

Používateľská príručka

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. Intel je ochranná známka spoločnosti Intel Corporation v USA a iných krajinách. Microsoft a Windows sú ochranné známky skupiny spoločností Microsoft.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediné záruky vzťahujúce sa na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené v prehláseniach o výslovnej záruke, ktoré sa dodávajú spolu s produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tejto príručke nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo redakčné chyby či vynechaný text v tejto príručke.

Prvé vydanie: január 2016

Katalógové číslo dokumentu: 839795-231

Upozornenie týkajúce sa produktu

Táto používateľská príručka opisuje funkcie, ktoré obsahuje väčšina modelov. Niektoré funkcie nemusia byť vo vašom tablete k dispozícii.

Nie všetky funkcie sú dostupné vo všetkých vydaniach systému Windows. Tento tablet môže vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače alebo softvér na využívanie všetkých funkcií systému Windows. Podrobnosti nájdete na webovej lokalite <http://www.microsoft.com>.


Ak chcete získať prístup k najnovšej používateľskej príručke, prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/support> a vyberte svoju krajinu/región. Vyberte položku **Ovládače a súbory na prevzatie** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Podmienky používania softvéru

Inštaláciou, kopírovaním, prevzatím alebo iným používaním ľubovoľného softvérového produktu predinštalovaného v tomto tablete vyjadrujete svoj súhlas s tým, že budete dodržiavať podmienky licenčnej zmluvy koncového používateľa (EULA) od spoločnosti HP. Ak s týmito licenčnými podmienkami nesúhlasíte, do 14 dní vráťte celý nepoužitý produkt (hardvér a softvér) a požiadajte o úplnú refundáciu. Na túto jedinou formu náhrady sa vzťahujú podmienky refundácie vášho predajcu.

Ak potrebujete akékoľvek ďalšie informácie alebo chcete požiadať o úplnú refundáciu ceny tabletu, obráťte sa na svojho predajcu.

Bezpečnostné varovanie

 **VAROVANIE!** Ak chcete znížiť riziko zranenia spôsobeného teplom alebo prehriatia tabletu, nedávajte si tablet priamo na stehná. Prúdeniu vzduchu nesmú brániť žiadne predmety s tvrdým povrchom, napríklad voliteľná tlačiareň v blízkosti počítača, ani predmety s mäkkým povrchom, napríklad vankúše, prikrývky alebo odev. Počas prevádzky takisto zabráňte kontaktu sieťového napájacieho adaptéra s pokožkou alebo predmetmi s mäkkým povrchom, napríklad vankúšmi, prikrývkami alebo odevmi. Tablet a sieťový napájací adaptér vyhovujú teplotným limitom pre povrchy, s ktorými prichádza používateľ do styku. Uvedené teplotné limity definuje medzinárodná norma pre bezpečnosť zariadení informačných technológií (IEC 60950-1).

Obsah

1	Uvítanie	1
	Vyhľadanie informácií	2
2	Súčasti	3
	Vyhľadanie hardvéru	3
	Vyhľadanie softvéru	3
	Súčasti na okrajoch počítača Tablet PC	4
	Obrazovka	6
	Zadná strana	7
	Používanie vysúvacieho stojana	8
	Základné súčasti klávesnice (len vybrané produkty)	8
	TouchPad	9
	Indikátory	10
	Špeciálne funkčné klávesy	11
	Používanie klávesových skratiek	11
	Sieť NFC a karta Smart Card (len vybrané produkty)	13
	Pripojenie tabletu k základni s klávesnicou	13
	Vybratie klávesnice zo základne s klávesnicou	14
	Štítky	15
3	Sieťové pripojenia	17
	Pripojenie k bezdrôtovej sieti	17
	Používanie ovládacích prvkov bezdrôtovej komunikácie	17
	Pripojenie k sieti WLAN	17
	Používanie modulu HP Mobile Broadband (len vybrané produkty)	18
	Používanie služby HP Mobile Connect (len vybrané produkty)	19
	Vkladanie karty micro SIM (len vybrané produkty)	19
	Používanie systému GPS (len vybrané produkty)	19
	Používanie bezdrôtových zariadení Bluetooth (len vybrané produkty)	20
	Pripojenie zariadení Bluetooth	20
	Zdieľanie pomocou technológie NFC (len vybrané produkty)	20
	Pripojenie k zariadeniu NFC	21
	Vyhľadávanie aplikácií NFC	21
4	Navigácia na obrazovke	22
	Používanie dotykovej obrazovky a gestá zariadenia TouchPad (len vybrané produkty)	22

Ťuknutie	22
Stiahnutie alebo priblíženie dvoma prstami	22
Posúvanie jedným prstom (len s dotykovou obrazovkou)	23
Posúvanie dvoma prstami (len so zariadením TouchPad)	23
Ťuknutie dvomi prstami (len so zariadením TouchPad)	23
Ťuknutie štyrmi prstami (len so zariadením TouchPad)	24
Ťuknutie tromi prstami (len so zariadením TouchPad)	24
Používanie voliteľnej externej klávesnice	24
Používanie pera tabletu (len vybrané produkty)	25
Identifikácia súčastí pera	25
Párovanie pera na používanie	26
Držanie pera	26
Uloženie pera	26
5 Funkcie pre zábavu	27
Používanie webovej kamery	27
Používanie zvuku	27
Nastavenie hlasitosti	27
Pripojenie reproduktorov	27
Pripojenie slúchadiel	28
Pripojenie slúchadiel s mikrofónom	28
Používanie nastavení zvuku	28
Používanie videa	29
6 Správa napájania	30
Vypnutie tabletu	30
Nastavenie možností napájania	30
Používanie úsporných režimov napájania	30
Spustenie a ukončenie režimu spánku	30
Aktivovanie a ukončenie režimu dlhodobého spánku spusteného používateľom	31
Používanie indikátora stavu batérie a nastavenia napájania	31
Nastavenie ochrany heslom pri prebudení	32
Napájanie z batérie	32
Vyhľadanie ďalších informácií o batérii	32
Používanie programu Kontrola stavu batérie HP	33
Zobrazenie zostávajúceho stavu nabitia batérie	33
Maximalizácia času vybitia batérie	33
Spravovanie nízkeho stavu nabitia batérie	33
Identifikácia nízkej úrovne nabitia batérie	34
Vyriešenie nízkej úrovne nabitia batérie	34
Úspora energie batérie	34

Likvidácia batérie	34
Výmena batérie	34
Používanie externého sieťového napájania	35
7 Karty microSD	36
Používanie čítača kariet microSD	36
Vloženie karty microSD	36
Vybratie karty microSD	36
8 Zabezpečenie	38
Zabezpečenie tabletu	38
Používanie hesiel	39
Nastavenie hesiel v systéme Windows	39
Nastavenie hesiel v pomôcke Computer Setup	39
Spravovanie hesla správcu systému BIOS	40
Zadanie hesla správcu systému BIOS	42
Správa hesla funkcie Computer Setup DriveLock (len vybrané produkty)	42
Nastavenie hesla funkcie DriveLock	43
Povolenie systému DriveLock (len vybrané produkty)	43
Zakázanie systému DriveLock (len vybrané produkty)	44
Zadávanie hesla systému DriveLock (len vybrané produkty)	45
Zmena hesla systému DriveLock (len vybrané produkty)	45
Používanie antivírusového softvéru	45
Používanie softvéru brány firewall	46
Inštalácia dôležitých aktualizácií zabezpečenia	46
Používanie nástroja HP Client Security (len vybrané produkty)	46
Používanie softvéru HP Touchpoint Manager (len vybrané produkty)	46
Používanie voliteľného bezpečnostného lankového zámku	47
Používanie snímača odtlačkov prstov (len vybrané produkty)	47
Umiestnenie snímača odtlačkov prstov	47
9 Údržba	48
Aktualizácia programov a ovládačov	48
Čistenie tabletu	48
Postupy čistenia	49
Čistenie obrazovky	49
Čistenie bočných strán alebo zadnej strany	49
Cestovanie s počítačom a preprava tabletu	49

10 Zálohovanie a obnovenie	51
Vytváranie obnovovacích médií a záloh	51
Vytvorenie obnovovacích médií HP (len vybrané produkty)	51
Používanie nástrojov systému Windows	52
Obnovenie	53
Obnovenie pomocou programu HP Recovery Manager	53
Čo musíte na začiatku vedieť	53
Používanie oblasti HP Recovery (len vybrané produkty)	54
Obnovenie pomocou obnovovacích médií HP	55
Zmena poradia spúšťania	55
Odstránenie oblasti HP Recovery (len vybrané produkty)	56
11 Pomôcka Computer Setup (systém BIOS), funkcia TPM a program HP Sure Start	57
Používanie pomôcky Computer Setup	57
Spustenie pomôcky Computer Setup	57
Navigácia a výber položiek v pomôcke Computer Setup	57
Obnovenie nastavení od výrobcu v pomôcke Computer Setup	58
Aktualizácia systému BIOS	58
Zistenie verzie systému BIOS	59
Prevzatie aktualizácie systému BIOS	59
Zmena poradia zavádzania použitím príkazu f9	60
Nastavenia systému BIOS TPM (len vybrané produkty)	60
Používanie programu HP Sure Start (len vybrané produkty)	61
12 Používanie nástroja HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	62
Prevzatie nástroja HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) do zariadenia USB	62
13 Špecifikácie	64
Príkon	64
Prevádzkové prostredie	64
14 Elektrostatický výboj	65
15 Zjednodušenie ovládania	66
Podporované pomocné technológie	66
Kontakt na oddelenie technickej podpory	66
Register	67

1 Uvítanie

Po inštalácii a registrácii tabletu odporúčame vykonať nasledujúce kroky s cieľom využiť vaše inteligentné investície čo najúčinnejšie:

- **Pripojenie na internet** – inštalácia bezdrôtovej siete, aby ste sa mohli pripájať na internet. Ďalšie informácie nájdete v časti [Sieťové pripojenia na strane 17](#).
- **Aktualizácia antivírusového programu** – ochrana tabletu pred poškodením spôsobeným vírusmi. Softvér môže byť predinštalovaný v tablete. Ďalšie informácie nájdete v časti [Používanie antivírusového softvéru na strane 45](#).
- **Oboznámenie sa s tabletom** – oboznámenie sa s funkciami tabletu. Ďalšie informácie nájdete v častiach [Súčasti na okrajoch počítača Tablet PC na strane 4](#) a [Navigácia na obrazovke na strane 22](#).
- **Vyhľadanie nainštalovaného softvéru** – zobrazenie zoznamu softvéru predinštalovaného v tablete.
 - ▲ Vyberte tlačidlo **Štart** a potom vyberte položku **Všetky aplikácie**.
– alebo –
Ťuknite na tlačidlo **Štart**, podržte ho stlačené a potom vyberte položku **Programy a súčasti**.
- Zálohujte svoj pevný disk vytvorením obnovovacej jednotky flash. Pozrite si časť [Zálohovanie a obnovenie na strane 51](#).

Vyhľadanie informácií

Zdroje poskytujúce podrobné informácie o produkte, postupoch a omnoho viac nájdete v tejto tabuľke.

Zdroj	Obsah
<i>Inštalčné pokyny</i>	<ul style="list-style-type: none">• Prehľad inštalácie a funkcií tabletu
Aplikácia Začíname Ak chcete získať aplikáciu Začíname: ▲ Stlačte tlačidlo Štart a potom vyberte aplikáciu Začíname .	<ul style="list-style-type: none">• Široká paleta informácií o postupoch a tipoch na riešenie problémov
Podpora spoločnosti HP Podporu pre USA získate na adrese http://www.hp.com/go/contactHP . Medzinárodnú podporu získate na adrese http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html .	<ul style="list-style-type: none">• Konverzácia online s technikom spoločnosti HP• Telefónne čísla oddelení podpory spoločnosti HP• Lokality servisných stredísk spoločnosti HP
<i>Príručka bezpečnosti a pohodlnej obsluhy</i> Prístup k tejto príručke: ▲ Stlačte tlačidlo Štart , vyberte položku Všetky aplikácie , položku Pomoc a technická podpora HP a potom položku Dokumentácia HP . – alebo – Prejdite na stránku http://www.hp.com/ergo .	<ul style="list-style-type: none">• Správne nastavenie tabletu• Pokyny týkajúce sa polohy tela a pracovných návykov, vďaka ktorým sa zvýši pohodlie a zníži riziko poranenia• Informácie týkajúce sa bezpečnosti pri práci s elektrickými a mechanickými súčastami
<i>Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia</i> Prístup k tomuto dokumentu: ▲ Stlačte tlačidlo Štart , vyberte položku Všetky aplikácie , položku Pomoc a technická podpora HP a potom položku Dokumentácia HP .	<ul style="list-style-type: none">• Dôležité regulačné upozornenia vrátane informácií týkajúcich sa správnej likvidácie batérií, ak je to potrebné.
<i>Obmedzená záruka*</i> Prístup k tomuto dokumentu: ▲ Stlačte tlačidlo Štart , vyberte položku Všetky aplikácie , položku Pomoc a technická podpora HP a potom položku Dokumentácia HP . – alebo – Prejdite na stránku http://www.hp.com/go/orderdocuments .	<ul style="list-style-type: none">• Špecifické informácie o záruke na tento tablet

* Obmedzenú záruku spoločnosti HP nájdete v používateľských príručkách vo vašom produkte alebo na disku CD/DVD, ktorý je priložený v škatuli. Spoločnosť HP môže v niektorých krajinách alebo regiónoch poskytovať tlačenú záruku, ktorá je priložená v škatuli. V krajinách alebo regiónoch, v ktorých sa záruka nedodáva v tlačenom formáte, si tlačenú kópiu môžete vyžiadať na lokalite <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Pri produktoch kúpených v Ázii a Tichomorí môžete spoločnosti HP napísať na adresu POD, P.O. Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Uvedte názov produktu, svoje meno, telefónne číslo a poštovú adresu.

2 Súčasti

Vyhľadanie hardvéru

Zobrazenie zoznamu hardvéru nainštalovaného v tablete:

- ▲ Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `Správca zariadení` a potom vyberte aplikáciu **Správca zariadení**.

Zobrazí sa zoznam všetkých zariadení nainštalovaných v tablete.

Informácie o hardvérových súčastiach systému a číslo verzie systému BIOS získate stlačením klávesovej skratky `fn+esc` (len vybrané produkty).

Vyhľadanie softvéru

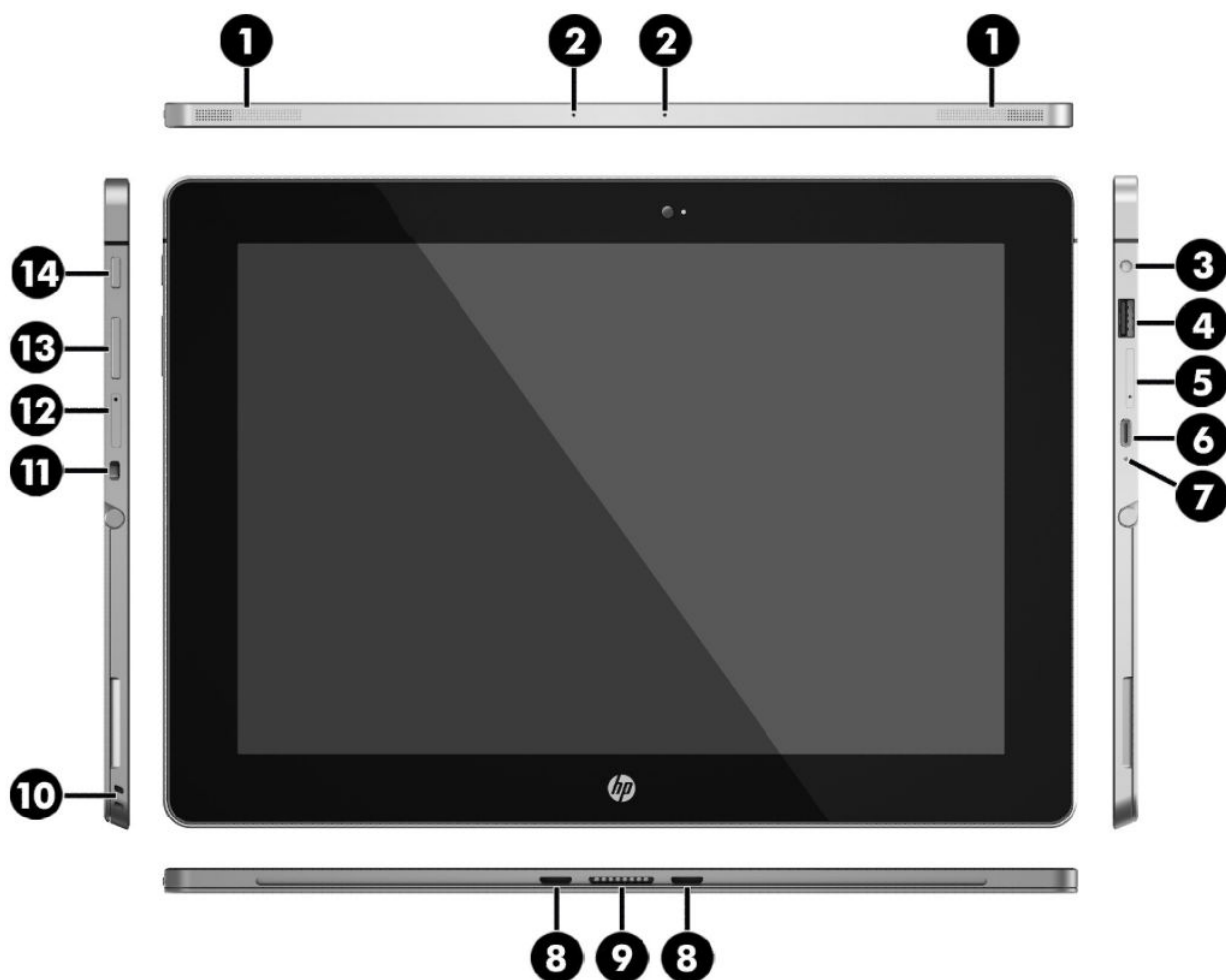
Zobrazenie zoznamu softvéru nainštalovaného v tablete:

- ▲ Vyberte tlačidlo **Štart** a potom vyberte položku **Všetky aplikácie**.

– alebo –

Ťuknite na tlačidlo **Štart**, podržte ho stlačené a potom vyberte položku **Programy a súčasti**.

Súčasti na okrajoch počítača Tablet PC

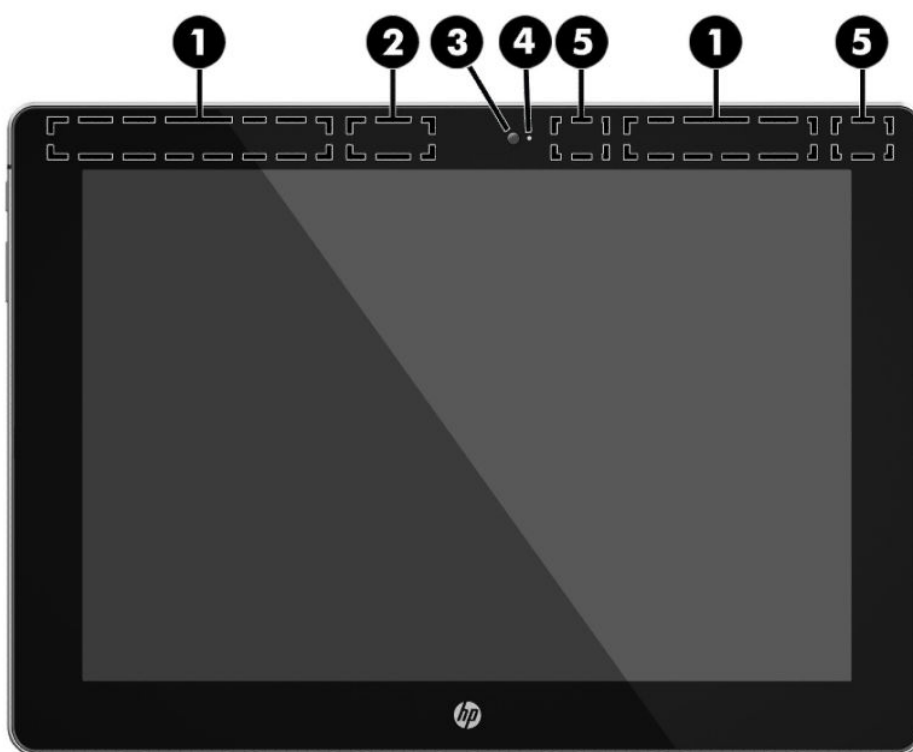


Súčasť	Popis
(1)	Reproduktory Produkujú zvuk.
(2)	Vnútorne mikrofóny Slúžia na nahrávanie zvuku.
(3)	Kombinovaný konektor zvukového výstupu (slúchadlá)/vstupu (mikrofón) Slúži na pripojenie voliteľných aktívnych stereofónnych reproduktorov, slúchadiel, slúchadiel do uší, náhlavnej súpravy alebo zvukového kábla televízora. Slúži aj na pripojenie mikrofónu voliteľných slúchadiel s mikrofónom. Tento konektor nepodporuje pripojenie voliteľných zariadení iba s mikrofónom. VAROVANIE! Pred použitím slúchadiel, slúchadiel do uší alebo slúchadiel s mikrofónom upravte hlasitosť, aby ste znížili riziko poranenia. Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v príručke <i>Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia</i> . Prístup k tejto príručke: ▲ Stlačte tlačidlo Štart , vyberte položku Všetky aplikácie , položku Pomoc a technická podpora HP a potom položku Dokumentácia HP . POZNÁMKA: Keď je ku konektoru pripojené zariadenie, reproduktory tabletu sú vypnuté.

