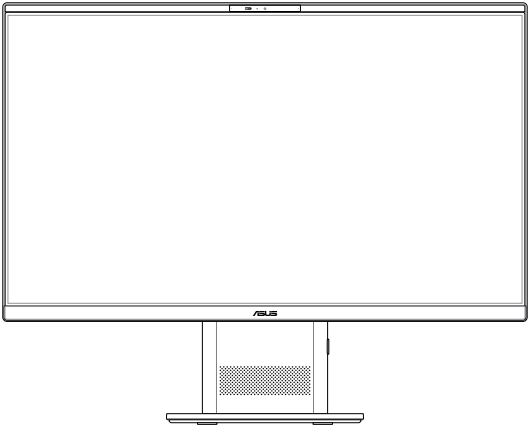
ASUS All-in-One PC

Uživatelská příručka



VM240FA

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

CZ27405
První vydání
květen 2026

Důležité informace

INFORMACE O AUTORSKÝCH PRÁVECH

Žádná část této příručky, včetně výrobků a softwaru v příručce popsaných, nesmí být reprodukována, přenesena, přepsána, uložena v systému pro ukládání dat, ani přeložena do žádného jazyka v žádné podobě a žádným způsobem, kromě dokumentace uložené kupujícím pro účel zálohování, bez písemného souhlasu společnosti ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS").

Společnost ASUS poskytuje tuto příručku „tak, jak je", bez záruky jakéhokoli druhu, ať výslovné, nebo vyplývající, zejména předpokládaných záruk nebo podmínek prodejnosti a vhodnosti pro určitý účel. V žádném případě nebude společnost ASUS, její ředitelé, vedoucí pracovníci, zaměstnanci ani zástupci odpovídat za žádné nepřímé, zvláštní, nahodilé nebo následné škody (včetně za ztrátu zisků, ztrátu podnikatelské příležitosti, ztrátu použitelnosti či ztrátu dat, přerušení podnikání a podobně), i když byla společnost ASUS upozorněna na možnost takových škod způsobených jakoukoli vadou v této příručce nebo ve výrobku.

Výrobky a názvy firem v této příručce mohou, ale nemusí být obchodními známkami nebo copyrighty příslušných firem, a používají se zde pouze k identifikaci a objasnění a ve prospěch jejich majitelů, bez záměru poškodit cizí práva.

Technické údaje a informace obsažené v této příručce jsou poskytnuty jen pro informaci, mohou se kdykoli změnit bez předchozího upozornění a neměly by být považovány za závazek společnosti ASUS. Společnost ASUS neodpovídá za žádné chyby a nepřesnosti, které se mohou objevit v této příručce, včetně výrobků a softwaru v příručce popsaných.

Copyright © 2026 ASUSTeK COMPUTER INC. Všechna práva vyhrazena.

OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Mohou nastat takové okolnosti, že v důsledku selhání ze strany společnosti ASUS nebo z jiné odpovědnosti budete mít právo na náhradu škody od společnosti ASUS. V každém takovém případě, bez ohledu na důvod, pro který máte právo požadovat náhradu od společnosti ASUS, nebude společnost ASUS odpovídat za víc než za škody kvůli zranění (včetně smrti) a poškození nemovitostí a hmotného osobního majetku; nebo jakékoli skutečné a přímé škody v důsledku opomenutí nebo neplnění zákonných povinností dle této záruky, až do výše ceníkové smluvní ceny každého výrobku. Společnost ASUS bude odpovědná nebo vás odškodní jen za ztrátu, škody nebo reklamace na základě této smlouvy, přečinu nebo porušení cizích práv dle této záruky. Toto omezení se vztahuje i na dodavatele a prodejce společnosti ASUS. To je maximum, za které jsou společnost ASUS, její dodavatelé a váš prodejce kolektivně odpovědní.

Za žádných okolností nebude společnost ASUS odpovídat za následující: (1) nároky/žaloby třetích stran na vás kvůli ztrátám; (2) ztrátu nebo poškození vašich záznamů nebo dat; (3) zvláštní, nahodilé nebo nepřímé škody nebo jakékoli ekonomické následné škody (včetně ztráty zisku nebo úspor), dokonce i když by společnost ASUS byla upozorněna na možnost takových škod.

PROHLÁŠENÍ O PŘÍSTUPNOSTI

ASUS se zavazuje zpřístupnit naši dokumentaci v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/882. Tento dokument je navržen tak, aby splňoval požadavky WCAG 2.1 (úroveň AA)/EN 301 549 a byl přístupný čtečkám obrazovky, jako jsou NVDA Screen Reader nebo Microsoft Narrator.

SERVIS A PODPORA

Navštivte náš vícejazyčný web na adrese https://www.asus.com/cz/support/.

Obsah

Důležité informace 2
Obsah 4
O této příručce 6
Konvence použité v této příručce 7
Typografie 7
Bezpečnostní zásady 8
Instalace systému 8
Péče během používání 9
Správná likvidace 10
Varování na tlak zvuku 11
Adaptér 11
Varování ventilátoru stejnosměrného proudu 11
Obsah krabice 12

Kapitola 1: Nastavení hardwaru

ASUS All-in-One PC 13
Pohled zepředu 13
Pohled zprava 15
Pohled zleva 16
Pohled zezadu 17

Kapitola 2: Použití ASUS All-in-One PC

Instalace přístroje ASUS All-in-One PC 19
Připojení bezdrátové klávesnice a myši 19
Připojení drátové klávesnice a myši 22
Zapnutí systému 23
Povolení rychlého spuštění 25
Umístění počítače ASUS All-in-One PC 26
Použití klávesnice 27
Funkční klávesy 27

Kapitola 3: Práce s Windows

Začínáme poprvé 30
Plocha Windows 31
Připojení k bezdrátovým sítím 32
Wi-Fi 32
Bluetooth 33
Připojení ke kabelovým sítím 34
Vypnutí počítače ASUS All-in-One 35
Uvedení počítače ASUS All-in-One do režimu spánku 35
Uvedení počítače ASUS All-in-One do režimu nejnižší spotřeby 35
MyASUS Splendid 36

Kapitola 4: Obnovení systému

Vstup do nastavení systému BIOS 38
Rychlý vstup do systému BIOS 38
Obnovení systému 39
Provedení možnosti obnovení 40

Přílohy

Právní informace 41
Zákonná prohlášení 42

O této příručce

Tato příručka nabízí informace o hardwaru a softwaru ASUS All-in-One PC, rozdělené do následujících kapitol:

Kapitola 1: Nastavení hardwaru

Popisuje hardwarové komponenty ASUS All-in-One PC.

