

Uživatelská příručka

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

Bluetooth je ochrannou známkou, vlastněnou jejím majitelem a na základě licence používanou společností HP Inc. Intel je ochrannou známkou společnosti Intel Corporation v USA a jiných zemích. Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společností skupiny Microsoft.

Informace uvedené v této příručce se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou výslovně uvedeny v prohlášení o záruce, které je každému z těchto produktů a služeb přiloženo. Žádná ze zde uvedených informací nezakládá další záruky. Společnost HP není zodpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

První vydání: leden 2016

Číslo dokumentu: 839795-221

Důležité informace o produktu

Tato uživatelská příručka popisuje funkce, kterými je vybavena většina modelů. Některé funkce nemusí být v tabletu k dispozici.

Ne všechny funkce jsou dostupné ve všech verzích systému Windows. Aby bylo možné využít všech výhod systému Windows, může tento tablet vyžadovat upgradovaný a/nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače a/nebo software. Podrobnosti naleznete v části <http://www.microsoft.com>.

Poslední verzi uživatelské příručky najdete na adrese <http://www.hp.com/support>. Na této stránce vyberte svou zemi. Vyberte položku **Ovladače a soubory ke stažení** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Podmínky užívání softwaru

Instalací, kopírováním, stažením nebo jiným použitím jakéhokoli softwarového produktu předinstalovaného v tomto tabletu vyjadřujete souhlas s tím, že budete dodržovat podmínky licenční smlouvy s koncovým uživatelem HP (EULA). Nepřijmete-li tyto licenční podmínky, váš výhradní nápravný prostředek je vrácení celého nepoužitého produktu (hardwaru a softwaru) do 14 dnů oproti vrácení peněz, a to podle zásady pro vrácení peněz prodejce.

S žádostmi o jakékoli další informace či o vrácení peněz za tablet se obraťte na svého prodejce.

Bezpečnostní upozornění

 **VAROVÁNÍ!** Abyste snížili riziko úrazů způsobených teplem nebo přehřátí tabletu, nepokládejte si jej přímo na klín. Dejte pozor, aby proudění vzduchu nebránil jiný pevný povrch, jako například tiskárna, ani měkký povrch, například polštáře, silné pokrývky či šaty. Do kontaktu s měkkým povrchem, jako jsou polštáře, silné pokrývky nebo šaty, ani do kontaktu s kůží nesmí za provozu přijít ani adaptér střídavého proudu. Tablet a adaptér střídavého proudu splňují limity pro teplotu uživateli přístupných povrchů, které jsou definovány v mezinárodním standardu pro bezpečnost zařízení informačních technologií (IEC 60950-1).

Obsah

1 Vítejte	1
Hledání informací	2
2 Součásti	3
Zjištění hardwaru	3
Zjištění softwaru	3
Součásti na stranách tabletu	4
Displej	6
Zadní strana	7
Použití stojanu	8
Základní součásti klávesnice (pouze vybrané produkty)	8
Zařízení TouchPad	9
Kontrolky	10
Speciální funkční klávesy	11
Používání klávesových zkratk	11
Technologie NFC a karta Smart Card (pouze vybrané produkty)	12
Připojení tabletu k základně s klávesnicí	13
Vyjmutí základny s klávesnicí z tabletu	14
Štítky	14
3 Síťová připojení	16
Připojení k bezdrátové síti	16
Použití ovládání bezdrátového připojení	16
Připojení k síti WLAN	16
Použití mobilního širokopásmového připojení HP (pouze vybrané produkty)	17
Použití technologie HP Mobile Connect (pouze vybrané produkty)	18
Instalace karty micro SIM (pouze vybrané produkty)	18
Používání GPS (pouze vybrané produkty)	18
Použití bezdrátových zařízení Bluetooth (pouze vybrané produkty)	19
Připojení zařízení Bluetooth	19
Sdílení pomocí technologie NFC (pouze vybrané produkty)	19
Připojení k zařízení NFC	20
Vyhledání aplikací NFC	20
4 Navigace na obrazovce	21
Použití gest dotykové obrazovky a zařízení TouchPad (pouze vybrané produkty)	21

Klepnutí	21
Zoom sevřením dvěma prsty	21
Posunutí jedním prstem (pouze dotyková obrazovka)	22
Posouvání pomocí dvou prstů (pouze na zařízení TouchPad)	22
Klepnutí dvěma prsty (pouze na zařízení TouchPad)	22
Klepnutí čtyřmi prsty (pouze na zařízení TouchPad)	23
Klepnutí třemi prsty (pouze na zařízení TouchPad)	23
Použití volitelné externí klávesnice	23
Používání pera tabletu (pouze vybrané produkty)	24
Identifikace součástí pera	24
Párování pera pro jeho použití	25
Držení pera	25
Skladování pera	25
5 Funkce zábavy	26
Použití webové kamery	26
Využití zvukového zařízení	26
Nastavení hlasitosti	26
Připojení reproduktorů	26
Připojení sluchátek	27
Připojení náhlavní soupravy	27
Používání nastavení zvuku	27
Funkce videa	28
6 Řízení spotřeby	29
Vypnutí tabletu	29
Nastavení možností napájení	29
Použití úsporných režimů	29
Aktivace a ukončení režimu spánku	29
Povolení a ukončení uživatelem aktivované hibernace	30
Použití měřiče napájení a nastavení napájení	30
Nastavení ochrany heslem při probuzení	31
Použití napájení z baterie	31
Nalezení dalších informací o baterii	31
Použití nástroje Kontrola baterie HP	32
Zobrazení zbývajících úrovně nabití baterie	32
Maximalizace doby vybití baterie	32
Správa stavů nízkého nabití baterie	32
Identifikace stavů nízkého nabití baterie	33
Řešení stavu nízkého nabití baterie	33
Úspora energie baterie	33

Likvidace baterie	33
Výměna baterie	34
Použití externího zdroje napájení	34
7 Karty microSD	35
Použití čtečky karet microSD	35
Vložení karty microSD	35
Odebrání karty microSD	35
8 Zabezpečení	37
Ochrana tabletu	37
Používání hesel	38
Nastavení hesel v systému Windows	38
Nastavení hesel v nástroji Computer Setup	38
Správa hesla správce BIOS	39
Zadání hesla správce systému BIOS	41
Správa hesla DriveLock v nástroji Computer Setup (pouze vybrané produkty)	41
Nastavení hesla funkce DriveLock	41
Povolení funkce DriveLock (pouze vybrané produkty)	42
Zakázání funkce DriveLock (pouze vybrané produkty)	42
Zadání hesla DriveLock (pouze vybrané produkty)	43
Změna hesla DriveLock (pouze vybrané produkty)	43
Používání antivirového softwaru	44
Používání softwaru brány firewall	44
Instalace důležitých bezpečnostních aktualizací	44
Použití softwaru HP Client Security (pouze vybrané produkty)	44
Použití aplikace HP Touchpoint Manager (pouze vybrané produkty)	45
Používání volitelného bezpečnostního kabelu	45
Použití čtečky otisků prstů (pouze vybrané produkty)	45
Umístění čtečky otisků prstů	45
9 Údržba	46
Aktualizace programů a ovladačů	46
Čištění tabletu	46
Postupy čištění	46
Čištění displeje	47
Čištění boků nebo zadní části	47
Cestování s tabletem a přeprava	47

10 Zálohování a obnovení	49
Vytváření médií a záloh pro obnovení	49
Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery (pouze vybrané produkty)	49
Použití nástrojů systému Windows	50
Obnovení	51
Obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager	51
Co potřebujete vědět, než začnete	51
Obnovení pomocí vyhrazeného oddílu HP Recovery (pouze vybrané produkty)	52
Použití média HP Recovery pro obnovení	53
Změna pořadí zařízení pro spouštění	53
Odstranění vyhrazeného oddílu HP Recovery (pouze vybrané produkty)	53
11 Computer Setup (BIOS), TPM a HP Sure Start	54
Použití nástroje Computer Setup	54
Spuštění nástroje Computer Setup	54
Navigace a výběr položek v nástroji Computer Setup	54
Obnovení nastavení od výrobce v nástroji Computer Setup	55
Aktualizace systému BIOS	55
Určení verze systému BIOS	56
Stahování aktualizace systému BIOS	56
Změna pořadí zařízení při spouštění pomocí klávesy f9	57
Nastavení systému TPM BIOS (pouze vybrané produkty)	57
Používání nástroje HP Sure Start (pouze vybrané produkty)	58
12 Použití nástroje HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	59
Stahování nástroje HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) na zařízení USB	59
13 Technické údaje	61
Vstupní napájení	61
Provozní prostředí	61
14 Výboj statické elektřiny	62
15 Přístupnost	63
Podporované technologie usnadnění přístupu	63
Kontaktování podpory	63
Rejstřík	64

1 Vítejte

Abyste ze své investice vytěžili co nejvíce, doporučujeme po nastavení a registraci tabletu provést následující kroky:

- **Připojení k Internetu** – Nastavte bezdrátovou síť, abyste se mohli připojit k Internetu. Další informace naleznete v části [Síťová připojení na stránce 16](#).
- **Aktualizujte antivirový software** – Chraňte svůj tablet před případným poškozením způsobeným viry. Software může být předinstalován v tabletu. Další informace naleznete v části [Používání antivirového softwaru na stránce 44](#).
- **Poznejte svůj tablet** – Informujte se o funkcích tabletu. Další informace naleznete v tématech [Součásti na stranách tabletu na stránce 4](#) a [Navigace na obrazovce na stránce 21](#).
- **Seznámení s nainstalovaným softwarem** – Prohlédněte si seznam softwaru předinstalovaného v tabletu:
 - ▲ Vyberte tlačítko **Start** a potom vyberte **Všechny aplikace**.
 - nebo –
 - Klepněte na tlačítko **Start** a přidržte ho a poté vyberte **Programy a funkce**.
- Vytvořením jednotky paměti flash pro obnovení zálohujte pevný disk. Viz [Zálohování a obnovení na stránce 49](#).

Hledání informací

Podrobnější informace o produktu, užitečné návody a mnoho dalších informací naleznete pomocí této tabulky.

Zdroj	Obsah
<i>Pokyny k instalaci</i>	Přehled instalačních pokynů a funkcí tabletu
Aplikace Začněte Spuštění aplikace Začněte: ▲ Vyberte tlačítko Start a poté vyberte aplikaci Začněte .	Řada užitečných návodů a tipy k řešení potíží
Podpora HP Kontakty podpory pro USA naleznete na adrese http://www.hp.com/go/contactHP . Kontakty celosvětové podpory naleznete na adrese http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html .	- Chat online s technikem společnosti HP - Telefonní čísla podpory společnosti HP - Informace o servisních střediscích společnosti HP
<i>Příručka bezpečné a pohodlné obsluhy</i> Přístup k příručce: ▲ Vyberte tlačítko Start , poté vyberte možnosti Všechny aplikace, Návoděda a podpora společnosti HP a poté vyberte Dokumentace HP . – nebo – Přejděte na stránky http://www.hp.com/ergo .	- Správné nastavení tabletu - Pokyny pro správné držení těla a pracovní návyky sloužící ke zvýšení pohodlí a snížení rizika zdravotních potíží - Bezpečnostní informace pro práci s elektrickými a mechanickými součástmi
<i>Poznámky o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí</i> Přístup k tomuto dokumentu: ▲ Vyberte tlačítko Start , poté vyberte možnosti Všechny aplikace, Návoděda a podpora společnosti HP a poté vyberte Dokumentace HP .	Důležité informace o předpisech, včetně správného postupu při likvidaci baterie, je-li zapotřebí.
<i>Omezená záruka*</i> Přístup k tomuto dokumentu: ▲ Vyberte tlačítko Start , poté vyberte možnosti Všechny aplikace, Návoděda a podpora společnosti HP a poté vyberte Dokumentace HP . – nebo – Přejděte na stránky http://www.hp.com/go/orderdocuments .	Konkrétní informace o záruce vztahující se k tomuto tabletu
*Omezenou záruku společnosti HP naleznete mezi uživatelskými příručkami ve svém produktu nebo na dodaném disku CD nebo DVD. V některých zemích nebo oblastech může být součástí balení vytištěná záruka. V zemích nebo oblastech, kde není záruka dodávána v tištěné formě, můžete požádat o tištěnou verzi na webu http://www.hp.com/go/orderdocuments. U produktů zakoupených v Asii a Tichomoří můžete napsat na adresu HP, POD, P.O. Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Napište název produktu a své jméno, telefonní číslo a poštovní adresu.	

2 Součásti

Zjištění hardwaru

Pokud chcete zjistit vlastnosti hardwaru nainstalovaného v tabletu, proveďte následující:

- ▲ Do vyhledávacího pole na hlavním panelu zadejte text `správce zařízení` a vyberte aplikaci **Správce zařízení**.

Zobrazí se seznam všech zařízení nainstalovaných v tabletu.

Chcete-li získat informace o hardwarových součástech systému a číslo verze systému BIOS, stiskněte klávesy `fn+esc` (pouze vybrané produkty).

Zjištění softwaru

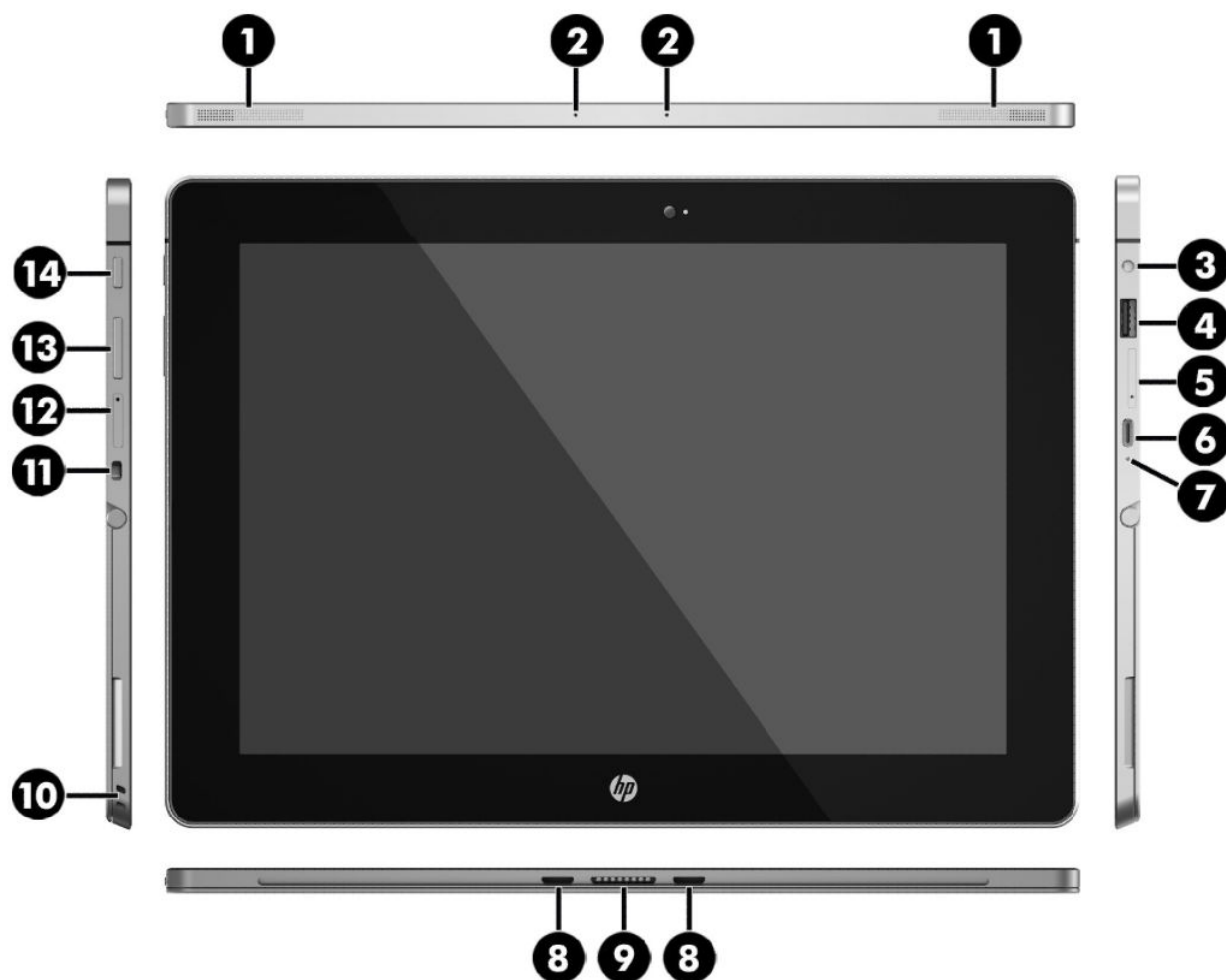
Pokud chcete zjistit, jaký software je instalovaný v tabletu, proveďte následující:

- ▲ Vyberte tlačítko **Start** a potom vyberte **Všechny aplikace**.

– nebo –

Klepněte na tlačítko **Start** a podržte ho a poté vyberte **Programy a funkce**.

Součásti na stranách tabletu

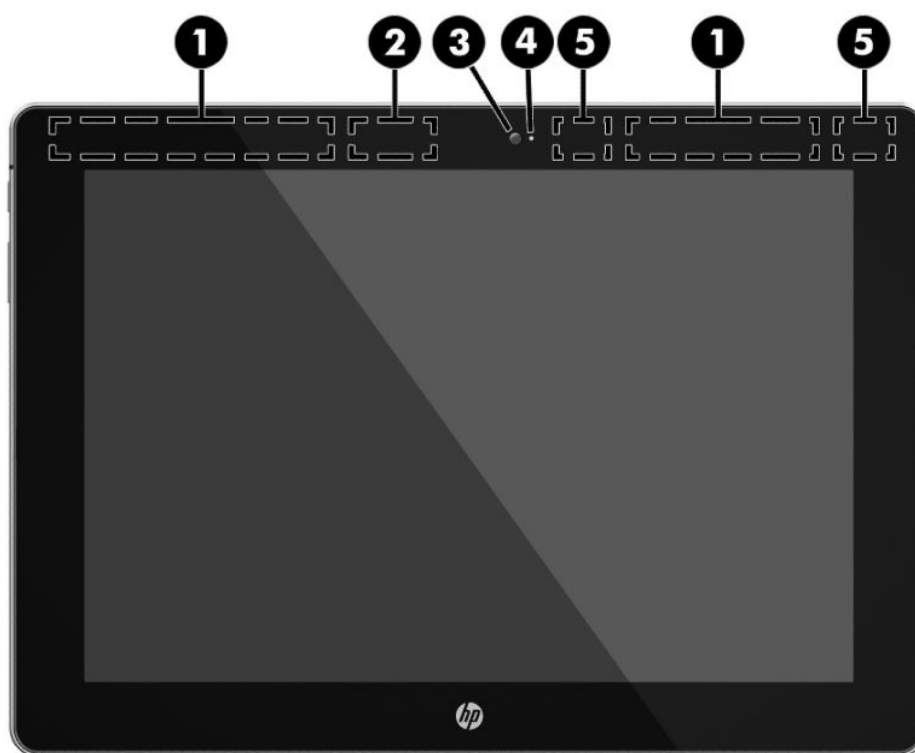


Součást	Popis	
(1)	Reproduktory	Reprodukují zvuk.
(2)	Vestavěné mikrofony	Zaznamenávají zvuk.
(3)	Kombinovaný konektor zvukového výstupu (pro sluchátka) / zvukového vstupu (pro mikrofon)	Slouží k připojení doplňkových aktivních stereofonních reproduktorů, sluchátek, špuntů (sluchátek), náhlavní soupravy nebo zvukového kabelu televize. Lze jím připojit i mikrofon doplňkové náhlavní soupravy. Tento konektor nepodporuje doplňková zařízení sestávající jen z mikrofonu. VAROVÁNÍ! Aby nedošlo k poškození sluchu, snižte před připojením sluchátek, špuntů (sluchátek) nebo náhlavní soupravy hlasitost. Další informace o bezpečnosti naleznete v <i>Poznámkách o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí</i>. Přístup k příručce: ▲ Vyberte tlačítko Start, poté vyberte možnosti Všechny aplikace, Nápověda a podpora společnosti HP a poté vyberte Dokumentace HP. POZNÁMKA: Při připojení externího zařízení ke konektoru se deaktivují reproduktory tabletu.

