

Fujitsu doporučuje Windows 10 Pro.

Datasheet

Notebook FUJITSU LIFEBOOK E458

Skvěle vybavený společník pro každý den

Notebook FUJITSU LIFEBOOK E458 je speciálně navržen pro kancelářské pracovníky, kteří potřebují výkonný a dobře vybavený notebook s výhodným poměrem ceny a výkonu. Špičkové možnosti připojení (4G/LTE), integrovaný snímač otisků prstů a moderní nový design vám pomohou pracovat efektivně, ať už jste kdekoli.

Moderní a robustní provedení

Spolehlivá mobilita, snadné použití a moderní vzhled splní každodenní požadavky firemního prostředí

- Tenký základní notebook o tloušťce 23,9 mm a hmotnosti od 2,04 kg s odolným vlnkovaným plastickým povrchem
- Vychutnejte si ergonomické zobrazení se 14" nebo 15,6" displejem s rozlišením HD nebo FullHD a antireflexním povrchem

Spolehlivý a bezpečný výkon

Nepřetržitá ochrana vašeho notebooku a dat vaší společnosti před neautorizovaným přístupem

- Nový integrovaný snímač otisků prstů, modul TPM 2.0

Bezkonkurenční možnosti připojení

Flexibilita a produktivita v kanceláři i na cestách

- Kompletní sada portů v plné velikosti – HDMI, VGA, LAN, Display Port a USB typu C
- Vestavěné rozhraní 4G/LTE pro rychlý přístup k datům a jejich přenos

Pohodlná údržba a rozšiřitelnost

Snadný přístup k nejdůležitějším komponentám zkracuje čas a snižuje náklady související s upgradováním

- Snadno lze vyměnit baterii, paměť, interní úložiště i adaptéry sítí LTE a WLAN



Komponenty

Základní jednotka	LIFEBOOK E458
Operační systémy	
Předinstalovaný operační systém	Windows 10 Pro. Fujitsu recommends Windows 10 Pro. Windows 10 Home
Operační systém – poznámky	Certifikace pro SUSE Enterprise Desktop Podpora systému Windows 10: Po skončení životnosti produktu bude společnost FUJITSU pokračovat v testování a podpoře všech následujících verzí systému Windows 10 po dobu maximálně 5 let – v závislosti na dostupném rozšíření služeb podpory hardwaru prostřednictvím prodloužení záruky společnosti FUJITSU. Podrobnosti naleznete v dokumentu „FUJITSU Service Statement for Windows 10 Semi-Annual-Channel Support“ na adrese http://support.ts.fujitsu.com .
Procesor	
	Procesor Intel® Core™ i7-7500U (2.7 GHz, až 3,5 GHz, 4 MB) *
	Procesor Intel® Core™ i5-7300U (2.6 GHz, až 3,5 GHz, 3 MB)
	Procesor Intel® Core™ i5-7200U (2.5 GHz, až 3,1 GHz, 3 MB) *
	Procesor Intel® Core™ i3-7130U (2.7 GHz, 3 MB) *
	Procesor Intel® Core™ i3-7020U (2.3 GHz, 3 MB) *
	*Procesor jen pro prodej v obchodech, sektor SMB, školství a vládní úřady
Paměťové moduly	
	4 GB (1 moduly 4 GB) DDR4, , SO DIMM
	8 GB (1 moduly 8 GB) DDR4, , SO DIMM
	16 GB (1 moduly 16 GB) DDR4, , SO DIMM
Jednotky pevného disku (interní)	
	SSD SATA III, Modul M.2, 512 GB, Podporuje technologii OPAL
	SSD SATA III, Modul M.2, 256 GB, Podporuje technologii OPAL
	SSD SATA III, Modul M.2, 256 GB
	SSD SATA III, Modul M.2, 1 TB, Podporuje technologii OPAL
	Pevný disk SATA III, 5 400 ot./min, 500 GB, 2,5", S.M.A.R.T.
	Pevný disk SATA III, 5 400 ot./min, 1 TB, 2,5", S.M.A.R.T.
Poznámky k pevnému disku	1 GB odpovídá v souvislosti s uváděnou kapacitou pevného disku jedné miliardě bajtů. Dostupná kapacita se může lišit, závisí také na použitém softwaru. Až 20 GB místa na pevném disku je rezervováno pro obnovení systému Rozhraní vnitřního úložiště: S-ATA III (6 Gb/s) Pokud konfigurace zahrnuje pevný disk, má jednotka pevného disku integrován snímač nárazů.
Přídavné karty rozhraní a komponenty (volitelně)	
WLAN (volitelně)	Intel® Dual Band Wireless-AC8265 11ac s integrovaným rozhraním Bluetooth 4.2
Monitor	
	15,6" (39,6 cm),LED podsvícení,(HD),Antireflexní displej,kombinace,1 366 × 768 pixelů,500:1,220 cd/m ²
	15,6" (39,6 cm),LED podsvícení,(Full HD),Antireflexní displej IPS,kombinace,1 920 × 1 080 pixelů,700:1,250 cd/m ²
Multimédia	
Kamera	Vestavěná webová kamera (rozlišení HD) se stavovým indikátorem LED
Kamera – poznámky	720p, 1 Mpx, 1280 × 720
Mikrofon	digitální duální mikrofon

