

acer



Aspire VX 15

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

© 2016. Všetky práva vyhradené.

Aspire VX 15

Pokryva: VX5-591G

Revízia: 10/2016

Zaregistrujte si Acer ID a využite vynikajúce výhody

Otvorte aplikáciu *[Acer Portal]* (*Portál Acer*) a zaregistrujte si Acer ID alebo sa prihláste, ak už Acer ID máte.

Tri dobré dôvody, prečo získať Acer ID:

- Vytvorte si vlastný prepojený svet.
- Získanie najnovších ponúk a informácií o výrobkoch.
- Zaregistrujte si svoje zariadenie a budete mať rýchlu a prispôbenú podporu zákazníkom.

Ďalšie informácie nájdete na webovej stránke Acer BYOC:

www.acer.com/byoc-start



Dôležité

Táto príručka obsahuje vlastnícke informácie, ktoré sú chránené autorským zákonom. Informácie nachádzajúce sa v tomto návode môžu byť zmenené bez oznámenia. Tu znázornené obrázky sú len ilustračné a môžu obsahovať informácie alebo funkcie, ktoré sa netýkajú vášho počítača. Acer Group nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby alebo opomenutia, ktoré táto príručka obsahuje.

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Dátum zakúpenia: _____

Miesto zakúpenia: _____

OBSAH

Hneď na úvod	6	Zabezpečenie počítača	37
Vaše príručky.....	6	Používanie bezpečnostného zámku počítača	37
Základy starostlivosti a tipy na používanie počítača.....	7	Používanie hesiel.....	37
Vypnutie počítača	7	Zadávanie hesiel.....	38
Starostlivosť o počítač	7	Utilita BIOS	39
Starostlivosť o AC adaptér.....	8	Zavádzacia sekvencia	39
Čistenie a údržba	8	Nastavenie hesiel	39
Zoznámte sa so svojim prenosným počítačom Acer	9	Správa napájania	40
Pohľad na obrazovku	9	Úspora energie	40
Pohľad na klávesnicu	10	Batéria	42
Pohľad zľava	11	Vlastnosti batérie	42
Informácie USB 3.0.....	11	Nabíjanie batérie.....	42
Informácie o rozhraní USB Type-C	11	Optimalizácia výdrže batérie.....	43
Pohľad sprava	12	Kontrola kapacity batérie	44
Pohľad zdola	13	Upozornenie na vyčerpanie batérie	44
Používanie klávesnice	14	Cestovanie s počítačom	45
Klávesy Lock	14	Odpojenie od stolného počítača	45
Klávesové skratky	14	Prenášanie.....	45
Klávesy Windows	16	Príprava počítača	45
Používanie zariadenia Precision TouchPad	17	Čo so sebou na schôdzky	46
Gestá na dotykovej ploche	17	Prenášanie počítača domov	46
Zmena nastavení dotykovej plochy	19	Príprava počítača	46
Oprava	21	Čo vziať so sebou	47
Vytvorenie výrobcom predvolenej zálohy	21	Zvláštne opatrenia	47
Zálohovanie ovládačov bezdrôtovej siete a siete LAN	24	Používanie v domácej kancelárii.....	47
Obnovenie počítača.....	24	Cestovanie s počítačom	48
Obnovenie počítača a zachovanie súborov	24	Príprava počítača	48
Obnovenie počítača a odstránenie všetkých súborov	26	Čo vziať so sebou	48
Používanie pripojenia cez Bluetooth	28	Zvláštne opatrenia	48
Aktivovanie a deaktivovanie Bluetooth ..	28	Medzinárodné cesty.....	48
Zapnúť Bluetooth a pridať zariadenie	28	Príprava počítača	49
Pripojenie na internet	30	Čo vziať so sebou	49
Pripojenie k bezdrôtovej sieti.....	30	Zvláštne opatrenia	49
Pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN	30	Univerzálna sériová zbernica (USB)	51
Káblové pripojenie	34	Port USB Type-C	53
Zabudovaná funkcia siete	34	Čítačka pamäťových kariet	54
Pripojenie k mobilnej sieti.....	34	Konaktory obrazu a zvuku	55
Acer BlueLight Shield	35	HDMI	56
		Často kladené otázky	58
		Vyžiadanie služby	60
		Tipy a rady k používaniu systému Windows 10	62
		Ako sa dostanem do časti [Start] (Štart)? ..	62
		Ako vypnem počítač?.....	62
		Ako odomknem svoj počítač?	63
		Ako nastavím budík?	64

Kde sú moje aplikácie?	65	Internet a online bezpečnosť	70
Čo je ID spoločnosti Microsoft (konto)?	66	Prvé kroky na sieti	70
Ako skontrolujem aktualizácie systému		Ochrana počítača.....	70
Windows?	67	Výber poskytovateľa internetových	
Kde môžem získať ďalšie informácie?	67	služieb	70
Riešenie problémov	68	Sieťové pripojenia	72
Tipy na riešenie problémov	68	Surfujte v sieti!	74
Hlásenia o chybe	68	Zabezpečenie	74

Začíname...

V tejto časti nájdete:

- Užitočné informácie o starostlivosti o počítač a svoje zdravie
- Kde nájdete tlačidlo Zapnúť/vypnúť, porty a konektory
- Tipy a triky k používaniu dotykovej plochy a klávsnice
- Ako vytvárať zálohy pre opravu
- Návod na pripojenie k sieti a používanie funkcie Bluetooth
- Informácie o softvéri nainštalovanom v počítači Acer

HNEĎ NA ÚVOD

Radi by sme vám poďakovali za to, že ste si na splnenie svojich mobilných počítačových potrieb vybrali prenosný počítač Acer.

Vaše príručky

Aby sme vám pomohli s používaním prenosného počítača Acer, vytvorili sme pre vás súpravu príručiek:

Najprv vám **Inštalačná príručka** (alebo **Inštalačný leták**) pomôže začať s nastavením počítača.

Obsahom dokumentu **Stručná príručka** sú základné funkcie a vlastnosti vášho nového počítača. Informácie o tom, ako vám počítač pomôže byť produktívnejší, nájdete v dokumente **Používateľská príručka**. Táto príručka obsahuje podrobné informácie o systémových programoch, oprave dát, možnostiach rozšírenia a riešenie problémov.

Sú dva spôsoby prevzatia **Používateľskej príručky**. Najprv je potrebné pripojenie na internet.

1. Otvorte z pracovnej plochy aplikáciu **Acer Care Center** a vyberte položky *[My System] (Môj systém) > [Summary] (Prehľad)* a kliknutím na položku **[User's Manual] (Používateľská príručka)** si prevezmite **Používateľskú príručku**.
2. Kliknite na prepojenie pod položkou *[Support] (Podpora)*.
 1. Prepojenie otvára webovú stránku *[Service & Support]* (Servis a podpora) spoločnosti Acer.
 2. Z tejto stránky si môžete prevziať a nainštalovať identifikačný nástroj Acer, ktorý automaticky zistí sériové číslo počítača a SNID a umožní vám ich skopírovať do schránky.
 3. Nalistujte nadol na položku *[Drivers and Manuals] (Ovládače a príručky)* a vyhľadajte svoj model prilepením alebo ručným zadáním sériového čísla, čísla SNID alebo modelu výrobku.
 4. Keď nájdete svoj model výrobku, vyberte položku **[Documents] (Dokumenty)** a vyberte jazyk preberanej **Používateľskej príručky**.

Základy starostlivosti a tipy na používanie počítača

Vypnutie počítača

Ak chcete počítač vypnúť, použite jeden z týchto spôsobov:

- Použite príkaz Vypnúť systému Windows: Stlačte kláves *Windows* alebo vyberte tlačidlo *[Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky **[Power] (Napájanie) > [Shut down] (Vypnúť)**.
- Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačidlo *[Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky > **[Shut down or sign out] (Vypnúť alebo sa odhlásiť) > [Shut down] (Vypnúť)**.

Ak potrebujete počítač vypnúť len na chvíľu, ale ho nechcete úplne vypínať, môžete ho nasledovne uviesť do režimu *[Sleep] (Uspať)*:

- Stlačte hlavný vypínač.
- Stlačte klávesovú skratku *Uspať*.
- Stlačte kláves *Windows* alebo vyberte tlačidlo *[Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky **[Power] (Napájanie) > [Sleep] (Uspať)**.
- Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačidlo *[Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky > **[Shut down or sign out] (Vypnúť alebo sa odhlásiť) > [Sleep] (Uspať)**.



Poznámka

Ak nie je možné počítač vypnúť bežným spôsobom, stlačte a podržte až desať sekúnd stlačené tlačidlo napájania. Keď vypnete počítač a chcete ho znova zapnúť, počkajte najmenej dve sekundy pre jeho opätovným zapnutím.

Starostlivosť o počítač

Počítač vám bude slúžiť tak dobre, ako sa budete o neho starať.

- Na napájanie zariadenia používajte len adaptér priložený k zariadeniu, prípadne nejaký adaptér schválený spoločnosťou Acer.
- Nevystavujte počítač priamemu slnečnému svetlu. Neumiestňujte ho do blízkosti zdrojov tepla, napríklad radiátorov.

- Nevystavujte počítač teplotám nižším než 0°C (32°F) alebo vyšším ako 50°C (122°F).
- Vyvarujte sa pôsobeniu magnetických polí na počítač.
- Nevystavujte počítač pôsobeniu dažďa alebo vlhka.
- Nelejte na počítač vodu alebo inú kvapalinu.
- Chráňte počítač pred silným otrasom a vibráciou.
- Nevystavujte počítač pôsobeniu prachu a špiny.
- Nikdy neumiestňujte žiadne predmety na počítač.
- Obrazovku počítača zatvárajte opatrne.
- Nikdy neumiestňujte počítač na nerovné plochy.

Starostlivosť o AC adaptér

Tu je niekoľko rád k starostlivosti o AC adaptér:

- Nezapájajte adaptér do žiadneho iného zariadenia.
- Nestúpajte na kábel napájania ani naň neumiestňujte žiadne ťažké predmety. napájací kábel a všetky ostatné káble ved'te tade, kade nechodia ľudia.
- Pri odpájaní napájacieho kábla ho nat'ahajte za kábel, ale za zástrčku.
- Ak používate predlžovací kábel, celková prúdová kapacita pripojeného zariadenia by nemala prekročiť prúdovú kapacitu kábla. Taktiež celková kapacita všetkých zariadení zapojených do elektrickej zásuvky nesmie prekročiť kapacitu poistky.

Čistenie a údržba

Keď čistíte počítač, postupujte nasledovne:

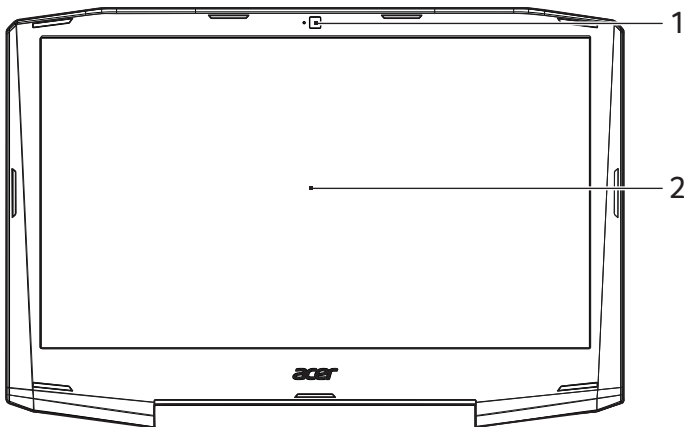
1. Vypnite počítač.
2. Odpojte sieťový adaptér.
3. Používajte mäkkú navlhčenú tkaninu. Nepoužívajte tekuté ani aerosólové čistiace prostriedky.

Ak počítač spadol, prípadne je viditeľne poškodený, či nefunguje zvyčajným spôsobom, obráťte sa na najbližšie autorizované servisné stredisko spoločnosti Acer.

ZOZNÁMTE SA SO SVOJÍM PRENOSNÝM POČÍTAČOM ACER

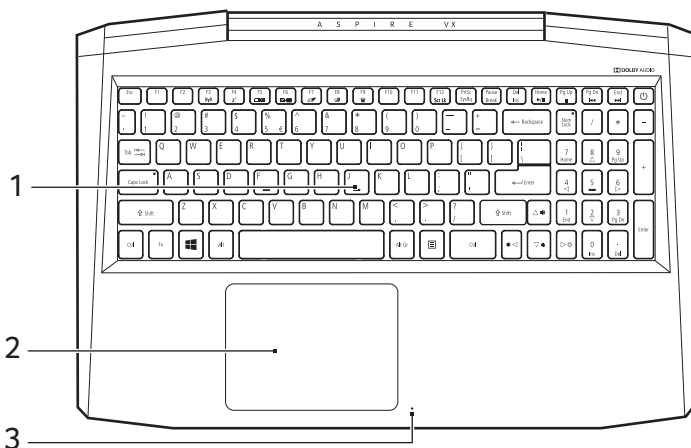
Po nastavení počítača podľa Inštaláčnej príručky nám dovoľte, aby sme vás zoznámili s vaším novým počítačom Acer.

Pohľad na obrazovku



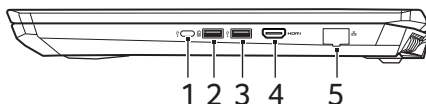
#	Ikona	Položka	Popis
1		Webkamera	Webová kamera na video komunikáciu. <i>Kontrolka vedľa webkamery signalizuje, či je webkamera aktívna.</i>
2		Obrazovka	Zobrazuje výstup počítača.

Pohľad na klávesnicu



#	Ikona	Položka	Popis
1		Klávesnica	Slúži na zadávanie údajov do počítača. <i>Pozrite časť "Používanie klávesnice" na strane 14.</i>
2		Dotyková plocha	Polohovacie zariadenie s citlivosťou na dotyk. <i>Dotyková plocha a tlačidlá výberu vo forme jedného povrchu.</i> <i>Pevným stlačením povrchu dotykovej plochy sa vykonáva kliknutie ľavým tlačidlom myši.</i> <i>Pevným stlačením spodného pravého rohu sa vykonáva kliknutie pravým tlačidlom myši.</i>
3		Mikrofón	Interný digitálny mikrofón na nahrávanie zvuku.

Pohľad zľava



#	Ikona	Položka	Popis
1		Port USB Type-C	Pripojenie k USB zariadeniam s konektorom USB Type-C.
2		Port USB s nabíjaním aj vo vypnutom stave	Pripojenie zariadení USB.
3		Port USB	Pripojenie zariadení USB.
4		Port HDMI	Podporuje pripojenia digitálneho videa s vysokým rozlíšením.
5		Port siete Ethernet (RJ-45)	Pripojenie k sieti Ethernet 10/100/1000.

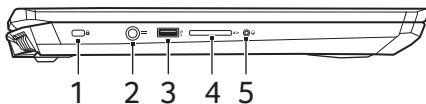
Informácie USB 3.0

- Porty kompatibilné so štandardom USB 3.0 sú modré.
- Kompatibilné so zariadeniami USB 3.0 a staršími.
- Optimálny výkon sa dosiahne pri použití so zariadeniami s certifikátom na USB 3.0.
- Definované podľa normy USB 3.0 (SuperSpeed USB).