Součást	Popis
(4) Nabíjecí (napájený) port USB 3.0	Připojuje doplňkové zařízení USB, jako je klávesnice, myš, externí jednotka, tiskárna, skener nebo rozbočovač USB. Standardní porty USB nenapájí všechna zařízení USB nebo je napájí slabým proudem. Některá zařízení USB vyžadují napájení a je třeba pro ně použít napájený port USB. POZNÁMKA: Nabíjecí porty USB mohou také nabíjet některé modely mobilních telefonů a přehrávačů MP3, a to i v případě, že je tablet vypnut.
(5) Čtečka karet microSD	Slouží ke čtení karet microSD, na kterých lze ukládat, spravovat a sdílet informace a přistupovat k nim. Pokyny k instalaci naleznete v části Karty microSD na stránce 35.
(6) porty USB typ C (s podporou Thunderbolt)	Slouží k připojení adaptéru střídavého proudu a jakéhokoliv zařízení USB s konektorem typu C. Tablet může také podporovat dokovací stanici Thunderbolt. POZNÁMKA: Některé porty USB typu C mohou nabíjet vybrané modely mobilních telefonů, notebooků, tabletů a přehrávačů MP3, a to i v případě, že je tablet vypnut. K některým lze také připojit zobrazovací zařízení s porty DisplayPort, VGA, HDMI, Thunderbolt a další video zařízení. POZNÁMKA: Mohou být zapotřebí adaptéry (zakoupeno samostatně).
(7) Kontrolka adaptéru střídavého proudu a baterie	• Bílá: K počítači je připojen adaptér střídavého proudu a baterie je plně nabitá. • Blikající bílá: Adaptér střídavého proudu je odpojen a baterie dosáhla stavu nízkého nabití. • Oranžová: K počítači je připojen adaptér střídavého proudu. Baterie se nabíjí. • Nesvíti: Baterie se nenabíjí pomocí tohoto portu.
(8) Zarovnávací konektory pro připojení (2)	Zarovnejte tablet s volitelnou klávesnicí a propojte je.
(9) Rozšiřující zásuvka ZIF (Zero Insertion Force)	Umožňuje připojit příslušenství, jako je klávesnice nebo napájení pomocí konektoru POGO.
(10) Zásuvky na závěsné oko pera	Umožňují připojení pera k tabletu pomocí oka pera.
(11) Zásuvka pro bezpečnostní kabel	Slouží k připojení volitelného bezpečnostního kabelu k tabletu. POZNÁMKA: Tento bezpečnostní kabel slouží jako odrazující prvek; neoprávněnému použití nebo krádeži tabletu však zcela zabránit nedokáže.
(12) Zásuvka pro kartu micro SIM (pouze vybrané produkty)	Podporuje kartu identifikace účastníka bezdrátové sítě (SIM). Pokud nebyla v tabletu předinstalována SIM karta, přejděte na část Instalace karty micro SIM (pouze vybrané produkty) na stránce 18.
(13) Tlačítko hlasitosti	Stiskem zvýšíte nebo snížíte hlasitost reproduktoru.
(14) Tlačítko napájení	• Pokud je tablet vypnutý, stiskem tlačítka jej zapnete. • Pokud je tablet zapnutý, zahájíte krátkým stiskem tlačítka přechod do režimu spánku. • Pokud je tablet v režimu spánku, krátkým stiskem tlačítka tento režim ukončíte.

Součást	Popis
	UPOZORNĚNÍ: Pokud stisknete a přidržíte tlačítko napájení, přijdete o neuložená data. POZNÁMKA: I když můžete tablet vypnout tlačítkem napájení, doporučený způsob vypnutí je pomocí příkazu Vypnout systému Windows: Další informace o nastavení napájení lze zobrazit v nabídce Možnosti napájení. ▲ Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu zadejte napájení a poté vyberte Nastavení napájení a režimu spánku.

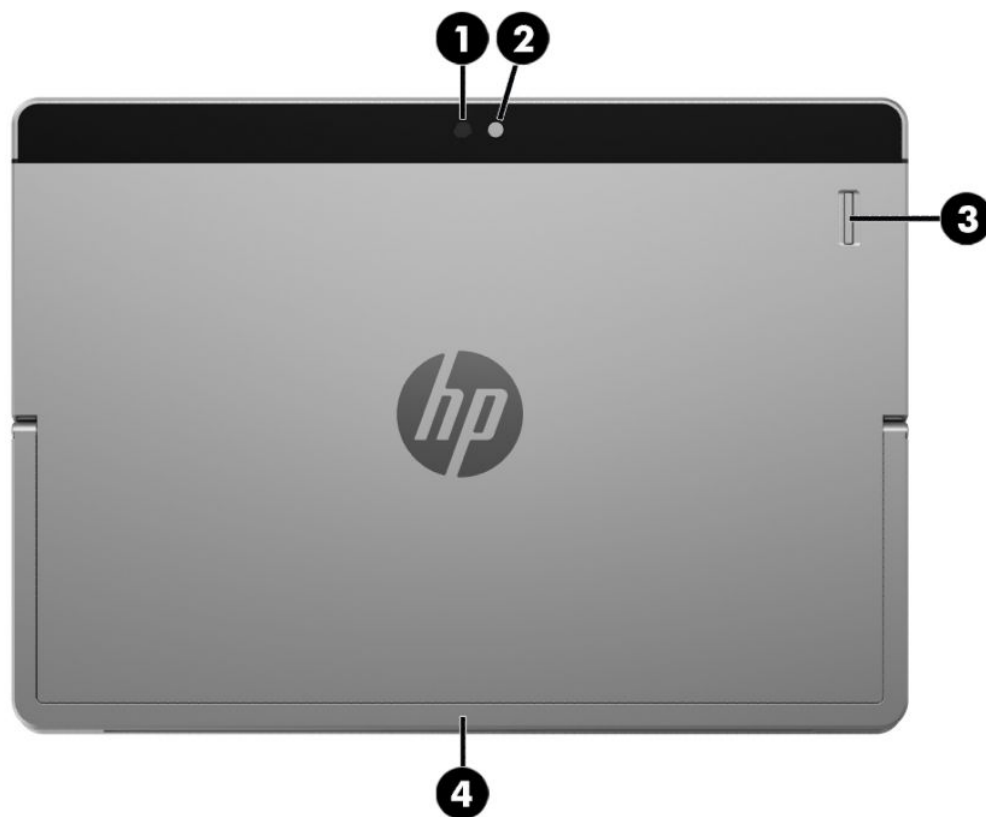
Displej



Součást	Popis
(1) Antény sítě WWAN* (pouze vybrané produkty)	Odesílají a přijímají signál bezdrátového připojení pro komunikaci v rozlehlých bezdrátových sítích (WWAN).
(2) Anténa sítě WiGig*	Odesílá a přijímá signál bezdrátových připojení z/do bezdrátové dokovací stanice (WiDock). Stanice WiDock je gigabitové bezdrátové zařízení (WiGig), které slouží k připojení tabletu k dalším bezdrátovým zařízením nacházejícím se v dosahu 0,6 m až 1,2 m (2 až 4 stopy) od zařízení WiDock.
(3) Webová kamera	Umožňuje záznam videa a pořizování fotografií. Některé modely umožňují využití funkcí videokonference a online konverzace využívajících přenos videa. Chcete-li použít webovou kameru, postupujte takto:

Součást	Popis
(4)	Kontrolka webové kamery
(5)	Antény sítě WLAN*
	▲ Do vyhledávacího pole na hlavním panelu zadejte fotoaparát a vyberte Fotoaparát.
	Svítil: Webová kamera je používána.
	Odesílají a přijímají signál bezdrátových zařízení na místních bezdrátových sítích (WLAN).
	*Antény nejsou viditelné vně tabletu. Abyste dosáhli optimálního přenosu signálu, oblasti bezprostředně okolo antén nezakrývejte.
	Informace o předpisech pro bezdrátovou komunikaci platných pro danou zemi nebo oblast naleznete v <i>Poznámkách o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí</i> .
	Přístup k příručce:
▲	Vyberte tlačítko Start , poté vyberte možnosti Všechny aplikace , Nápověda a podpora společnosti HP a poté vyberte Dokumentace HP .

Zadní strana



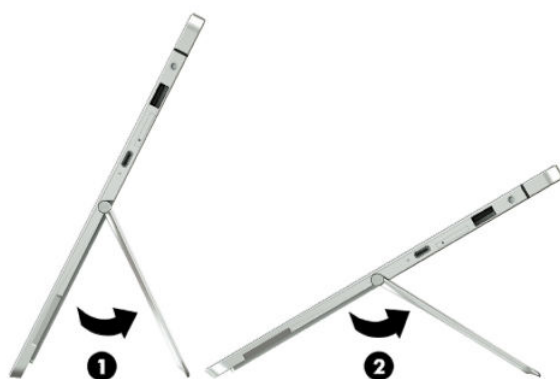
Součást	Popis
(1)	Blesk fotoaparátu
(2)	Webová kamera (zadní)
	Poskytuje kameře blesk. Blesk můžete ovládat pomocí aplikace Windows Metro kamera.
	Umožňuje záznam videa a pořizování fotografií. Některé produkty umožňují využití funkcí videokonference a online konverzace využívajících přenos videa.

Součást	Popis
(3)	Čtečka otisků prstů (pouze vybrané produkty) Umožňuje přihlašování do systému Windows pomocí otisků prstů namísto přihlašování heslem.
(4)	Stojan Poskytuje stabilitu a nejlepší zorný úhel.

Použití stojanu

Chcete-li změnit úhel displeje, postupujte následovně:

1. Podržte tablet horním okrajem nahoru (reproduktory jsou nahoře).
2. Posuňte stojan směrem od tabletu a umístěte jej do požadovaného úhlu. Stojan bude zajištěn ve středové poloze **(1)** cca 52 stupňů nebo v konečné poloze **(2)** cca 118 stupňů.



Stojan zasunete tak, že na něj zatlačíte proti spodní části tabletu, dokud s ní nebude lícovat.



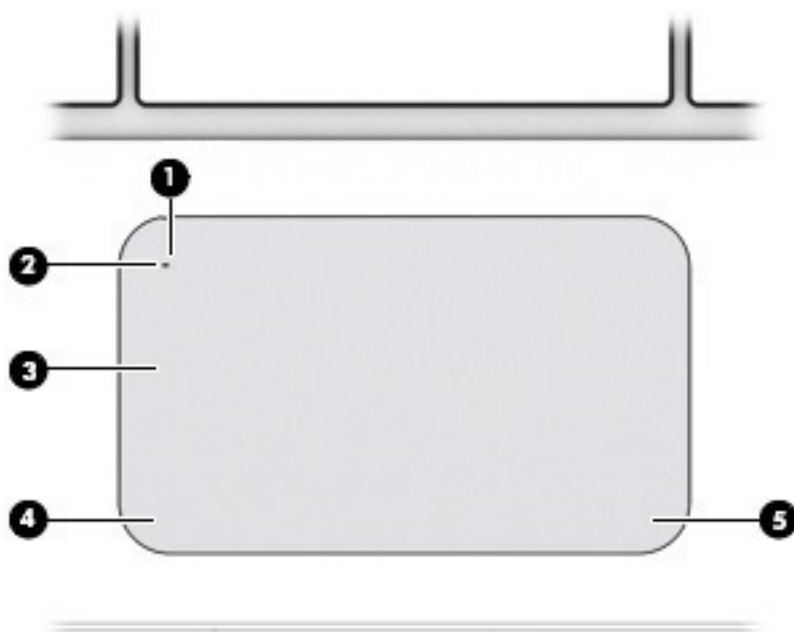
Základní součásti klávesnice (pouze vybrané produkty)

Váš tablet podporuje volitelnou klávesnici. Tato část obsahuje informace o běžných funkcích podporovaných klávesnic.



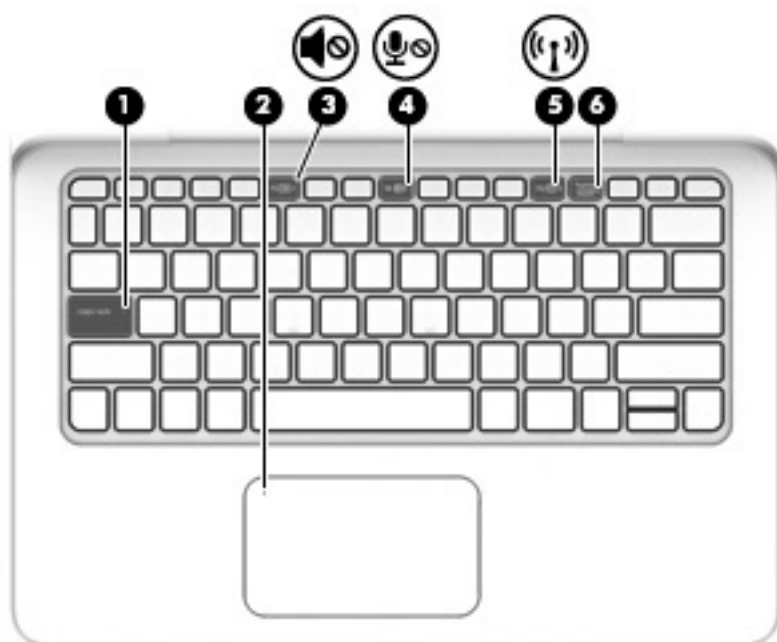
POZNÁMKA: Vzhled klávesnice a její funkce se mohou lišit.

Zařízení TouchPad



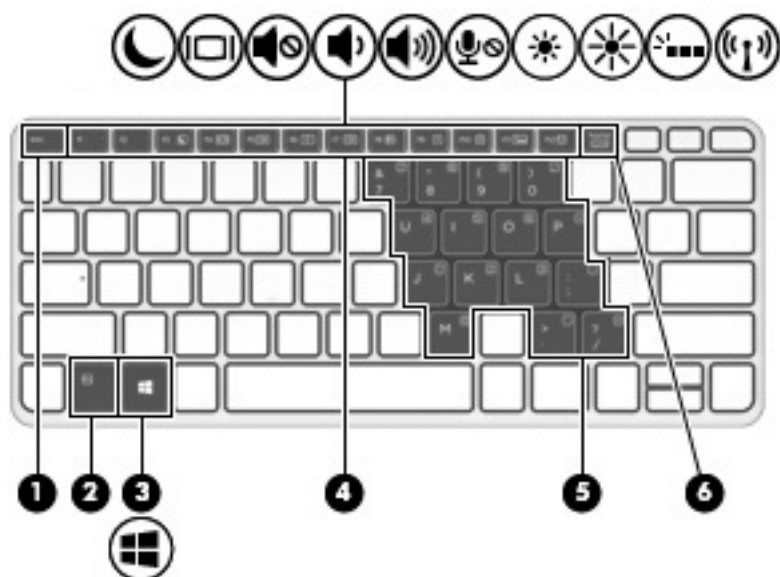
Součást		Popis
(1)	Tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení TouchPad	Zapíná a vypíná zařízení TouchPad.
(2)	Kontrolka zařízení TouchPad	• Svítí: Zařízení TouchPad je vypnuto. • Nesvítí: Zařízení TouchPad je zapnuto.
(3)	Oblast zařízení TouchPad	Slouží ke snímání gest pomocí prstů, kterými můžete přesunout ukazatel nebo aktivovat položky na obrazovce.
(4)	Levá oblast pro kliknutí zařízení TouchPad	Používá se stejně jako levé tlačítko externí myši.
(5)	Pravá oblast pro kliknutí zařízení TouchPad	Používá se stejně jako pravé tlačítko externí myši.

Kontrolky



Součást		Popis
(1)	Kontrolka funkce caps lock	Svíti: Režim psaní velkých písmen je zapnutý.
(2)	Kontrolka zařízení TouchPad	- Svíti: Zařízení TouchPad je vypnuto. - Nesvíti: Zařízení TouchPad je zapnuto.
(3)	 Kontrolka ztlumení zvuku	- Oranžová: Zvuk je vypnutý. - Nesvíti: Zvuk je zapnutý.
(4)	 Kontrolka ztlumení mikrofonu	- Oranžová: Mikrofon je vypnutý. - Nesvíti: Mikrofon je zapnutý.
(5)	 Kontrolka bezdrátového připojení	Svíti: Je zapnuto integrované bezdrátové zařízení, například zařízení pro bezdrátovou místní síť (WLAN) a/nebo zařízení Bluetooth®. POZNÁMKA: U některých modelů svítí kontrolka bezdrátového připojení oranžově v případě, že jsou vypnuta všechna bezdrátová zařízení.
(6)	Kontrolka funkce num lock	Svíti: Funkce num lock je zapnutá.

Speciální funkční klávesy



Součást		Popis
(1)	Klávesa esc	Při stisknutí v kombinaci s klávesou fn zobrazí informace o systému.
(2)	Klávesa fn	Stisknutím v kombinaci s funkční klávesou, klávesou num lock nebo klávesou esc lze aktivovat často používané systémové funkce.
(3)	 Klávesa s logem Windows	Otevře nabídku Start . POZNÁMKA: Dalším stisknutím tlačítka Windows nabídku Start zavřete.
(4)	Funkční klávesy	Stisknutím v kombinaci s klávesou fn lze aktivovat často používané systémové funkce. POZNÁMKA: Funkční klávesy se nezobrazují ani nefungují na klávesnici na obrazovce tabletu.
(5)	Vestavěná numerická klávesnice	Pokud je klávesnice zapnuta, je možné ji používat stejně jako externí numerickou klávesnici. Každá klávesa na klávesnici vykonává funkci označenou ikonou v pravém horním rohu klávesy.
(6)	Klávesa num lock	Při stisknutí v kombinaci s klávesou fn zapíná nebo vypíná vestavěnou numerickou klávesnici.

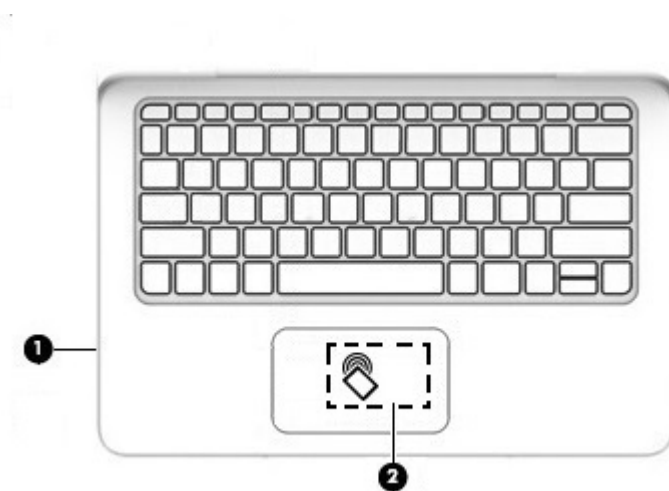
Používání klávesových zkratk

Využití klávesových zkratk:

- ▲ Stiskněte klávesu **fn** a poté stiskněte správnou funkční klávesu reprezentovanou ikonami níže.

Stiskněte fn+funkční klávesu	Popis
	Zahájí režim spánku a všechny informace se uloží do paměti systému. Displej a další součásti systému se vypnou a zahájí se úsporný provoz. Chcete-li ukončit režim spánku, krátce stiskněte tlačítko napájení. UPOZORNĚNÍ: Z důvodu snížení rizika ztráty informací uložte před inicializací režimu spánku práci.
	Přepne zobrazení mezi zobrazovacími zařízeními připojenými k systému. Pokud je například k tabletu připojen monitor, stisknutím této klávesy se postupně aktivuje displej tabletu, monitor a displej tabletu současně s monitorem.
	Ztlumí nebo obnoví zvuk reproduktoru.
	Pokud držíte tuto klávesu stisknutou, postupně se bude snižovat hlasitost reproduktoru.
	Pokud držíte tuto klávesu stisknutou, postupně se bude zvyšovat hlasitost reproduktoru.
	Ztlumí mikrofon.
	Přidržením této klávesy postupně snížíte jas obrazovky.
	Přidržením této klávesy postupně zvýšíte jas obrazovky.
	Vypíná nebo zapíná podsvícení klávesnice. POZNÁMKA: Vypnutím této funkce prodloužíte výdrž baterie.
	Zapne nebo vypne funkci bezdrátového připojení. POZNÁMKA: Aby bylo možné používat bezdrátové připojení, musí být nastavena bezdrátová síť.

