

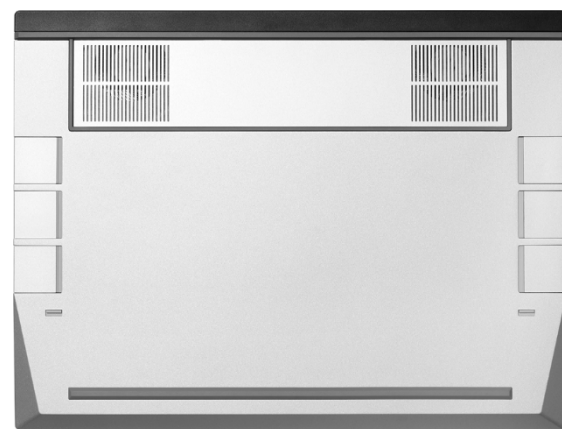


Framework® Computer Inc Model: FRAGPE0000
Produkt: Notebook Framework 16 (AMD Ryzen™ AI řady 300)



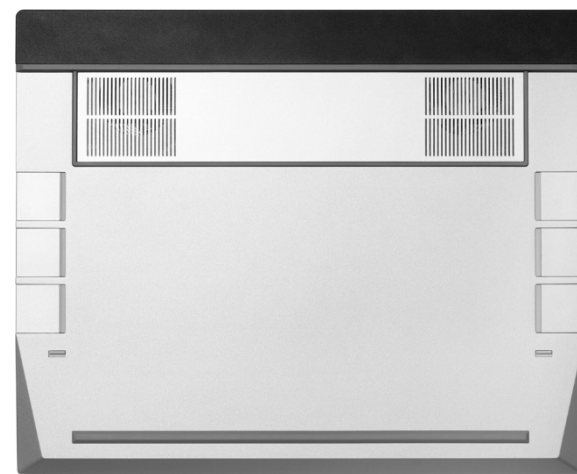
Fotografie systému

Framework Laptop 16 – kryt rozšiřující pozice



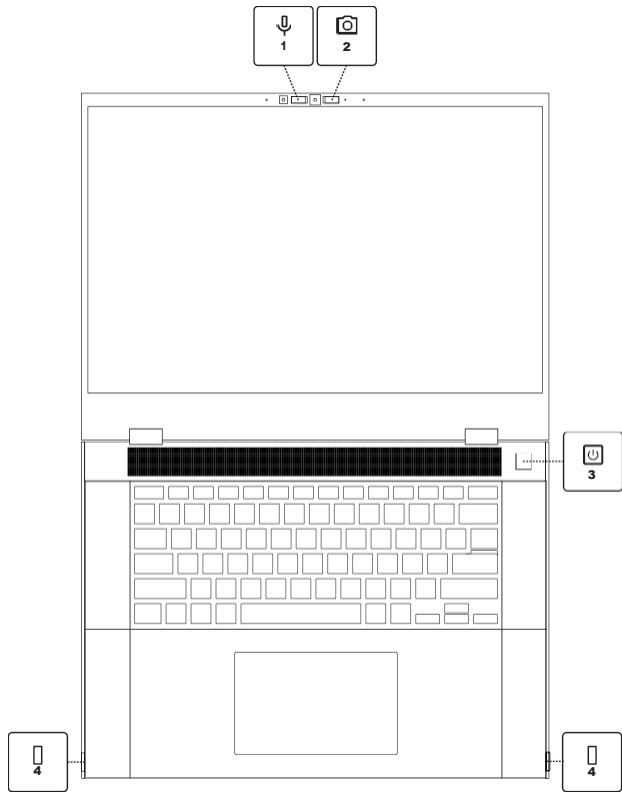
Fotografie systému


Framework Laptop 16 – grafický modul





Přehled notebooků


Framework Laptop 16 – kryt rozšiřující pozice

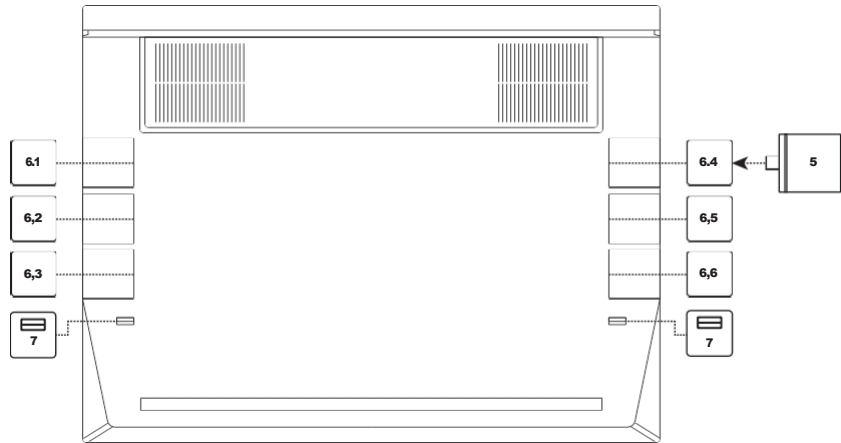



 Přepínač soukromí mikrofonu


 Přepínač ochrany soukromí kamery


 Tlačítko napájení a čtečka otisků prstů


 Zámek vstupního modulu





 Rozšiřující karta


 Konektor typu C
Přenos dat: USB4. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)


