

GMKtec

Geek/Moderní/(K)Kreativita

Guise

Děkujeme, že jste si vybrali GMKtec, a doporučujeme vám, abyste jej využívali i v budoucnu.

Informace o tomto dokumentu mohou být změněny bez dalšího upozornění; nic v tomto dokumentu by nemělo být vykládáno jako vytvoření jakékoli další záruky. Společnost GMKtec nese odpovědnost za žádné technické ani redakční pravděpodobně nebo opomenutí, které se mohou v tomto dokumentu objevit.

V případě jakýchkoli problémů nás prosím kontaktujte, kontaktujte nás prosím e-mailem, pokud potřebujete pomoc.

Varování a bezpečnostní opatření

Před použitím a obsluhou tohoto zařízení si prosím pečlivě přečtěte a dodržujte níže uvedená bezpečnostní opatření, abyste vyhnuli nebezpečnému nebo nelegálnímu provozu.

Prostředí použití
Nepoužívejte zařízení v prašných a vlhkých místech, abyste předešli poruše vnitřních obvodů;
Nemumíte zařízení do blízkosti topných těles, stejně jako například elektrické ohřívače;
Provozní teplota tohoto zařízení je 0-40 stupňů, a normální provozní teplota je relativní hodnota 10-90 %.

Moc
Musíte použít speciální nabíječku, která je součástí standardních sad.

Vodotěsný
Zařízení není vodotěsné, sladujte ji prosím na suché zemi;
Údržba
Mezitím se postaráme o vaše potřeby a uspokojíme je. Postaráme se o vaše zdraví;

Abyste bylo správné, aby se tím netrápili ani to nedělali.

Výběr duálního operačního systému

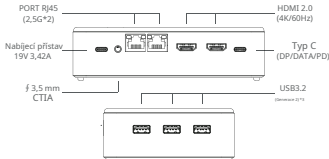
1. Jak nainstalovat SSD disk, například zkontrolujte přílohu v Uživatelském manuálu.

2. Pokud máte vybranou SSD disk a nainstalujete systém Windows, musíte také nainstalovat standardní systém Windows. Pokud nejste nainstalovali na Ubuntu, můžete jej nainstalovat na FF a nainstalovat jej do svého staršího systému. Vyberte požadovaný systém dle svých potřeb, jak je uvedeno v následujícím nastavení.



UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA GMKtec NUCBOX G9

Před použitím zařízení seznámte s jeho rozhraním a tlačítky.

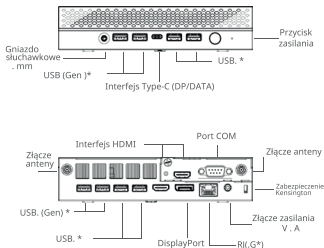


Technické specifikace Nucboxu G9

Procesor	Processor Intel N Fady, čtyřjádrový N150 se čtyřmi vlákny, maximální turbo frekvence 3,6 G; 6 MB mezipaměti; TDP 6W		
Střední procesor	Grafická karta Intel UHD (až 1000 MHz)		
RAM	LPDDR5 4800 MT/s, na desce, 12 GB (Popis produktu u vybraného modelu)		
Paměť EMMC	64 GB, integrovaná (Popis produktu u vybraného modelu)		
Místo na disky	M.2 2280 NVMe (PCIe3.0) 256 GB/512 GB/1 TB (Popis produktu u vybraného modelu)		
Síť	Ethernet	Giga LAN (RJ45)*2 2500M/1000M/100M/10M	
	Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax	
	BT	BTS 2.5	
Nabíječka	TYP-C 19V 3,42A		
Obsah balení + *Stejněsměrný napájecí zdroj + Napájecí kabel + Držák VESA + HDMI kabel		* Mini PC + *Uživatelská příručka/záruční list	

Poznámka: Obrázky v této službě pouze pro ilustraci. Specifikace produktu/definice předmětu a změna podmínek smlouvy bez předchozího upozornění.

Przed rozpoczęciem użytkowania zapoznaj się z interfejsami i przyciskami urządzenia.

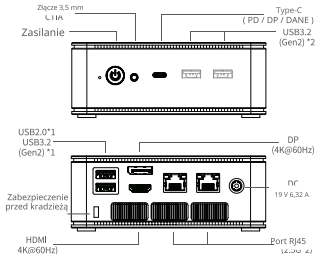


Technické špecifikace Nucboxu K

Procesor	Procesor Intel® Core™ i generacji -HK, proces Intel , rdzeni i wątków, maksymalna częstotliwość turbo do . GHz, MB cache
GPU	Kompatybilny z Intel® Iris® Xe Graphics (Dynamyczna częstotliwość karty graficznej do . GHz)
RAM	DDR MT/s, SO-DIMM*, G/G (Pojemność produktu jest zależna od faktycznie zakupionej wersji)
Przechowywanie	M. NVMe(PCIe.) GB/TB/TB (Pojemność produktu jest zależna od faktycznie zakupionej wersji)
Sieć	Ethernet Interfejs RJ* M/M/M/M
	WiFi 6 . a/b/g/n/ac/ax
	BT.
Ładowarka	DC V . A
Zawartość opakowania	* Mini PC + * Instrukcja Obsługi/Karta Gwarancyjna + * Zasilacz DC + Przewód zasilający AC + * Kabel HDMI