Technologie NFC a karta Smart Card (pouze vybrané produkty)



Součást	Popis	
(1)	Čtečka čipových karet	Podporuje volitelné čipové karty.
(2)	Anténa* technologie Near Field Communication (NFC) a oblast klepnutí NFC	Slouží k vysílání a příjmu bezdrátových signálů ke komunikaci a přenosu dat mezi zařízeními kompatibilními s NFC. Další informace naleznete v části Sdílení pomocí technologie NFC (pouze vybrané produkty) na stránce 19 .

*Anténa není vně klávesnice viditelná. Z důvodu zajištění optimálního přenosu oblast antény nezakrývejte.

Informace o předpisech pro bezdrátovou komunikaci platných pro danou zemi nebo oblast naleznete v *Poznámkách o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí*.

Přístup k příručce:

▲ Vyberte tlačítko **Start**, poté vyberte možnosti **Všechny aplikace**, **Nápověda a podpora společnosti HP** a poté vyberte **Dokumentace HP**.

Připojení tabletu k základně s klávesnicí

Chcete-li připojit tablet k základně s klávesnicí, postupujte následovně:

1. Připojte dokovací port tabletu s konektorem POGO k dokovacímu portu základny klávesnice, který je rovněž vybaven konektorem POGO.

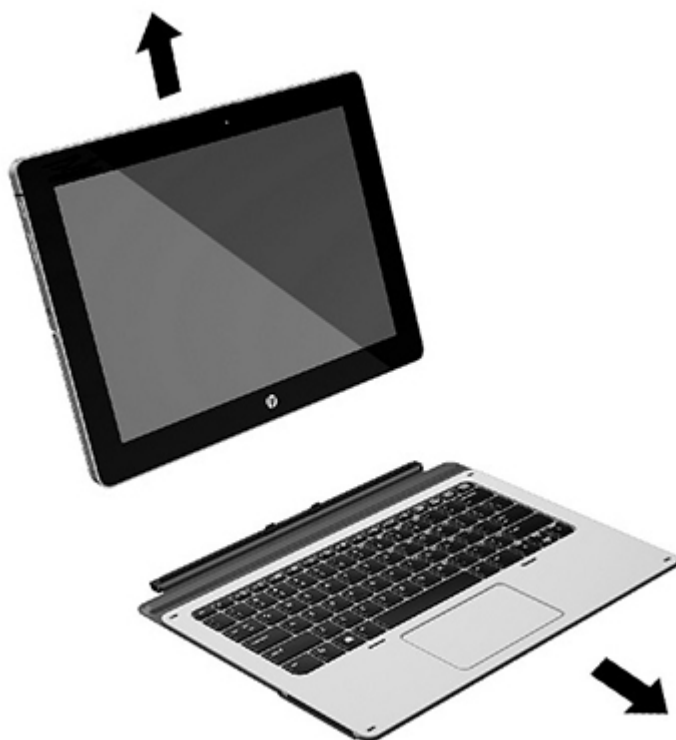


2. Umístěte stojan do požadovaného úhlu.

 **POZNÁMKA:** Pokud stojan zasunete, můžete ponechat klávesnici připojenou a umístit ji za tablet. Klávesy klávesnice a zařízení TouchPad jsou zamknuté, aby se v této poloze zabránilo náhodnému psaní na klávesnici.

Vyjmutí základny s klávesnicí z tabletu

Chcete-li vyjmout základnu s klávesnicí z tabletu, vytáhněte klávesnici z tabletu.



Štítky

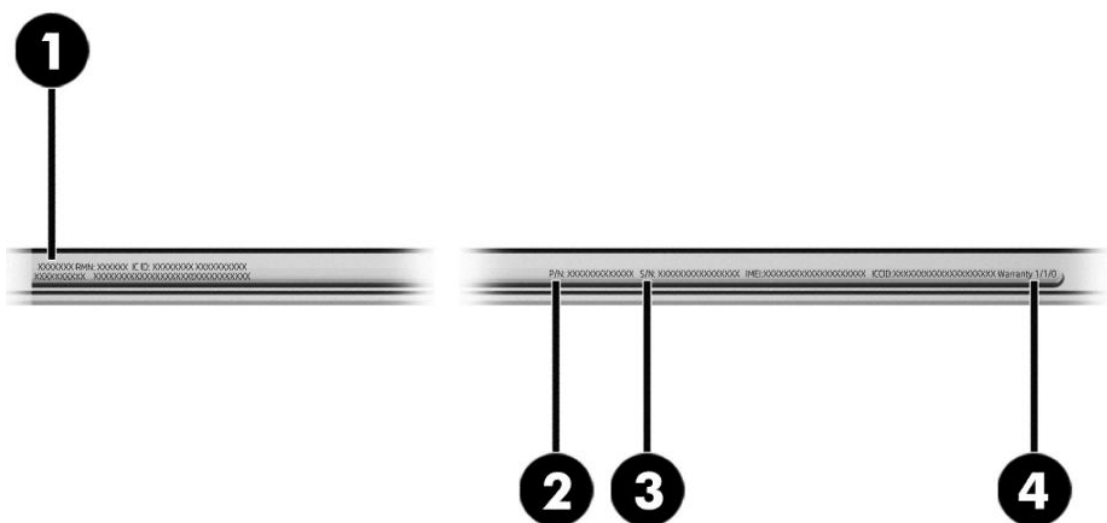
Štítky na tabletu poskytují informace, které se mohou hodit k řešení potíží se systémem nebo k zajištění kompatibility tabletu na cestách do zahraničí.



DŮLEŽITÉ: Zkontrolujte štítky popsané v této části ve spodní část tabletu a na zadní straně displeje.

- Servisní štítek – obsahuje důležité informace identifikující váš tablet. Pokud budete kontaktovat podporu, pravděpodobně budete požádáni, abyste uvedli sériové číslo a možná i číslo produktu a číslo modelu. Před tím, než budete kontaktovat podporu, vyhledejte tato čísla.

Servisní štítek bude vypadat jako níže uvedený příklad.



Součást

(1) Název modelu (pouze vybrané produkty)

(2) Číslo produktu

(3) Sériové číslo

(4) Záruční lhůta

- Štítek nebo štítky se směrnicemi – obsahují informace o směrnících souvisejících s tabletem.
- Štítek nebo štítky certifikace bezdrátové komunikace – obsahují informace o volitelných bezdrátových zařízeních a označení působnosti vyžadované v některých zemích nebo oblastech, v nichž byla zařízení schválena pro použití.

3 Síťová připojení

Tablet si můžete vzít s sebou kamkoli na cesty. I doma si však můžete díky připojení tabletu k bezdrátové síti prohlížet informace uložené na milionech internetových serverů rozmístěných po celém světě. V této kapitole jsou uvedeny užitečné informace týkající se připojení k Internetu.

Připojení k bezdrátové síti

Tablet může být vybaven některým z následujících bezdrátových zařízení:

- Zařízení WLAN – připojuje tablet k bezdrátové lokální síti (běžně se označuje jako síť Wi-Fi, bezdrátové připojení LAN nebo WLAN) v kancelářích, v domácnosti a na veřejných místech, jako jsou letiště, restaurace, kavárny, hotely a univerzity. V síti WLAN komunikuje mobilní bezdrátové zařízení tabletu s bezdrátovým směrovačem nebo přístupovým bodem bezdrátového připojení.
- Modul HP pro mobilní širokopásmové připojení (pouze vybrané produkty) – zařízení pro připojení k rozlehle bezdrátové síti (WWAN), které umožňuje bezdrátové připojení v mnohem větší oblasti. Operátoři mobilních sítí instalují základnové stanice (podobné vysílačům telefonního signálu) v rámci velkých geografických celků a poskytují tak připojení na celém území regionů či států.
- Zařízení Bluetooth – vytváří osobní síť (PAN), jejíž pomocí se připojuje k ostatním zařízením kompatibilním s technologií Bluetooth, jako jsou tablety, telefony, tiskárny, náhlavní soupravy, reproduktory a fotoaparáty. V síti PAN každé zařízení komunikuje přímo s ostatními zařízeními a zařízení musí být v relativní blízkosti – obvykle do 10 metrů.

Použití ovládání bezdrátového připojení

Bezdrátová zařízení v tabletu lze ovládat pomocí následujících funkcí operačního systému.

Systém Windows nabízí Centrum síťových připojení a sdílení, které umožňuje nastavit připojení nebo síť, připojit se k síti, diagnostikovat a opravovat potíže se sítí.

Používání ovládacích prvků operačního systému:

- ▲ Na ploše Windows klepněte a podržte ikonu stavu sítě a poté vyberte položku **Centrum síťových připojení a sdílení**.

Připojení k síti WLAN



POZNÁMKA: Chcete-li se doma připojit k Internetu, je třeba mít založen účet u poskytovatele služeb sítě Internet (ISP). Pokud si chcete zakoupit služby Internetu a modem, kontaktujte místního poskytovatele služeb připojení k síti Internet. Ten vám pomůže s nastavením modemu, instalací síťového kabelu pro připojení bezdrátového směrovače k modemu i s ověřením funkčnosti služby připojení k Internetu.

Pro připojení k některé síti WLAN postupujte následujícím způsobem:

1. Ujistěte se, že zařízení sítě WLAN je zapnuto.
2. Na hlavním panelu vyberte ikonu stavu sítě a poté se připojte k jedné z dostupných sítí.

Pokud je síť WLAN zabezpečená, budete vyzváni k zadání bezpečnostního kódu. Zadejte kód a poté se připojte klepnutím na tlačítko **Další**.

 **POZNÁMKA:** Nejsou-li v seznamu uvedeny žádné sítě WLAN, může to být tím, že jste mimo dosah bezdrátového směrovače či přístupového bodu.

 **POZNÁMKA:** Pokud nevidíte síť WLAN, ke které se chcete připojit, klepněte na ploše systému Windows ikonu stavu sítě a podržte ji, a poté vyberte položku **Otevřít Centrum síťových připojení a sdílení**. Klepněte na položku **Nastavit nové připojení nebo síť**. Zobrazí se seznam možností, pomocí nichž lze ručně vyhledat síť a připojit se k ní nebo vytvořit nové síťové připojení.

3. Při připojování postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po uskutečnění připojení klepněte na ikonu stavu sítě v oznamovací oblasti v pravém rohu panelu nástrojů a ověřte si název a stav připojení.

 **POZNÁMKA:** Funkční dosah (vzdálenost, kterou může bezdrátový signál urazit) závisí na implementaci sítě WLAN, výrobci směrovače a rušení od ostatních elektronických zařízení nebo bariér, jako jsou zdi a podlahy.

Použití mobilního širokopásmového připojení HP (pouze vybrané produkty)

Váš tablet HP Mobile Broadband má integrovanou podporu pro služby mobilního širokopásmového připojení. Pokud tento nový tablet použijete v síti mobilního operátora, poskytne vám možnost připojit se k Internetu, odesílat e-maily či připojit se k podnikové síti, aniž byste museli využívat přístupové body Wi-Fi.

 **POZNÁMKA:** Pokud tablet disponuje HP Mobile Connect, pokyny v této části nejsou relevantní. Viz [Použití technologie HP Mobile Connect \(pouze vybrané produkty\) na stránce 18](#).

Pro aktivaci služby mobilního širokopásmového připojení možná budete potřebovat číslo IMEI a/nebo MEID modulu HP pro mobilní širokopásmové připojení. Číslo naleznete na zadní straně tabletu.

– nebo –

Číslo můžete najít následovně:

1. Na hlavním panelu vyberte ikonu stavu sítě.
2. Vyberte položku **Zobrazit nastavení připojení**.
3. V sekci **mobilního širokopásmového připojení** vyberte ikonu stavu sítě.

Někteří operátoři mobilní sítě vyžadují použití SIM karty. SIM karta obsahuje základní informace o uživateli, například osobní identifikační číslo (PIN), a také informace o síti. Některé tablety obsahují předem instalovanou SIM kartu. Pokud není SIM karta předem instalována, může být součástí informací o službě širokopásmového mobilního připojení HP, které jsou dodány s tabletem, nebo vám ji může poskytnout operátor mobilní sítě odděleně od tabletu.

Další informace o instalaci SIM karty naleznete v části [Instalace karty micro SIM \(pouze vybrané produkty\) na stránce 18](#).

Informace o službě širokopásmového mobilního připojení HP a o postupu aktivace služby u vámi preferovaného operátora mobilní sítě naleznete v dokumentaci ke službě širokopásmového mobilního připojení HP přiložené k tabletu.

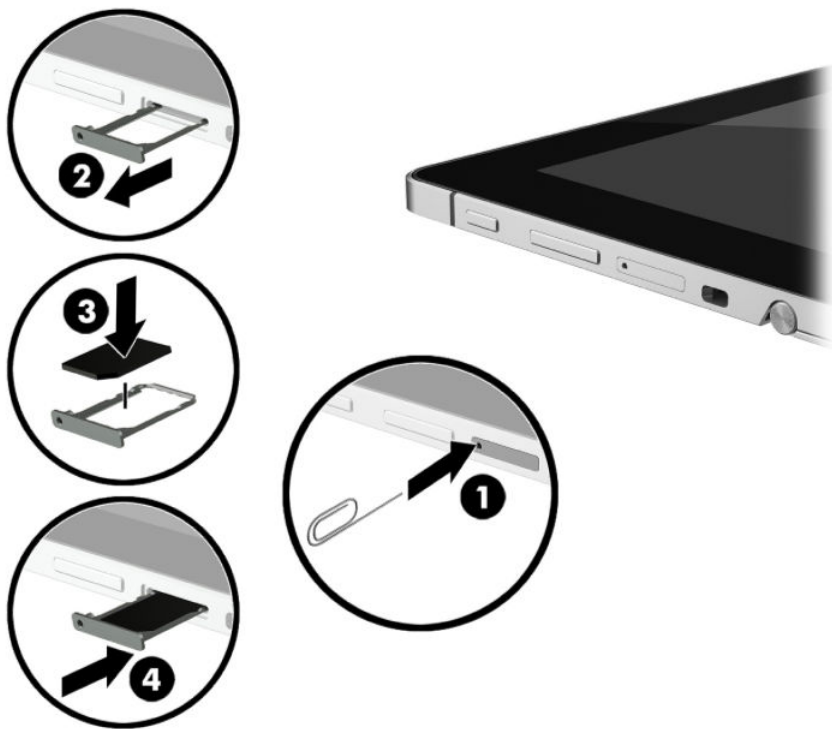
Použití technologie HP Mobile Connect (pouze vybrané produkty)

HP Mobile Connect je předplacená mobilní širokopásmová služba, které poskytuje cenově příznivé, zabezpečené, jednoduché a flexibilní mobilní širokopásmové připojení pro váš tablet. Pokud chcete použít službu HP Mobile Connect, musíte mít SIM kartu a aplikaci **HP Mobile Connect**. Další informace o službě HP Mobile Connect a kde je k dispozici naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/mobileconnect>.

Instalace karty micro SIM (pouze vybrané produkty)

UPOZORNĚNÍ: Aby nedošlo k poškození SIM karty nebo tabletu, neměňte rozměr karty jejím stříháním nebo broušením.

1. Vložte malou narovnanou kancelářskou svorku **(1)** do přístupového otvoru držáku karty.
2. Jemně zatlačte nástroj dovnitř, až se držák karty vysune.
3. Vyjměte držák **(2)** z tabletu a vložte kartu **(3)**.
4. Vložte držák **(4)** zpět do tabletu.
5. Jemně na držák zatlačte, aby zcela zapadl.



Chcete-li nastavit mobilní síť, postupujte podle dokumentace od svého poskytovatele mobilních služeb.

Při odeírání karty SIM se postupuje opačně.

Používání GPS (pouze vybrané produkty)

Tablet může být vybaven zařízením systému GPS (Global Positioning System). Satelity GPS dodávají systémům vybaveným GPS informace o pozici, rychlosti a směru.

Chcete-li systém GPS aktivovat, ujistěte se, že je v nastavení soukromí systému Windows povoleno sdílení umístění.

1. Do vyhledávacího pole na hlavním panelu zadejte **umístění** a vyberte **Nastavení ochrany osobních údajů pro zjištění polohy**.

2. Postupujte podle pokynů na obrazovce pro použití nastavení umístění

Další informace naleznete v aplikaci **Začněte**.

Spuštění aplikace **Začněte**:

- ▲ Vyberte tlačítko **Start** a poté vyberte aplikaci **Začněte**.

Použití bezdrátových zařízení Bluetooth (pouze vybrané produkty)

Zařízení Bluetooth poskytuje bezdrátové spojení na krátké vzdálenosti, které nahrazuje spojení kabelem, jenž se tradičně používá ke spojení elektronických zařízení, jako jsou:

- počítače (stolní počítač, notebook, tablet)
- telefony (mobilní, bezdrátové, chytré telefony)
- zobrazovací zařízení (tiskárna, fotoaparát)
- zvuková zařízení (sluchátka s mikrofonom, reproduktory)
- myš
- externí klávesnice

Zařízení Bluetooth podporují vytvoření spojení peer-to-peer a umožňují uživateli vytvořit osobní síť PAN mezi zařízeními Bluetooth. Informace o konfiguraci a používání zařízení Bluetooth naleznete v softwarové nápovědě k zařízení Bluetooth.

Připojení zařízení Bluetooth

Než budete moci používat zařízení Bluetooth, musíte následujícími kroky navázat připojení Bluetooth:

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu zadejte text **bluetooth** a poté vyberte možnost **Nastavení Bluetooth**.
2. Vyberte položku **Zařízení**, poté položku **Připojená zařízení** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.



POZNÁMKA: Pokud zařízení vyžaduje ověření, zobrazí se kód párování. Na zařízení, které přidáváte, postupujte podle pokynů na obrazovce a zkontrolujte, že se kódy shodují.

Sdílení pomocí technologie NFC (pouze vybrané produkty)

Váš tablet podporuje technologii NFC, což je technologie vysokofrekvenční bezdrátové komunikace na krátkou vzdálenost. Umožňuje bezdrátové spojení, komunikaci a obousměrný přenos dat prostřednictvím dotyku zařízení kompatibilního s funkcí do oblasti NFC na klávesnici. Technologii NFC lze také použít pro účely zabezpečení. Informace o umístění oblasti technologie NFC pro poklepání naleznete v části [Technologie NFC a karta Smart Card \(pouze vybrané produkty\) na stránce 12](#).

Ve výchozím nastavení tabletu je funkce NFC povolena.



POZNÁMKA: Ne všechny aplikace podporují technologii NFC.

Připojení k zařízení NFC

1. Dotkněte se zařízením kompatibilním s technologií NFC oblasti NFC na vaší klávesnici.
2. Po zobrazení výzvy **Přidat zařízení?** postupujte podle pokynů na obrazovce.

Vyhledání aplikací NFC



DŮLEŽITÉ: Než budete moci využít obchod s aplikacemi HP, musíte se připojit k Internetu.

Zobrazení a stažení aplikace NFC:

1. Vyberte tlačítko **Start** a poté vyberte aplikaci **Obchod**.
– nebo –
Vyberte ikonu **Obchod** vedle pole pro vyhledávání na hlavním panelu.
2. Do pole pro vyhledávání zadejte text **NFC**.
3. Vyberte aplikaci, kterou chcete stáhnout, a poté postupujte podle pokynů na obrazovce. Po dokončení stahování se aplikace zobrazí na obrazovce **Všechny aplikace**.

4 Navigace na obrazovce

Na obrazovce tabletu můžete navigovat následujícími způsoby:

- Používání dotykových gest
- Používání externí klávesnice a volitelné myši (zakoupeno samostatně)
- Používání pera tabletu

Použití gest dotykové obrazovky a zařízení TouchPad (pouze vybrané produkty)

Chcete-li se pohybovat po dotykové obrazovce, přímo se dotkněte obrazovky pomocí gest popsaných v této kapitole. Zařízení TouchPad (pouze vybrané produkty) umožňuje navigaci na obrazovce a ovládání ukazatele pomocí jednoduchých dotykových gest. Levou a pravou oblast pro kliknutí zařízení TouchPad můžete použít i jako odpovídající tlačítka externí myši.