Základní jednotka

Základní jednotka	LIFEBOOK E458
Obecné informace o systému	
Čipová sada	Integrováno v procesoru
Podporovaná kapacita RAM (max.)	32 GB
Paměťové sloty	2 DIMM (DDR4)

Obecné informace o systému

Poznámky k paměti	DDR4 – 2 133 MHz Podpora dvoukanálového provozu. Pro dvoukanálovou konfiguraci je nutno objednat minimálně 2 paměťové moduly. Kapacita pro každý kanál musí být stejná.
LAN	10/100/1 000 Mb/s Intel® I219V
Verze systému BIOS	UEFI Specification 2.5
Funkce systému BIOS	InsydeH20 Bios
Typ zvukového čipu	Integrovaný
Zvukový kodek	Realtek ALC255 with MaxxAudio
Funkce zvuku	2 vestavěné reproduktory (stereo)
Testováno podle standardu MIL-STD	Ano, úspěšně prošlo vybranými testy MIL-STD-810G. Výsledky testu podle standardu MIL-STD-810G negarantují shodné výsledky v budoucnosti při stejných podmínkách testování. Mezinárodní standardní omezená záruka se nevztahuje na náhodné poškození.

Design produktu

Barva	Black (černá)
-------	---------------

Monitor

Poznámky k displeji	ISO 9241-307 – Pixely podle třídy II HD – Pozorovací úhel: vlevo/vpravo 40°, nahoře 10°, dole 30°; barevný gamut: 45 %, doba odezvy 25 ms FHD – Pozorovací úhel: vlevo/vpravo 80°, nahoře 80°, dole 80°; barevný gamut: 45 %, doba odezvy 25 ms
Typický jas	HD - 220 cd/m ² , FHD 250 cd/m ²
Typický kontrast	HD - 500:1, FHD - 700:1
Základní jednotka	LIFEBOOK E458
Rozlišení TFT (DisplayPort)	až 4 096 × 2 160 při 60 Hz
Rozlišení TFT (HDMI)	až 3 840 × 2 160 při 30 Hz
Rozlišení TFT (VGA)	až 1 920 × 1 200
Grafická karta	Intel® HD Graphics 620
Funkce grafické karty	Podpora tří monitorů
Poznámky ke grafické kartě	Sdílená paměť závisí na velikosti operační paměti a operačním systémem

Rozhraní

Konektor pro napájení	1
Zvuk: linkový výstup / sluchátka	1 (kombinovaný port s linkovým vstupem pro zvuk)
Zvuk: linkový vstup / mikrofon	1 (kombinovaný port s linkovým výstupem pro zvuk)
Interní mikrofon	2x digitální duální mikrofon (volitelně)
USB 3.1 1. generace (USB 3.0) celkem	2x typ A (1 s funkcí trvale dostupného nabíjení z portu USB) 1x typ C (bez funkce napájení)
USB typ C	1 bez funkce napájení / bez výstupu DP
VGA	1
DisplayPort	1 verze 1.2 (exkluzivně s HDMI)
HDMI	1 verze 1.4 (exkluzivně s portem DP)
Ethernet (RJ-45)	1 (se stavovým indikátorem LED)
Sloty pro paměťové karty	1 – Karta SD/microSD: 2 GB – Karta SDHC/microSDHC: 32 GB – Karta SDXC: 512 GB – Karta microSDXC: 200 GB (nebo 128 GB) Třída rychlosti: až UHS-I
Slot karty SIM	1 (Micro SIM, použitelný pouze v sítích 3G/UMTS)

Klávesnice a polohovací zařízení

	Klávesnice bez touchsticku (odolná proti políť) Počet kláves: 106, Rozteč klávesnice: 18.4 mm, Stisk klávesnice: 1.7 mm Touchpad s funkcí gest a dvěma tlačítky myši Stavová dioda LED Tlačítka pro rychlé spuštění aplikací Tlačítko napájení
--	---

Bezdrátové technologie

Antény	2 dvoupásmové antény WLAN, volitelně 2 antény LTE
Bluetooth	verze 4.2
Šifrování WLAN	WEP, WPA, WPA2
WLAN – poznámky	Dovoz a používání podléhá směrnicím příslušné země.

