

Fujitsu doporučuje Windows 10 Pro.

# Datasheet

## Tablet FUJITSU LIFEBOOK P728

### Produktivita zajišťovaná více režimy

Tablet FUJITSU LIFEBOOK P728 je ultralehké přenosné zařízení 2v1 s celodenní výdrží na baterii, které podporuje pružný pracovní styl využívající více režimů. S nejnovějšími procesory Intel toto zařízení bez potíží zvládne náročné aplikace pro návrh a ilustrace. Dodává se s operačním systémem Windows 10 Pro, podporou USB typu C a je vybaveno technologií ověření pomocí obrazu krevního řečiště v dlani, která představuje to nejlepší v oboru a splňuje potřeby zabezpečení podnikové třídy.

#### Funkce používání ve více režimech

Navržen pro zvýšení produktivity na zcela novou úroveň, ať již jste venku nebo uvnitř

- Zařízení 2v1 umožňující 360° překlopení, 4 funkční pracovní režimy a antireflexní 12,5" obrazovka s rozlišením Full HD

#### Možnosti připojení orientované na budoucnost

Pojistěte se do budoucnosti a vyřešte veškeré potřeby připojení jedním univerzálním kabelem

- Rozhraní USB typu C s funkcí napájení

#### Špičkové zabezpečení

Chrání vaše podniková data špičkovou technologií ověřování prostřednictvím snímače krevního řečiště v dlani

- Integrovaná funkce PalmSecure®, která poskytuje bezkonkurenční zabezpečení podnikových dat

#### Nízká hmotnost

Lepší přenositelnost vám poskytne větší svobodu

- Při hmotnosti pouhých 1,2 kg nabízí zařízení potřebnou svobodu a maximální přenositelnost

#### Dlouhá výdrž na baterii

S celodenní výdrží na baterii snadno zvládnete každodenní úkoly

- S výdrží baterie až 10,1 hodin a nabitím až na 80 % za méně než jednu hodinu



## Komponenty

Základní jednotka	LIFEBOOK P728
<b>Operační systémy</b>	
Předinstalovaný operační systém	Windows 10 Pro. Fujitsu recommends Windows 10 Pro. Windows 10 Home
<b>Procesor</b>	
	Procesor Intel® Core™ i7-8650U (1.9 GHz, až 4,2 GHz, 8 MB)
	Procesor Intel® Core™ i5-8350U (1.7 GHz, až 3,6 GHz, 6 MB)
	Procesor Intel® Core™ i5-8250U (1.6 GHz, až 3,4 GHz, 6 MB) *
	Procesor Intel® Core™ i5-8130U (2 jádra / 4 vlákna, 2.2 GHz, až 3,4 GHz, 4 MB) *
	Procesor Intel® Core™ i3-7130U (2.7 GHz, 3 MB) *
	*Procesor jen pro prodej v obchodech, sektor SMB, školství a vládní úřady
<b>Paměťové moduly</b>	
	4 GB (1 moduly 4 GB) DDR4, 2 400 MHz, SO DIMM
	8 GB (1 moduly 8 GB) DDR4, 2 400 MHz, SO DIMM
	16 GB (1 moduly 16 GB) DDR4, 2 400 MHz, SO DIMM
<b>Jednotky pevného disku (interní)</b>	
	SSD SATA III, 512 GB, Podporuje technologii OPAL
	SSD SATA III, 256 GB, Podporuje technologii OPAL
	SSD SATA III, 128 GB, Podporuje technologii OPAL
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: M.2 SATA
<b>Přídavné karty rozhraní a komponenty (volitelně)</b>	
3G/4G (volitelně)	LTE Sierra Wireless EM7455 (kat. 6) (Rychlost stahování až 300 Mbit/s, Rychlost odesílání až 50 Mbit/s)
WLAN (volitelně)	Dovoz a používání podléhá směrnicím příslušné země.
<b>Monitor</b>	
	12,5" (31,8 cm),LED podsvícení,(HD),Antireflexní displej,hořčík,1 366 × 768 pixelů,1,000:1,220 cd/m <sup>2</sup>
	12,5" (31,8 cm),LED podsvícení,(Full HD),Lesklý,hořčík,1 920 × 1 080 pixelů,700:1,260 cd/m <sup>2</sup>
	12,5" (31,8 cm),LED podsvícení,(Full HD),Antireflexní displej,hořčík,1 920 × 1 080 pixelů,700:1,260 cd/m <sup>2</sup>
<b>Multimédia</b>	
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 P728
<b>Obecné informace o systému</b>	
Čipová sada	Integrováno v procesoru
Podporovaná kapacita RAM (max.)	16 GB
Paměťové sloty	1 SO DIMM (DDR4, 2 400 MHz)
LAN	Vestavěné rozhraní 10/100/1 000 Mb/s Intel® I219V
Integrováno rozhraní WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC8265 11ac s rozhraním Bluetooth 4.2
Verze systému BIOS	UEFI Specification 2.5
Funkce systému BIOS	InsydeH20 Bios
Typ zvukového čipu	Integrovaný
Zvukový kodek	Realtek ALC255