Můžete také upravit gesta a shlédnout ukázky, jak budou fungovat. Zadejte text `ovládací panely` do pole pro vyhledávání na hlavním panelu, vyberte položku **Ovládací panely** a pak možnost **Hardware a zvuk**. V části **Zařízení a tiskárny** klikněte na položku **Myš**.

 **POZNÁMKA:** Pokud není uvedeno jinak, dotyková gesta lze použít na dotykové obrazovce nebo na zařízení TouchPad (pouze vybrané produkty).

Klepnutí

Použijte gesto klepnutí/poklepání pro výběr nebo otevření položky na obrazovce.

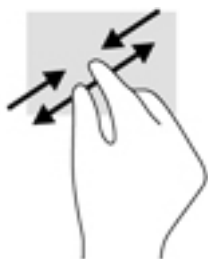
- Umístěte ukazatel na položku na obrazovce a klepnutím jedním prstem na zařízení TouchPad nebo dotykovou obrazovku provedte výběr. Dvojitým klepnutím otevřete zvolenou položku.



Zoom sevřením dvěma prsty

Zoom sevřením dvěma prsty umožňuje oddálit, resp. přiblížit, obrázky či text.

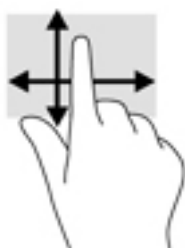
- Obraz oddálíte tak, že položíte dva prsty na oblast zařízení TouchPad nebo na dotykovou obrazovku a poté je posunete k sobě.
- Obraz přiblížíte tak, že položíte dva prsty na oblast zařízení TouchPad nebo na dotykovou obrazovku a poté je posunete směrem od sebe.



Posunutí jedním prstem (pouze dotyková obrazovka)

Pomocí posunutí jedním prstem se posunujete v seznamu nebo stránce, nebo přejděte na objekt.

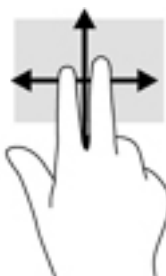
- Obsah obrazovky posunete lehkým přejetím prstem po obrazovce v požadovaném směru.
- Chcete-li posunout objekt, stiskněte a přidržíte prst na objektu a přetáhněte ho prstem.



Posouvání pomocí dvou prstů (pouze na zařízení TouchPad)

Použijte posouvání dvěma prsty pro přecházení nahoru, dolů nebo do strany na stránce nebo obrázku.

- Umístěte dva prsty kousek od sebe na oblast zařízení TouchPad a potom je posuňte nahoru, dolů, doleva nebo doprava.



Klepnutí dvěma prsty (pouze na zařízení TouchPad)

Použijte gesto klepnutí dvěma prsty a otevřete nabídku pro objekt na obrazovce.



POZNÁMKA: Klepnutí dvěma prsty vyvolá stejnou akci jako kliknutí pravým tlačítkem myši.

- Klepněte dvěma prsty na oblast zařízení TouchPad a otevřete nabídku možností pro vybraný objekt.



Klepnutí čtyřmi prsty (pouze na zařízení TouchPad)

Pomocí klepnutí čtyřmi prsty otevřete centrum akcí.

- Klepnutím čtyřmi prsty na zařízení Touchpad otevřete centrum akcí a zobrazíte aktuální nastavení a upozornění.



Klepnutí třemi prsty (pouze na zařízení TouchPad)

Pomocí přejetí třemi prsty zobrazíte otevřená okna a můžete přepínat mezi otevřenými okny a plochou.

- Přejetím třemi prsty směrem od vás zobrazíte všechna otevřená okna.
- Přejetím třemi prsty směrem k vám zobrazíte plochu.
- Přejetím třemi prsty doleva nebo doprava přepnete mezi otevřenými okny.



Použití volitelné externí klávesnice

Připojení externí klávesnice umožňuje psát znaky, vybírat položky, posouvat obraz a provádět některé stejné funkce jako při použití dotykových gest. Klávesnice také umožňuje použití akčních kláves a kombinací kláves k vykonání konkrétních funkcí.



POZNÁMKA: V některých zemích nebo oblastech může klávesnice obsahovat jiné klávesy a funkce klávesnice, než jaké jsou popsány v této příručce.

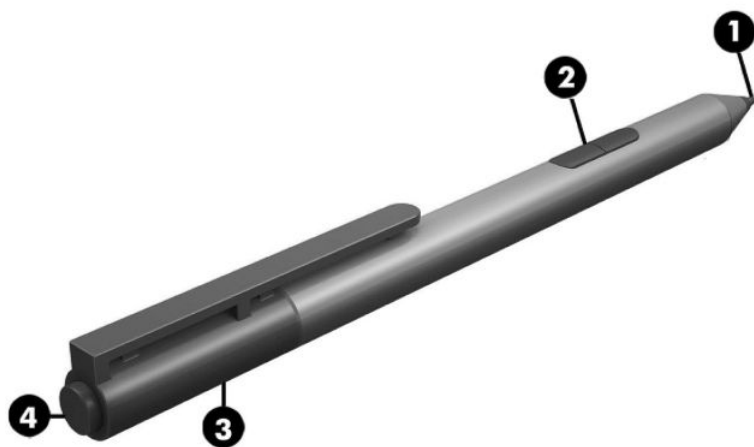
Používání pera tabletu (pouze vybrané produkty)

Aktivní pero může být součástí balení tabletu nebo je k dispozici k samostatnému zakoupení. Pero můžete používat přímo na tabletu. Další informace o používání pera naleznete v návodu dodaném s perem.

Pero můžete používat v určitých programech, které psaní perem podporují, například všechny programy v sadě Microsoft® Office a další programy a nástroje systému Windows. Informace napsané na obrazovku pomocí pera, lze ukládat, prohlédávat a sdílet mezi programy.



Identifikace součástí pera



Součást	Popis
(1) Hrot pera	K interakci pera s tabletem dochází při každém doteku hrotu pera na obrazovce.
(2) Tlačítko pera	Funkce se mohou lišit. Chcete-li zobrazit nebo upravovat konfiguraci těchto tlačítek, použijte aplikaci pera ve vašem tabletu.
(3) Kontrolka zařízení Bluetooth	Modrá: Pero je v režimu párování. Střídavě červená a modrá: Pero se páruje se zařízením. Blikající modře: Pero bylo úspěšně spárováno.
(4) Tlačítko párování	Stiskněte a podržte tlačítko na dobu 6 sekund, aby se provedlo spárování Bluetooth.

Párování pera pro jeho použití

1. Pero připravíte pro párování Bluetooth tak, že stisknete a podržíte tlačítko párování na 6 sekund. Když je pero připraveno na spárování s tabletem, kontrolka Bluetooth se rozsvítí modře.
2. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu tabletu zadejte text `bluetooth` a poté vyberte možnost **Nastavení Bluetooth**.
3. Vyberte položku **Zařízení**, položku **Připojená zařízení** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

Držení pera

Pero se drží stejným způsobem jako standardní pero nebo tužka.

Skládání pera

Chcete-li pero uskladnit, když jej nepoužíváte, použijte závěsné oko pera na tabletu a přichyťte jej k tabletu nebo závěsné oko pera na klávesnici a přichyťte jej ke klávesnici (pouze vybrané produkty).

5 Funkce zábavy

Váš tablet obsahuje následující:

- integrované reproduktory
- integrované mikrofony
- integrovaná webová kamera
- předinstalovaný multimediální software

Použití webové kamery

Tablet je vybaven webovou kamerou (integrovanou kamerou), která slouží k záznamu videa a pořizování fotografií. Některé modely umožňují využití funkcí videokonference a online konverzace využívajících přenos videa.

- ▲ Chcete-li používat kameru, zadejte text `kamera` do pole pro vyhledávání na hlavním panelu a poté vyberte možnost **Kamera** ze seznamu aplikací.

Využití zvukového zařízení

Na svém tabletu můžete stahovat a poslouchat hudbu, poslouchat hudební obsah z webu (včetně rádia), nahrávat zvuk nebo mixovat zvuk a video pro vytváření multimédií. Kvalitu zvukové reprodukce můžete navýšit připojením externího zařízení, například sluchátek nebo reproduktorů.

Nastavení hlasitosti

Hlasitost lze nastavit pomocí tlačítka hlasitosti.

 **VAROVÁNÍ!** V rámci prevence poškození sluchu před nasazením sluchátek, špuntů (sluchátek) nebo náhlavní soupravy zkontrolujte nastavení hlasitosti. Další informace o bezpečnosti naleznete v *Poznámkách o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí*.

Přístup k tomuto dokumentu:

- ▲ Vyberte tlačítko **Start**, poté vyberte možnosti **Všechny aplikace, Nápověda a podpora společnosti HP** a poté vyberte **Dokumentace HP**.

 **POZNÁMKA:** Hlasitost lze též ovládat prostřednictvím operačního systému a některých programů.

Připojení reproduktorů

K tabletu můžete prostřednictvím portu USB nebo kombinovaného konektoru zvukového výstupu (pro sluchátka) / zvukového vstupu (pro mikrofón) připojit kabelové reproduktory.

Bezdrátové reproduktory k tabletu připojte podle pokynů výrobce zařízení. Před připojením reproduktorů snižte nastavení hlasitosti.

Připojení sluchátek

VAROVÁNÍ! V rámci prevence poškození sluchu před nasazením sluchátek, špuntů (sluchátek) nebo náhlavní soupravy zkontrolujte nastavení hlasitosti. Další informace o bezpečnosti naleznete v *Poznámkách o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí*.

Přístup k tomuto dokumentu:

- ▲ Vyberte tlačítko **Start**, poté vyberte možnosti **Všechny aplikace, Návod a podpora společnosti HP** a poté vyberte **Dokumentace HP**.

Sluchátka připojená pomocí kabelu lze do tabletu zapojit do kombinovaného konektoru zvukového výstupu (pro sluchátka) / zvukového vstupu (pro mikrofon).

Bezdrátová sluchátka k tabletu připojte podle pokynů výrobce zařízení.

Připojení náhlavní soupravy

VAROVÁNÍ! V rámci prevence poškození sluchu před nasazením sluchátek, špuntů (sluchátek) nebo náhlavní soupravy snižte hlasitost. Další informace o bezpečnosti naleznete v *Poznámkách o předpisech, bezpečnosti a životním prostředí*.

Přístup k tomuto dokumentu:

- ▲ Vyberte tlačítko **Start**, poté vyberte možnosti **Všechny aplikace, Návod a podpora společnosti HP** a poté vyberte **Dokumentace HP**.

Sluchátka kombinovaná s mikrofonem, se nazývají náhlavní souprava. Náhlavní soupravu připojenou pomocí kabelu lze na tablet zapojit do kombinovaného konektoru zvukového výstupu (pro sluchátka) / zvukového vstupu (pro mikrofon).

Bezdrátovou náhlavní soupravu k tabletu připojte podle pokynů výrobce zařízení.

Používání nastavení zvuku

Nastavení zvuku používejte pro nastavení hlasitosti systému, změnu systémových zvuků nebo pro správu zvukových zařízení.

Pro zobrazení nebo změnu nastavení zvuku:

- ▲ Zadejte text `ovládací panel` do pole pro vyhledávání na hlavním panelu, vyberte položku **Ovládací panely**, dále položku **Hardware a zvuk** a poté vyberte možnost **Zvuk**.

Tablet může obsahovat vylepšený zvukový systém od společností Bang Olufsen, DTS, Beats audio, nebo jiného poskytovatele. Díky tomu může tablet obsahovat pokročilé funkce pro ovládání zvuku, které mohou být ovládány pomocí ovládacího panelu specifického pro váš zvukový systém.

Pro zobrazení a ovládání nastavení zvuku použijte ovládací panel zvuku.

- ▲ Zadejte text `ovládací panel` do pole pro vyhledávání na hlavním panelu, vyberte položku **Ovládací panely**, pak možnost **Hardware a zvuk** a poté vyberte ovládací panel zvuku specifický pro váš systém.

Funkce videa

Váš tablet HP je výkonným video zařízením, které vám umožňuje bez stahování sledovat video z oblíbených stránek a stahovat video a filmy, abyste je mohli ve svém tabletu sledovat bez nutnosti připojení k síti.

Zážitek ze sledování videa si můžete ještě vylepšit připojením externího monitoru, projektoru nebo televizoru k portu USB na tabletu pomocí vhodného adaptéru pro video.



DŮLEŽITÉ: Ujistěte se, zda je externí zařízení připojeno ke správnému portu tabletu správným kabelem. Pokud máte nějaké dotazy, přečtěte si pokyny výrobce zařízení.

6 Řízení spotřeby

Tento tablet může být napájen buď z baterie, nebo z externího zdroje. Pokud je tablet napájen pouze z baterie a není k dispozici zdroj střídavého proudu pro nabíjení baterie, je důležité sledovat stav baterie a šetřit proudem z baterie.

Vypnutí tabletu

 **UPOZORNĚNÍ:** Při vypnutí tabletu budou ztracena neuložená data.

Příkaz Vypnout ukončí všechny spuštěné programy včetně operačního systému a následně vypne displej i tablet.

Pokud tablet nebude používán a bude odpojen od externího zdroje napájení po delší dobu, vypněte jej.

I když můžete tablet vypnout tlačítkem napájení, doporučený způsob vypnutí je pomocí příkazu Vypnout systému Windows.

 **POZNÁMKA:** Pokud se tablet nachází v režimu spánku, je třeba před vypnutím tabletu tento režim nejprve ukončit krátkým stiskem tlačítka napájení.

1. Uložte práci a ukončete všechny spuštěné programy.
2. Vyberte tlačítko **Start**, ikonu **Napájení** a poté možnost **Vypnout**.

Pokud tablet přestane reagovat a nelze jej vypnout předchozími postupy, zkuste následující nouzová řešení v uvedeném pořadí:

- Přidržte tlačítko napájení alespoň 5 sekund.
- Odpojte tablet od externího napájení.

Nastavení možností napájení

 **UPOZORNĚNÍ:** Pokud se počítač nachází v režimu spánku, existuje několik známých ohrožení zabezpečení. Chcete-li zabránit neoprávněnému uživateli v přístupu k datům v tabletu, dokonce i šifrovaným datům, doporučuje společnost HP aktivovat režim hibernace namísto režimu spánku vždy, když nebudete mít tablet fyzicky pod kontrolou. Tento způsob je obzvláště důležitý, když s tabletem cestujete.

Použití úsporných režimů

Režim spánku je povolen v nastavení od výrobce. Při aktivaci režimu spánku indikátory napájení zablikají a obsah obrazovky zmizí. Započatá práce se uloží do paměti.

 **UPOZORNĚNÍ:** Aby se omezilo riziko snížení kvality zvuku nebo videa, narušení funkcí přehrávání zvuku nebo videa nebo ztráty dat, neaktivujte režim spánku během čtení nebo zapisování na optický disk nebo na externí paměťovou kartu.

Aktivace a ukončení režimu spánku

Pro aktivaci režimu spánku vyberte tlačítko **Start**, ikonu **Napájení** a poté možnost **Režim spánku**.

Chcete-li ukončit režim spánku, krátce stiskněte tlačítko napájení.

Při ukončení režimu spánku se na obrazovce zobrazí rozpracovaná práce.



POZNÁMKA: Pokud jste nastavili, že při přechodu z režimu spánku má být požadováno heslo, musíte před obnovením práce zadat své heslo k systému Windows.

Povolení a ukončení uživatelem aktivované hibernace

Uživatelskou hibernaci lze povolit v nabídce Možnosti napájení, která také umožňuje změnu dalších nastavení napájení a časových limitů:

1. Napište do pole pro vyhledávání na hlavním panelu **možnosti napájení** a poté vyberte položku **Možnosti napájení**.

– nebo –

Klepněte a podržte ikonu **měřiče napájení**  a poté vyberte položku **Možnosti napájení**.

2. V levém panelu vyberte **Nastavení tlačítka napájení**.
3. Vyberte položku **Změnit nastavení, které nyní není k dispozici** a poté v oblasti **Po stisknutí tlačítka napájení** nebo **Po stisknutí tlačítka režimu spánku** vyberte položku **Režim hibernace**.

– nebo –

Možnost hibernace v nabídce napájení zobrazíte tak, že v okně **Nastavení vypnutí** zaškrtnete políčko **Hibernace**.

4. Vyberte **Uložit změny**.

Režim hibernace ukončíte krátkým stisknutím tlačítka napájení. Kontrolky napájení se rozsvítí a vaše práce se obnoví na obrazovce, kde jste naposledy pracovali.



POZNÁMKA: Pokud jste nastavili, že má být při probuzení požadováno heslo, je třeba před obnovením práce zadat heslo k systému Windows.

Použití měřiče napájení a nastavení napájení

Měřič napájení se nachází na pracovní ploše systému Windows. Měřič napájení poskytuje rychlý přístup k nastavení napájení a k zobrazení zbývajících úrovně nabití baterie.

- Chcete-li zobrazit procentuální hodnotu zbývajících úrovně nabití a aktuální plán napájení, klepněte na ikonu měřiče napájení .
- Chcete-li použít okno Možnosti napájení, klepněte na ikonu měřiče napájení  a vyberte ze seznamu příslušnou položku. Můžete také napsat do pole pro vyhledávání na hlavním panelu text **možnosti napájení** a poté vybrat položku **Možnosti napájení**.

Různé ikony měřiče napájení ukazují, zda je tablet napájen z baterií nebo z externího zdroje. V případě, že je baterie ve stavu nízkého nebo velmi nízkého nabití, zobrazí se zpráva.

Nastavení ochrany heslem při probuzení

Chcete-li, aby tablet při ukončení režimu spánku požadoval zadání hesla, proveďte tyto kroky:

1. Napište do pole pro vyhledávání na hlavním panelu **možnosti napájení** a poté vyberte položku **Možnosti napájení**.

– nebo –

Klepněte a podržte ikonu **měříče napájení**  a poté vyberte položku **Možnosti napájení**.

2. V levém podokně klepněte na možnost **Po probuzení požadovat heslo**.
3. Klepněte na možnost **Změnit nastavení, které nyní není k dispozici**.
4. Klepněte na možnost **Vyžadovat heslo (doporučeno)**.



POZNÁMKA: Pokud potřebujete vytvořit heslo pro uživatelský účet nebo změnit současné heslo, klepněte na možnost **Vytvořit nebo změnit heslo uživatelského účtu** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce. Pokud nepotřebujete vytvořit nebo změnit heslo uživatelského účtu, přejděte na krok 5.

5. Klepněte na možnost **Uložit změny**.

Použití napájení z baterie



VAROVÁNÍ! Za účelem snížení možného bezpečnostního rizika používejte s tímto tabletem pouze baterii dodanou s tabletem, náhradní baterii od společnosti HP nebo kompatibilní baterii zakoupenou u společnosti HP.

Tablet používá napájení z baterie kdykoli, když není připojen k externímu zdroji napájení. Životnost baterie tabletu se mění v závislosti na nastavení řízení spotřeby, spuštěných programech, jasu displeje, externích zařízeních připojených k tabletu a dalších faktorech. Pokud baterii ponecháte v tabletu, bude se kdykoli po připojení k externímu zdroji napájení střídavým proudem dobíjet, čímž je chráněna vaše práce v případě výpadku proudu. Pokud je baterie nabitá a tablet je napájen ze zdroje střídavého proudu pomocí adaptéru střídavého proudu, přepne se v případě odpojení adaptéru střídavého proudu nebo při výpadku proudu z externího zdroje na napájení z baterie.



POZNÁMKA: Jas displeje se po odpojení zdroje střídavého proudu může automaticky snížit, aby se prodloužila životnost baterie. Vybrané tablety jsou schopny za účelem prodloužení životnosti baterie přepínat grafické režimy.

Nalezení dalších informací o baterii

Přístup k informacím o baterii:

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu zadejte **podpora** a poté vyberte aplikaci **HP Support Assistant**.
– nebo –
Vyberte ikonu otazníku na hlavním panelu.
2. Vyberte položku **Tento počítač**, vyberte kartu **Diagnostika a nástroje** a poté vyberte položku **Kontrola baterie HP**. Pokud Kontrola baterie HP ukazuje, že je nutné baterii vyměnit, kontaktujte podporu.