Súčasť	Popis
(4) Nabíjací (napájaný) port USB 3.0	<p>Slúži na pripojenie voliteľného zariadenia USB, napríklad klávesnice, myši, externej jednotky, tlačiarne, skenera alebo rozbočovača USB. Štandardné porty USB neumožňujú nabíjať všetky zariadenia USB, prípadne budú pri nabíjaní využívať slabý elektrický prúd. Niektoré zariadenia USB vyžadujú napájanie a používanie napájaného portu.</p> <p>POZNÁMKA: Nabíjacie porty USB umožňujú tiež nabíjať vybrané modely mobilných telefónov a prehrávačov MP3, a to aj vtedy, keď je tablet vypnutý.</p>
(5) Čítač kariet microSD	<p>Číta karty microSD, pomocou ktorých sa ukladajú, spravujú a zdieľajú informácie alebo sa k nim získava prístup. Inštalčné pokyny nájdete v časti Karty microSD na strane 36.</p>
(6) Port USB s konektorom typu C (s podporou rozhrania Thunderbolt)	<p>Slúži na pripojenie sieťového napájacieho adaptéra a spája ľubovoľné zariadenie USB s konektorom typu C. Váš tablet môže tiež podporovať rozširujúcu základňu Thunderbolt.</p> <p>POZNÁMKA: Niektoré porty USB s konektorom typu C umožňujú nabíjať vybrané modely mobilných telefónov, prenosných počítačov, tabletov a prehrávačov MP3, a to aj vtedy, keď je tablet vypnutý. K niektorým môžete pripojiť aj obrazové zariadenia DisplayPort, VGA, HDMI, Thunderbolt a iné.</p> <p>POZNÁMKA: Môžu sa vyžadovať adaptéry (kupujú sa samostatne).</p>
(7) Indikátor sieťového napájacieho adaptéra a batérie	<ul style="list-style-type: none"> • Svetí na bielo: Sieťový napájací adaptér je pripojený a batéria je plne nabitá. • Bliká na bielo: Sieťový napájací adaptér je odpojený a bol dosiahnutý kritický stav vybitia batérie. • Svetí na jantárovo: sieťový napájací adaptér je pripojený a batéria sa nabíja. • Nesvieti: Batéria sa nenabíja z tohto portu.
(8) Otvory pre zarovnávací zárezky (2)	Zarovnajete a pripojíte tablet ku voliteľnej klávesnici.
(9) Rozširujúca zásuvka na kartu ZIF (Zero Insertion Force)	Umožňuje pripojiť príslušenstvo, napríklad klávesnicu alebo zdroj napájania pomocou kolíkového konektora POGO.
(10) Otvory na umiestnenie pera	Použitím slučky umožňuje pripnúť pero ku tabletu.
(11) Otvor pre bezpečnostné lanko	<p>Slúži na pripojenie voliteľného bezpečnostného lanka k tabletu.</p> <p>POZNÁMKA: Bezpečnostné lanko má odradiť, ale nemusí zabrániť zneužitiu ani krádeži tabletu.</p>
(12) Otvor na kartu Micro SIM (len vybrané produkty)	<p>Podporuje bezdrôtový modul SIM (subscriber identity module). Ak karta SIM nebola predinštalovaná v tablete, pozrite si časť Vkladanie karty micro SIM (len vybrané produkty) na strane 19.</p>
(13) Tlačidlo na ovládanie hlasitosti	Stlačením zvýšite alebo znížite hlasitosť.
(14) Tlačidlo napájania	<ul style="list-style-type: none"> • Keď je tablet vypnutý, stlačením tohto tlačidla ho zapnete. • Keď je tablet zapnutý, krátkym stlačením tohto tlačidla sa aktivuje režim spánku. • Keď je tablet v režime spánku, krátkym stlačením tohto tlačidla ukončíte režim spánku.

Súčasť	Popis
	<p>UPOZORNENIE: Stlačenie a podržanie tlačidla napájania spôsobí stratu neuložených údajov.</p> <p>POZNÁMKA: Aj keď tablet môžete vypnúť tlačidlom napájania, odporúča sa použiť príkaz Vypnúť v systéme Windows.</p> <p>Ak sa chcete dozvedieť viac o nastaveniach napájania, pozrite si možnosti napájania.</p> <p>▲ Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz napájanie a potom vyberte položku Možnosti napájania.</p>

Obrazovka



Súčasť	Popis
(1) Antény siete WWAN* (len vybrané produkty)	Vysielajú a prijímajú signály bezdrôtového rozhrania s bezdrôtovými rozľahlými sieťami (WWANs).
(2) Anténa siete WiGig*	Odosieľa a prijíma bezdrôtové signály do bezdrôtovej rozširujúcej základne (WiDock). WiDock je bezdrôtové gigabitové zariadenie (WiGig), ktoré slúži na pripojenie tabletu k iným bezdrôtovým zariadeniam nachádzajúcim sa v dosahu 0,6 m až 1,2 m (2 až 4 stopy) zariadenia WiDock.
(3) Webová kamera	Slúži na nahrávanie videí a snímání fotografií. Niektoré modely umožňujú uskutočňovať videokonferencie a chatovať online pomocou vysielania prúdu údajov videa. Postup použitia webovej kamery:

Súčasť	Popis
	▲ Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz <i>kamera</i> a potom vyberte položku Kamera .
(4) Indikátor webovej kamery	Svieti: webová kamera sa používa.
(5) Antény siete WLAN*	Vysielajú a prijímajú signály bezdrôtovej komunikácie s bezdrôtovými lokálnymi sieťami (WLANS).

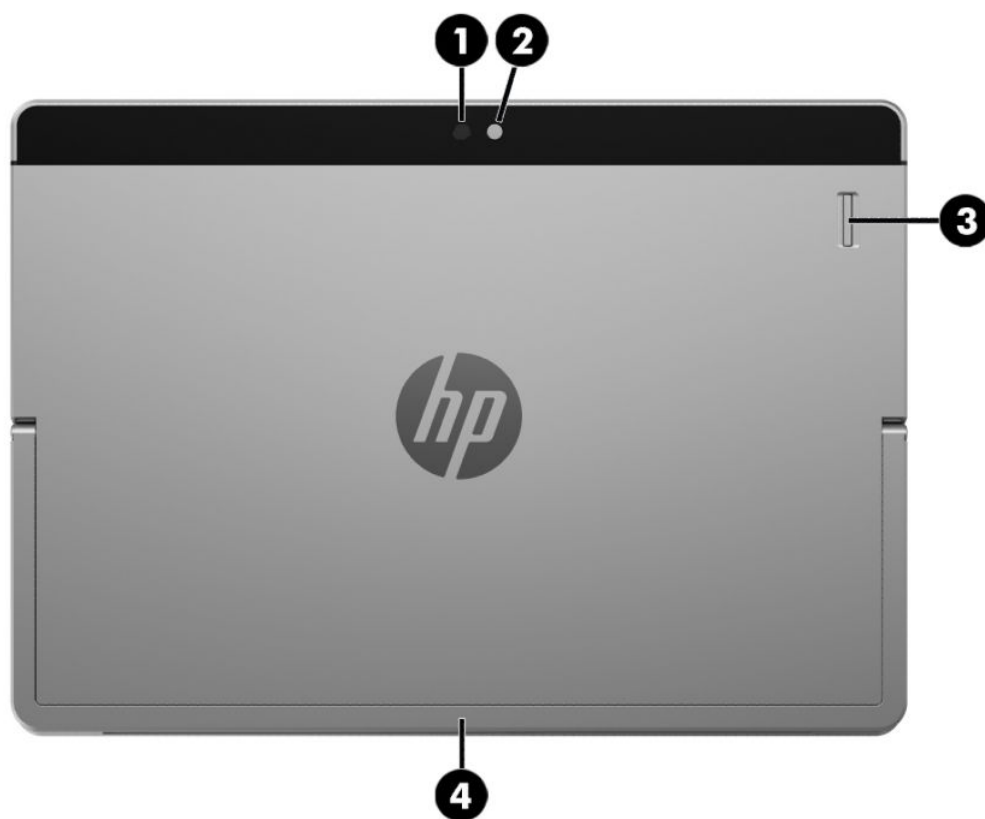
* Antény nie sú z vonkajšej strany tabletu viditeľné. V tesnej blízkosti antén sa nesmú nachádzať žiadne prekážky, aby sa dosiahlo optimálne šírenie signálu.

Regulačné upozornenia pre bezdrôtové zariadenia nájdete v príslušnej časti príručky *Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia* platnej pre vašu krajinu/región.

Pristup k tejto príručke:

▲ Stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte položku **Všetky aplikácie**, položku **Pomoc a technická podpora HP** a potom položku **Dokumentácia HP**.

Zadná strana



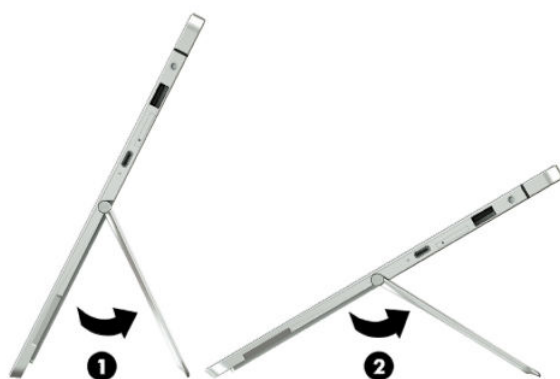
Súčasť	Popis
(1) Blesk kamery	Poskytuje blesk ako z fotoaparátu. Blesk môžete ovládať použitím aplikácie Windows Metro Camera.
(2) Webová kamera (zadná strana)	Slúži na nahrávanie videí a snímání fotografií. Niektoré produkty umožňujú tiež uskutočňovať videokonferencie a chatovať online pomocou streamovania videa.

Súčasť	Popis	
(3)	Snímač odtlačkov prstov (len vybrané produkty)	Umožňuje použiť odtlačky prstov namiesto hesla na prihlásenie sa do systému Windows.
(4)	Vysúvací stojan	Poskytuje stabilitu a najlepší zorný uhol.

Používanie vysúvacieho stojana

Ak chcete zmeniť uhol obrazovky, postupujte podľa týchto krokov:

1. Podržte tablet horným okrajom nahor (reproduktory sú v hornej časti).
2. Posuňte vysúvací stojan preč od tabletu a položte ho do požadovaného uhla. Vysúvací stojan má v strednej polohe **(1)** približne 52 stupňov alebo v krajnej polohe **(2)** približne 118 stupňov.




Zatvorte vysúvací stojan, zatlačte ho ku spodnej časti tabletu, kým nebude zarovno so spodnou časťou.

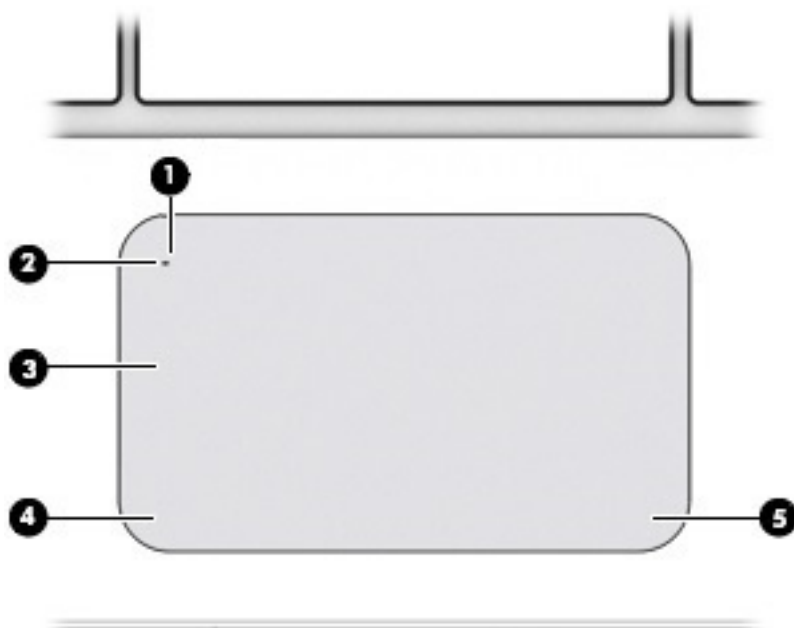


Základné súčasti klávesnice (len vybrané produkty)

Váš tablet podporuje voliteľnú klávesnicu. Táto časť poskytuje informácie o bežných funkciách podporovaných klávesníc.

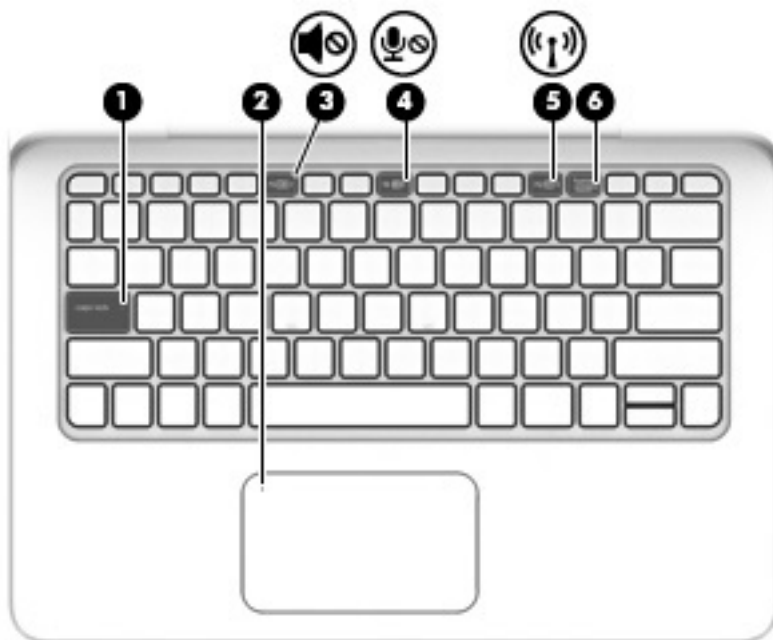
 **POZNÁMKA:** Vzhľad a funkcie klávesnice sa môžu líšiť.




TouchPad



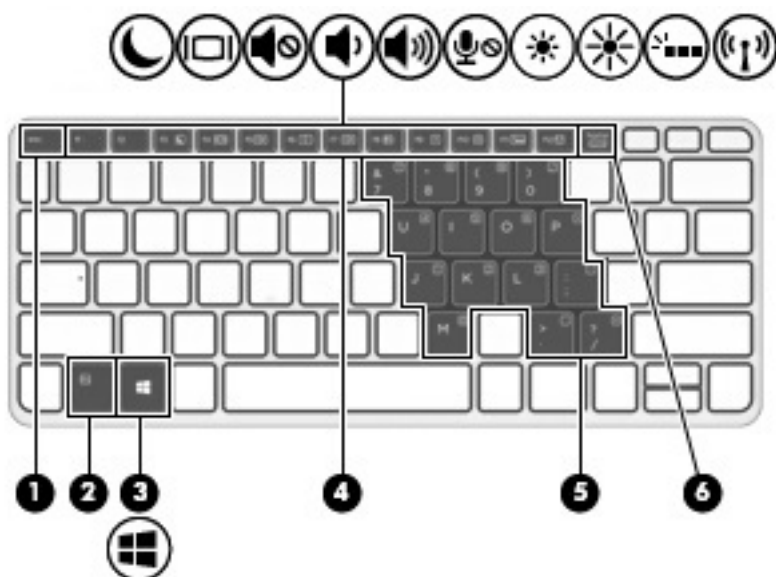
Súčasť	Popis
(1)	Tlačidlo zapnutia/vypnutia zariadenia TouchPad Slúži na zapnutie a vypnutie zariadenia TouchPad.
(2)	Indikátor zariadenia TouchPad <ul style="list-style-type: none">• Svetí: zariadenie TouchPad je vypnuté.• Nesvieti: zariadenie TouchPad je zapnuté.
(3)	Zóna zariadenia TouchPad Čítaním gest prstami posúva ukazovateľ alebo aktivuje položky na obrazovke.
(4)	Kliknite na oblasť vľavo zariadenia TouchPad Plní rovnakú funkciu ako ľavé tlačidlo externej myši.
(5)	Kliknite na oblasť pravo zariadenia TouchPad Plní rovnakú funkciu ako pravé tlačidlo externej myši.

Indikátory



Súčasť	Popis
(1) Indikátor funkcie caps lock	<ul style="list-style-type: none">Svieti: funkcia caps lock je zapnutá, čím sa všetky klávesy prepnú na veľké písmená.
(2) Indikátor zariadenia TouchPad	<ul style="list-style-type: none">Svieti: zariadenie TouchPad je vypnuté.Nesvieti: zariadenie TouchPad je zapnuté.
(3)  Indikátor stlmenia hlasitosti	<ul style="list-style-type: none">Svieti na jantárovo: Zvuk je vypnutý.Nesvieti: Zvuk je zapnutý.
(4)  Indikátor stlmenia hlasitosti mikrofónu	<ul style="list-style-type: none">Svieti na jantárovo: zvuk mikrofónu je vypnutý.Nesvieti: zvuk mikrofónu je zapnutý.
(5)  Indikátor bezdrôtového rozhrania	<p>Svieti: je zapnuté integrované bezdrôtové zariadenie, napríklad zariadenie bezdrôtovej lokálnej siete (WLAN) alebo zariadenie Bluetooth®.</p> <p>POZNÁMKA: V prípade niektorých modelov indikátor bezdrôtového rozhrania po vypnutí všetkých bezdrôtových zariadení svieti na jantárovo.</p>
(6) Indikátor funkcie num lock	<p>Svieti: funkcia num lock je zapnutá.</p>

Špeciálne funkčné klávesy













Súčasť	Popis
(1) Kláves <code>esc</code>	Po stlačení v kombinácii s klávesom <code>fn</code> zobrazuje systémové informácie.
(2) Kláves <code>fn</code>	Po stlačení v kombinácii s funkčným klávesom, klávesom <code>num lock</code> alebo klávesom <code>esc</code> slúži na spúšťanie často používaných systémových funkcií.
(3)  Kláves Windows	Otvára ponuku Štart . POZNÁMKA: Opätovným stlačením klávesu Windows zatvoríte ponuku Štart .
(4) Funkčné klávesy	V kombinácii s klávesom <code>fn</code> slúžia na vykonávanie často používaných systémových funkcií. POZNÁMKA: Funkčné klávesy sa nezobrazujú ani nefungujú z klávesnice na obrazovke počítača Tablet PC.
(5) Integrovaná numerická klávesnica	Keď je klávesnica zapnutá, možno ju používať ako externú numerickú klávesnicu. Každý kláves na klávesnici spúšťa funkciu označenú ikonou v pravom hornom rohu klávesu.
(6) Kláves funkcie <code>num lock</code>	Stlačením v kombinácii s klávesom <code>fn</code> zapína alebo vypína integrovanú numerickú klávesnicu.

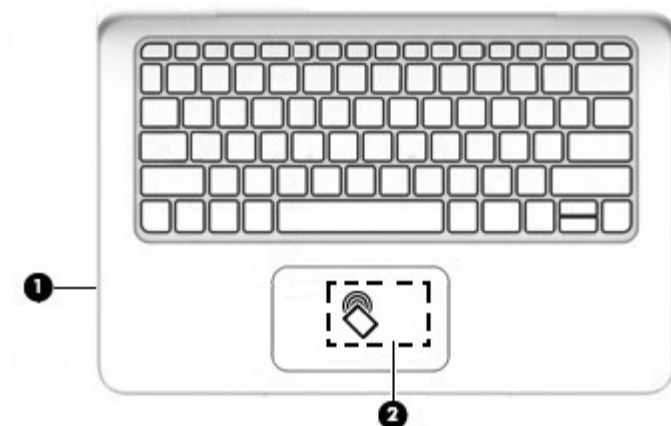
Používanie klávesových skratiek

Používanie klávesových skratiek:

- ▲ Stlačte kláves `fn` a potom správny funkčný kláves, ktorý predstavuje ikona nižšie.

Stlačte kláves fn +funkčný kláves	Popis
	Aktivuje režim spánku s uložením údajov v systémovej pamäti. Obrazovka a ďalšie súčasti systému sa vypnú a šetrí sa energia. Režim spánku ukončíte krátkym stlačením tlačidla napájania. UPOZORNENIE: Z dôvodu zníženia rizika straty údajov uložte svoje pracovné súbory pred spustením režimu spánku.
	Prepína obraz na obrazovke medzi zobrazovacími zariadeniami pripojenými k systému. Ak je k tabletu pripojený napríklad monitor, opakovaným stláčaním tohto klávesu sa bude obraz na obrazovke striedavo prepínať z obrazovky tabletu na monitor a na obe zobrazovacie zariadenia naraz.
	Slúži na stlmenie alebo obnovenie zvuku reproduktorov.
	Podržaním tohto klávesu sa postupne znižuje hlasitosť reproduktora.
	Podržaním tohto klávesu sa postupne zvyšuje hlasitosť reproduktora.
	Stlmí mikrofón.
	Podržaním tohto klávesu postupne znižujete jas obrazovky.
	Podržaním tohto klávesu postupne zvyšujete jas obrazovky.
	Slúži na vypnutie alebo zapnutie podsvietenia klávesnice. POZNÁMKA: Ak chcete šetriť energiu batérie, vypnite túto funkciu.
	Slúži na zapnutie alebo vypnutie funkcie bezdrôtového rozhrania. POZNÁMKA: Ak chcete vytvoriť bezdrôtové pripojenie, musíte nastaviť bezdrôtovú sieť.