Informácie o rozhraní USB Type-C

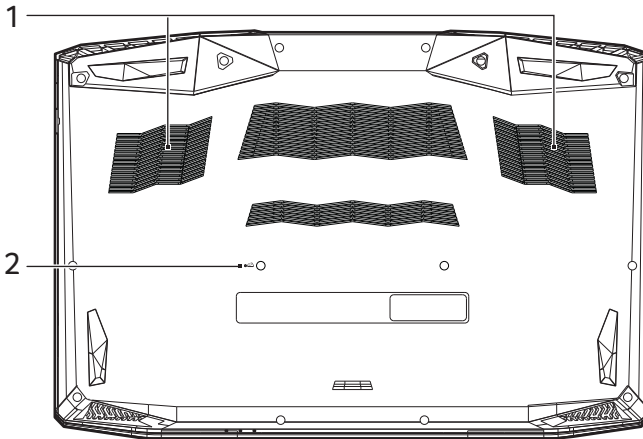
- USB 3.1 1. generácie s prenosovými rýchlosťami až 5 Gb/s.
- Poskytuje prúd až 3 A pri jednosmernom napätí 5 V pre nabíjanie cez USB

Pohľad sprava



#	Ikona	Položka	Popis
1		Zásuvka na zámok Kensington	Pripojenie bezpečnostného zámku kompatibilného so štandardom Kensington.
2		Konektor vstupu jednosmerného napätia	Pripojenie adaptéra striedavého napätia.
3		Port USB	Pripojenie zariadení USB.
4		Čítačka kariet SD	Slúži na vloženie karty Secure Digital (SD alebo SDHC). <i>Nie je možné pracovať s viacerými kartami naraz.</i>
5		Konektor na slúchadlá/ reproduktor	Pripojenie zvukových zariadení (napr. reproduktorov, slúchadiel) alebo slúchadlovej súpravy s mikrofónom.

Pohľad zdola



#	Ikona	Položka	Popis
1		Ventilácia a chladiaci ventilátor	Vďaka nemu bude počítač chladný. <i>Otvory nezakrývajte ani neblokujte.</i>
2		Otvor na resetovanie	Zasunutím kancelárskej sponky do otvoru reštartujete počítač.

POUŽÍVANIE KLÁVESNICE

Klávesnica bežnej veľkosti a samostatná číselná klávesnica, samostatné kurzorové klávesy, kláves Lock, kláves Windows, funkčné a špeciálne klávesy.

Klávesy Lock

Klávesnica obsahuje tri Lock klávesy, ktoré možno zapínať a vypínať.

Lock kláves	Popis
Caps Lock	Ak je Caps Lock zapnutý, všetky abecedné znaky sú zadávané veľkými písmenami.
Num Lock	Ak je Num Lock zapnutý, klávesnica je v číselnom režime. Klávesy fungujú ako na kalkulačke (vrátane aritmetických operácií +, -, *, a /). Tento režim používajte, ak potrebujete zadať mnoho číselných údajov.
Scroll Lock Fn + F12	Ak je Scroll Lock zapnutý, obrazovka sa pri stlačení kurzorových kláves nahor a nadol posunie o jeden riadok. Scroll Lock nefunguje v niektorých aplikáciách.

Klávesové skratky

Počítač využíva klávesové skratky alebo kombinácie klávesov na prístup k väčšine nastavení počítača, ako je napríklad jas obrazovky a hlasitosť výstupu.

Ak chcete aktivovať klávesové skratky, stlačte a podržte kláves **Fn** pred stlačením ďalšieho klávesu v klávesovej skratke.

Klávesová skratka	Ikona	Funkcia	Popis
Fn + F3		Režim v lietadle	Zapína a vypína sieťové zariadenia počítača.
Fn + F4		Uspať	Prepne počítač do režimu Uspať.

Klávesová skratka	Ikona	Funkcia	Popis
Fn + F5		Prepínanie zobrazenia	Prepína výstup zobrazenia – obrazovka, externý monitor (ak je pripojený) a obidva súčasne.
Fn + F6		Vypnutie obrazovky	Vypína podsvietenie obrazovky kvôli úspore energie. Pre návrat stlačte akúkoľvek klávesu.
Fn + F7		Prepínanie dotykovej plochy	Zapína a vypína dotykovú plochu.
Fn + F8		Prepínanie reproduktora	Zapína a vypína reproduktory.
Fn + F9		Prepínač podsvietenia klávesnice	Zapína a vypína podsvietenie klávesnice.
Fn + F12	Scr Lk	Scroll Lock	Zapína alebo vypína funkciu Scroll Lock.
Fn + ▷		Zvýšenie jasu	Zvyšuje jas obrazovky.
Fn + ◁		Zníženie jasu	Znižuje jas obrazovky.
Fn + △		Zvýšenie hlasitosti	Zvyšuje hlasitosť zvuku.
Fn + ▽		Zníženie hlasitosti	Znižuje hlasitosť zvuku.
Fn + Home	▶/	Prehrať/pauza	Prehrávanie alebo pozastavenie vybraného súboru média.
Fn + Pg Up	■	Zastaviť	Zastavenie prehrávania vybraného súboru média.
Fn + Pg Dn	◀◀	Predchádzajúce	Návrat na predchádzajúci súbor média.
Fn + End	▶▶	Nasledujúci	Preskočenie na nasledujúci súbor média.

Klávesy Windows

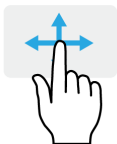
Klávesnica obsahuje dva klávesy, ktoré vykonávajú špecifické funkcie Windows.

Kláves	Popis
 Kláves Windows	Stlačením sa vrátite na obrazovku [Start] (Štart), prípadne do naposledy otvorenej aplikácie. Môže sa používať aj s inými klávesmi na určité funkcie, pozrite Pomocníka systému Windows.
 Kláves aplikácie	Tento kláves má rovnaký efekt ako kliknutie pravým tlačidlom myši; otvára kontextové menu aplikácií.

POUŽÍVANIE ZARIADENIA PRECISION TOUCHPAD

Dotykovou plochou sa ovláda šípka  („kurzor“) na obrazovke. Keď posúvate prstom po dotykovvej ploche, kurzor nasleduje tento pohyb. Zariadenie Precision TouchPad (PTP) je navrhnuté tak, aby poskytovalo jednotnejšie, plynulé a presné funkcie dotykovvej plochy. Viaceré aplikácie podporujú gestá zariadenia Precision TouchPad, pri ktorých sa používa jeden alebo viac prstov. Niektoré gestá nemusia byť konkrétnou používanou aplikáciou alebo programom podporované.

Gestá na dotykovvej ploche



Posúvanie jedným prstom

Pohybom prsta na dotykovvej ploche pohybujete kurzorom.



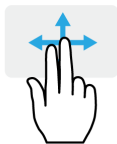
Stlačenie jedným prstom alebo klepnutie

Stlačením dotykovvej plochy alebo ľahkým klepnutím prstom sa vykonáva „kliknutie“, ktorým sa vyberá alebo spúšťa položka. Ak chcete urobiť dvojité klepnutie alebo „dvojité kliknutie“, rýchlo klepnutie zopakujte.



Stlačenie dvomi prstami

Zľahka klepnite na dotykovú plochu dvomi prstami, čo predstavuje „kliknutie pravým tlačidlom myši“ . Na obrazovke [Start] (Štart) tým spúšťate príkazy aplikácie. Vo väčšine aplikácií tým otvoríte miestnu ponuku týkajúcu sa vybranej položky.



Posúvanie dvomi prstami

Plynulé posúvanie webových stránok, dokumentov a zoznamov skladieb položením dvoch prstov na dotykovú plochu a ich posunutím v ľubovoľnom smere.



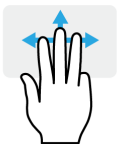
Zoštipnutie dvomi prstami

Zväčšovanie a zmenšovanie fotografií, máp a dokumentov jednoduchým gestom prstom a palcom.



Stlačenie tromi prstami

Jemným klepnutím tromi prstami na dotykovú plochu otvorte funkciu Cortana (ak váš počítač podporuje funkciu Cortana), prípadne otvorte *[Action Center]* (*Centrum akcií*) (ak váš počítač nepodporuje funkciu Cortana).



Potiahnutie tromi prstami

Potiahnite tromi prstami naprieč dotykovou plochou.

- Potiahnutím nahor otvorte *[Task View]* (*Zobrazenie úloh*). Ukážte kurzorom na okno a klepnutím na dotykovú plochu vyberte dané okno, prípadne potiahnite smerom nadol, čím zatvoríte *[Task View]* (*Zobrazenie úloh*).
- Potiahnutím nadol minimalizujete všetky otvorené okná a zobrazíte *[Desktop]* (*Pracovnú plochu*); potiahnutím nahor obnovíte minimalizované okná.
- Potiahnutím doľava alebo doprava prepínate medzi otvorenými oknami.

Zariadenie Precision TouchPad je vybavené technologickými funkciami, ktoré pomáhajú rozpoznávať a zabráňovať nechceným gestám, ako sú napríklad náhodné klepnutia, gestá a pohyb ukazovateľa.



Poznámka

Dotyková plocha je citlivá na pohyb prsta; čím jemnejšie sa jej dotýkate, tým lepšie reaguje. Udržiavajte dotykovú plochu a prsty suché a čisté.

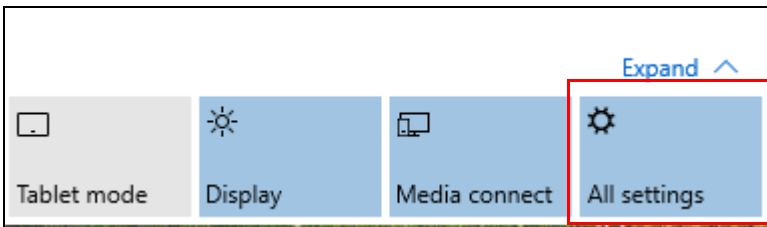
Zmena nastavení dotykovej plochy

Ak chcete zmeniť nastavenia dotykovej plochy tak, aby zodpovedali vašim osobným požiadavkám, urobte nasledujúce.

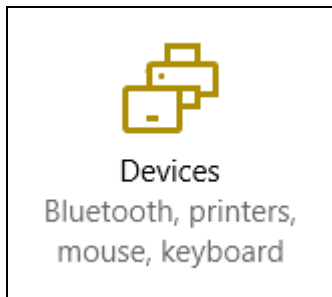
1. Na paneli s ikonami v pravom dolnom rohu obrazovky vyberte ikonu *[Notifications]* (Oznámenia), čím otvoríte panel *[Notifications]* (Oznámenia).



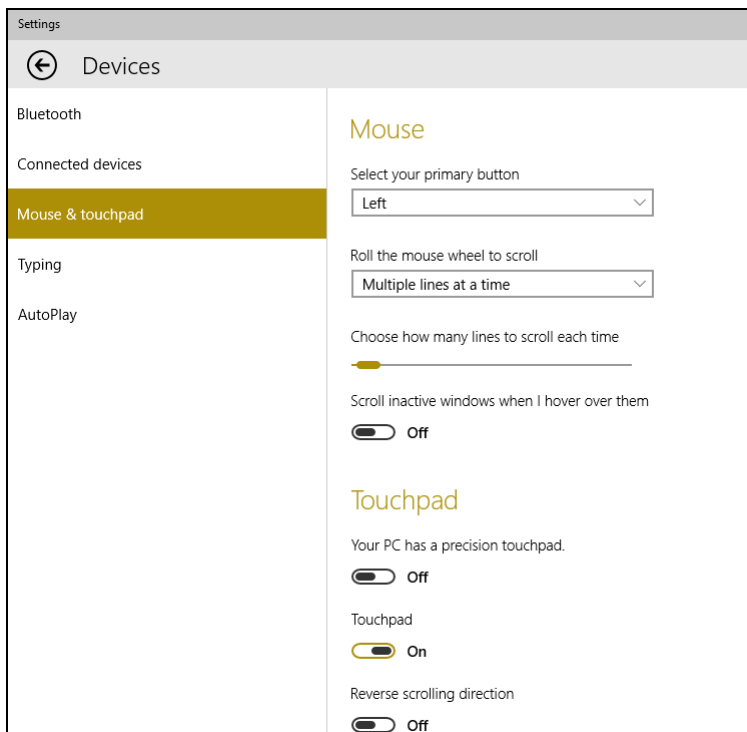
2. Vyberte položku **[All settings]** (Všetky nastavenia).



3. Vyberte položky **[Devices]** (Zariadenia) > **[Mouse & touchpad]** (Myš a dotyková plocha).



4. Teraz môžete podľa svojich osobných potrieb upraviť nastavenia. Môžete zmeniť primárne tlačidlo pre používanie ľavou alebo pravou rukou, vypnúť dotykovú plochu, ak uprednostňujete používanie myši, prípadne nastaviť oneskorenie, aby sa zabránilo pohybu ukazovateľa pri nechcenom klepnutí na dotykovú plochu dlaňou počas práce. Posunutím nadol zobrazíte ďalšie nastavenia.



OPRAVA

Ak máte problémy so svojím počítačom a často kladené otázky ("Máte otázku?" na strane 57) nepomáhajú, môžete opraviť počítač.

V tejto časti sú opísané nástroje na opravu, ktoré sú v počítači k dispozícii. Spoločnosť Acer poskytuje aplikáciu *Acer Care Center*, ktorá umožňuje vynulovať počítač, obnoviť počítač, prípadne vytvoriť zálohu výrobcom predvoleného stavu.



Poznámka

Aplikácia Acer Care Center je k dispozícii len s vopred nainštalovaným operačným systémom Windows.



Dôležité

Odporúčame vám čo najskôr vytvoriť [Factory Default Backup] (Výrobcom predvolenú zálohu). V určitých situáciách vyžaduje úplná oprava zálohu pre opravu na USB jednotke.

Vytvorenie výrobcom predvolenej zálohy

Zálohovanie umožňuje rýchlo a ľahko zálohovať operačný systém, nainštalované aplikácie a údaje.

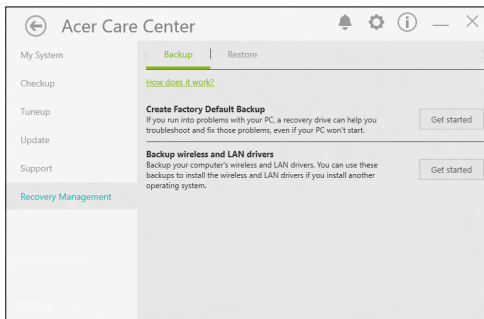
1. V časti [Start] (Štart) vyberte položku **[All apps] (Všetky aplikácie)** a potom položku **Acer**. Vyberte položku **Acer Recovery Management** v zozname aplikácií Acer.



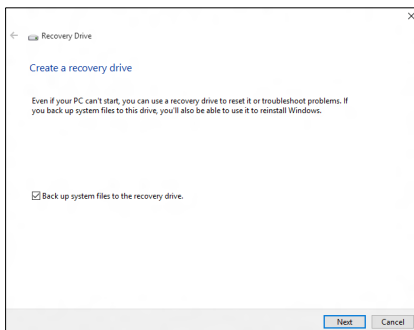
Poznámka

Pretože záloha pre opravu vyžaduje po formátovaní aspoň 8 GB miesta, odporúča sa použiť USB jednotku s kapacitou aspoň 16 GB.

2. Vyberte kartu **[Backup] (Zálohovanie)** a kliknutím na položku **[Get Started] (Začíname)** pre možnosť **[Create Factory Default Backup] (Vytvoriť výrobcom predvolenú zálohu)** otvorte okno **[Recovery Drive] (Jednotka opravy)**.

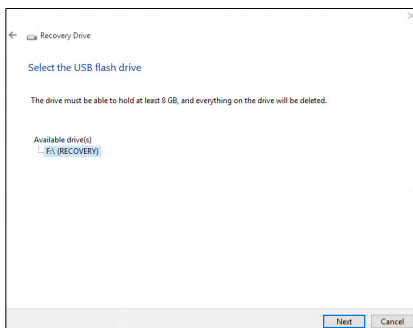


3. Zaistíte, aby bola zvolená možnosť **[Backup system files to the recovery drive] (Zálohovať systémové súbory na jednotku opravy)** a kliknete na tlačidlo **[Next] (Ďalej)**.



