

Fujitsu empfiehlt Windows.

Datenblatt

FUJITSU Desktop ESPRIMO P556/E85+

Ihr flexibler und wirtschaftlicher PC

Der FUJITSU ESPRIMO P556/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 neusten 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

Leistungsstarker und kostengünstiger Mikrotower

- 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 P556/E85+	ESPRIMO P556/2/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 64-bit pre-installed (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 P556/E85+	ESPRIMO P556/2/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 P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
Grafik	Entry 3D: NVIDIA® GeForce® GTX 745 2 GB FH, 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, 1 GB, 48 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 FH, 2 GB, 2x DisplayPort, 1x Dual Link DVI-I Entry 3D: AMD® Radeon RX 460, 4 GB, 1x Dual Link DVI-D, 3x DisplayPort, 1x HDMI Entry 3D: AMD® Radeon R7 340, 2 GB, 1x Dual Link DVI-I, 1x DisplayPort Professional 2D: NVIDIA® NVS™ 315, 1 GB, 48 Kerne, PCIe 2.0 x16, 1x LFH59 (max. 2x DP or 2x DVI-I) Others: VGA-Erweiterungskarte
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 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, 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, 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)	
Optisches Laufwerk	ESPRIMO P556/E85+ MultiCard-Leser 24-in-1, USB 2.0, 3,5", USB 2.0 DVD-ROM DVD Super Multi, SATA DVD Super Multi Ultrastim (Tray), SATA BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray), SATA	ESPRIMO P556/2/E85+ MultiCard-Leser 24-in-1, USB 2.0, 3,5", USB 2.0 DVD-ROM DVD Super Multi, SATA DVD Super Multi Ultrastim (Tray), SATA BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray), SATA
Schnittstellen-Add-On-Karten/Komponenten	ESPRIMO P556/E85+ WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH (nur bestimmte Regionen) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH 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	ESPRIMO P556/2/E85+ WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH (nur bestimmte Regionen) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH 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 P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
Mainboard		
Mainboard-Typ	D3400	D3400-U
Formfaktor	µATX	µATX
Chipsatz	Intel® H110	Intel® H110
Prozessorsockel	LGA 1151	LGA 1151
Maximale Prozessoranzahl	1	1
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	32 GB	32 GB
Speichersteckplätze	2 DIMM (DDR4)	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.
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	

Schnittstellen

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

Eingabegerät/Komponenten

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

Laufwerkschächte

Laufwerkschächte, gesamt	5	
Interne 3,5-Zoll-Schächte	2	
Externe 3,5-Zoll-Schächte	1	
Externe 5,25-Zoll-Schächte	2	
Laufwerkschacht – Hinweise	3,5-Zoll-Schächte können für 2,5-Zoll-Laufwerke verwendet werden	

Steckplätze

PCI-Express 3.0 x16	1 x (210 mm / 8.27 Zoll) Volle Höhe	
----------------------------	-------------------------------------	--

Steckplätze

PCI-Express x1	2 x (190 mm / 7,48 Zoll) Volle Höhe
----------------	-------------------------------------

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 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	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
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 20 % / 50 % / 100 %): 83 % / 86 % / 85 % 0-Watt-Modus (mit Netzschalter)
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Betriebsspannungsbereich	90 V - 264 V
Betriebsnetzfrequenzbereich	47 - 63 Hz

Elektrische Anschlusswerte

Max. Netzteil-Ausgangsleistung	280 W
Blindstromkompensation/Wirkleistung	aktiv
Monitorausgang	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=8fbfcf07-7f86-4c5a-b4d5-22d71672893b	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=a0208658-78da-4671-afa3-8dc8bded87a7

Geräuschentwicklung

Zugehörige Prozessoren für Geräuschpegel	Intel® Core™ i7 6700	Intel® Core™ i7 6700
Hinweise/Beschreibung zum Standardgeräuschpegel	A-bewerteter Schalldruckpegel L _{wad} (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel L _{pAm} (in dB(A))	A-bewerteter Schalldruckpegel L _{wad} (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel L _{pAm} (in dB(A))
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Büroanwendungen 2.0	3,4 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB(A) Bediener-Position	3,4 B / 21 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB (A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: CPU bei 50 % Last	3,4 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB(A) Bediener-Position	3,4 B / 21 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB (A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: HDD-Last	3,5 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB(A) Bediener-Position	3,5 B / 21 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB (A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Leerlauf	3,4 B / 21 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB(A) Bediener-Position	3,4 B / 21 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 24 dB (A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: ODD-Last	4,5 B / 31 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 36 dB(A) Bediener-Position	4,5 B / 31 dB (A) in unmittelbarer Nähe; 36 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	3,7 B = 37 dB (A)	3,7 B = 37 dB (A)
Geräuschpegel nach Betriebsart gemäß Blauer Engel: Leerlauf	3,6 B = 36 dB (A)	3,6 B = 36 dB (A)
Geräuschpegel nach Betriebsart gemäß Blauer Engel: ODD-Last	4,7 B = 47 dB	4,7 B = 47 dB (A)
Hinweise/Beschreibung zum Geräuschpegel gemäß Blauer Engel	A-bewerteter Schalldruckpegel L _{wad} (in B); 1B = 10dB	A-bewerteter Schalldruckpegel L _{wad} (in B); 1B = 10dB

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Maße (B x T x H)	175 x 425 x 353 mm 6,89 x 16,74 x 13,9 Zoll
Betriebslage	Vertikaler Markt
Gewicht	9 kg
Gewicht (lbs.)	20,22 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 P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
Modell	M14W	
Deutschland	TÜV GS	
Europa	CE	
USA/Kanada	FCC Klasse B cCSAus	

Compliance

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® 6.1 (bestimmte Regionen) EPEAT® Gold (bestimmte Regionen)	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® 6.1 EPEAT® Gold (bestimmte Regionen)
China	CCC China RoHS	CCC CEL (chinesisches Energie-Label)
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	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss
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) WoL (Wake on LAN)	
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management	
DeskView-Komponenten	BIOS Management inkl. Sicherheit Inventory Management Driver Management Alarm Management	

Manageability

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

SOUNDSYSTEM DS E2000 Air

Das neue, noch leistungsfähigere SOUNDSYSTEM DS E2000 Air bietet einen beeindruckenden, ausgeglichenen Klang über das gesamte Frequenzspektrum. Dieses unschlagbare USB-Lautsprecher-Set weist ein überraschend kompaktes Format auf. Die robusten Satelliten-Lautsprecher glänzen mit einer luxuriösen Klavierlackoberfläche, während der Sockel ein warmes Licht ausstrahlt.

Bestellnummer:
S26391-F7128-L600

Weiterführende Informationen

Fujitsu OPTIMIZATION Services

Zusätzlich zu FUJITSU ESPRIMO P556/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 P556/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