Kapitola 2: Použití ASUS All-in-One PC

Poskytuje informace o používání ASUS All-in-One PC.

Kapitola 3: Práce s Windows

Uvádí přehled, jak používat Windows na ASUS All-in-One PC.

Kapitola 4: Obnovení systému

Popisuje možnosti obnovy ASUS All-in-One PC.

Přílohy

Obsahuje upozornění a bezpečnostní prohlášení k ASUS All-in-One PC.

Konvence použité v této příručce

Klíčové informace jsou v této příručce zdůrazněny tímto způsobem:

DŮLEŽITÉ! Tato zpráva uvádí zásadně důležité informace, které je nutno při provádění úkolu respektovat.

POZNÁMKA: Tato zpráva uvádí doplňující informace a tipy, které mohou pomoci při provádění úkolů.

VAROVÁNÍ! Tato zpráva uvádí informace důležité pro bezpečnost při provádění úkolů a předcházení poškození součástek All-in-One PC a dat.

Typografie

Tučný text označuje nabídku nebo položku, kterou je nutno vybrat.

Kurzívní text označuje části v této příručce, podle kterých můžete postupovat.

Bezpečnostní zásady

Tento počítač ASUS All-in-One PC byl zkonstruován a otestován, aby splňoval nejaktuálnější bezpečnostní normy pro technologii IT. Pro zajištění bezpečnosti je však nutné, abyste si přečetli následující bezpečnostní instrukce.

Instalace systému

- Před používáním počítače si přečtěte a dodržujte veškeré pokyny v dokumentaci.
- Tento počítač nepoužívejte v blízkosti vody nebo zdroje tepla, například radiátoru.
- Buďte opatrní při manpulaci se systémem, abyste předešli zranění.
- Tento počítač umístěte na stabilní povrch.
- Otvory ve skříni slouží k větrání. Tyto otvory neucpávejte ani nezakrývejte. Okolo počítače zajistěte dostatečný prostor pro větrání. Do větracích otvorů počítače nezasunujte žádné předměty.
- Tento produkt používejte v prostředí s okolní teplotou mezi 0˚C až 40˚C.
- Používáte-li prodlužovací kabel, ujistěte se, že celkové množství proudu odebírané zařízeními připojenými k prodlužovacímu kabelu nepřekročí maximální hodnotu pro daný kabel.

Péče během používání

- Na napájecí kabel nestoupejte ani nepokládejte žádné předměty.
- Zabraňte potřísnění počítače vodou nebo jinými tekutinami.
- Počítačem stále prochází malé množství elektrického proudu, i když je vypnutý. Před čistěním počítače vždy odpojte veškeré napájecí, modemové a síťové kabely z elektrických zásuvek.
- Dotyková obrazovka vyžaduje pravidelné čištění, aby byla zajištěna optimální citlivost dotyku. Chraňte obrazovku před cizími předměty nebo nadměrným nahromaděním prachu. Pokyny pro čištění obrazovky:
  - Vypněte systém a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
  - Nastříkejte na dodaný čistící hadřík malé množství domácího čističe skla a opatrně otřete povrch obrazovky.
  - Nestříkejte čistič přímo na obrazovku.
- K čištění obrazovky nepoužívejte abrazivní čistič ani hrubý hadřík.
- Pokud se u počítače setkáte s některým z následujících technických problémů, odpojte napájecí kabel a obraťte se na kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
  - Je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka.
  - Došlo k vniknutí tekutiny do systému.
  - Počítač nefunguje správně, přestože se řídíte návodem k použití.
  - Došlo k pádu systému nebo k poškození skříně.
  - Změnil se výkon systému.

Správná likvidace

Směrnice o odpadech z elektrických a elektronických zařízení (WEEE) (Směrnice 2012/19/EU) je právní předpis Evropské unie, jehož cílem je snížit dopad elektrických a elektronických zařízení na životní prostředí. Nařizuje výrobcům převzít odpovědnost za nakládání s jejich výrobky na konci životnosti, podporuje sběr, zpracování a recyklaci s cílem minimalizovat odpad a podpořit opětovné využití zdrojů. Nevyhazujte své elektrické a elektronické zařízení do komunálního odpadu.

Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku nebo obalu označuje, že tento výrobek (včetně baterií, které obsahuje) nesmí být likvidován s běžným domácím odpadem. Aby se předešlo možnému poškození životního prostředí a lidského zdraví, je třeba využívat systém sběru k vrácení, recyklaci a opětovnému využití odpadu z elektrických a elektronických zařízení (WEEE). Tento výrobek byl navržen tak, aby umožňoval opětovné použití některých částí a usnadnil recyklaci vybraných materiálů. Nesprávná likvidace může představovat riziko kvůli přítomnosti nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních, jako je olovo, BFR a další škodlivé složky. Ověřte si místní možnosti recyklace elektronických výrobků. (https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service)

Nevhazujte baterii do komunálního odpadu. Symbol přeškrtnuté popelnice s kolečky ukazuje, že tato baterie nesmí být likvidována společně s komunálním odpadem.

Varování na tlak zvuku

Nadměrný akustický tlak ze sluchátek nebo pecek může vést k poškození nebo ztrátě sluchu. Změna nastavení hlasitosti nebo ekvalizéru mimo středové polohy může způsobit zvýšení výstupního napětí pro sluchátka a tím i hladiny akustického tlaku.