Napájecí zdroj

Napájecí adaptér	19 V / 65 W (3,42 A), 100 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 3pinový (uzemněný) standardní napájecí adaptér
Primární baterie – možnosti	Baterie Lithium-polymer, 4 články, 50 Wh
Primární baterie	
Vlastnosti baterie	Rychlé nabíjení: 80 % za 1 h
Doba provozu na primární baterii	až 12 h
Baterie – poznámky	Další podrobnosti o výdrži na baterii vycházejí z celosvětově uznávaného srovnávacího testu BAPCo® MobileMark® 2014 (kancelářská práce). Další podrobnosti naleznete na webu www.bapco.com . Srovnávací test BAPCo® MobileMark® poskytuje výsledky, které umožňují přímé srovnání produktů různých výrobců. Tyto informace negarantují žádnou specifickou výdrž na baterie. Doba práce na baterii může být ve skutečnosti kratší a může se lišit v závislosti na modelu, konfiguraci, aplikacích a na nastavení správy napájení. Kapacita baterie se s každým nabíjením a v průběhu životnosti baterie mírně snižuje.

Hlučnost

Hlučnost	Další informace naleznete v deklaráci ECO
----------	---

Rozměry a hmotnost, životní prostředí

Rozměry (Š x H x V)	379 x 256 x 23,9 mm 14,92 x 10,08 x 0,94 "
Hmotnost	2,04 kg
Hmotnost (libry)	4,49 lbs
Hmotnost – poznámky	Hmotnost závisí na aktuální konfiguraci.
Provozní teplota okolí	5 až 35 °C (41 až 95 °F)
Provozní relativní vlhkost	20 – 80 %

Shoda se standardy

Produkt	LIFEBOOK E458
Model	ME15A
Evropa	CE CB
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® 7.0 EPEAT® Gold (některé regiony)
Kompatibilita – odkaz	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Další software

Další software (předinstalováno)	McAfee® LiveSafe™ (zajistí oceňovanou antivirovou ochranu vašemu počítači a mnoho dalšího, předinstalovaná 30denní zkušební verze) Waves MaxxAudio (vylepšení zvuku) Fujitsu Plugfree Network (nástroj pro správu sítě) Trvale dostupné nabíjení z portu USB Fujitsu Nástroj baterie Fujitsu Správce funkcí Fujitsu Fujitsu DeskUpdate (software s ovladači a nástroji)
Další software (volitelně)	Disk DVD pro obnovu systému Windows® Disk DVD s ovladači a nástroji (DUDVD) CyberLink YouCam (software pro webovou kameru) Microsoft® Office Professional 2019 Microsoft® Office pro domácnosti a firmy 2019 (k aktivaci jednotlivých kopií těchto produktů je nezbytný účet Microsoft, nákup a aktivace pouze v oblasti pořízení)

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
Podporované standardy	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)
Snadná správa – odkaz	http://www.fujitsu.com/fts/manageability

Zabezpečení

Zabezpečení systému a systému BIOS	Volitelně: Modul TPM 2.0 (Trusted Platform Module) EraseDisk (volitelně) Podpora funkcí Credential Guard a Device Guard (Windows 10, v. 1511)
Uživatelské zabezpečení	Vestavěný snímač otisků prstů (volitelně) Heslo pro přístup k pevnému disku Heslo uživatele a správce v systému BIOS Ochrana pracoviště (řešení zabezpečeného ověřování)

Záruka

Záruční lhůta	3 roky
Typ záruky	Záruka On-site
Záruční podmínky	http://support.ts.fujitsu.com/warranty
Služby související s produktem – perfektní rozšíření	
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	http://ts.fujitsu.com/Supportservice

