer:
S26381-K341-L1**
(**: länderspezifische Abweichungen)

Weiterführende Informationen

Fujitsu OPTIMIZATION Services

Zusätzlich zu FUJITSU ESPRIMO D556/E85+, 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

Learn more about FUJITSU Desktop ESPRIMO D556/E85+, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://de.fujitsu.com/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/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>
2017-06-01 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