Aplikace HP Support Assistant poskytuje následující nástroje a informace o baterii.

- Nástroj Kontrola baterie HP ke zjištění výkonu baterie
- Informace o kalibraci, správě napájení a řádné péči a skladování vedoucí k maximálnímu prodloužení výdrže baterie
- Informace o typech, technických údajích, životním cyklu a kapacitě baterií

Použití nástroje Kontrola baterie HP

Chcete-li sledovat stav baterie, nebo pokud již baterie nevydrží nabitá, spusťte v aplikaci HP Support Assistant nástroj Kontrola baterie HP. Pokud Kontrola baterie HP ukazuje, že je nutné baterii vyměnit, kontaktujte podporu.

Spuštění Kontroly baterie HP:

1. Připojte adaptér střídavého proudu k tabletu.



POZNÁMKA: Pro správnou funkci kontroly baterie HP musí být tablet připojen k externímu napájení.

2. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu zadejte **podpora** a poté vyberte aplikaci **HP Support Assistant**.

– nebo –

Vyberte ikonu otazníku na hlavním panelu.

3. Vyberte položku **Tento počítač**, vyberte kartu **Diagnostika a nástroje** a poté vyberte položku **Kontrola baterie HP**. Pokud Kontrola baterie HP ukazuje, že je nutné baterii vyměnit, kontaktujte podporu.

Kontrola baterie HP zkontroluje správnou funkci baterie a jejich článků a poté oznámí výsledek zkoušky.

Zobrazení zbývajících úrovně nabití baterie



Klepněte na ikonu **měřiče napájení** .

Maximalizace doby vybíjení baterie

Doba vybíjení baterie se liší v závislosti na funkcích, které používáte při napájení z baterie. Maximální doba vybíjení se postupně zkracuje, protože se postupně snižuje kapacita baterie.

Rady pro maximalizaci výdrže baterie:

- Snižte jas displeje.
- V okně Možnosti napájení zvolte nastavení **Spořič energie**.

Správa stavů nízkého nabití baterie

Informace uvedené v této části popisují výstrahy a odezvy systému nastavené výrobcem. Některé výstrahy a odezvy systému na nízkou úroveň nabití baterie je možné změnit v okně Možnosti napájení. Nastavení provedená v okně Možnosti napájení nemají vliv na činnost kontrol.

Napište do pole pro vyhledávání na hlavním panelu **možnosti napájení** a poté vyberte položku **Možnosti napájení**.

Identifikace stavů nízkého nabití baterie

Pokud je tablet napájen pouze z baterie a ta dosáhne stavu nízkého nebo velmi nízkého nabití, nastane následující:

- Kontrolka baterie (pouze vybrané produkty) informuje o stavu nízkého nebo velmi nízkého nabití baterie.

– nebo –

- Ikona **měřiče napájení**  zobrazuje upozornění na stav nízkého nebo velmi nízkého nabití baterie.

Pokud je tablet zapnutý nebo v režimu spánku, zůstane chvíli v režimu spánku a poté se vypne. Veškerá neuložená data budou ztracena.

Řešení stavu nízkého nabití baterie

Řešení stavu nízkého nabití baterie, je-li k dispozici externí zdroj napájení

- ▲ Připojte jedno z následujících zařízení:
 - adaptér střídavého proudu
 - doplňkové dokovací nebo rozšiřující zařízení
 - doplňkový napájecí adaptér zakoupený jako příslušenství u společnosti HP

Řešení stavu nízkého nabití baterie, není-li k dispozici žádný zdroj napájení

Chcete-li vyřešit stav nízkého nabití baterie a nemáte k dispozici žádný zdroj napájení, uložte svou práci a tablet vypněte.

Úspora energie baterie

Tipy pro úsporu napájení z baterie a maximalizaci životnosti baterie:

- Napište do pole pro vyhledávání na hlavním panelu **možnosti napájení** a poté vyberte položku **Možnosti napájení**.
 - nebo –
- V okně Možnosti napájení vyberte režim nízké úrovně spotřeby.
- Ukončete nečinné aplikace pracující s modemem a všechna nepoužívaná bezdrátová i kabelová připojení k místní síti LAN.
- Odpojte nepoužívaná externí zařízení, která nejsou připojena k externímu zdroji napájení.
- Ukončete činnost, deaktivujte nebo odeberte nepoužívané externí paměťové karty.
- Snižte jas obrazovky.
- Před opuštěním své práce aktivujte režim spánku nebo vypněte tablet.

Likvidace baterie

Po skončení její životnosti nevyhazujte baterii do běžného komunálního odpadu. Baterii zlikvidujte v souladu s místními zákony a předpisy.

Výměna baterie

Baterie v tomto produktu nemůže uživatel jednoduše vyměnit. Pokud baterii odeberete nebo vyměníte, může záruka pozbýt platnosti. Pokud baterie již není schopna vydržet nabitá, kontaktujte podporu.

Použití externího zdroje napájení

 **VAROVÁNÍ!** Ke snížení možných bezpečnostních rizik používejte pouze adaptér střídavého proudu dodaný s tabletem, náhradní adaptér střídavého proudu od společnosti HP nebo kompatibilní adaptér střídavého proudu zakoupený jako příslušenství od společnosti HP.

 **POZNÁMKA:** Informace o připojení k napájení střídavým proudem naleznete v *Úvodní příručce*, která je součástí balení tabletu.

Externí napájení střídavým proudem je dodáváno prostřednictvím schváleného adaptéru střídavého proudu nebo volitelného dokovacího nebo rozšiřujícího zařízení.

Tablet připojte ke zdroji napájení střídavým proudem v těchto situacích:

- při nabíjení nebo kalibraci baterie
- při instalaci nebo modifikaci systémového softwaru
- při zálohování nebo obnovování

Po připojení tabletu ke zdroji napájení střídavým proudem:

- Baterie se začne nabíjet.
- Zvýší se jas obrazovky.
- Ikona měřiče napájení  změní se vzhled.

Po odpojení napájení střídavým proudem:

- Tablet začne používat napájení z baterie.
- Jas obrazovky se automaticky sníží, aby se prodloužila životnost baterie.
- Ikona měřiče napájení  změní se vzhled.

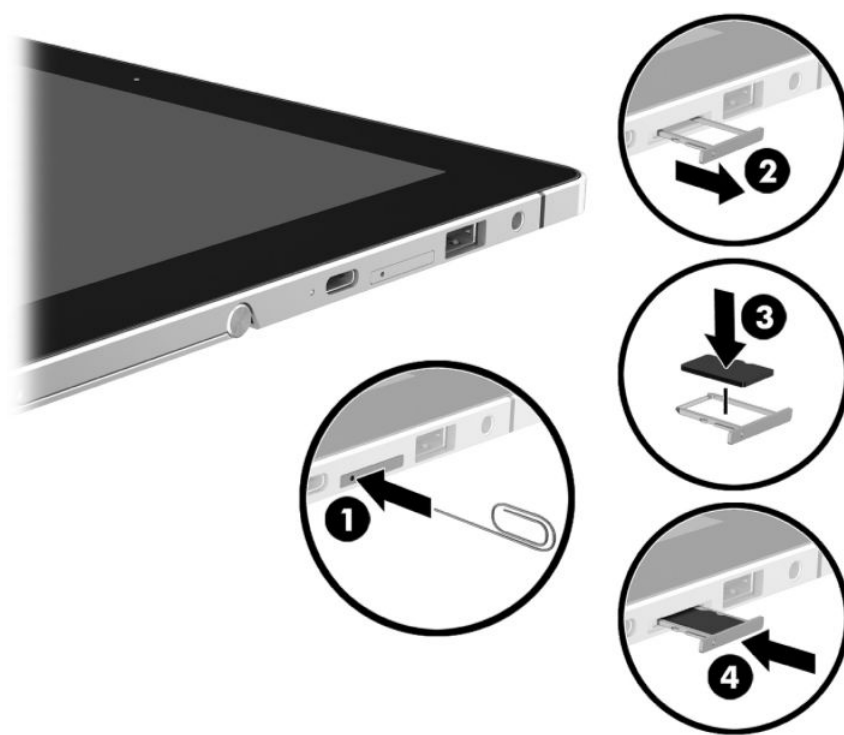
7 Karty microSD

Použití čtečky karet microSD

Doplňkové karty microSD umožňují bezpečné ukládání a snadné sdílení dat. Používají se ve fotoaparátech vybavených slotem pro kartu digitálních médií, v zařízeních PDA a v počítačích.

Vložení karty microSD

⚠ UPOZORNĚNÍ: Aby nedošlo k poškození konektorů paměťové karty, při vkládání karty microSD použijte jen minimální sílu.



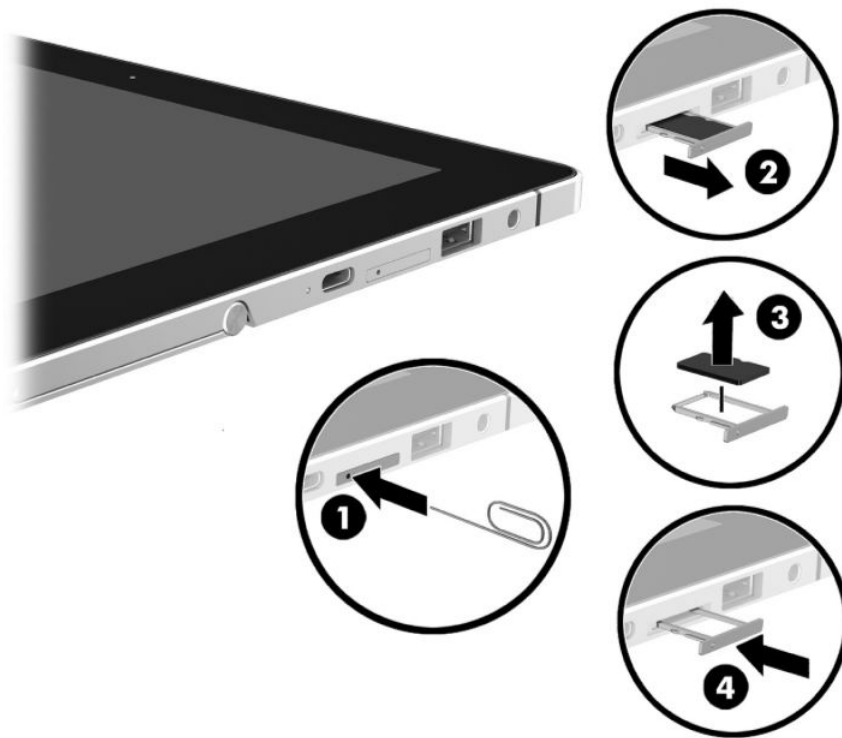
1. Vložte malou narovnanou kancelářskou svorku **(1)** do přístupového otvoru držáku karty.
2. Jemně zatlačte nástroj dovnitř, až se držák karty vysune.
3. Vyjměte držák **(2)** z tabletu a vložte kartu **(3)**.
4. Vložte držák **(4)** zpět do tabletu.
5. Jemně na držák zatlačte, aby zcela zapadl.

Když dojde k rozpoznání zařízení, uslyšíte zvuk a může se zobrazit nabídka možností.

Odebrání karty microSD

⚠ UPOZORNĚNÍ: Použijte následující postup bezpečného odebrání karty microSD, čímž předejdete ztrátě dat nebo zablokování systému.

1. Uložte data a ukončete všechny programy, které souvisí s kartou microSD.
2. Klepněte na ikonu Bezpečně odebrat hardware v oznamovací oblasti na pravé straně hlavního panelu. Poté postupujte podle pokynů na obrazovce.



3. Vložte malou narovnanou kancelářskou svorku **(1)** do přístupového otvoru držáku karty.
4. Jemně zatlačte nástroj dovnitř, až se držák karty vysune.
5. Vyjměte držák **(2)** z tabletu a vyjměte kartu **(3)**.
6. Vložte držák **(4)** zpět do tabletu.
7. Jemně na držák zatlačte, aby zcela zapadl.

8 Zabezpečení

Ochrana tabletu

Standardní bezpečnostní funkce poskytované operačním systémem Windows a nástrojem Computer Setup (BIOS), který není součástí systému Windows, mohou chránit osobní nastavení a data před různými riziky.

 **POZNÁMKA:** Funkce zabezpečení jsou navrženy tak, aby sloužily jako odrazující prvek. Nemohou však zabránit zneužití nebo odcizení produktu.

 **POZNÁMKA:** Před tím, než odešlete tablet do servisu, zálohujte a vymažte všechny důvěrné soubory a odstraňte všechna nastavení hesel.

 **POZNÁMKA:** Některé funkce popsané v této kapitole nemusí být ve vašem tabletu k dispozici.

 **POZNÁMKA:** Tablet podporuje službu Computrace, která v některých oblastech umožňuje bezpečnostní sledování online a získání tabletu zpět. Pokud je tablet odcizen, může jej služba Computrace lokalizovat ve chvíli, kdy se neoprávněný uživatel připojí k Internetu. Chcete-li používat službu Computrace, je nutné zakoupit související software a zaregistrovat se. Informace o objednání softwaru Computrace naleznete na adrese <http://www.hp.com>.

Rizika tabletu	Bezpečnostní funkce
Neoprávněné používání tabletu	Nástroj HP Client Security v kombinaci s heslem, čipovou kartou, bezkontaktní kartou, zaregistrovanými otisky prstů nebo jinými přihlašovacími údaji pro ověřování
Neoprávněný přístup k nástroji Computer Setup (BIOS)	Heslo správce systému BIOS v nástroji Computer Setup*
Neoprávněný přístup k obsahu pevného disku	Heslo nástroje DriveLock (pouze vybrané produkty) v nástroji Computer Setup*
Neoprávněné spuštění z volitelné externí optické jednotky (pouze vybrané produkty), volitelného externího pevného disku (pouze vybrané produkty) nebo vestavěného síťového adaptéru.	Funkce Možnosti spuštění v nástroji Computer Setup*
Neoprávněný přístup k uživatelskému účtu systému Windows	Uživatelské heslo systému Windows
Neoprávněný přístup k datům	• Software HP Drive Encryption • Program Windows Defender
Neoprávněný přístup k nastavení nástroje Computer Setup a dalším identifikačním informacím o systému	Heslo správce systému BIOS v nástroji Computer Setup*
Neoprávněné odstranění tabletu	Zásuvka pro bezpečnostní kabel (pro připojení volitelného bezpečnostního kabelu pouze u vybraných produktů)

*Nástroj Computer Setup je předem instalovaný nástroj uložený v paměti ROM, který lze použít, i když operační systém nefunguje nebo není zavedený. Pro navigaci a výběr položek v nástroji Computer Setup můžete použít polohovací zařízení (TouchPad, ukazovátka nebo myš USB) nebo klávesnici.

POZNÁMKA: Na tabletech bez klávesnice můžete použít dotykovou obrazovku.

Používání hesel

Heslo je skupina znaků, které zvolíte k zabezpečení informací v tabletu. Podle toho, jak chcete řídit přístup k vašim datům, si můžete nastavit několik druhů hesel. Hesla lze nastavovat v systému Windows nebo v nástroji Computer Setup, který je v tabletu předinstalován.

- Hesla správce systému BIOS a heslo DriveLock se nastavují v nástroji Computer Setup. Tato hesla jsou spravována systémem BIOS.
- Hesla systému Windows lze nastavit pouze v operačním systému Windows.
- Pokud zapomenete uživatelské i hlavní heslo funkce DriveLock nastavené v nástroji Computer Setup, bude pevný disk chráněn těmito hesly trvale uzamčen a nebude jej možné dále používat.

Pro funkci nástroje Computer Setup i pro funkci zabezpečení systému Windows lze použít stejné heslo. Navíc lze stejné heslo použít zároveň u více funkcí nástroje Computer Setup.

Při zadávání a uchovávání hesel se řiďte následujícími pravidly:

- Při vytváření hesel se řiďte požadavky programu.
- Stejné heslo nepoužívejte pro více aplikací nebo webových stránek a heslo systému Windows nepoužívejte pro žádnou jinou aplikaci ani webovou stránku.
- Pro uložení vašich uživatelských jmen a hesel pro všechny weby a aplikace, které používáte, použijte funkci Password Manager aplikace HP Client Security. Později je můžete přechít zabezpečeným způsobem, pokud si na ně nebudete moci vzpomenout.
- Hesla neuchovávejte v souboru, který je uložen v tabletu.

Následující tabulky obsahují přehled běžně používaných správcovských hesel systému BIOS a systému Windows a dále obsahují popis jejich funkcí.

Nastavení hesel v systému Windows

Heslo	Funkce
Heslo správce*	Ochrání přístup k účtu správce systému Windows. POZNÁMKA: Nastavením hesla správce systému Windows nenastavíte heslo správce systému BIOS.
Heslo uživatele*	Chrání přístup k uživatelskému účtu systému Windows.
*Pro informace o nastavení hesla správce systému Windows nebo hesla uživatele systému Windows napište do pole pro vyhledávání na hlavním panelu text <code>podpora</code> a poté vyberte aplikaci HP Support Assistant .	

Nastavení hesel v nástroji Computer Setup

Heslo	Funkce
Heslo správce systému BIOS*	Omezuje přístup k nástroji Computer Setup. POZNÁMKA: Pokud jsou povoleny funkce, které brání odstranění hesla správce systému BIOS, nebudete moci toto heslo odstranit, dokud nebudou tyto funkce zakázány.
Hlavní heslo funkce DriveLock*	Omezuje přístup k vestavěnému pevnému disku, který je chráněn funkcí DriveLock. Používá se též pro odebrání ochrany funkcí DriveLock.

Heslo	Funkce
	POZNÁMKA: Dříve než nastavíte heslo funkce DriveLock, musíte nastavit heslo správce systému BIOS.
Uživatelské heslo funkce DriveLock*	Omezuje přístup k vestavěnému pevnému disku, který je chráněn funkcí DriveLock a nastavuje se v části DriveLock Passwords (Hesla funkce DriveLock) v průběhu povolení této funkce. POZNÁMKA: Dříve než nastavíte heslo funkce DriveLock, musíte nastavit heslo správce systému BIOS.
*Podrobnosti o jednotlivých heslech naleznete v následujících tématech.	

Správa hesla správce BIOS

Chcete-li nastavit, změnit nebo odstranit toto heslo, postupujte následovně:

Nastavení nového hesla správce systému BIOS

- Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 - ▲ Zapněte nebo restartujte tablet a po zobrazení loga HP stisknutím klávesy **F10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypněte tablet. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.
- Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Create BIOS Administrator password** (Vytvořit heslo správce systému BIOS) nebo **Set Up BIOS Administrator Password** (Nastavit heslo správce systému BIOS) (pouze vybrané produkty) a poté stiskněte klávesu **enter**.
- Po vyzvání zadejte heslo.
- Po vyzvání znovu zadejte nové heslo pro potvrzení.
- Chcete-li změny uložit a ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položku **Save** (Uložit) a dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

– nebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu **enter**.

Změny se projeví po restartování tabletu.

Změna hesla správce BIOS

- Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 - ▲ Zapněte nebo restartujte tablet a po zobrazení loga HP stisknutím klávesy **F10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:

- ▲ Vypněte tablet. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.
- 2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Change BIOS Administrator password** (Změnit heslo správce systému BIOS) nebo **Change Password** (Změnit heslo) (pouze vybrané produkty) a poté stiskněte klávesu [enter](#).
- 3. Po vyzvání zadejte aktuální heslo.
- 4. Po vyzvání zadejte nové heslo.
- 5. Po vyzvání znovu zadejte nové heslo pro potvrzení.
- 6. Chcete-li změny uložit a ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položku **Save** (Uložit) a dále postupujte podle pokynů na obrazovce.
– nebo –
Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu [enter](#).

Změny se projeví po restartování tabletu.