Doporučené příslušenství

Zámek MicroSaver Slim 2.0		The new Fujitsu Kensington MicroSaver 2.0 slim features the patented T-Bar locking mechanism with carbon tempered steel core cable and an external braided steel sheath. The MicroSaver slim 2.0 is available with Kensington Master Access. This security solution allows you to manage and maintain a limitless number of locks with a master key.	Objednací kód: S26361-F1650-L202
Brašna Prestige Case 15		Brašna Prestige Case 15 chrání notebooky s úhlopříčkou obrazovky až 15,6". V přední polovině brašny se nacházejí přihrádky k uložení notebooku, napájecího kabelu a kancelářských potřeb. Skrze kapsy z nylonu máte dokonalý přehled o svém příslušenství do modulární šachty. V zadní části brašny je rozdělená přihrádka na dokumenty.	Objednací kód: S26391-F1194-L60
Monitor P24-8 WS Neo		FUJITSU P24-8 WS Neo je plochý monitor formátu 16:10 s technologií IPS. Je vybaven softwarovou sadou DisplayView™ IT Suite, pomocí které lze aktivovat funkce, jako je čidlo přítomnosti a průvodce osvětlením pracoviště, které pomáhají zvyšovat celkovou ergonomii a chránit pracovní místo. Monitor má široký pozorovací úhel 178° z obou stran, což zajišťuje stejnou kvalitu obrazu při různém úhlu pohledu a předurčuje monitor k použití v aplikacích CAD a aplikacích pro správu dokumentů.	Objednací kód: S26361-K1647-V160

Bezdrátová myš W1200



Bezdrátová myš W1200 používá nejnovější bezdrátovou technologii 2,4 GHz. Snímac s vysokým rozlišením 1000 dpi poskytuje potřebnou přesnost pro efektivní práci. Bezdrátová myš W1200 se sportovním kompaktním designem a elegantní černou povrchovou úpravou se dobře hodí do každého prostředí. Je vhodná pro praváky i pro leváky.

Objednací kód:
S26381-K462-L100

UC&C USB Value Headset



FUJITSU UC&C USB Value Headset jsou lehká oboustranná stereofonní sluchátka s mikrofonom standardní velikosti navržena pro vysoké pohodlí. Tato sluchátka s mikrofonom a rozhraním USB, která byla testována v aplikaci Lync, jsou vybavena ovladačem na kabelu, který usnadňuje ovládání funkcí hovoru. Mikrofon s potlačením hluku pomáhá zbavit telefonní hovory rušivého hluku.

Objednací kód:
S26391-F7139-L20

Sada bezdrátové klávesnice LX901



Bezdrátová klávesnice Wireless Keyboard LX901 je špičkovým řešením pro stolní počítače. Ocení ji styloví zákazníci, kteří chtějí na svém stole jen to nejlepší. Tato skvělá sada nabízí náročným uživatelům více funkcí, zabezpečení a lepší vlastnosti než zařízení s konvenčním rozhraním. Využívá frekvenci 2,4 GHz a 128bitové šifrování AES.

S26381-K565-L4** (**: Liší se dle příslušné země)

Další informace

Platformová řešení Fujitsu

Kromě produktu Fujitsu LIFEBOOK E458, zajišťuje tato společnost řadu platformových řešení. Tato řešení v sobě spojují produkty společnosti Fujitsu, nejlepší služby, zkušenosti a celosvětová partnerství.

Dynamické infrastruktury

Nabídka Dynamické infrastruktury společnosti Fujitsu zahrnuje kompletní portfolio IT produktů, řešení a služeb – od klientů až po řešení datových center, spravovanou infrastrukturu a infrastrukturu poskytovanou jako služba (IaaS). Rozsah vašich výhod plynoucích z technologií a služeb společnosti Fujitsu závisí na úrovni spolupráce, kterou si vyberete. To přináší flexibilitu a efektivitu IT zcela nové úrovně.

Počítačové produkty

www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Další informace

Další informace o produktu LIFEBOOK E458 společnosti Fujitsu požadujte od svého obchodního zástupce pro produkty Fujitsu nebo od obchodního partnera s portfoliem produktů Fujitsu. Můžete také navštívit naši webovou stránku.

www.fujitsu.com/fts/mobile

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. 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 příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese www.fujitsu.com/terms

Copyright © 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, Czech Republic
Tel.: +420 233 034 007
Fax :+420 233 034 099
<http://cz.ts.fujitsu.com/>
2019-01-16 EM-CS

Všechna práva včetně práv na duševní vlastnictví jsou vyhrazena. 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 příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků.

Další informace naleznete na adrese www.fujitsu.com/terms

Copyright © Fujitsu Technology Solutions