

Fujitsu doporučuje Windows 10 Pro.

# Datasheet

## Stolní počítač ESPRIMO P556/E85+

### Flexibilní a ekonomický osobní počítač

Počítač FUJITSU ESPRIMO P556/E85+ poskytuje vysoký výpočetní výkon pro každodenní kancelářskou práci. Nabízí atraktivní ceny a spolehlivost v každodenním provozu. Vaše cenná firemní data jsou chráněna nejnovějším řadičem TPM a funkcí EraseDisk. Tato zařízení lze individuálně konfigurovat nebo přizpůsobit, aby vyhovovala konkrétním hardwarovým požadavkům.

Vysoký výkon a nejlepší poměr ceny a výkonu  
Výkonný a cenově výhodný počítač v provedení microtower

- Procesory 7. generace Intel® Core™

Správa systému  
Perfektní řešení pro usnadnění práce správců IT

- Software DeskView Admin zlepšuje správu zařízení v infrastruktuře IT během produktivního provozu – dokonce i vzdáleně a po pracovní době.

Výroba v Německu  
Špičková kvalita a stabilní funkce díky německým výrobním standardům.

- Vývoj, výroba a testy funkčnosti – vše pod jednou střechou v Německu

Životní cyklus  
Hardwarová kontinuita pro potřeby dlouhodobých projektů

- Řízený životní cyklus až 12 měsíců

Splňuje požadavky specifikace ENERGY STAR®  
Nízké náklady díky nízké spotřebě energie, bez jakékoli ztráty výkonu

- 85% účinnost napájecího zdroje



# Komponenty

	ESPRIMO P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
<b>Procesor</b>	<p>Procesor Intel® Celeron® G3900 (2 jádra / 2 vlákna, 2.80 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 510) **</p> <p>Procesor Intel® Pentium® G4400 (2 jádra / 2 vlákna, 3.30 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 510) **</p> <p>Procesor Intel® Pentium® G4500 (2 jádra / 2 vlákna, 3.50 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530) **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i3-6100 (2 jádra / 4 vlákna, 3.70 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530) **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-6400 (4 jádra / 4 vlákna, 2.70 GHz, až 3,3 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-6500 (4 jádra / 4 vlákna, 3.20 GHz, až 3,6 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-6600 (4 jádra / 4 vlákna, 3.30 GHz, až 3,9 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i7-6700 (4 jádra / 8 vláken, 3.40 GHz, až 4,0 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p>	<p>Procesor Intel® Celeron® G3900 (2 jádra / 2 vlákna, 2.80 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 510) **</p> <p>Procesor Intel® Celeron® G3930 (2 jádra / 2 vlákna, 2.90 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 610)</p> <p>Procesor Intel® Pentium® G4400 (2 jádra / 2 vlákna, 3.30 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 510) **</p> <p>Procesor Intel® Pentium® Gold G4560 processor (2 jádra / 4 vlákna, 3.50 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 610)</p> <p>Procesor Intel® Core™ i3-6100 (2 jádra / 4 vlákna, 3.70 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530) **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i3-7100 (2 jádra / 4 vlákna, 3.90 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 630)</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-6400 (4 jádra / 4 vlákna, 2.70 GHz, až 3,3 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-6500 (4 jádra / 4 vlákna, 3.20 GHz, až 3,6 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-6600 (4 jádra / 4 vlákna, 3.30 GHz, až 3,9 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-7400 (4 jádra / 4 vlákna, 3.00 GHz, až 3,5 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) *</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-7500 (4 jádra / 4 vlákna, 3.40 GHz, až 3,8 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) *</p> <p>Procesor Intel® Core™ i5-7600 (4 jádra / 4 vlákna, 3.50 GHz, až 4,1 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 630) *</p> <p>Procesor Intel® Core™ i7-6700 (4 jádra / 8 vláken, 3.40 GHz, až 4,0 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530) *, **</p> <p>Procesor Intel® Core™ i7-7700 (4 jádra / 8 vláken, 3.60 GHz, až 4,2 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 630) *</p>
	<p>**Procesor 6. generace Intel®</p> <p>*s technologií Intel® Turbo Boost (frekvence a výkon závisí na aktuální zátěži a dalších proměnných)</p>	
<b>Operační systémy</b>		
Předinstalovaný operační systém	Windows 10 Pro. Společnost Fujitsu doporučuje systém Windows 10 Pro. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)	Windows 10 Pro. Společnost Fujitsu doporučuje systém Windows 10 Pro. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)
Kompatibilní operační systém	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)
Operační systém – poznámky	Downgrade na Microsoft Windows 7 Professional je možný pouze s 6. generací procesorů Intel®	Systémy s procesory 7. generace Intel® získají od společnosti Microsoft podporu pouze se systémem Windows 10 Home nebo Windows 10 Pro. Další informace naleznete v informacích k životnímu cyklu podpory společnosti Microsoft. Downgrade na Microsoft Windows 7 Professional je možný pouze s 6. generací procesorů Intel®
	ESPRIMO P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
<b>Paměťové moduly</b>	<p>4 GB (1 modul 4 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 133 MHz, UDIMM</p> <p>8 GB (1 modul 8 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 133 MHz, UDIMM</p> <p>8 GB (1 modul 8 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 133 MHz, UDIMM</p> <p>16 GB (1 modul 16 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 133 MHz, UDIMM</p>	<p>4 GB (1 modul 4 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 400 MHz, UDIMM</p> <p>8 GB (1 modul 8 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 400 MHz, UDIMM</p> <p>8 GB (1 modul 8 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 133 MHz, UDIMM</p> <p>16 GB (1 modul 16 GB) DDR4, „unbuffered“, bez ECC, 2 400 MHz, UDIMM</p>