Uwaga: Ilustracje w niniejszej instrukcji służą wyłącznie celom poglądowym. Specyfikacja produktu, definicje przycisków i wygląd mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Przed rozpoczęciem użytkowania prosimy o zapoznanie się z interfejsem i funkcjami urządzenia.



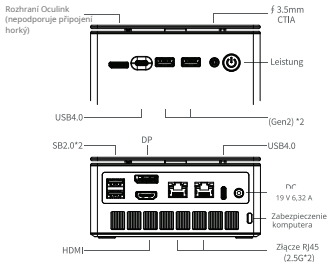
Technické špecifikace Nucboxu M

Procesor	ficznym Radeon™ 6600H, 6 rdzeni, 12 wątków, TSMC 6nm FinFET, taktowanie 3,3 GHz, MAX 4,5 GHz; 16 MB pamięci podręcznej L3; TDP 45 W
GPU	Częstotliwość pracy karty graficznej
RAM	DDR5 4800 MT/s, SO-DIMM * 2, 16 GB / 32 GB (Rzeczywista pojemność produktu zależy od dokonanego zakupu)
Przechowywanie	M.2 2280 NVMe PCIe3.0 512GB 1TB 2TB (Rzeczywista pojemność produktu zależy od dokonanego zakupu)
Sieć	Ethernet Giga LAN (RJ45) * 2, 2,5G
	WiFi 6 802.11a/b/g/n/ac/ax
	BT
Ładowarka	DC 19V 6.32A
Zawartość opakowania	Mini PC * 1 + wspornik VESA * 1 + zasilacz * 1 + przewód zasilający AC * 1 + instrukcja obsługi * 1 + karta gwarancyjna * 1 + kabel HDMI * 1

Uwaga: Ilustracje w niniejszej instrukcji służą wyłącznie celom poglądowym. Specyfikacja produktu, definicje przycisków i wygląd mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA GMMtec NUCBOX M7

Seznamte se prosím s uživatelským rozhraním a tlačítky aplikace na vašem zařízení.

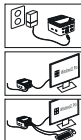


Specifikace technický Nucbox

Processor	Mobilne procesory AMD Ryzen™ 7 PRO serii 6000 - 6850H, 8 jader i 16 wtktokw, proces technologiczny 6 nm, częstość bazy 3,2 GHz, częstość maksymalna do 4,7 GHz, 16 MB pamięci podręcznej L3.	
GPU	Mobilny procesor AMD Ryzen™ 7 PRO Family 6800 - 6800H, 8 a 16 jader, 6nm proces, taktość bazy 3,2 GHz, maksymalna taktość bazy 4,7 GHz, 16 MB L3 cache	
RAM	DDR5 4800 MT/s, SO-DIMM * 2, 16 GB / 32 GB (Pojemność produktu zależy od faktycznego zakupu.)	
Przechowywanie	M.2 2280 NVMe (PCIe3.0) 512 GB 1 TB 2 TB	
Sieć	Ethernet	Giga LAN (RJ45) * 2 2500 Mb/s / 1000 Mb/s / 100 Mb/s / 10 Mb/s
	WiFi 6	802.11a/b/g/n/ac/ax
	BT	BT5.2
Ładownica	DC 19 V, 6,32 A	
Zawartość opakowania	1 * Mini PC + 1 * Instrukcja obsługi / Karta gwarancyjna + 1 * Zasilacz DC + Kabel zasilający AC + 1 * Uchwyt VESA + 1 * Kabel HDMI	

Uwaga: Ilustracje w niniejszej instrukcji służą wyłącznie celom poglądowym. Specyfikacja produktu, definicje przycisków i wygląd mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Etapy podłączenia



1. Použite napájací adaptér daný s produktom;

2. Pripojte monitor kabeľom HDMI. Uistite sa, že máte kabeľ HDMI;

3. obľúbenou klávesnicou a myš;

4. Pri prvom spustení systému postupujte podľa pokynů pro spustení systému Windows. První spustění bude trvat přibližně deset minut, než se systém zobrazí na ploše uživatele. Trpělivě vyčkejte;

5. Pokud se během spouštění systému nemůžete přihlásit ke svému osobnímu účtu, vypněte Wi-Fi a místní síť, vyberte možnost "Přeskočit" a poté se přihlaste ke svému osobnímu účtu v systému.

