




Dell Latitude 12 Rugged Tablet-7202

Príručka používateľa

Regulačný model: T03H
Regulačný typ: T03H001



Poznámky, upozornenia a výstrahy

-  **POZNÁMKA:** POZNÁMKA uvádza dôležité informácie, ktoré umožňujú lepšie využitie počítača.
-  **VAROVANIE: UPOZORNENIE** označuje možné poškodenie hardvéru alebo stratu údajov a uvádza, ako sa vyhnúť problému.
-  **VÝSTRAHA: VÝSTRAHA** označuje možné poškodenie majetku, osobné zranenie alebo smrť.

© 2015 Dell Inc. Všetky práva vyhradené.

Ochranné známky použité v tomto texte: Dell™, logo DELL, Venue™ a Wi-Fi Catcher™ sú ochrannými značkami spoločnosti Dell Inc. Intel®, Xeon®, Core™ a Atom™ sú registrovanými ochrannými značkami alebo ochrannými značkami spoločnosti Intel Corporation v USA a iných krajinách. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, tlačidlo štart systému Windows Vista a Office Outlook® sú ochrannými značkami alebo registrovanými ochrannými značkami spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a/alebo iných krajinách. Wi-Fi® je registrovanou ochrannou značkou spoločnosti Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

2015 -08

Rev. A00

Obsah

1 Práca na vašom tablete.....	5
Pred servisným úkonom v tablete.....	5
Vypnutie vášho tabletu.....	6
2 Inštalácia tabletu.....	7
Nabíjanie tabletu.....	7
Zapnutie vášho tabletu.....	8
Vypnutie obrazovky.....	8
3 Používanie vášho tabletu.....	9
Orientácia obrazovky.....	9
Ako uzamknúť/odomyknúť orientáciu obrazovky.....	9
Nastavenie jasů obrazovky.....	9
Gestá.....	10
Kliknutie pravým tlačidlom.....	12
Obrazovka Štart systému Windows.....	12
Prispôsobenie aplikácii.....	13
Prístup k obrazovke Štart.....	13
Zoznámte sa so systémom Windows 8.1.....	14
Pohyb prstom vpravo.....	14
Pohyb prstom doľava.....	14
Pohyb prstom nahor/nadol.....	14
Rozdelená obrazovka.....	15
Používanie slúchadiel.....	15
Vybratie batérie.....	17
Vloženie batérie.....	17
Vloženie karty SIM.....	18
4 Spravovanie nastavení vášho tabletu.....	19
Nastavenie siete Wi-Fi.....	19
Nastavenie mobilnej širokopásmovej siete.....	20
Aktualizácia / Obnovenie / Resetovanie vášho tabletu.....	23
Obnovenie počítača bez ovplyvnenia súborov.....	23
Všetko odstrániť a preinštalovať systém Windows.....	23
Rozšírené spustenie.....	23
5 Synchronizácia vášho tabletu.....	25
Použitie účtu Microsoft.....	25

Kopírovanie hudby, fotografií a videoklipov.....	25
6 Čistenie vášho tabletu.....	26
7 Troubleshooting.....	27
Problém s batériou.....	27
Problém so systémom.....	28
Problém s dotykovou obrazovkou.....	29
Kontrola bezdrôtovej sieťovej karty.....	29
Problém so sieťou.....	30
8 Program System Setup.....	31
Možnosti programu System Setup (BIOS).....	31
Aktualizácia systému BIOS	40
9 Technické údaje.....	42
10 Kontaktovanie spoločnosti Dell.....	47


Práca na vašom tablete


Pred servisným úkonom v tablete


Dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné pokyny, aby ste sa vyhli prípadnému poškodeniu tabletu a zaistili svoju osobnú bezpečnosť. Pokiaľ nie je uvedené inak, každý postup uvádzaný v tomto dokumente predpokladá, že je splnená nasledujúca podmienka:


- Prečítali ste si bezpečnostné informácie, ktoré boli dodané spolu s tabletom.


 **VÝSTRAHA:** Skôr než začnete pracovať vnútri tabletu, prečítajte si bezpečnostné pokyny dodané s tabletom. Ďalšie informácie o bezpečnosti a overených postupoch nájdete na stránke so zákonnými požiadavkami na adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

 **VAROVANIE:** Veľa opráv smie vykonávať iba oprávnený servisný technik. Vy môžete vykonávať iba postupy riešenia problémov a jednoduché opravy, na ktoré vás oprávňuje dokumentácia k produktu alebo pokyny internetového alebo telefonického tímu servisu a technickej podpory. Na škody spôsobené opravami, ktoré neboli autorizované spoločnosťou Dell, sa nevzťahuje záruka. Prečítajte si bezpečnostné informácie, ktoré boli dodané spolu s produktom, a dodržujte ich.