Sieť NFC a karta Smart Card (len vybrané produkty)



Súčasť		Popis
(1)	Čítač kariet Smart Card	Slúži na podporu voliteľných kariet Smart.
(2)	Anténa Near Field Communication (NFC)* a oblasť na ťuknutie NFC	Odosielajte a prijímate bezdrôtové signály a komunikujte a prenášajte údaje/informácie medzi zariadeniami kompatibilnými s technológiou NFC. Ďalšie informácie nájdete v časti Zdieľanie pomocou technológie NFC (len vybrané produkty) na strane 20.

*Anténa nie je z vonkajšej strany klávesnice viditeľná. V tesnej blízkosti antény sa nesmú nachádzať žiadne prekážky, aby sa dosiahlo optimálne šírenie signálu.

Regulačné upozornenia pre bezdrôtové zariadenia nájdete v príslušnej časti príručky *Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia* platnej pre vašu krajinu/región.

Pristup k tejto príručke:

- ▲ Stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte položku **Všetky aplikácie**, položku **Pomoc a technická podpora HP** a potom položku **Dokumentácia HP**.


Pripojenie tabletu k základni s klávesnicou

Ak chcete pripojiť tablet ku základni s klávesnicou, postupujte takto:

1. Vložte kolíkový konektor dokovacieho portu POGO na tablete do kolíkového konektora POGO na základni klávesnice.

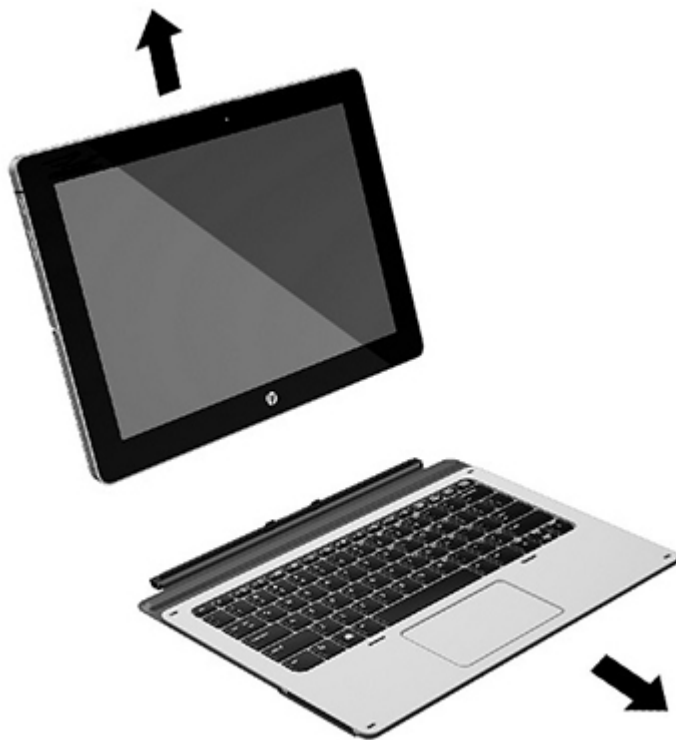


2. Umiestnite vysúvací stojan do požadovaného uhla.

 **POZNÁMKA:** Ak zatvoríte vysúvací stojan, môžete nechať klávesnicu pripojenú a umiestniť ju za tablet. Klávesy klávesnice a zariadenia TouchPad sú zamknuté, aby sa zabránilo nechcenému písaniu, pokiaľ je klávesnica v tejto polohe.


Vybratie klávesnice zo základne s klávesnicou

Ak chcete vybrať základňu klávesnice z tabletu, potiahnite klávesnicu smerom od tabletu.



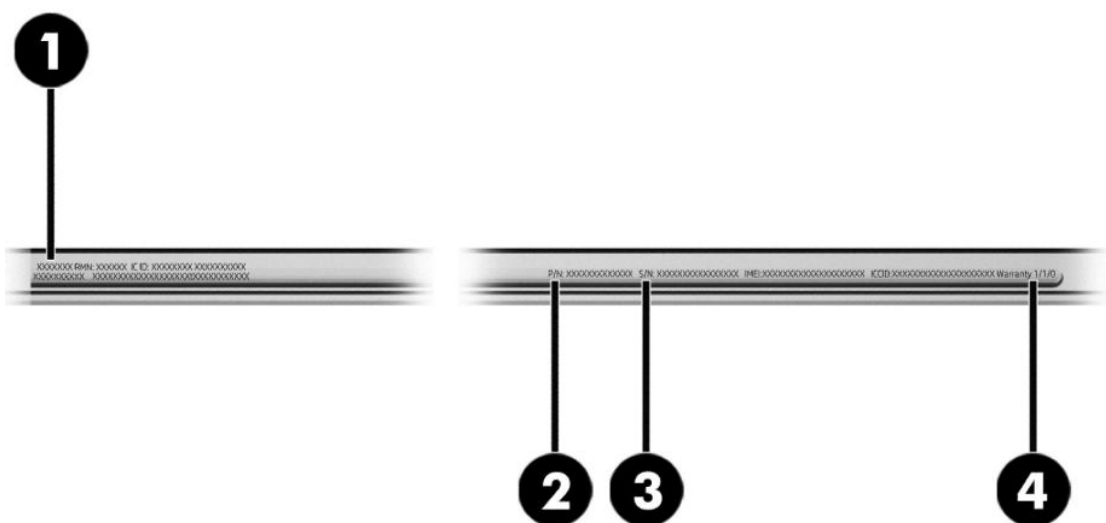
Štítky

Na štítkoch prilepených na tablete sú uvedené informácie, ktoré môžete potrebovať pri riešení problémov so systémom alebo pri cestovaní s tabletom do zahraničia.

 **DÔLEŽITÉ:** Skontrolujte, či sa na spodnej strane tabletu a na zadnej strane obrazovky nachádzajú štítky popisované v tejto časti.

- Servisný štítok – obsahuje dôležité informácie na identifikáciu tabletu. Pri kontaktovaní sa s oddelením technickej podpory si od vás pravdepodobne vyžiadajú sériové číslo a číslo produktu alebo modelu. Tieto čísla vyhľadajte pred kontaktovaním sa s oddelením technickej podpory.

Servisný štítok sa bude podobáť na príklad uvedený nižšie.



Súčasť

- (1) Názov modelu (len vybrané produkty)
 - (2) Číslo produktu
 - (3) Sériové číslo
 - (4) Záručná lehota
-

- Regulačné štítky – obsahujú regulačné informácie o tablete.
- Štítky s informáciami o certifikácii bezdrôtových zariadení – obsahujú informácie o voliteľných bezdrôtových zariadeniach a schvaľovacie známky krajín/regiónov, pre ktoré boli schválené tieto zariadenia.

3 Sieťové pripojenia

Tablet môže s vami cestovať všade tam, kam sa vyberiete. No dokonca i doma môžete objavovať svet a nachádzať informácie na miliónoch webových lokalít, a to pomocou svojho tabletu a pripojenia k bezdrôtovej sieti. Táto kapitola vám pomôže spojiť sa so svetom.

Pripojenie k bezdrôtovej sieti

Tablet môže byť vybavený jedným alebo viacerými z nasledujúcich bezdrôtových zariadení:

- Zariadenie bezdrôtovej lokálnej siete (WLAN) – pripája tablet k bezdrôtovým lokálnym sieťam (bežne označovaným aj ako siete Wi-Fi, bezdrôtové siete LAN alebo siete WLAN) vo firmách, domácnostiach a na verejných priestranstvách, ako sú letiská, reštaurácie, kaviarne, hotely a univerzity. V sieti WLAN mobilné bezdrôtové zariadenie v tablete komunikuje s bezdrôtovým smerovačom alebo bezdrôtovým prístupovým bodom.
- Modul HP Mobile Broadband (len vybrané produkty) – zariadenie bezdrôtovej rozľahlej siete (WWAN), ktoré poskytuje bezdrôtové pripojenie v omnoho väčšej oblasti. Operátori mobilných sietí inštalujú základňové stanice (podobné vysielateľom mobilných telefónov) na veľkom území, takže často pokrývajú celé štáty či krajiny/regióny.
- Zariadenie Bluetooth – slúži na vytvorenie osobnej siete PAN, ktorá umožňuje pripojenie k iným zariadeniam s technológiou Bluetooth, ako sú tablety, telefóny, tlačiarne, slúchadlá s mikrofónom, reproduktory a fotoaparáty. V sieti PAN každé zariadenie komunikuje priamo s inými zariadeniami a zariadenia musia byť relatívne blízko pri sebe – zvyčajne do 10 metrov.

Používanie ovládacích prvkov bezdrôtovej komunikácie


Bezdrôtové zariadenia v tablete môžete ovládať pomocou ovládacích prvkov operačného systému.

Centrum sietí umožňuje nastaviť pripojenie alebo sieť, pripojiť sa k sieti a diagnostikovať a opravovať problémy so sieťou.

Používanie ovládacích prvkov operačného systému:

- ▲ Na pracovnej ploche systému Windows ťuknite na ikonu stavu siete, podržte ju a vyberte položku **Centrum sietí**.


Pripojenie k sieti WLAN


 **POZNÁMKA:** Pred pripojením na internet u vás doma vám musí poskytovateľ internetových služieb vytvoriť konto. Obráťte sa na miestneho poskytovateľa internetových služieb a zakúpte si službu pripojenia na internet a modem. Poskytovateľ internetových služieb vám pomôže nainštalovať modem a sieťový kábel na pripojenie bezdrôtového smerovača k modemu, ako aj otestovať službu pripojenia na internet.

K sieti WLAN sa pripojíte takto:

1. Uistite sa, či je zariadenie siete WLAN zapnuté.
2. Na paneli úloh vyberte ikonu stavu siete a potom sa pripojte k jednej z dostupných sietí.


Ak je sieť WLAN zabezpečená, zobrazí sa výzva na zadanie kódu zabezpečenia. Napíšte kód a potom dokončíte pripojenie ťuknutím na tlačidlo **Ďalej**.

 **POZNÁMKA:** Ak nie sú uvedené žiadne siete WLAN, možno sa nachádzate mimo dosahu bezdrôtového smerovača alebo prístupového bodu.

 **POZNÁMKA:** Ak sa nezobrazí sieť WLAN, ku ktorej sa chcete pripojiť, ťuknite na ikonu stavu siete na pracovnej ploche systému Windows a podržte ju a potom vyberte položku **Otvoriť Centrum sietí**. Ťuknite na položku **Nastaviť nové pripojenie alebo sieť**. Zobrazí sa zoznam možností, pomocou ktorých môžete manuálne vyhľadať sieť a pripojiť sa k nej alebo vytvoriť nové sieťové pripojenie.


3. Pripojenie dokončíte podľa pokynov na obrazovke.

Po vytvorení pripojenia ťuknite na ikonu stavu siete v oblasti oznámení na paneli úloh úplne vpravo a overte názov a stav pripojenia.

 **POZNÁMKA:** Funkčný dosah (dosah bezdrôtových signálov) závisí od implementácie siete WLAN, výrobcu smerovača a miery rušenia spôsobeného inými elektronickými zariadeniami alebo rôznymi stavebnými prekážkami, ako sú steny alebo podlahy.

Používanie modulu HP Mobile Broadband (len vybrané produkty)

Mobilný širokopásmový tablet HP má zabudovanú podporu pre službu mobilného širokopásmového pripojenia. Tento tablet vám pri použití v sieti mobilného operátora umožní pripojiť sa na internet, odoslať e-mail alebo sa pripojiť na firemnú sieť bez potreby prístupových bodov Wi-Fi.

 **POZNÁMKA:** Ak je tablet vybavený aplikáciou HP Mobile Connect, pokyny uvedené v tejto časti sa ho netýkajú. Pozrite si časť [Používanie služby HP Mobile Connect \(len vybrané produkty\) na strane 19](#).

Na aktiváciu mobilnej širokopásmovej služby môže byť potrebné číslo IMEI alebo MEID modulu HP Mobile Broadband. Číslo sa nachádza na zadnej strane tabletu.

– alebo –

Číslo môžete vyhľadať tak, že budete postupovať podľa týchto krokov:

1. Na paneli úloh vyberte ikonu stavu siete.
2. Vyberte položku **Zobraziť nastavenia pripojenia**.
3. V časti **Mobilné širokopásmové pripojenie** vyberte ikonu stavu siete.

Niektorí operátori mobilných sietí vyžadujú použitie karty SIM. Karta SIM obsahuje základné informácie o vás, napríklad kód PIN, ako aj informácie o sieti. Niektoré tablety obsahujú kartu SIM, ktorá je predinštalovaná. Ak karta SIM nie je predinštalovaná, môže sa dodávať v príručke k modulu HP Mobile Broadband dodanej s tabletom alebo ju môže poskytovať operátor mobilnej siete samostatne.

Informácie o vložení karty SIM nájdete v časti [Vkladanie karty micro SIM \(len vybrané produkty\) na strane 19](#).

Informácie o module HP Mobile Broadband a spôsobe aktivácie služby u preferovaného operátora mobilnej siete nájdete v dokumentácii k modulu HP Mobile Broadband dodanej s tabletom.

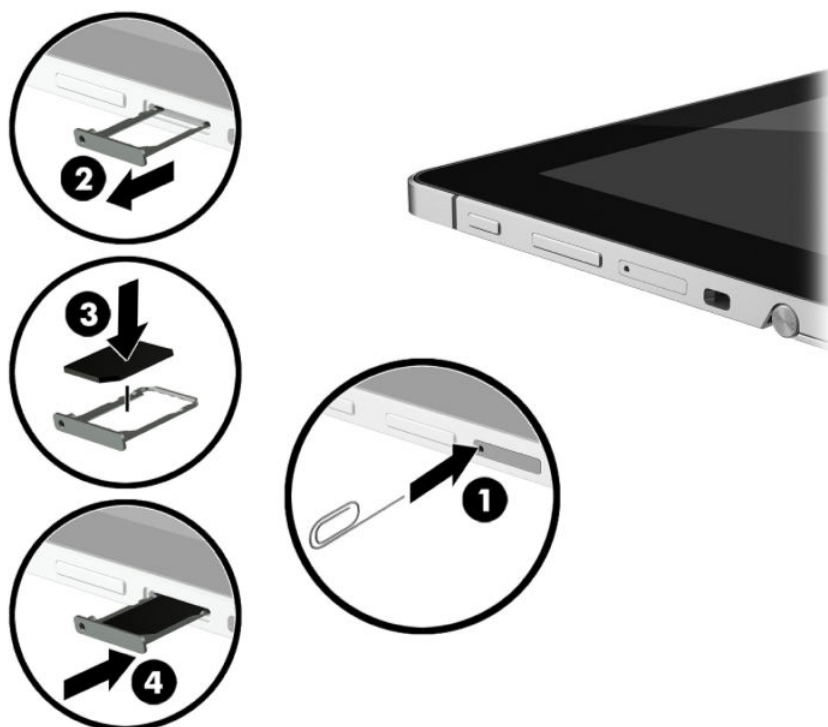
Používanie služby HP Mobile Connect (len vybrané produkty)

HP Mobile Connect je predplatená služba mobilného širokopásmového pripojenia, ktorá poskytuje finančne efektívne, zabezpečené, jednoduché a flexibilné mobilné širokopásmové pripojenie pre váš tablet. Ak chcete používať aplikáciu HP Mobile Connect, v tablete musí byť karta SIM a aplikácia **HP Mobile Connect**. Ak potrebujete ďalšie informácie o aplikácii HP Mobile Connect a mieste, kde je k dispozícii, prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/go/mobileconnect>.

Vkladanie karty micro SIM (len vybrané produkty)

⚠ UPOZORNENIE: Ak chcete predísť poškodeniu karty SIM alebo tabletu, nemeňte veľkosť karty SIM orezávaním alebo obrusovaním karty.

1. Do otvoru na prístup k zásobníku karty vložte malú vyrovnanú kancelársku spinku (1).
2. Jemne ju zatlačajte, až kým sa zásobník karty nevysunie.
3. Vyberte zásobník (2) z tabletu a vložte kartu (3).
4. Zasuňte zásobník (4) naspäť do tabletu.
5. Jemne zatlačajte na zásobník, až kým pevne nezapadne na miesto.



Ak chcete nastaviť mobilnú sieť, pozrite si dokumentáciu od poskytovateľa mobilného pripojenia.

Ak chcete kartu SIM vybrať, postupujte v opačnom poradí.

Používanie systému GPS (len vybrané produkty)

Váš tablet môže byť vybavený zariadením s navigačným systémom GPS. Satelity navigačného systému GPS odosielať do systémov vybavených prijímačom GPS informácie o polohe, rýchlosti a smere.

Ak chcete technológiu GPS povoliť, uistite sa, že je poloha povolená v nastaveniach ochrany osobných údajov systému Windows.

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `umiestnenie` a potom vyberte položku **Ochrana osobných údajov pre určenie polohy**.
2. Pri používaní nastavení polohy postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ďalšie informácie nájdete v aplikácii Začíname.

Ak chcete získať aplikáciu Začíname:

- ▲ Stlačte tlačidlo **Štart** a potom vyberte aplikáciu **Začíname**.

Používanie bezdrôtových zariadení Bluetooth (len vybrané produkty)

Zariadenie Bluetooth umožňuje bezdrôtovú komunikáciu na krátku vzdialenosť nahrádzajúcu fyzické prepojenia pomocou káblov, ktorými sa obvykle prepájajú napríklad nasledujúce elektronické zariadenia:


- Počítače (stolné, prenosné, tablety)
- Telefóny (mobilné, bezdrôtové, smartfóny)
- Obrazové zariadenia (tlačiareň, fotoaparát)
- Zvukové zariadenia (slúchadlá s mikrofónom, reproduktory)
- Myš
- Externá klávesnica

Zariadenia Bluetooth poskytujú funkciu peer-to-peer, ktorá z týchto zariadení umožňuje vytvoriť osobnú sieť PAN. Informácie o konfigurácii a používaní zariadení Bluetooth nájdete v Pomocníkovi softvéru zariadenia Bluetooth.

Pripojenie zariadení Bluetooth

Pred použitím zariadenia Bluetooth postupom podľa týchto krokov vytvorte pripojenie Bluetooth:


1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `Bluetooth` a potom vyberte položku **Nastavenia pripojenia Bluetooth**.
2. Vyberte položku **Zariadenia**, potom položku **Pripojené zariadenia** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

 **POZNÁMKA:** Ak si zariadenie vyžaduje overenie, zobrazí sa párovací kód. Na zariadení, ktoré pridávate, postupom podľa pokynov na obrazovke overte, že ide o zodpovedajúci kód.

Zdieľanie pomocou technológie NFC (len vybrané produkty)

Tablet podporuje technológiu NFC, ktorá je vysokofrekvenčnou technológiou bezdrôtovej komunikácie na krátku vzdialenosť. Zariadenie kompatibilné s technológiou NFC môžete priblížiť k oblasti NFC na klávesnici na bezdrôtové pripojenie a komunikáciu s tabletom a obojsmerný prenos údajov. Technológia NFC sa môže používať aj z bezpečnostných dôvodov. Umiestnenie oblasti NFC na priblíženie je uvedené v časti [Sieť NFC a karta Smart Card \(len vybrané produkty\) na strane 13](#).

V predvolenom nastavení je funkcia NFC v tablete povolená.

 **POZNÁMKA:** Nie všetky aplikácie podporujú technológiu NFC.

Pripojenie k zariadeniu NFC

1. Zariadenie kompatibilné s technológiou NFC priblížte k oblasti NFC na klávesnici.
2. Po zobrazení výzvy **Pridať zariadenie?** postupujte podľa pokynov na obrazovke a pripojte zariadenie.

Vyhľadávanie aplikácií NFC



DÔLEŽITÉ: Prístup na lokalitu Apps Store vyžaduje pripojenie na internet.

Zobrazenie a prevzatie aplikácie NFC:

1. Stlačte tlačidlo **Štart** a potom vyberte aplikáciu **Obchod**.
– alebo –
Vedľa vyhľadávacieho poľa na paneli úloh vyberte ikonu **Obchod**.
2. Do vyhľadávacieho poľa zadajte výraz **NFC**.
3. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete prevziať, a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke. Po dokončení prevzatia sa aplikácia zobrazí na obrazovke **Všetky aplikácie**.

4 Navigácia na obrazovke


Na obrazovke tabletu sa môžete pohybovať niekoľkými spôsobmi:

- Používanie dotykových gest
- Používanie externej klávesnice a voliteľnej myši (kupujú sa samostatne)
- Používanie pera tabletu

Používanie dotykovkej obrazovky a gestá zariadenia TouchPad (len vybrané produkty)

Na navigáciu po dotykovkej obrazovke používajte priamo stláčanie obrazovky pomocou gest opísaných v tejto kapitole. Zariadenie TouchPad (len vybrané produkty) umožňuje pohybovať sa na obrazovke a ovládať ukazovateľ pomocou jednoduchých dotykových gest. Ľavú a pravú oblasť pre kliknutie zariadenia TouchPad môžete používať rovnakým spôsobom ako príslušné tlačidlá externej myši.