Adaptér

1. Informace o adaptéru:

   Napájecí napětí: 100 – 240 Vstř

   Vstupní frekvence: 50–60 Hz

   Jmenovitý výstupní proud: 4,74 A (90 W)

   Jmenovité výstupní napětí: 19 V

2. Doporučujeme, aby byla zásuvka poblíž ASUS All-in-One PC.

Varování ventilátoru stejnosměrného proudu

Ss ventilátor je pohyblivá součást, která může být nebezpečná. Nepřibližujte se k rotujícím lopatkám ventilátoru.

Obsah krabice

- ASUS All-in-One PC
- Napájecí adaptér
- Napájecí kabel
- Stručná příručka
- Záruční
- Klávesnice (volitelně)
- Myš (volitelné)
- Adaptér přijímače KBM USB (volitelně)

POZNÁMKA:

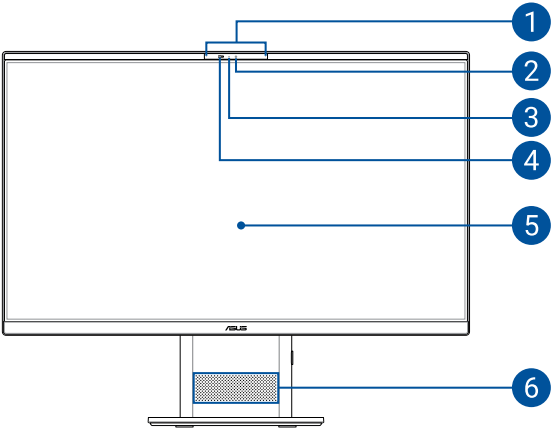
- Pokud některá z položek chybí nebo je poškozena, kontaktujte prodejce.
- Specifikace aktuálního produktu se mohou lišit podle modelu.

Kapitola 1: Nastavení hardwaru

ASUS All-in-One PC

Pohled zepředu

POZNÁMKA: Obrázky v této části jsou pouze orientační. Vzhled vašeho počítače ASUS All-in-One se může lišit podle modelu.



1. **Mikrofonní pole**

   Funkce mikrofonního pole zajišťuje potlačení ozvěny a šumu a formování paprsku pro lepší rozpoznání hlasu a záznam zvuku.

2. **Kamera**

   Zabudovanou kameru lze použít k fotografování nebo záznamu videa prostřednictvím přístroje ASUS All-in-One PC.

3. **Kontrolka kamery**

   Kontrolka kamery signalizuje, že se zabudovaná kamera právě používá.

4. **Krytka webkamery**

   Umožňuje zakrýt objektiv kamery vašeho počítače ASUS All-in-One PC.

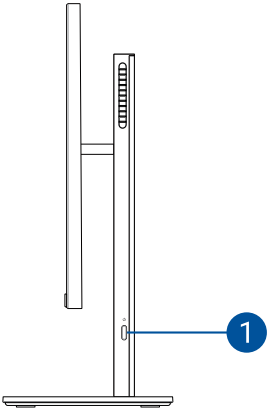
5. **Panel LCD displeje**

   Panel LCD displeje skvěle zobrazuje fotografie, videa a další multimediální soubory.

6. **Reproduktory**

   Zabudovaný zvukový reproduktor umožňuje poslouchat zvuk přímo z ASUS All-in-One PC. Vlastnosti zvuku se ovládají softwarově.

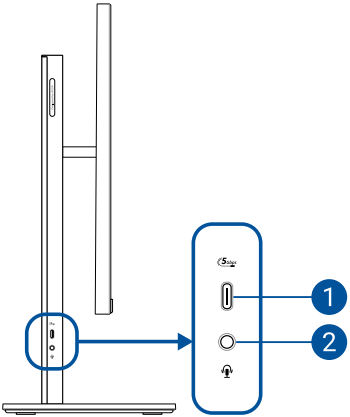
Pohled zprava



1. **Tlačítko napájení**

   Stisknutím vypínače můžete přístroj ASUS All-in-One PC zapnout nebo vypnout.

Pohled zleva



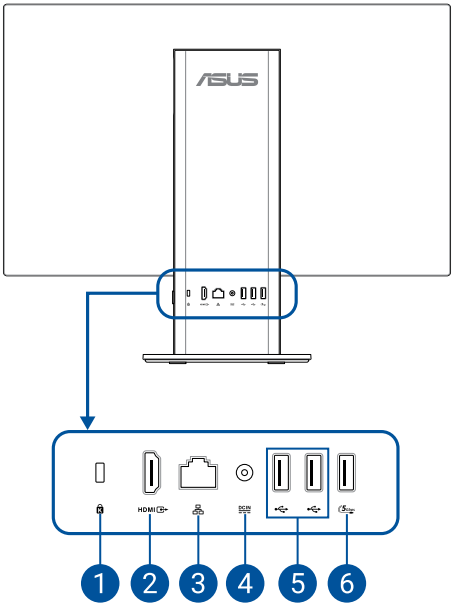
1. **Port USB 3.2 Gen 1 Type-C®**

   Port USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 1 Type-C® podporuje přenosovou rychlost až 5 Gb/s a je zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0.

2. **Konektor pro připojení sluchátek / sluchátek s mikrofonem / mikrofonu**

   K tomuto portu lze připojit reproduktory se zesilovačem nebo sluchátka. K tomuto portu lze rovněž připojit sluchátka s mikrofonem nebo externí mikrofon.

Pohled zezadu



1. **Bezpečnostní slot Kensington®**

   Bezpečnostní slot Kensington® umožňuje zabezpečit ASUS All-in-One PC bezpečnostními prvky, které jsou kompatibilní se standardem Kensington®.

2. **Výstupní port HDMI**

   Tento port umožňuje odesílat zvukové signály a videosignály kabelem HDMI z ASUS All-in-One PC do zařízení, které je kompatibilní s HDMI.

