



MINISFORUM

Řada ultra kompaktních herních PC nové generace

Copyright © 2024–2025 Micro Computer (HK) Tech Limited.

Do České republiky a na Slovensko dodává

ĀSOME

Prohlášení o vyloučení odpovědnosti a bezpečnostní pokyny

• Prohlášení o vyloučení odpovědnosti

1. Děkujeme, že jste si zakoupili výrobek G1/G1 Pro.
2. Obsah tohoto prohlášení o vyloučení odpovědnosti se týká vaší bezpečnosti, zákonných práv a povinností. Věnujte prosím pozornost veškerým varováním, upozorněním a výstražným značkám v manuálu a na štítech výrobku a instalaci provádějte podle pokynů v manuálu.
3. Výrobek je poměrně složité zařízení, proto by uživatelé měli mít základní praktické dovednosti pro instalaci a bezpečnostní znalosti. Při instalaci postupujte opatrně.
4. Před použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte manuál, abyste zajistili jeho správné nastavení. Nedodržení varování, upozornění a výstražných značek uvedených v manuálu může poškodit výrobek nebo data a může vést ke zranění osob nebo škodě na majetku.
5. Použitím tohoto výrobku se má za to, že jste si pečlivě přečetli obsah a požadavky tohoto prohlášení o vyloučení odpovědnosti, varování, upozornění a výstražné značky a že jste je pochopili a přijali. Souhlasíte s tím, že poneseáte plnou odpovědnost za jakékoli důsledky vyplývající z používání tohoto výrobku, a zavazujete se jej používat výhradně k legitimním účelům a souhlasíte s tímto prohlášením o vyloučení odpovědnosti i s dalšími zásadami či pokyny stanovenými společností MINISFORUM.
6. Kromě záručních podmínek společnost MINISFORUM právně neodpovídá za škody nebo zranění způsobené přímo či nepřímo používáním tohoto výrobku, zejména ta, která vznikla nedodržením bezpečnostních pokynů. Uživatelé by se měli řídit manuálem uvedeným v tomto prohlášení o vyloučení odpovědnosti.
7. Konečné právo výkladu tohoto prohlášení o vyloučení odpovědnosti náleží společnosti MINISFORUM.

• Tipy pro používání

1. Prach, vlhkost a prudké teplotní změny negativně ovlivňují životnost výrobku, proto se snažte neumísťovat výrobek do takového prostředí.
2. Vhodná teplota pro tento výrobek je 0 °C až 35 °C.
3. Při používání tohoto výrobku zajistěte dostatečný prostor pro odvod tepla. Nepokládejte drobné předměty, jako jsou útržky papíru, šroubky a dráty, do blízkosti adaptéru, slotů nebo portů výrobku, protože by mohly způsobit zkrat nebo špatný kontakt. Nevkládejte žádné předměty do vnitřních součástí výrobku, abyste předešli zkratu nebo poškození obvodů.
4. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi chladičem a vaším tělem.
5. Při používání prodlužovacích napájecích kabelů dbejte na to, aby celkový proud všech připojených výrobků nepřekročil jmenovitý proud kabelů, čímž zajistíte stabilní provoz.

• Opatření

- ▲ Výrobek má vestavěný zdroj napájení a na zadním I/O panelu se nachází vypínač. Kroužek **O** znamená vypnuto a rovná čára **I** znamená zapnuto. Pokud výrobek delší dobu nepoužíváte, z bezpečnostních důvodů jej vypněte stisknutím **O**.
- ▲ Vzhledem ke svému štíhlému věžovému designu smí být zařízení umístěno pouze ve svislé poloze. Vždy jej umístěte na bezpečné místo, aby nedošlo k nárazu, který by mohl způsobit pád zařízení a poškození hardwaru.

• Pokyny pro údržbu

1. Nešlapejte po napájecím kabelu a nic nepokládejte na mini PC.
2. Nelijte na tento výrobek vodu ani jinou kapalinu.
3. I když je systém vypnutý, stále jím prochází určitý proud. Abyste předešli vážnému poškození způsobenému možným úrazem elektrickým proudem, před čištěním nebo přemísťováním výrobku dočasně odpojte všechny napájecí kabely ze zásuvek.
4. Pokud se u výrobku setkáte s technickými problémy, odpojte napájecí kabel a obraťte se na náš tým technické podpory nebo autorizované prodejce.