 Konektor typu C
Přenos dat: USB3.2. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)

 Konektor typu C
Přenos dat: USB3.2. Napájení OUT 5 V, 1,5 A

 Konektor typu C
Přenos dat: USB4. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)

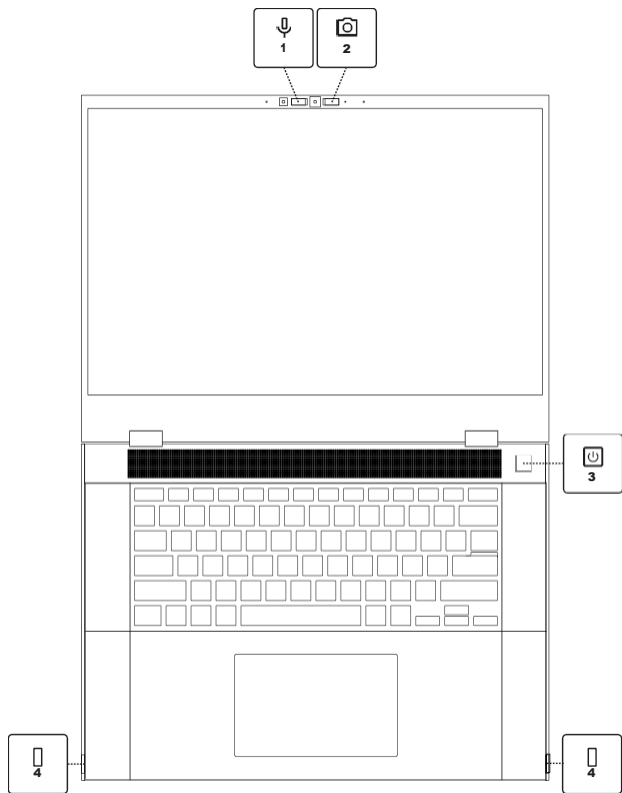
 Konektor typu C
Přenos dat: USB3.2. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)


 Konektor typu C
Přenos dat: USB3.2. Výstup napájení 5 V, 1,5 A


 Zámek rozšiřující karty


Přehled notebooků


Notebook Framework 16 – grafický modul

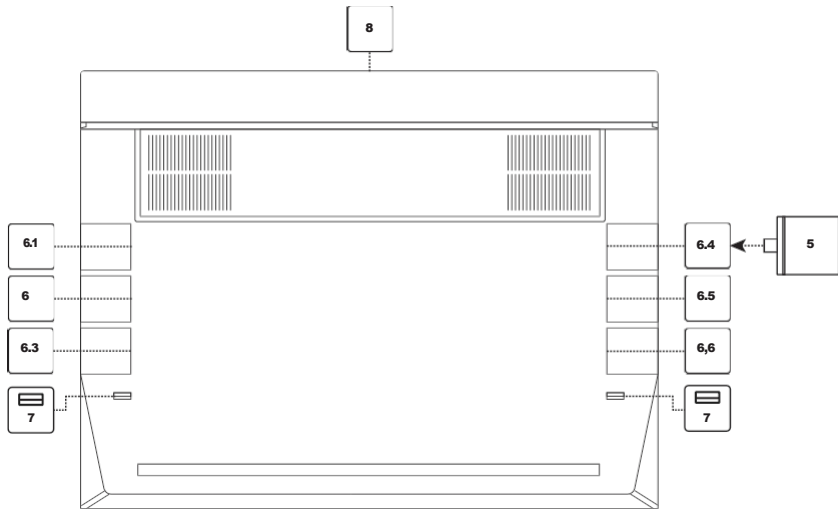


 Přepínač soukromí mikrofonu


 Přepínač ochrany soukromí kamery


 Tlačítko napájení a čtečka otisků prstů


 Zámek vstupního modulu





Grafický modul


 Rozšiřující karta


 Konektor typu C
Přenos dat: USB4. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)


 Konektor typu C
Přenos dat: USB4. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)