3. **Port sítě LAN**

   Osmikolíkový port RJ-45 LAN podporuje standardní ethernetový kabel pro připojení k místní síti.

4. **Vstup napájení**

   Napájecí adaptér konvertuje střídavé napětí na stejnosměrné pro použití v tomto konektoru. Tento konektor slouží k napájení ASUS All-in-One PC. Aby se zabránilo poškození ASUS All-in-One PC, vždy používejte dodaný napájecí adaptér.

VAROVÁNÍ! Během používání se napájecí adaptér zahřívá na střední až vysokou teplotu. Adaptér nezakrývejte a udržujte jej v bezpečné vzdálenosti od těla.

---

5. **Port USB 2.0**

   Port USB je kompatibilní se zařízeními USB 2.0 nebo USB 1.1, například klávesnicemi, polohovacími zařízeními, disky flash, externími pevnými disky, reproduktory, fotoaparáty a tiskárnami.

6. **Port USB 3.2 Gen 1**

   Tento port USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) podporuje přenosovou rychlost až 5 Gb/s.

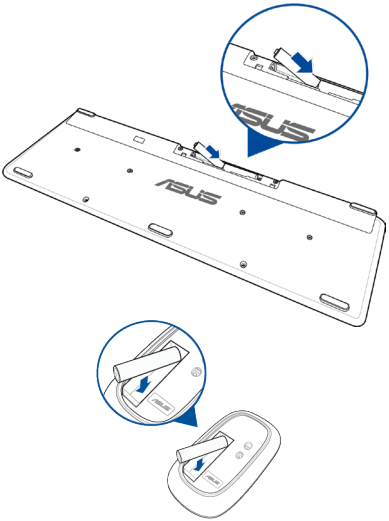
Kapitola 2: Použití ASUS All-in-One PC

Instalace přístroje ASUS All-in-One PC

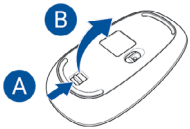
POZNÁMKA: Obrázky v této části jsou pouze orientační. Vzhled vašeho počítače ASUS All-in-One se může lišit podle modelu.

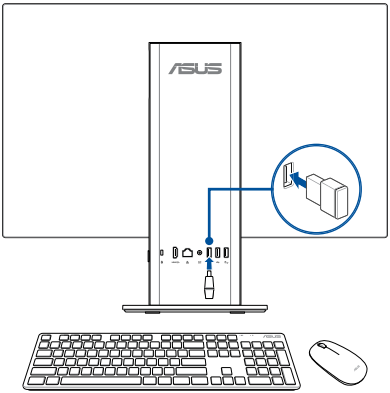
Připojení bezdrátové klávesnice a myši

1. Vložte baterie do bezdrátové klávesnice a myši.



2. Po připojení bezdrátového adaptéru pro klávesnici a myš k portu USB budou obě tato zařízení automaticky spárována s přístrojem ASUS All-in-One PC.



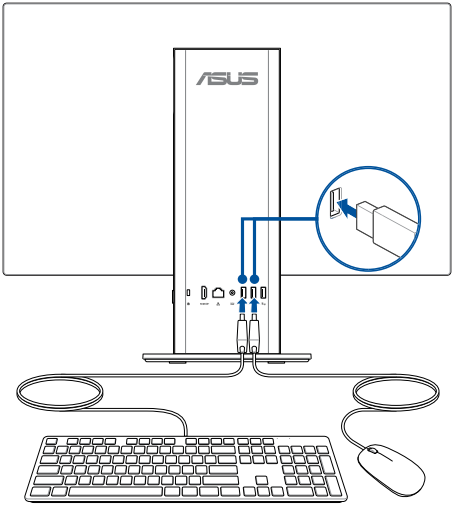


3. Nyní můžete bezdrátovou klávesnici a myš začít používat.

POZNÁMKA: V případě ztráty spojení odpojte a znovu připojte bezdrátovou klávesnici a myš k bezdrátovému adaptéru. Nepoužívejte žádné z těchto zařízení vedle jiných bezdrátových zařízení. Umístěte myš a klávesnici alespoň 20 cm od ostatních bezdrátových zařízení, aby se zabránilo rušení.

Připojení drátové klávesnice a myši

Připojte klávesnici a myš k portům USB.



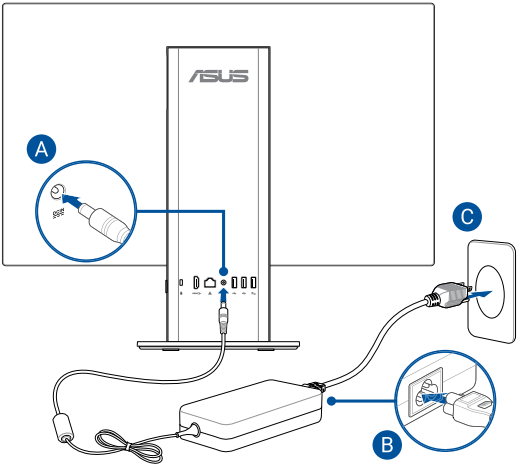
POZNÁMKA: Obrázky uvedené výše jsou pouze orientační. Skutečný hardware a specifikace volitelné kabelové nebo bezdrátové klávesnice a myši se mohou lišit.

Zapnutí systému

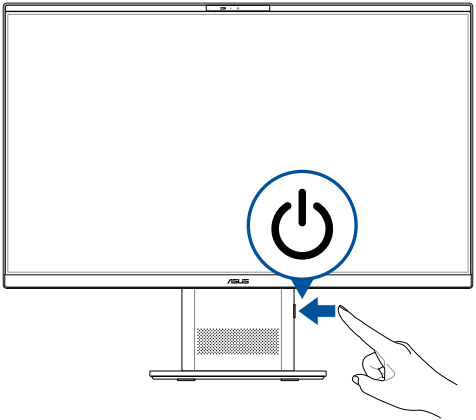
A. Připojte konektor stejnosměrného napájení ke vstupu (stejnosměrného) napájení přístroje ASUS All-in-One PC.