 **VAROVANIE:** Uzemnite sa pomocou uzemňovacieho remienka na zápästí alebo opakovaným dotýkaním sa nenatretého kovového povrchu (ako napr. konektora na zadnej strane tabletu), aby ste predišli elektrostatickému výboju.


 **VAROVANIE:** So súčiastkami a kartami zaobchádzajte opatrne. Nedotýkajte sa komponentov ani kontaktov na karte. Kartu držte za jej okraje alebo za jej kovový montážny držiak.

 **VAROVANIE:** Ak odpájate kábel, ťahajte ho za konektor alebo pevný ťahací jazýček, nie za samotný kábel. Niektoré káble majú konektor zaistený západkami; pred odpojením takéhoto kábla stlačte západky. Konektory od seba odpájajte plynulým ťahom v rovnom smere – zabránite tým ohnutiu kolíkov. Skôr než niektorý kábel zapojíte, presvedčte sa, či sú oba konektory správne orientované a zarovnané.

 **POZNÁMKA:** Farba tabletu a niektorých komponentov sa môže odlišovať od farby uvádzanej v tomto dokumente.

V záujme predchádzania poškodeniu tabletu vykonajte pred začatím prác vo vnútri tabletu nasledujúce kroky.

1. Pracovný povrch musí byť rovný a čistý, aby sa nepoškríabal kryt tabletu.
2. Vypnite svoj tablet.
3. Ak je tablet pripojený dokovaciemu zariadeniu (ukotvený), ako sú napríklad voliteľná dokovacia stanica alebo dok klávesnice, odpojte ho.
4. Odpojte napájací adaptér z tabletu.
5. Stlačte a niekoľko sekúnd podržte spínač napájania, aby ste odstránili zvyškové napätie zo systémovej dosky.

 **VAROVANIE:** Aby ste predišli elektrickému šoku, vždy odpojte svoj tablet z elektrickej zásuvky.

△ **VAROVANIE:** Skôr než sa dotknete akéhokoľvek komponentu vo vnútri tabletu, uzemnite sa dotykcom nenatretého kovového povrchu, napríklad kovovej zadnej strany tabletu. Počas práce sa pravidelne dotýkajte nenatreného kovového povrchu, aby sa rozptýlila statická elektrina, ktorá by mohla poškodiť vnútorné komponenty.

6. Vyberte kartu micro-SD z tabletu.

Vypnutie vášho tabletu

Vypnutím vášho tabletu sa tablet úplne vypne. Svoj tablet môžete vypnúť pomocou ponuky klúčových tlačidiel:


1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila ponuka **klúčových tlačidiel**.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie** ⚙️ > **Napájanie** ⏻ > **Vypnúť** na vypnutie tabletu.



✎ **POZNÁMKA:** Tablet môžete vypnúť aj bez ponuky klúčových tlačidiel. Stlačte a podržte tlačidlo **Napájanie** ⏻ na >10 sekúnd, aby sa tablet vypol. Toto nútené vypnutie môžete využiť, ak tablet nereaguje, správa sa nepredvídateľne alebo nefungujú dotykové vstupy.

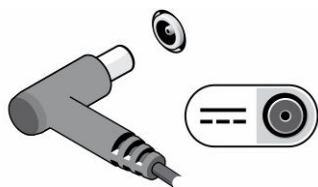
Inštalácia tabletu

Nabíjanie tabletu


 **VAROVANIE:** Používajte iba napájací adaptér a napájací kábel, ktoré sa dodávajú spolu s počítačom. Použitie neautorizovaných napájacích adaptérov alebo napájacích káblov môže spôsobiť vážne poškodenie vášho tabletu.