### Obecné informace o systému

Funkce zvuku	2x digitální duální mikrofon, 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.
Monitor	12,5" (31,8 cm), Možnost lesklého nebo antireflexního displeje, ,
Poznámky k displeji	Širokoúhlý displej LED s vysokým jasem (pro lepší zobrazení v terénu). Víko displeje z hořčíkové slitiny. Integrovaný snímač okolního světla pro automatické nastavení podsvícení podle pracovního prostředí.
Snímače	Třiosý akcelerometr Gyroskop Čidlo okolního světla Snímač magnetického pole Compass
Poměr stran obrazu	16:9
Typický jas	
Typický kontrast	
Digitizér / dotyková technologie	Digitizér Wacom pro ovládání perem (AES) a kapacitní obrazovka pro současné ovládání až 10 prsty
Čidlo okolního světla	Integrovaný
Čidlo okolního světla – poznámky	Je-li tato možnost povolena, snímač okolního světla automaticky přizpůsobí podsvícení displeje

### Grafika

Základní jednotka	LIFEBOOK P728
Rozlišení TFT (HDMI)	až 1 920 × 1 200
Rozlišení TFT (VGA)	až 1 920 × 1 200
Rozlišení TFT (DVI na replikátoru portů)	až 1 920 × 1 200
Rozlišení TFT (DisplayPort na replikátoru portů)	až 2 560 × 1 600
Funkce grafické karty	Podpora tří monitorů (2x externí, 1x interní)
Poznámky ke grafické kartě	Sdílená paměť závisí na velikosti operační paměti a operačním systému

### 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	2 (digitální)
USB 3.1 1. generace (USB 3.0) celkem	2x typ A (1 s funkcí trvale dostupného nabíjení z portu USB) 1x typ C (s funkcí napájení)
USB typ C	1
VGA	1
HDMI	1
Ethernet (RJ-45)	1
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 pro kartu SmartCard	1 (volitelně)
Slot karty SIM	1 (Micro SIM, pouze pro modely s integrovaným rozhraním 4G/LTE)

### Klávesnice a polohovací zařízení

	Podsvícená klávesnice s izolací Počet kláves: 85, Rozteč klávesnice: 18.4 mm, Stisk klávesnice: 1.7 mm Touchpad s funkcí gest a integrovanou funkcí tlačítka myši Pero pro tablet uložené v krytu Dotyková obrazovka
Vstupní zařízení (volitelně)	Klávesnice s touchpadem s funkcí několika gest a dvěma tlačítky myši

**Bezdrátové technologie**

Antény	2x dvoupásmová pro WLAN, 2x pro LTE, technologie Bluetooth sdílená s modulem WLAN
Bluetooth	verze 4.2
Integrované rozhraní WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC8265 11ac s rozhraním Bluetooth 4.2
Šifrování WLAN	WEP, WPA, WPA2
WLAN – poznámky	Dovoz a používání podléhá směrnicím příslušné země.
Integrované rozhraní LTE nebo UMTS	LTE Sierra Wireless EM7455 (kat. 6)
LTE/UMTS/GPS – poznámky	Včetně funkce GPS Dovoz a používání podléhá směrnicím příslušné země.
Napájecí adaptér	19 V / 65 W (3,42 A), 100 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 3pinový (uzemněný) napájecí adaptér, tenké a lehké provedení 19 V / 65 W (3,42 A)
Poznámky	65W napájecí adaptér pro použití se systémem / min. 90W napájecí adaptér pro použití s replikátorem portů
Rozsah jmen. napětí	100 V – 240 V (vstupní střídavé)
Rozsah jmenovité frekvence	50 Hz – 60 Hz
Primární baterie – možnosti	Baterie Lithium-polymer, 3 články, 45 Wh
Primární baterie	Baterie Li-Ion, 3 články, 45 Wh, 45 Wh
Vlastnosti baterie	Rychlé nabíjení: 80 % za 1 h
Doba provozu na primární baterii	10. 10. h
Baterie – poznámky	Informace o výdržích na baterie vycházejí z celosvětově uznávaného srovnávacího testu BAPCO Mobile Mark 2007 (režim čtení – např. procházení internetem, psaní e-mailů, prohlížení dokumentů). Tento test 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.