 Konektor typu C
Přenos dat: USB3.2. Napájení OUT 5 V, 1,5 A

 Konektor typu C
Přenos dat: USB4. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)

 Konektor typu C
Přenos dat: USB4. Napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)

 Konektor typu C
Přenos dat: USB 3.2. Výstup napájení 5 V, 1,5 A

 Zámek rozšiřující karty

 Konektor typu C
Přenos dat: USB 2.0, napájení IN/OUT 48 V, 5 A; 36 V, 5 A / 5 V, 3 A
Zobrazení videa: 3840 × 2160 (60 Hz)

Důležité informace o bezpečnosti a manipulaci

Tato část uživatelské příručky obsahuje informace o bezpečnosti, manipulaci, likvidaci, recyklaci a předpisech, jakož i omezenou záruku na notebook Framework® Laptop 16, včetně všech současných a budoucích modelů FRAGPE0000. Před použitím notebooku Framework® Laptop si přečtěte všechny bezpečnostní informace a pokyny k obsluze, abyste předešli zranění nebo poškození. Stažitelnou verzi příručky k notebooku Framework® Laptop 16 najdete na následující webové stránce.

<https://frame.work/support>

Obecné bezpečnostní pokyny

Před použitím notebooku Framework® Laptop 16 si přečtěte následující bezpečnostní pokyny, pokyny k obsluze a varování. Nedodržení těchto pokynů může způsobit zranění.

Maximální výkon napájecího zdroje USB-C notebooku Framework je 3 A (první a druhý port na obou stranách) při použití pouze jednoho portu. Pokud je použit i druhý port USB-C, výkon napájecího zdroje klesne na 1,5 A. Maximální výkon portů USB IO na spodní straně obou stran je 1,5 A.



VAROVÁNÍ: Nebezpečí udušení

Notebook Framework® Laptop 16 obsahuje malé součásti, které mohou představovat nebezpečí udušení pro malé děti a domácí zvířata. Notebook Framework® Laptop 16 a jeho příslušenství uchovávejte mimo dosah malých dětí.



VAROVÁNÍ: Dobíjecí lithium-iontová baterie

Upozornění: Při výměně baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu. Baterie použité v tomto zařízení může při nesprávném zacházení představovat riziko požáru nebo chemického popálení.

Nepoužívejte Framework Laptop 16, pokud je jeho kryt nebo plastový nebo mylarový kryt baterie prasklý nebo jakýmkoli způsobem poškozený.

Nepoužívejte baterii v případě jejího úniku.

Nevystavujte baterii nadměrnému fyzickému nárazu, nadměrnému teplu nebo ohni.

Nepokoušejte se baterii rozebírat, propichovat, deformovat nebo řezat a nepokoušejte se ji opravovat.

Doporučujeme vyměnit baterii za baterii modelu FRANDB0000 nebo jinou baterii doporučenou společností Framework. Další informace o bateriích doporučených společností Framework a pokynech k recyklaci použitých baterií naleznete na stránkách <https://fr.mw/> [FRANDBAT](#).

Uchovávejte mimo dosah dětí. Další informace o zacházení s výrobkem naleznete v našem online manuálu, který je k dispozici na následujícím odkazu: <https://frame.work/support>.



VAROVÁNÍ: ESD šok

Notebook Framework® Laptop 16 obsahuje vnitřní součásti, které jsou citlivé na elektrostatický výboj. Nesprávné použití může vést k elektrostatickému výboji, který může uživatele ohrozit, nebo k menším až závažným poškozením produktu. Další informace o správném používání a opravách notebooku Framework® Laptop 16, které zabrání problémům s elektrostatickým výbojem, naleznete na naší stránce podpory.



VAROVÁNÍ: Poškození sluchu



Abyste předešli možnému poškození sluchu, neposlouchejte hudbu na vysokou hlasitost po dlouhou dobu.

VAROVÁNÍ: Prop 65

UPOZORNĚNÍ: Tento výrobek může obsahovat bisfenol A, látku, o které je v Kalifornii známo, že způsobuje vrozené vady nebo jiné poškození reprodukčních schopností. Více informací naleznete na stránkách www.P65Warnings.ca.gov.

Návod k obsluze: Teplota, skladování, použití a výměna

Používejte a skladujte notebook Framework® Laptop 16 v místě, kde je teplota mezi 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F) (provoz) a -25 °C a 45 °C (-13 °F a 113 °F) (skladování). Nízké nebo vysoké teploty mohou způsobit dočasné selhání notebooku Framework® Laptop 16.