4. Zapojte USB jednotku. Počkajte, kým počítač zistí USB jednotku a potom kliknite na tlačidlo **[Next] (Ďalej)**.

- *Pretože záloha pre opravu vyžaduje po formátovaní aspoň 8 GB miesta, odporúča sa použiť USB jednotku s kapacitou aspoň 16 GB alebo väčšiu.*



5. Z jednotky bude všetko odstránené. Kliknutím na tlačidlo **[Create] (Vytvoriť)** pokračujte.

6. Na obrazovke bude zobrazený priebeh zálohovania.

7. Postupujte, kým nebude proces dokončený.

8. Po vytvorení zálohy pre opravu môžete vybrať možnosť odstránenia informácií o oprave z počítača. Ak odstránite tieto informácie, môžete na obnovenie počítača použiť len zálohu pre opravu uloženú na USB jednotke. Ak stratíte alebo vymažete USB jednotku, nebudete môcť počítač obnoviť.

9. Odpojte USB jednotku a zreteľne ju označte.



Dôležité

Napíšte jedinečný popisný názov zálohy, napríklad „Záloha pre opravu Windows“. Dbajte na to, aby ste disky uložili na bezpečné miesto, ktoré si pamätáte.

Zálohovanie ovládačov bezdrôtovej siete a siete LAN

Zálohujte ovládače bezdrôtovej siete a siete LAN. Tieto zálohy môžete využiť na inštaláciu ovládačov bezdrôtovej siete a siete LAN v prípade, že inštalujete ďalší operačný systém.

1. V časti *[Start] (Štart)* vyberte položku **[All apps] (Všetky aplikácie)** a potom položku **Acer**. Vyberte položku **Acer Recovery Management** v zozname aplikácií Acer.
2. Vyberte kartu *[Backup] (Zálohovanie)* a kliknite na položku **[Get started] (Začínáme)** pre možnosť *[Backup wireless and LAN drivers] (Zálohovať ovládače bezdrôtovej siete a siete LAN)*. Vyberte priečinok, kam chcete uložiť ovládače, a kliknite na tlačidlo **[OK] (OK)**.

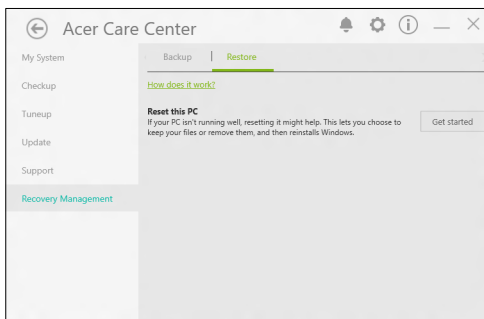
Obnovenie počítača

Aplikácia [Recovery Management] (Správa obnovenia) vám umožňuje rýchlo a ľahko obnoviť počítač naspäť do predvoleného stavu. Môžete zvoliť možnosť zachovania súborov alebo odstrániť ich pred preinštalovaním systému Windows.

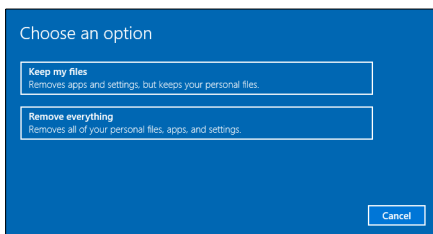
Obnovenie počítača a zachovanie súborov

1. V časti *[Start] (Štart)* vyberte položku **[All apps] (Všetky aplikácie)** a potom položku **Acer**. Vyberte položku **Acer Recovery Management** v zozname aplikácií Acer.

2. Vyberte kartu **[Restore]** (*Obnovenie*) a kliknite na položku **[Get started]** (*Začínáme*) a **[Choose an option]** (*Vyberte možnosť*).



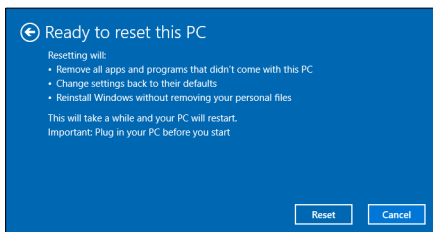
3. Vyberte možnosť **[Keep my files]** (*Zachovať moje súbory*) a obnovte a preinštalujte operačný systém bez odstránenia osobných súborov. Pokračujte kliknutím na tlačidlo **[Next]** (*Ďalej*).



Dôležité

Ak máte v počítači nainštalované aplikácie, budú odstránené.

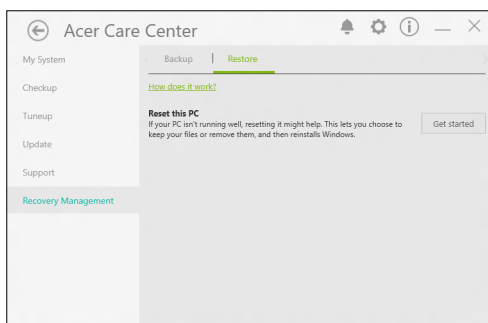
4. Pri obnovení počítača sa preinštaluje systém Windows, nastavenia sa vrátia naspäť na výrobcom predvolené a odstránia sa všetky predinštalované aplikácie bez odstránenia osobných súborov. Pokračujte kliknutím na tlačidlo **[Reset]** (*Obnoviť*).



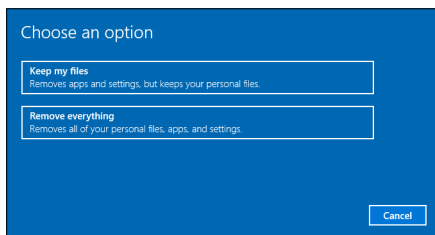
5. Na obrazovke bude zobrazený priebeh obnovenia. Počas procesu obnovenia sa obrazovka vypne.
6. Obrazovka sa znova zapne pri inštalácii systému Windows. Počas procesu obnovenia sa počítač niekoľkokrát reštartuje.
7. Postupujte, kým nebude proces dokončený.
8. Keď počítač dokončí proces obnovenia, systém Windows bude znova obnovený na výrobcom predvolené nastavenia bez odstránenia osobných súborov.

Obnovenie počítača a odstránenie všetkých súborov

1. V časti *[Start] (Štart)* vyberte položku **[All apps] (Všetky aplikácie)** a potom položku **Acer**. Vyberte položku **Acer Recovery Management** v zozname aplikácií Acer.
2. Vyberte kartu *[Restore] (Obnovenie)* a kliknite na položku **[Get started] (Začíname)** a *[Choose an option] (Vyberte možnosť)*.

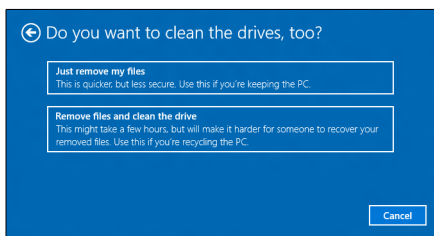


3. Vyberte možnosť **[Remove everything] (Odstrániť všetko)** a obnovíte tak počítač do výrobcom predvoleného stavu. Pri tomto procese sa preinštaluje operačný systém a odstránia sa všetky osobné súbory, aplikácie a nastavenia.



4. Ak chcete počítač zachovať, vyberte možnosť **[Just remove my files] (Odstrániť len moje súbory)**. Bude to rýchlejšie, ale menej bezpečné. Súbory je naďalej možné opraviť pomocou programu na opravu súborov.

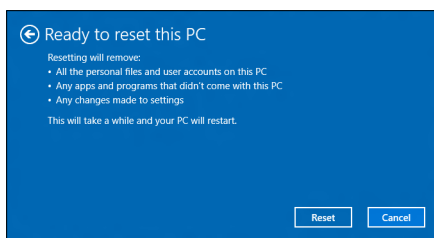
Vyberte možnosť **[Remove files and clean the drive] (Odstrániť súbory a vyčistiť jednotku)**, ak nechcete počítač zachovať. Tento proces trvá dlhšie, ale je bezpečnejší.



Upozornenie

Ak vyberiete možnosť „**[Remove files and clean the drive] (Odstrániť súbory a vyčistiť jednotku)**“, odstránite všetky svoje osobné súbory a kontá spolu s predinštalovanými ovládačmi, ktoré môžu mať vplyv na inštaláciu systému Windows.

5. Pokračujte kliknutím na tlačidlo **[Reset] (Obnoviť)**.



6. Na obrazovke bude zobrazený priebeh obnovenia. Počas procesu obnovenia sa obrazovka vypne.

7. Obrazovka sa znova zapne pri inštalácii systému Windows. Počas procesu obnovenia sa počítač niekoľkokrát reštartuje.

8. Postupujte, kým nebude proces dokončený.

9. Keď počítač dokončí proces obnovenia, systém Windows použije výrobcom predvolené nastavenia.

POUŽÍVANIE PRIPOJENIA CEZ BLUETOOTH

Bluetooth je technológia umožňujúca bezdrôtovo prenášať údaje na krátke vzdialenosti medzi mnohými rozličnými typmi zariadení. Medzi zariadenia s funkciou Bluetooth patria počítače, mobilné telefóny, tablety, bezdrôtové slúchadlové súbavy a klávesnice.

Ak chcete používať Bluetooth, je potrebné zaistiť nasledovné:

1. Na obidvoch zariadeniach musí byť Bluetooth zapnuté.
2. Zariadenia musia byť „spárované“ (alebo pripojené).

Aktivovanie a deaktivovanie Bluetooth

Na obidvoch zariadeniach musí byť aktivovaný adaptér Bluetooth. Na počítači to môže byť externý prepínač, nastavenie softvéru alebo samostatný adaptér Bluetooth zapojený do USB portu na počítači (ak nie je k dispozícii interný adaptér Bluetooth).



Poznámka

Informácie o spôsobe zapnutia adaptéra Bluetooth na zariadeniach nájdete v návode na obsluhu k danému zariadeniu.

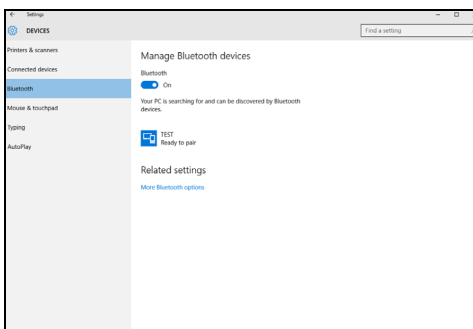
Zapnúť Bluetooth a pridať zariadenie

Každé nové zariadenie musí byť „spárované“ s adaptérom Bluetooth v počítači. To znamená, že z bezpečnostných dôvodov musí byť najprv overené. Párovať je potrebné iba raz. Potom už na pripojenie stačí len zapnúť adaptér Bluetooth na oboch zariadeniach.

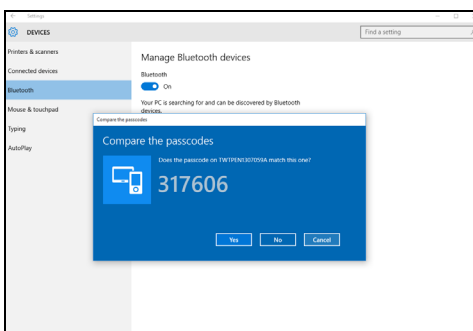
Funkcia Bluetooth na počítači je štandardne vypnutá. Ak chcete na počítači zapnúť adaptér Bluetooth, urobte toto:

1. Stlačte kláves *Windows* alebo vyberte tlačidlo *[Start]* (Štart) systému *Windows* a položky > **[Settings]** (Nastavenie) > **[Devices]** (Zariadenia) > **[Bluetooth]** (Bluetooth) a kliknite na prepínač pod položkou **[Bluetooth]** (Bluetooth), čím funkciu zapnete alebo vypnete.
2. Počítač začne automaticky hľadať zariadenia a nastaví sa ako viditeľný ostatným zariadeniam.

3. V zozname objavených zariadení vyberte zariadenie, ktoré chcete pridať, a potom klepnite na položku **[Pair] (Párovať)**.



4. Na počítači sa zobrazí kód, ktorý sa musí zhodovať s kódom zobrazeným na zariadení. Vyberte možnosť **[Yes] (Áno)**. Potom prijmite žiadosť o spárovanie na zariadení.



Poznámka

Niektoré zariadenia využívajúce staršie verzie technológie Bluetooth vyžadujú, aby bol na obidvoch zariadeniach zadaný kód PIN. V prípade, že na jednom zo zariadení nie je možné zadávať znaky (ako na slúchadlách), vstupný kód je zapísaný do zariadenia (zvyčajne „0000“ alebo „1234“). Ďalšie informácie nájdete v návode na obsluhu zariadenia.

Nastavenia Bluetooth tiež môžete otvoriť tak, že vyberiete ikonu **[Notifications] (Oznámenia)** v pravom dolnom rohu obrazovky, čím otvoríte panel **[Notifications] (Oznámenia)**. Tu môžete zapnúť alebo vypnúť funkciu Bluetooth, prípadne kliknite pravým tlačidlom na položku **[Bluetooth] (Bluetooth)** a vyberte položku **> [Go to settings] (Prejsť na nastavenie)**, čím otvoríte nastavenia Bluetooth.

PRIPOJENIE NA INTERNET

Táto kapitola obsahuje základné informácie o typoch pripojení a postupoch pripojenia na internet. Niektoré informácie uvedené v tejto kapitole nemusia platiť pre váš počítač. Podrobné informácie nájdete v časti **Sieťové pripojenia na strane 72**.

V počítači zabudovaná funkcia siete uľahčuje pripojenie počítača na internet pomocou káblového alebo bezdrôtového pripojenia.

Ak chcete pripojiť na internet, v prvom rade je potrebné zaregistrovať si internetové služby od poskytovateľa internetových služieb (ISP – Internet Service Provider). Zvyčajne ide o telefónneho alebo káblového operátora. Pomocou nich si doma alebo v práci zriadiť internetové služby. Poskytovateľ internetových služieb u vás nainštaluje malú skrinku, tzv. smerovač alebo modem, pomocou ktorého sa pripojíte na internet.

Pripojenie k bezdrôtovej sieti

Pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN

Bezdrôtová sieť LAN (alebo WLAN) je *bezdrôtová miestna sieť*, pomocou ktorej je možné bezdrôtovo prepojiť dva alebo viacero počítačov. Po pripojení k sieti WLAN získate prístup na internet. Môžete tiež zdieľať súbory, iné zariadenia a dokonca aj samotné internetové pripojenie.



Upozornenie

Počas letu lietadlom môže byť používanie bezdrôtových zariadení zakázané. Všetky bezdrôtové zariadenia musia byť pred nástupom na palubu lietadla a počas vzlietnutia vypnuté, pretože by mohli ohroziť prevádzku lietadla, rušiť komunikačné spojenie a dokonca by mohli byť považované za nezákonné. Bezdrôtové zariadenia na počítači môžete zapnúť, až keď vám posádka kabíny oznámi, že je to bezpečné.

Bezdrôtové pripojenie počítača je automaticky zapnuté a systém Windows pri spustení vyhľadá a zobrazí zoznam dostupných sietí. Vyberte sieť a zadajte heslo, ak sa vyžaduje.

Prenosné počítače Acer sú vybavené klávesovou skratkou pre *režim Lietadlo*, ktorou sa zapína alebo vypína sieťové pripojenie. Na zapnutie/vypnutie bezdrôtovej siete alebo kontrolu obsahu zdieľaného na sieti môžete použiť možnosti správy siete.

K bezdrôtovej sieti pripojíte podľa nasledujúceho postupu.

1. Zaistíte, aby ste mali bezdrôtový smerovač/prístupový bod a aktuálne internetové pripojenie prostredníctvom poskytovateľa podľa svojho výberu. Poznačte si názov bezdrôtovej siete a heslo (ak je potrebné). Ak sa pokúšate pripojiť k verejnej sieti (napríklad v kaviarni), zaistíte si názov bezdrôtovej siete.



