

GMKtec

Geek / Moderní / (K) Kreativita

PŘÍRUČKA K OBSLUZE GMKtec NUCBOX M5 PLUS

Připomenutí

Děkujeme, že jste si vybrali GMKtec. Prosíme, abyste si pečlivě přečetli tuto příručku k obsluze a uchovali ji pro budoucí použití.

Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Žádný z údajů v tomto dokumentu by neměl být interpretován jako dodatečná garance. GMKtec nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby či opomenutí, které se mohou v tomto dokumentu objevit.

V případě jakýchkoli problémů během používání, prosíme o kontakt na e-mailovou adresu uvedenou v příručce k obsluze. Vždy jsme připraveni pomoci.

Upozornění a bezpečnostní opatření

Před použitím a obsluhou tohoto zařízení je nutné pečlivě přečíst a dodržovat níže uvedená bezpečnostní opatření, aby se předešlo nebezpečným nebo nezákonným činnostem.

Prostředí použití

Nepoužívejte zařízení v prašných a vlhkých místech, aby nedošlo k poruchám vnitřních obvodů; zařízení by nemělo být umístěno v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou elektrické radiátory; pracovní teplota tohoto zařízení je 0-40 stupňů, a normální pracovní vlhkost se pohybuje mezi 10-90%.

Napájení

Je třeba používat speciální nabíječku dodávanou standardně s tímto produktem.

Voděodolnost

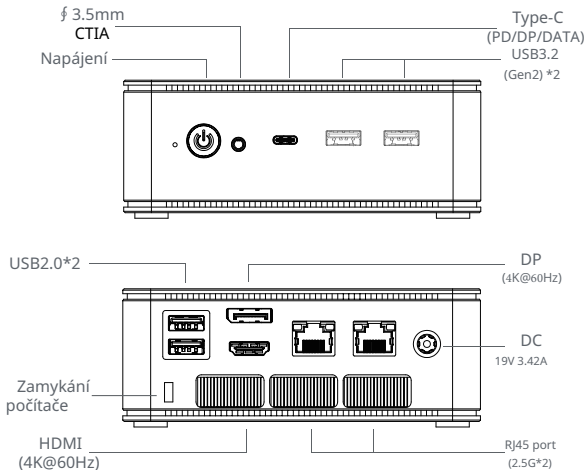
Toto zařízení není voděodolné, je třeba ho uchovávat na suchém místě.

Údržba

V případě jakýchkoli servisních služeb je nutné kontaktovat servisní personál prodejce; do zařízení se nesmí vkládat žádné ostré předměty; aby se předešlo poškození zařízení, nesmí se s ním bouchat.

Informace o zařízení

Před použitím je nutné se seznámit s uživatelským rozhraním a tlačítky zařízení.

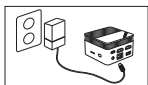


Technické specifikace

CPU	Mobilní procesory AMD Ryzen™ 7 s grafikou Radeon -- 5825U, 8 jader a 16 vláken, 7nm proces, frekvence až 4,5GHz, L3 cache 16M		
GPU	Grafika AMD Radeon™ (8 jader, frekvence grafické karty až 2GHz)		
RAM	SO-DIMM*2, DDR4 3200 MT/s, 16G / 32G (Kapacita produktu závisí na skutečném nákupu)		
Paměť	M.2 2280 NVMe (PCIe3.0) 512GB/1TB/2TB (Kapacita produktu závisí na skutečném nákupu)		
Síť	Ethernet	Giga LAN (RJ45)*2 2500M/1000M/100M/10M	
	WiFi	802.11a/b/g/n/ac/ax	
	BT	BT5.2	
Nabíječka	DC 19V 3,42A		
Obsah balení	Mini počítač *1 + držák VESA*1 + adaptér *1 + napájecí kabel*1 + uživatelská příručka *1 + záruční list*1 + kabel HDMI*1		

Pozor: Fotografie uvedené v této příručce mají ilustrační charakter. Specifikace produktu, definice tlačítek a vzhled se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Kroky připojení



1. Používejte napájecí adaptér dodaný s produktem;



2. Připojte monitor pomocí kabelu HDMI a ujistěte se, že je kabel HDMI vhodný;



3. Připojte klávesnici a myš;

4. Při prvním spuštění systému je třeba postupovat podle pokynů pro spuštění systému Windows. Během tohoto procesu je důležité nezapomínat, aby se napájení neodpojovalo. První spuštění potrvá přibližně deset minut; abyste se dostali na plochu uživatele, je nutné trpělivě počkat.

5. Během procesu spuštění systému, pokud se nemůžete přihlásit ke svému osobnímu účtu, vyhněte Wi-Fi a místní síť, vyberte „přeskočit tuto možnost“ a poté se přihlaste ke svému osobnímu účtu v systému.

Obrázek pouze pro ilustraci.

Základní připojení

1. Jak přejít na obrazovku konfigurace BIOS?

Stiskněte tlačítko napájení a poté klikněte na ESC, abyste vstoupili do uživatelského rozhraní BIOS.