Nepokládejte notebook přímo na klín uživatele ani na odhalenou pokožku. Nepoužívejte notebook tak, aby jeho základna přímo přiléhala k pokožce. Během běžného provozu může dojít ke zvýšení povrchové teploty. Dlouhodobý kontakt s odhalenou pokožkou může způsobit nepříjemné pocity nebo popáleniny.

Nepoužívejte notebook Framework® Laptop 16 bez všech nainstalovaných odnímatelných součástí. Provoz musí zahrnovat všechny součásti.

Dodržujte níže uvedené bezpečnostní pokyny, abyste mohli bezpečně vyměnit všechny vyměnitelné součásti notebooků Framework® Laptop.

Odpojte notebook od všech zdrojů napájení vytažením napájecího kabelu ze zásuvky. Vypněte počítač.
Počkejte, až bude notebook zcela vychladlý, než jej otevřete nebo vyjmete jakékoli vnitřní součásti (může to trvat 5 až 30 minut).

UPOZORNĚNÍ: Pokud nepočkáte, až notebook vychladne, riskujete, že se dotknete horkých součástí, což může vést k popálení.

Znovuzapnutí notebooku Framework® 16

Před restartováním notebooku Framework® Laptop 16 se uživatelé musí ujistit, že jsou všechny šrouby na svém místě a utažené jak uvnitř, tak zvenku. Uživatel se také musí ujistit, že všechny vyměnitelné součásti jsou na svém původním místě. Pokyny k opětovné montáži notebooku Framework® Laptop 16 najdete v pokynech k výměně v opačném pořadí. Pokyny k montáži a demontáži najdete na následujícím odkazu. Notebook Framework by neměl být otevřen po dobu 20 minut po odpojení napájecího kabelu. Před demontáží notebooku odpojte napájecí kabel.

Návod k obsluze: Nabíjení

Pravidelně kontrolujte, zda není napájecí kabel poškozen. Nikdy nepoužívejte poškozený napájecí kabel. K nabíjení používejte pouze certifikované napájecí kabely. Nesprávné použití může způsobit úraz elektrickým proudem.
Nepoužívejte notebook Framework® Laptop 16, pokud je jeho mylarový kryt prasklý nebo jakýmkoli způsobem poškozený.

Zásuvka musí být nainstalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.

Omezená záruka společnosti Framework Computer Inc

Používáním produktu společnosti Framework Computer Inc („Framework“) souhlasíte s podmínkami omezené záruky společnosti Framework („záruka“). Viz webová stránka:
<http://frame.work/support/warranty>

Pokud s podmínkami záruky nesouhlasíte, vraťte produkt ve lhůtě pro vrácení uvedené v obchodních podmínkách společnosti Framework.

Prohlášení o shodě notebooku Framework®

Prohlášení o shodě CE

Tento produkt byl shledán v souladu s platnými normami, předpisy a směrnicemi pro země, ve kterých je produkt prodáván. Produkt je opatřen regulačním označením a textem podle požadavků dané země/agentury. Všechny certifikace se vztahují k modelovému číslu: FRANGPE0000.

Evropská unie



Společnost Framework Computer Inc tímto prohlašuje, že notebook Framework Laptop 16, FRAGPE0000, splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnic o rádiových zařízeních: 2014/53/EU, směrnice RoHS 2011/65/EU, směrnice o ekodesignu 2009/165/ES.

Byly použity následující normy bezpečnosti a ochrany zdraví: Článek 3.1a: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 a EN 50566:2017 Článek 3.1a: EN 301 489-1 V2.2.3 a EN 301 489-17 V 3.2.4

Další zkoušky: EMC – CISPR 32/CISPR 35, EN55032/55035, nařízení Komise (EU) č. 617/2013, EN 62623:2013, EN 50581:2012, EN IEC 63000:2018, REACH

Prohlášení o shodě ES je k dispozici na následujícím odkazu: <https://frame.work/support> Deaktivace funkce

správy napájení zvýší spotřebu energie.

Provoz v pásmu 5150~5350 MHz a 5945~6425 MHz je omezen pouze na vnitřní použití.

Provoz v pásmu 5945~6425 MHz je omezen na použití v bezpilotních leteckých systémech (UAS).

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi radiátorem a vaším tělem.

Typ rádia/popis		Frekvence vysílače (MHz)	Maximální výstupní výkon (dBm)
Bluetooth	BR+EDR	2402–2480	20
	Nízká spotřeba	2402-2480	20

Typ rádia/popis	Frekvence vysílače (MHz)	Maximální výstupní výkon (dBm)
WLAN 2,4G	2412–2480	20
WLAN 5G	5150–5350	23
	5470–5725	23
	5725-5850	13,98
WLAN 6G	5945–6425_LPI	23
	5945-6425_VLP	14

Spojené státy



Toto zařízení splňuje požadavky FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B, Class B pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Prohlášení Federální komise pro komunikace (FCC)

15.105(b)

Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích.

Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nelze však zaručit, že v konkrétní instalaci k rušení nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rozhlasového nebo televizního signálu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučujeme uživateli pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

-Změňte orientaci nebo přemístěte přijímací anténu.

-Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.

-Připojte zařízení do zásuvky v jiném okruhu, než ve kterém je připojen přijímač.

-Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika v oblasti rozhlasového a televizního vysílání.

Upozorňujeme, že změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování předpisů, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Prohlášení o vystavení vysokofrekvenčnímu záření:

1. Tento vysílač nesmí být umístěn ani provozován společně s jinou anténou nebo vysílačem.

2. Toto zařízení splňuje limity vystavení vysokofrekvenčnímu záření stanovené pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno tak, aby byl vyzařovač umístěn ve vzdálenosti nejméně 20 cm od těla osoby.

Provoz vysílačů v pásmu 5,925–7,125 GHz je zakázán pro řízení nebo komunikaci s bezpilotními leteckými systémy.

Kanada

Toto zařízení splňuje normy RSS pro zařízení bez licence stanovené organizací Industry Canada. Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

Upozornění: Vystavení vysokofrekvenčnímu záření

1. Aby bylo splněno kanadské nařízení o vystavení vysokofrekvenčnímu záření, nesmí být toto zařízení a jeho anténa umístěna nebo provozována společně s jinou anténou nebo vysílačem.
2. Aby bylo dodrženo požadavky na expozici vysokofrekvenčnímu záření RSS 102, mělo by být toto zařízení instalováno a provozováno tak, aby byl vyzařovač umístěn nejméně 20 cm od těla osoby.

Provoz v pásmu 5150~5250 MHz a 5850~5895 MHz je určen pouze pro vnitřní použití.

1. Zařízení nesmí být používána k ovládání bezpilotních leteckých systémů ani ke komunikaci s nimi.
2. Provoz na ropných plošinách, automobilech, vlacích, námořních plavidlech a letadlech je zakázán, s výjimkou provozu v pásmu 5925–6425 MHz na velkých letadlech letících ve výšce nad 3048 m (10 000 ft).

Spojené království

Společnost Framework Computer Inc tímto prohlašuje, že notebook Framework Laptop 16, FRAGPE0000, splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení předpisů o rádiových zařízeních z roku 2017.

Prohlášení o shodě ES je k dispozici na následujícím odkazu: <https://frame.work/support>



447 Sutter St. PMB 135, San Francisco, CA, 94108-4618, Spojené státy americké +1 (415) 475 - 3769

Likvidace produktu na konci životnosti

Na konci životnosti tohoto produktu jej nevyhazujte do běžného domácího odpadu. Aby se zabránilo možnému poškození životního prostředí nebo zdraví lidí v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, zlikvidujte tento produkt odděleně v souladu s místními zákony a předpisy.

Další informace o systémech separovaného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení, které jsou spotřebitelům k dispozici zdarma v blízkosti jejich bydliště, získáte u místního úřadu. Můžete se také obrátit na prodejce, u kterého jste zakoupili notebook Framework Laptop 16, protože může poskytovat recyklační služby nebo být součástí konkrétního recyklačního programu.

Při správné likvidaci bude tento produkt zpracován ekologickým způsobem v licencovaném recyklačním závodě a jeho součásti budou zhodnoceny, recyklovány nebo znovu použity nejúčinnějším způsobem v souladu s požadavky směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (2012/19/EU) ze dne 14. února 2014 (v pozdějších znění) („2012/19/EU“).

Likvidace baterií

Poškozené nebo nepoužitelné baterie musí být zlikvidovány v kontejneru speciálně určeném pro tento účel. Při likvidaci baterie

Dodržujte příslušné místní pokyny a předpisy. Další informace získáte u místního úřadu pro nakládání s pevným odpadem.



Symbol popelnice na notebooku Framework nebo na jeho obalu označuje, že jej nelze likvidovat spolu s ostatním domácím odpadem, v souladu se směrnici 2012/19/EU. Místo toho je vaší povinností likvidovat odpadní zařízení tak, že jej odevzdáte na určeném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení. Oddělený sběr a recyklace vašeho odpadního zařízení v době jeho likvidace pomůže šetřit přírodní zdroje a zajistí, že bude recyklováno způsobem, který chrání lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kde můžete odevzdat své odpadní zařízení k recyklaci, získáte na místním městském úřadě, u služby pro likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

Bluetooth

Slovní značka a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společností Framework je na základě licence.

Copyright © 2025 Framework Computer Inc. Všechna práva vyhrazena.