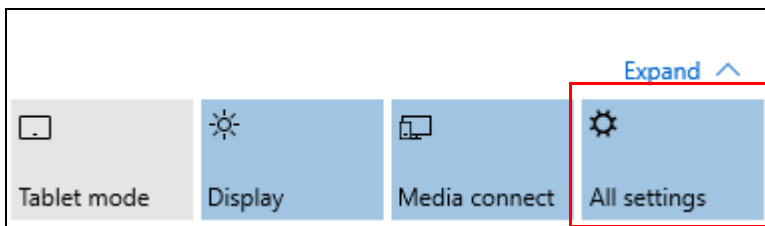
Poznámka

Podrobnosti o pripojení na internet vám poskytne váš poskytovateľ internetových služieb (ISP) alebo ich nájdete v dokumentácii k smerovaču.

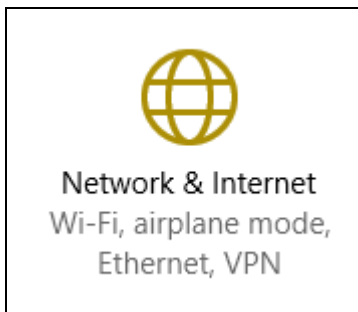
2. Na paneli s ikonami v pravom dolnom rohu obrazovky vyberte ikonu [Notifications] (Oznámenia), čím otvoríte panel [Notifications] (Oznámenia).



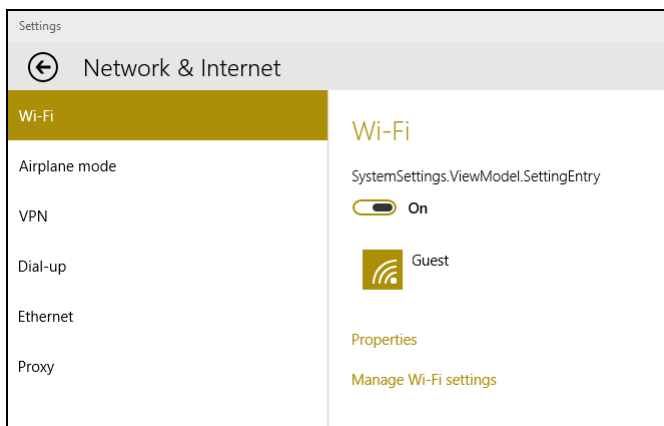
3. Vyberte položku **[All settings] (Všetky nastavenia)**.



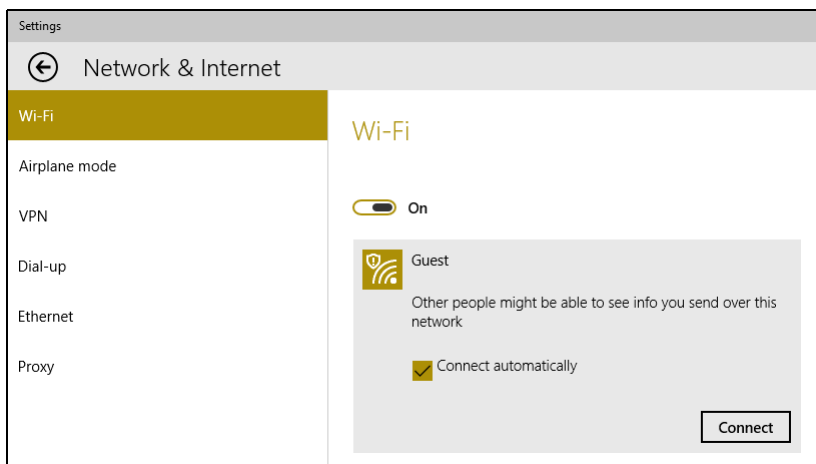
4. Vyberte položky **[Network & internet] (Sieť a internet)**.



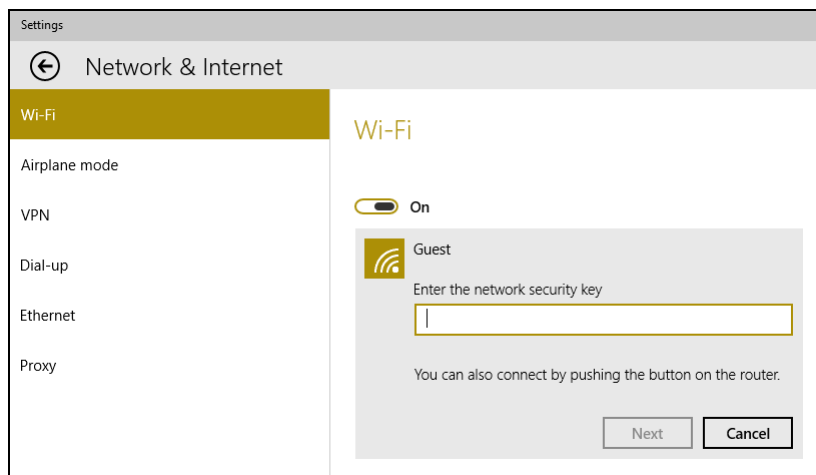
5. Uvidíte zoznam dostupných bezdrôtových sietí. Vyberte sieť, ktorú chcete použiť.



6. Keď vyberiete bezdrôtovú sieť, vyberte položku **[Connect]** (**Pripojiť**).



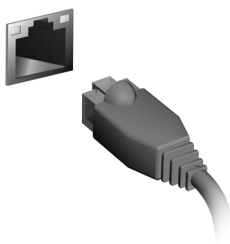
7. Ak je to potrebné, zadajte heslo k sieti.



Káblové pripojenie

Zabudovaná funkcia siete

Zapojte jeden koniec sieťového kábla do portu siete na počítači a druhý koniec do portu na smerovači. (Pozrite obrázok nižšie.) Potom sa môžete pripojiť na internet.



Pripojenie k mobilnej sieti

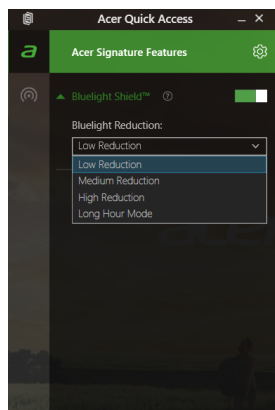
Ak je váš počítač vybavený zásuvkou na kartu SIM, na internet sa môžete pripojiť pomocou mobilnej telefónnej siete. Potrebujete na to kompatibilnú kartu SIM a zmluvu o poskytovaní dátových služieb so svojím mobilným operátorom. Ďalšie informácie o pripojení na internet pomocou mobilnej siete vám poskytne operátor.

ACER BLUELIGHT SHIELD

Acer Bluelight Shield je možné povoliť za účelom redukcie vyžarovania modrého svetla z obrazovky z dôvodu ochrany zraku.

Ak chcete nakonfigurovať funkciu Acer Bluelight Shield, *vyhľadajte* výraz „Acer Quick Access“. Tu môžete zapínať alebo vypínať funkciu Acer Bluelight Shield a môžete si podľa potreby vybrať spomedzi štyroch rozličných režimov:

Č.	Položka	Popis
1	[Low Reduction] (Nízke zníženie)	Pre základnú ochranu redukuje vyžarovanie modrého svetla z obrazovky s LED podsvietením o 10 až 25%.
2	[Medium Reduction] (Stredná redukcia)	Pre ochranu zraku redukuje vyžarovanie modrého svetla z obrazovky s LED podsvietením o 26 až 45%.
3	[High Reduction] (Vysoké zníženie)	Pre maximálnu ochranu redukuje vyžarovanie modrého svetla z obrazovky s LED podsvietením o 46 až 65%.
4	[Long Hour Mode] (Dlhotrvajúci režim)	Profesionálne vyladené na ochranu pred únavou zraku pri dlhodobom používaní.



Poznámka

Technické údaje sa líšia v závislosti od modelu.

Udržiavajte svoj počítač a údaje v bezpečí...

V tejto časti nájdete:

- Ako chrániť svoj počítač
- Nastavenie hesiel
- Čo si musíte pripraviť, keď cestujete
- Ako čo najviac využiť batériu

ZABEZPEČENIE POČÍTAČA

Váš počítač je cenná investícia, ktorú je potrebné ochraňovať. Naučte sa, ako sa o svoj počítač starať.

Bezpečnostné funkcie zahŕňajú hardvérové a softvérové zámky – bezpečnostný otvor a heslá.

Používanie bezpečnostného zámku počítača

Počítač je vybavený počítačovou bezpečnostnou zásuvkou na bezpečnostný zámok.

Pripojte kábel bezpečnostného zámku počítača k nepohyblivému predmetu, napríklad stolu alebo držadlu zaistenej zásuvky. Vložte zámok do otvoru a otočte kľúčom kvôli zaisteniu zámku. Niektoré modely sú dostupné aj bez zámku.

Používanie hesiel

Heslá chránia počítač pred neautorizovaným prístupom. Nastavením týchto hesiel možno vytvoriť viaceré rozličné úrovne ochrany vášho počítača a dát:

- Supervisor Password zabraňuje neautorizovanému vstupu do utility BIOS. Po prvom nastavení musíte toto heslo zadať pri každom prístupe do utility BIOS. **Pozrite Nastavenie hesiel na strane 39.**
- User Password chráni váš počítač pred neautorizovaným používaním. Kombináciou použitia tohto hesla s kontrolou hesla pri zavádzaní a prebudení z režimu [Hibernation] (Dlhodobý spánok) (ak je k dispozícii) dosiahnete maximálne zabezpečenie.
- Password on Boot chráni váš počítač pred neautorizovaným používaním. Kombináciou použitia tohto hesla s kontrolou hesla pri zavádzaní a prebudení z režimu [Hibernation] (Dlhodobý spánok) (ak je k dispozícii) dosiahnete maximálne zabezpečenie.



Dôležité

Nezabudnite svoje Supervisor Password! Ak zabudnete svoje heslo, obráťte sa na svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.

Zadávanie hesiel

Ak je heslo nastavené, v strede obrazovky sa objaví výzva na jeho zadanie.

- Keď je nastavené Supervisor Password, pri otvorení utility BIOS sa objaví výzva.
- Zadajte Supervisor Password a stlačte **Enter** pre prístup do utility BIOS. Ak heslo zadáte nesprávne, objaví sa varovná správa. Skúste znova a stlačte **Enter**.
- Ak je User Password nastavené a parameter hesla pri zavádzaní zapnutý, objaví sa výzva pri zavádzaní.
- Ak chcete používať počítač, zadajte User Password a stlačte **Enter**. Ak heslo zadáte nesprávne, objaví sa varovná správa. Skúste znova a stlačte **Enter**.



Dôležité

Máte k dispozícii tri pokusy na zadanie hesla. Ak je heslo zadané trikrát nesprávne, systém sa zastaví. Ak chcete počítač vypnúť, stlačte a podržte tlačidlo napájania po dobu štyroch sekúnd. Potom zapnite počítač znova a skúste opakovane.

UTILITA BIOS

Utilita BIOS je program na hardvérovú konfiguráciu zabudovaný do BIOS-u počítača.

Váš počítač už je správne nakonfigurovaný a optimalizovaný a nie je potrebné spúšťať túto utilitu. Môžete ju však spustiť, ak budete mať nejaké problémy s konfiguráciou.

Ak chcete spustiť utilitu BIOS, stlačte **F2**, keď je na zobrazené logo počítača.

Zavádzacia sekvencia

Ak chcete nastaviť v utilite BIOS zavádzaciu sekvenciu, spustíte utilitu BIOS a vyberte z kategórií na obrazovke vľavo položku **Boot**.

Nastavenie hesiel

Ak chcete nastaviť heslo pri zavádzaní, spustíte utilitu BIOS a vyberte z kategórií na obrazovke naľavo položku **Security**.

Vyhľadajte položku **Set Supervisor Password** a zadaním hesla aktivujete túto funkciu. Po zadaní hesla pre túto funkciu môžete aktivovať/deaktivovať funkciu **Password on Boot**.

Po dokončení zmien nezabudnite stlačiť kláves **F10**, aby sa správne uložilo nastavenie a zatvorila utilita BIOS.

SPRÁVA NAPÁJANIA

Tento počítač je vybavený jednotkou riadenia napájania, ktorá sleduje aktivitu systému. Sleduje sa aktivita jedného alebo viacerých nasledujúcich zariadení: klávesnica, myš, pevný disk, periférie pripojené k počítaču a grafická pamäť. Ak nie je počas časového úseku zistená žiadna aktivita, počítač zastaví niektoré alebo všetky tieto zariadenia za účelom úspory energie.

Úspora energie

Vypnutie funkcie Rýchle spustenie

Počítač využíva na rýchly štart funkciu Rýchle spustenie, ale spotrebuje aj malé množstvo energie na kontrolu signálov na spustenie. Tieto kontroly mierne vyčerpávajú energiu batérie počítača.

Ak uprednostňujete zníženie energetických nárokov počítača a dopadu na životné prostredie, vypnite funkciu Rýchle spustenie:

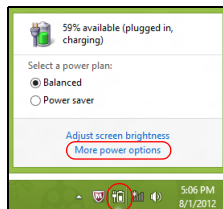


Poznámka

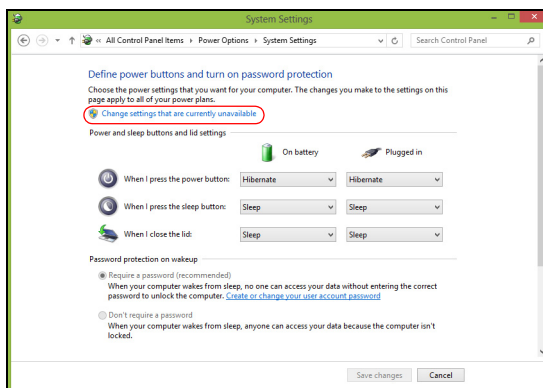
Ak je funkcia Rýchle spustenie vypnutá, počítaču trvá spustenie z režimu [Sleep] (Uspať) dlhšie.

Počítač sa ani nespustí, ak dostane cez sieť pokyn na spustenie (funkcia Wake on LAN).

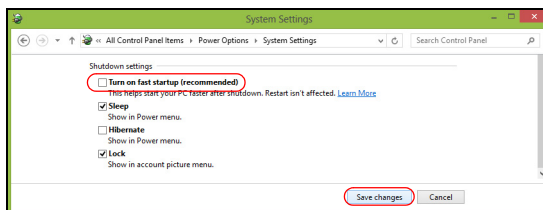
1. Otvorte pracovnú plochu.
2. Kliknite na **[Power Options] (Možnosti napájania)** v **[Notification area] (Oblasť oznámení)**.
3. Vyberte položku **[More Power Options] (Ďalšie možnosti napájania)**.
4. Vyberte možnosť **[Choose what the power buttons do] (Vybrať akcie pre tlačidlá napájania)**.



5. Vyberte možnosť **[Change settings that are currently unavailable]** (Zmeniť momentálne nedostupné nastavenia).



6. Nalistujte nadol a vypnite možnosť **[Turn on fast startup]** (Zapnúť rýchle spustenie).



7. Vyberte možnosť **[Save changes]** (Uložiť zmeny).

BATÉRIA

Počítač je vybavený zabudovanou lítiovou batériou, ktorá umožňuje jeho dlhšie používanie medzi nabíjaním.

Vlastnosti batérie

Batéria sa nabíja vždy, keď pripojíte počítač k AC adaptéru. Počítač podporuje nabíjanie počas používania, čím umožňuje nabíjať batériu počas práce s počítačom. Nabíjanie vypnutého počítača je však oveľa rýchlejšie.

Batéria príde vhod, keď cestujete alebo počas výpadku energie.

Nabíjanie batérie

Pripojte k počítaču sieťový adaptér a zapojte ho do elektrickej zásuvky.



Poznámka

Odporúčame nabíjať batériu na konci dňa. Nabíjanie batérie počas noci pred cestou umožní začať na ďalší deň pracovať s počítačom s úplne nabitou batériou.

Formátovanie novej batérie

Pred prvým použitím batérie vykonajte nasledujúci proces „formátovania“ batérie:

1. Pripojte sieťový adaptér a batériu úplne nabite.
2. Zapnite počítač a prejdite nastavením operačného systému.
3. Odpojte sieťový adaptér.
4. Používajte počítač s napájaním z batérie.
5. Pripojte znova sieťový adaptér a batériu znova úplne nabite.