2. Jak přejít na obrazovku nastavení spouštění?

Stiskněte tlačítko napájení a poté stiskněte F7, abyste přešli do uživatelského rozhraní pro výběr spouštění.

Záruka

12měsíční záruka na problémy s kvalitou produktu způsobené faktory mimo lidské.

Certifikát/kontrola

Servis

E-mail: support@gmktec.com

Prodej: gmk@gmktec.com

Firma: Shenzhen GMK Technology Co, Ltd.

Adresa: 5/F, #9 Bldg, Yifenghua Industrial Park, Huaning Rd, Longhua Dist, 518109, Shenzhen, Čína

Zástupce EU:

Shenzhen GMK Technology Co., Ltd

TB EC REP EUROPEAN SL

Calle Marcelo Usera 60, LC, Madrid, Španělsko

EUREG@TBVAT.COM

Upozornění a informace o bezpečnosti

Veškeré informace o používání produktu naleznete v příručce k obsluze. Než začnete produkt používat, seznámte se s jejím obsahem a řiďte se ní uvedenými pokyny.

Před použitím si také přečtěte následující informace:

Upozornění k používání

Riziko poškození produktu:

- Připojujte routery, switche a další síťová zařízení pouze do zásuvek s odpovídajícím napětím a proudem, v souladu s doporučeními výrobce.
- Vyhněte se umísťování zařízení do těsných prostor bez odpovídající ventilace – přehřívání může vést k poruše.
- Vždy používejte vhodné síťové kabely (např. RJ45 odpovídající kategoriím CAT5E, CAT6). Připojení kabelů nízké kvality může ovlivnit stabilitu připojení.

- Chraňte zařízení před vlhkostí a vodou. V případě kontaktu s kapalinou okamžitě odpojte zařízení od napájení a kontaktujte servis výrobce.
- Vyhněte se nadměrnému zatížení připojených příslušenství (např. konektorů RJ45, USB adaptérů) používaným zařízení a kabelů, které splňují normy.

- Chraňte jemné součásti, jako jsou kryty konektorů nebo keystone jack, před mechanickým poškozením – jejich zlomení může vést k problémům s konektivitou.

- U kabelů a síťových konektorů se vyvarujte jejich vytahování pod úhlem – vždy je odpojujte v přímce, abyste předešli poškození pinů nebo deformaci konektorů.

- Nepoužívejte teplovodivou pastu v nadměrném množství – aplikace v souladu s doporučeními výrobce minimalizuje riziko zkratu a přehřátí komponentů.

Bezpečnostní riziko spojené se síti:

- Zabezpečte přístup k síti Wi-Fi použitím silného hesla a šifrování (WPA2/WPA3). Nedostatečné zabezpečení může vést k neoprávněnému přístupu do sítě.

- Pravidelně aktualizujte software routerů a switchů, abyste chránili síť před vnějšími hrozbami.

Riziko spojené s kompatibilitou:

- Před zakoupením se ujistěte, že příslušenství je kompatibilní s vaším zařízením (např. typem konektorů, standardem sítě nebo rozměry).

- V případě USB přepínačů nebo Wi-Fi zařízení vždy zkontrolujte jejich maximální propustnost, abyste se vyhnuli snížení výkonu sítě nebo zařízení.

Nebezpečí pro děti:

- Malé součásti, jako jsou modulární konektory RJ45 nebo kryty konektorů, mohou představovat riziko udušení pro děti. Uchovávejte příslušenství na místě, které není přístupné dětem.

- Tepelná pasta a další chemické materiály by měly být uchovávány mimo dosah dětí – nejsou určeny k použití bez dozoru dospělých.

Nebezpečí pro životní prostředí:

- Všechny produkty z této kategorie, včetně routerů, switchů a síťových příslušenství, je třeba likvidovat na speciálních sběrných místech elektroodpadu, v souladu s místními předpisy o nakládání s odpady.

Správná likvidace pomáhá chránit životní prostředí před znečištěním.

Informace o správném používání

Doporučení pro používání:

Při montáži krytů konektorů kabelů RJ45 se ujistěte, že jsou správně přizpůsobeny typu kabelu – tím se vyhnete poškození jak kabelu, tak krytu.

- Při použití USB přepínačů nebo LAN přepínačů se ujistěte, že zařízení má odpovídající ventilaci a není zakryto.
- Modulární konektory RJ45 instalujte pomocí specializovaných krimpovacích nástrojů – to zajistí trvanlivost spojení a zabrání vnitřním poškozením.

- Při aplikaci tepelné pasty se ujistěte, že povrch procesoru a chladiče je čistý a odmaštěný.

Údržba a skladování:

- Pravidelně čistěte zařízení, jako jsou routery a switche, měkkým, suchým hadříkem, abyste odstranili prach z ventilace a portů.
- Chemické látky, jako je tepelná pasta, uchovávejte na suchém a chladném místě v původním obalu.

● Kabely a síťové konektory uchovávejte v určených organizérech, aby se předešlo zamotání kabelů a poškození konektorů.