Gestá možno prispôbovať a zobrazovať ukážky spôsobu ich fungovania. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `ovládací panel`, vyberte položku **Ovládací Panel** a potom položku **Hardvér a zvuk**. V časti **Zariadenia a tlačiarne** kliknite na položku **Myš**.

 **POZNÁMKA:** Ak nie je uvedené inak, dotykové gestá je možné používať na dotykovkej obrazovke alebo na zariadení TouchPad (len vybrané produkty).

Ťuknutie

Pomocou gesta ťuknutia alebo dvojitého ťuknutia môžete vyberať alebo otvárať položky na obrazovke.

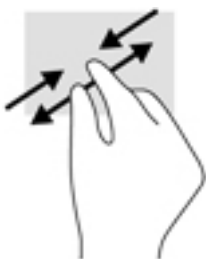
- Ukážte na položku na obrazovke a potom jedným prstom ťuknite na zónu zariadenia TouchPad alebo dotykovú obrazovku, čím položku vyberiete. Dvojitým ťuknutím sa položka otvorí.



Stiahnutie alebo priblíženie dvoma prstami

Pomocou stiahnutia alebo priblíženia dvoma prstami môžete priblížiť alebo oddialiť obrázky alebo text.

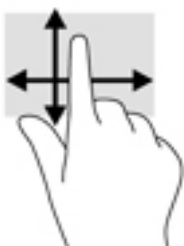
- Ak chcete objekt oddialiť, na oblasť zariadenia TouchPad alebo dotykovú obrazovku umiestnite dva prsty vzdialené od seba a potom postupne zmeňujete vzdialenosť medzi nimi.
- Ak chcete objekt priblížiť, na oblasť zariadenia TouchPad alebo dotykovú obrazovku umiestnite dva prsty vedľa seba a postupne zväčšujete vzdialenosť medzi nimi.



Posúvanie jedným prstom (len s dotykovou obrazovkou)

Pomocou posúvania jedným prstom môžete posúvať alebo prehľadávať položky v zoznamoch a na stránkach alebo presúvať objekty.

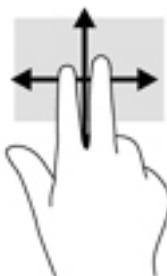
- Ak chcete posunúť objekt na obrazovke, jemne po nej posúvajte jeden prst v tom smere, akým sa má pohybovať ukazovateľ.
- Ak chcete presunúť objekt, prstom stlačte objekt a podržte, potom ťahaním prstom objekt presuňte.



Posúvanie dvoma prstami (len so zariadením TouchPad)


Pomocou gesta posúvania dvoma prstami môžete posúvať príslušnú stránku alebo obrázok nahor, nadol alebo do strán.

- Umiestnite dva prsty mierne od seba na zónu zariadenia TouchPad a potom ich ťahajte smerom nahor, nadol, doľava alebo doprava.



Ťuknutie dvoma prstami (len so zariadením TouchPad)

Pomocou gesta ťuknutia dvoma prstami môžete otvoriť ponuku objektu na obrazovke.

 **POZNÁMKA:** Gesto ťuknutia prstami plní rovnakú funkciu ako kliknutie pravým tlačidlom myši.

- Ťuknutím dvoma prstami na zónu zariadenia TouchPad otvoríte ponuku možností pre vybraný objekt.



Ťuknutie štyrmi prstami (len so zariadením TouchPad)

Použite štyri prstami Ťuknutím otvorte Centrum akcií.

- Ťuknite štyrmi prstami na zariadenie Touchpad a otvoríte centrum akcií, kde sa zobrazia aktuálne nastavenia a oznámenia.



Ťuknutie tromi prstami (len so zariadením TouchPad)


Potiahnutie tromi prstami použite na zobrazenie otvorených okien a prepínaním medzi otvorenými oknami a pracovnou plochou.

- Potiahnite 3 prstami od seba a zobrazia sa všetky otvorené okná.
- Potiahnite 3 prstami k sebe a zobrazí sa pracovná plocha.
- Potiahnite 3 prstami vľavo alebo pravo a môžete prepínať medzi otvorenými oknami.



Používanie voliteľnej externej klávesnice

Po pripojení externej klávesnice môžete písaním, výberom položiek a posúvaním vykonávať rovnaké funkcie ako pri používaní dotykových gest. Klávesnica tiež umožňuje používať kombinácie funkčných a bežných klávesov na vykonávanie špecifických funkcií.

 **POZNÁMKA:** V závislosti od krajiny alebo regiónu môže klávesnica obsahovať klávesy a funkcie klávesnice odlišné od klávesov a funkcií opísaných v tejto príručke.

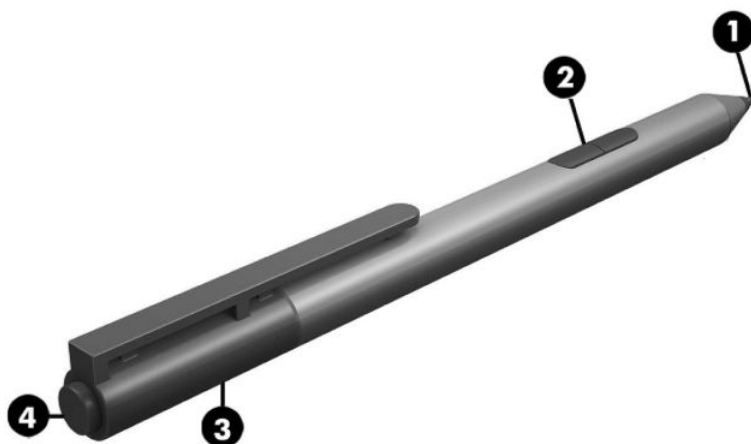
Používanie pera tabletu (len vybrané produkty)

Aktívne pero môže byť súčasťou tabletu alebo k dispozícii pre zakúpenie. Pero môžete používať priamo na tablete. Podrobné informácie o používaní pera nájdete v návode priloženom k peru.

S perom môžete písať v programoch využívajúcich pero vo všetkých programoch balíka Microsoft® Office a ďalších programoch a pomôckach operačného systému Windows. Informácie, ktoré pomocou pera zadávate na obrazovke, možno archivovať, vyhľadávať v nich a zdieľať medzi programami.



Identifikácia súčastí pera



Súčasť	Popis
(1) Hrot pera	Pero komunikuje s tabletom, keď hrot pera pritlačíte na obrazovku.
(2) Tlačidlo pera	Funkcie sa môžu líšiť. Ak chcete zobraziť alebo upraviť konfiguráciu týchto tlačidiel, použite aplikáciu pera v tablete.
(3) Indikátor pripojenia Bluetooth	Modrý: Pero je v režime párovania Striedavo červený a modrý: Pero sa páruje s tabletom. Bliká na modro: Pero je úspešne spárované.
(4) Tlačidlo párovania	Stlačte a podržte tlačidlo na 6 sekúnd, čím umožníte párovanie zariadení Bluetooth.

Párovanie pera na používanie

1. Pripravené na párovanie pera so zariadením Bluetooth stlačením a podržaním tlačidla párovania na 6 sekúnd. Keď je pero pripravené spárovať sa s tabletom, Bluetooth indikátor sa zmení na modro.
2. Na tablete do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz **Bluetooth** a potom vyberte položku **Nastavenia pripojenia Bluetooth**.
3. Vyberte položku **Zariadenia**, potom položku **Pripojené zariadenia** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Držanie pera

Pero držte rovnako, ako keď píšete obyčajným perom alebo ceruzkou.

Uloženie pera

AK chcete pero uložiť, keď ho nepoužívate, pomocou slučky na pero na ho pripojte ku tabletu alebo použite slučku na pero na klávesnici (len vybrané produkty).

5 Funkcie pre zábavu

Tablet obsahuje tieto súčasti:

- Integrované reproduktory
- Integrované mikrofóny
- Integrovaná webová kamera
- Predinštalovaný multimediálny softvér

Používanie webovej kamery

Tablet obsahuje integrovanú webovú kameru, ktorá nahráva video a sníma fotografie. Niektoré modely umožňujú uskutočňovať videokonferencie a chatovať online pomocou vysielania prúdu údajov videa.

- ▲ Ak chcete otvoriť kameru, do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `kamera` a potom zo zoznamu aplikácií vyberte položku **Kamera**.

Používanie zvuku

V tablete môžete preberať a počúvať hudbu, vysielat' zvukový obsah z webu (vrátane rádia), nahrávať zvuk, mixovať zvuk a video a vytvárať tak multimédiá. Ak chcete vylepšiť svoj zážitok z počúvania, pripojte externé zvukové zariadenia, ako sú reproduktory alebo slúchadlá.

Nastavenie hlasitosti

Hlasitosť môžete nastavovať pomocou tlačidla na ovládanie hlasitosti.

- ⚠ **VAROVANIE!** Pred nasadením slúchadiel, slúchadiel do uší alebo súpravy slúchadiel s mikrofónom znížte nastavenie hlasitosti, aby ste znížili riziko poranenia. Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v príručke *Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia*.

Prístup k tomuto dokumentu:

- ▲ Stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte položku **Všetky aplikácie**, položku **Pomoc a technická podpora HP** a potom položku **Dokumentácia HP**.

- 📄 **POZNÁMKA:** Hlasitosť môžete ovládať aj pomocou operačného systému a niektorých programov.

Pripojenie reproduktorov

K tabletu môžete pripojiť káblové reproduktory zapojením do portu USB alebo kombinovaného konektora zvukového výstupu (slúchadlá)/vstupu (mikrofón) na tablete.

Ak chcete k počítaču pripojiť bezdrôtové reproduktory, postupujte podľa pokynov výrobcu príslušného zariadenia. Pred pripojením reproduktorov znížte nastavenie hlasitosti.

Pripojenie slúchadiel

VAROVANIE! Pred nasadením slúchadiel, slúchadiel do uší alebo súpravy slúchadiel s mikrofónom znížte nastavenie hlasitosti, aby ste znížili riziko poranenia. Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v príručke *Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia*.

Prístup k tomuto dokumentu:

- ▲ Stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte položku **Všetky aplikácie**, položku **Pomoc a technická podpora HP** a potom položku **Dokumentácia HP**.

Káblové slúchadlá môžete pripojiť zapojením do konektora zvukového výstupu (slúchadlá)/zvukového vstupu (mikrofón) na tablete.

Ak chcete zapojiť bezdrôtové slúchadlá do tabletu, postupujte podľa pokynov výrobcu príslušného zariadenia.

Pripojenie slúchadiel s mikrofónom

VAROVANIE! Pred nasadením slúchadiel, slúchadiel do uší alebo súpravy slúchadiel s mikrofónom znížte nastavenie hlasitosti, aby ste znížili riziko poranenia. Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v príručke *Regulačné, bezpečnostné a environmentálne upozornenia*.

Prístup k tomuto dokumentu:

- ▲ Stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte položku **Všetky aplikácie**, položku **Pomoc a technická podpora HP** a potom položku **Dokumentácia HP**.

Slúchadlá skombinované s mikrofónom sa nazývajú slúchadlá s mikrofónom. Káblovú súpravu slúchadiel s mikrofónom môžete zapojiť do kombinovaného konektora zvukového výstupu (slúchadlá)/vstupu (mikrofón) na tablete.

Ak chcete zapojiť bezdrôtové slúchadlá s mikrofónom do tabletu, postupujte podľa pokynov výrobcu príslušného zariadenia.

Používání nastavení zvuku

Pomocou nastavení zvuku upravíte hlasitosť systému, zmeníte systémové zvuky alebo spravujete zvukové zariadenia.

Zobrazenie alebo zmena nastavení zvuku:

- ▲ Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `ovládací panel`, vyberte položku **Ovládací panel**, položku **Hardvér a zvuk** a potom položku **Zvuk**.

Tablet môže obsahovať rozšírený zvukový systém od spoločnosti Bang & Olufsen, DTS, Beats audio alebo iného poskytovateľa. Výsledkom je, že tablet môže obsahovať rozšírené zvukové funkcie, ktoré je možné ovládať cez ovládací panel zvuku pre konkrétny zvukový systém.

Ovládací panel zvuku môžete používať na prezeranie a ovládanie nastavení zvuku.

- ▲ Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `ovládací panel`, vyberte položku **Ovládací panel**, položku **Hardvér a zvuk** a potom vyberte ovládací panel zvuku pre konkrétny zvukový systém.

Používanie videa

Tablet HP je výkonným obrazovým zariadením, ktoré umožňuje sledovať video vysielané z obľúbených webových lokalít, preberať videá a filmy a sledovať ich na tablete bez potreby pripojenia k sieti.

Ak chcete zdokonaľiť zážitok zo sledovania, použite port USB na tablete a správny videoadaptér na pripojenie externého monitora, projektora alebo televízora.




DÔLEŽITÉ: Skontrolujte, či je externé zariadenie zapojené pomocou správneho kábla do správneho portu na tablete. V prípade akýchkoľvek otázok si prečítajte pokyny od výrobcu zariadenia.

6 Správa napájania

Tablet môžete napájať z batérie alebo externého zdroja. Ak sa tablet napája iba z batérie a zdroj sieťového napájania nie je na nabitie batérie k dispozícii, je dôležité sledovať a šetriť energiu batérie.

Vypnutie tabletu

 **UPOZORNENIE:** Po vypnutí tabletu dôjde k strate neuložených informácií.

Príkaz Vypnúť ukončí všetky otvorené programy vrátane operačného systému a potom vypne obrazovku a tablet.

Vypnite tablet, ak sa dlhší čas nebude používať a bude odpojený od externého zdroja napájania.

Aj keď tablet môžete vypnúť tlačidlom napájania, odporúča sa použiť príkaz Vypnúť v systéme Windows:


 **POZNÁMKA:** Ak je tablet v režime spánku, najprv tento režim ukončíte krátkym stlačením tlačidla napájania.

1. Uložte svoje pracovné súbory a zatvorte všetky otvorené programy.
2. Stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte ikonu **Napájanie** a potom položku **Vypnúť**.

Ak tablet nereaguje a nedá sa vypnúť pomocou predchádzajúcich postupov vypínania, vyskúšajte nasledujúce núdzové postupy, a to v uvedenom poradí:


- Stlačte a podržte stlačené tlačidlo napájania najmenej päť sekúnd.
- Tablet odpojte od externého napájania.

Nastavenie možností napájania

 **UPOZORNENIE:** Existuje niekoľko dobre známych bezpečnostných rizík, keď je počítač v režime spánku. Ak chcete zabrániť neoprávneným používateľom v prístupe k údajom vo svojom tablete (aj šifrovaným údajom), spoločnosť HP odporúča, aby ste vždy aktivovali režim dlhodobého spánku namiesto režimu spánku vždy, keď nemáte tablet fyzicky vo svojom dosahu. Tento postup je obzvlášť dôležitý vtedy, keď s tabletom cestujete.

Používanie úsporných režimov napájania

Režim spánku je povolený od výrobcu. Pri aktivácii režimu spánku indikátory napájania blikajú a obrazovka zhasne. Pracovné súbory sa uložia do pamäte.

 **UPOZORNENIE:** Ak chcete znížiť riziko zhoršenia kvality zvuku a obrazu, straty funkčnosti prehrávania zvuku alebo obrazu, prípadne straty údajov, neaktivujte režim spánku počas čítania ani zapisovania na disk ani na externú pamäťovú kartu.

Spustenie a ukončenie režimu spánku

Ak chcete aktivovať režim spánku, stlačte tlačidlo **Štart**, vyberte ikonu **Napájanie** a potom položku **Spánok**.

Režim spánku ukončíte krátkym stlačením tlačidla napájania.

Po ukončení režimu spánku v tablete sa na obrazovke znova zobrazí vaša práca.



POZNÁMKA: Ak ste nastavili tablet tak, aby pri ukončení režimu spánku vyžadoval heslo, pred návratom na príslušnú obrazovku musíte najprv zadať heslo systému Windows.

Aktivovanie a ukončenie režimu dlhodobého spánku spusteného používateľom

Pomocou možností napájania môžete povoliť režim dlhodobého spánku aktivovaný používateľom a meniť ďalšie nastavenia napájania a časové limity:

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz *možnosti napájania* a vyberte položku **Možnosti napájania**.

– alebo –

Ťuknite na ikonu **stavu batérie** , podržte ju a vyberte položku **Možnosti napájania**.

2. Na table vľavo vyberte položku **Vybrať akciu pre tlačidlo napájania**.
3. Vyberte položku **Zmeniť momentálne nedostupné nastavenia** a potom v oblasti **Po stlačení tlačidla napájania** alebo **Po stlačení tlačidla spánku** vyberte položku **Dlhodobý spánok**.

– alebo –

V časti **Nastavenie vypnutia** začiarknite políčko **Dlhodobý spánok**, aby sa možnosť Dlhodobý spánok zobrazila v ponuke napájania.

4. Vyberte položku **Uložiť zmeny**.



Režim dlhodobého spánku ukončíte krátkym stlačením tlačidla napájania. Indikátory napájania sa rozsvietia a obrazovka sa vráti do stavu, v ktorom ste prerušili prácu.



POZNÁMKA: Ak ste nastavili heslo pri prebudení, musíte najprv zadať heslo pre systém Windows a na obrazovke sa znova zobrazí vaša práca.

Používanie indikátora stavu batérie a nastavenia napájania

Indikátor stavu batérie je umiestnený na pracovnej ploche systému Windows. Indikátor stavu batérie umožňuje rýchly prístup k nastaveniu napájania a zobrazuje zostávajúci stav nabitia batérie.

- Ak chcete zobraziť percentuálnu hodnotu zostávajúceho stavu nabitia batérie a aktuálny plán napájania, ťuknite na ikonu stavu batérie .
- Ak chcete použiť funkciu Možnosti napájania, ťuknite na ikonu stavu batérie  a potom v zozname vyberte požadovanú položku. Takisto môžete do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadať výraz *možnosti napájania* a vybrať položku **Možnosti napájania**.

Rôzne ikony stavu batérie signalizujú, či je tablet napájaný z batérie alebo z externého napájania. Ikona tiež zobrazuje hlásenie o dosiahnutí nízkej alebo kritickej úrovne nabitia batérie.

Nastavenie ochrany heslom pri prebudení

Ak chcete nastaviť tablet tak, aby vyžadoval heslo pri ukončení režimu spánku, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `možnosti napájania` a vyberte položku **Možnosti napájania**.

– alebo –

Ťknite na ikonu **stavu batérie** , podržte ju a vyberte položku **Možnosti napájania**.

2. Na ľavej table ťknite na položku **Požadovať zadanie hesla pri prebudení počítača**.
3. Ťknite na položku **Zmeniť momentálne nedostupné nastavenia**.
4. Ťknite na položku **Vyžadovať heslo (odporúča sa)**.



POZNÁMKA: Ak potrebujete vytvoriť nové heslo používateľského konta alebo zmeniť vaše aktuálne heslo, ťknite na položku **Vytvoriť alebo zmeniť heslo používateľského konta** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke. Ak nepotrebujete vytvoriť ani zmeniť heslo používateľského konta, prejdite na krok č. 5.

5. Ťknite na položku **Uložiť zmeny**.

Napájanie z batérie

VAROVANIE! Používajte len batériu dodanú s tabletom, náhradnú batériu dodanú spoločnosťou HP alebo kompatibilnú batériu, ktorú ste si zakúpili od spoločnosti HP, aby sa znížilo riziko možných problémov s bezpečnosťou.

Keď tablet nie je pripojený k externému sieťovému napájaniu, napája sa z batérie. Výdrž batérie je rôzna a závisí od nastavení správy napájania, spustených programov, jasú obrazovky, externých zariadení pripojených k tabletu a od ďalších faktorov. Ak ju máte v tablete, bude sa vždy po pripojení tabletu k sieťovému napájaniu nabíjať a zároveň bude chrániť vašu prácu pri výpadku napájania. Ak tablet obsahuje nabitú batériu a je napájaný z externého sieťového napájania, tablet sa po odpojení sieťového napájacieho adaptéra od tabletu alebo v prípade výpadku sieťového napájania automaticky prepne na napájanie z batérie.



POZNÁMKA: Keď odpojíte sieťové napájanie, jas obrazovky sa automaticky môže znížiť, aby sa predĺžila životnosť batérie. Niektoré vybrané druhy tabletov môžu prepínať medzi grafickými režimami s cieľom zvýšiť životnosť batérie.

Vyhľadanie ďalších informácií o batérii

Zobrazenie informácií o batérii:

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `support` a vyberte aplikáciu **HP Support Assistant**.

– alebo –

Vyberte ikonu otáznika na paneli úloh.

2. Vyberte položku **Môj počítač**, kartu **Diagnostika a nástroje** a potom položku **Kontrola stavu batérie HP**. Ak program Kontrola stavu batérie HP signalizuje, že batériu treba vymeniť, obráťte sa na oddelenie technickej podpory.

Aplikácia HP Support Assistant obsahuje nasledujúce nástroje a informácie o batérii.

- Nástroj Kontrola stavu batérie HP na testovanie výkonu batérie
- Informácie o kalibrácii, správe napájania a o správnej starostlivosti a uskladnení s cieľom maximalizovať životnosť batérie
- Informácie o typoch batérií, špecifikáciách, životných cykloch a kapacite

Používanie programu Kontrola stavu batérie HP

Ak chcete sledovať stav svojej batérie alebo ak sa batéria veľmi rýchlo vybíja, spustíte program Kontrola stavu batérie HP v aplikácii HP Support Assistant. Ak program Kontrola stavu batérie HP signalizuje, že batériu treba vymeniť, obráťte sa na oddelenie technickej podpory.