Úplné nebo i částečné reprodukování, přenos nebo ukládání této příručky v jakékoli formě nebo jakýmkoli způsobem (elektronickým, mechanickým, fotokopíí, nahráváním nebo jinak) je bez předchozího souhlasu společnosti Framework Computer Inc. přísně zakázáno.

Registrované ochranné známky

Všechny ochranné známky uvedené v této příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.

Framework® Laptop 16 Přenosný počítač Technické informace

[illegible]

Hmotnost	S rozšiřující šachtou: 2,1 kg S grafickým modulem: 2,4 kg	S rozšiřující pozicí: 2,1 kg S grafickým modulem: 2,4 kg	S rozšiřující pozicí: 2,1 kg S grafickým modulem: 2,4 kg	S krytem rozšiřující pozice: 2,1 kg S grafickým modulem: 2,4 kg	S krytem rozšiřující pozice: 2,1 kg S grafickým modulem: 2,4 kg	S krytem rozšiřující pozice: 2,1 kg S grafickým modulem: 2,4 kg
Napájecí adaptér	240 W USB-C	240 W USB-C	240 W USB-C	240 W USB-C	240 W USB-C	240 W USB-C
Záruka	USA: 1 rok omezená záruka Velká Británie/EU: 2 roky omezená záruka Španělsko: 3 roky omezená záruka	USA: 1 rok omezená záruka Velká Británie/EU: 2 roky omezená záruka Španělsko: 3 roky omezená záruka	USA: 1 rok omezená záruka Velká Británie/EU: 2 roky omezená záruka Španělsko: 3 roky omezená záruka	USA: 1 rok omezená záruka Velká Británie/EU: 2 roky omezená záruka Španělsko: 3 roky omezená záruka	USA: 1 rok omezená záruka Velká Británie/EU: 2 roky omezená záruka Španělsko: 3 roky omezená záruka	USA: 1 rok omezená záruka Velká Británie/EU: 2 roky omezená záruka Španělsko: 3 roky omezená záruka

Certifikace přenosných počítačů

Region	Směrnice	Zkušební norma	Kategorie
Globální	RoHS	Směrnice 2011/65/EU	Zelená
Globální	Prohlášení REACH (SVHC)	Nařízení (ES) č. 1907/2006	Zelená
Globální	Požadavek na bezhalogenovost (HF)	IEEE Std. 1680.1-2018	Ekologický
USA	DOE & CEC BCS	CEC BCS: Kalifornský zákoník, hlava 20, oddíl 2, kapitola 4. Úspora energie – systém nabíjení baterií, DoE BC: Normy úspory energie pro nabíječky baterií 10 CFR části 429 a 430	Zelená
USA	CEC Počítač	Předpisy Kalifornské energetické komise týkající se účinnosti spotřebičů. Kalifornský zákoník, hlava 20, oddíl 2, kapitola 4. Úspora energie Úspora energie – počítače.	Zelená
USA	E-Star	Požadavky programu ENERGY STAR pro počítače, verze 8.0	Zelený
USA	Kalifornie Prop65	Kalifornský návrh zákona 65	Ekologický
Kanada	NRCan BCS	CAN/CSA-C381.2-17 Energetická účinnost systémů nabíjení baterií a zdrojů nepřerušitelného napájení, 1. května 2017	Zelená
EU	ErP lot3 nebo 6/26	Nařízení (ES) č. 1275/2008 Nařízení (EU) 2023/826	Zelená
EU	Zpráva o OEEZ	Směrnice 2012/19/EU	Zelená
Austrálie/Nový Zéland	AUS/NZ MEPS	AS/NZS 5813.1:2012 a AS/NZ 5813.2:2012	Zelená