Postupujte podľa týchto pokynov, kým nenabijete a nevybijete batériu trikrát.

Tento proces formátovania použite pri každej novej batérii alebo pri batérii, ktorá nebola dlhšiu dobu používaná.



Upozornenie

Nevystavujte batériu teplotám nižším ako 0°C (32°F) ani vyšším ako 45°C (113°F). Extrémne teploty majú na batériu nepriaznivý vplyv.

Udržiavaním batérie v týchto podmienkach dosiahnete, že batéria prijíma maximálne možné nabíjanie. Ak tento postup nie je dodržaný, nedosiahne sa maximálna kapacita batérie a skráti sa tiež efektívna životnosť batérie.

Okrem toho ovplyvňujú nepriaznivo životnosť batérie nasledujúce faktory:

- Používanie počítača so stálym striedavým napätím.
- Nevybíjajte ani nenabíjate batériu extrémne, ako bolo opísané vyššie.
- Časté používanie – čím viac batériu používate, tým rýchlejšie sa skončí jej efektívna životnosť. Zabudovaná batéria má životnosť viac než 1000 cyklov nabitia/vybitia.

Optimalizácia výdrže batérie

Optimalizácia životnosti pomáha dosiahnuť maximálny možný výkon batérie, predlžuje cyklus nabíjania alebo vybíjania a zlepšuje účinnosť nabíjania. Odporúčame dodržiavať nasledujúce pokyny:

- Používajte napájanie striedavým napätím vždy, keď je to možné. Batériu šetrite na napájanie počas pohybu v teréne.
- Odpojte príslušenstvo, ktoré sa nebude používať (napr. USB diskovú jednotku), pretože môžu vyčerpávať energiu batérie.
- Počítač uskladňujte na chladnom a suchom mieste. Odporúčaná teplota je 10°C (50°F) až 30°C (86°F). Vyššie teploty spôsobujú, že sa batéria rýchlejšie sama vybíja.
- Nadmerné nabíjanie znižuje životnosť batérie.
- Starajte sa o svoj sieťový adaptér a batériu.

Kontrola kapacity batérie

Indikátor napájania signalizuje aktuálnu úroveň kapacity batérie. Ak chcete vidieť aktuálnu úroveň kapacity batérie, podržte kurzor myši nad ikonou batérie alebo napájania na paneli úloh.

Upozornenie na vyčerpanie batérie

Keď používate napájanie z batérie, venujte pozornosť indikátoru napájania.



Dôležité

Keď sa objaví upozornenie na vyčerpanie batérie, čo najskôr pripojte sieťový adaptér. Ak sa batéria vybije úplne a počítač sa vypne, údaje sa môžu stratiť.

Keď sa objaví upozornenie na vyčerpanie batérie, spôsob ďalšieho jednania závisí od situácie:

Situácia	Odporúčaný úkon
Sieťový adaptér elektrická zásuvka sú k dispozícii.	1. Pripojte k počítaču sieťový adaptér a zapojte ho do elektrickej zásuvky. 2. Uložte všetky potrebné súbory. 3. Pokračujte v práci. Ak chcete batériu nabiť rýchlejšie, vypnite počítač.
Sieťový adaptér alebo elektrická zásuvka nie sú k dispozícii.	1. Uložte všetky potrebné súbory. 2. Zatvorte všetky aplikácie. 3. Vypnite počítač.

CESTOVANIE S POČÍTAČOM

Táto časť obsahuje tipy a rady týkajúce sa prenášania počítača alebo cestovania s ním.

Odpojenie od stolného počítača

Ak chcete odpojiť počítač od externého príslušenstva, postupujte takto:

1. Uložte všetky otvorené súbory.
2. Vytiahnite disky z optickej mechaniky.
3. Vypnite počítač alebo ho uveďte do režimu [Sleep] (Uspať) alebo [Hibernate] (Dlhodobý spánok).
4. Zatvorte veko počítača.
5. Odpojte kábel od AC adaptéra.
6. Odpojte klávesnicu, polohovacie zariadenie, tlačiareň, externý monitor a ostatné externé zariadenia.
7. Ak používate na zabezpečenie počítača zámok Kensington, odpojte ho.

Prenášanie

Prenášanie na krátke vzdialenosti, napríklad zo stola v kancelárii do konferenčnej miestnosti.

Príprava počítača

Pred prenášaním počítača zatvorte a zaistite veko počítača, aby sa počítač prepol do režimu [Sleep] (Uspať). Teraz môžete bezpečne prenášať počítač kdekoľvek vo vnútri budovy. Ak chcete počítač prebudiť z režimu [Sleep] (Uspať), otvorte obrazovku, potom v prípade potreby stlačte a pustite tlačidlo Zapnúť/Vypnúť.

Ak chcete preniesť počítač do kancelárie klienta alebo do inej budovy, môžete počítač vypnúť:

Stlačte klávesy *Windows* + **C**, kliknite na položku **[Settings] (Nastavenie)** > **[Power] (Napájanie)** a potom kliknite na položku **[Shut Down] (Vypnúť)**

Alebo:

Prived'te počítač do režimu [Sleep] (Uspať) stlačením klávesovej skratky režimu Uspať alebo zatvorením obrazovky.

Ak ste pripravení znova počítač používať, otvorte obrazovku, potom v prípade potreby stlačte a uvoľnite tlačidlo Zapnúť/Vypnúť.



Poznámka

Počítač môže prejsť do režimu [Hibernation] (Dlhodobý spánok) alebo [Deep Sleep] (Hlboký spánok) až po tom, ako je po určitý čas v režime [Sleep] (Uspať).

Čo so sebou na schôdzky

Ak je vaša schôdzka relatívne krátka, pravdepodobne nebudete potrebovať nič iné než počítač. Ak bude vaša schôdzka trvať dlhšie alebo ak vaša batéria nie je úplne nabitá, mali by ste si vziať so sebou AC adaptér, aby ste ho mohli pripojiť v konferenčnej miestnosti k počítaču.

Ak v miestnosti nie je elektrická zásuvka, znížte spotrebu energie batérie prepnutím počítača do režimu [Sleep] (Uspať). Stlačte klávesovú skratku režimu Uspať alebo zatvorte veko obrazovky vždy, keď počítač aktívne nepoužívate.

Prenášanie počítača domov

Ak prenášate počítač z vášho pracoviska domov alebo naopak.

Príprava počítača

Po odpojení počítača od stolného počítača postupujte podľa nasledovných krokov v príprave počítača:

- Skontrolujte, či ste vybrali z mechaník všetky médiá a kompaktné disky. Ak médiá nebudú vyňaté, môže sa poškodiť hlava mechaniky.

- Vložte počítač do ochranného obalu, v ktorom je počítač chránený pred posúvaním sa a ktorý tlmí náraz pri páde.



Upozornenie

Vyvarujte sa ukladania iných vecí na veko počítača. Tlak na vrchné veko môže poškodiť obrazovku.

Čo vziať so sebou

Ak niektoré položky máte doma, zoberte so sebou:

- AC adaptér a kábel napájania.
- Vytlačená *Inštalčná príručka*.

Zvláštne opatrenia

Pri ceste do práce a z nej dodržiavajte nasledovné pokyny na ochranu vášho počítača:

- Majte vždy počítač pri sebe, čím minimalizujete vplyv teplotných výkyvov.
- Ak sa potrebujete zdržať dlhší čas a nemôžete mať počítač so sebou, odložte počítač do kufru auta, aby nebol vystavený prílišnému teplu.
- Zmeny teploty a vlhkosti môžu spôsobiť kondenzáciu. Pred zapnutím prispôbte počítač izbovej teplote a skontrolujte, či na obrazovke počítača nie je kondenzovaná voda. Ak je teplotná zmena väčšia než 10°C (18°F), nechajte počítač prispôbiť izbovej teplote dlhšie. Ak je to možné, nechajte počítač po dobu 30 minút na rozhraní vonkajšej a vnútornej teploty.

Používanie v domácej kancelárii

Ak používate počítač často doma, môžete si zakúpiť druhý AC adaptér, ktorý budete doma používať. Druhý AC adaptér vám pomôže vyhnúť sa zbytočnému zaťažaniu pri ceste domov a z domu.

Ak doma často pracujete s počítačom, môžete taktiež použiť externú klávesnicu, monitor alebo myš.

Cestovanie s počítačom



Dôležité

Overte si u aerolínií špeciálne požiadavky na cestovanie s lítiovými batériami.

Prenášanie na väčšiu vzdialenosť, napríklad z vášho pracoviska do budovy s kanceláriou klienta alebo cestovanie v mieste.

Príprava počítača

Pripravte počítač tak, ako keby ste ho brali domov. Skontrolujte, či je batéria v počítači nabitá. Pri kontrole na letisku vás môžu vyzvať počítač zapnúť.

Čo vziať so sebou

So sebou by ste si mali vziať:

- AC adaptér.
- Súborný ovládačov tlačiarne, ak plánujete použiť inú tlačiareň.

Zvláštne opatrenia

Ochrana počítača pri cestovaní vyžaduje, aby ste okrem pokynov na prenášanie domov zachovávali aj nasledovné inštrukcie:

- Počítač noste so sebou vždy ako príručnú batožinu.
- Ak je to možné, majte vždy počítač pri ruke. Röntgenové prístroje na letisku sú bezpečné, ale vyvarujte sa detektorom kovov.

Medzinárodné cesty



Dôležité

Overte si u aerolínií špeciálne požiadavky na cestovanie s lítiovými batériami.

Pohyb z krajiny do krajiny.

Príprava počítača

Pripravte počítač tak, ako pri bežnom cestovaní.

Čo vziať so sebou

So sebou by ste si mali vziať:

- Sieťový adaptér.
- Napájacie káble vhodné pre cieľovú krajinu.
- Súborny ovládačov tlačiarne, ak plánujete použiť inú tlačiareň.
- Doklad o zakúpení, ak by ho bolo potrebné predložiť colníkom.
- Pas Medzinárodnej záruky cestovateľa (ITW).

Zvláštne opatrenia

Riadte sa rovnakými zvláštnymi pokynmi ako pri cestovaní s počítačom.

Okrem toho je vhodné pri cestovaní medzi krajinami riadiť sa týmito radami:

- Ak cestujete do inej krajiny, skontrolujte si, či striedavé napätie v mieste je zhodné so špecifikáciou AC adaptéra. Ak táto zhoda nie je, zakúpte si napájací kábel kompatibilný s miestnym striedavým napätím. Na napájanie počítača nepoužívajte transformátory zariadení.
- Ak používate modem, skontrolujte, či je modem a konektor kompatibilný s telekomunikačným systémom krajiny, do ktorej cestujete.

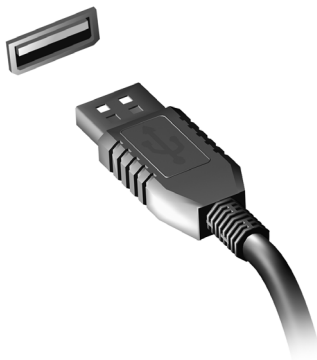
Porty a konektory...

V tejto časti nájdete:

- Informácie o portoch a konektoroch, ktorými je počítač vybavený

UNIVERZÁLNA SÉRIOVÁ ZBERNICA (USB)

Port USB je vysokorychlostný port, ktorý umožňuje pripojiť periférne zariadenia USB, napríklad myš, externú klávesnicu, dodatočné ukladacie zariadenie (externé pevné disky) alebo akékoľvek iné kompatibilné zariadenie.



Poznámka

Na počítačoch Acer sú v súčasnosti k dispozícii dve USB normy: USB 2.0 (High-speed USB) a USB 3.0 (SuperSpeed USB). Porty USB 2.0 na počítačoch Acer sú označené čiernou farbou, zatiaľ čo porty USB 3.0 sú označené modrou farbou. Ak chcete dosiahnuť najlepší výkon, zariadenia s rozhraním USB 3.0 by ste mali vždy pripájať k portom USB 3.0. Informácie o podpore normy nájdete v dokumentácii k danému zariadeniu.

Prostredníctvom portu USB tiež môžete nabíjať zariadenia, ako sú napríklad tablety, smartfóny alebo iné. Niektoré porty USB 3.0 podporujú nabíjanie zariadení, aj keď je počítač v režime [Hibernaté] (Dlhodobý spánok) alebo vypnutý. Okrem toho môžete používať USB rozbočovač a pripojiť viac zariadení k jednému portu USB.



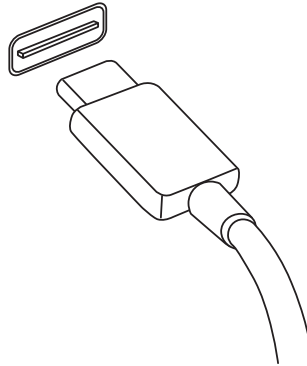
Dôležité

Ked' odpájate USB zariadenie, je potrebné najprv kliknúť pravým tlačidlom myši na ikonu USB na paneli úloh systému Windows a vybrať položku „[Eject] (Vysunúť) <zariadenie>“, aby ste systému oznámili, že má pred odpojením prestať zariadenie používať. Ak to neurobíte, môže dôjsť k strate údajov alebo poškodeniu periférneho zariadenia.

PORT USB TYPE-C

Port USB Type-C je konektor, ktorý umožňuje ľahko pripojiť periférne zariadenia s konektorom USB Type-C, ako je napríklad ďalší ukladací priestor (napr. externý disk) alebo nejaké iné kompatibilné zariadenie.

Port Type-C je možné otočiť; konektory môžu byť vložené ľubovoľnou stranou nahor.



Poznámka

Na počítačoch Acer podporujú Porty USB Type-C až rozhranie USB 3.1 (super rýchle USB, 5 Gb/s).

Iné USB zariadenia alebo zariadenia s portom Thunderbolt a konektorom USB Type-C sú podporované, ale prenosové rýchlosti môžu byť znížené, prípadne môžu byť niektoré funkcie nedostupné (napríklad podpora obrazovky s portom Thunderbolt).

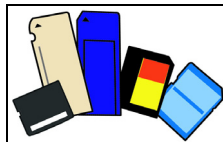


Dôležité

Keď odpájate USB zariadenie, je potrebné najprv kliknúť pravým tlačidlom myši na ikonu USB na paneli úloh systému Windows a vybrať položku „[Eject] (Vysunúť) <zariadenie>“, aby ste systému oznámili, že má pred odpojením prestať zariadenie používať. Ak to neurobíte, môže dôjsť k strate údajov alebo poškodeniu periférneho zariadenia.

ČÍTAČKA PAMÄŤOVÝCH KARIET

Pamäťové karty sa používajú v mnohých digitálnych fotoaparátoch, tabletoch, prehrávačoch MP3 a mobilných telefónoch.



Vloženie pamäťovej karty

1. Priložte kartu tak, aby jej konektory smerovali do portu a boli otočené smerom nadol.
2. Opatrne zasunúť kartu do portu. Ak pocítite, že na vloženie karty je potrebný nejaký tlak, skúste trochu kartou jemne pohnúť.
3. Zasuňte kazetu tak, aby zacvakla na svoje miesto. Niekoľko milimetrov karty ostane vysunutých zo zásuvky von.

Ak karta obsahuje nejaké súbory, môže sa objaviť okno [*Windows AutoPlay*] (*Automatické prehrávanie Windows*) (závisí to od obsahu karty) s výzvou, aby ste vybrali program, ktorým chcete otvoriť obsah karty.



Dôležité

Keď vyťahujete pamäťovú kartu, je potrebné najprv kliknúť pravým tlačidlom myši na ikonu USB na paneli úloh systému Windows a vybrať položku „[Eject] (Vysunúť) <názov karty>“, aby ste systému oznámili, že má pred odpojením prestať zariadenie používať. Ak to neurobíte, môže dôjsť k strate údajov alebo poškodeniu periférneho zariadenia.