	ESPRIMO P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
<b>Grafika</b>	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 jader, PCIe 2.0 x16, 1x LFH59 (max. 2x DP or 2x DVI-I) Others: Rozšiřující karta VGA	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-I, 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 jader, PCIe 2.0 x16, 1x LFH59 (max. 2x DP or 2x DVI-I) Others: Rozšiřující karta VGA
<b>Pevný disk</b>	Pevný disk SATA II, 5 400 ot./min, 500 GB, 2,5" Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 1 000 GB, 3,5" Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 1 000 GB, 3,5", pro klíčová firemní data Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 2 000 GB, 3,5" Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 500 GB, 3,5" SSD SATA III, 128 GB, 2,5" SSD SATA III, 256 GB, 2,5" SSD SATA III, 256 GB, 2,5", SED SSD SATA III, 512 GB, 2,5" SSD SATA III, 512 GB, 2,5", SED	Pevný disk SATA II, 5 400 ot./min, 500 GB, 2,5" Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 1 000 GB, 3,5" Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 1 000 GB, 3,5", pro klíčová firemní data Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 2 000 GB, 3,5" Pevný disk SATA III, 7 200 ot./min, 500 GB, 3,5" SSD SATA III, 1 024 GB, 2,5" SSD SATA III, 128 GB, 2,5" SSD SATA III, 256 GB, 2,5" SSD SATA III, 256 GB, 2,5", SED SSD SATA III, 512 GB, 2,5" SSD SATA III, 512 GB, 2,5", SED
<b>Poznámky k pevnému disku</b>	Až 20 GB místa na pevném disku je rezervováno pro obnovení systému SSHD (Solid State Hard Disk, hybridní jednotka) SSD (Solid State Disk) SED (se samočinným šifrováním)	
<b>Optická jednotka</b>	ESPRIMO P556/E85+ 3,5" čtečka paměťových karet 24v1, USB 2.0, USB 2.0 DVD-ROM DVD Super Multi, SATA DVD Super Multi, velmi tenká (podavač), SATA Jednotka BD Triple Writer SATA, velmi tenká (podavač), SATA	ESPRIMO P556/2/E85+ 3,5" čtečka paměťových karet 24v1, USB 2.0, USB 2.0 DVD-ROM DVD Super Multi, SATA DVD Super Multi, velmi tenká (podavač), SATA Jednotka BD Triple Writer SATA, velmi tenká (podavač), SATA
<b>Přídavné karty rozhraní / komponenty</b>	ESPRIMO P556/E85+ WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH a Bluetooth 4.1 (pouze ve vybraných regionech, až Bluetooth 4.2 v závislosti na verzi OS) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH (pouze ve vybraných regionech) Rozhraní eSATA Gb Ethernet PCIe x1, DS Duální sériová karta PCIe x1	ESPRIMO P556/2/E85+ WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH a Bluetooth 4.1 (pouze ve vybraných regionech, až Bluetooth 4.2 v závislosti na verzi OS) WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH (pouze ve vybraných regionech) Rozhraní eSATA Gb Ethernet PCIe x1, DS Duální sériová karta PCIe x1
<b>Základní jednotka</b>	ESPRIMO P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
<b>Základní deska</b>		
Typ základní desky	D3400	D3400-U
Provedení	µATX	µATX
Čipová sada	Intel® H110	Intel® H110
Patice procesoru	LGA 1151	LGA 1151
Maximální počet procesorů	1	1
Podporovaná kapacita RAM (max.)	32 GB	32 GB
Paměťové sloty	2 DIMM (DDR4)	2 DIMM (DDR4)
Frekvence paměti	2 133 MHz	2 400 MHz
Poznámky k paměti	Podpora dvoukanálového provozu Pro dvoukanálovou konfiguraci je nutno objednat 2 paměťové moduly. Kapacita pro každý kanál musí být stejná.	Podpora dvoukanálového provozu Pro dvoukanálovou konfiguraci je nutno objednat 2 paměťové moduly. Kapacita pro každý kanál musí být stejná.
LAN	10/100/1 000 Mb/s Realtek RTL8111G	10/100/1 000 Mb/s Realtek RTL8111G