Region	Směrnice	Zkušební norma	Kategorie
Japonsko	JEL	2019 JEITA IS-536	Zelená
Jižní Korea	Korea MEPS	KS C IEC 62301	Zelená
Tchaj-wan	BMSI-RoHS	CNS 15663	Zelená
EU	CE	EN 5532:2015+A11:2020 Třída B, EN 55035:2017+A11:2020	EMC
USA	FCC	FCC CFR hlava 47, část 15, podčást B, třída B	EMC
Japonsko	VCCI	VCCI-CISPR 32:2016	EMC
Austrálie/Nový Zéland	RCM	CISPR 32:2015+AMD1:2019 AS/NZS CISPR 32:2015+AMD1:2020	EMC
Tchaj-wan	BSMI	CNS 15936 (vydání z roku 105)	EMC
Jižní Korea	MSIP	KS C 9832:2023, KS C 9835:2019	EMC
Kanada	ISED	ICES-003, vydání 7 ANSI C63.4-2014 ANSI C63.4a-2017	
N/A	Poplatek za testování v laboratoři třetí strany	ISO/IEC 17025:2017	EMC
EU	CB	IEC 62368-1:2018 (třetí vydání)	Bezpečnost
USA	Nemko CCL	UL 62368-1, 3. vydání, CAN/CSA C22.2 č. 62368-1-19, 3. vydání	Bezpečnost
Tchaj-wan	BSMI	CNS15598-1(109), CNS15936(105)	Bezpečnost
Jižní Korea	KC Bezpečnost	KC 62368-1(2021-08)	Bezpečnost
USA	FCC	FCC část 2, oddíl 2.1091, FCC část 15, podčást C 15.247, FCC část 15, podčást 15.407	RF
Kanada	IC	RSS102 vydání 6, RSS-247 vydání 3, srpen 2023, RSS-Gen Číslo 5, Dodatek 2, únor 2021 RSS-248, vydání 3, říjen 2024	RF
EU	CE	EN 300 328 V2.2.2, EN 300 893 V2.1.1, EN 300 440 V2.2.1 EN 303 687 V1.1.1, EN IEC 62311:2020, EN 50665:2017.	RF

Region	Směrnice	Zkušební norma	Kategorie
Austrálie/Nový Zéland	ACMA	AS/NZS 4268:2017+Amd 1:2021, Pravidla pro radiokomunikační zařízení (obecná) 2021 a AS/NZS 2772.2:2016+Amd 1:2018.	RF
Tchaj-wan	NCC	LP0002	RF

Prohlášení o EMC

Třída emisí EMC se vztahuje na jedno z následujících prostředí použití:

Výrobky třídy EMC B jsou určeny pro použití v obytných/domácích prostředích, ale mohou být použity i v neobytných/neobytných prostředích.

Klasifikace RF

RF VÝSTUP	Číslo modelu	Maximální výstupní výkon: dBuA/m
NOTEBOOK	FRAGPE0000	N/A
ZÁKLADNÍ DESKA	FRANMH0000	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_HDMI	FRACCHBZ01	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_USBC	FRACCKBZ01	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_USBC	FRACCCBZ01	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_USBA	FRACCABZ01	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_Display Port	FRACCCDBZ01	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_MICRO SD	FRACCMBZ01	N/A
ROZŠÍŘENÍ KARTA_MICRO SD	FRACCVBZ01	N/A
1TB rozšiřující karta	FRACCFBZ0A	N/A
Rozšiřující karta 250 GB	FRACCFBZ02	N/A
Rozšiřující karta Ethernet	FRACCTBZ00	N/A
Rozšiřující karta pro audio	FRACCBZ01	N/A
Rozšiřující karta_SD	FRACCNBZ01	N/A

POZNÁMKA: Všechny položky zařazené do kategorie periferních zařízení byly certifikovány jako zařízení s neúmyslným vyzařováním a splňují požadavky normy 47 CFR § 15.

POZNÁMKA: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly

přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace.

Technické informace a certifikace příslušenství

Technické informace o napájecím zdroji

Vstupní napětí	110–240 V
Vstupní proud (maximální)	1,5
Vstupní frekvence	50–60 Hz
Jmenovitý výstupní proud (maximální)	5
Maximální výkon	240 W
Výkon bez zátěže	<0,15 W
Standor	USB PD 3.1
Výstupní zásuvka	Typ C
Vstupní zásuvka	C6
Délka kabelu střídavého proudu	1,0 m

Certifikace napájecího kabelu

Region	Směrnice	Norma
USA/Kanada	UL+CB prostřednictvím UL	UL 60950-1, 2. vydání, CAN/CSA C22.2 č. 60950-1-07, 2. vydání UL 62368-1, 2. vydání, CAN/CSA C22.2 č. 62368-1-14, 2. vydání IEC 60950-1:2005 (druhé vydání) + AMD 1:2009 + AMD 2:2013 IEC 62368-1:2014 (druhé vydání)
USA/Kanada	FCC + ICES	47 CFR FCC část 15 podčást B (třída B) ICES-003 vydání 7: říjen 2020 (třída B)
USA	NRCan, CEC, DOE	US DOE: Úřad pro energetickou účinnost a obnovitelné zdroje energie 10 CFR části 429 a 430 US CEC: Kalifornský zákoník, hlava 20, oddíl 2, kapitola 4, článek 4. Předpisy o energetické účinnosti spotřebičů, oddíly 1601 až 1609