• FAQ

1. Výrobek je vybaven výkonnou stolní grafickou kartou, která je výkonnější než notebooková grafická karta stejného modelu a lépe se hodí pro náročné AAA hry a tvorbu grafického obsahu.
2. Výrobek podporuje smíšený výstupní režim zobrazení. Video výstupy jsou rozděleny na oblast základní desky (HDMI®, integrovaná grafika CPU) a oblast grafické karty (více portů DP a HDMI®). Pokud potřebujete nastavit vyšší rozlišení a obnovovací frekvenci, připojte signálový kabel monitoru k video portům na grafické kartě.
3. Model G1 je vybaven nízkoprofilovou GPU RTX5050 a model G1 Pro nízkoprofilovou GPU RTX5060. Jedná se o jediné podporované modely.

G1: GIGABYTE GV-N5050OC-8GL

G1 Pro: GIGABYTE GV-N5060OC-8GL

Důležité! Podporovány jsou pouze výše uvedené dvě GPU. Vzhledem k zakázkově navržené konstrukci, chlazení a napájení tyto grafické karty nenahrazujte jinými modely GPU.

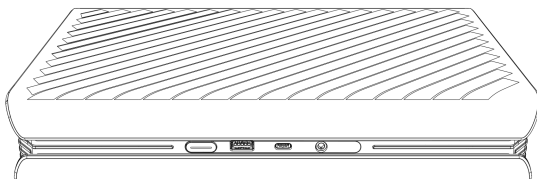
4. BIOS umožňuje nastavení verze PCIe. Ve výchozím stavu je nastavena verze PCIe 4.0, a to kvůli optimální stabilitě a kompatibilitě mezi GPU a CPU. Vzhledem k tomu, že mezi PCIe 5.0 a 4.0 nebyl zaznamenán žádný výrazný rozdíl ve výkonu, důrazně doporučujeme ponechat výchozí nastavení, abyste předešli případným problémům.
5. Podporuje exkluzivní aplikace ovládacího centra pro přizpůsobení podsvícení, výkonnostních režimů a dalších funkcí.

Poznámka: --- Tato informace obsahuje doplňující pokyny k danému bodu.

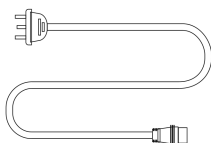
Důležité! --- Tato informace obsahuje pokyny, které je nutné dodržet.

Varování! --- Tato informace obsahuje podrobnosti týkající se zajištění bezpečnosti uživatelů a výrobku.