 **POZNÁMKA:** Batéria nie je úplne nabitá v čase rozbalenia tabletu.

1. Pripojte napájací kábel k napájaciemu adaptéru.










2. Pripojte napájací adaptér k elektrickej zásuvke a nabíjajte tablet, kým nie je batéria úplne nabitá.

 **POZNÁMKA:** Úplné nabitie tabletu batérie trvá približne 2 hodiny.

Stav nabitia batérie tabletu môžete skontrolovať na obrazovke:


Tabuľka 1. Stav nabitia batérie

Ikona batérie	Popis
	Batéria je úplne nabitá a napájací adaptér je pripojený.
	Batéria sa nabíja z napájacieho adaptéra.
	Váš tablet je napájaný z batérie a batéria sa vybíja.
	Napájací adaptér tabletu je pripojený a batéria sa nerozpoznala alebo batéria nefunguje správne.
	Úroveň nabitia batérie je nízka.
	Úroveň nabitia batérie je kritická.

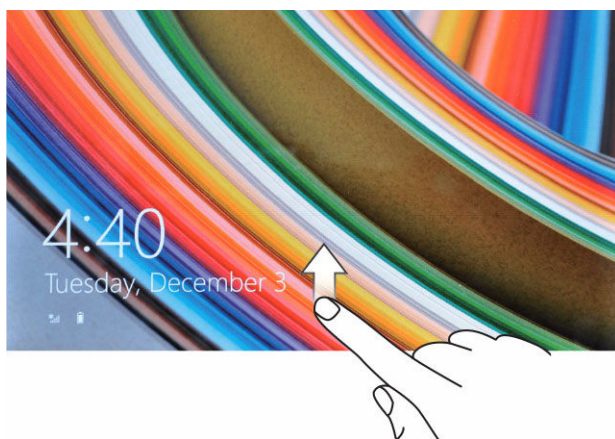
 **POZNÁMKA:** Priečnik batérie obsahuje indikátor, ktorý ukazuje úroveň nabitia batérie. Na kontrolu úrovne nabitia batérie nie je potrebné, aby bol tablet zapnutý. Aktuálny stav nabitia batérie môžete zistiť stlačením tlačidla. Ak však chcete zistiť presnú úroveň nabitia, zapnite tablet a skontrolujte úroveň napájania:


- Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky.
- Použite režim Desktop.


Zapnutie vášho tabletu

1. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo **Napájanie**  na 2 sekundy, aby sa tablet zapol.
2. Ak sa zobrazí obraz obrazovky uzamykania, potiahnutím prsta z dolného okraja displeja prepnete na prihlasovaciu obrazovku, potom zadaním hesla sa prihláste do systému Windows.

Tablet je pripravený na použitie po zobrazení obrazovky Štart systému Windows.



 **POZNÁMKA:** Ak prihlasovacia obrazovka nie je povolená v systéme Windows 8.1, z obrazovky uzamykania sa priamo dostanete na úvodnú obrazovku.



 **POZNÁMKA:** Obrazovka uzamykania sa zobrazuje len po návrate zo stavu spánku.




Vypnutie obrazovky

- **Pomocou tlačidla napájania**

Stlačením tlačidla **Napájanie**  vypnite obrazovku.

- **Pomocou klúčových tlačidiel**


1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta klúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Napájanie**  → **Spánok** aby sa vypla obrazovka.

 **POZNÁMKA:** Ak je váš tablet v stave spánku, stlačením tlačidiel **Napájanie**  alebo **Windows**  raz zapnete obrazovku.





Používanie vášho tabletu



Orientácia obrazovky

Pre optimálne prezeranie obsahu sa orientácia obrazovky automaticky zmení na formát na výšku alebo na šírku podľa toho, ako držíte tablet.

 **POZNÁMKA:** Niektoré aplikácie nepodporujú automatické otáčanie obrazovky na formát na šírku alebo na výšku.

Ako uzamknúť/odmknúť orientáciu obrazovky

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Obrazovka** .
3. Dotykový  prepnete na uzamknutie orientácie obrazovky alebo dotykom  prepnete na odomknutie orientácie obrazovky.


 **POZNÁMKA:** Tlačidlo prepínania  je k dispozícii aj na prednej strane tabletu. Stlačením tlačidla prepínania môžete uzamknúť orientáciu obrazovky.


Nastavenie jasov obrazovky

Môžete tu nastaviť aj jas obrazovky pomocou jazdca pod prepínačom  ponuky.



Môžete nastaviť obrazovku aj automaticky. Automatické nastavenie jasů obrazovky:

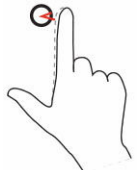
1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta klúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Počítač a zariadenia** → **Napájanie a spánok**.
3. Pod položkou Jas posunutím ovládača doľava alebo doprava zapnite/vypnite možnosť automatického nastavovania jasů.