Region	Směrnice	Norma
Kanada	Předpisy o energetické účinnosti	NRCan: Dodatek 14 k předpisům o energetické účinnosti externích napájecích zdrojů v Canada Gazette, část II Quebec: O.C.1394-2018 v ÚŘEDNÍM VĚSTNÍKU QUEBECU, 12. prosince 2018, sv. 150, č. 50
Austrálie/Nový Zéland	GEMS	AS/NZS4665.1-2005+A1:2009 AS/NZS4665.2-2005+A1:2009
Austrálie/Nový Zéland	RCM	AS/NZS CISPR 32 ; AS/NZS 62368.1
EU	ErP, CoC	EU: NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2019/1782 ze dne 1. října 2019 EU: Kodex chování pro energetickou účinnost externích napájecích zdrojů, verze 5
EU	CE EMC, CE LVD (CB)	EN 55032:2015+AC:2016, třída B +EN 55024:2010 +A1:2015 + EN55035:2017+EN 301489-1 EN 62368-1:2014 + A11:2017
Tchaj-wan	BSMI	CNS13438 (vydání z roku 1995) CNS14336-1 (vydání z roku 1999) CNS15663 (vydání z roku 2002)
Jižní Korea	KC	KC 62368-1 (2021-08)
Jižní Korea	KCC+KC K-MEPS prostřednictvím KTC	K60950-1 KN32,KN35
Mexiko	NYCE	NOM-001-SCFI-2018/ NMX-I-60950-1-NYCE-2015 NOM-029-ENER-2017
Japonsko	PSE(PHC) prostřednictvím JET	Příloha 12 J62368-1 (H30), J55032(H29) a J3000(H25)

Produkty společnosti Framework jsou dodávány s napájecím kabelem a uživatelskou dokumentací vhodnou pro zemi, do které jsou dodávány. Produkty, které jsou přemístěny do jiných zemí, by měly používat národně certifikované napájecí kabely a zástrčky, aby byl zajištěn bezpečný provoz produktu. Kontaktujte společnost Framework a zjistěte, zda jsou pro váš trh k dispozici alternativní napájecí kabely nebo uživatelská dokumentace v jiných jazycích.

Technické informace o rozšiřující kartě

Název produktu	Číslo modelu	Vstupní napětí/proud	KLASIFIKACE
ROZŠÍŘENÍ KARTA_HDMI	FRACCHBZ01	USB typu C na HDMI: 5 V DC/700 mA	Periferní zařízení
ROZŠÍŘENÍ KARTA_USBC	FRACCCBZ01	N/A	Periferní
ROZŠÍŘENÍ KARTA_USBA	FRACCABZ01	N/A	Periferní
ROZŠÍŘENÍ KARTA_250GB	FRACCFBZ02	USB typu C na 250 GB: 5 Vdc/330 mA	Periferní
ROZŠÍŘENÍ KARTA_1TB	FRACCFBZ0A	USB typu C na 1 TB: 5 Vdc/400 mA	Periferní zařízení
ROZŠÍŘENÍ KARTA_MICRO SD	FRACCMBZ01	USB typu C na MicroSD: 5 V DC/600 mA	Periferní

Název produktu	Číslo modelu	Vstupní napětí/proud	KLASIFIKACE
ROZŠÍŘENÍ KARTA_DisplayPort	FRACCDDBZ01	USB typu C na DP: 5 V DC/450 mA	Periferní
ROZŠÍŘENÍ KARTA_ETHERNET	FRACCTBZ00	USB typu C na Ethernet: 5 V DC/185 mA	Periferní

Certifikace rozšiřující karty

Region	Test	Specifikace testu
EU	CE – směrnice 2014/30/EU	EN 55032:2015 +A11:2020, třída B EN 55035:2017+A11:2020 EN 6100-4-2:2009 / IEC 61000-4-2: 2008 ED. 2.0 EN IEC 61000-4-3: 2020 / IEC 61000-4-3: 2020 ED. 4.0 EN 61000-4-8: 2010 / IEC 61000-4-8: 2009 ED/ 2.0
Kanada	ICES	IICES-003:2020 vydání 7, třída B ICES-Gen:2018 vydání 1+A1:2021 ANSI C63.4-2014 pozměněno podle ANSI C63.4a-2017
USA	FCC	47 CFR FCC část 15, podčást B, třída B ANSI C63.4:2014
Tchaj-wan	BMSI	CNS 13438 – 乙類 (095/06/01 年版)
Japonsko	VCCI	VCCI-CISPR 32:2016, třída B

NÁZEV A ADRESA ZODPOVĚDNÉ STRANY

Odpovědná strana	Adresa	Webová stránka
Framework Computer Inc	447 Sutter St. PMB 135, San Francisco, CA, 94108-4618, Spojené státy americké +1 (415) 475 - 3769	https://frame.work