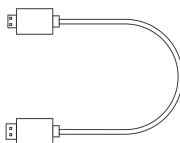
Obsah balení



MINI PC



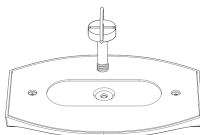
Napájecí kabel */



Kabel HDMI® */



Chladič SSD */



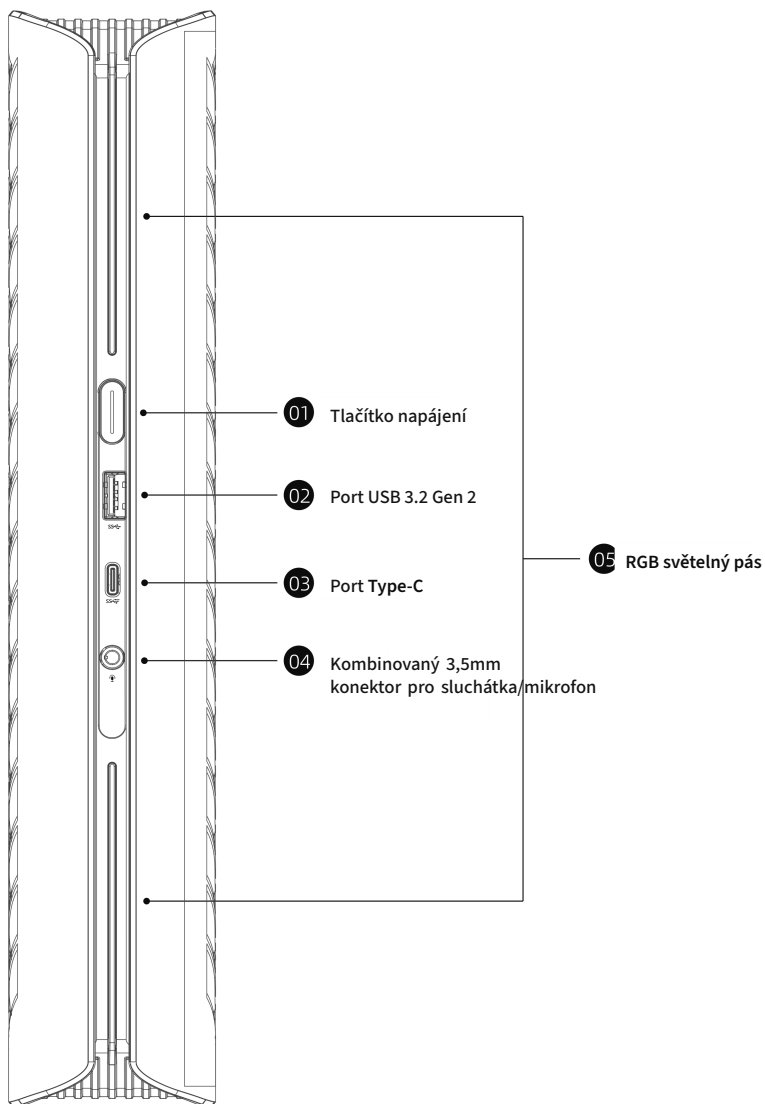
Podstavec */



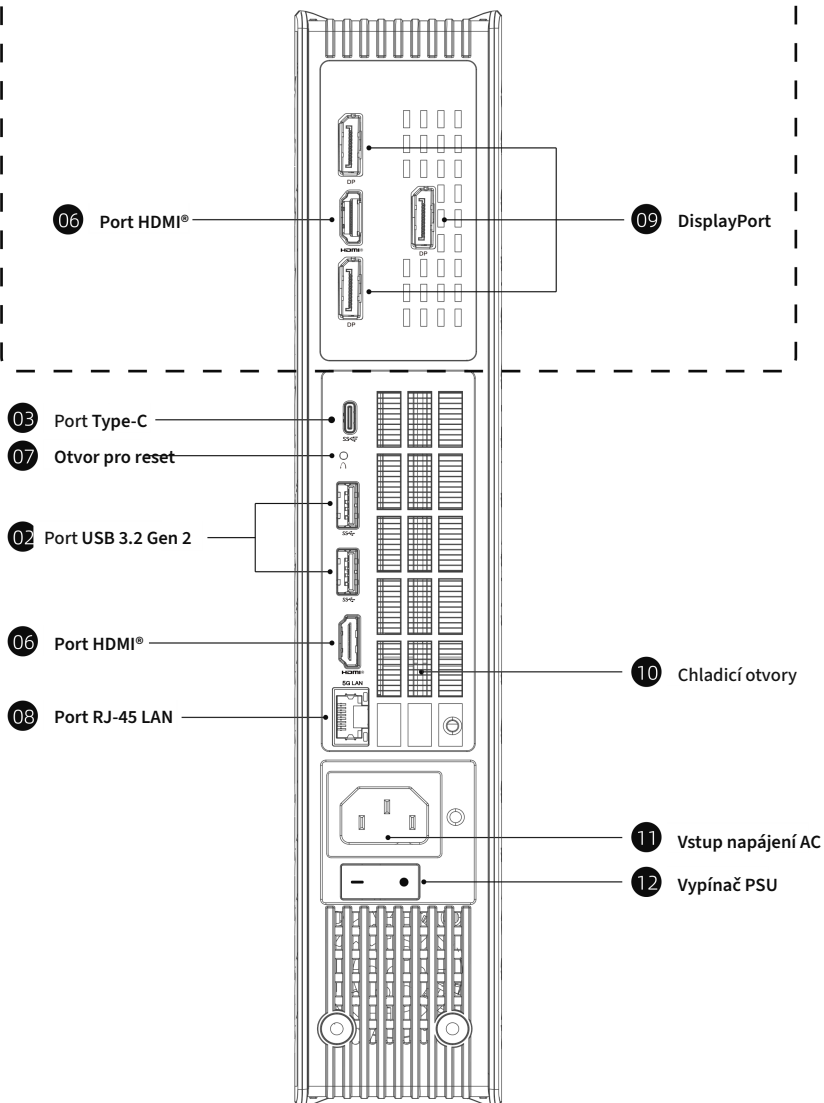
Uživatelský manuál */

POZNÁMKA:

* Napájecí adaptér a další příslušenství obsažené v balení se může lišit v závislosti na parametrech modelu nebo oblasti zakoupení.