Spustenie programu Kontrola stavu batérie HP:

1. Pripojte sieťový napájací adaptér k tabletu.



POZNÁMKA: Na správne fungovanie programu HP Kontrola stavu batérie musí byť tablet napájaný z externého napájania.

2. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `support` a vyberte aplikáciu **HP Support Assistant**.

– alebo –

Vyberte ikonu otáznika na paneli úloh.

3. Vyberte položku **Môj počítač**, kartu **Diagnostika a nástroje** a potom položku **Kontrola stavu batérie HP**. Ak program Kontrola stavu batérie HP signalizuje, že batériu treba vymeniť, obráťte sa na oddelenie technickej podpory.

Program Kontrola stavu batérie HP skontroluje stav batérie a jej článkov, či fungujú správne, a potom pripraví hlásenie o výsledku kontroly.

Zobrazenie zostávajúceho stavu nabitia batérie



Ťuknite na ikonu **stavu batérie** .

Maximalizácia času vybitia batérie

Čas vybitia batérie závisí od funkcií počítača, ktoré sa počas napájania z batérie využívajú. Maximálny čas vybitia sa vplyvom prirodzenej straty kapacity batérie postupne znižuje.

Tipy na dosiahnutie maximálnej výdrže batérie:

- Znížte jas obrazovky.
- V okne Možnosti napájania vyberte nastavenie funkcie **Šetrič energie**.


Spravovanie nízkeho stavu nabitia batérie

Informácie v tejto časti sú venované výstrahám a reakciám systému nastaveným od výrobcu. Niektoré výstrahy týkajúce sa nízkeho stavu nabitia batérie a reakcie systému môžete zmeniť v ponuke Možnosti napájania. Predvoľby nastavené v ponuke Možnosti napájania neovplyvňujú indikátory.

Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `možnosti napájania` a vyberte položku **Možnosti napájania**.

Identifikácia nízkej úrovne nabitia batérie

Ak batéria, ktorá je jediným zdrojom napájania tabletu, dosiahne nízku alebo kritickú úroveň nabitia, prejaví sa to takto:

- Indikátor batérie (len vybrané produkty) signalizuje nízku alebo kritickú úroveň nabitia batérie.
- alebo –
- Ikona **Indikátor stavu batérie**  upozorňuje na nízku alebo kritickú úroveň nabitia.

Ak je tablet zapnutý alebo v režime spánku, tablet zostane krátko v režime spánku a potom sa vypne a stratia sa všetky neuložené údaje.

Vyriešenie nízkej úrovne nabitia batérie

Vyriešenie nízkej úrovne nabitia batérie, keď je k dispozícii externé napájanie

- ▲ Pripojte jedno z nasledujúcich zariadení:
 - Sieťový napájací adaptér
 - Voliteľná rozširujúca základňa alebo voliteľné rozširujúce zariadenie
 - Voliteľný napájací adaptér zakúpený ako príslušenstvo od spoločnosti HP

Vyriešenie nízkej úrovne nabitia batérie, keď nie je k dispozícii žiadny zdroj napájania

Ak chcete vyriešiť nízku úroveň nabitia batérie, keď nie je k dispozícii zdroj napájania, uložte svoju prácu a vypnite tablet.

Úspora energie batérie

Úspora energie batérie a maximalizácia jej životnosti:

- Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz *možnosti napájania* a vyberte položku **Možnosti napájania**.
- alebo –
- Prostredníctvom možností napájania vyberte nastavenie nízkej spotreby energie.
 - Ak nepoužívate pripojenia k bezdrôtovej a lokálnej sieti (LAN), vypnite ich a takisto ukončíte aplikácie využívajúce modem.
 - Odpojte externé zariadenia, ktoré nie sú pripojené k externému zdroju napájania, keď ich nepoužívate.
 - Zastavte, vypnite alebo vyberte všetky nepoužívané externé pamäťové karty.
 - Znížte jas obrazovky.
 - Skôr než skončíte prácu, aktivujte režim spánku alebo vypnite tablet.

Likvidácia batérie

Po dosiahnutí konca životnosti batérie ju nelikvidujte s bežným odpadom z domácnosti. Pri likvidácii batérie sa riadte miestnymi zákonmi a nariadeniami.

Výmena batérie

Pre používateľov nie je ľahké vymeniť batériu v tomto produkte. Vybratie alebo výmena batérie by mohla mať vplyv na platnosť záruky. Ak už batéria viac nevydrží nabitá, obráťte sa na oddelenie technickej podpory.

Používanie externého sieťového napájania

VAROVANIE! Ak chcete znížiť možné problémy s bezpečnosťou, používajte len sieťový napájací adaptér dodaný s tabletom, náhradný sieťový napájací adaptér od spoločnosti HP alebo kompatibilný sieťový napájací adaptér zakúpený od spoločnosti HP.


POZNÁMKA: Informácie o pripojení k sieťovému napájaniu nájdete v *Príručke pre rýchly štart* dodanej v balení tabletu.

Externé sieťové napájanie je možné pomocou schváleného sieťového napájacieho adaptéra, voliteľnej rozširujúcej základne alebo voliteľného rozširujúceho zariadenia.


Tablet pripojte k sieťovému napájaniu v týchto situáciách:

- Keď nabíjate alebo kalibrujete batériu.
- Keď inštalujete alebo upravujete systémový softvér.
- Keď zálohujete alebo obnovujete súbory.

Po pripojení tabletu k sieťovému zdroju napájania:

- Batéria sa začne nabíjať.
- Zvýši sa jas obrazovky.
- Ikona stavu batérie  zmení svoj vzhľad.

Po odpojení sieťového napájania:

- Tablet sa prepne na napájanie z batérie.
- Jas obrazovky sa automaticky zníži, aby sa šetrila životnosť batérie.
- Ikona stavu batérie  zmení svoj vzhľad.

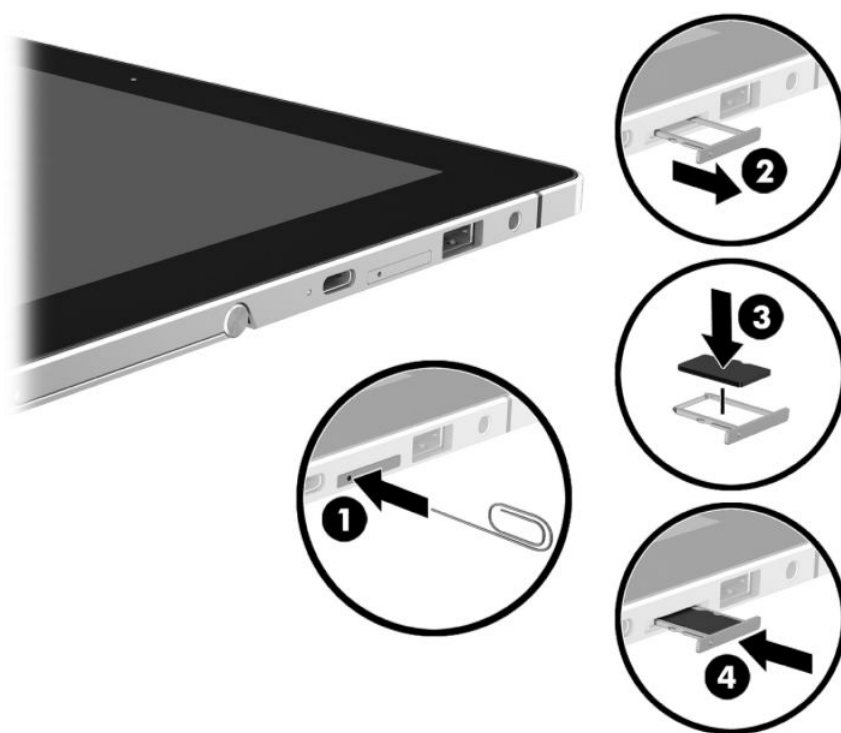
7 Karty microSD

Používanie čítača kariet microSD

Voliteľné karty microSD umožňujú bezpečné ukladanie a pohodlné zdieľanie údajov. Tieto karty sa často používajú s fotoaparátmi a počítačmi PDA vybavenými digitálnymi médiami, ale aj s inými počítačmi.

Vloženie karty microSD

UPOZORNENIE: S cieľom znížiť riziko poškodenia konektorov karty microSD používajte na vloženie karty len minimálnu silu.



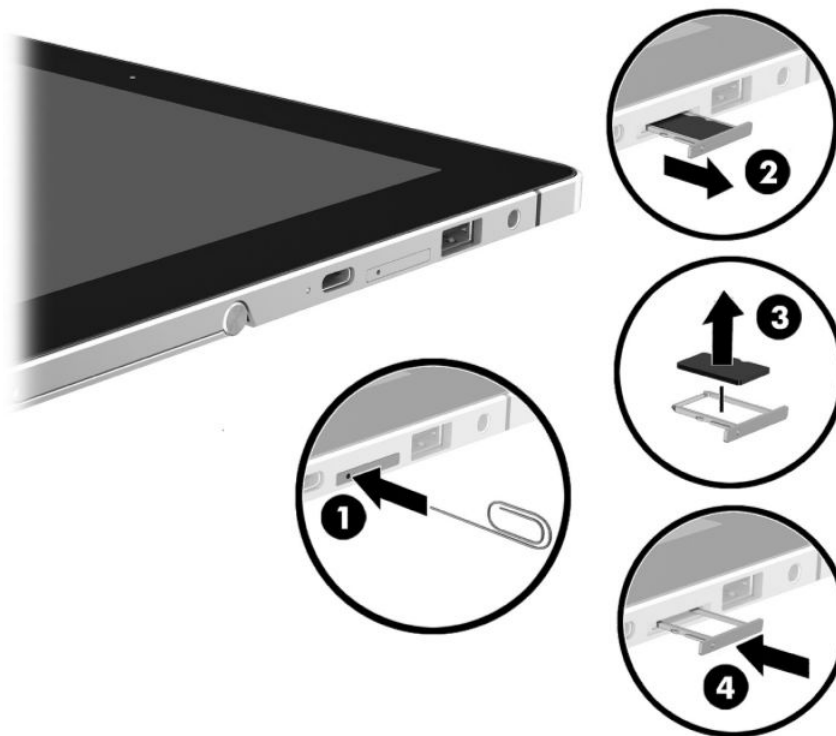
1. Do otvoru na prístup k zásobníku karty vložte malú vyrovnanú kancelársku spinku **(1)**.
2. jemne ju zatlačajte, až kým sa zásobník karty nevysunie.
3. Vyberte zásobník **(2)** z tabletu a vložte kartu **(3)**.
4. Zasuňte zásobník **(4)** naspäť do tabletu.
5. jemne zatlačajte na zásobník, až kým pevne nezapadne na miesto.

Po rozpoznaní zariadenia zaznie zvuk a môže sa zobraziť ponuka s možnosťami.

Vybratie karty microSD

UPOZORNENIE: Ak chcete znížiť riziko straty údajov alebo zlyhania systému, použite tento postup na bezpečné vybratie karty microSD.

1. Uložte svoje údaje a zatvorte všetky programy, ktoré súvisia s kartou microSD.
2. Ťuknite na ikonu odstránenia hardvéru v oblasti oznámení na paneli úloh úplne vpravo. Potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.







3. Do otvoru na prístup k zásobníku karty vložte malú vyrovnanú kancelársku spinku **(1)**.
4. Jemne ju zatláčajte, až kým sa zásobník karty nevysunie.
5. Vyberte zásobník **(2)** z tabletu a vyberte kartu **(3)**.
6. Zasuňte zásobník **(4)** naspäť do tabletu.
7. Jemne zatláčajte na zásobník, až kým pevne nezapadne na miesto.

8 Zabezpečenie

Zabezpečenie tabletu

Štandardné bezpečnostné funkcie poskytované v operačnom systéme Windows a v pomôcke Computer Setup (BIOS), ktorá pracuje mimo systému Windows, môžu chrániť vaše osobné nastavenia a údaje pred rôznymi rizikami.

-  **POZNÁMKA:** Riešenia zabezpečenia majú preventívny účinok. Nemusia produkt ochrániť pred krádežou alebo nešetrnou manipuláciou.
-  **POZNÁMKA:** Pred odoslaním tabletu do servisu zálohujte a vymažte dôverné súbory a potom odstráňte všetky nastavené heslá.
-  **POZNÁMKA:** Niektoré bezpečnostné funkcie uvedené v tejto kapitole nemusia byť vo vašom tablete k dispozícii.
-  **POZNÁMKA:** Váš tablet podporuje službu CompuTrace. Ide o službu online sledovania a obnovy založenú na zabezpečení, ktorá je dostupná vo vybratých krajinách/regiónoch. V prípade odcudzenia môžete tablet sledovať pomocou služby CompuTrace, keď sa neoprávnený používateľ tabletu pripojí na internet. Ak chcete používať službu CompuTrace, musíte si ju predplatiť a zakúpiť príslušný softvér. Informácie o objednávaní softvéru zo služby CompuTrace nájdete na lokalite <http://www.hp.com>.

Riziko pre tablet	Bezpečnostná funkcia
Neoprávnené použitie tabletu	Softvér HP Client Security v kombinácii s heslom, kartou Smart Card, bezkontaktnou kartou, registrovanými odtlačkami prstov alebo inými povereniami
Neoprávnený prístup k pomôcke Computer Setup (BIOS)	Heslo správcu systému BIOS v pomôcke Computer Setup*
Neoprávnený prístup k obsahu pevného disku	Heslo funkcie DriveLock (len vybrané produkty) v pomôcke Computer Setup*
Neoprávnené spustenie z voliteľnej externej optickej jednotky (len vybrané produkty), voliteľného externého pevného disku (len vybrané produkty) alebo interného sieťového adaptéra	Funkcia možností spustenia systému v pomôcke Computer Setup*
Neoprávnený prístup k používateľskému kontu systému Windows	Heslo používateľa systému Windows
Neoprávnený prístup k údajom	<ul style="list-style-type: none">• Softvér HP Drive Encryption• Windows Defender
Neoprávnený prístup k nastaveniam pomôcky Computer Setup a k ďalším systémovým identifikačným informáciám	Heslo správcu systému BIOS v pomôcke Computer Setup*
Neoprávnené odstránenie tabletu	Otvor pre bezpečnostné lanko (používa sa spolu s voliteľným bezpečnostným lankom, len u vybraných produktov)

* Computer Setup je predinštalovaná pomôcka využívajúca pamäť ROM, ktorú môžete použiť aj v prípade, ak operačný systém nepracuje alebo ho nemožno načítať. Na navigáciu a výber položiek v pomôcke Computer Setup môžete použiť buď polohovacie zariadenie (zariadenie TouchPad, polohovaciu páčku alebo myš USB) alebo klávesnicu.

POZNÁMKA: U tabletov bez klávesnice môžete použiť dotykovú obrazovku.

Používanie hesiel

Heslo je skupina znakov, ktoré si zvolíte na ochranu údajov v tablete. Nastaviť môžete viacero typov hesiel v závislosti od toho, ako chcete riadiť prístup k svojim údajom. Heslá môžete nastaviť v systéme Windows alebo v pomôcke Computer Setup, ktorá je predinštalovaná v tablete.

- Heslo správcu systému BIOS a heslo funkcie DriveLock sa nastavujú v pomôcke Computer Setup a spravujú sa v systéme BIOS.
- Heslá operačného systému Windows sa nastavujú iba v operačnom systéme Windows.
- Ak zabudnete používateľské heslo funkcie DriveLock aj hlavné heslo funkcie DriveLock nastavené v pomôcke Computer Setup, pevný disk chránený týmito heslami sa trvale uzamkne a nie je ho možné ďalej používať.

Pre pomôcku Computer Setup a pre systém Windows môžete použiť rovnaké heslo. Rovnaké heslo môžete tiež použiť pre viac ako jednu funkciu pomôcky Computer Setup.

Pri vytváraní a ukladaní hesiel sa riad'te nasledovnými tipmi:

- Pri vytváraní hesiel sa riad'te požiadavkami príslušného programu.
- Nepoužívajte rovnaké heslo pre viaceré aplikácie alebo webové lokality a opätovne nepoužívajte vaše heslo systému Windows pre ľubovoľnú inú aplikáciu alebo webovú lokalitu.
- Na ukladanie svojich mien používateľa a hesiel pre všetky webové lokality a aplikácie používajte funkciu Správca hesiel softvéru HP Client Security. Neskôr si ich môžete bezpečne prečítať, ak je ťažké si ich zapamätať.
- Nemajte heslá uložené v súbore v tablete.

V nasledujúcich tabuľkách sa nachádzajú bežne používané heslá správcu systému Windows a BIOS a opisy ich funkcií.

Nastavenie hesiel v systéme Windows

Heslo	Funkcia
Heslo správcu*	Chrání prístup ku kontu na úrovni správcu systému Windows. POZNÁMKA: Nastavením hesla správcu systému Windows sa nenastaví heslo správcu systému BIOS.
Heslo používateľa*	Chrání prístup k používateľskému kontu systému Windows.

*Ak chcete získať viac informácií o nastavení hesla správcu systému Windows alebo používateľského hesla systému Windows, napíšte na paneli úloh do vyhľadávacieho poľa výraz `support`, a potom vyberte aplikáciu **HP Support Assistant**.

Nastavenie hesiel v pomôcke Computer Setup

Heslo	Funkcia
Heslo správcu systému BIOS*	Chrání prístup k pomôcke Computer Setup. POZNÁMKA: Ak sa funkcie povolili, aby sa zabránilo odstráneniu hesla správcu systému BIOS, pravdepodobne ho nebudete môcť odstrániť, kým sa tieto funkcie nezakážu.

Heslo	Funkcia
Hlavné heslo funkcie DriveLock*	<p>Chráni prístup k internému pevnému disku chránenému funkciou DriveLock. Používa sa aj na odstránenie ochrany funkciou DriveLock.</p> <p>POZNÁMKA: Skôr než budete môcť nastaviť heslo funkcie DriveLock, musíte nastaviť heslo správcu systému BIOS. Platí len pre vybrané produkty.</p>
Heslo používateľa funkcie DriveLock*	<p>Chráni prístup k internému pevnému disku chránenému funkciou DriveLock a nastavuje sa v časti DriveLock Passwords (Heslá funkcie DriveLock) počas procesu aktivácie.</p> <p>POZNÁMKA: Skôr než budete môcť nastaviť heslo funkcie DriveLock, musíte nastaviť heslo správcu systému BIOS. Platí len pre vybrané produkty.</p>

* Podrobné informácie o týchto heslách nájdete v nasledujúcich témach.

Spravovanie hesla správcu systému BIOS

Ak chcete nastaviť, zmeniť alebo odstrániť toto heslo, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

Nastavenie nového hesla správcu systému BIOS

- Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:
 - ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet, keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypnite tablet. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
- Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **Create BIOS Administrator password** (Vytvoriť heslo správcu BIOS) alebo položku **Set Up BIOS Administrator Password** (Nastaviť heslo správcu BIOS) (len vybrané produkty) a potom stlačte kláves **enter**.
- Po zobrazení výzvy zadajte heslo.
- Po zobrazení výzvy zadajte nové heslo na potvrdenie.
- Zmeny uložte a pomôcku Computer Setup ukončíte výberom ikony **Save** (Uložiť). Potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.
 - alebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.

Zmeny sa prejavujú po reštartovaní tabletu.

Zmena hesla správcu systému BIOS

- Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:

- ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet, keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypnite tablet. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **Change BIOS Administrator password** (Zmeniť heslo správcu BIOS) alebo položku **Change Passwor** (Zmeniť heslo) (len vybrané produkty) a potom stlačte kláves **enter**.
 3. Po zobrazení výzvy zadajte súčasné heslo.
 4. Po zobrazení výzvy zadajte nové heslo.
 5. Po zobrazení výzvy zadajte nové heslo na potvrdenie.
 6. Zmeny uložte a pomôcku Computer Setup ukončíte výberom ikony **Save** (Uložiť). Potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

– alebo –

 Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.

Zmeny sa prejavia po reštartovaní tabletu.

Odstránenie hesla správcu systému BIOS

1. Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:
 - ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet, keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypnite tablet. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **Change BIOS Administrator password** (Zmeniť heslo správcu BIOS) alebo položku **Change Passwor** (Zmeniť heslo) (len vybrané produkty) a potom stlačte kláves **enter**.
3. Po zobrazení výzvy zadajte súčasné heslo.
4. Po zobrazení výzvy na zadanie nového hesla nechajte pole prázdne a potom stlačte kláves **enter**.
5. Po zobrazení výzvy na opätovné zadanie nového hesla nechajte pole prázdne a potom stlačte kláves **enter**.
6. Zmeny uložte a pomôcku Computer Setup ukončíte výberom ikony **Save** (Uložiť). Potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

– alebo –


 Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.

Zmeny sa prejavia po reštartovaní tabletu.

Zadanie hesla správcu systému BIOS

Po zobrazení výzvy **BIOS administrator password** (Heslo správcu systému BIOS) zadajte heslo (pomocou rovnakých kláves, aké ste použili pri jeho nastavení) a stlačte kláves **enter**. Po dvoch neúspešných pokusoch o zadanie hesla správcu systém BIOS musíte reštartovať tablet a skúsiť to znova.


Správa hesla funkcie Computer Setup DriveLock (len vybrané produkty)

 **UPOZORNENIE:** Heslo používateľa a hlavné heslo funkcie DriveLock si zapíšte a uložte ich na bezpečné miesto mimo tabletu, aby nedošlo k trvalému znehodnoteniu pevného disku chráneného funkciou DriveLock. Ak zabudnete obe heslá funkcie DriveLock, pevný disk sa natrvalo uzamkne a nebude ho možné viac používať.