Karty SD, SDHC a SDXC

Rozličné typy kariet SD pokrývajú rôzne kapacity, ale pritom majú rovnaký vzhľad. Karty SD majú kapacitu až 4 GB, karty SDHC až 32 GB a karty SDXC môžu mať kapacitu až 2048 GB (2 TB). Počítač je vybavený čítačkou kariet kompatibilnou s kartami SDHC alebo SDXC.



Poznámka

Pamäťové karty SDXC je možné používať len v čítačke kariet kompatibilnej so štandardom SDXC; karty SD a SDHC je možné použiť v ľubovoľnom type.

KONAKTORY OBRAZU A ZVUKU

Pripojte monitor s portom VGA alebo DVI (podporovaný typ pripojenia závisí od konfigurácie vášho počítača). Príslušný kábel sa zvyčajne dodáva spolu s monitorom.

Pri pripojení monitora k počítaču postupujte takto:

1. Skontrolujte, či je počítač vypnutý a či je na monitore vypnutý vypínač.
2. Pripojte video kábel k portu monitora na počítači. Zaistite pripojenie kábla skrutkami.
3. Pripojte napájací kábel monitora a zapojte ho do správne uzemnenej elektrickej zásuvky.
4. Postupujte podľa pokynov na nastavenie uvedených v návode k monitoru.
5. Zapnite monitor, potom zapnite počítač.
6. Uistite sa, či aktuálne rozlíšenie a obnovovacia frekvencia neprekračujú parametre monitora. Ak je to potrebné, zmeňte nastavenie obrazovky používané počítačom.



Poznámka

*Ak chcete otvoriť ovládacie prvky obrazovky, stlačte kláves Windows (■) + W, napíšte výraz „Obrazovka“ a potom kliknite na položku **[Display]** (Obrazovka).*

Slúchadlá a mikrofón

Tieto porty umožňujú pripojiť zvukové zariadenia. Port slúchadiel použite na pripojenie stereo slúchadiel alebo napájaných reproduktorov. Po zapojení zvukového zariadenia do portu slúchadiel sa vypnú zabudované reproduktory. Port mikrofónu použite na pripojenie externého mikrofónu pre mono nahrávanie; po zapojení externého mikrofónu sa vypne zabudovaný mikrofón.



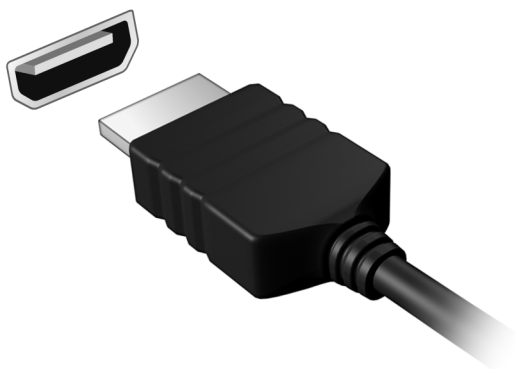
Poznámka

Niektoré počítače sú vybavené jedným „kombinovaným“ portom, ktorý umožní používať jednokolíkové slúchadlá so zabudovaným mikrofónom. Tieto slúchadlá sa zväčša používajú so smartfónmi.

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) je digitálne zvukové a obrazové rozhranie s vysokou kvalitou. HDMI vám umožňuje pripojiť akékoľvek kompatibilné digitálne zdroje zvuku alebo obrazu, napríklad počítač, set-top box, prehrávač DVD a audio/video prijímač ku kompatibilnému digitálnemu zvukovému alebo obrazovému monitoru, napríklad digitálnemu televízoru (DTV) prostredníctvom jediného kábla.

Jediný kábel zachová poriadok a zároveň zaistí ľahké pripojenie a najlepšiu kvalitu zvuku a obrazu.



Máte otázku?

V tejto časti nájdete:

- Často kladené otázky
- Tipy na používanie systému Windows 10
- Informácie o riešení problémov
- Ako sa chrániť na internete
- Kde nájdete kontaktné informácie k servisným strediskám Acer

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Nasleduje zoznam možných situácií, ktoré môžu pri používaní počítača nastať. Každá z nich obsahuje jednoduché odpovede a riešenia.

Zapol som spínač napájania, ale počítač sa nespúšťa ani nezavádza systém.

Skontrolujte, či sa do systému privádza napájanie (ak má počítač indikátor napájania, bude zhasnutý). Ak nie je privádzané, skontrolujte nasledujúce:

- Ak je počítač napájaný z batérie, môže byť vybitá a nemožno ňou počítač napájať. Pripojte k batérii AC adaptér a nabite ju. Pred opätovným zapnutím počítača možno bude potrebné niekoľko minút počkať.
- Skontrolujte, či je AC adaptér pripojený správne k počítaču a k elektrickej zásuvke.

Ak sa do počítača privádza napájanie, skontrolujte nasledujúce:

- Je k počítaču pripojené USB pamäťové zariadenie (USB disk, CD alebo smartfón)? Odpojte ich a stlačením **Ctrl + Alt + Del** reštartujte systém.

Na obrazovke sa nič neobjavuje.

Systém riadenia napájania počítača automaticky vypol obrazovku, aby šetril energiou. Pre obnovenie zobrazenia stlačte ľubovoľnú klávesu.

Ak stlačenie klávesy neobnoví zobrazenie, môže to mať tri príčiny:

- Nastavenie jasů je príliš nízke. Pomocou klávesovej skratky *Zvýšenie jasů* upravte úroveň jasů. Pozrite **Používanie klávesnice**.
- Ako zobrazovacie zariadenie je nastavený externý monitor. Stlačte klávesovú skratku, ktorou sa prepína obrazovka späť na počítač.
- Počítač môže byť v režime [Sleep] (Uspať) alebo režime [Hibernate] (Dlhodobý spánok) (ak je na ňom LED indikátor napájania, bude blikať). Pre návrat stlačte a uvoľnite tlačidlo napájania.

Z počítača nevychádza žiadny zvuk.

Skontrolujte nasledovné:

- Hlasitosť môže byť stlmená. Skontrolujte ikonu ovládania hlasitosti (reproduktor) na paneli úloh. Ak je prečiarknutá, kliknite na ikonu a zrušte označenie voľby **[Mute all] (Stlmiť všetko)**.
- Úroveň hlasitosti môže byť príliš nízka. Skontrolujte hlasitosť podľa ikony ovládania hlasitosti (reproduktor) na paneli úloh. Hlasitosť môžete nastaviť aj pomocou tlačidiel ovládania hlasitosti.
- Interné reproduktory sa automaticky vypnú, ak zapojíte do konektora slúchadla na počítači slúchadlá alebo externé reproduktory.

Klávesnica nereaguje.

Skúste pripojiť externú klávesnicu k portu USB na počítači. Ak funguje, kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko, kábel klávesnice môže byť poškodený.

Tlačiareň nefunguje.

- Skontrolujte, či je tlačiareň zapojená do elektrickej zásuvky a či je zapnutá.
- Skontrolujte, či je kábel tlačiarne poriadne pripojený do USB portu počítača a príslušného portu na tlačiarňu.

Chcem obnoviť môj počítač do jeho pôvodného nastavenia.



Poznámka

Ak je váš systém vo viacjazyčnej verzii, operačný systém a jazyk, ktorý ste zvolili pri prvom zapnutí systému, bude jedinou voľbou pre budúce operácie obnovenia.

Tento proces opravy vám pomôže uložiť jednotku C: s obsahom pôvodného softvéru, ktorý je nainštalovaný pri kúpe vášho počítača.



Upozornenie

Vaša jednotka C: bude preformátovaná a všetky dáta budú vymazané. Pred použitím tejto voľby je dôležité zálohovať všetky dátové súbory.

Pred vykonaním operácie obnovenia skontrolujte nastavenie BIOS-u.

1. Skontrolujte, či je položka **Acer disk-to-disk recovery** zapnutá alebo nie.
2. Skontrolujte, či je položka **D2D Recovery** v ponuke **Main** nastavená na možnosť **Enabled**.
3. Ukončíte utilitu BIOS a uložte zmeny. Systém bude reštartovaný.



Poznámka

Ak chcete otvoriť pomôcku BIOS, stlačte kláves F2, keď počas spustenia uvidíte logo Acer.

Ďalšie informácie **pozrite Obnovenie počítača na strane 24.**

Vyžiadanie služby

Medzinárodná záruka cestovateľa (International Travelers Warranty; ITW)

Váš počítač je krytý Medzinárodnou zárukou cestovateľa (International Travelers Warranty; ITW), ktorá vám poskytuje bezpečnosť a pokoj pri cestovaní. S počítačom je dodávaný pas ITW. Obsahuje všetko, čo potrebujete vedieť o programe ITW. V praktickej príručke je zoznam dostupných autorizovaných servisných stredísk. Starostlivo si pas prečítajte.

Vždy majte svoj pas ITW pri sebe, obzvlášť ak cestujete. Získate tak výhody v našich strediskách podpory. K pasu ITW priložte doklad o nákupe.

Ak v krajine, do ktorej cestujete, nie je stránka autorizovaného strediska ITW Acer, môžete kontaktovať naše zastúpenia po celom svete. Navštívte stránku **www.acer.com**.

Predtým než nám zavoláte

Keď voláte Acer kvôli online službe, majte pri sebe nasledovné informácie a buďte prosím pri svojom počítači. S vašou pomocou môžeme redukovat čas potrebný na riešenie a volanie vám poskytne efektívnejšie vyriešenie vášho problému. Ak sa objavia na vašom počítači správy o chybách alebo zvukové výstražné signály, zapíšete si ich v takom poradí ako sa objavili na obrazovke (alebo počet a sekvenciu v prípade zvukových signálov).

Budete musieť poskytnúť nasledovné informácie:

Názov:

Adresa:

Telefónne číslo:

Prístroj a typ:

Sériové číslo:

Dátum zakúpenia:

Tipy a rady k používaniu systému Windows 10

Vieme, že toto je nový operačný systém, na ktorý si treba zvyknúť. Preto sme pripravili niekoľko rád, ktoré vám pomôžu v začiatkoch.

Ako sa dostanem do časti *[Start]* (*Štart*)?

Stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start]* (*Štart*) systému Windows v ľavom dolnom rohu obrazovky.

Kde je tlačidlo [Start] (Štart)?

Tlačidlo [Start] (Štart) sa objaví na paneli úloh pracovnej plochy. Klepnutím na neho otvoríte obrazovku *[Start]* (*Štart*), odkiaľ môžete spúšťať aplikácie.

Ako zobrazím všetky svoje aplikácie?

Stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start]* (*Štart*) systému Windows a vyberte položku **[All apps] (Všetky aplikácie)**, čím zobrazíte zoznam aplikácií nainštalovaných v počítači.

Ako vypnem počítač?

Stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start]* (*Štart*) systému Windows a vyberte ikonu > **[Shut Down] (Vypnúť)**. Počítač tiež môžete vypnúť kliknutím pravým tlačidlom myši na *tlačidlo [Start]* (*Štart*) systému Windows a vyberte položky > **[Shut down or sign out] (Vypnúť alebo sa odhlásiť)** > **[Shut Down] (Vypnúť)**.

Môžem vypnúť oznámenia?

Môžete vypnúť oznámenia počas určitých hodín, takže necháte počítač spustený, ale nebudete rušení oznámeniami.

Stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start]* (*Štart*) systému Windows a vyberte položky **[Settings] (Nastavenie)** > **[System] (Systém)** > **[Notifications & actions] (Oznámenia a akcie)**. Tu môžete zapnúť/vypnúť oznámenia pre všetky svoje aplikácie, prípadne vybrať aplikácie, pre ktoré zapnúť/vypnúť.

Ako odomknem svoj počítač?

Stlačte medzerník a zvolením ikony konta používateľa odomknite počítač. Ak bolo pre dané konto nastavené heslo, pred pokračovaním bude potrebné heslo zadať.

Ako prispôsobím uzamknutú obrazovku?

Uzamknutú obrazovku môžete prispôbiť iným obrázkom, spúšťať na nej prezentáciu obrázkov, prípadne sa na nej môže zobrazovať stručný status a upozornenia tak, aby to vyhovovalo vašim osobným potrebám.

Ak chcete zmeniť pozadie, stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky **[Settings] (Nastavenie) > [Personalization] (Prispôsobenie)**. Tu môžete vybrať spomedzi možností:

- Vyberte obrázok pozadia pre uzamknutú obrazovku
- Zapnúť alebo vypnúť *[Slide show] (Prezentáciu)*
- Vybrať aplikácie na uzamknutej obrazovke.

Ako nastavím prezentáciu na uzamknutej obrazovke?

1. Stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky **[Settings] (Nastavenie) > [Personalization] (Prispôsobenie)**.
2. V časti Pozadie vyberte možnosť *[Slideshow] (Prezentácia)*.
3. Vyberte položku **[Add a folder] (Pridať priečinok)** a otvorte priečinok, ktorý chcete použiť (štandardne sa otvára váš priečinok *[Pictures] (Obrázky)*). Vyberte možnosť **[Choose this folder] (Vybrať tento priečinok)** a pridajte tak priečinok do prezentácie na uzamknutej obrazovke.
4. Vyberte priečinok a položkou **[Remove] (Odstrániť)** môžete odstrániť priečinok z prezentácie uzamknutej obrazovky.
5. Zmeňte ďalšie nastavenia podľa svojich potrieb.

Ako presuniem dlaždice?

Vyberte dlaždicu a potiahnite ju na miesto na obrazovke *[Start] (Štart)*, kde sa má objaviť. Ostatné dlaždice sa spolu s danou dlaždicou presunú na nové miesto.

Môžem usporiadať dlaždice do skupín?

Áno, môžete. Vyberte existujúcu dlaždicu a jej potiahnutím usporiadajte obrazovku *[Start]* (*Štart*) ako chcete. Kliknite pravým tlačidlom myši na aplikáciu a vyberte možnosť **[Pin to Start] (Prpnúť na domovskú obrazovku)**, čím vytvoríte novú skupinu na obrazovke *[Start]* (*Štart*). Tu môžete potiahnuť dlaždicu na existujúcu skupinu na obrazovke *[Start]* (*Štart*). Podľa svojich potrieb môžete skupiny pomenovať a usporiadať dlaždice.

Môžem tiles zväčšiť alebo zmenšiť?

Áno, môžete. Kliknite pravým tlačidlom myši na dlaždicu a vyberte položku **[Resize] (Zmeniť veľkosť)**. V ponuke, ktorá sa objaví, vyberte veľkosť.

Môžem zmeniť rozlíšenie obrazovky?

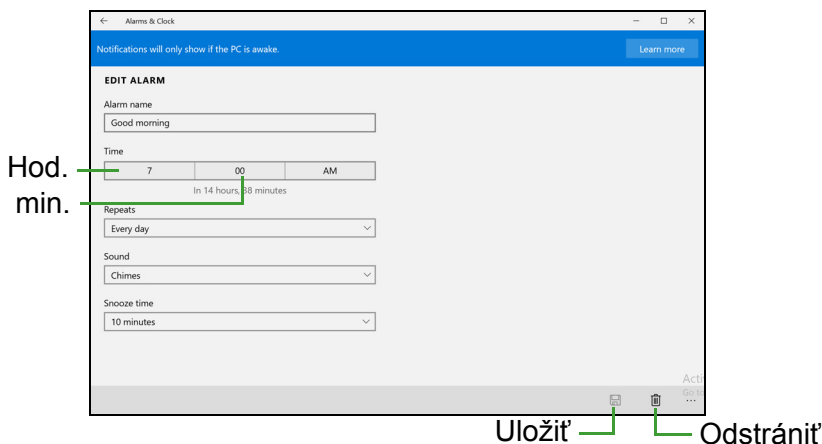
Áno, môžete. Ukážte kurzorom do ľavého dolného rohu obrazovky a napísaním výrazu „Ovládací panel“ do textového okna zobrazte výsledky. Vyberte položky **[Control Panel] (Ovládací panel) > [Adjust screen resolution] (Upraviť rozlíšenie obrazovky)**. Prípadne môžete tiež kliknúť kdekoľvek na obrazovke pravým tlačidlom myši a vybrať možnosť **[Screen resolution] (Rozlíšenie obrazovky)**.