Oblast konektorů GPU



01 Tlačítko napájení

Tlačítko napájení slouží k zapnutí/vypnutí mini PC. Když je mini PC zapnuté, stisknutím tohoto tlačítka jej přepnete do režimu spánku, nebo jej stisknete a podržíte 10 sekund pro vynucené vypnutí mini PC.

02 Port USB 3.2 Gen 2

Port USB 3.2 Gen 2 (Universal Serial Bus) poskytuje přenosovou rychlost až 10 Gb/s. Lze k němu připojit zařízení jako klávesnice, polohovací zařízení, kamery, pevné disky, tiskárny a skenery.

03 Port Type-C

Tento port podporuje maximální přenosovou rychlost dat USB 3.2 Gen 2, tedy 10 Gb/s.

04 Kombinovaný 3,5mm konektor pro sluchátka/mikrofon

Tento konektor slouží k připojení výstupního zvukového signálu ke zesilovači nebo sluchátkům. Můžete jej také použít k připojení externího mikrofону nebo k výstupu signálu z audio zařízení.

05 RGB světelný pás

V této oblasti se nachází RGB světelný pás, který lze ovládat pomocí softwaru ovládacího centra -- lze nastavit různé světelné efekty nebo jej vypnout.

06 Port HDMI®

Port HDMI® (High-Definition Multimedia Interface) je nekomprimované, plně digitální audio/video rozhraní, které poskytuje společný datový komunikační kanál pro kompatibilní zařízení. Lze jej použít k připojení externích zobrazovacích zařízení a televizorů.

07 Otvor pro reset

Odpojte napájení, poté stiskněte a podržte otvor pro reset po dobu deseti sekund -- BIOS se obnoví do továrního nastavení. **Důležité!** Pokud se při používání setkáte s nějakými problémy, můžete je nejprve zkusit vyřešit stisknutím otvoru pro reset.

08 Port RJ-45 LAN

Tento síťový port RJ45 podporuje standardní ethernetové kabely a umožňuje připojení k lokálním sítím (LAN) s přenosovou rychlostí 5 Gb/s.

09 DisplayPort

Tento port DisplayPort podporuje výstup obrazu a při přenosu video signálu zároveň podporuje přenos HD audio signálu. Poskytuje společný datový komunikační kanál pro kompatibilní zařízení (například set-top boxy, integrované zesilovače, digitální audio nebo televizory).

10 Chladicí otvory

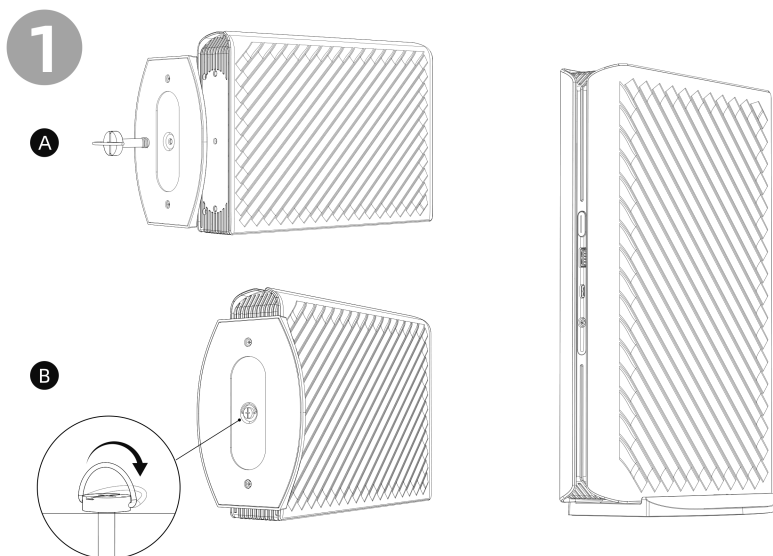
Chladicí otvory umožňují odvod horkého vzduchu z těla mini PC. **Důležité!** Pro optimální odvod tepla a proudění vzduchu zajistěte, aby chladicí otvory nebyly ničím zakryté (například papírem, knihami, oblečením nebo kabely).