### Základní deska

Verze systému BIOS	AMI Aptio V UEFI Specification 2.4	AMI Aptio V UEFI Specification 2.5
Funkce systému BIOS	Aktualizace systému BIOS v paměti Flash EPROM pomocí softwaru Systém BIOS s obnovou UEFI (unifikované rozšiřitelné rozhraní firmwaru) CSM (Compatibility Support Module)	Aktualizace systému BIOS v paměti Flash EPROM pomocí softwaru Systém BIOS s obnovou UEFI (unifikované rozšiřitelné rozhraní firmwaru) CSM (Compatibility Support Module)
Typ zvukového čipu	Integrovaný	Integrovaný
Zvukový kodek	Realtek ALC671	Realtek ALC671
Funkce zvuku	Interní reproduktor podporující přehrávání zvuku (volitelně), High Definition Audio, Prostorový zvuk 5.1	Interní reproduktor podporující přehrávání zvuku (volitelně), High Definition Audio, Prostorový zvuk 5.1

### Řadič I/O na desce

Serial ATA celkem	3	
z toho SATA III	3	
z toho eSATA	1	
Funkce řadiče	Serial ATA III (6 Gb/s) NCQ AHCI	

### Rozhraní

Zvuk: linkový vstup	1	1
Zvuk: linkový vstup / mikrofon	1	1
Zvuk: linkový výstup	1	1
Přední audiopanel: mikrofon	1	1
Přední audiopanel: sluchátka	1	1
USB 2.0 celkem	6	6
USB 3.1 1. generace (USB 3.0) celkem	4	4
USB 3.1 2. generace celkem	---	volitelně prostřednictvím přídatné karty
USB vpředu	2× USB 2.0 nebo/a 2× USB 3.0 (volitelně)	2× USB 2.0 nebo/a 2× USB 3.0 (volitelně)
USB vzadu	2× USB 2.0; 2× USB 3.0	2× USB 2.0; 2× USB 3.0
USB interní	2× USB 2.0	2× USB 2.0
VGA	volitelně: prostřednictvím karty adaptéru	volitelně: prostřednictvím karty adaptéru
DisplayPort	1	1
DVI	1 (DVI-D)	1 (DVI-D)
Myš / Klávesnice (PS/2)	2	2
Ethernet (RJ-45)	1	1
eSATA	1 (volitelně)	1 (volitelně)
Poznámky k modulu rozhraní	Funkce trvale dostupného nabíjení z portu USB	Funkce trvale dostupného nabíjení z portu USB

### Vstupní zařízení a komponenty

Vstupní zařízení (volitelně)	Klávesnice Myš KBPC PX ECO Myš M440 ECO	
------------------------------	--	--

### Pozice pro jednotky

Celkem pozic pro jednotky	5
3,5" interní pozice	2
3,5" externí pozice	1
5,25" externí pozice	2
Poznámky k pozicím jednotek	3,5" pozice lze použít pro 2,5" jednotky

### Sloty

PCI-Express 3.0 x16	1 x (210 mm / 8,27") Plná výška
PCI-Express x1	2 x (190 mm / 7,48") Plná výška