**Rozměry a hmotnost, životní prostředí**

Rozměry (Š x H x V)	299 x 209 x 18,79 mm (vzadu, bez gumových nožiček) mm 11,77 x 8.23 x 0,74 (vzadu)“
Hmotnost	od 1,2 kg
Hmotnost (libry)	2,65 lbs
Hmotnost – poznámky	Hmotnost závisí na aktuální konfiguraci (včetně sady baterií)
Provozní teplota okolí	Provoz: 5 až 35 °C; zabaleno: -10 až 60 °C
Provozní relativní vlhkost	Provoz: 20 až 80 % (relativní vlhkost), Skladování v obalu: 20 až 80 % (relativní vlhkost)
Produkt	LIFEBOOK P728
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) CyberLink YouCam (software pro webovou kameru) Správce zobrazení Fujitsu Fujitsu DeskUpdate (software s ovladači a nástroji) Nástroj pro využití čidla nárazů (ShockSensor) Nástroj pro úsporu energie Fujitsu Plugfree Network (nástroj pro správu sítě) Uživatelská dokumentace online EasyGuide Microsoft Office (zkušební verze na 1 měsíc pro nové uživatele softwaru Microsoft® Office 365, kupte Microsoft Office)
Další software (volitelně)	Disk DVD pro obnovu systému Windows® Disk DVD s ovladači a nástroji (DUDVD) volitelně CyberLink PowerDVD BD (software k přehrávání disků DVD a Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (software k přehrávání disků DVD) CyberLink YouCam (software pro webovou kameru) Nero (software pro zálohování a vypalování)

**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

**Snadná správa**

Komponenty DeskView	Správa inventárních údajů Správa systému BIOS Správa ovladačů Správa zabezpečení Správa upozornění
Podporované standardy	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)
Snadná správa – odkaz	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/manageability">http://www.fujitsu.com/fts/manageability</a>



**Zabezpečení**

Fyzické zabezpečení	Podpora zámku Kensington
Zabezpečení systému a systému BIOS	Systém BIOS připravený pro technologii Absolute Persistence® EraseDisk (volitelně) Volitelně: Modul TPM 2.0 (Trusted Platform Module)
Uživatelské zabezpečení	Heslo pro přístup k pevnému disku Heslo uživatele a správce v systému BIOS Vestavěný snímač otisků prstů (volitelně) Ochrana pracoviště (řešení zabezpečeného ověřování) Čtečka karet SmartCard (integrována) Integrovaný snímač krevního řečiště v dlani (volitelně)

**Záruka**

Záruční lhůta	3 roky
Typ záruky	Záruka On-site
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://ts.fujitsu.com/Supportservice">http://ts.fujitsu.com/Supportservice</a>

## Doporučené příslušenství

Replikátor portů USB typu C		<p>Replikátor portů USB typu C společnosti FUJITSU je perfektním řešením pro připojení mobilních klientů FUJITSU jedním konektorem USB typu C. Toto řešení vám umožní napájet vaše zařízení a zároveň přenášet data jedním kabelem – jako první krok vstříc přehlednému pracovnímu prostředí. Vysokorychlostní přenos dat pomocí rozhraní USB 3.1 a gigabitová síť LAN vám umožní být více flexibilní a pracovat rychleji.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F1667-L100</p>
Replikátor portů USB PR09		<p>Replikátor portů USB FUJITSU PR09 je dokonalým řešením pro prostředí se sdílenými pracovními místy v dnešním hyperpropojeném světě. Umožňuje připojit mobilní systém k hlavním periferním zařízením pomocí jediného portu USB. Tento replikátor portů je vybaven nejvýkonnější čipovou sadou DisplayLink podporující streamování videa prostřednictvím portu DisplayPort s podporou dvou monitorů. Špičkovou propustnost dat zajišťuje řadič USB typu C druhé generace s podporou streamování dat rychlostí až 10 Gb/s. Nejnovější verze čipové sady USB s funkcí napájení (PD3.0) poskytuje výkonné nabíjení po celý den.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F6007-L500</p>