11 Vstup napájení AC

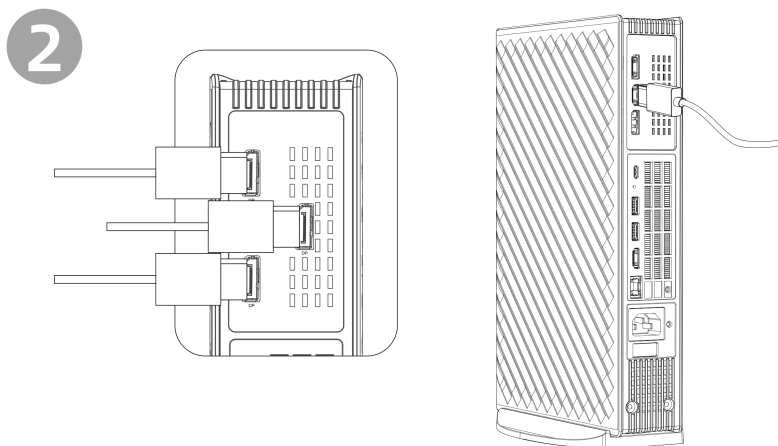
Připojte napájecí kabel ke zdroji energie. Vestavěný zdroj s vysokou účinností přeměny dokáže převést střídavé napětí (AC) na stejnosměrné (DC) a napájet vaše mini PC. **Varování!** Aby nedošlo k poškození mini PC, neblokuje prosím chladicí otvory zdroje.

12 Vypínač zdroje (PSU)

Jedná se o vypínač vestavěného zdroje napájení (PSU), kde **O** znamená vypnuto a **I** znamená zapnuto.

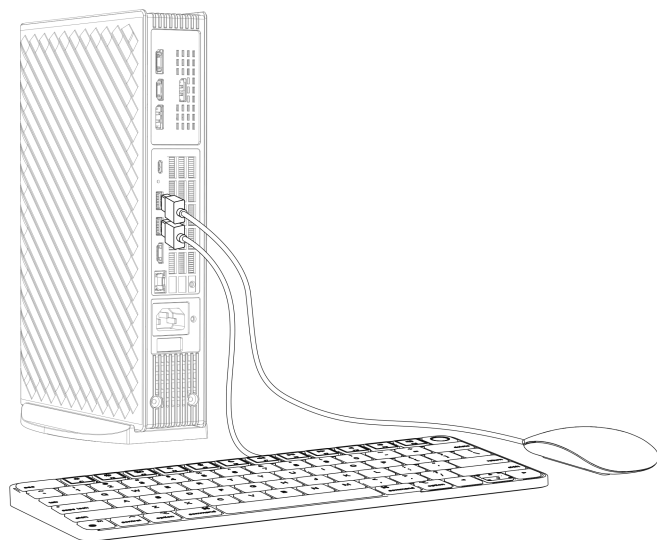


Vyjměte podstavec z příslušenství a rukou na něj přišroubujte hlavní jednotku.



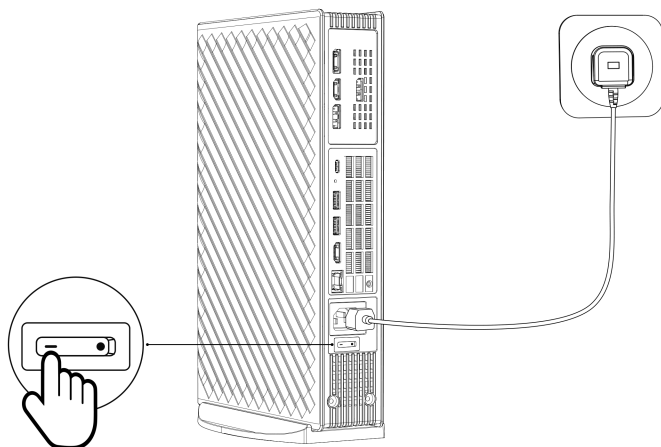
Připojte monitor k portu DP/HDMI® na grafické kartě mini PC. (Nepoužívejte port HDMI® na základní desce.)

3



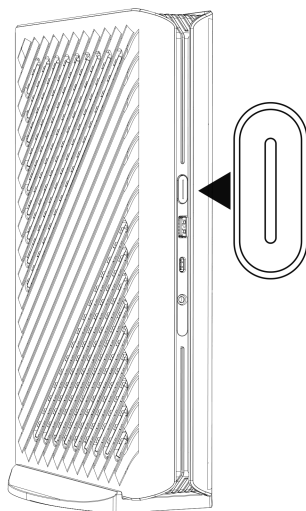
Připojte klávesnici a myš.