Ustawienia Podstawowe

Jak se dostat do systému BIOS

1. Jakmile zkontrolujete ovládací prvky, budete muset zkontrolovat ovládací prvky na ESC na klávesnici, nezapomeňte na systém BIOS --- Aptio Setup-AMT.

Jak spravovat polohu boty

1. Prosím, dbejte na údržbu. Pokud chcete systém nainstalovat, nainstalujte USB flash disk nebo SSD disk.

2. Dožasná úprava: Ve vypnutém stavu stiskněte tlačítko zapnutí a po rozsvícení tlačítka opakovaně stiskněte klávesu F7 na klávesnici, dokud se na obrazovce nezobrazí rozhraní pro výběr spouštěcího zařízení. Vnějšímu prosím chvíli vymazání systému a poté zadejte klávesnici pro potvrzení.

3. Údržba: Informace o systému BIOS ← →, pro vstup do rozhraní BOOT a poté stiskněte klávesy se šipkami na klávesnici ↑ ↓, Chcete-li vybrat první položku spouštění --- Možnost spouštění Č. 1, stiskněte klávesu Enter pro vstup do rozhraní pro výběr zařízení, vyberte požadované úložné zařízení pro spouštění, stiskněte klávesu F10 pro uložení změn po nastavení a poté stiskněte klávesu Enter na klávesnici pro potvrzení.

Jak vylepšit režim využitím energie CPU

1. Přejděte na stránku nastavení systému BIOS, v hlavním rozhraní vyberte možnost Hlavní stránka a použijte klávesy se šipkami na klávesnici ↑ ↓, vyberte --- Nastavení PowerLimit a stiskněte klávesu Enter pro výběr požadovaného režimu spotřeby energie.

Výrobce: Shenzhen GMK Technology Co., Ltd. Adresa: 4/F, #9 Bldg, Yifenghua Industrial Park, Huaning Rd, Longhua Dist, 518109, Shenzhen, Čína (Floor 4, Building #9, Yifenghua Industrial Park, Huaning Street, Longhua District, 518109, Shenzhen, Čína)

Zjednodušené prohlášení o shodě

Společnost EU GMK Technology Co., Ltd. je zodpovědná za typ Mini PC GMKtec K10 Intel i9-13900hk 32GB RAM + 1TB SSD WIN 11 Pro.

Úplné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: <https://files.innpro.pl/gmk>

Adresa práce: 4/F, #9 Bldg, Yifenghua Industrial Park, Huaning Rd, Longhua Dist, 518109, Shenzhen, Čína (Floor 4, Building #9, Yifenghua Industrial Park, Huaning St, Longhua Dist, 518109, Shenzhen, Čína)

Rádiová frekvence: 2400~2483,5 MHz, 5000~5800 MHz

Maximální rádiová frekvence: <20 dBm

Držitel rozhodnutí o registraci v EU:

TB EC REP EUROPEAN SL

Calle Marcelo Usera 60,LC, Madrid, Španělsko

EUREG@TBVAT.COM

Varování a bezpečnostní informace

Veškeré informace týkající se použití tohoto produktu naleznete v uživatelském použití. Před použitím produktu si ji pečlivě přečtěte a dodržujte všechny pokyny.

Před použitím si prosím přečtěte také následující informace:

Upřesnění k použití

Riziko poškození výrobku:

- Routery, jak se o ně starat a jak je používat pro budoucí použití.
- Neumísťujte zařízení do těsných prostor bez dostatečného větrání – přehřátí může vést k poruše.
- Vždy používejte vhodné síťové kabely (např. RJ45 kompatibilní s CAT5E, CAT6). Připojení nekvalitních kabelů může ovlivnit stabilitu připojení.
- Chraňte zařízení před vlhkostí a vodou. V případě kontaktu s kapalinou okamžitě odpojte zařízení ze zásuvky a kontaktujte servisní středisko výrobce.
- Postarejte se o své připojení (např. konektory RJ45, adaptérů USB) a zapojte kabely do standardů.
- Chraňte citlivé součásti, jelikož je pokryta konektory Keystone, před poškozením – jejich poškození může způsobit problémy s připojením.
- Na konci dne se podíváme na kabely a propojíme je k sobě, abychom se vyhnuli deformaci konektoru.
- Nepoužívejte nadměrné množství teplovodivé pasty – aplikace v souladu s doporučeními výrobce minimalizuje riziko zkratů a přehřátí součástek.

Hrozba síťové bezpečnosti:

- Zabezpečte své Wi-Fi připojení pomocí silného zabezpečení (WPA2/WPA3). Nedostatek vhodných bezpečnostních opatření může vést k neoprávněnému přístupu k vaší síti.
- Pravidelně aktualizujte software routeru a udržujte jej v bezpečí. **Kompatibilita s rizikem:**

- Před nákupem se hledá, že je příslušenství kompatibilní s vaším zařízením (např. typ konektoru, síťový standard nebo rozměry).
- U USB přepínačů nebo Wi-Fi zařízení vždy jejich maximální šířku pásma, abyste předešli snížení výkonu sítě nebo zařízení.