Další bezpečnostní opatření

Přízpůsobení uživateli:

● Vyberte si příslušenství odpovídající vašim potřebám – např. přepínače s odpovídajícím počtem portů, modulární konektory ve standardu CAT5E/CAT6 nebo kompatibilní kryty konektorů.

● Pokud používáte příslušenství v kanceláři, zvolte produkty s vyšší odolností, jako jsou zesílené zásuvky keystone jack.

Poškození a servis:

● V případě mechanického poškození, jako je zlomení konektorů, poškození zásuvek nebo nadměrné zahřívání zařízení, okamžitě přestaňte zařízení používat.

● Nepokoušejte se sami opravit poškozené příslušenství – kontaktujte autorizovaný servis výrobce.

● Všechny poškozené kabely a příslušenství vyměňte za originální, doporučené výrobcem.

Prohlášení o shodě

Produkty byly navrženy v souladu s bezpečnostními požadavky stanovenými v Nařízení (EU) 2023/988. Splňují příslušné technické normy, včetně těch, které se týkají bezpečnosti používání, elektromagnetické kompatibility a ochrany životního prostředí.

ZJEDNODUŠENÉ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU

Shenzhen GMK Technology Co., Ltd. tímto prohlašuje, že typ zařízení radiového MINI-PC M5 PLUS je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplný text prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:
<https://files.innpro.pl/GMKtec>

Adresa výrobce: 5/F, #9 Bldg, Yifenghua Industrial Park, Huangning Rd, Longhua Dist, 518109, Shenzhen, Čína

Frekvence rádiového signálu: WIFI 2.4G: 2400-2483 MHz; WIFI 5G: 5150 MHz-5725 MHz; BT: 2400-2483 MHz
Maximální výkon rádiové frekvence: ≤20,5 dBm

Ochrana životního prostředí



Použitá elektronika označená podle směrnice Evropské unie nesmí být umístována spolu s jinými komunálními odpady. Podléhá selektivnímu sběru a recyklaci na určených místech. Zajištěním jejího správného odstranění předcházíte potenciálním negativním důsledkům pro životní prostředí a zdraví lidí. Systém sběru použitého zařízení je v souladu s místně platnými předpisy ochrany životního prostředí týkajícími se odstraňování odpadů. Podrobné informace o tomto tématu lze získat na městském úřadu, v čistírně nebo u obchodě, kde byl produkt zakoupen.



Produkt splňuje požadavky směrnic tzv. Nového přístupu Evropské unie (EU), které se týkají bezpečnosti používání, ochrany zdraví a ochrany životního prostředí, a určují rizika, jež by měla být odhalena a odstraněna.

Tento dokument je překladem originální příručky k obsluze, kterou vytvořil výrobce.

Podrobné informace o podmínkách záruky distributora/výrobce jsou k dispozici na webové stránce <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>.

Produkt je třeba pravidelně udržovat (čistit) na vlastní náklady nebo prostřednictvím specializovaných servisních středisek. Pokud v příručce k obsluze nejsou uvedeny informace o nezbytných údržbových nebo servisních akcích, je nutné pravidelně, minimálně jednou týdně, hodnotit odchylku fyzického stavu produktu od stavu fyzicky nového produktu. V případě zjištění jakékoli odchylky je třeba okamžitě provést údržbové (čištění) nebo servisní kroky. Nedostatečná údržba (čištění) a reakce na zjištěný stav odchylky může vést k trvalému poškození produktu. Záruka se nezodpovídá za škody vzniklé zanedbáním.

NÁVOD K OBSLUZE

GMKtec

Geek / Moderní / (K) Kreativita

www.gmktec.com

Specifikace baterie produktu

Vlastnost	Hodnota
Kód produktu	-
EAN kód	6972570962962
Kategorie baterie	Přenosná baterie
Typ baterie	Přenosné knoflíkové baterie: Lithiové
Obsahuje kadmium/olovo (>0.002% Cd, >0.004% Pb)	-
Hmotnost (kg)	0.00272
Kapacita (mAh)	Battery Capacity:220mAh

Záruka

Při změnách a/nebo modifikacích výrobku zanikne záruka. Při nesprávném používání tohoto výrobku výrobce nenese odpovědnost za vzniklé škody.

Likvidace

- Likvidaci tohoto produktu provádějte v příslušné sběrně. Nevyhazujte tento výrobek s komunálním odpadem.
- Pro více informací se obraťte na prodejce nebo místní orgány odpovědné za nakládání s odpady.

Dokumentace

Tento produkt byl vyroben a je dodáván v souladu se všemi příslušnými nařízeními a směrnicemi platnými ve všech členských státech Evropské Unie. Splňuje také veškeré relevantní specifikace a předpisy v zemi prodeje. Oficiální dokumentaci lze získat na vyžádání. Oficiální dokumentace zahrnuje také (avšak nejenom) Prohlášení o shodě, Bezpečnostní technické listy materiálu a správu o testování produktu.

Vyloučení zodpovědnosti

Design a specifikace výrobku mohou být změněny bez předchozího upozornění. Všechna loga a obchodní názvy jsou registrované obchodní značky příslušných vlastníků a jsou chráněny zákonem.