4



Připojte dodaný napájecí kabel k mini PC.
Ujistěte se, že je vypínač napájení AC v poloze I (zapnuto).

5

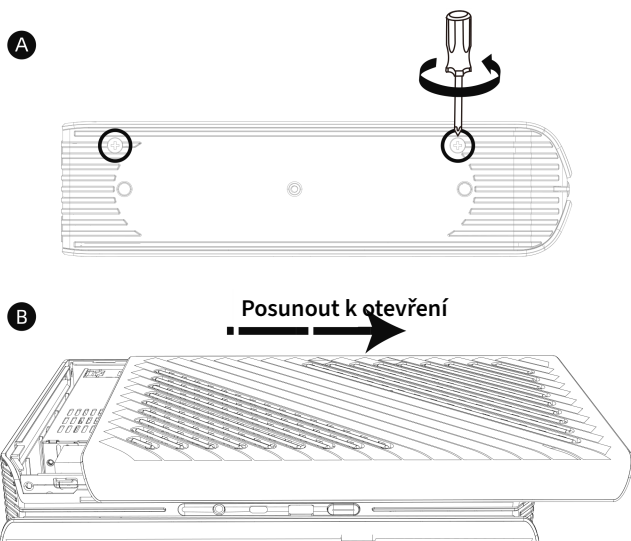


Zapněte napájení a spustte mini PC.

Pokud mini PC zamrzne nebo reaguje pomalu, stiskněte a podržte tlačítko napájení alespoň 10 sekund pro vynucené vypnutí.

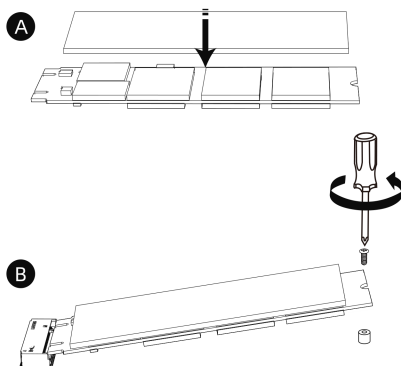
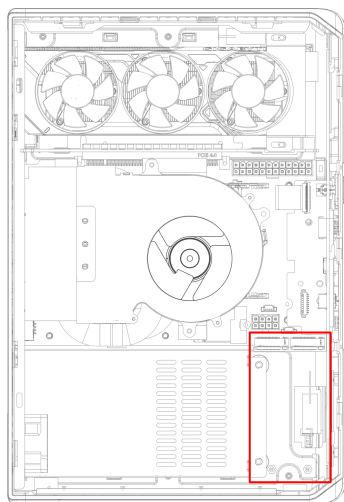
Pro přepnutí mini PC do režimu spánku stiskněte tlačítko napájení jednou.

- 1 Pomocí nástroje vyšroubujte 2 šrouby na spodní straně levého panelu a posuňte jej naznačeným směrem.



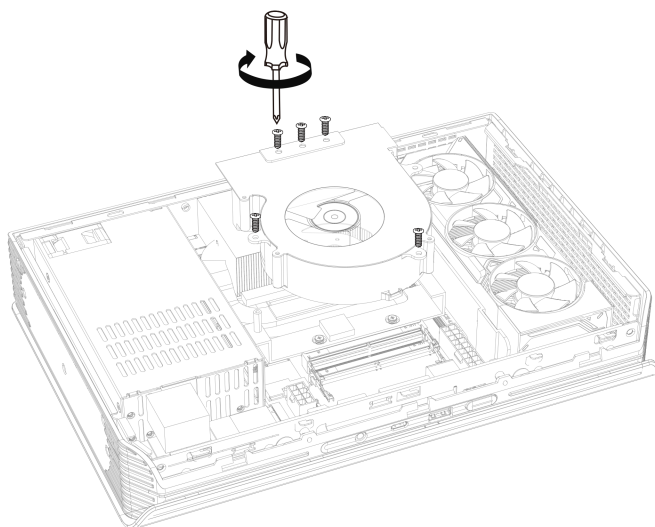
SSD (svépomocí)

- 2 Připevněte chladič k SSD kartě. Zarovnejte SSD kartu s výřezem ve slotu, zasuňte ji pod úhlem a poté zajistěte šrouby.