B. Připojte napájecí kabel se střídavým proudem k adaptéru střídavého/stejnosměrného proudu.

C. Napájecí adaptér připojte do zásuvky se střídavým napětím 100 V až 240 V.



D. Stiskněte tlačítko napájení.



POZNÁMKA: Podrobnosti o vypnutí ASUS All-in-One PC viz sekce *vypnutí ASUS All-in-One PC* pod *Práce s Windows*.

Povolení rychlého spuštění

Svůj počítač ASUS All-in-One PC můžete vypnout s povoleným rychlým spuštěním.

Chcete-li povolit rychlé spuštění v nastavení vypnutí:

Do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panel** a otevřete jej (**Zobrazit podle: Kategorie**), vyberte **Hardware a zvuk** > **Možnosti napájení** >**Vybrat, co dělá tlačítko napájení**, klikněte na **Změnit nastavení, která momentálně nejsou dostupná**, zaškrtněte **Zapnout rychlé spuštění (doporučeno)** a klikněte na **Uložit změny**.

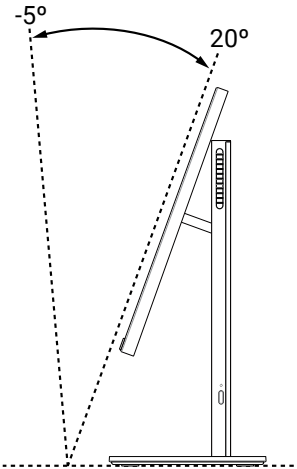
POZNÁMKA: Pokud je rychlé spuštění zakázáno, počítač ASUS All-in-One PC se při vypnutí přepne do stavu napájení S5.

Umístění počítače ASUS All-in-One PC

DŮLEŽITÉ!

- Při instalaci zařízení ASUS All-in-One PC používejte obě ruce.
- Aby se zabránilo poškození ASUS All-in-One PC, nenastavujte úhel displeje mimo doporučené hodnoty.

1. Položte ASUS All-in-One PC na rovnou plochu, například stůl.
2. Nakloňte displej do úhlu mezi -5° a 20°.



Použití klávesnice

Funkční klávesy

Funkční klávesy na klávesnici mohou spouštět následující příkazy:

Fn + F1	Zapne nebo vypne reproduktor
Fn + F2	Ztlumí hlasitost reproduktoru
Fn + F3	Zvýší hlasitost reproduktoru
Fn + F5	Sníží jas displeje
Fn + F6	Zvýší jas displeje
Fn + F7	Přepne režim displeje

POZNÁMKA: Ujistěte se, že máte k počítači ASUS All-in-One připojen druhý displej.

Fn + F8	Aktivuje funkci lock screen (zamknout obrazovku)
Fn + F9	Přeskočí na předchozí stopu nebo provede rychlý posun vzad
Fn + F10	Spustí nebo pozastaví přehrávání
Fn + F11	Přeskočí na další stopu nebo provede rychlý posun vpřed
Fn + F12	Aktivuje nástroj pro snímání obrazovky

Ostatní kombinace kláves

Zapne nebo vypne mikrofon

Přepíná potlačení šumu ASUS pomocí AI pro vestavěné nebo externí audio reproduktory

Fn +

Mikrofon

Přepíná mezi předním a zadním potlačením šumu pomocí AI nebo režimem 360° potlačení šumu pomocí AI.

Režim	Popis
Přední a zadní potlačení šumu pomocí AI	Snižuje šum pozadí
360° potlačení šumu pomocí AI	Snižuje šum pozadí pro větší prostor

Kapitola 3: Práce s Windows

Začínáme poprvé

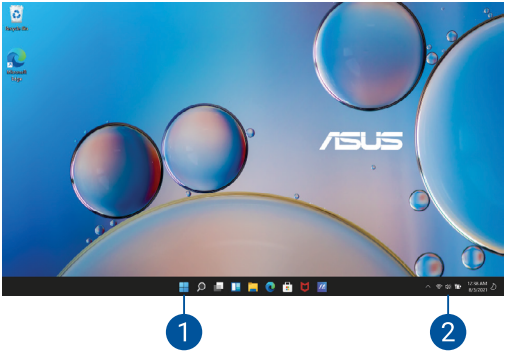
Při prvním spuštění vašeho počítače ASUS All-in-One se zobrazí řada obrazovek, které vás provedou konfigurací operačního systému Windows. Při konfiguraci následujících základních položek postupujte podle pokynů na obrazovce:

- Přizpůsobení
- Připojení k internetu
- Nastavení
- Váš účet

Po konfiguraci základních položek pokračuje systém Windows v instalaci aplikací a preferovaných nastavení. Během nastavování zajistěte, aby byl váš počítač ASUS All-in-One stále napájený. Po dokončení nastavení se zobrazí Desktop (Plocha).

POZNÁMKA: Snímky obrazovky v této kapitole mají pouze informativní charakter.

Plocha Windows



1. Nabídka Start

Nabídka Start je hlavní bránou k programům, aplikacím Windows, složkám a nastavení vašeho počítače ASUS All-in-One.

2. Action Center (Centrum akcí)

Action Center (Centrum akcí) konsoliduje oznámení z aplikací a představuje jediné místo, kde s nimi můžete komunikovat.

Připojení k bezdrátovým sítím

Wi-Fi

Přistupujte k e-mailům, surfujte po internetu a sdílejte aplikace prostřednictvím sociálních sítí pomocí Wi-Fi připojení vašeho počítače ASUS All-in-One.

Připojení k síti Wi-Fi

Připojte svůj počítač ASUS All-in-One k síti Wi-Fi pomocí následujících kroků:

1. Otevřete **Action Center (Centrum akcí)** z hlavního panelu.
2. Vyberte ikonu **Wi-Fi** a povolte Wi-Fi.
3. Ze seznamu dostupných Wi-Fi připojení vyberte přístupový bod.
4. Výběrem možnosti **Connect (Připojit)** spusťte síťové připojení.