Funkcia DriveLock zabraňuje neoprávnenému prístupu k obsahu pevného disku. Funkciu DriveLock môžete použiť len pre interné pevné disky počítača. Po nastavení ochrany jednotky funkciou DriveLock musíte pred prístupom k jednotke zadať heslo. Aby bolo možné pristupovať na jednotku pomocou hesiel funkcie DriveLock, je potrebné jednotku vložiť do tabletu alebo do rozšíreného replikátora portov.

Ak chcete použiť ochranu interného pevného disku funkciou DriveLock, musíte nastaviť heslo používateľa a hlavné heslo v pomôcke Computer Setup. Pred použitím ochrany funkciou DriveLock venujte pozornosť nasledujúcim poznámkam:

- Po aktivácii ochrany pevného disku funkciou DriveLock môžete získať prístup k pevnému disku len pomocou hesla používateľa alebo hlavného hesla.
- Vlastníkom hesla používateľa by mal byť bežný používateľ chráneného pevného disku. Vlastníkom hlavného hesla môže byť správca systému alebo bežný používateľ.
- Heslo používateľa a hlavné heslo sa môžu zhodovať.
- Heslo používateľa alebo hlavné heslo môžete zmazať len odstránením ochrany funkcie DriveLock z jednotky.

 **POZNÁMKA:** Len pre vybrané produkty, heslo správcu BIOS musí byť nastavené pred vstupom do funkcie DriveLock.

Nastavenie hesla funkcie DriveLock

Ak chcete nastaviť heslo funkcie DriveLock v pomôcke Computer Setup, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:
 1. Vypnite tablet.
 2. Stlačte tlačidlo napájania, a keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 1. Vypnite tablet.
 2. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), zvolte **Hard Drive Utilities** (Pomôcky pevného disku) alebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (len vybrané produkty), potom vyberte položku **DriveLock** a stlačte kláves **enter**.



POZNÁMKA: Len pre vybrané produkty, môžete byť požiadaní o nastavenie hesla pre funkciu DriveLock a zadať heslo správcu BIOS.

3. Vyberte pevný disk, ktorý chcete chrániť, a potom stlačte kláves **enter**.
4. Vyberte položku **Set DriveLock Master Password** (Nastaviť hlavné heslo DriveLock) alebo položku **Set DriveLock Password** (Nastaviť heslo DriveLock) (len vybrané produkty) a stlačte kláves **enter**.
5. Pozorne si prečítajte upozornenie.
6. Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre nastavenie hesla DriveLock.
7. Ak chcete ukončiť pomôcku Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a ukončiť) a potom vyberte položku **Yes** (Áno).

Povolenie systému DriveLock (len vybrané produkty)

Len pre vybrané produkty, na povolenie systému DriveLock musíte postupovať podľa týchto pokynov.

1. Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:
 1. Vypnite tablet.
 2. Stlačte tlačidlo napájania, a keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:

1. Vypnite tablet.
 2. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **Hard Drive Utilities** (Pomôcky pevného disku) alebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (len vybrané produkty), potom vyberte položku **DriveLock** a stlačte kláves **enter**.



POZNÁMKA: Len pre vybrané produkty, môžete byť požiadaní o zadanie hesla správcu BIOS a vybrať položku **Set DriveLock Password** (Nastaviť heslo DriveLock).

3. Vyberte pevný disk, ktorý chcete chrániť, a potom stlačte kláves **enter**.
4. Na povolenie systému DriveLock a zadania heslo po výzve postupujte vo výbere podľa pokynov na obrazovke.



POZNÁMKA: Len pre vybrané produkty, môžete byť vyzvaní napísať DriveLock. Pole rozlišuje malé a veľké písmená.

5. Ak chcete ukončiť pomôcku Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a ukončiť) a potom vyberte položku **Yes** (Áno).

Zakázanie systému DriveLock (len vybrané produkty)

1. Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:
 1. Vypnite tablet.
 2. Stlačte tlačidlo napájania, a keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **f10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 1. Vypnite tablet.
 2. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **Hard Drive Utilities** (Pomôcky pevného disku) alebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (len vybrané produkty), potom vyberte položku **DriveLock** a stlačte kláves **enter**.



POZNÁMKA: Len pre vybrané produkty, môžete byť požiadaní o zadanie hesla správcu BIOS a vybrať položku **Set DriveLock Password** (Nastaviť heslo DriveLock).

3. Vyberte pevný disk, ktorý chcete spravovať, a potom stlačte kláves **enter**.
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a vypnite systém DriveLock.
5. Ak chcete ukončiť pomôcku Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a ukončiť) a potom vyberte položku **Yes** (Áno).

Zadávanie hesla systému DriveLock (len vybrané produkty)

Skontrolujte, či je pevný disk vložený v tablete (nie vo voliteľnom rozširujúcom zariadení ani v externej pozícii MultiBay).

Po zobrazení výzvy **DriveLock Password** (Heslo funkcie DriveLock) zadajte heslo používateľa alebo hlavné heslo (pomocou rovnakých klávesov, aké ste použili pri jeho nastavení) a potom stlačte kláves **enter**.

Po troch neúspešných pokusoch o zadanie hesla musíte vypnúť tablet a skúsiť to znova.

Zmena hesla systému DriveLock (len vybrané produkty)

Ak chcete zmeniť heslo ochrany funkciou DriveLock v pomôcke Computer Setup, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Vypnite tablet.
2. Stlačte tlačidlo napájania.
3. Po zobrazení výzvy **DriveLock Password** (Heslo funkcie DriveLock) zadajte aktuálne heslo používateľa alebo hlavné heslo DriveLock, stlačte kláves **enter**, potom stlačte kláves alebo ťuknite na **F10** a otvorí sa pomôcka Computer Setup.
4. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **Hard Drive Utilities** (Pomôcky pevného disku) alebo **Hard Drive Tools** (Nástroje pevného disku) (len vybrané produkty), potom vyberte položku **DriveLock** a stlačte kláves **enter**.



POZNÁMKA: Len pre vybrané produkty, môžete byť požiadaní o zadanie hesla správcu BIOS a vybrať položku **Set DriveLock Password** (Nastaviť heslo DriveLock).

5. Vyberte pevný disk, ktorý chcete spravovať, a potom stlačte kláves **enter**.
6. Vyberte zmenu hesla a potom postupujte podľa výziev na obrazovke na zadanie hesiel.



POZNÁMKA: Možnosť **Change DriveLock Master Password** (Zmeniť hlavné heslo DriveLock) je viditeľná iba v prípade, ak bolo hlavné heslo zadané po výzve na zadanie hesla DriveLock v kroku 3.

7. Ak chcete ukončiť pomôcku Computer Setup, vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a ukončiť) a potom pokračujte podľa pokynov na obrazovke.

Používanie antivírusového softvéru

Pri používaní tabletu na prístup k e-mailom, sieti alebo internetu je tablet vystavený možným počítačovým vírusom. Vírusy môžu vyradiť z činnosti operačný systém, programy alebo pomôcky, prípadne môžu spôsobiť, že nebudú fungovať správne.

Antivírusový softvér dokáže zistiť a odstrániť väčšinu vírusov a vo väčšine prípadov dokáže aj opraviť spôsobené škody. Antivírusový softvér je potrebné pravidelne aktualizovať, aby poskytoval neustálu ochranu aj pred najnovšími vírusmi.

Program Windows Defender je vopred nainštalovaný. Z dôvodu úplnej ochrany tabletu sa odporúča ďalej používať antivírusový program.

Ďalšie informácie o vírusoch získate v aplikácii HP Support Assistant.

Používanie softvéru brány firewall

Brány firewall slúžia na ochranu pred neoprávneným prístupom k systému alebo sieti. Bránou firewall môže byť softvérový program, ktorý si nainštalujete na tablete či sieti, alebo to môže byť riešenie kombinácie hardvéru aj softvéru.

Môžete si vybrať z dvoch typov brán firewall:

- Hostiteľské brány firewall – softvér, ktorý chráni len tablet, v ktorom je nainštalovaný.
- Sieťové brány firewall – inštalujú sa medzi modem DSL alebo káblový modem a vašu domácu sieť a chránia všetky počítače v sieti.

Keď sa brána firewall nainštaluje v systéme, všetky údaje odoslané do systému a zo systému sa monitorujú a porovnávajú s množinou kritérií zabezpečenia, ktoré definuje používateľ. Všetky údaje, ktoré tieto kritériá nespĺňajú, sa zablokujú.

V tablete alebo sieťovom zariadení už môže byť brána firewall nainštalovaná. Ak nie, k dispozícii sú riešenia softvéru brány firewall.



POZNÁMKA: Za určitých okolností môže brána firewall blokovať prístup k internetovým hrám, spôsobovať konflikt pri zdieľaní tlačiarň alebo súborov v sieti, prípadne môže blokovať povolené prílohy e-mailov. Ak chcete dočasne odstrániť tento problém, vypnite bránu firewall, vykonajte požadovanú akciu a potom bránu firewall znova zapnite. Ak chcete tento problém odstrániť natrvalo, zmeňte konfiguráciu brány firewall.

Inštalácia dôležitých aktualizácií zabezpečenia



UPOZORNENIE: Spoločnosť Microsoft® posielala upozornenia týkajúce sa dôležitých aktualizácií. Ak chcete chrániť tablet pred bezpečnostnými trhlinami a vírusmi, nainštalujte všetky dôležité aktualizácie od spoločnosti Microsoft čo najskôr po prijatí upozornenia.

Môžete si vybrať, či chcete aktualizácie inštalovať automaticky. Ak chcete zmeniť nastavenia, do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte `ovládací panel` a potom vyberte položku **Ovládací panel**. Vyberte položku **Systém a zabezpečenie**, položku **Aktualizácie systému Windows**, položku **Zmeniť nastavenie** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Používanie nástroja HP Client Security (len vybrané produkty)

Aplikácia HP Client Security je vopred nainštalovaná. Tento softvér môžete otvoriť cez ikonu aplikácie HP Client Security úplne vpravo na paneli úloh alebo Ovládací panel systému Windows. Poskytuje bezpečnostné funkcie, ktoré pomáhajú chrániť pred neoprávneným prístupom k tabletu, sieťam a dôležitým údajom. Ďalšie informácie nájdete v Pomocníkovi softvéru HP Client Security.

Používanie softvéru HP Touchpoint Manager (len vybrané produkty)

HP Touchpoint Manager je riešenie IT založené na službe Cloud, ktoré umožňuje firmám efektívne spravovať a zaistiť aktíva spoločnosti. Aplikácia HP Touchpoint Manager pomáha chrániť pred škodlivým softvérom a inými útokmi, monitoruje stav zariadenia a umožňuje zákazníkom ušetriť čas pri riešení problémov so zariadením a bezpečnosťou. Zákazníci si môžu rýchlo prevziať a nainštalovať softvér, ktorý je výrazne lacnejší v porovnaní s tradičnými domácimi riešeniami. Ďalšie informácie nájdete v časti <http://www.hptouchpointmanager.com>.

Používanie voliteľného bezpečnostného lankového zámku

Bezpečnostné lanko má odradiť (kupuje sa samostatne), ale nemusí zabrániť zneužitiu alebo krádeži tabletu. Ak chcete ku tabletu pripojiť bezpečnostné lanko, postupujte podľa pokynov výrobcu príslušného zariadenia.

Používanie snímača odtlačkov prstov (len vybrané produkty)

Integrované snímače odtlačkov prstov sú k dispozícii len u vybraných produktoch. Ak chcete používať snímač odtlačkov prstov, musíte v Správcovi poverení softvéru HP Client Security zaregistrovať svoje odtlačky prstov. Informácie nájdete v Pomocníkovi softvéru HP Client Security.

Po zaregistrovaní odtlačkov prstov v Správcovi poverení môžete používať funkciu Správca hesiel softvéru HP Client Security na ukladanie a vypĺňanie mien používateľa a hesiel na podporovaných webových lokalitách a v podporovaných aplikáciách.

Umiestnenie snímača odtlačkov prstov

Snímač odtlačkov prstov je malý kovový snímač, ktorý sa nachádza na zadnej strane tabletu.

V závislosti od produktu je čítač otočený vodorovne alebo zvislo. Obe polohy vyžadujú, aby ste prstom potiahli kolmo na kovový snímač.

9 Údržba

Vykonávanie pravidelnej údržby je dôležité na udržanie tabletu v optimálnom stave. Táto kapitola obsahuje pokyny na aktualizáciu programov a ovládačov, postup čistenia tabletu a tipy na cestovanie s tabletom alebo na jeho prepravu.

Aktualizácia programov a ovládačov

Spoločnosť HP odporúča pravidelnú aktualizáciu programov a ovládačov. Aktualizácie môžu vyriešiť problémy a priniesť nové funkcie a možnosti tabletu. Staršie grafické súčasti nemusia napríklad dobre fungovať s najnovším herným softvérom. Bez najnovšieho ovládača nebudete môcť využívať všetky výhody svojho zariadenia.

Najnovšie verzie programov a ovládačov od spoločnosti HP si môžete prevziať z webovej lokality <http://www.hp.com/support>. Okrem toho sa môžete zaregistrovať, aby ste dostávali automatické upozornenia po sprístupnení aktualizácií.

Ak chcete aktualizovať programy a ovládače, vykonajte tieto kroky:

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `support` a vyberte aplikáciu **HP Support Assistant**.
– alebo –
Ťuknite na ikonu otáznika na paneli úloh.
2. Vyberte položku **Môj počítač**, kartu **Aktualizácie** a potom položku **Vyhľadať aktualizácie a správy**.
3. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Čistenie tabletu

Na bezpečné čistenie tabletu používajte nasledujúce produkty:

- Dimetylbenzyl amónium chlorid v maximálnej koncentrácii 0,3 percenta (napríklad jednorazové utierky rôznych značiek).
- Tekutina na čistenie skla bez obsahu alkoholu.
- Roztok vody a slabého mydla.
- Suchá čistiaca handrička z mikrovlákna alebo jelenica (handrička nevytvárajúca statickú elektrinu bez obsahu oleja).
- Utierky nevytvárajúce statickú elektrinu.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte silné čistiace prostriedky, ktoré môžu natrvalo poškodiť tablet. Ak si nie ste istí, či je čistiaci prostriedok pre tablet bezpečný, skontrolujte obsah produktu a ubezpečte sa, že neobsahuje napríklad alkohol, acetón, chlorid amónny, metylénchlorid a uhľovodíky.

Vláknité materiály, ako napríklad papierové vreckovky, môžu tablet poškrabať. V škrabancoch sa postupne môžu usadzovať čiastočky nečistôt a čistiace prostriedky.

Postupy čistenia

Na bezpečné čistenie tabletu používajte postupy uvedené v tejto časti.

VAROVANIE! Nepokúšajte sa čistiť tablet, keď je zapnutý, aby ste zabránili zásahu elektrickým prúdom alebo poškodeniu súčastí.

1. Vypnite tablet.
2. Odpojte sieťové napájanie.
3. Odpojte všetky napájané externé zariadenia.

UPOZORNENIE: Ak chcete predísť poškodeniu vnútorných súčastí, čistiace prostriedky ani tekutiny nestriekajte priamo na povrch tabletu. Kvapaliny, ktoré kvapnú na povrch, môžu trvalo poškodiť vnútorné súčasti.

Čistenie obrazovky

Opatrne utrite obrazovku použitím jemnej handričky nepúšťajúcej vlákna navlhčenej v čistiacom prostriedku na sklo bez obsahu alkoholu.

Čistenie bočných strán alebo zadnej strany

Na čistenie bočných strán alebo zadnej strany používajte jemnú handričku z mikrovlákna alebo jelenicu navlhčenú v niektorom z čistiacich roztokov uvedených vyššie, prípadne použite vhodnú jednorazovú utierku.

POZNÁMKA: Zadnú stranu tabletu čistite krúživým pohybom, aby sa uľahčilo odstránenie špiny a nečistôt.

Cestovanie s počítačom a preprava tabletu


Ak musíte s tabletom cestovať alebo ho prepraviť, použite nasledujúce tipy, aby bolo vaše zariadenie v bezpečí.

- Pripravte tablet na cestovanie alebo prepravu:
 - Zálohujte svoje informácie na externú jednotku.
 - Vyberte všetky externé mediálne karty, ako napríklad pamäťové karty.
 - Vypnite a potom odpojte všetky externé zariadenia.
 - Vypnite tablet.
- Venujte čas zálohovaniu údajov. Zálohu uchovávajte mimo tabletu.
- Pri cestovaní lietadlom prepravujte tablet ako príručnú batožinu. Neprepravujte ho so zvyšnou batožinou.

UPOZORNENIE: Zabráňte pôsobeniu magnetických polí na jednotku. Medzi bezpečnostné zariadenia s magnetickým poľom patria napríklad prechodové zariadenia na letiskách a detektory kovov. Dopravníkové pásy na letiskách a podobné zariadenia namiesto magnetizmu pri kontrole príručnej batožiny používajú röntgenové lúče a nepoškodzujú tak jednotky.

- Ak plánujete používať tablet počas letu, dopredu sa o podmienkach informujte u prepravcu. Používanie tabletu počas letu závisí od rozhodnutia prepravcu.
- Ak tablet posielate poštou, použite vhodné ochranné balenie a označte ho nálepkou „FRAGILE“ (KREHKÉ).

- Používanie bezdrôtových zariadení môže byť v niektorých prostrediach zakázané. Môže to byť na palubách lietadiel, v nemocniciach, pri výbušninách a v nebezpečných lokalitách. Ak si nie ste istí, ktoré predpisy sa vzťahujú na používanie bezdrôtového zariadenia v tablete, požiadajte o povolenie používať tablet pred jeho zapnutím.
- Pri cestách do zahraničia sa riadte týmito radami:
 - Overte si colné predpisy týkajúce sa tabletu platné v každej krajine/regióne, do ktorého cestujete.
 - Overte si požiadavky na napájací kábel a adaptér v lokalitách, v ktorých plánujete tablet používať. Napätie, frekvencia a typ elektrických zásuviek sa líšia.

 **VAROVANIE!** S cieľom znížiť riziko úrazu elektrickým prúdom, požiaru a poškodenia zariadenia sa nepokúšajte tablet napájať pomocou napäťového transformátora určeného pre iné spotrebiče.

10 Zálohovanie a obnovenie

V tejto kapitole nájdete informácie o nasledujúcich procesoch. Informácie v tejto kapitole predstavujú štandardný postup pri väčšine produktov.


- Vytváranie obnovovacích médií a záloh
- Obnovenie systému

Ďalšie informácie nájdete v aplikácii HP Support Assistant.

- ▲ Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `support` a vyberte aplikáciu **HP Support Assistant**.

– alebo –

Vyberte ikonu otáznika na paneli úloh.

 **DÔLEŽITÉ:** Ak budete vykonávať postupy na obnovu na tablete, pred spustením procesu obnovenia musí byť batéria tabletu nabitá aspoň na 70 %.

DÔLEŽITÉ: V prípade tabletov s odpojiteľnou klávesnicou pripojte pred začatím akéhokoľvek procesu obnovenia klávesnicu k rozširujúcej základni s klávesnicou.


Vytváranie obnovovacích médií a záloh

Nasledujúce metódy vytvorenia obnovovacích médií a záloh sú k dispozícii len na vybraných produktoch. Vyberte dostupnú metódu v závislosti od modelu.

- Po úspešnej inštalácii tabletu môžete obnovovacie médiá vytvoriť pomocou programu HP Recovery Manager. Týmto krokom sa v tablete vytvorí záloha oblasti HP Recovery. Zálohu možno použiť na preinštalovanie pôvodného operačného systému v prípade poškodeného alebo vymeneného pevného disku. Informácie o vytváraní obnovovacích médií nájdete v časti [Vytvorenie obnovovacích médií HP \(len vybrané produkty\) na strane 51](#). Informácie o dostupných možnostiach obnovenia pomocou obnovovacích médií nájdete v časti [Používanie nástrojov systému Windows na strane 52](#).

- Pomocou nástrojov systému Windows môžete vytvoriť body obnovenia a zálohovať osobné údaje.

Ďalšie informácie nájdete v časti [Obnovenie pomocou programu HP Recovery Manager na strane 53](#).

 **POZNÁMKA:** Ak má ukladacie zariadenie kapacitu 32 GB alebo menšiu, funkcia obnovenia systému Microsoft je v predvolenom nastavení zakázaná.

Vytvorenie obnovovacích médií HP (len vybrané produkty)

Ak je to možné, skontrolujte prítomnosť oblastí Recovery a systému Windows. V ponuke **Štart** vyberte položku **Prieskumník** a potom položku **Tento počítač**.

- Ak tablet neuvádza v zozname oddiel systému Windows a oddiel Recovery, môžete získať obnovovacie médiá pre svoj systém z oddelenia technickej podpory. Pozrite si brožúru *Telefónne čísla vo svete* dodanú s tabletom. Kontaktné informácie môžete takisto získať na webovej lokalite spoločnosti HP. Prejdite na stránku <http://www.hp.com/support>, vyberte svoju krajinu/región a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Pomocou nástrojov systému Windows môžete vytvoriť body obnovenia a vytvoriť zálohy osobných údajov. Pozrite si časť [Používanie nástrojov systému Windows na strane 52](#).