### Integrovaná grafická karta

Grafická karta	Intel® HD Graphics 510, Intel® HD Graphics 530	Intel® HD Graphics 510, Intel® HD Graphics 530, Intel® HD Graphics 610, Intel® HD Graphics 630
Sdílená videopaměť	až 1 782 MB	až 1 782 MB
Rozlišení TFT (VGA)	1 024 × 768 pixelů 1 280 × 1 024 pixelů 1 360 × 768 pixelů 1 440 × 900 pixelů 1 600 × 900 pixelů 1 600 × 1 200 pixelů 1 680 × 1 050 pixelů 1 920 × 1 080 pixelů	1 024 × 768 pixelů 1 280 × 1 024 pixelů 1 360 × 768 pixelů 1 440 × 900 pixelů 1 600 × 900 pixelů 1 600 × 1 200 pixelů 1 680 × 1 050 pixelů 1 920 × 1 080 pixelů
Rozlišení TFT (DVI)	1 280 × 1 024 pixelů 1 360 × 768 pixelů 1 440 × 900 pixelů 1 600 × 900 pixelů 1 680 × 1 050 pixelů 1 920 × 1 080 pixelů 1 920 × 1 200 pixelů	1 280 × 1 024 pixelů 1 360 × 768 pixelů 1 440 × 900 pixelů 1 600 × 900 pixelů 1 680 × 1 050 pixelů 1 920 × 1 080 pixelů 1 920 × 1 200 pixelů
Rozlišení TFT (DisplayPort)	1 280 × 1 024 pixelů 1 360 × 768 pixelů 1 440 × 900 pixelů 1 600 × 900 pixelů 1 680 × 1 050 pixelů 1 920 × 1 080 pixelů 1 920 × 1 200 pixelů 2 560 × 1 440 pixelů 2 560 × 1 600 pixelů 3 840 × 2 160 pixelů 4 096 × 2 304 pixelů	1 280 × 1 024 pixelů 1 360 × 768 pixelů 1 440 × 900 pixelů 1 600 × 900 pixelů 1 680 × 1 050 pixelů 1 920 × 1 080 pixelů 1 920 × 1 200 pixelů 2 560 × 1 440 pixelů 2 560 × 1 600 pixelů 3 840 × 2 160 pixelů 4 096 × 2 304 pixelů
Funkce grafické karty	Podpora duálního zobrazení DirectX® 12 podpora HDCP OpenCL™ 2.0 (vyžaduje procesor Intel® Core™ i3, i5 nebo i7) OpenGL® 4.4 Jeden konektor DisplayPort je možné prostřednictvím volitelného externího adaptéru převést na rozhraní DVI-D nebo HDMI. V režimu s více monitory pracuje grafická karta a integrovaná grafika současně Rozhraní DisplayPort podporuje ver. 1.2 vč. Multi-Stream Rozhraní DVI-D podporuje zvukový výstup pro monitory HDMI	Podpora duálního zobrazení DirectX® 12 podpora HDCP OpenCL™ 2.0 (vyžaduje procesor Intel® Core™ i3, i5 nebo i7) OpenGL® 4.4 Jeden konektor DisplayPort je možné prostřednictvím volitelného externího adaptéru převést na rozhraní DVI-D nebo HDMI. V režimu s více monitory pracuje grafická karta a integrovaná grafika současně Rozhraní DisplayPort podporuje ver. 1.2 vč. Multi-Stream Rozhraní DVI-D podporuje zvukový výstup pro monitory HDMI
Poznámky ke grafické kartě	až 1 GB vyhrazené videopaměti (operační paměť přidělená výhradně pro použití s grafikou) Testovaná rozlišení, v závislosti na typu displeje mohou být dostupná další rozlišení a frekvence Sdílená paměť závisí na velikosti operační paměti a operačním systému Rozlišení (barevná hloubka až 32 bitů na pixel) Pro TFT se doporučuje používat frekvenci 60 Hz	až 1 GB vyhrazené videopaměti (operační paměť přidělená výhradně pro použití s grafikou) Testovaná rozlišení, v závislosti na typu displeje mohou být dostupná další rozlišení a frekvence Sdílená paměť závisí na velikosti operační paměti a operačním systému Rozlišení (barevná hloubka až 32 bitů na pixel) Pro TFT se doporučuje používat frekvenci 60 Hz