Odstranění hesla správce systému BIOS

1. Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 - ▲ Zapněte nebo restartujte tablet a po zobrazení loga HP stisknutím klávesy **f10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypněte tablet. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Change BIOS Administrator password** (Změnit heslo správce systému BIOS) nebo **Change Password** (Změnit heslo) (pouze vybrané produkty) a poté stiskněte klávesu [enter](#).
3. Po vyzvání zadejte aktuální heslo.
4. Po vyzvání k zadání nového hesla ponechte pole prázdné a poté stiskněte klávesu [enter](#).
5. Po vyzvání k opětovnému zadání nového hesla ponechte pole prázdné a poté stiskněte klávesu [enter](#).
6. Chcete-li změny uložit a ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položku **Save** (Uložit) a dále postupujte podle pokynů na obrazovce.
– nebo –
Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu [enter](#).

Změny se projeví po restartování tabletu.

Zadání hesla správce systému BIOS

Do pole **BIOS Administrator password** (Heslo správce systému BIOS) zadejte heslo (pomocí stejného typu kláves jako při jeho nastavení) a stiskněte klávesu **enter**. Po třech neúspěšných pokusech o zadání hesla správce systému BIOS je nutné restartovat tablet a pokusit se o zadání znovu.

Správa hesla DriveLock v nástroji Computer Setup (pouze vybrané produkty)

 **UPOZORNĚNÍ:** Aby se nestalo, že pevný disk chráněný funkcí DriveLock bude trvale nepoužitelný, uložte uživatelské a hlavní heslo funkce DriveLock na bezpečném místě mimo tablet. Pokud zapomenete obě hesla funkce DriveLock, bude pevný disk natrvalo uzamčen a nebude jej možné dále používat.

Funkce DriveLock chrání před neoprávněným přístupem k obsahu pevného disku. Funkci DriveLock lze použít pouze pro vestavěné pevné disky počítače. Po aplikaci funkce DriveLock na disk bude při přístupu k disku vyžadováno heslo. Jednotka je přístupná pomocí hesel funkce DriveLock, pouze pokud je vložena do tabletu nebo do doplňkového replikátoru portů.

Pokud chcete zapnout funkci DriveLock pro vestavěný pevný disk, je nutné nastavit uživatelské a hlavní heslo v nástroji Computer Setup. Důležité informace o použití ochrany pomocí funkce DriveLock:

- Po zavedení funkce DriveLock lze k pevnému disku přistupovat pouze po zadání uživatelského nebo hlavního hesla.
- Vlastníkem uživatelského hesla by měl být běžný uživatel chráněného pevného disku. Vlastníkem hlavního hesla může být správce systému nebo běžný uživatel.
- Uživatelské i hlavní heslo mohou být shodná.
- Uživatelské nebo hlavní heslo lze zrušit pouze po odebrání ochrany pomocí funkce DriveLock pro daný pevný disk.

 **POZNÁMKA:** U některých produktů, dříve než získáte přístup k funkcím DriveLock, musíte nastavit heslo správce systému BIOS.

Nastavení hesla funkce DriveLock

Pro nastavení hesla funkce DriveLock v nástroji Computer Setup postupujte následovně:

1. Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 1. Vypněte tablet.
 2. Stiskněte tlačítko napájení a jakmile se zobrazí logo HP, stisknutím klávesy **F10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 1. Vypněte tablet.
 2. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Hard Drive Utilities** (Nástroje pevného disku) nebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (pouze vybrané produkty), vyberte položku **DriveLock** a poté stiskněte klávesu **enter**.

 **POZNÁMKA:** U vybraných produktů můžete být vyzváni, abyste zadali heslo funkce DriveLock a zadali heslo správce systému BIOS.

3. Vyberte pevný disk, který chcete chránit, a poté stiskněte klávesu **enter**.
4. Vyberte položku **Set DriveLock Master Password** (Nastavit hlavní heslo funkce DriveLock) nebo **Set DriveLock Password** (Nastavit heslo funkce DriveLock) (pouze vybrané produkty) a poté stiskněte klávesu **enter**.
5. Pečlivě si přečtěte varování.
6. Chcete-li nastavit heslo funkce DriveLock, postupujte podle pokynů na obrazovce.
7. Chcete-li ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté vyberte položku **Yes** (Ano).

Povolení funkce DriveLock (pouze vybrané produkty)

U vybraných produktů může být nutné postupovat podle těchto pokynů při povolení funkce DriveLock.

1. Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 1. Vypněte tablet.
 2. Stiskněte tlačítko napájení a jakmile se zobrazí logo HP, stisknutím klávesy **f10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 1. Vypněte tablet.
 2. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Hard Drive Utilities** (Nástroje pevného disku) nebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (pouze vybrané produkty), vyberte položku **DriveLock** a poté stiskněte klávesu **enter**.



POZNÁMKA: U vybraných produktů můžete být požádáni o zadání hesla správce systému BIOS a výběr položky **Set DriveLock Password** (Nastavit heslo funkce DriveLock).

3. Vyberte pevný disk, který chcete chránit, a poté stiskněte klávesu **enter**.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte výběr pro povolení funkce DriveLock a na výzvu zadejte heslo.



POZNÁMKA: U vybraných produktů můžete být vyzváni k napsání DriveLock. V tomto poli se rozlišují malá a velká písmena

5. Chcete-li ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté vyberte položku **Yes** (Ano).

Zakázání funkce DriveLock (pouze vybrané produkty)

1. Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 1. Vypněte tablet.
 2. Stiskněte tlačítko napájení a jakmile se zobrazí logo HP, stisknutím klávesy **f10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:

1. Vypněte tablet.
 2. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.
 2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Hard Drive Utilities** (Nástroje pevného disku) nebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (pouze vybrané produkty), vyberte položku **DriveLock** a poté stiskněte klávesu **enter**.
-
-  **POZNÁMKA:** U vybraných produktů můžete být požádáni o zadání hesla správce systému BIOS a výběr položky **Set DriveLock Password** (Nastavit heslo funkce DriveLock).
-
3. Vyberte pevný disk, který chcete spravovat, a poté stiskněte klávesu **enter**.
 4. Chcete-li zakázat funkci DriveLock, postupujte podle pokynů na obrazovce.
 5. Chcete-li ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté vyberte položku **Yes** (Ano).

Zadání hesla DriveLock (pouze vybrané produkty)

Ujistěte se, že je pevný disk vložen v tabletu (ne v doplňkové dokovací stanici nebo v externím zařízení MultiBay).

V dialogovém okně **DriveLock Password** (Heslo funkce DriveLock) zadejte uživatelské nebo hlavní heslo (pomocí stejné kombinace kláves, jaká byla použita při vytváření hesla) a stiskněte klávesu **enter**.

Pokud heslo zadáte třikrát neúspěšně, budete muset vypnout tablet a zkusit postup znovu.

Změna hesla DriveLock (pouze vybrané produkty)

Pro změnu hesla funkce DriveLock v nástroji Computer Setup postupujte následovně:

1. Vypněte tablet.
2. Stiskněte tlačítko napájení.
3. Po zobrazení výzvy **DriveLock Password** (Heslo funkce DriveLock) zadejte aktuální uživatelské nebo hlavní heslo funkce DriveLock, které chcete změnit, poté stiskněte klávesu **enter** a poté stiskněte nebo klepnete na klávesu **F10**. Spustí se nástroj Computer Setup.
4. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **Hard Drive Utilities** (Nástroje pevného disku) nebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (pouze vybrané produkty), vyberte položku **DriveLock** a poté stiskněte klávesu **enter**.

 **POZNÁMKA:** U vybraných produktů můžete být požádáni o zadání hesla správce systému BIOS a výběr položky **Set DriveLock Password** (Nastavit heslo funkce DriveLock).

5. Vyberte pevný disk, který chcete spravovat, a poté stiskněte klávesu **enter**.
6. Vyberte možnost změny hesla a po výzvách na obrazovce zadejte hesla.

 **POZNÁMKA:** Položka **Change DriveLock Master Password** (Změnit hlavní heslo funkce DriveLock) se zobrazí, pouze když bylo zadáno hlavní heslo funkce DriveLock v kroku 3.

7. Chcete-li ukončit nástroj Computer Setup, vyberte položky **Main** (Hlavní), **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

Používání antivirového softwaru

Pokud používáte tablet pro přístup k e-mailu, síti nebo Internetu, vystavujete jej možnému nebezpečí napadení počítačovými viry. Viry mohou poškodit operační systém, aplikace a nástroje nebo mohou zapříčinit jejich nestandardní chování.

Antivirový software umožňuje rozpoznat a zničit většinu virů a ve většině případů opravit způsobené škody. Pokud chcete zajistit trvalou ochranu proti nově objeveným virům, je nutné pravidelně provádět aktualizace antivirového softwaru.

Aplikace Windows Defender je předinstalována. Důrazně doporučujeme, abyste pokračovali v používání antivirového programu, aby byl váš tablet plně chráněn.

Potřebujete-li získat více informací o virech, spusťte aplikaci HP Support Assistant.

Používání softwaru brány firewall

Brány firewall jsou navrženy tak, aby předcházely neoprávněnému přístupu do systému nebo sítě. Brána firewall může být softwarovým programem, který instalujete na tablet a/nebo síť, nebo může jít o řešení skládající se z hardwaru i softwaru.

Vybrat si můžete ze dvou typů brány firewall:

- Hostitelské brány firewall – software, který chrání pouze tablet, v němž je nainstalován.
- Síťová brána firewall – je nainstalována mezi modemem DSL nebo kabelovým modemem a domácí sítí, čímž chrání všechny počítače v síti.

Když je v systému instalována brána firewall, jsou veškerá odesílaná a přijímaná data sledována a konfrontována se sadou bezpečnostních kritérií definovaných uživatelem. Jakákoliv data, která tato kritéria nesplňují, jsou zablokována.

Váš tablet či síťové vybavení již mohou mít instalovanou bránu firewall. Pokud tomu tak není, jsou k dispozici softwarové brány firewall.



POZNÁMKA: Za určitých okolností může brána firewall blokovat přístup ke hrám využívajícím Internet, narušovat síťové sdílení souborů a tiskáren nebo blokovat povolené e-mailové přílohy. Pokud chcete tuto potíž dočasně vyřešit, vypněte bránu firewall, proveďte požadovanou činnost a opět bránu firewall zapněte. Pokud chcete potíže vyřešit trvale, změňte konfiguraci brány firewall.

Instalace důležitých bezpečnostních aktualizací



UPOZORNĚNÍ: Společnost Microsoft® rozesílá upozornění týkající se kritických aktualizací. Pokud chcete ochránit tablet před narušením bezpečnosti a viry, instalujte ihned po obdržení varování všechny důležité aktualizace od společnosti Microsoft.

Můžete rozhodnout, zda se aktualizace nainstalují automaticky. Chcete-li změnit nastavení, do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text `ovládací panel` a potom vyberte položku **Ovládací panely**. Vyberte položku **Systém a zabezpečení**, dále položku **Windows Update**, poté příkaz **Změnit nastavení** a následně postupujte podle pokynů na obrazovce.

Použití softwaru HP Client Security (pouze vybrané produkty)

Software HP Client Security je předinstalován. K tomuto softwaru lze získat přístup prostřednictvím ikony HP Client Security zcela vpravo na hlavním panelu nebo v Ovládacích panelech systému Windows. Software

poskytuje funkce zabezpečení, které pomáhají chránit před neoprávněným přístupem k tabletu, síti a důležitým datům. Další informace naleznete v softwarové nápovědě k aplikaci HP Client Security.

Použití aplikace HP Touchpoint Manager (pouze vybrané produkty)

HP Touchpoint Manager je cloudové IT řešení, které umožňuje podnikům efektivně spravovat a zabezpečovat jejich podniková aktiva. HP Touchpoint Manager pomáhá chránit zařízení proti malwaru a jiným útokům, monitoruje stav zařízení a umožňuje zákazníkům zkrátit čas strávený řešením problémů s koncovým zařízením a zabezpečením. Zákazníci mohou rychle stáhnout a nainstalovat software. Ve srovnání s tradičními in-house řešeními se jedná z hlediska nákladů o velmi výhodné řešení. Další informace naleznete v části <http://www.hptouchpointmanager.com>.

Používání volitelného bezpečnostního kabelu

Tento bezpečnostní kabel (prodáván samostatně) slouží jako odrazující prvek; neoprávněnému použití nebo krádeži však zcela zabránit nedokáže. Bezpečnostní kabel k tabletu připojte podle pokynů výrobce zařízení.

Použití čtečky otisků prstů (pouze vybrané produkty)

Integrovaná čtečka otisků prstů je k dispozici na vybraných produktech. Pokud chcete používat čtečku otisku prstů, musíte otisky vašich prstů zaregistrovat v nástroji HP Client Security's Credential Manager. Další informace naleznete v softwarové nápovědě nástroje HP Client Security.

Poté, co zaregistrujete vaše otisky prstů v nástroji Credential Manager, můžete použít modul Password Manager nástroje HP Client Security pro uložení a zadání vašich uživatelských jmen a hesel do podporovaných webů a aplikací.

Umístění čtečky otisků prstů

Čtečka otisků prstů je malý kovový snímač v zadní části tabletu.

V závislosti na produktu může být čtečka otisků prstů orientovaná vodorovně nebo svisle. Obě orientace vyžadují, abyste kolmo přejeli prstem přes kovový snímač.

9 Údržba

Aby tablet zůstal v optimálním stavu, je nutné pravidelně provádět jeho údržbu. Tato kapitola obsahuje pokyny k aktualizaci programů a ovladačů, kroky k čištění tabletu a rady pro cestování s tabletem (nebo jeho přepravy).

Aktualizace programů a ovladačů

Společnost HP doporučuje pravidelně aktualizovat programy a ovladače. Aktualizace slouží k vyřešení potíží a obohacení tabletu o nové funkce. Starší grafické komponenty nemusí například správně fungovat s nejnovějšími hrami. Bez nejnovějšího ovladače nemůžete své technické vybavení využít naplno.

Nejnovější verze programů a ovladačů HP naleznete na adrese <http://www.hp.com/support>. Navíc se také můžete zaregistrovat a nechat si posílat automatická upozornění na nově dostupné aktualizace.

Pokud si přejete aktualizovat programy a ovladače, postupujte podle těchto pokynů:

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text `podpora` a poté vyberte aplikaci **HP Support Assistant**.
– nebo –
Klepněte na ikonu otazníku na hlavním panelu.
2. Vyberte položku **Tento počítač**, vyberte kartu **Aktualizace** a poté vyberte položku **Zkontrolovat aktualizace a zprávy**.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Čištění tabletu

K bezpečnému vyčištění tabletu použijte následující produkty:

- dimethyl-benzyl chlorid amonný v maximální koncentraci 0,3 procenta (např. jednorázové utěrky, které vyrábí řada společností)
- tekutý čistič na sklo bez obsahu alkoholu
- roztok vody a jemného mýdla
- suchá a čistá tkanina nepouštějící vlákna nebo jelenice (antistatická tkanina bez oleje)
- antistatické utěrky

⚠ UPOZORNĚNÍ: Nepoužívejte silná rozpouštědla, která by mohla tablet trvale poškodit. Pokud si nejste jistí, zda je čisticí prostředek pro váš tablet bezpečný, zkontrolujte složení čisticího prostředku, zda neobsahuje takové složky, jako jsou alkohol, aceton, chlorid amonný, methylenchlorid a uhlovodíky.

Materiály z vláken, například papírové ubrousky, mohou tablet poškrábat. Částice nečistot a čisticí prostředky mohou ve škrábancích uvíznout.

Postupy čištění

Chcete-li tablet bezpečně vyčistit, postupujte podle pokynů uvedených v této části.

 **VAROVÁNÍ!** Úrazům elektrickým proudem nebo poškození součástí předejdete tak, že nebudete tablet čistit zapnutý.

1. Vypněte tablet.
2. Odpojte napájení střídavým proudem.
3. Odpojte všechna napájená externí zařízení.

 **UPOZORNĚNÍ:** Abyste zabránili poškození vestavěných součástí v tabletu, nestříkejte čisticí prostředky přímo na povrch tabletu. Kapaliny nastříkané na povrch mohou trvale poškodit vestavěné součásti.

Čištění displeje

Opatrně otřete displej pomocí měkkého hadříku, který nepouští vlákna a je navlhčený čisticí látkou na sklo bez obsahu alkoholu.

Čištění boků nebo zadní části

K čištění a dezinfekci boků nebo zadní části používejte jemnou tkaninu nepouštějící vlákna nebo jelenici navlhčenou jedním z výše uvedených čisticích prostředků, případně použijte vhodnou jednorázovou baktericidní utěrku.

 **POZNÁMKA:** Při čištění zadní části tabletu používejte krouživé pohyby, abyste napomohli odstranění nečistot a usazenin.

Cestování s tabletem a přeprava

Pokud se chystáte s tabletem cestovat nebo jej hodláte někam zaslat, měli byste se řídit následujícími tipy, aby bylo vaše zařízení bezpečné.

- Příprava tabletu na cestu nebo přepravu:
 - Proved'te zálohu dat na externí jednotku.
 - Odeberte všechny externí karty médií, jako např. paměťové karty.
 - Vypněte a odpojte všechna externí zařízení.
 - Vypněte tablet.
- Vezměte si s sebou zálohu dat. Záložní kopii dat přepравujte odděleně od tabletu.
- Při cestování letadlem přepравujte tablet v příručním zavazadle; nedávejte jej odbavit spolu s ostatními zavazadly.

 **UPOZORNĚNÍ:** Nevystavujte jednotku účinkům magnetického pole. Magnetická pole vyzařují také některá bezpečnostní zařízení, například zařízení pro kontrolu procházejících osob na letištích a ruční detektory. Jezdící pásy na letišti a obdobná bezpečnostní zařízení, která kontrolují příruční zavazadla, využívají místo magnetického pole rentgenové paprsky, které nepoškozují jednotky.

- Pokud se chystáte používat tablet během letu, pozorně poslouchajte palubní hlášení, z nichž se dozvíte, kdy tablet smíte použít. Možnost používat tablet během letu závisí na podmínkách letecké společnosti.
- Pokud tablet přepравujete, použijte vhodný ochranný obal a zásilku označte výrazem „FRAGILE“ (KŘEHKÉ).
- V některých prostředích může být omezeno použití bezdrátových zařízení. Omezení se může vztahovat na letadla, nemocnice, místa v blízkosti výbušnin a oblasti s nebezpečnými látkami. Pokud si nejste jisti,

zda se na bezdrátové zařízení ve vašem tabletu nevztahuje omezení, požádejte ještě před jeho spuštěním o povolení.

- Pokud cestujete do zahraničí, postupujte podle těchto doporučení:
 - Zjistěte si celní předpisy vztahující se na převoz a použití tabletů v každé zemi nebo oblasti, do které se chystáte cestovat.
 - Zjistěte, jaké napájecí kabely a adaptéry jsou vyžadovány v oblastech, ve kterých chcete tablet používat. Napětí, frekvence a typ zásuvky se mohou lišit.

 **VAROVÁNÍ!** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem a poškození zařízení, nepřipojujte tablet k adaptéru, který je určen pro jiné elektrické spotřebiče.

10 Zálohování a obnovení

Tato kapitola obsahuje informace o následujících postupech: Informace v kapitole představují standardní postup pro většinu produktů.

- Vytváření médií a záloh pro obnovení
- Obnovení systému

Potřebujete-li získat další informace, spusťte aplikaci HP Support Assistant.

- ▲ Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text `podpora` a poté vyberte aplikaci **HP Support Assistant**.

– nebo –

Vyberte ikonu otazníku na hlavním panelu.

 **DŮLEŽITÉ:** Pokud budete na tabletu spouštět procesy obnovení, před zahájením procesu obnovení musí být baterie tabletu nabitá nejméně na 70 %.

DŮLEŽITÉ: V případě tabletu s odnímatelnou klávesnicí připojte klávesnici k dokovací jednotce ještě před zahájením procesu obnovení.

Vytváření médií a záloh pro obnovení

Následující způsoby vytvoření médií pro obnovení a zálohy jsou dostupné pouze na vybraných produktech. Vyberte dostupný způsob podle vašeho modelu.