- Ak tablet uvádza v zozname oddiel systému Windows a oddiel Recovery, môžete použiť program HP Recovery Manager a vytvoriť obnovovacie médium po úspešnej inštalácii tabletu. Toto obnovovacie médium HP vykoná obnovenie systému v prípade poškodenia jednotky pevného disku. Obnovovací systém opätovne nainštaluje pôvodný operačný systém a softvérové programy nainštalované od výrobcu a potom nakonfiguruje nastavenie programov. Tieto obnovovacie médiá HP je tiež možné použiť na prispôsobenie systému alebo obnovenie bitovej kópie od výrobcu v prípade výmeny pevného disku.
 - Možno vytvoriť iba jednu súpravu obnovovacích médií. S týmito obnovovacími nástrojmi zaobchádzajte opatrne a uchovávajte ich na bezpečnom mieste.
 - Program HP Recovery Manager preskúma tablet a zistí potrebnú ukladaciu kapacitu požadovaných médií.
 - Obnovovacie disky možno vytvoriť, ak má tablet optickú jednotku s funkciou zapisovania na disk DVD, pričom je potrebné použiť len vysokokvalitné prázdne disky DVD-R, DVD+R, DVD-R DL alebo DVD+R DL. Nepoužívajte prepisovateľné disky, ako sú disky CD±RW, DVD±RW, dvojvrstvové disky DVD±RW alebo disky BD-RE (prepisovateľné disky Blu-ray), ktoré nie sú kompatibilné s programom HP Recovery Manager. Môžete tiež použiť prázdnu vysokokvalitnú pamäťovú jednotku USB flash.
 - Ak váš tablet neobsahuje integrovanú optickú jednotku s funkciou zápisu na disky DVD, no radi by ste si vytvorili obnovovací disk DVD, na vytvorenie obnovovacích diskov môžete použiť voliteľnú externú optickú jednotku (kupuje sa samostatne). Ak používate externú optickú jednotku, musí byť pripojená priamo k portu USB na tablete. Jednotka nemôže byť pripojená k portu USB na externom zariadení, napríklad na rozbočovači USB. Ak nemôžete vytvoriť disk DVD sami, môžete získať obnovovacie disky pre svoj tablet od spoločnosti HP. Pozrite si brožúru *Telefónne čísla vo svete* dodanú s tabletom. Kontaktné informácie môžete takisto získať na webovej lokalite spoločnosti HP. Prejdite na stránku <http://www.hp.com/support>, vyberte svoju krajinu/región a postupujte podľa pokynov na obrazovke.
 - Dbajte na to, aby bol tablet pred spustením procesu vytvárania obnovovacieho média pripojený k sieťovému napájaniu.
 - Proces vytvárania môže trvať hodinu alebo dlhšie. Neprerušujte proces vytvárania.
 - V prípade potreby môžete program ukončiť ešte pred tým, ako sa dokončí vytváranie všetkých obnovovacích diskov DVD. Program HP Recovery Manager dokončí napaľovanie aktuálneho disku DVD. Pri nasledujúcom otvorení programu HP Recovery Manager sa zobrazí výzva na pokračovanie.

Vytvorenie obnovovacích médií HP:




DÔLEŽITÉ: V prípade tabletov s odpojiteľnou klávesnicou pripojte pred začatím týchto krokov klávesnicu k rozširujúcej základni s klávesnicou.

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `recovery` a potom vyberte položku **HP Recovery Manager**.
2. Vyberte položku **Vytvoriť obnovovacie médium** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ak by ste potrebovali obnoviť systém, pozrite si časť [Obnovenie pomocou programu HP Recovery Manager na strane 53](#).

Používanie nástrojov systému Windows

Pomocou nástrojov systému Windows môžete vytvoriť obnovovacie médium, body obnovenia systému a zálohovať osobné údaje.


 **POZNÁMKA:** Ak má ukladacie zariadenie kapacitu 32 GB alebo menšiu, funkcia obnovenia systému Microsoft je v predvolenom nastavení zakázaná.

Ďalšie informácie a kroky nájdete v aplikácii **Začínáme**.

- ▲ Stlačte tlačidlo **Štart** a potom vyberte aplikáciu **Začínáme**.

Obnovenie

Existuje niekoľko možností na obnovenie systému. Vyberte si metódu, ktorá je najvhodnejšia pre vašu situáciu a schopnosti:

 **DÔLEŽITÉ:** Nie všetky metódy sú k dispozícii pre všetky produkty.

- Systém Windows ponúka niekoľko možností obnovenia zo zálohy, resetovania tabletu a obnovenia tabletu do pôvodného stavu. Ďalšie informácie nájdete v aplikácii **Začínáme**.
 - ▲ Stlačte tlačidlo **Štart** a potom vyberte aplikáciu **Začínáme**.
- Ak potrebujete opraviť problém s predinštalovanou aplikáciou alebo ovládačom, použite možnosť **Preinštalovanie ovládačov a aplikácií** (len vybrané produkty) v programe HP Recovery Manager, ktorá slúži na preinštalovanie jednotlivých aplikácií a ovládačov.
 - ▲ Na domovskej obrazovke napíšte výraz `recovery`, vyberte program **HP Recovery Manager**, vyberte možnosť **Preinštalovanie ovládačov a/alebo aplikácií** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Ak chcete obnoviť oblasť systému Windows na pôvodný obsah od výrobcu, môžete vybrať možnosť **Obnovenie systému v oblasti HP Recovery** (len vybrané produkty) alebo použiť obnovovacie médiá HP. Ďalšie informácie nájdete v časti [Obnovenie pomocou programu HP Recovery Manager na strane 53](#). Ak ste ešte nevytvorili obnovovacie médiá, pozrite si časť [Vytvorenie obnovovacích médií HP \(len vybrané produkty\) na strane 51](#).
- Ak chcete v prípade vybraných produktov v tablete obnoviť pôvodnú oblasť a obsah od výrobcu alebo ak ste vymenili pevný disk, môžete použiť možnosť obnovenia nastavenia od výrobcu obnovovacích médií HP. Ďalšie informácie nájdete v časti [Obnovenie pomocou programu HP Recovery Manager na strane 53](#).
- Ak chcete u vybraných produktov odstrániť obnovovaciu oblasť s cieľom uvoľniť miesto na pevnom disku, program HP Recovery Manager poskytuje možnosť odstránenia obnovovacej oblasti.


Ďalšie informácie nájdete v časti [Odstránenie oblasti HP Recovery \(len vybrané produkty\) na strane 56](#).

Obnovenie pomocou programu HP Recovery Manager


Softvér HP Recovery Manager umožňuje obnovovať tablet do pôvodného stavu od výrobcu pomocou obnovovacích médií HP, ktoré ste vytvorili alebo získali z oddelenia technickej podpory, alebo pomocou oblasti HP Recovery (len vybrané modely). Ak ste ešte nevytvorili obnovovacie médiá, pozrite si časť [Vytvorenie obnovovacích médií HP \(len vybrané produkty\) na strane 51](#).

Čo musíte na začiatku vedieť


- Pomocou programu HP Recovery Manager možno obnoviť len softvér nainštalovaný od výrobcu. Softvér, ktorý sa nedodal s tabletom, musíte prevziať z webovej lokality výrobcu alebo ho znova nainštalovať z média poskytnutého výrobcu.

 **DÔLEŽITÉ:** Obnovenie systému prostredníctvom programu HP Recovery Manager sa odporúča použiť ako posledný pokus o opravu problémov.

- Pri zlyhaní pevného disku je nutné použiť obnovovacie médiá HP. Ak ste ešte nevytvorili obnovovacie médiá, pozrite si časť [Vytvorenie obnovovacích médií HP \(len vybrané produkty\) na strane 51](#).
- Ak chcete použiť možnosť obnovenia nastavenia od výrobcu, musíte použiť obnovovacie médiá HP (len vybrané produkty). Ak ste ešte nevytvorili obnovovacie médiá, pozrite si časť [Vytvorenie obnovovacích médií HP \(len vybrané produkty\) na strane 51](#).
- Ak tablet neumožňuje vytvoriť obnovovacie médiá HP alebo ak obnovovacie médiá HP nefungujú, môžete získať obnovovacie médiá pre svoj systém z oddelenia technickej podpory. Pozrite si brožúru *Telefónne čísla vo svete* dodanú s tabletom. Kontaktné informácie môžete takisto získať na webovej lokalite spoločnosti HP. Prejdite na stránku <http://www.hp.com/support>, vyberte svoju krajinu/región a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

 **DÔLEŽITÉ:** Program HP Recovery Manager nepodporuje automatické zálohovanie vašich osobných údajov. Pred spustením procesu obnovenia zálohujte všetky osobné údaje, ktoré si chcete ponechať.

Pomocou obnovovacích médií HP si môžete vybrať jednu z týchto možností obnovenia:

 **POZNÁMKA:** Po spustení obnovenia sa zobrazia len možnosti dostupné pre váš tablet.


- Obnovenie systému – preinštalovanie pôvodného operačného systému a následná konfigurácia nastavení programov nainštalovaných od výrobcu.
- Obnovenie výrobných nastavení – slúži na obnovenie výrobných nastavení tabletu, pričom sa odstraňuje všetky údaje z pevného disku a opätovne sa vytvoria oblasti disku. Na záver sa preinštaluje operačný systém a softvér nainštalovaný od výrobcu.

Oblasť HP Recovery (len vybrané produkty) umožňuje len obnovenie systému.

Používanie oblasti HP Recovery (len vybrané produkty)

Oblasť HP Recovery (len vybrané produkty) umožňuje vykonať obnovu systému bez potreby obnovovacích diskov alebo obnovovacej jednotky USB flash. Tento typ obnovenia možno použiť iba v prípade, keď pevný disk ešte stále funguje.

Spustenie programu HP Recovery Manager z oblasti disku HP Recovery:

 **DÔLEŽITÉ:** V prípade tabletu s odpojiteľnou klávesnicou pripojte pred začatím týchto krokov klávesnicu k rozširujúcej základni s klávesnicou (len vybrané modely).

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `recovery`, vyberte položku **Recovery Manager** a potom **HP Recovery Environment**.

– alebo –

Pre tablety s pripojenou klávesnicou stlačte počas spustenia tabletu kláves **f11** alebo so stlačením tlačidla pre napájanie stlačte a podržte kláves **f11**.

Pre tablety bez klávesnice:

Zapnite alebo reštartujte tablet a potom nakrátko podržte tlačidlo zníženia hlasitosti; potom vyberte kláves **f11**.

2. V ponuke možností spustenia vyberte položku **Riešenie problémov**.
3. Vyberte položku **Recovery Manager** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Obnovenie pomocou obnovovacích médií HP

Obnovovacie médium HP môžete použiť na obnovu pôvodného systému. Tento spôsob môžete použiť v prípade, ak váš systém nemá oblasť HP Recovery alebo ak pevný disk nefunguje správne.

1. Ak je to možné, zálohujte si všetky osobné súbory.
2. Vložte obnovovacie médium HP a potom reštartujte tablet.



POZNÁMKA: Ak sa tablet v programe HP Recovery Manager automaticky nereštartuje, zmeňte poradie spúšťania. Pozrite si časť [Zmena poradia spúšťania na strane 55](#).

3. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Zmena poradia spúšťania

Ak sa tablet v programe HP Recovery Manager nereštartuje, môžete zmeniť poradie spúšťania – to znamená poradie zariadení uvedených v zozname systému BIOS, kde tablet vyhľadáva informácie o spustení. Môžete si vybrať buď optickú jednotku, alebo jednotku USB flash.

Zmena poradia spúšťania:



DÔLEŽITÉ: V prípade tabletov s odpojiteľnou klávesnicou pripojte pred začatím týchto krokov klávesnicu k rozširujúcej základni s klávesnicou.

1. Vložte obnovovacie médium HP.
2. Vstúpte do systému BIOS:

Tablety s pripojenou klávesnicou:

- ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet, rýchlo stlačte kláves **esc** a potom stlačením klávesu **f9** zobrazte možnosti spúšťania.


Pre tablety bez klávesnice:


- ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet a potom nakrátko podržte tlačidlo zníženia hlasitosti; potom vyberte kláves **f9**.

3. Vyberte optickú jednotku alebo jednotku USB flash, z ktorej chcete spustiť systém.
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Odstránenie oblasti HP Recovery (len vybrané produkty)

Softvér HP Recovery Manager umožňuje odstrániť oblasť HP Recovery s cieľom uvoľniť miesto na pevnom disku.

 **DÔLEŽITÉ:** Po odstránení oblasti HP Recovery nie je možné vykonať obnovenie systému ani vytvoriť obnovovacie médium HP z oblasti HP Recovery. Pred odstránením oblasti Recovery preto vytvorte obnovovacie médiá HP. Pozrite si časť [Vytvorenie obnovovacích médií HP \(len vybrané produkty\) na strane 51](#).

 **POZNÁMKA:** Možnosť Odstrániť obnovovaciu oblasť je k dispozícii len pre produkty, ktoré túto funkciu podporujú.

Oblasť HP Recovery odstránite vykonaním nasledujúcich krokov:

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte výraz `recovery` a potom vyberte položku **HP Recovery Manager**.
2. Vyberte položku **Odstrániť obnovovaciu oblasť** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.


11 Pomôcka Computer Setup (systém BIOS), funkcia TPM a program HP Sure Start

Používanie pomôcky Computer Setup

Pomôcka Computer Setup alebo systém BIOS (Basic Input/Output System) riadi komunikáciu medzi všetkými vstupnými a výstupnými zariadeniami v systéme (napríklad diskové jednotky, obrazovka, klávesnica, myš a tlačiareň). Pomôcka Computer Setup obsahuje nastavenia pre nainštalované typy zariadení, poradie spúšťania a veľkosť systémovej aj rozšírenej pamäte.

 **POZNÁMKA:** Pri vykonávaní zmien v pomôcke Computer Setup postupujte veľmi opatrne. Chyby môžu spôsobiť nesprávne fungovanie systému.

Spustenie pomôcky Computer Setup


 **POZNÁMKA:** Externú klávesnicu alebo myš pripojenú k portu USB možno v pomôcke Computer Setup použiť len v prípade, ak je zapnutá podpora starších zariadení USB.

Ak chcete spustiť pomôcku Computer Setup, postupujte podľa týchto krokov:

- ▲ Spustíte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety s klávesnicou:
 - ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet, keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypnite tablet. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F10** otvoríte pomôcku Computer Setup.

Navigácia a výber položiek v pomôcke Computer Setup

- Ak chcete vybrať ponuku alebo položku ponuky, na klávesnici použite kláves **tab** a klávesy so šípkami a potom stlačte kláves **enter** alebo príslušnú položku vyberte pomocou polohovacieho zariadenia.

 **POZNÁMKA:** U tabletov bez klávesnice môžete použiť na výber položky svoj prstom.

- Ak chcete prejsť nahor alebo nadol, vyberte šíпку nahor alebo nadol v pravom hornom rohu obrazovky alebo použite kláves so šípkou nahor alebo nadol na klávesnici.
- Ak chcete zatvoriť otvorené dialógové okná a vrátiť sa na hlavnú obrazovku pomôcky Computer Setup, stlačte kláves **esc** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Na zatvorenie ponúk pomôcky Computer Setup použite niektorý z týchto spôsobov:

- Zatvorenie ponúk pomôcky Computer Setup bez uloženia zmien:
V pravom dolnom rohu obrazovky vyberte ikonu **Exit** (Skončiť) a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.
– alebo –
Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Ignore Changes and Exit** (Ignorovať zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.
- Uloženie zmien a zatvorenie ponúk pomôcky Computer Setup:
V pravom dolnom rohu obrazovky kliknite na ikonu **Save** (Uložiť) a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.
– alebo –
Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.

Zmeny sa prejavia po reštartovaní tabletu.

Obnovenie nastavení od výrobcu v pomôcke Computer Setup



POZNÁMKA: Obnovenie predvolených nastavení nezmení režim pevného disku.

Ak chcete pre všetky nastavenia pomôcky Computer Setup obnoviť hodnoty nastavené od výrobcu, postupujte podľa týchto krokov:

1. Spustíte pomôcku Computer Setup. Pozrite si časť [Spustenie pomôcky Computer Setup na strane 57](#).
2. Vyberte položku **Main** (Hlavné) a potom položku **Apply Factory Defaults and Exit** (Použiť nastavenia predvolené výrobcom a ukončiť).



POZNÁMKA: U vybraných produktov sa môže zobraziť výber **Restore Defaults** (Obnoviť predvolené) namiesto **Apply Factory Defaults and Exit** (Použiť pôvodné nastavenia od výrobcu a ukončiť)

3. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
4. Ak chcete uložiť vykonané zmeny a skončiť, vyberte ikonu **Uložiť** v pravom dolnom rohu obrazovky a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.
– alebo –
Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Save Changes and Exit** (Uložiť zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.

Zmeny sa prejavia po reštartovaní tabletu.



POZNÁMKA: Nastavenia hesiel a zabezpečenia sa po obnovení nastavení od výrobcu nezmenia.

Aktualizácia systému BIOS

Aktualizované verzie systému BIOS môžu byť k dispozícii na webovej lokalite spoločnosti HP.

Väčšina aktualizácií systému BIOS na webovej lokalite spoločnosti HP je v podobe skomprimovaných súborov nazývaných balíky *SoftPaq*.

Niektoré prevzaté balíky obsahujú súbor s názvom Readme.txt, ktorý obsahuje informácie o inštalácii a riešení problémov so súborom.

Zistenie verzie systému BIOS

Ak chcete určiť, či je potrebné aktualizovať pomôcku Computer Setup (BIOS), najprv zistíte verziu systému BIOS v tablete.

Informácie o verzii systému BIOS (označuje sa aj ako *dátum pamäte ROM* a *systém BIOS*) môžete zobrazit stlačením klávesovej skratky **fn+esc** (ak je spustený operačný systém Windows) alebo prostredníctvom pomôcky Computer Setup.


1. Spustíte pomôcku Computer Setup. Pozrite si časť [Spustenie pomôcky Computer Setup na strane 57](#).
2. Vyberte položku **Main** (Hlavné) a potom vyberte položku **System Information** (Systémové informácie).
3. Ak chcete ukončiť pomôcku Computer Setup bez uloženia zmien, vyberte ikonu **Exit** (Skončiť) v pravom dolnom rohu obrazovky a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

– alebo –

Vyberte položku **Main** (Hlavné) a **Ignore Changes and Exit** (Ignorovať zmeny a skončiť) a potom stlačte kláves **enter**.

Ak chcete skontrolovať novšie verzie systému BIOS, pozrite si [Prevzatie aktualizácie systému BIOS na strane 59](#).

Prevzatie aktualizácie systému BIOS

 **UPOZORNENIE:** Tablet musí byť počas preberania a inštalácie aktualizácie systému BIOS pripojený k spoľahlivému externému napájaniu pomocou sieťového napájacieho adaptéra, aby sa znížilo riziko poškodenia tabletu alebo neúspešnej inštalácie. Ak sa tablet napája z batérie, je pripojený k voliteľnej rozširujúcej základni alebo k voliteľnému zdroju napájania, nepreberajte ani neinštalujte aktualizáciu systému BIOS. Počas preberania a inštalácie dodržiavajte tieto pokyny:


Neodpájajte tablet od napájania tak, že vytiahnete napájací kábel zo sieťovej napájacej zásuvky.

Ne vypínajte tablet ani neaktivujte režim spánku.

Nevkladajte, nevyberajte, nepripájajte ani neodpájajte žiadne zariadenie ani kábel.


1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `support` a vyberte aplikáciu HP Support Assistant.
– alebo –
Vyberte ikonu otáznika na paneli úloh.
2. Vyberte položku **Updates** (Aktualizácie) a potom **Check for updates and messages** (Skontrolovať aktualizácie a správy).
3. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
4. V časti na preberanie súborov vykonajte tieto kroky:
 - a. Identifikujte najnovšiu aktualizáciu systému BIOS, než je verzia, ktorá je momentálne nainštalovaná v tablete. Poznamenajte si dátum, názov alebo iný identifikačný údaj. Tieto informácie môžete potrebovať pri neskoršom vyhľadaní aktualizácie po jej prevzatí na pevný disk.
 - b. Pri preberaní vybratej aktualizácie na pevný disk postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Poznačte si cestu k umiestneniu na pevnom disku, do ktorého sa prevezme aktualizácia systému BIOS. Túto cestu budete potrebovať, keď budete chcieť spustiť inštaláciu aktualizácie.

 **POZNÁMKA:** Ak pripájate tablet k sieti, každú inštaláciu softvérových aktualizácií, najmä aktualizácií systému BIOS, konzultujte so správcom siete.

Postupy inštalácie systému BIOS sa môžu líšiť. Postupujte podľa pokynov, ktoré sa zobrazia na obrazovke po dokončení preberania. Ak sa nezobrazia žiadne pokyny, postupujte podľa týchto krokov:

1. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh napíšte výraz `file` a potom vyberte položku **File Explorer** (Prieskumník).
2. Kliknite na označenie jednotky pevného disku. Typické označenie pevného disku je Lokálny disk (C:).
3. Na základe poznačeného umiestnenia otvorte priečinok na pevnom disku, kde sa nachádza aktualizácia.
4. Otvorte súbor s príponou `.exe` (napríklad *názovsúboru.exe*).
Spustí sa inštalácia systému BIOS.
5. Inštaláciu dokončíte podľa pokynov na obrazovke.


 **POZNÁMKA:** Keď sa na obrazovke zobrazí hlásenie o úspešnej inštalácii, môžete z pevného disku odstrániť prevzatý súbor.