POZNÁMKA: Pro aktivaci připojení Wi-Fi můžete být vyzváni k zadání bezpečnostního klíče.

Bluetooth

Technologii Bluetooth můžete použít k usnadnění bezdrátového přenosu dat s jinými zařízeními, která tuto technologii podporují.

Párování s jinými zařízeními s podporou Bluetooth

Abyste mohli přenášet data, musíte svůj počítač ASUS All-in-One spárovat s jinými zařízeními s funkcí Bluetooth. Připojte svá zařízení pomocí následujících kroků:

1. Otevřete **Action Center (Centrum akcí)** z hlavního panelu.
2. Vyberte ikonu **Bluetooth** a povolte Bluetooth.
3. Vyberte zařízení ze seznamu za účelem spárování vašeho počítače ASUS All-in-One se zařízením.

POZNÁMKA: U některých zařízení s funkcí Bluetooth můžete být vyzváni, abyste zadali přístupový kód vašeho počítače ASUS All-in-One.

Připojení ke kabelovým sítím

Pomocí portu LAN vašeho počítače ASUS All-in-One se můžete také připojit ke kabelovým sítím, jako jsou místní sítě a širokopásmové připojení k internetu.

POZNÁMKA: Podrobnosti vám sdělí váš poskytovatel internetových služeb (ISP) nebo správce sítě. Ti vám také pomohou při nastavení připojení k internetu.

Vypnutí počítače ASUS All-in-One

Otevřete nabídku Start, poté vyberte ikonu napájení a vyberte **Shut Down (Vypnout)**.

POZNÁMKA: Pokud váš počítač ASUS All-in-One přestane reagovat, stiskněte a přidržte tlačítko napájení alespoň čtyři (4) sekundy, dokud se počítač ASUS All-in-One nevypne.

Uvedení počítače ASUS All-in-One do režimu spánku

Otevřete nabídku Start, poté vyberte ikonu napájení a vyberte **Sleep (Spánek)**.

POZNÁMKA: Váš počítač ASUS All-in-One můžete také uvést do sleep mode (režimu spánku) jedním stisknutím tlačítka napájení.

Uvedení počítače ASUS All-in-One do režimu nejnižší spotřeby

Chcete-li uvést svůj počítač ASUS All-in-One do režimu nejnižší spotřeby:

1. Do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panel** a otevřete jej **(Zobrazit podle: Kategorie)**, vyberte **Hardware a zvuk** > **Možnosti napájení** >**Vybrat, co dělá tlačítko napájení**, klikněte na **Změnit nastavení, která momentálně nejsou dostupná**, zrušte zaškrtnutí možnosti **Zapnout rychlé spuštění (doporučeno)** a klikněte na **Uložit změny**.

2. Vypněte počítač ASUS All-in-One:

   Otevřete nabídku Start, poté vyberte ikonu napájení a vyberte **Shut Down (Vypnout)**.

MyASUS Splendid

MyASUS Splendid zajišťuje, aby všechny panely displeje ASUS měly stejné a přesné barvy. Kromě režimu Normal (Normální) můžete nastavení displeje upravit výběrem režimu Vidid (Živost), Eye Care (Péče o oči) nebo Manual (Ruční).

- **Normal (Normální):** Díky možnostem korekce hodnot Gamma (Gama) a Color temperature (Teplota barev) je obrazový výstup z panelu co nejblíže tomu, co vaše oko přirozeně vidí. U modelů s panely OLED je tento režim v souladu s certifikací TÜV Low Blue Light.
- **Vivid (Živost):** Tento režim umožňuje nastavit sytost obrazu, takže je živější a sytější.
- **Manual (Ruční):** Tento režim umožňuje přizpůsobit hodnotu teploty barev vašim osobním potřebám v rozsahu od -50 do +50.
- **Eye Care (Péče o oči):** Tento režim snižuje vyzařování modrého světla až o 30 % a pomáhá chránit vaše oči.

  Úroveň 1–5: Čím vyšší úroveň, tím více se sníží emise modrého světla. Pro modely s LCD panely je úroveň 5 optimalizovaným nastavením a je v souladu s certifikací TÜV Low Blue Light.

  Technologie Flicker-Free odstraňuje primární příčinu blikání monitoru a efektivně snižuje únavu zraku.

POZNÁMKA: Povolte možnost **HDR** v nabídce **Settings (Nastavení)** > **System (Systém)** > **Display (Displej)** pro lepší zážitek ze sledování s vaším OLED panelem (u vybraných modelů) a je to v souladu s certifikací TÜV Flicker Free.

Viz následující tipy ke zmírnění namáhání očí:

- Při dlouhé pracovní době si od displeje chvíli oddychněte. Doporučuje se udělat si krátkou přestávku (nejméně 5 minut) po přibližně 1 hodině nepřetržité práce u počítače. Krátké a časté přestávky jsou účinnější než dlouhé přestávky.
- Abyste minimalizovali namáhání očí a suchost očí, pravidelně odpočívejte zaostřením pohledu na předměty, které jsou daleko.
- Pro snížení namáhání očí opakujte následující cvičení:

  (1) Opakovaně se dívejte nahoru a dolů

  (2) Pomalu otáčejte očima

  (3) Pohybujte očima diagonálně

  Pokud namáhání očí přetrvává, poraďte se se svým lékařem.
- Vysoce energetické modré světlo může vést k namáhání očí a AMD (Age-Related Macular Degeneration (Věkem podmíněná makulární degenerace)). Filtr modrého světla snižuje škodlivé modré světlo o 30 % (max.), aby se zabránilo CVS (Computer Vision Syndrome (Syndrom počítačového vidění)).