Ako nastavím budík?

Počítač môže fungovať ako váš budík. Napíšte výraz „Budíky“ a vyhládajte tak aplikáciu *[Alarms & Clock] (Budíky a hodiny)*.

1. Vyberte budík zo zoznamu, prípadne vyberte znak + na obrazovke vpravo dole a vytvorte nový budík.
2. Zadaťte *Názov budíka*.
3. Nastavte čas zvolením hodiny a minúty.
4. Vyberte možnosť Dopoludnia alebo Popoludní.
5. Vyberte dni, kedy má byť budík aktívny.
6. Vyberte zvuk upozornenia.
7. Vyberte čas odloženia.
8. Vyberte ikonu *[Save] (Uložiť)* v pravom dolnom rohu obrazovky a uložte tak budík.

9. Vyberte možnosť **[On]** (Zapnuté) alebo **[Off]** (Vypnuté), ak chcete aktivovať alebo deaktivovať budík.



Poznámka

Budík zaznie iba vtedy, ak sa počítač v daný čas prebudí.

Kde sú moje aplikácie?

Ukážte kurzorom do ľavého dolného rohu obrazovky a kliknite na **[Search]** (Hľadať). Potom začnite písať názov aplikácie, ktorú chcete otvoriť.

Ako dám aplikáciu na obrazovku [Start] (Štart)?

Ak ste na obrazovke **[All apps]** (Všetky aplikácie), a chcete, aby sa aplikácia objavovala na obrazovke **[Start]** (Štart), kliknite na dlaždicu pravým tlačidlom myši a vyberte položku **[Pin to Start]** (Pripnúť na domovskú obrazovku).

Ako odstránim dlaždicu z obrazovky [Start] (Štart)?

Kliknite pravým tlačidlom myši na dlaždicu a vyberte možnosť **[Unpin from Start]** (Zrušiť pripnutie na domovskej obrazovke), čím odstránite dlaždicu z obrazovky **[Start]** (Štart).

Ako dám aplikáciu na panel úloh?

Ak ste na obrazovke *[All apps]* (*Všetky aplikácie*), a chcete, aby sa aplikácia objavovala na paneli úloh, kliknite na dlaždicu pravým tlačidlom myši a vyberte položku **[Pin to taskbar]** (**Pripnúť na panel úloh**).

Ako nainštalujem aplikácie?

Aplikácie *[Windows Store]* (*Windows Obchod*) si môžete prevziať zo služby *[Store]* (*Obchod*). Na nákup a preberanie aplikácií zo služby *[Store]* (*Obchod*) budete potrebovať ID spoločnosti Microsoft.

Nemôžem nájsť programy, ako sú [Notepad] (Poznámkový) blok a [Paint] (Maľovanie)! Kde sú?

Ukážte kurzorom do ľavého dolného rohu obrazovky a vyberte možnosť **[Search]** (**Hľadať**). Napíšte názov aplikácie, ktorú chcete otvoriť. Prípadne otvorte položku *[All apps]* (*Všetky aplikácie*) a nalistujte na položku „*[Windows Accessories]* (Príslušenstvo Windows)“, kde uvidíte zoznam odkazov na programy.

Čo je ID spoločnosti Microsoft (konto)?

Konto Microsoft je e-mailová adresa a heslo, ktoré používate na prihlásenie do systému Windows. Môžete použiť ľubovoľnú e-mailovú adresu, ale najlepšie bude, ak zvolíte takú, ktorú už používate na komunikáciu s priateľmi a prihlasovanie na svoje obľúbené webové stránky. Keď sa na počítači prihlásite pomocou konta Microsoft, spojíte tým svoj počítač s ľuďmi, súbormi a zariadeniami, na ktorých vám záleží.

Potrebujem to?

Na používanie systému Windows 10 nepotrebuje konto Microsoft, ale uľahčí vám to život, pretože môžete po prihlásení sa pomocou ID spoločnosti Microsoft synchronizovať údaje medzi rôznymi zariadeniami.

Ako ho získam?

Ak ste už nainštalovali systém Windows 10 a neprihlásili ste sa pomocou konta Microsoft, prípadne nemáte konto Microsoft a chcete ho získať, stlačte kláves Windows, prípadne vyberte *tlačidlo [Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky > **[Settings] (Nastavenie)** > **[Accounts] (Kontá)** > **[Sign in with a Microsoft account] (Prihlásiť sa na konto Microsoft)** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ako skontrolujem aktualizácie systému Windows?

Stlačte kláves Windows alebo vyberte *tlačidlo [Start] (Štart) systému Windows* a vyberte položky > **[Settings] (Nastavenie)** > **[Update & recovery] (Aktualizácia a obnovenie)** > **[Windows Update] (Aktualizácia systému Windows)**. Vyberte možnosť **[Advanced options] (Rozšírené možnosti)** a nakonfigurujte nastavenia.

Kde môžem získať ďalšie informácie?

Ak potrebujete ďalšie informácie, navštívte tieto stránky:

- Informácie k systému Windows 10:
go.acer.com/windows-tutorial
- Často kladené otázky podpore: support.acer.com

Riešenie problémov

V tejto kapitole sú uvedené pokyny k riešeniu bežných problémov systému. Ak sa vyskytne problém, prečítajte si najprv tieto inštrukcie a až potom volajte servisného technika. Riešenie závažnejších problémov si vyžaduje otvorenie počítača. Nepokúšajte sa otvárať počítač sami; kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko, kde nájdete pomoc.

Tipy na riešenie problémov

Tento počítač je vybavený rozšíreným systémom, ktorý zobrazuje chybové hlásenia, aby vám pomohol riešiť problémy.

Ak sa objaví systémové hlásenie so správou o chybe alebo sa objaví náznak chyby, pozrite nižšie uvedené „Hlásenia o chybách“. Ak problém nemožno vyriešiť, kontaktujte svojho predajcu.

Hlásenia o chybe

Všimnite si, že ak sa objaví správa o chybe, obsahuje aj akcie na jej opravu. V nasledovnej tabuľke nájdete zoznam správ o chybách v abecednom poradí a odporúčané postupy.

Hlásenia o chybách Akcia opravy	
CMOS battery bad	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.
CMOS checksum error	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.
Disk boot failure	Vložte systémový (zavádzací) disk, potom reštartujte stlačením klávesu Enter .
Equipment configuration error	Stlačte F2 (počas POST) pre vstup do utility BIOS a potom reštartujte stlačením Exit v utilite BIOS .
Hard disk 0 error	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.
Hard disk 0 extended type error	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.

Hlásenia o chybách Akcia opravy

I/O parity error	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.
Keyboard error or no keyboard connected	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.
Keyboard interface error	Kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.
Memory size mismatch	Stlačte F2 (počas POST) pre vstup do utility BIOS a potom reštartujte stlačením Exit v utilite BIOS .

Ak problémy stále pretrvávajú aj po vykonaní opravných opatrení, obráťte sa na svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.

INTERNET A ONLINE BEZPEČNOSŤ

Prvé kroky na sieti

Ochrana počítača

Je životne dôležité chrániť svoj počítač pred vírusmi a útokmi z internetu (**pozrite Zabezpečenie na strane 74**). Komplexný program zabezpečenia Internetu je ponúknutý pri prvom spustení počítača. Túto ochranu by ste mali aktivovať čo najskôr, určite ešte pred pripojením na internet.

Výber poskytovateľa internetových služieb



Používanie internetu sa stalo prirodzenou súčasťou každodennej práce s počítačom. Stačí pár jednoduchých krokov a môžete sa pripojiť k ohromnej zbierke vedomostí a komunikačných nástrojov. Ak chcete prejsť týmito krokmi, mali by ste najprv vybrať *Poskytovateľa internetových služieb* (ISP), ktorý vám zaisťuje pripojenie počítača na internet. Mali by ste zistiť poskytovateľov internetových služieb, ktorí sú vo vašom regióne k dispozícii. Nezabudnite sa porozprávať so svojimi priateľmi a rodinou o ich skúsenostiach alebo pozrite hodnotenia a správy od zákazníkov. Poskytovateľ internetových služieb, ktorého si vyberiete, vám dodá pokyny k pripojeniu na internet (možno budete potrebovať ďalší softvér alebo špeciálny „box“, ktorý sa pripája k telefónnej linke).

Typy pripojenia

V závislosti od modelu počítača, vášho umiestnenia a komunikačných potrieb máte k dispozícii niekoľko spôsobov pripojenia na internet.

Telefonické pripojenie

Niektoré počítače obsahujú konektor pre telefonické pripojenie („modem“). Ten vám umožňuje pripojiť sa na internet pomocou telefonickej linky. Pri telefonickom pripojení nie je možné súčasne na jednej telefónnej linke používať modem a telefón. Tento typ pripojenia sa odporúča iba pri obmedzenom používaní internetu, pretože

rýchlosť pripojenia je malá a čas pripojenia je zvyčajne účtovaný v hodinách.

DSL (napr. ADSL)

DSL (Digital Subscriber Line) je pripojenie typu „vždy zapnuté“, ktoré funguje na telefónnej linke. Pretože DSL a telefón nepoužívajú rovnaké frekvencie, môžete používať telefón súčasne s pripojením na internet (kvôli ochrane pred rušením je potrebný „mikrofilter“ na všetkých telefónnych zásuvkách). Ak chcete využívať DSL, musíte sa nachádzať blízko ústredne podporujúcej DSL (služba je niekedy nedostupná vo vidieckych oblastiach). Rýchlosť pripojenia sa líši podľa umiestnenia, ale DSL vo všeobecnosti poskytuje veľmi rýchle a spoľahlivé pripojenie na internet. Pretože je toto pripojenie vždy zapnuté, zvyčajne sa účtuje s pevnou mesačnou platbou.



Poznámka

Pripojenie DSL vyžaduje príslušný modem. Modem zvyčajne dodá poskytovateľ internetových služieb pri registrácii. Viaceré tieto modemy obsahujú „smerovač“, ktorý poskytuje prístup k sieti a WiFi.

Káblovka

Káblové pripojenie poskytuje rýchlu a vždy zapnutú internetovú službu prostredníctvom káblovej televíznej linky. Táto služba je zvyčajne k dispozícii vo veľkých mestách. Súčasne môžete používať telefón a sledovať káblovú televíziu počas pripojenia na internet.

Mobilná sieť

Mobilné pripojenie umožňuje používať mobilné siete (aké sa používajú mobilným telefónom) na pripojenie k internetu, keď ste mimo domu. Zásuvka na kartu SIM môže byť zabudovaná v počítači, alebo môže byť potrebné externé zariadenie, napríklad USB modem alebo patrične vybavený mobilný telefón.



Poznámka

Ak je počítač vybavený zásuvkou na kartu SIM, potrebujete kompatibilnú kartu SIM a zmluvu s mobilným operátorom. Pred použitím funkcií mobilnej siete si overte u poskytovateľa služieb, či sú účtované nejaké dodatočné poplatky, najmä roamingové poplatky.

Sieťové pripojenia

LAN (Local Area Network) je skupina počítačov (napríklad v kancelárskej budove alebo doma), ktoré zdieľajú spoločné komunikačné linky a zdroje. Keď nastavíte sieť, môžete zdieľať súbory, periférne zariadenia (napríklad tlačiareň) a pripojenie na internet. Sieť LAN môžete vytvoriť káblowymi technológiami (ako je Ethernet) alebo bezdrôtovými technológiami (ako je WiFi alebo Bluetooth).

Bezdrôtové siete

Bezdrôtová sieť LAN alebo WLAN je bezdrôtová lokálna sieť, ktorá môže spájať dva alebo viac počítačov bez použitia káblov. Nastavenie bezdrôtovej siete je ľahké a umožňuje zdieľať súbory, periférne zariadenia a pripojenie na internet.

Aké sú výhody bezdrôtovej siete?

Mobilita

Bezdrôtové systémy siete LAN umožňujú vám a ostatným používateľom domácej siete zdieľať súbory a zariadenia pripojené k sieti, napríklad tlačiareň alebo skener.

Môžete tiež zdieľať pripojenie na Internet s ostatnými počítačmi vo svojom domove.

Rýchlosť inštalácie a jednoduchosť

Inštalácia systému bezdrôtovej siete LAN môže byť rýchla a ľahká a odbúrava nutnosť vedenia káblov cez steny a stropy.

Súčasti bezdrôtovej siete LAN

Ak chcete doma nastaviť svoju bezdrôtovú sieť, je potrebné nasledovné:

Prístupový bod (smerovač)

Prístupové body (smerovače) sú dvojcestné zariadenia prenosu, ktoré vysielajú údaje do okolitého prostredia. Prístupové body fungujú ako prostredník medzi káblovou a bezdrôtovou sieťou. Väčšina smerovačov má zabudovaný DSL modem, ktorý umožňuje prístup k vysokorýchlostnému pripojeniu na Internet pomocou DSL.

Poskytovateľ internetových služieb (ISP), ktorého ste si vybrali, zvyčajne dodáva modem/smerovač súčasne s predplatením svojich

služieb. Pozorne si prečítajte dokumentáciu dodanú spolu s prístupovým bodom/smerovačom, kde nájdete podrobné pokyny na inštaláciu.

Sieťový kábel (RJ45)

Sieťový kábel (nazýva sa aj kábel RJ45) sa používa na pripojenie hostiteľského počítača k prístupovému bodu (pozrite obrázok dole). Tento typ kábla sa môže používať aj na pripojenie periférnych zariadení k prístupovému bodu.

Bezdrôtový adaptér

Interný bezdrôtový adaptér je zvyčajne nainštalovaný v počítači.  Tlačidlo alebo ovládacie prvky systému Windows umožňujú aktivovanie alebo deaktivovanie adaptéra.

Schéma fungujúcej siete

1. Prístupový bod/smerovač
2. Stolný počítač
3. Modem
4. Tlačiareň
5. Prenosný počítač
6. PDA/Smartphone
7. Sieťové káble (RJ45)

Zapnutie a vypnutie bezdrôtového pripojenia k sieti

Väčšina počítačov je vybavená tlačidlom „Wi-Fi“, ktorým sa zapína alebo vypína pripojenie k sieti. Ak má počítač bezdrôtový prístup, ale nie je vybavený tlačidlom *Komunikácia*, môžete bezdrôtovú sieť zapnúť alebo vypnúť (prípadne ovládať, čo je cez sieť zdieľané) vďaka možnostiam správy sietí. *Vyhľadajte* výraz „HomeGroup“ a potom kliknite na položku **HomeGroup**.



Upozornenie

Počas letu lietadlom môže byť používanie bezdrôtových zariadení zakázané. Pred vstupom na palubu lietadla vypnite všetky zariadenia; mohli by ohroziť fungovanie lietadla, rušiť komunikáciu a dokonca môžu byť nezákonné. Po vystúpení sa opýtajte stewarda, či môžete zapnúť Wi-Fi.

Surfujte v sieti!

Ak chcete surfovať na internete, potrebujete program nazvaný internetový prehľadávač. [Internet Explorer] (Internet Explorer) poskytuje ľahkú a bezpečnú prácu pri prehľadávaní webu. Po nainštalovaní prístupu na internet a pripojení môžete z obrazovky [Start] (Štart) kliknúť na dlaždicu alebo ikonu programu [Internet Explorer] (Internet Explorer) na pracovnej ploche a povýšite svoju prácu s internetom na novú úroveň!



Webová stránka Acer

Začnite tým, že navštívite webovú stránku **www.acer.com**.

Acer sa snaží poskytnúť vám trvalú prispôsobenú technickú podporu. Pozrite časť [Support] (Podpora), kde nájdete pomoc ušitú na mieru vašim potrebám.

www.acer.com je vaša brána do sveta aktivít a služieb online: pravidelne nás navštevujte a získajte najnovšie informácie a súbory na prevzatie!