Zmena poradia zavádzania použitím príkazu f9


Ak chcete dynamicky vybrať spúšťacie zariadenie pre aktuálne poradie spúšťania systému, postupujte podľa týchto krokov:

1. Prístup k ponuke Možnosti zavedenia zariadenia:
 - Tablety s klávesnicou:
 - ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet a keď sa objaví logo spoločnosti HP, stlačením klávesu **F9** vstúpite do ponuky Možnosti zavedenia zariadenia.
 - Tablety bez klávesnice:
 - ▲ Vypnite tablet. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlo zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia, a potom ťuknutím na **F9** vstúpite do ponuky Možnosti zavedenia zariadenia.
2. Vyberte zavádzacie zariadenie a potom stlačte kláves `enter`.

Nastavenia systému BIOS TPM (len vybrané produkty)

 **DÔLEŽITÉ:** Pred aktiváciou funkcie Trusted Platform Module (TPM) v tomto systéme je potrebné, aby ste sa uistili, že použitie TPM je v súlade s príslušnými miestnymi zákonmi, predpismi a pravidlami, a ak je to potrebné, máte všetky potrebné súhlasy alebo licencie. V prípade problémov, ktoré môžu vzniknúť pri prevádzke alebo používaní TPM, a ktoré ohrozujú vyššie uvedené požiadavky, prevezmete plnú zodpovednosť, úplne a výhradne. Spoločnosť HP nezodpovedá za žiadne súvisiace záväzky.

Modul TPM poskytuje ďalšie zabezpečenie. Nastavenia modulu TPM môžete upraviť v pomôcke Computer Setup (BIOS).

 **POZNÁMKA:** Ak nastavenie modulu TPM zmeníte na Skrytý, modul TPM nie je v operačnom systéme viditeľný.

Prístup k nastaveniam modulu TPM v pomôcke Computer Setup:

1. Spustite pomôcku Computer Setup. Pozrite si časť [Spustenie pomôcky Computer Setup na strane 57](#).
2. Vyberte položku **Security** (Zabezpečenie), potom položku **TPM Embedded Security** (Vstavané zabezpečenie TPM) a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Používanie programu HP Sure Start (len vybrané produkty)

Vybrané modely tabletov sú nakonfigurované s programom HP Sure Start, čo je technológia, ktorá sústavne sleduje systém BIOS tabletu a zisťuje útoky alebo poškodenia. Ak je systém BIOS poškodený alebo napadnutý, program HP Sure Start automaticky bez zásahu používateľa obnoví systém BIOS do predchádzajúceho bezpečného stavu.

Program HP Sure Start je nakonfigurovaný a už povolený, takže väčšina používateľov môže používať program HP Sure Start v predvolenej konfigurácii. Skúsení používatelia si môžu predvolenú konfiguráciu prispôsobiť.

Ak potrebujete najnovšiu dokumentáciu, prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/support> a vyberte svoju krajinu. Vyberte položku **Ovládače a súbory na prevzatie** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

12 Používanie nástroja HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)

HP PC Hardware Diagnostics je rozhranie UEFI, ktoré umožňuje spúšťať diagnostické testy na určenie, či hardvér počítača funguje správne. Tento nástroj sa spúšťa mimo operačného systému, aby rozlíšil chyby hardvéru od problémov, ktoré spôsobuje operačný systém alebo iné softvérové súčasti.

Keď nástroj HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) zistí poruchu, ktorá vyžaduje výmenu hardvéru, vygeneruje 24-miestny identifikačný kód chyby. Tento identifikačný kód môže byť poskytnutý ako pomoc na určenie postupu pri oprave problému.

Ak chcete spustiť nástroj HP PC Hardware Diagnostics (UEFI), postupujte podľa týchto krokov:

1. Spustíte systém BIOS.
 - Tablety s klávesnicou
 - ▲ Zapnite alebo reštartujte tablet a nakrátko stlačte kláves **esc**.
 - Tablety bez klávesnice
 - ▲ Vypnite tablet. Stlačte a podržte tlačidlo napájania v kombinácii s tlačidlom zníženia hlasitosti, kým sa nezobrazí ponuka spustenia.
2. Stlačte alebo klepnite na kláves **f2**.

Systém BIOS prehľadá tri umiestnenia diagnostických nástrojov v nasledujúcom poradí:

- a. Pripojená jednotka USB



POZNÁMKA: Informácie o prevzatí nástroja HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) na jednotku USB nájdete v časti [Prevzatie nástroja HP PC Hardware Diagnostics \(UEFI\) do zariadenia USB na strane 62](#).

- b. Pevný disk
- c. Systém BIOS

3. Po otvorení diagnostického nástroja vyberte typ diagnostického testu, ktorý chcete spustiť, a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.



POZNÁMKA: Ak chcete test zastaviť, stlačte tlačidlo, ktoré ste použili na prístup k nástroju UEFI.

Prevzatie nástroja HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) do zariadenia USB



POZNÁMKA: Pokyny na prevzatie nástroja HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) sa poskytujú iba v angličtine a na preberanie a vytváranie prostredia na podporu HP UEFI musíte použiť systém Windows, pretože sa ponúkajú len súbory .exe.

Existujú dve možnosti prevzatia nástroja HP PC Hardware Diagnostics na zariadenie USB.

Prevzatie najnovšej verzie UEFI

1. Prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/go/techcenter/pcdiags>. Zobrazí sa Domovská stránka HP PC Diagnostics.
2. Vyberte prepojenie **Prevziať** v časti HP PC Hardware Diagnostics a potom vyberte možnosť **Spustiť**.

Prevzatie ktorejkoľvek verzie UEFI pre konkrétny produkt

1. Prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/support> a potom vyberte svoju krajinu. Zobrazí sa stránka podpory spoločnosti HP.
2. Vyberte položku **Ovládače a súbory na prevzatie**.
3. Na nájdenie svojho produktu využite uvedené kategórie.
– alebo –
Výberom položky **Vyhľadať** umožníte spoločnosti HP automaticky zistiť váš produkt.
4. Vyberte svoj tablet a potom vyberte svoj operačný systém.
5. V časti **Diagnostic** (Diagnostika) postupujte podľa pokynov na obrazovke a vyberte a prevezmite požadovanú verziu UEFI.

13 Špecifikácie

Príkon

Informácie o napájaní uvedené v tejto časti môžu byť užitočné, ak plánujete so svojim tabletom cestovať do zahraničia.

Tablet sa napája jednosmerným prúdom, ktorý môže dodávať striedavý (sieťový) alebo jednosmerný napájací zdroj. Sieťový napájací zdroj musí mať menovité napätie 100 – 240 V, 50 – 60 Hz. Aj keď tablet môžete napájať zo samostatného jednosmerného napájacieho zdroja, odporúča sa napájať ho iba zo sieťového napájacieho adaptéra alebo jednosmerného napájacieho zdroja, ktorý dodala spoločnosť HP a schválila ho na použitie s týmto tabletom.

Tablet môžete napájať z jednosmerného napájacieho zdroja, ktorý spĺňa nasledujúce špecifikácie.

Príkon	Menovité hodnoty
Prevádzkové napätie a prúd	12 V pri jednosmernom prúde 3 A – 45 W



POZNÁMKA: Tento produkt je navrhnutý pre systémy napájania zariadení informačných technológií v Nórsku s efektívnou hodnotou fázového napätia neprevyšujúcou 240 V rms.



POZNÁMKA: Informácie o prevádzkovom napätí a prúde tabletu možno nájsť na regulačnom štítku systému.

Prevádzkové prostredie

Faktor	Metrická sústava	USA
Teplota		
Prevádzková (zapisovanie na optický disk)	5 °C až 35 °C	41 °F až 95 °F
Neprevádzková	-20 °C až 60 °C	-4 °F až 140 °F
Relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)		
Prevádzková	10 % až 90 %	10 % až 90 %
Neprevádzková	5 % až 95 %	5 % až 95 %
Maximálna nadmorská výška (bez pretlaku)		
Prevádzková	-15 m až 3 048 m	-50 stôp až 10 000 stôp
Neprevádzková	-15 m až 12 192 m	-50 stôp až 40 000 stôp

14 Elektrostatický výboj

Elektrostatický výboj je uvoľnenie statickej elektriny pri kontakte dvoch objektov, napríklad elektrický šok, ktorý vás zasiahne pri chôdzi po koberci alebo dotyku kovovej kľučky.

Výboj statickej elektriny z prstov alebo iných vodičov elektrostatickej elektriny môže poškodiť elektronické súčasti.

Ak chcete zabrániť poškodeniu počítača a jednotky alebo strate údajov, dodržiavajte tieto pokyny:

- Ak sa v pokynoch na odstránenie alebo inštaláciu uvádza, že musíte odpojiť počítač, najskôr sa ubezpečte, že je správne uzemnený.
- Súčasti pred inštaláciou uchovávajte v antistatickom obale.
- Nedotýkajte sa kolíkov, vedenia ani obvodu. Manipuláciu s elektronickými súčastami obmedzte na minimum.
- Nepoužívajte nástroje s magnetickým poľom.
- Pred manipuláciou so súčastami vybite statickú elektrinu tak, že sa dotknete nenatretého kovového povrchu.
- Súčasť vložte po odinštalovaní do antistatického obalu.

15 Zjednodušenie ovládania

Spoločnosť HP navrhuje, vyrába a poskytuje na trh výrobky a služby, ktoré môže používať ktokoľvek vrátane ľudí s postihnutím, buď samostatne alebo pomocou patričných pomocných zariadení.

Podporované pomocné technológie

Výrobky spoločnosti HP podporujú širokú škálu pomocných technológií operačného systému a môžu byť nakonfigurované na prácu s ďalšími pomocnými technológiami. Použite funkciu vyhľadávania na vašom zariadení a vyhľadajte ďalšie informácie o pomocných funkciách.



POZNÁMKA: Ďalšie informácie o konkrétnej pomocnej technológii výrobku vám poskytne zákaznícka podpora spoločnosti HP pre daný výrobok.

Kontakt na oddelenie technickej podpory

Neustále doladujeme zjednodušenie ovládania našich výrobkov a služieb a vítame odozvu od používateľov. Ak máte problém s výrobkom alebo nám chcete niečo oznámiť o funkciách zjednodušenia ovládania, ktoré vám pomáhajú, obráťte sa na nás na telefónnom čísle +1 (888) 259-5707 od pondelka do piatka od 14:00 do 5:00 hod. SEČ. Ak ste nepočujúci alebo slabo počujete, používate aplikáciu TRS/VRS/WebCapTel a potrebujete technickú podporu, prípadne máte otázky týkajúce sa zjednodušenia ovládania, obráťte sa na nás na telefónnom čísle +1 (877) 656-7058 od pondelka do piatka od 14:00 do 5:00 hod. SEČ.



POZNÁMKA: Technická podpora je k dispozícii len v angličtine.

Register

A

aktualizácia programov
a ovládačov 48
anténa siete Near Field
Communication, identifikácia 13
anténa siete NFC, identifikácia 13
anténa siete WiGig, identifikácia 6
antény siete WLAN, identifikácia 7
antény siete WWAN, identifikácia 6
antivírusový softvér 45

B

batéria
likvidácia 34
nízke úrovne nabitia batérie 33
úspora energie 34
vybíjanie 33, 34
výmena 34
zobrazenie zostávajúceho stavu
nabitia 33
bezdrôtová sieť (WLAN)
funkčný dosah 18
pripojenie 17
pripojenie k firemnej sieti WLAN
17
pripojenie k verejnej sieti WLAN
17
blesk pre kameru, identifikácia 7
Bluetooth
pripojenie 20
zariadenie 17
bod obnovenia systému
vytvorenie 52
bod obnovenia systému,
vytvorenie 51

C

certifikačný štítok bezdrôtových
zariadení 16
cestovanie s tabletom 16, 49
Computer Setup
heslo funkcie DriveLock 42
heslo správcu systému BIOS 40

navigácia a výber položiek 57
obnovenie nastavení od
výrobcu 58

Č

číslo IMEI 18
číslo MEID 18
čistenie tabletu 48
čítač kariet microSD, identifikácia 5
čitateľné médiá 30

D

dôležité aktualizácie, softvér 46
DriveLock
povolenie 43
vypnutie 44

E

elektrostatický výboj 65
externé sieťové napájanie,
používanie 35

F

funkčné klávesy, identifikácia 11

G

gestá dotykovej obrazovky
posúvanie jedným prstom 23
gestá zariadenia TouchPad
posúvanie dvoma prstami 23
ŕuknutie dvoma prstami 23
Gestá zariadenia TouchPad
potiahnutie tromi prstami 24
ŕuknutie štyrmi prstami 24
gestá zariadenia TouchPad a
dotykovej obrazovky
stiahnutie/priblíženie dvoma
prstami 22
ŕuknutie 22
gesto posúvania jedným prstom
dotykovej obrazovky 23
gesto stiahnutia/priblíženia dvoma
prstami zariadenia TouchPad a
dotykovej obrazovky 22

gesto ŕuknutia zariadenia TouchPad a
dotykovej obrazovky 22
gesto zariadenia TouchPad
potiahnutím tromi prstami 24
gesto zariadenia TouchPad ŕuknutím
dvoma prstami 23
gesto zariadenia TouchPad ŕuknutím
štyrmi prstami 24
gesto zariadenie TouchPad –
posúvanie dvoma prstami 23

H

heslá
DriveLock 42
používateľ 39
správca 39
správca systému BIOS 40
heslo funkcie DriveLock
nastavenie 43
popis 42
zadanie 45
zmena 45
heslo používateľa 39
heslo správcu 39
hlasitosť
klávesy 27
tlačidlo 27
úprava 27
Hlavné heslo funkcie DriveLock
zmena 45
HP Client Security 46
HP Mobile Broadband
aktivovanie 18
číslo IMEI 18
číslo MEID 18
HP Mobile Connect 19
HP Recovery Manager
oprava problémov so
spúšťaním 55
spustenie 54
HP Touchpoint Manager 46

I

indikátor bezdrôtového rozhrania
10

- indikátor funkcie num lock 10
- indikátor integrovanej webovej kamery, identifikácia 7
- indikátor stlmenia hlasitosti mikrofónu, identifikácia 10
- indikátor webovej kamery, identifikácia 7
- indikátory
 - bezdrôtové rozhranie 10
 - Indikátor sieťového napájacieho adaptéra a batérie 5
 - num lock 10
 - stlmenie hlasitosti mikrofónu 10
 - TouchPad 10
 - webová kamera 7
- indikátor zariadenia TouchPad, identifikácia 9,10
- informácie o batérii, vyhľadanie 32
- integrovaná numerická klávesnica, identifikácia 11
- integrováný blesk v kamere, identifikácia 7
- interné mikrofóny, identifikácia 4

K

- karta microSD
 - odstránenie 36
 - vloženie 36
- karta SIM
 - odstránenie 5
 - vloženie 5
- karta Smart Card
 - otvor 13
- kláves esc, identifikácia 11
- kláves fn, identifikácia 11
- klávesnica
 - integrovaná numerická 11
- klávesové skratky
 - používanie 11
 - režim spánku 12
- kláves Windows, identifikácia 11
- klávesy
 - esc 11
 - fn 11
 - funkčné 11
 - kláves Windows 11
- kolíkový konektor POGO, identifikácia 5

- kombinovaný konektor zvukového výstupu (slúchadlá)/vstupu (mikrofón)
 - identifikácia 4
- konektory
 - kombinácia zvukového výstupu (slúchadlá)/vstupu (mikrofón) 4
- kritická úroveň nabitia batérie 30

M

- médium jednotky 30
- minimalizovaná bitová kópia, vytvorenie 53
- mobile broadband
 - aktivovanie 18
 - číslo IMEI 18
 - číslo MEID 18

N

- nabíjací (napájaný) port USB 3.0, identifikácia 5
- napájanie
 - batéria 32
 - možnosti 30
- napájanie z batérie 32
- nastavenia TPM 60
- nastavenia zvuku, používanie 28
- nastavenie možností napájania 30
- nastavenie ochrany heslom pri prebudení 32
- nástroje systému Windows
 - používanie 52
- nástroj HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)
 - používanie 62
- názov a číslo produktu, tablet 15
- NFC, používanie 20
- nízka úroveň nabitia batérie 33

O

- oblasť HP Recovery
 - obnovenie 54
 - odstránenie 56
- oblasť pre kliknutie
 - ľavé tlačidlo zariadenia TouchPad 9
 - pravé tlačidlo zariadenia TouchPad 9
- oblasť pre ťuknutie NFC, identifikácia 13

- obnovenie
 - disky 52, 55
 - HP Recovery Manager 53
 - jednotka USB flash 55
 - možnosti 53
 - podporované disky 52
 - používanie obnovovacích médií HP 52
 - spustenie 54
 - systém 53
- obnovenie minimalizovanej bitovej kópie systému 54
- obnovenie pôvodného systému 53
- obnovovacia oblasť disku
 - odstránenie 56
- obnovovacie médiá
 - médiá 55
 - vytvorenie 51
 - vytvorenie pomocou aplikácie HP Recovery Manager 52
- obnovovacie médiá HP
 - obnovovacie 55
 - vytvorenie 51
- oprava systému 53
- otvor na pero, identifikácia 5
- otvor pre bezpečnostné lanko, identifikácia 5
- otvory
 - čítač kariet microSD 5
 - karta Smart Card 13
- ovládacie prvky bezdrôtovej komunikácie
 - operačný systém 17

P

- pamäťová karta 30
- pero, párovanie 26
- podpora starších zariadení, USB 57
- podpora starších zariadení USB 57
- podporované disky, obnovenie 52
- pomôcka Setup Utility
 - navigácia a výber položiek 57
 - obnovenie nastavení od výrobcu 58
- poradie spúšťania
 - zmena 55
- Port USB s konektorom typu C (s podporou rozhrania Thunderbolt), identifikácia 5

- porty
 - nabíjací (napájaný) port USB 3.0 5
 - Port USB s konektorom typu C (s podporou rozhrania Thunderbolt) 5
 - používanie
 - externé sieťové napájanie 35
 - úsporné režimy napájania 30
 - používanie nastavení zvuku 28
 - používanie zariadenia TouchPad 22
 - preprava tabletu 49
 - prevádzkové prostredie 64
 - príkion 64
 - pripojenie k firemnej sieti WLAN 17
 - pripojenie k sieti WLAN 17
 - pripojenie k verejnej sieti WLAN 17
- R**
- regulačné informácie
 - certifikačné štítky bezdrôtových zariadení 16
 - regulačný štítok 16
 - reproduktory
 - identifikácia 4
 - pripojenie 27
 - režim dlhodobého spánku
 - aktivácia 31
 - ukončenie 31
 - režim spánku
 - aktivácia 5, 30
 - ukončenie 5, 30
 - rozširujúca zásuvka na kartu ZIF, identifikácia 5
- S**
- sériové číslo 15
 - sériové číslo, tablet 15
 - servisné štítky, umiestnenie 15
 - sieťový napájací adaptér a batéria 5
 - slúchadlá s mikrofónom, pripojenie 28
 - snímač odtlačkov prstov 47
 - snímač odtlačkov prstov, identifikácia 8
 - softvér
 - antivírusový 45
 - brána firewall 46
 - dôležité aktualizácie 46
 - softvér brány firewall 46
 - spodná strana 16
 - starostlivosť o tablet 48
 - súčasti
 - obrazovka 6
 - vysúvací stojan 8
 - zadná strana 7
 - základňa s klávesnicou 8
 - súčasti pera, identifikácia 26
 - Sure Start
 - používanie 61
 - systém BIOS
 - aktualizácia 58
 - prevzatie aktualizácie 59
 - zistenie verzie 59
 - systém GPS 19
 - systém nereaguje 30
- Š**
- štítky
 - Bluetooth 16
 - certifikácia bezdrôtových zariadení 16
 - regulačný 16
 - sériové číslo 15
 - servisný 15
 - WLAN 16
 - štítok zariadenia Bluetooth 16
 - štítok zariadenia siete WLAN 16
- T**
- tlačidlo
 - hlasitosť 27
 - napájanie 5
 - zníženie hlasitosti 5
 - zvýšenie hlasitosti 5
 - tlačidlo hlasitosti, identifikácia 5
 - tlačidlo napájania, identifikácia 5
- U**
- údržba
 - aktualizácia programov a ovládačov 48
 - úsporné režimy napájania 30
- V**
- veľkosť kariet microSD 5
 - video 29
 - vyhľadanie informácií
 - hardvér 3
 - softvér 3
 - vypnutie 30
- W**
- vypnutie tabletu 30
 - vysúvací stojan, identifikácia 8
 - webová kamera 6
 - identifikácia 7
 - používanie 27
 - webová kamera, identifikácia 6
 - Windows
 - bod obnovenia systému 51, 52
- Z**
- základňa s klávesnicou
 - pripojenie 13
 - súčasti 8
 - zálohy 51
 - zapisovateľné médiá 30
 - zariadenie Bluetooth 20
 - zariadenie siete WLAN 16
 - zariadenie siete WWAN 17
 - zariadenie siete WWAN. 18
 - zariadenie TouchPad
 - oblasť pre kliknutie 9
 - Zariadenie TouchPad
 - používanie 22
 - zásuvka na kartu SIM, identifikácia 5
 - zásuvky
 - bezpečnostné lanko 5
 - karta SIM 5
 - zjednodušenie ovládania 66
 - zóna zariadenia TouchPad
 - identifikácia 9
 - zvuk 28