Kapitola 4: Obnovení systému

Vstup do nastavení systému BIOS

Systém BIOS (Basic Input and Output System) ukládá v počítači ASUS All-in-One nastavení hardwaru systému, která jsou potřebná pro spuštění systému.

Za normálních okolností platí výchozí nastavení systému BIOS pro většinu podmínek, aby byl zajištěn optimální výkon. Neměňte výchozí nastavení systému BIOS s výjimkou následujících okolností:

- Během zavádění operačního systému se na obrazovce zobrazí chybové hlášení a požádá vás o spuštění nastavení systému BIOS.
- Nainstalovali jste novou systémovou komponentu, která vyžaduje další nastavení nebo aktualizaci systému BIOS.

VAROVÁNÍ! Nesprávné nastavení systému BIOS může mít za následek nestabilitu nebo selhání zavádění operačního systému. Důrazně doporučujeme změnit nastavení systému BIOS pouze za pomoci vyškoleného servisního personálu.

Rychlý vstup do systému BIOS

Přístup k systému BIOS:

- Pokud je váš počítač ASUS All-in-One vypnutý, stiskněte tlačítko napájení na dobu nejméně čtyř (4) sekund pro přímý přístup k systému BIOS.
- Stiskněte tlačítko napájení pro zapnutí počítače ASUS All-in-One a poté stiskněte tlačítko <F2> nebo <Del> během POST.

POZNÁMKA: POST (Power-On Self-Test) je série softwarově řízených diagnostických testů, které se spustí při zapnutí nebo restartu vašeho počítače ASUS All-in-One.

Obnovení systému

Pomocí možností obnovení v počítači ASUS All-in-One můžete systém obnovit do původního stavu nebo jednoduše obnovit jeho nastavení a zlepšit tak jeho výkon.

DŮLEŽITÉ!

- Před provedením jakékoli možnosti obnovení v počítači ASUS All-in-One zálohujte všechny své datové soubory.
- Poznamenejte si důležitá přizpůsobená nastavení, jako jsou nastavení sítě, uživatelská jména a hesla, abyste se vyhnuli ztrátě dat.
- Před resetováním systému se ujistěte, že je počítač ASUS All-in-One připojen ke zdroji napájení.

Systém Windows vám umožňuje provést některou z následujících možností obnovení:

- **Keep my files (Zachovat moje soubory)** – Tato možnost umožňuje obnovit váš počítač ASUS All-in-One bez ovlivnění osobních souborů (fotografie, hudba, videa, dokumenty).

  Pomocí této možnosti můžete obnovit výchozí nastavení vašeho počítače ASUS All-in-One a odstranit ostatní nainstalované aplikace.

- **Remove everything (Odebrat všechno)** – Tato možnost obnoví váš počítač ASUS All-in-One do továrního nastavení. Před provedením této možnosti musíte zálohovat svá data.

- **Advanced startup (Spuštění s upřesněným nastavením)** – Pomocí této možnosti můžete v počítači ASUS All-in-One provádět další možnosti pokročilého obnovení, jako například:
  - Použití jednotky USB, síťového připojení nebo disku DVD pro obnovení systému Windows ke spuštění vašeho počítače ASUS All-in-One.
  - Použití funkce **Troubleshoot (Odstraňování potíží)** a povolení některé z těchto pokročilých možností obnovení: Startup Repair (Oprava spouštění systému), Uninstall Updates (Odinstalovat aktualizace), Startup Settings (Nastavení spouštění), UEFI Firmware Settings (Nastavení firmwaru UEFI), Command Prompt (Příkazový řádek), System Restore (Obnovení systému) a System Image Recovery (Obnovení z bitové kopie systému).

Provedení možnosti obnovení

Spusťte nabídku **Settings (Nastavení)** a vyberte možnost **System (Systém)** > **Recovery (Obnovit)**, poté vyberte možnost obnovení, kterou chcete provést.

Přílohy

Právní informace

Ochranná známka USB-IF

Logo portu USB 5 Gb/s je ochranná známka společnosti USB Implementers Forum, Inc.

Logo portu USB 10 Gb/s je ochranná známka společnosti USB Implementers Forum, Inc.

Logo portu USB 20 Gb/s je ochranná známka společnosti USB Implementers Forum, Inc.

Logo portu USB 40 Gb/s je ochranná známka společnosti USB Implementers Forum, Inc.

Informace o patentu Access Advance

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Zákonná prohlášení

Varování na vystavení RF

Toto zařízení musí být instalováno a používáno v souladu s přiloženými pokyny, antény vysílače musí být vždy nejméně 20 cm od osob a nesmí být umístěny v blízkosti jiných antén ani vysílačů. Koncový uživatel a instalační technik musí dodržovat pokyny k instalaci antény a zajistit dodržení provozních podmínek vysílače tak, aby nedošlo k překročení limitů RF vyzařování.

DŮLEŽITÉ! Venkovní provoz v pásmu 5,15 ~ 5,25 GHz je zakázán. Funkce Ad-hoc tohoto zařízení není k dispozici pro 5250 ~ 5350 a 5470 ~ 5725 MHz.

POZOR: Jakékoliv změny nebo úpravy výslovně neschválené garantem tohoto zařízení mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele toto zařízení používat.

Poznámka k izolaci

DŮLEŽITÉ! K zajištění elektrické izolace a udržování elektrického zabezpečení je zařízení izolováno speciálním povlakem s výjimkou oblastí, kde jsou umístěny vstupní a výstupní porty.

Prevence ztráty sluchu

Abyste předešli poškození sluchu, vyvarujte se dlouhodobému poslechu hlasitého zvuku.

- Pomocí napájecího kabelu zapojeného do zástrčky s uzemňovací přípojkou.
- Likvidace baterie do ohně nebo horké pece či mechanická rozdrcení či rozřezání baterie může způsobit explozi.
- Ponechání baterie v prostředí o extrémně vysoké teplotě může vést k explozi či úniku hořlavé kapaliny či plynu.
- Baterie vystavená extrémně nízkému tlaku vzduchu může způsobit explozi či únik hořlavé kapaliny či plynu.