- Po úspěšném nastavení tabletu vytvořte média pro obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager. V tomto kroku je v tabletu vytvořena záloha oddílu HP Recovery. Zálohu lze použít k přeinstalování původního operačního systému v případech, kdy dojde k poškození nebo výměně pevného disku. Více informací o vytvoření médií pro obnovení naleznete v [Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 49](#). Další informace o možnostech obnovení, které jsou k dispozici s použitím médií pro obnovení naleznete v části [Použití nástrojů systému Windows na stránce 50](#)
- Pomocí nástrojů operačního systému Windows vytvořte body obnovení systému a zálohy osobních informací.

Další informace naleznete v části [Obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager na stránce 51](#).

 **POZNÁMKA:** Pokud je kapacita paměti 32 GB nebo méně, je obnovení systému Microsoft ve výchozím nastavení zakázáno.

Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery (pouze vybrané produkty)

Je-li to možné, zkontrolujte, zda na disku existují oddíly Recovery a Windows. Z nabídky **Start** vyberte položku **Průzkumník souborů** a poté vyberte položku **Tento počítač**.

- Pokud ve vašem tabletu není oddíl Windows nebo oddíl pro obnovení, můžete získat média pro obnovení od technické podpory. Podrobnosti naleznete v dokumentu *Worldwide Telephone Numbers* (Celosvětová telefonní čísla), kterou jste obdrželi s tabletem. Kontaktní informace také naleznete na webových stránkách společnosti HP. Přejděte na stránku <http://www.hp.com/support>, vyberte svou zemi nebo oblast a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Body obnovení systému a zálohy osobních informací můžete vytvořit pomocí nástrojů operačního systému Windows. Další informace naleznete v části [Použití nástrojů systému Windows na stránce 50](#).

- Pokud je ve vašem tabletu oddíl pro obnovení a oddíl Windows, po úspěšné instalaci tabletu můžete použít nástroj HP Recovery Manager k vytvoření médií pro obnovení. V případě poškození pevného disku můžete tato média pro obnovení nástroje HP Recovery použít k obnovení systému. Obnovení systému znovu nainstaluje původní operační systém a programy nainstalované výrobcem a poté nakonfiguruje nastavení programů. Média pro obnovení HP Recovery lze také použít k nastavení chování systému nebo při výměně pevného disku.
 - Vytvořit lze jen jednu sadu médií pro obnovení. S těmito nástroji pro obnovení manipulujte opatrně a uchovávejte je na bezpečném místě.
 - Aplikace HP Recovery Manager prozkoumá tablet a stanoví požadovanou úložnou kapacitu pro média, která budou zapotřebí.
 - K vytvoření disků pro obnovení musí být tablet vybaven optickou jednotkou s možností zápisu na DVD a je třeba použít pouze kvalitní prázdné disky DVD-R, DVD+R, DVD-R DL nebo DVD+R DL. Nepoužívejte přepisovatelné disky, jako například CD±RW, DVD±RW, dvouvrstvé DVD±RW a BD-RE (přepisovatelný disk Blu-ray); tyto typy disků nejsou s aplikací HP Recovery Manager kompatibilní. Nebo můžete také použít kvalitní prázdnou paměťovou jednotku USB flash.
 - Pokud tablet není vybaven vestavěnou optickou jednotkou se schopností zápisu na disky DVD, ale přesto chcete vytvořit média DVD pro obnovení, můžete k jejich vytvoření použít doplňkovou externí optickou jednotku (prodává se samostatně). Pokud použijete externí optickou jednotku, musí být připojena přímo k portu USB na tabletu. Jednotka nemůže být připojena k portu USB externího zařízení, jako je rozbočovač USB. Pokud nemůžete vytvořit média DVD sami, můžete získat disky pro obnovení pro váš tablet od společnosti HP. Podrobnosti naleznete v dokumentu *Worldwide Telephone Numbers* (Celosvětová telefonní čísla), kterou jste obdrželi s tabletem. Kontaktní informace také naleznete na webových stránkách společnosti HP. Přejděte na stránku <http://www.hp.com/support>, vyberte svou zemi nebo oblast a postupujte podle pokynů na obrazovce.
 - Před zahájením procesu vytváření médií pro obnovení ověřte, že je tablet připojen k napájení střídavým proudem.
 - Vytvoření může trvat hodinu i více. Vytváření médií pro obnovení nepřerušujte.
 - V případě potřeby je možné program ukončit ještě před vytvořením všech médií DVD pro obnovení. Aplikace HP Recovery Manager dokončí vypalování aktuálního disku DVD. Při dalším spuštění nástroje HP Recovery Manager budete vyzváni k pokračování.

Vytvoření médií HP Recovery:



DŮLEŽITÉ: V případě tabletu s odnímatelnou klávesnicí před provedením těchto kroků připojte klávesnici k dokovací jednotce.

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text **obnovení** a poté vyberte nástroj **HP Recovery Manager**.
2. Vyberte položku **Vytvořte disky pro obnovení systému** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Informace o postupu při obnovení systému najdete v části [Obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager na stránce 51](#).

Použití nástrojů systému Windows

Pomocí nástrojů systému Windows můžete vytvořit média pro obnovení systému, body obnovení systému a zálohy osobních informací.



POZNÁMKA: Pokud je kapacita paměti 32 GB nebo méně, je obnovení systému Microsoft ve výchozím nastavení zakázáno.

Další informace a postup naleznete v aplikaci **Začněte**.

- ▲ Vyberte tlačítko **Start** a poté vyberte aplikaci **Začněte**.

Obnovení

Obnovení systému lze provést několika způsoby. Zvolte metodu, která nejlépe odpovídá vaší situaci a odborným schopnostem:



DŮLEŽITÉ: Ne všechny metody jsou dostupné na všech produktech.

- Operační systém Windows nabízí různé možnosti obnovení ze zálohy, aktualizace tabletu a obnovení původního nastavení tabletu. Další informace naleznete v aplikaci **Začněte**.
 - ▲ Vyberte tlačítko **Start** a poté vyberte aplikaci **Začněte**.
- Pokud potřebujete opravit problém s některou z předinstalovaných aplikací nebo ovladačem, použijte volbu **Opětovná instalace ovladačů a/nebo aplikací** (pouze vybrané produkty) v nástroji HP Recovery Manager a příslušnou aplikaci nebo ovladač přeinstalujte.
 - ▲ Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text **obnovení**, vyberte nástroj **HP Recovery Manager**, vyberte položku **Opětovná instalace ovladačů a/nebo aplikací** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.
- Pokud chcete obnovit původní obsah od výrobce v oddílu Windows, můžete použít možnost Obnovení systému z oddílu HP Recovery (pouze vybrané produkty) nebo použít média pro obnovení HP Recovery, která jste si vytvořili. Další informace naleznete v části [Obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager na stránce 51](#). Pokud jste si ještě nevytvořili média pro obnovení, postupujte podle pokynů v části [Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 49](#).
- Pokud chcete obnovit nastavení oddílu a obsahu výrobce, nebo pokud jste vyměnili pevný disk, můžete na vybraných produktech použít možnost Obnovení nastavení výrobce z médií HP Recovery. Další informace naleznete v části [Obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager na stránce 51](#).
- Pokud chcete odstranit oddíl pro obnovení, a získat tak místo na pevném disku, nabízí nástroj HP Recovery Manager na vybraných produktech možnost Odebrání oddílu obnovení.

Další informace naleznete v části [Odstranění vyhrazeného oddílu HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 53](#).

Obnovení pomocí nástroje HP Recovery Manager

Software HP Recovery Manager umožňuje obnovit tablet do stavu, v jakém byl dodán od výrobce, pomocí médií HP Recovery, která jste si vytvořili nebo získali od podpory, nebo z oddílu HP Recovery (pouze vybrané produkty). Pokud jste si ještě nevytvořili média pro obnovení, postupujte podle [Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 49](#).

Co potřebujete vědět, než začnete

- Nástroj HP Recovery Manager umožňuje obnovit pouze software, který byl instalován výrobcem. Software, který nebyl dodán s tabletem, je třeba stáhnout z internetových stránek výrobce nebo znovu nainstalovat z média poskytnutého výrobcem.

 **DŮLEŽITÉ:** Obnovení prostřednictvím nástroje HP Recovery Manager by mělo být použito až jako poslední možnost řešení potíží.

- Média pro obnovení systému nástroje HP Recovery musí být použita, pokud dojde k selhání pevného disku. Pokud jste si ještě nevytvořili média pro obnovení, postupujte podle [Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 49](#).
- Pokud chcete použít možnost Obnovení nastavení výrobce (pouze vybrané produkty), musíte použít média pro obnovení nástroje HP Recovery. Pokud jste si ještě nevytvořili média pro obnovení, postupujte podle pokynů v části [Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 49](#).
- Pokud tablet neumožňuje vytvoření médií HP Recovery pro obnovení nebo média HP Recovery nefungují, můžete získat média pro obnovení od podpory. Podrobnosti naleznete v dokumentu *Worldwide Telephone Numbers* (Celosvětová telefonní čísla), kterou jste obdrželi s tabletem. Kontaktní informace také naleznete na webových stránkách společnosti HP. Přejděte na stránku <http://www.hp.com/support>, vyberte svou zemi nebo oblast a postupujte podle pokynů na obrazovce.

 **DŮLEŽITÉ:** Nástroj HP Recovery Manager neprovádí automaticky zálohu vašich osobních dat. Před zahájením obnovení vytvořte zálohu všech osobních dat, která chcete zachovat.

Při použití médií HP Recovery můžete vybrat některou z následujících možností obnovení:

 **POZNÁMKA:** Po spuštění procesu obnovení se zobrazí pouze možnosti dostupné pro váš tablet.

- Obnovení systému – přeinstalace originálního operačního systému následovaná konfigurační nastavení pro programy nainstalované výrobcem.
- Obnovení nastavení výrobce – smazáním všech informací z pevného disku a opětovným vytvořením oddílů disku dojde k obnovení stavu tabletu do stavu původního nastavení výrobce. Poté tato funkce přeinstaluje operační systém a software nainstalovaný výrobcem.

Oddíl HP Recovery (pouze vybrané produkty) umožňuje pouze Obnovení systému.

Obnovení pomocí vyhrazeného oddílu HP Recovery (pouze vybrané produkty)

Oddíl HP Recovery vám umožňuje provést obnovení systému bez nutnosti použít pro obnovení disky nebo jednotky paměti flash USB. Tento typ obnovení lze použít pouze v případě, že je pevný disk funkční.

Spuštění aplikace HP Recovery Manager z oddílu HP Recovery:

 **DŮLEŽITÉ:** V případě tabletu s odnímatelnou klávesnicí se před provedením těchto kroků připojte k dokovací jednotce s klávesnicí (pouze vybrané produkty).

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text **obnovení**, vyberte položku **Recovery Manager** a poté vyberte **Prostředí HP Recovery**.

– nebo –

U tabletů s připojenými klávesnicemi během spouštění tabletu stiskněte klávesu **f11** nebo stiskněte a podržte klávesu **f11** při současném stisknutí tlačítka napájení.

Tablety bez klávesnice:

Zapněte tablet nebo jej restartujte a poté rychle stiskněte a podržte tlačítko snížení hlasitosti; Poté vyberte tlačítko **f11**.

2. V nabídce možností spuštění vyberte položku **Odstranit potíže**.
3. Vyberte aplikaci **Recovery Manager** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Použití média HP Recovery pro obnovení

Médium HP Recovery můžete použít k obnovení původního systému. Tuto metodu můžete použít, pokud váš systém nemá oddíl HP Recovery nebo pokud pevný disk nepracuje správně.

1. Pokud je to možné, zálohujte všechny osobní soubory.
2. Vložte médium HP pro obnovení a restartujte tablet.



POZNÁMKA: Pokud se po restartu tabletu nespustí nástroj Správce obnovení HP, bude nutné změnit pořadí při spouštění. Viz [Změna pořadí zařízení pro spouštění na stránce 53](#).

3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Změna pořadí zařízení pro spouštění

Pokud se tablet nespouští do nástroje HP Recovery Manager, můžete změnit pořadí zařízení pro spouštění, což je pořadí zařízení uvedených v systému BIOS s informacemi pro spouštění. Volbu můžete změnit na optickou jednotku nebo jednotku USB flash.

Postup změny pořadí při spouštění:



DŮLEŽITÉ: V případě tabletu s odnímatelnou klávesnicí před provedením těchto kroků připojte klávesnici k dokovací jednotce.

1. Vložte médium HP Recovery.

2. Přístup k systému BIOS:

Tablety s připojenou klávesnicí:

- ▲ Tablet restartujte nebo zapněte, rychle stiskněte klávesu **esc** a potom pro zobrazení možností spuštění systému stiskněte klávesu **f9**.

Tablety bez klávesnice:

- ▲ Zapněte tablet nebo jej restartujte a poté rychle stiskněte a podržte tlačítko snížení hlasitosti; Poté vyberte tlačítko **f9**.

3. Vyberte spuštění z optické jednotky nebo jednotky paměti USB flash.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Odstranění vyhrazeného oddílu HP Recovery (pouze vybrané produkty)

Software HP Recovery Manager umožňuje odebrání oddílu HP Recovery pro uvolnění místa na pevném disku.



DŮLEŽITÉ: Po odstranění oddílu HP Recovery nebudete moci provést obnovení systému nebo vytvořit média HP pro obnovení z oddílu HP Recovery. Proto si před odstraněním oddílu HP Recovery vytvořte média pro obnovení HP Recovery, viz [Vytvoření médií pro obnovení HP Recovery \(pouze vybrané produkty\) na stránce 49](#).



POZNÁMKA: Možnost odstranění oddílu pro obnovení je dostupná pouze u produktů, které tuto funkci podporují.

Následujícím postupem odeberete oddíl HP Recovery:

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text **obnovení** a poté vyberte nástroj **HP Recovery Manager**.
2. Vyberte položku **Odstranit oddíl pro obnovení** a dále postupujte podle pokynů na obrazovce.

11 Computer Setup (BIOS), TPM a HP Sure Start

Použití nástroje Computer Setup

Nástroj Computer Setup neboli BIOS (Basic Input/Output System) ovládá komunikaci mezi všemi vstupními a výstupními zařízeními v systému (např. diskové jednotky, displej, klávesnice, myš a tiskárna). Nástroj Computer Setup obsahuje nastavení typů instalovaných periferních zařízení, pořadí jednotek při spouštění tabletu a množství systémové a rozšířené paměti.



POZNÁMKA: Při změnách v nástroji Computer Setup buďte velmi opatrní. Chyby mohou způsobit nesprávný chod systému.

Spuštění nástroje Computer Setup



POZNÁMKA: Externí klávesnici připojenou pomocí portu USB lze v nástroji Computer Setup použít pouze v případě, že je povolena podpora starších verzí rozhraní USB.

Pro spuštění nástroje Computer Setup postupujte následovně:

- ▲ Spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicí:
 - ▲ Zapněte nebo restartujte tablet a po zobrazení loga HP stisknutím klávesy **F10** spusťte nástroj Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypněte tablet. Nástroj Computer Setup spustíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F10**.

Navigace a výběr položek v nástroji Computer Setup

- Pro výběr nabídky nebo položky nabídky použijte klávesu **tab** a klávesy se šipkami a poté stiskněte klávesu **enter**, nebo pro výběr položky použijte polohovací zařízení.



POZNÁMKA: Na tabletech bez klávesnice můžete výběr provádět prstem.

- Pro posouvání nahoru a dolů vyberte šipku nahoru nebo dolů v pravém horním rohu obrazovky nebo použijte na klávesnici klávesu se šipkou nahoru nebo dolů.
- Chcete-li zavřít dialogová okna a zobrazit hlavní obrazovku nástroje Computer Setup, stiskněte klávesu **esc** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

Chcete-li nástroj Computer Setup ukončit, zvolte jeden z následujících způsobů:

- Ukončení nástroje Computer Setup bez uložení provedených změn:

Vyberte ikonu **Exit** (Ukončit) v dolním pravém rohu obrazovky a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

– nebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu **enter**.

- Ukončení nástroje Computer Setup s uložení provedených změn:

Vyberte ikonu **Save** (Uložit) v dolním pravém rohu obrazovky a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

– nebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu **enter**.

Změny se projeví po restartování tabletu.

Obnovení nastavení od výrobce v nástroji Computer Setup



POZNÁMKA: Obnovení výchozích nastavení nezmění režim pevného disku.

Postup obnovení veškerých nastavení nástroje Computer Setup na nastavení výrobce:

1. Spusťte nástroj Computer Setup. Viz [Spuštění nástroje Computer Setup na stránce 54](#).
2. Vyberte položku **Main** (Hlavní) a poté vyberte položku **Apply Factory Defaults and Exit** (Použít výrobní nastavení a ukončit).



POZNÁMKA: Na vybraných produktech se může zobrazit **Obnovit výchozí nastavení** místo **Použít výchozí tovární nastavení a ukončit**.

3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Pokud chcete uložit změny a ukončit nástroj Computer Setup, vyberte ikonu **Save** (Uložit) v pravém dolním rohu obrazovky a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

– nebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Save Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu **enter**.

Změny se projeví po restartování tabletu.



POZNÁMKA: Při obnově nastavení výrobce se stávající heslo a nastavení zabezpečení nezmění.

Aktualizace systému BIOS

Aktuální verze systému BIOS může být dostupná na webových stránkách společnosti HP.

Většina aktualizací systému BIOS na webu společnosti HP je zabalena v komprimovaných souborech zvaných *SoftPak*.

Některé stažené balíčky obsahují soubor s názvem Readme.txt, který zahrnuje informace týkající se instalace souboru a odstraňování potíží s ním spojených.

Určení verze systému BIOS

Pro rozhodnutí, zda je třeba aktualizovat Computer Setup (BIOS), nejprve určete verzi systému BIOS v tabletu.

Informace o verzi systému BIOS (označované též jako *ROM date* (Datum paměti ROM) a *System BIOS* (Systém BIOS)) lze zobrazit pomocí kombinace kláves **fn+esc** (pokud je spuštěn systém Windows) nebo pomocí nástroje Computer Setup.

1. Spusťte nástroj Computer Setup. Viz [Spuštění nástroje Computer Setup na stránce 54](#).
2. Vyberte možnost **Main** (Hlavní) a poté vyberte položku **System Information** (Systémové informace).
3. Pokud nechcete uložit změny a ukončit nástroj Computer Setup, vyberte ikonu **Exit** (Ukončit) v pravém dolním rohu obrazovky a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

– nebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavní), vyberte položku **Changes and Exit** (Uložit změny a ukončit) a poté stiskněte klávesu **enter**.

Novější verze systému BIOS můžete najít na [Stažení aktualizace systému BIOS na stránce 56](#).

Stažení aktualizace systému BIOS

 **UPOZORNĚNÍ:** Aby nedošlo k poškození tabletu nebo neúspěšné instalaci, stáhněte a nainstalujte aktualizaci systému BIOS pouze za předpokladu, že je tablet připojen ke spolehlivému externímu zdroji napájení prostřednictvím adaptéru střídavého proudu. Nestahujte ani neinstalujte aktualizace systému BIOS, pokud je tablet napájen z baterie, připojen k volitelné dokovací stanici nebo pokud je připojen k volitelnému zdroji napájení. Během stahování a instalace postupujte podle těchto pokynů:

Neodpojujte tablet od napájení vytažením napájecího kabelu ze zásuvky.

Nevypínejte tablet ani neaktivujte režim spánku.

Nevkládejte, neodebírejte, nepřipojujte ani neodpojujte žádná zařízení ani kabely.

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu zadejte **podpora** a poté vyberte aplikaci HP Support Assistant.

– nebo –

Vyberte ikonu otazníku na hlavním panelu.

2. Vyberte položku **Aktualizace** a poté vyberte položku **Vyhledat aktualizace a zprávy**.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. V oblasti pro stahování postupujte podle těchto kroků:
 - a. Najděte nejnovější aktualizaci systému BIOS a porovnejte ji s verzí systému BIOS aktuálně nainstalovanou v tabletu. Poznamenejte si datum, název nebo jiné identifikační údaje. Tyto informace budete pravděpodobně potřebovat později k vyhledání aktualizace po jejím stažení na pevný disk.
 - b. Postupujte podle pokynů na obrazovce a stáhněte zvolenou aktualizaci na pevný disk.

Zapamatujte si cestu k umístění stahovaného souboru aktualizace systému BIOS na pevném disku. Umístění souboru budete potřebovat ve chvíli, kdy budete připraveni instalovat aktualizaci.