Externí nabíječka baterií		<p>K této nabíječce lze připojit dvě baterie současně a nabíjet je pomocí dodaného napájecího adaptéru s výstupním napětím 16 V. Spolu s baterií ve vašem notebooku nebo tabletu máte tedy k dispozici tři nebo více plně nabitých baterií, se kterými zvládnete spolu se svým týmem libovolně dlouhou práci na cestách.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F1366-L700</p>
Filtry zajišťující soukromí		<p>V době zvýšených bezpečnostních požadavků je použití filtrů zajišťujících soukromí nutností. Filtry zajišťující soukromí od společnosti Fujitsu brání neoprávněnému prohlížení obrazovky, když zrovna nesedíte u počítače, nebo pokud pracujete například ve vlaku. Filtr je průhledný pouze při čelním pohledu, tedy pouze pro vás. Filtry lze jednoduše připevnit a navíc chrání monitor před drobným mechanickým poškozením.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F6098-L212</p>
Filtry zajišťující soukromí		<p>V době zvýšených bezpečnostních požadavků je použití filtrů zajišťujících soukromí nutností. Filtry zajišťující soukromí od společnosti Fujitsu brání neoprávněnému prohlížení obrazovky, když zrovna nesedíte u počítače, nebo pokud pracujete například ve vlaku. Filtr je průhledný pouze při čelním pohledu, tedy pouze pro vás. Filtry lze jednoduše připevnit a navíc chrání monitor před drobným mechanickým poškozením.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F6098-L312</p>
Sleeve Case M		<p>Ochranný obal Fujitsu Sleeve Case M je perfektním doplňkem pro snadnější přepravu a ochranu notebooků. Díky tenké konstrukci je velmi dobře přenosný a kombinace keprového materiálu s PU na vnější straně a semišového materiálu uvnitř chrání notebook před možným poškozením. Jeho součástí je skrytý magnet, který udržuje víko uzavřené, a seříznuté rohy zajišťují snadný přístup k vnitřní přihrádce.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F1192-L312</p>
Pero AES		<p>Posuňte svou kreativitu o krok dál s nejpřirozenějším způsobem psaní pomocí pera AES s vyměnitelnými hroty. S velmi tenkým hrotem pera můžete zažít stejný pocit při psaní a podepisování, jako při použití inkoustových per.</p>	<p>Objednací kód: S26391-F1669-L500</p>
Monitor P27-8 TS Pro		<p>Pokud jste profesionálové, kteří vyžadují vysoké rozlišení, barvy a výkon v náročných aplikacích, je pro vás monitor FUJITSU P27-8 TS Pro nejlepší volbou. Monitor nabízí výjimečné zobrazení díky špičkovému grafickému panelu a 3,7 milionu pixelů. Dále poskytuje jedinečné a inovativní funkce, jako je například patentované čidlo přítomnosti uživatele a podpora USB v úsporném režimu.</p>	<p>Objednací kód: S26361-K1594-V160</p>
Monitor B34-9 UE		<p>FUJITSU B34-9 UE je ultra širokoúhlý zakřivený monitor s rozlišením 3440 × 1440 a tenkými rámečky. Poloměr zakřivení monitoru je 1 900 mm. Monitor má široké pozorovací úhly, které zajišťují stálou kvalitu obrazu bez ohledu na úhel pohledu, a nabízí software pro správu DisplayView™ Click a mnoho možností připojení, které uvítají středně velké a velké firmy.</p>	<p>Objednací kód: S26361-K1642-V140</p>
Laserová bezdrátová notebooková myš W1610		<p>Laserová bezdrátová notebooková myš W1610 používá nejnovější bezdrátovou technologii 2,4 GHz. Snímáč s přepínatelným vysokým rozlišením (1000/1500/2000 dpi) poskytuje potřebnou přesnost pro efektivní práci. Bezdrátová myš W1610 se sportovním designem a elegantní stříbrno-černou povrchovou úpravou se dobře hodí do každého prostředí.</p>	<p>Objednací kód: S26381-K460-L100</p>
Velmi tenká přenosná zapisovací jednotka DVD Writer GP60NB60		<p>For independent working and entertainment on your business or private trips, Fujitsu offers the small external DVD drive designed to travel with you. Upgrade your notebook or PC with this external drive and use it wherever you are.</p>	<p>Objednací kód: S26341-F103-L142</p>
Sada bezdrátové klávesnice LX901		<p>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.</p>	<p>S26381-K565-L4** (**: Liší se dle příslušné země)</p>

## Další informace

### Platformová řešení Fujitsu

Kromě produktu Fujitsu LIFEBOOK P728, 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/](http://www.fujitsu.com/global/products/computing/)

#### Software

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

### Další informace

Další informace o produktu LIFEBOOK P728 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/tabletpc](http://www.fujitsu.com/fts/tabletpc)

### 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](http://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/>  
2019-02-18 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](http://www.fujitsu.com/terms)

Copyright © Fujitsu Technology Solutions