### Elektrické parametry

Poznámky k účinnosti napájení	účinnost napájecího zdroje (při 230 V, zátěž 20 % / 50 % / 100 %): 83 % / 86 % / 85 % Režim 0 wattů pomocí fyzického vypínače
Rozsah jmen. napětí	100 V – 240 V
Rozsah jmenovité frekvence	50 Hz – 60 Hz
Rozsah provozního napětí	90 V – 264 V
Rozsah pracovní frekvence	47 Hz – 63 Hz
Max. výstup jednoho napájecího zdroje	280 W
PFC/AP (Power factor correction/ active power)	aktivní

### Elektrické parametry

Zásuvka monitoru	Ne
------------------	----

### Spotřeba energie

Poznámka ke spotřebě energie	Viz whitepaper o spotřebě energie	Viz whitepaper o spotřebě energie
Odkaz na whitepaper o spotřebě energie	<a href="http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=8fbfcf07-7f86-4c5a-b4d5-22d71672893b">http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=8fbfcf07-7f86-4c5a-b4d5-22d71672893b</a>	<a href="http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=a0208658-78da-4671-afa3-8dc8bded87a7">http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=a0208658-78da-4671-afa3-8dc8bded87a7</a>

### Hlučnost

Související procesory pro uváděný hluk	Intel® Core™ i7 6700	Intel® Core™ i7 6700
Poznámky a popis k standardní hlučnosti	Vážená úroveň hluku L <sub>wad</sub> [B] / vážená úroveň hluku L <sub>pAm</sub> [dB(A)] vzhledem k okolí pracovního místa	Vážená úroveň hluku L <sub>wad</sub> [B] / vážená úroveň hluku L <sub>pAm</sub> [dB(A)] vzhledem k okolí pracovního místa
Standardní hlučnost	2× 4 GB, pevný disk, optická jednotka, systém Windows V souladu se standardem ISO 7779:2010, ECMA-74	2× 4 GB, pevný disk, optická jednotka, systém Windows V souladu se standardem ISO 7779:2010, ECMA-74
Standardní hlučnost v provozním režimu: Kancelářské aplikace 2.0	3,4 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora	3,4 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora
Standardní hlučnost v provozním režimu: Práce pevného disku	3,5 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora	3,5 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora
Standardní hlučnost v provozním režimu: Režim nečinnosti	3,4 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora	3,4 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora
Standardní hlučnost v provozním režimu: Zatížení optické jednotky	4,5 B / 31 dB(A) v okolí; 36 dB(A) na pozici operátora	4,5 B / 31 dB(A) v okolí; 36 dB(A) na pozici operátora
Standardní hlučnost v provozním režimu: Zatížení procesoru 50 %	3,4 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora	3,4 B / 21 dB(A) v okolí; 24 dB(A) na pozici operátora
Hlučnost podle standardu Blue Angel	V souladu se standardem ISO 7779:2010, ECMA-74 pro maximální možnou konfiguraci	V souladu se standardem ISO 7779:2010, ECMA-74 pro maximální možnou konfiguraci
Hlučnost v provozním režimu podle certifikace Blue angel: Režim nečinnosti	3,6 B = 36 dB (A)	3,6 B = 36 dB (A)
Hlučnost v provozním režimu podle standardu Blue Angel: Práce optické jednotky	4,7 B = 47 dB (A)	4,7 B = 47 dB (A)
Hlučnost v provozním režimu podle standardu Blue Angel: Práce pevného disku	3,7 B = 37 dB(A)	3,7 B = 37 dB (A)
Poznámky a popis k hlučnosti pro certifikaci Blue Angel	Vážená úroveň hluku L <sub>wad</sub> (B); 1 B = 10 dB	Vážená úroveň hluku L <sub>wad</sub> (B); 1 B = 10 dB

### Rozměry a hmotnost, životní prostředí

Rozměry (Š x H x V)	175 x 425 x 353 mm 6,89 x 16.74 x 13,9"
Provozní poloha	Vertikální
Hmotnost	9 kg
Hmotnost (libry)	20,22 lbs
Hmotnost – poznámky	Skutečná hmotnost závisí na konfiguraci
Provozní teplota okolí	10 až 35 °C (50 až 95 °F)
Provozní relativní vlhkost	5 – 85 % (relativní vlhkost)