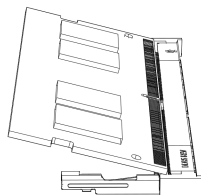
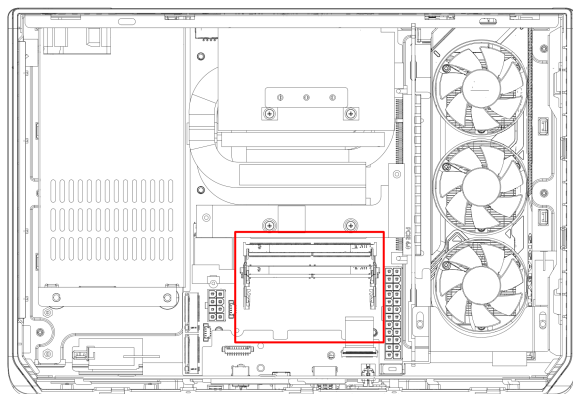


RAM (svépomocí)

- 3 Pomocí nástroje vyšroubujte 5 šroubů ventilátorové sestavy a sejměte ji.

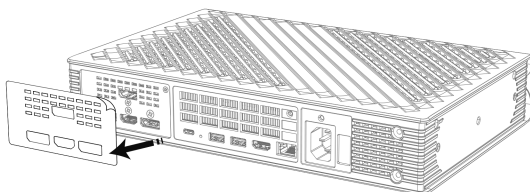


- 4 Nainstalujte paměťový modul do slotu SODIMM tak, že jej šikmo zasunete do úchytů na obou stranách, a zajistěte jej.

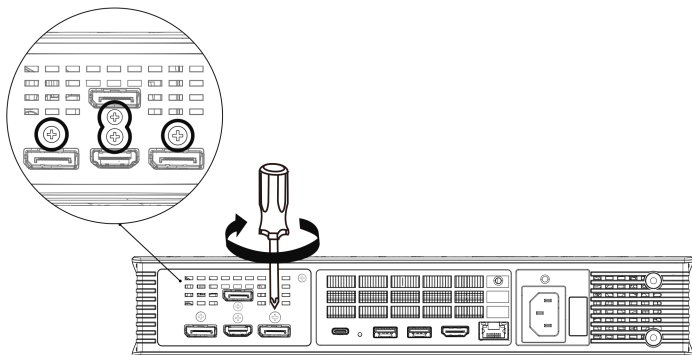


Důležité! Podporovány jsou pro výměnu pouze dvě uvedené GPU. Jiné nízkoprofilové karty PCIe nejsou kompatibilní.

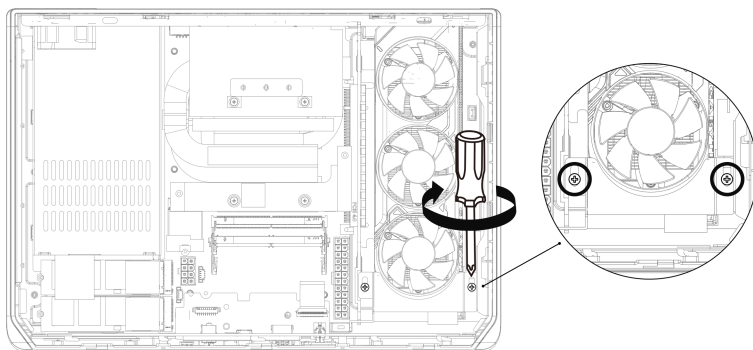
- 5 Odlepte mylarovou fólii z oblasti konektorů GPU.



- 6 Pomocí nástroje vyšroubujte 4 šrouby v oblasti konektorů GPU.

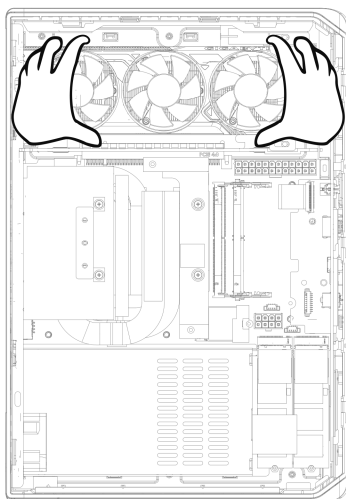


- 7 Pomocí nástroje vyšroubujte 2 šrouby zajišťující držák GPU a držák sejměte.