Nebezpečí pro děti:

- Malé součástky, jako jsou modulární zástrčky RJ45 a krytky konektorů, mohou pro děti představovat nebezpečí udušení. Uchovávejte příslušenství i přes dosah dětí.
- Teplovodní těstoviny a další chemické materiály by se připravovaly bezpečným způsobem, bez ohledu na dávkování – v případě potřeby i bez dozoru osoby.

Informace o Doporučení k použití:

- Při instalaci kabelu RJ45 nezapomeňte zkontrolovat typ kabelu – pečlivě se starat o kabel i jeho údržbu.
- Při používání USB připojení, LAN připojení a ochrany.
- Nainstalujte modulární zástrčky RJ45, pomozte se specializacemi a postarejte se o ně později.
- Při nanášení teplovodivé pasty se chladič, že to povrch procesor a čistý a odmaštěný.

Údržba a skladování:

- Zařízení, jak máte routery a přepínače, pravidelně čistím měkkým, suchým hadříkem, tak, že odstraníte prach z větracích otvorů a portů.
- Chemické součásti, jelikož se jedná o teplovodivou pastu, připravovanou ve studené a suché formě v původní misce.
- Kabely a konektory by měly být udržovány v dobrém stavu, aby se zabránilo jejich záměně a byly v dobrém stavu.

Další informace o tom, jak

jej používat:

- Vyberte si příslušenství, které odpovídá vašim potřebám – např. přepínače s odpovídajícím počtem portů, modulární zástrčky ve standardu CAT5E/CAT6 nebo kompatibilní krytky konektorů.
- Pokud v kanceláři využíváte příslušenství, výrobky se zvýšenou odolností, jako jsou například zesílené zvedáky.

Znečištění a servis:

- V případě mechanického poškození, jako jsou poškozené konektory, poškozené nebo nadměrně zahřívání zařízení, okamžitě přepnout zařízení používat.
- Nepodejte se opravit poškozené příslušenství sami – zkuste výrobce se na autorizované servisní středisko.
- Vyměňte všechny poškozené kabely a příslušenství pro originální díly doporučeného výrobcem.

Prohlášení o shodě

Výrobky byly navrženy v souladu s bezpečnostními požadavky nařízení (EU) 2023/988. Splňují příslušné technické normy, včetně norem týkajících se bezpečnosti používání, elektromagnetické kompatibility a ochrany životního prostředí.



Použitá elektronická zařízení označená v souladu se směrnicemi Evropských nesmí být likvidována s ostatními komunálními odpady. Podléhají tříděnému sběru a recyklaci na určených sběrných místech. Zajištění jejich správné likvidace předchází potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Systém sběru žitých zařízení je v souladu s místními předpisy ochrany životního prostředí týkající se likvidace odpadu. Následné informace o centru města, v souvislosti s likvidací odpadu, ve výrobním procesu, pro případ havárii.



Výrobek podléhá změnám v Evropské unii (EU), která je zodpovědná za ochranu zdraví a bezpečnosti a pro specifické účely. nebezpečí, které by mělo být detekováno a eliminováno.

Tento dokument je založen na původu informací a způsobu, jakým jsou s nimi nakládáno.

Podrobné informace o distributorovi a informace na webových stránkách <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Výrobek by měl být pravidelně udržován (čištěn) pro použití, nebo specializovanými servisními středisky a odpovědností uživatele. Pokud uživatelská příručka neposkytuje informace o požadované cyklistické údržbě nebo servisních činnostech, měl by být výrobek pravidelně, alespoň jednou týdně, posuzován, to zjištěno, zda se fyzicky stav výrobku liší od stavu zcela nového výrobku. Je třeba se postarat o potřebné kroky, stejně jako o nezbytné kroky. Nedostatečná údržba (čištění) a nereagování na jakýkoli rozdíl může vést k trvalému poškození výrobku. Ručitel nenese odpovědnost za škody způsobené nedbalostí.

Dovozce:

INNPRO Robert Błędownski sp. z o. o.

Rudzka ulice 65c

44-200 Rybnik, Polsko

tel. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Specifikace bateriového produktu

Charakteristický	Hodnota
Kód produktu	-
EAN kód	6972570962986
Kategorie baterií	Přenosná baterie
Typ baterie	Přenosné knoflíkové baterie: Lithiové
Podporuje kadmium/olovo (>0,002 % Cd, > 0,004 % oleje)	-
Čistá hmotnost (kg)	0,00272
Kapacita (mAh)	220 mAh