Zabezpečenie

Pravdepodobne dychtivo chcete preskúmať všetko, čo internet ponúka. Kvôli vášmu bezpečiu v režime online spoločnosť Acer do počítača vopred nainštalovala program McAfee Internet Security Suite.

Program McAfee Internet Security Suite funguje ticho na pozadí a blokuje súčasné komplexné hrozby a chráni vašu identitu pri nakupovaní, práci s bankou alebo prehľadávaní internetu.

Program McAfee Internet Security Suite blokuje online odcudzovanie identity, zisťuje a eliminuje spyware, odstraňuje vírusy a internetové červy, chráni pred hackermi.

Definície pojmov

Čo je vírus?

Škodlivý softvér zvyčajne nazývaný „vírusy“ – to sú programy vytvorené za účelom nakazení a poškodenia počítača. Väčšina vírusov sa prenáša cez internet, e-maily alebo škodlivé webové

stránky. Typický vírus sa rozmnožuje a sám sa nerozpoznaný dostáva do viacerých počítačov. Iné formy škodlivého softvéru, ako sú trójske kone, červy alebo spam, dokážu infikovať počítač rôznymi spôsobmi, obsadzujú zdroje alebo zahlcujú sieť.



Poznámka

Acer zaručuje, že počítač bol v čase kúpy stopercentne bez vírusov a nepokrýva žiadne škody spôsobené vírusmi.

Čo je spyware?

Spyware (špiónsky softvér) sú vo všeobecnosti nežiaduce programy, ktoré boli do počítača prevzaté počas pripojenia na internet, často bez vášho vedomia. Po nakazení počítača dokáže takýto program sledovať vaše činnosti pri prehliadaní webu, zbierať osobné údaje, spôsobuje otváranie kontextových reklám alebo dokonca mení konfiguráciu počítača. Spyware spotrebuje zdroje počítača; dokáže spomaliť pripojenie na internet alebo celý počítač a dokonca spôsobiť jeho zlyhanie.

Spyware je niekedy používaný bezohľadnými firmami na monitorovanie a sledovanie, ktoré stránky ste na internete navštívili, takže dokáže určiť vaše návyky pri surfovaní na webe a zobrazuje potom na obrazovke cielenú reklamu. Niektoré druhy spyware však jednoducho sledujú a monitorujú aktuálne stláčanie klávesov a zachytávajú hesla a iné funkcie, čím predstavujú jednoznačné bezpečnostné riziko.

Čo je to malware?

Malware (malicious software – *škodlivý softvér*) je softvér vytvorený za účelom vedomého poškodenia počítača. Medzi škodlivý softvér patria napríklad vírusy, červy a trójske kone. Chráňte svoj počítač pred malwarom – dbajte na to, aby ste používali aktuálny antivírus a antimalware.

Čo je osobný firewall?

Osobný firewall je softvérový program určený na ochranu pred nepovoleným prístupom do vašej osobnej siete alebo von z nej. Funguje ako štít chrániaci vaše pripojenie na internet pred nežiaducimi pripojeniami, pretože niektoré z nich sa môžu pokúsiť ovládať váš počítač a inštalovať alebo rozširovať vírusy alebo škodlivé

programy. Každé pripojenie k počítaču je monitorované – programy, ktoré sa pokúšajú prijímať údaje bez vášho dovolenia, sú zistené a firewall zobrazí výstrahu. Potom môžete rozhodnúť, či pripojenie povolíte. Ak ide o pripojenie k programu, ktorý práve používate, normálne ho môžete povoliť (napr. pripojenie hry na server s viacerými hráčmi alebo aktualizácia obsahu encyklopédie).

Ako chrániť svoj počítač

Ochrana pred kyberzločinom môže byť účinná – ak je vyzbrojená malou technickou radou a zdravým rozumom, mnohým útokom možno predísť. Vo všeobecnosti sa kriminálnici online pokúšajú zarábať peniaze čo najrýchlejšie a najľahšie. Čím viac im sťažíte ich úlohu, tým pravdepodobnejšie vás nechajú na pokoji a nájdú si ľahší cieľ. Ďalej uvedené tipy vám poskytnú základné informácie o tom, ako sa chrániť pre podvodom online.

V počítači majte nainštalované najnovšie záplaty a aktualizácie

Jedným z najlepších spôsobov, ako udržať útočníkov mimo vášho počítača, je použiť záplaty a iné opravy softvéru okamžite, ako sú k dispozícii. Pravidelnou aktualizáciou počítača zablokuje útočníkom možnosť ťažiť z chýb softvéru (zraniteľnosti), ktoré by inak mohli využiť na prienik do vášho systému.

Hoci vás udržiavanie aktuálnosti počítača neochráni pred všetkými útokmi, veľmi sťaží hackerom možnosť získania prístupu k vášmu systému, úplne zablokuje mnohé základné a automatizované útoky a môže dostatočne odradiť menej odhodlaného útočníka, aby sa namiesto toho zamerlal na zraniteľnejší počítač.

Najnovšie verzie systému Microsoft Windows a iného obľúbeného softvéru možno nastaviť na automatické preberanie a použité aktualizácií, takže si nemusíte pamätať, že treba kontrolovať najnovší softvér. Využite výhodu funkcií automatickej aktualizácie vo svojom softvéri – je to dobrý začiatok v snahe udržať si bezpečie online.

Chráňte počítač bezpečnostným softvérom

Viaceré typy bezpečnostného softvéru sú nevyhnutné pre základnú bezpečnosť online. Medzi nevyhnutný bezpečnostný softvér patrí firewall a antivírusové programy. Firewall je zvyčajne prvá línia obranných prostriedkov, ktorou sa ovláda, čo môže komunikovať s vašim počítačom online. Môžete si predstaviť, že firewall je istý druh

„policajta“, ktorý sleduje všetky údaje pokúšajúce sa prejsť cez internet do počítača alebo z neho, povoľuje komunikácie, ktoré sú známe ako bezpečné a blokuje „zlý“ prenos údajov, ako sú napríklad útoky od kohokoľvek, kto sa pokúša preniknúť do počítača.

Nasledujúca línia obrany je často antivírusový softvér, ktorý monitoruje všetky činnosti online, napríklad e-mailové správy a prehľadávanie webu, a chráni jednotlivca pred vírusmi, červami, trójskymi koňmi a inými druhmi škodlivých programov. Váš antivírusový softvér a antispysware by mali byť nakonfigurované tak, aby sa sami aktualizovali, a mali by tak robiť pri každom pripojení na internet.

Integrované bezpečnostné balíky, ako je napríklad McAfee Internet Security Suite, v sebe spájajú firewall, antivírus, a antispysware s ďalšími funkciami, ako sú napríklad antispam a rodičovská kontrola. Stali sa obľúbenými, pretože ponúkajú všetok bezpečnostný softvér potrebný na ochranu online v jednom balíku. Mnohí ľudia zistili, že používanie komplexného bezpečnostného balíka je atraktívna alternatíva k inštalácii, konfigurácii a aktualizácii viacerých roznych typov bezpečnostného softvéru.

Vo vašom systéme Acer je nainštalovaná úplná verzia programu McAfee Internet Security Suite. Obsahuje bezplatné skúšobné predplatenie aktualizácií ochrany. Nezabudnite ho aktivovať!

Vyberajte si zložité heslá a uchovávajte ich v bezpečí

Heslá sú v skutočnosti váš život na internete dneška; používame ich na všetko od objednávanie kvetov a banking online až po prihlásenie na webovú stránku obľúbených aerolínií, ak si chceme pozrieť, koľko kilometrov sme už nalietať. Nasledujúce tipy vám pomôžu zaistiť, aby bola vaša práca online bezpečná:

- Výber hesla, ktoré sa nedá ľahko uhádnuť, je prvý krok v snahe uchovať heslá bezpečné a mimo dosah nesprávnych rúk. Silné heslá majú osem alebo viac znakov a používajú sa v nich kombinácie písmen, čísiel a symbolov (napr. # \$ % ! ?). Dbajte na to, aby ste ako heslo nepoužívali nasledovné: prihlasovacie meno, hocičo založené na vašich osobných údajoch, ako je napríklad priezvisko, a slová, ktoré sa nachádzajú v slovníku, zvlášť „heslo“. Skúste vybrať obzvlášť ťažké a jedinečné heslo na ochranu svojich činností online, ako je napríklad banking online.

- Svoje heslá uchovávajte na bezpečnom mieste a nepoužívajte rovnaké heslo pre všetky služby, ktoré používate online.
- Pravidelne svoje heslá meňte, aspoň raz za 90 dní. Tým môžete obmedziť škody, ktoré by mohol napáchať niekto, kto získal prístup k vášmu kontu. Ak si všimnete, že sa s niektorým z vašich kont online deje niečo podozrivé, jedným z prvých krokov, ktoré môžete urobiť, je zmena hesla.

Chráňte svoje osobné údaje

Snažte sa dávať si pozor pri zdieľaní osobných údajov online, ako sú vaše meno, adresa domov, telefónne číslo a e-mailová adresa. Plné výhody mnohých služieb online vyžadujú, aby ste povinne zadali osobné údaje, aby bolo možné účtovať a zasilať zakúpený tovar. Pretože občas je prezradenie osobných údajov možné, nasledujúci zoznam obsahuje nejaké rady, ako bezpečne zdieľať osobné údaje online:

- **Dávajte si pozor na falošné e-mailové správy.** Ak správa obsahuje preklepy, zlú gramatiku, zvláštne výrazy, adresy webových stránok so zvláštnymi koncovkami, webové adresy skladajúce sa iba z čísiel namiesto bežných slov a hocičo iné, čo sa vymyká z bežného, signalizuje to podvodnú správu. Okrem toho vás správy neoprávneného získavania údajov (phishing) často vyzývajú, aby ste rýchlo konali z dôvodu udržania otvorenia vášho účtu, aktualizácie vašej bezpečnosti, prípadne vás súria, aby ste okamžite poskytli údaje, inak sa stane niečo zlé. Neskočte im na návnadu.
- **Neklikajte na prepojenie v e-mailovej správe,** ak ste výslovne nežiadali, aby vám bola takáto e-mailová správa odoslaná. Ak dostanete e-mail, ktorý vás žiada, aby ste kliknutím na prepojenie urobili nejaký úkon, napríklad vynulovali svoje heslo, a vy ste nežiadali o vynulovanie hesla, sami radšej ručne napíšte adresu webovej stránky do webového prehľadávača.
- **Neodpovedajte na e-mailové správy, ktoré vás žiadajú o osobné údaje.** Normálne spoločnosti nikdy nepoužívajú e-mailové správy na vyžiadanie si vašich osobných údajov. Ak máte pochybnosti, obráťte sa na spoločnosť telefonicky alebo zadáním webovej adresy spoločnosti do webového prehľadávača. Neklikajte na prepojenia v takýchto správach, pretože vás zavedú na podvodné a škodlivé webové stránky.

- **Vyhýbajte sa podvodným webovým stránkam používaným na odhalenie vašich osobných údajov.** Ak idete navštíviť webovú stránku, zadajte adresu (URL) priamo do webového prehľadávača a neklikajte na prepojenie v e-mailovej alebo okamžitej správe. Podvodníci často dokážu tieto prepojenia vytvoriť tak, že vyzerajú presvedčivo. Webové stránky určené na nakupovanie, banking alebo iné, kde sa používajú citlivé údaje, by mali mať v adrese „S“ za písmenami „http“ (t. j. <https://www.vasabanka.com>, nie <http://www.vasabanka.com>). Písmeno „s“ znamená „secure“ (bezpečné) a malo by sa objaviť, ak ste v oblasti, kde sa vyžaduje prihlásenie alebo poskytnutie iných citlivých údajov. Ďalším znakom bezpečného pripojenia je malá ikona zámku naspodku webového prehľadávača (zvyčajne v pravom dolnom rohu).
- **Venujte pozornosť zásadám ochrany súkromia na webových stránkach a v softvéri.** Pred zdieľaním osobných údajov je dôležité zoznámiť sa s tým, ako organizácia môže zhromažďovať a používať vaše osobné údaje.
- **Chráňte svoju e-mailovú adresu.** Spameri a ľudia neoprávnene získavajúci údaje niekedy odošlú milióny správ na e-mailové adresy, ktoré môžu a nemusia existovať, v nádeji, že nájdu potenciálnu obeť. Ak na takéto správy odpoviete alebo ak prevezmete obrázky, zarušene vás zaradia do svojich zoznamov, na ktoré v budúcnosti posielajú rovnaké správy. Buďte tiež opatrní, keď uvádzate svoju e-mailovú adresu online v diskusných skupinách, na blogoch alebo komunitách online.

Ponuky online, ktoré vyzerajú príliš dobre na to, aby boli pravdivé

Staré príslovie, ktoré hovorí „neexistuje nič také ako obed zadarmo“, platí dodnes. Pravdepodobne „bezplatný“ softvér, ako sú napríklad šetriče obrazovky alebo emotikony, tajné triky na investovanie uisťujúce vás, že z vás urobia nevýslovných boháčov, a sťažuje, v ktorých ste prekvapujúco vyhrali bez toho, aby ste sa ich zúčastnili – to sú návnady používané firmami na zaujatie vašej pozornosti.

Hoci nemusíte za softvér alebo službu zaplatiť priamo peniazmi, bezplatný softvér alebo služba, ktorá sa vám ponúka, môže obsahovať reklamný softvér („adware“), ktorá sleduje vaše správanie a zobrazuje nežiaduce reklamy. Možno budete musieť uviesť osobné

údaje alebo zakúpiť si niečo iné, aby ste mohli uplatniť svoju údajnú výhru. Ak nejaká ponuka vyzerá tak dobre, že jej ťažko neveriť, opýtajte sa niekoho iného na jeho názor, prečítajte si drobné písmo alebo ešte lepšie – jednoducho to ignorujte.

Pravidelne kontrolujte výpisy z banky a ku kreditnej karte

Dopad krádeže identity a zločinov online možno výrazne znížiť, ak ich dokážete zachytiť čo najskôr po odcudzení údajov alebo po prvom pokuse o použitie vašich údajov. Jeden z najľahších spôsobov, ako získate znamenie, že sa niečo pokazilo, je ten, že si kontrolujete mesačné výpisy poskytované bankou a spoločnosťami vydávajúcimi kreditné karty a hľadáte na nich niečo nezvyčajné.

Okrem toho používajú mnohé banky a služby systémy ochrany pred podvodmi, ktoré dokážu zachytiť nezvyčajné nákupné správanie (t. j. ak napríklad žijete v Texase a zrazu ste začali nakupovať chladničky v Budapešti). Z dôvodu potvrdenia týchto nezvyčajných objednávok vám môžu zatelefonovať a požiadať vás o ich potvrdenie. Neberte takéto telefonáty na ľahkú váhu; signalizujú, že sa mohlo stať niečo zlé a mali by ste podniknúť patričné kroky.

Chráňte počítač bezpečnostnými nástrojmi systému Windows

Systém Windows ponúka množstvo ochranných aplikácií.

[Windows Updates] (Aktualizácie systému Windows)

Ak je aktívne pripojenie na internet, systém Windows môže automaticky kontrolovať dôležité aktualizácie pre počítač a inštalovať ich. Tieto aktualizácie obsahujú bezpečnostné záplaty a aktualizácie programov, ktoré môžu vylepšiť prácu s počítačom a pomáhajú chrániť počítač pred novými vírusmi a útokmi.

Ako spoznám, že môj počítač je ohrozený?

Ak funkcia [Action Center] (Centrum akcií) ohlásí výstrahu, alebo ak sa počítač správa chybovo, neočakávane zlyhal alebo ak nejaké programy nefungujú správne, počítač je možno infikovaný škodlivým softvérom. Nezvalujte však všetky problémy v počítači na vírus! Ak máte podozrenie, že je počítač infikovaný, v prvom rade by ste mali aktualizovať, ak ste tak ešte neurobili, a spustiť antivírusový program a antispyware.