### Shoda se standardy

Produkt	ESPRIMO P556/E85+	ESPRIMO P556/2/E85+
Model	MI4W	
Německo	TÜV GS	
Evropa	CE	
USA a Kanada	FCC třída B cCSAus	

**Shoda se standardy**

Celý svět	RoHS (Omezení nebezpečných látek) WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment – Odpad z elektrických a elektronických zařízení) Operační systémy Microsoft (zápis HCT/HCL/WHQL) ENERGY STAR® 6.1 (některé regiony) EPEAT® Gold (některé regiony)	RoHS (Omezení nebezpečných látek) WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment – Odpad z elektrických a elektronických zařízení) Operační systémy Microsoft (zápis HCT/HCL/WHQL) ENERGY STAR® 6.1 EPEAT® Gold (některé regiony)
Čína	CCC RoHS (Čína)	CCC CEL (Čínský energetický štítek)
Kompatibilita – odkaz	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>	

**Další software**

Další software (předinstalováno)	Adobe® Reader® (prohlížeč souborů PDF) McAfee Multi Access Security (antivirový software a software pro internetové zabezpečení; 60denní zkušební verze) Windows 7: Obnovení od společnosti Fujitsu (obnovení z pevného disku) Windows 8: Obnovení jedním tlačítkem od společnosti Microsoft (obnovení z pevného disku) Microsoft Office (předinstalovaný systém Microsoft Office aktivujete zakoupením licence)	Adobe® Reader® (prohlížeč souborů PDF) McAfee Multi Access Security (antivirový software a software pro internetové zabezpečení; 60denní zkušební verze) Microsoft Office (předinstalovaný systém Microsoft Office aktivujete zakoupením licence)
Další software (volitelně)	Disk DVD pro obnovu systému Windows® Disk DVD s ovladači a nástroji (DUDVD) CyberLink PowerDVD BD (software k přehrávání disků DVD a Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (software k přehrávání disků DVD) Nero Essentials XL	

**Zabezpečení**

Fyzické zabezpečení	Podpora zámku Kensington Okno pro visací zámek	Podpora zámku Kensington Okno pro visací zámek
Zabezpečení systému a systému BIOS	Integrované zabezpečení (TPM 2.0) EraseDisk (volitelně) Antivirová ochrana zaváděcího sektoru Ochrana proti zápisu do paměti Flash-EPROM Kontrola všech rozhraní USB Externí porty USB lze vypnout odděleně Kontrola externích zařízení	Integrované zabezpečení (TPM 2.0) EraseDisk (volitelně) Podpora funkcí Credential Guard a Device Guard (Windows 10, v. 1511) Antivirová ochrana zaváděcího sektoru Ochrana proti zápisu do paměti Flash-EPROM Kontrola všech rozhraní USB Externí porty USB lze vypnout odděleně Kontrola externích zařízení
Uživatelské zabezpečení	Heslo uživatele a správce v systému BIOS Heslo pro přístup k pevnému disku Ochrana přístupu externím čtecím zařízeními karet SmartCard (volitelně) Ochrana přístupu interním čtecím zařízeními karet SmartCard (volitelně) Ochrana pracoviště (řešení zabezpečeného ověřování)	Heslo uživatele a správce v systému BIOS Heslo pro přístup k pevnému disku Ochrana přístupu externím čtecím zařízeními karet SmartCard (volitelně) Ochrana přístupu interním čtecím zařízeními karet SmartCard (volitelně) Ochrana pracoviště (řešení zabezpečeného ověřování)
Nástroje vestavěné na pracovišti	Automatická aktualizace systému BIOS prostřednictvím serveru Fujitsu Automatická aktualizace systému BIOS prostřednictvím serveru zákazníka (volitelně) Snadná ochrana počítače (volitelně)	Automatická aktualizace systému BIOS prostřednictvím serveru Fujitsu Automatická aktualizace systému BIOS prostřednictvím serveru zákazníka (volitelně) Snadná ochrana počítače (volitelně)

**Snadná správa**

Technologie snadné správy	Správa ovladačů DeskUpdate Spouštěcí kód PXE 2.1 Probuzení z režimu S5 (režim vypnuto) WoL (spuštění přes LAN)
Software pro snadnou správu	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
Komponenty DeskView	Správa systému BIOS vč. Zabezpečení Správa inventárních údajů Správa ovladačů Správa upozornění