POZNÁMKA: Pokud je tablet připojen k síti, poraďte se před instalováním jakékoli aktualizace softwaru, zejména před aktualizací systému BIOS, se správcem sítě.

Postupy instalace systému BIOS jsou různé. Po stažení postupujte podle pokynů, které jsou zobrazeny na obrazovce. Pokud se nezobrazí žádné pokyny, postupujte následovně:

1. Do pole pro vyhledávání na hlavním panelu napište text `soubor` a potom vyberte položku **Průzkumník souborů**.
2. Vyberte označení pevného disku. Označení pevného disku je obvykle Místní disk (C:).
3. Pomocí cesty na pevném disku, kterou jste si poznamenali dříve, otevřete složku, která obsahuje aktualizaci.
4. Otevřete soubor s příponou `.exe` (například `název_souboru.exe`).
Spustí se instalace systému BIOS.
5. Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce.



POZNÁMKA: Jakmile se na obrazovce objeví zpráva potvrzující úspěšnou instalaci, je možné odstranit stažený soubor aktualizace z pevného disku.

Změna pořadí zařízení při spouštění pomocí klávesy f9

Pro dynamickou volbu zařízení pro spuštění pro aktuální pořadí jednotek při spouštění počítače postupujte následovně:

1. Přístup do nabídky Boot Device Options (Možnosti zařízení pro spuštění):
 - Tablety s klávesnicí:
 - ▲ Do nabídky Boot Device Options (Možnosti zařízení pro spuštění) vstoupíte tak, že zapnete nebo restartujete tablet a jakmile se zobrazí logo HP, stisknete klávesu **f9**.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypněte tablet. Do nabídky Boot Device Options (Možnosti zařízení pro spuštění) vstoupíte tak, že stisknete tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění, a poté klepnete na tlačítko **F9**.
2. Vyberte zařízení pro spuštění a poté stiskněte klávesu **enter**.

Nastavení systému TPM BIOS (pouze vybrané produkty)



DŮLEŽITÉ: Před povolením funkcionality TPM (Trusted Platform Module) v tomto systému si musíte být jisti, že vaše zamýšlené použití TPM je v souladu s místními zákony, předpisy a pravidly. Pokud je to vyžadováno, je také nutné získat schválení nebo licence. Nesete úplnou a výlučnou odpovědnost za jakékoliv záležitosti týkající se provozu/použití TPM, které není ve shodě s výše uvedeným požadavkem. Společnost HP není odpovědná za jakékoliv z toho vyplývajících závazky.

Modul TPM poskytuje dodatečné zabezpečení. Nastavení modulu TPM lze upravit v nástroji Computer Setup (BIOS).



POZNÁMKA: Pokud změníte nastavení modulu TPM na Hidden (Skrytý), modul TPM nebude viditelný pro operační systém.

Přístup k nastavení modulu TPM v nástroji Computer Setup:

1. Spusťte nástroj Computer Setup. Viz [Spuštění nástroje Computer Setup na stránce 54](#).
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečení), vyberte položku **TPM Embedded Security** (Vestavěné zabezpečení TPM) a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

Používání nástroje HP Sure Start (pouze vybrané produkty)

Vybrané modely jsou konfigurovány s technologií HP Sure Start, která průběžně monitoruje systém BIOS na případné útoky nebo poškození. Pokud dojde k poškození systému BIOS nebo je napaden, funkce HP Sure Start obnoví systém BIOS do předchozího stavu bez zásahu uživatele.

Technologie HP Sure Start je nakonfigurována a povolena, aby většina uživatelů mohla použít výchozí konfiguraci HP Sure Start. Výchozí konfiguraci si mohou zkušení uživatelé upravit.

Poslední dokumentaci k HP Sure Start najdete na adrese <http://www.hp.com/support>. Na této stránce vyberte svou zemi. Vyberte položku **Ovladače a soubory ke stažení** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

12 Použití nástroje HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)

HP PC Hardware Diagnostics je rozhraní Unified Extensible Firmware Interface (UEFI), které umožňuje spouštění diagnostických testů pro zjištění, zda hardware počítače řádně funguje. Nástroj běží mimo operační systém a může tak izolovat poruchy hardwaru od poruch, které mohou být způsobeny operačním systémem nebo jinými softwarovými součástmi.

Pokud nástroj HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) rozpozná závadu, která vyžaduje výměnu hardwaru, vygeneruje 24místný kód ID závady. Tento kód ID lze následně předat technické podpoře jako podklad pro nápravu problému.

Chcete-li spustit nástroj HP PC Hardware Diagnostics (UEFI), postupujte následovně:

1. Spusťte systém BIOS.
 - Tablety s klávesnicí
 - ▲ Zapněte nebo restartujte tablet a poté rychle stiskněte klávesu **esc**.
 - Tablety bez klávesnice
 - ▲ Vypněte tablet. Stiskněte tlačítko napájení v kombinaci s tlačítkem snížení hlasitosti, dokud se nezobrazí nabídka po spuštění.
2. Stiskněte klávesu **f2**, nebo na ni klepněte.

Systém BIOS vyhledá diagnostické nástroje ve třech umístěních v následujícím pořadí:

 - a. připojená jednotka USB
 - b. pevný disk
 - c. BIOS
3. Když se otevře okno diagnostického nástroje, vyberte typ diagnostického testu, který chcete spustit, a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

 **POZNÁMKA:** Test zastavíte stisknutím tlačítka, které jste použili pro přístup k UEFI.

Stažení nástroje HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) na zařízení USB

 **POZNÁMKA:** Pokyny pro stažení nástroje HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) jsou pouze v angličtině, a protože nabízí pouze soubory .exe, ke stažení a vytvoření prostředí HP UEFI je třeba použít počítač se systémem Windows.

Pro stažení nástroje HP PC Hardware Diagnostics do zařízení USB jsou k dispozici dvě možnosti.

Stáhnout nejnovější verzi UEFI

1. Přejděte na stránky <http://www.hp.com/go/techcenter/pcdiags>. Zobrazí se domovská stránka nástroje HP PC Diagnostics.
2. V části HP PC Hardware Diagnostics vyberte odkaz **Stáhnout** a poté vyberte příkaz **Spustit**.

Stáhnout jakoukoli verzi UEFI pro konkrétní produkt

1. Přejděte na stránku <http://www.hp.com/support> a vyberte svou zemi. Zobrazí se stránka Podpora HP.
2. Vyberte na položku **Ovladače a soubory ke stažení**.
3. Pro vyhledání vašeho produktu použijte kategorie v seznamu.
– nebo –
Nechte HP automaticky rozpoznat váš produkt klepnutím na položku **Vyhledat**.
4. Vyberte svůj tablet a operační systém.
5. V části **Diagnostic** (Diagnostika) postupujte podle pokynů na obrazovce pro zvolení a stažení požadované verze UEFI.

13 Technické údaje

Vstupní napájení

Informace o napájení uvedené v této části mohou být užitečné při plánování cest s tabletem do zahraničí.

Tablet je napájen stejnosměrným napětím ze zdroje napájením střídavým nebo stejnosměrným proudem. Zdroj střídavého proudu musí mít napětí 100–240 V při frekvenci 50–60 Hz. Tablet lze napájet ze samostatného zdroje napájení stejnosměrným proudem. Měl by však být napájen pouze pomocí adaptéru střídavého proudu nebo zdroje napájení stejnosměrným proudem, který pro použití s tabletem schválila společnost HP.

Tablet může být napájen stejnosměrným proudem s následujícími technickými údaji.

Vstupní napájení	Jmenovité hodnoty
Provozní napětí a proud	12 V ss při 3 A – 45 W

 **POZNÁMKA:** Tento produkt je navržen pro napájecí systémy informačních technologií v Norsku s efektivním napětím mezi fázemi, které nepřekračuje 240 V.

 **POZNÁMKA:** Informace o provozním napětí a proudu tabletu se nachází na štítku se směrnicemi.

Provozní prostředí

Faktor	Metrické jednotky	USA
Teplota		
Provozní (zápis na optický disk)	5 až 35 °C	41 až 95 °F
Neprovozní	-20 až 60 °C	-4 až 140 °F
Relativní vlhkost (bez kondenzace)		
Provozní	10 až 90 %	10 až 90 %
Neprovozní	5 až 95 %	5 až 95 %
Maximální nadmořská výška (bez přetlaku)		
Provozní	-15 m až 3 048 m	-50 stop až 10 000 stop
Neprovozní	-15 m až 12 192 m	-50 stop až 40 000 stop

14 Výboj statické elektřiny

Výboj statické elektřiny je uvolnění náboje statické elektřiny, ke kterému dochází při kontaktu dvou objektů. Například, pokud se projdete po koberci, dotknete se kovové kliky u dveří a ucítíte ránu.

Výboj statické elektřiny od prstů nebo jiného vodiče statické elektřiny může poškodit elektronické součástky.

Chcete-li předejít poškození počítače, diskové jednotky nebo ztrátě dat, dodržujte následující bezpečnostní opatření:

- Pokud je podle pokynů pro odstranění nebo instalaci třeba odpojit počítač od napájení, učiňte tak po řádném uzemnění.
- Dokud nezačnete instalovat součásti, uchovávejte je v původních antistatických obalech.
- Nedotýkejte se vývodů konektorů, vodičů a obvodů. S elektronickými součástmi manipulujte co nejméně.
- Používejte nemagnetické nástroje.
- Před manipulací se součástmi se zbavte statické elektřiny tak, že se dotknete nelakovaného kovového povrchu.
- Pokud odeberete součást, vložte ji do antistatického obalu.

15 Přístupnost

Společnost HP navrhuje, vydává a prodává produkty a služby, které může používat kdokoli, včetně lidí s hendikepem, a to samostatně nebo s příslušnými asistenčními pomůckami.

Podporované technologie usnadnění přístupu

Produkty HP podporují širokou škálu technologií usnadnění přístupu operačního systému a mohou být nakonfigurovány pro práci s dalšími technologiemi usnadnění přístupu. Pro získání dalších informací o funkcích usnadnění přístupu použijte funkci hledání na svém zařízení.



POZNÁMKA: Pro další informace o konkrétních produktech technologií usnadnění přístupu kontaktujte zákaznickou podporu tohoto produktu.

Kontaktování podpory

Dostupnost našich produktů a služeb neustále vylepšujeme a zpětnou vazbu od uživatelů uvítáme. Máte-li s některým z produktů problém, nebo pokud nám chcete něco sdělit o funkcích usnadnění přístupu, které vám pomohly, kontaktujte nás od pondělí do pátku, od 6:00 do 21:00 severoamerického horského času (GMT-7:00) na čísle +1 (888) 259-5707. Jste-li neslyšící nebo nedoslýchaví a používáte TRS/VRS/WebCapTel, se žádostmi o technickou podporu, nebo pokud máte dotazy k usnadnění přístupu, kontaktujte nás telefonicky od pondělí do pátku, od 6:00 do 21:00 severoamerického horského času (GMT-7:00) na čísle +1 (877) 656-7058.



POZNÁMKA: Podpora je k dispozici pouze v angličtině.

Rejstřík

A

adaptér střídavého proudu
a baterie 5
aktualizace programů a ovladačů 46
anténa sítě NFC, identifikace 13
anténa sítě WiGig, identifikace 6
anténa technologie near field communication, identifikace 13
antény sítě WLAN, identifikace 7
antény sítě WWAN, identifikace 6
antivirový software 44

B

baterie
likvidace 33
stavy nízkého nabití baterie 32
úspora energie 33
vybití 32, 33
výměna 34
zobrazení zbývajících úrovně nabití baterie 32
bezdrátová síť (WLAN)
funkční dosah 17
připojení 16
připojení k firemní síti WLAN 16
připojení k veřejné síti WLAN 16
BIOS
aktualizace 55
stažení aktualizace 56
určení verze 56
blesk kamery, identifikace 7
Bluetooth
připojení 19
zařízení 16
bod obnovení systému
vytvoření 50
bod obnovení systému, vytvoření 49

C

cestování s tabletem 15, 47

Computer Setup

BIOS administrator password
(Heslo správce systému BIOS) 39
heslo funkce DriveLock 41
navigace a výběr položek 54
obnovení nastavení výrobce 55

Č

čipová karta
zásuvka 13
číslo IMEI 17
číslo MEID 17
čištění tabletu 46
čtečka karet microSD, identifikace 5
čtečka otisků prstů 45
čtečka otisků prstů, identifikace 8

D

disková média 29
DriveLock
povolení 42
zakázání 42
důležité aktualizace, software 44

E

externí zdroj napájení, použití 34

F

formát karty microSD 5
funkční klávesy, identifikace 11

G

gesta dotykové obrazovky
posouvání jedním prstem 22
Gesta zařízení TouchPad
klepnutí čtyřmi prsty 23
klepnutí dvěma prsty 22
posouvání pomocí dvou prstů 22
přejetí třemi prsty 23

gesta zařízení TouchPad a dotykové obrazovky
klepnutí 21
zoom sevřením dvěma prsty 21
gesto zařízení TouchPad klepnutí čtyřmi prsty 23
gesto zařízení TouchPad klepnutí dvěma prsty 22
gesto zařízení TouchPad přejetí třemi prsty 23
gesto zoom sevřením dvěma prsty na zařízení TouchPad a dotykové obrazovce 21
GPS 18

H

hesla
DriveLock 41
správce 38
správce BIOS 39
uživatel 38
heslo funkce DriveLock
nastavení 41
popis 41
zadání 43
změna 43
heslo správce 38
heslo uživatele 38
hlasitost
klávesy 26
nastavení 26
tlačítko 26
hlavní heslo funkce DriveLock
změna 43
HP Client Security 44
HP Mobile Connect 18
HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)
použití 59
HP Recovery Manager
oprava problémů se spuštěním 53
spuštění 52
HP Touchpoint Manager 45

- I**
informace o baterii, nalezení 31
informace o směrnicích
štítek se směrnicemi 15
štítky certifikace bezdrátové
komunikace 15
integrovaný blesk kamery,
identifikace 7
- K**
karta microSD
odebrání 35
vložení 35
klávesa esc, identifikace 11
klávesa fn, identifikace 11
klávesa s logem Windows,
identifikace 11
klávesové zkratky
použití 11
režim spánku 12
klávesy
esc 11
fn 11
funkční 11
Klávesa s logem Windows 11
klepnutí na zařízení TouchPad a gesta
dotykové obrazovky 21
kombinovaný konektor zvukového
výstupu (pro sluchátka) /
zvukového vstupu (pro mikrofon)
identifikace 4
konektor POGO, identifikace 5
konektory
kombinovaný konektor zvukového
výstupu (pro sluchátka) /
zvukového vstupu (pro
mikrofon) 4
kontrolka bezdrátového připojení
10
kontrolka funkce num lock 10
kontrolka integrované webové
kamery, identifikace 7
kontrolka webové kamery,
identifikace 7
kontrolka zařízení TouchPad,
identifikace 9, 10
kontrolka ztlumení mikrofonu,
identifikace 10
kontrolky
bezdrátové připojení 10
- Kontrolka adaptéru střídavého
proudu a baterie 5
num lock 10
webová kamera 7
Zařízení TouchPad 10
ztlumení mikrofonu 10
- M**
médiá, která lze číst 29
médiá, na která lze zapisovat 29
médiá HP Recovery
vytvoření 49
médiá pro obnovení
vytvoření 49
vytvoření pomocí HP Recovery
Manager 50
médiá pro obnovení HP Recovery
obnovení 53
minimalizovaná bitová kopie,
vytvoření 51
minimalizovaná bitová kopie pro
obnovení 52
mobilní širokopásmové připojení
aktivace 17
číslo IMEI 17
číslo MEID 17
- N**
nabíjecí (napájený) port USB 3.0,
identifikace 5
náhlavní souprava, připojení 27
napájení
baterie 31
možnosti 29
napájení z baterie 31
nastavení možností napájení 29
nastavení ochrany heslem při
probuzení 31
Nastavení TPM 57
nastavení zvuku, použití 27
nástroje systému Windows
použití 50
nástroj Setup
navigace a výběr položek 54
obnovení nastavení výrobce 55
název a číslo produktu, tablet 14
nereagující systém 29
NFC, použití 19
numerická klávesnice
vestavěná numerická 11
- O**
oblast NFC, identifikace 13
oblast pro kliknutí
levé tlačítko zařízení TouchPad 9
pravé tlačítko zařízení
TouchPad 9
oblast zařízení TouchPad
identifikace 9
obnovení
disky 50
HP Recovery Manager 51
jednotka paměti USB flash 53
médiá 53
možnosti 51
podporované disky 50
použití médií HP Recovery 50
spuštění 52
systém 51
obnovení původního stavu systému
51
obnovení systému 51
oddíl HP Recovery
obnovení 52
odebrání 53
oddíl pro obnovení
odebrání 53
odnovení
disky 53
ovládání bezdrátového připojení
operační systém 16
- P**
paměťová karta 29
péče o tablet 46
pero, párování 25
podpora starších verzí, USB 54
podpora starších verzí rozhraní
USB 54
podporované disky, obnovení 50
porty
nabíjecí (napájený) port USB 3.0
5
USB typ C (s podporou
Thunderbolt) 5
porty USB typ C (s podporou
Thunderbolt), identifikace 5
pořadí při spouštění
změna 53
posouvání dvěma prsty, gesto
zařízení TouchPad 22

posunutí jedním prstem, gesto
dotykové obrazovky 22

použití

- externí zdroj napájení 34
- úsporné režimy 29

použití zařízení TouchPad 21

používání nastavení zvuku 27

provozní prostředí 61

přeprava tabletu 47

připojení k firemní síti WLAN 16

připojení k síti WLAN 16

připojení k veřejné síti WLAN 16

přístupnost 63

R

reproduktory

- identifikace 4
- připojení 26

režim hibernace

- aktivace 30
- ukončení 30

režim spánku

- aktivace 5, 29
- ukončení 5, 29

rozšiřující zásuvka ZIF, identifikace 5

S

sériové číslo 14

sériové číslo, tablet 14

servisní štítky, umístění 14

SIM karta

- odebrání 5
- vložení 5

software

- antivirus 44
- brána firewall 44
- důležité aktualizace 44

software brány firewall 44

součásti

- displej 6
- stojan 8
- zadní strana 7
- základna s klávesnicí 8

součásti pera, identifikace 25

spodní strana 15

stav nízkého nabití baterie 32

stav velmi nízkého nabití baterie 29

stojan, identifikace 8

Sure Start

- použití 58

Š

širokopásmové mobilní připojení HP

- aktivace 17
- číslo IMEI 17
- číslo MEID 17

štítek certifikace bezdrátové komunikace 15

štítek WLAN 15

štítek zařízení Bluetooth 15

štítky

- Bluetooth 15
- certifikace bezdrátové komunikace 15
- předpisy 15
- sériové číslo 14
- servisní 14
- WLAN 15

T

tlačítko

- hlasitost 26
- napájení 5
- snížení hlasitosti 5
- zvýšení hlasitosti 5

tlačítko hlasitosti, identifikace 5

tlačítko napájení, identifikace 5

U

údržba

- aktualizace programů a ovladačů 46

úsporné režimy 29

V

vestavěná numerická klávesnice, identifikace 11

vestavěné mikrofony, identifikace 4

video 28

vstupní napájení 61

výboj statické elektřiny 62

vyhledání informací o

- hardware 3
- software 3

vypnutí 29

vypnutí tabletu 29

W

webová kamera 6

- identifikace 7
- použití 26

webová kamera, identifikace 6

Windows

- bod obnovení systému 49, 50

Z

základna s klávesnicí

- připojení 13
- součásti 8

zálohování 49

zařízení Bluetooth 19

zařízení sítě WLAN 15

zařízení sítě WWAN 16, 17

zařízení TouchPad

- oblast pro kliknutí 9

Zařízení TouchPad

- použití 21

zásuvka na závěsné oko pera, identifikace 5

zásuvka pro bezpečnostní kabel, identifikace 5

zásuvka pro SIM kartu, identifikace 5

zásuvky

- bezpečnostní kabel 5
- čipová karta 13
- čtečka karet microSD 5
- SIM karta 5

zvuk 27