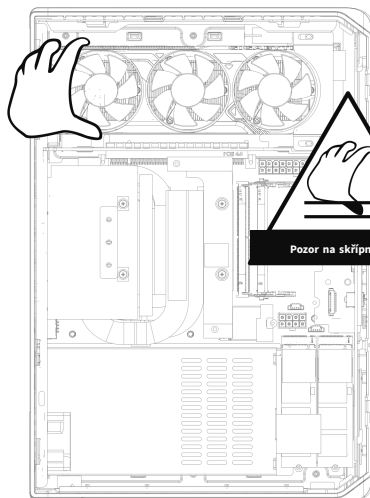


Varování! Při demontáži GPU postupujte přesně podle vyobrazeného postupu, abyste předešli zranění rukou.

Demontáž



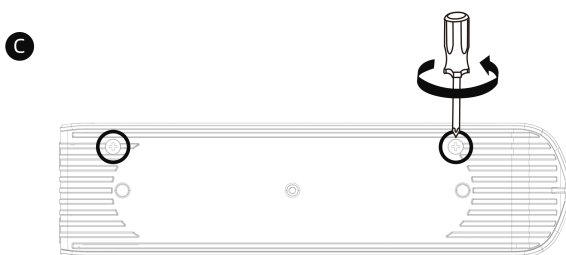
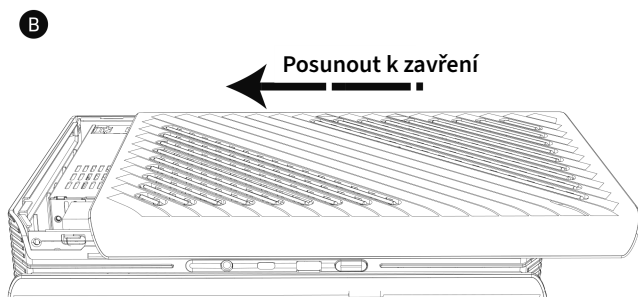
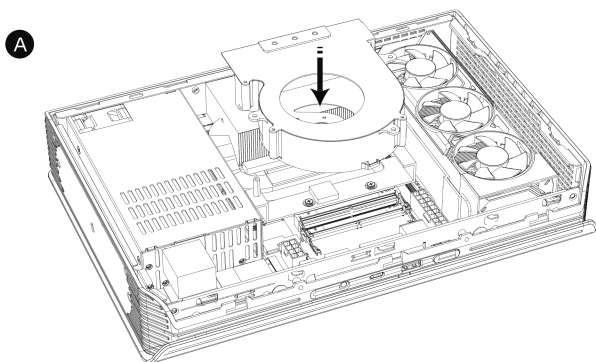
Instalace



Pozor na skřípnutí rukou

8

Po instalaci pevně dotáhněte ventilátorovou sestavu, zasuňte zpět levý panel a pomocí nástroje utáhněte 2 šrouby na spodní straně levého panelu.



Exkluzivní software ovládacího centra

Přepínač výkonostního režimu: Jedním kliknutím přepínáte mezi režimy kancelář/hry/beast a okamžitě zvýšíte výkon.

Sledování stavu systému: Zobrazení konfigurace systému a sledování stavu v reálném čase.



Ovládání RGB podsvícení: Podporuje různé světelné efekty RGB s možností přizpůsobení jasu, rychlosti a barvy a také umožňuje podsvícení zcela vypnout.



联系信息

生产商：深圳美高创新科技股份有限公司
网址：<https://www.miniscloud.com>
地址：深圳市龙岗区平湖街道禾花社区富康路6号宝能智创谷B栋
201-203、205-210、218-2、219-222
电话：0755-84659450

售后技术支持

网址：<https://www.minisforum.com/new/support>
电话：400-090-9901

Kontaktní informace

Výrobce: Micro Computer (HK) Tech Limited
Web: <https://www.miniscloud.com>
Adresa: FLAT/RM 18, 28/F, Shui On Centre, 6-8 Harbour Road,
Waterfront Wan Chai , Hong Kong
Tel.: 852-23860910

Online technická podpora

Web: <https://www.minisforum.com/new/support>
E-mail: support@minisforum.com

ĀSOME

Adresa

ASOME Europe, s.r.o.

Plynární 1617/10

Praha 7, 170 00

Česká republika

ASOME Technology Inc.

3902 Henderson Blvd

Suite 208-187

Tampa, FL 33629

USA

Provozovatel internetového obchodu

ZONER a.s.

DIČ: CZ49437381

Nové Sady 583/18

602 00 Brno

Česká republika

E-mail

objednavka@asome.cz

info@asome.cz

Zavolejte nám

+420 736 510 097