**Snadná správa**

Podporované standardy	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)
-----------------------	--

**Různé**

Zapnutí klávesnicí (požadována speciální klávesnice Fujitsu) Systém řízení teploty	Zapnutí klávesnicí (požadována speciální klávesnice Fujitsu) Systém řízení teploty
---	---

**Záruka**

Záruční lhůta	1 rok (pro země EMEA)
Typ záruky	Služba Bring-in / servis u zákazníka (pro země v regionu EMEA, ve všech ostatních zemích v závislosti na místních nařízeních)
Záruční podmínky	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Služby související s produktem – perfektní rozšíření</b>	
Doporučená služba	9x5, servis u zákazníka s dobou reakce do následujícího pracovního dne (NBD)
Dostupnost náhradních dílů	5 let po skončení životnosti produktu
Odkaz na web servisu	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/services/support">http://www.fujitsu.com/fts/services/support</a>

## Doporučené příslušenství

**Myš M440 ECO**



Myš Fujitsu M440 ECO je vyrobena ze 100% biomateriálů s kabelem bez PVC. Elegantní myš M440 ECO pracuje přesně na téměř jakémkoli povrchu a zaznamenává všechny jemné pohyby rukou. Má dvě hlavní tlačítka a rolovací kolečko a její tvar umožňuje pohodlnou práci pravákům i levákům.

Objednací kód:  
S26381-K450-L200

**SOUNDSYSTEM DS E2000 Air**



Nový výkonnější zvukový systém SOUNDSYSTEM DS E2000 Air nabízí působivý a dokonale vyvážený zvuk v celé šířce frekvenčního pásma. Jedná se o špičkovou sadu reproduktorů s rozhraním USB v překvapivě malém provedení. Robustní satelitní reproduktory jsou pokryty luxusním klavírním lakem a spodní část je osvětlena hřejivým světlem.

Objednací kód:  
S26391-F7128-L600



## Další informace

### Platformová řešení Fujitsu

Kromě produktu FUJITSU ESPRIMO P556/E85+, nabízí společnost Fujitsu celou řadu platformových řešení. Tato řešení v sobě spojují produkty společnosti Fujitsu, nejlepší služby, zkušenosti a celosvětová partnerství.

#### Portfolio společnosti Fujitsu

Společnost Fujitsu nabízí úplné portfolio hardwarových a softwarových IT produktů, služeb, řešení a nabídek cloudu – od klientů až po řešení datových center, vše v souladu s průmyslovými standardy. Toto portfolio zahrnuje širokou řadu podnikových řešení a také ucelenou řadu nabídek cloudu. To zákazníkům umožňuje využívat alternativní modely zajišťování zdrojů a dodávek za účelem zvýšení pružnosti podnikání a zlepšení spolehlivosti IT provozu.

#### Počítačové produkty

[www.fujitsu.com/global/products/computing/](http://www.fujitsu.com/global/products/computing/)

#### Software

[www.fujitsu.com/software/](http://www.fujitsu.com/software/)

### Další informace

Další informace o produktu FUJITSU ESPRIMO P556/E85+, požadujte od svého obchodního zástupce pro produkty Fujitsu nebo od obchodního partnera s portfoliem produktů Fujitsu. Můžete také navštívit náš web. [www.fujitsu.com/fts/ESPRIMO](http://www.fujitsu.com/fts/ESPRIMO)

### Životní prostředí

Fujitsu Green Policy Innovation je náš celosvětový projekt pro snižování zátěže životního prostředí.

Naším cílem je s využitím našich globálních zkušeností prostřednictvím IT přispět k vytvoření trvale udržitelného prostředí pro budoucí generace.

Další informace naleznete na adrese <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



### Copyright

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. Změny technických údajů vyhrazeny. Možnost dodání závisí na dostupnosti produktů. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena.

Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)

© 2015 Fujitsu Technology Solutions

### Omezení

Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena. Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných výrobců a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

### KONTAKT

FUJITSU Technology Solutions s.r.o.

V Parku 2336/22, 148 00 Praha 4

Tel.: +420 233 034 007

Fax: +420 233 034 099

<http://cz.ts.fujitsu.com/>

2017-11-08 CZ-CS

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. Změny technických údajů vyhrazeny. Možnost dodání závisí na dostupnosti produktů. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena.

Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)

© 2015 Fujitsu Technology Solutions