Upozornění na demontáž

Záruka se nevztahuje na výrobky, které byly ze strany uživatelů rozmontovány.

Upozornění ohledně lithium-iontové baterie

POZOR: Nebezpečí výbuchu při nesprávné výměně baterie. Vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ doporučený výrobcem. Použité baterie likvidujte podle pokynů výrobce.

Varování před vystavením tekutinám

NEVYSTAVUJTE ani nepoužívejte blízko tekutin, deště nebo vlhkosti. Tento výrobek není odolný vůči vodě ani oleji.

Prohlášení o shodě se směrnicí upravující vliv produktů na životní prostředí

Společnost ASUS při vývoji a výrobě svých produktů dodržuje koncepci ekologického designu a zajišťujte, aby byl každý stupeň životnosti produktu ASUS v souladu s globálními předpisy na ochranu životního prostředí. Kromě toho společnost ASUS zveřejňuje příslušné informace podle zákonných požadavků.

Zásady zveřejňování informací na základě zákonných požadavků, které společnost ASUS dodržuje, jsou uvedeny na adrese https://esg.asus.com/Compliance.htm.

EU REACH a článek 33

V souladu se směrnicí REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) jsme na webu ASUS REACH https://esg.asus.com/Compliance.htm zveřejnili chemické látky obsažené v našich produktech.

EU RoHS

Tento produkt splňuje Směrnici EU RoHS. Podrobnosti viz https://esg.asus.com/Compliance.htm.

Recyklační/sběrné služby společnosti ASUS

Programy pro recyklaci a zpětný odběr použitých produktů společnosti ASUS vycházejí z našeho závazku dodržování nejvyšších standardů pro ochranu našeho životního prostředí. Věříme, že poskytováním těchto řešení našim zákazníkům umožníme odpovědně recyklovat naše produkty, baterie a další součásti a také obalové materiály. Podrobné informace o recyklaci v různých regionech jsou uvedeny na adrese https://esg.asus.com/en/Takeback.htm.

Směrnice o ekodesignu

Evropská unie vyhlásila rámec pro nastavení požadavků pro ekodesign produktů spojených se spotřebou energie (2009/125/ES). Zvláštní zaváděcí opatření slouží ke zlepšení vlivu na životní prostředí specifických produktů nebo napříč několika typy produktů. ASUS poskytuje informace o produktech na https://esg.asus.com/Compliance.htm.

Produkty registrované v systému EPEAT

Důležité ekologické informace ohledně produktů registrovaných v programu ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) jsou k dispozici na adrese https://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm. Podrobnosti o programu EPEAT a pokynech k nákupu naleznete na adrese www.epeat.net.

Produkt s certifikací ENERGY STAR®

ENERGY STAR® je společný program agentury pro ochranu životního prostředí (U.S. Environmental Protection Agency) a ministerstva energetiky Spojených států amerických (U.S. Department of Energy), který nám všem pomáhá šetřit náklady a chránit životní prostředí používáním energeticky úsporných produktů a postupů.

Všechny produkty ASUS s logem ENERGY STAR® splňují standard ENERGY STAR® a ve výchozí konfiguraci mají aktivovanou funkci řízení spotřeby. Monitor se po 10 minutách nečinnosti automaticky přepne do režimu spánku a počítač se po 30 minutách nečinnosti automaticky přepne do režimu spánku. Chcete-li počítač probudit, klikněte myší, stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici nebo stiskněte tlačítko napájení.

Podrobné informace o společném programu ENERGY STAR®, řízení spotřeby a výhodách pro životní prostředí naleznete na https://www.energystar.gov.

POZNÁMKA: Program ENERGY STAR® NEPODPORUJE produkty s operačními systémy FreeDOS a operačními systémy založenými na Linuxu.

Zjednodušené prohlášení o shodě EU

Společnost ASUSTek Computer Inc. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/EU. Plné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese https://www.asus.com/cz/support/.

V zemích uvedených níže je provoz sítě Wi-Fi v pásmu 5 150 až 5 350 MHz povolen pouze ve vnitřních prostorech:

AT, BE, BG, CZ, DK, EE, FR, DE, IS, IE, IT, EL, ES, CY, LV, LI, LT, LU, HU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SI, SK, TR, FI, SE, CH, HR, UK(NI)

a. Zařízení Wi-Fi s nízkým výkonem („LPI“) 5,945–6,425 GHz:
Při provozu ve frekvenčním pásmu 5 945–6 425 MHz je používání tohoto zařízení omezeno pouze na vnitřní prostory v Belgii (BE), Bulharsku (BG), České republice (CZ), Estonsku (EE), Francii (FR), na Islandu (IS), v Irsku (IE), na Kypru (CY), v Lotyšsku (LV), Lucembursku (LU), Německu (DE), Nizozemsku (NL), Norsku (NO), Rakousku (AT), Rumunsku (RO), na Slovensku (SK), ve Slovinsku (SI), Španělsku (ES), Švýcarsku (CH).

b. Zařízení Wi-Fi s velmi nízkým výkonem („VLP“) 5,945–6,425 GHz (přenosná zařízení):
Při provozu ve frekvenčním pásmu 5 945–6 425 MHz není povoleno používat toto zařízení v systémech bezpilotních letadel (UAS) v Rakousku (AT), Belgii (BE), Bulharsku (BG), na Kypru (CY), v České republice (CZ), Estonsku (EE), Francii (FR), Německu (DE), na Islandu (IS), v Irsku (IE), Lotyšsku (LV), Lucembursku (LU), Nizozemsku (NL), Norsku (NO), Rumunsku (RO), na Slovensku (SK), ve Slovinsku (SI), Španělsku (ES), Švýcarsku (CH).

Výrobce: ASUSTek COMPUTER INC.

Adresa: 1F., No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112

Autorizovaný zástupce v Evropě: ASUS COMPUTER GmbH

Adresa: Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Germany