 **POZNÁMKA:** Môžete zapnúť/vypnúť jazdec, ak chcete, aby sa jas obrazovky automaticky nastavoval v závislosti od osvetlenia prostredia.

Gestá

Váš tablet má viacdotykový displej. Tablet môžete ovládať dotknutím sa obrazovky.

Tabuľka 2. Ovládanie gestami

Ovládanie gestami	Funkcie
<p>Dotykový Jemne sa dotknite displeja špičkou prsta.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyberajte položky na obrazovke, vrátane možností, vstupov, obrázkov a ikón • Spúšťajte aplikácie • Dotknite sa tlačidiel na obrazovke • Zadávajte text pomocou klávesnice na obrazovke
<p>Dotyk a podržanie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zobrazte podrobné informácie o položke

Ovládanie gestami**Funkcie**

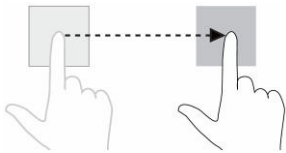
Dotknite sa displeja a podržte na ňom prst

- Otvorte kontextovú ponuku vzťahujúcu sa na položku pre ďalšie operácie

**Presúvanie**

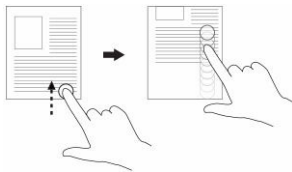
Presúvajte položky ako sú obrázky a ikony na obrazovke

1. Dotknite sa položky na obrazovke a podržte na nej prst
2. Udržujte kontakt prstom na displeji a pohybujte hrotom prsta na želané miesto
3. Zdvihnite prst z displeja, aby sa položka presunula na želané miesto

**Pohyb prstom alebo listovanie**

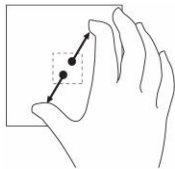
Pohybujte svojim prstom na obrazovke vo zvislom alebo vodorovnom smere

- Rolujte po obrazovke Štart, na webových stránkach, v zoznamoch, položkách, fotografiách, kontaktoch a podobne
- Zatvorte aplikáciu. (Stiahnite aplikáciu ku spodnému okraju displeja.)

**Priblíženie**

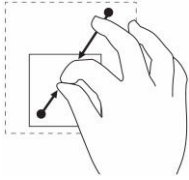
Zväčšíte pohľad na obrázok alebo webovú stránku

Dotknite sa displeja dvomi prstami a odtiahnite ich od seba

**Vzdialenie**

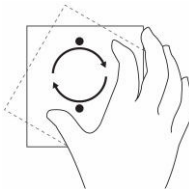
Zmenšíte pohľad na obrázok alebo webovú stránku

Dotknite sa displeja dvomi prstami a priblížte ich k sebe

**Otáčanie**

Otáčajte objekt o 90 stupňov

Dotknite sa displeja dvomi prstami a otáčajte ich po oblúku doprava alebo doľava

**Kliknutie pravým tlačidlom**

Ak chcete vykonať operáciu kliknutia pravým tlačidlom vo svojom tablete, dotknite sa a podržte svoj prst na 2 sekundy na ktorejkoľvek časti obrazovky alebo ikony, potom zdvihnite prst.

Na obrazovke sa objaví ponuka s možnosťami.




Obrazovka Štart systému Windows

Obrazovka Štart systému Windows zobrazuje zoznam predvolených a vlastných živých dlaždíc, ktoré predstavujú skratku k aplikáciám Ovládací panel, Windows Prieskumník, Počasie, RSS, Windows Obchod, Internet Explorer a ďalším nainštalovaným aplikáciám.

Živé dlaždice na vašej obrazovke Štart sa menia a aktualizujú v reálnom čase, preto môžete získať aktuálny zoznam správ alebo športu, sledovať, čím sa zaoberajú vaši priatelia, a získať najnovšie predpovede počasia.





Používateľské rozhranie založené na dlaždiciach vám ponúka priamy prístup k vašim naposledy používaným aplikáciám, e-mailom, fotografiám, hudbe, filmom, kontaktom, novinkám na stránkach Facebook a Twitter a často navštevovaným webovým stránkam. Svoje obľúbené alebo často používané aplikácie si môžete pripnúť ako živé dlaždice a tak si prispôsobiť obrazovku Štart.

Obrazovku Štart môžete prispôsobiť nastavením svojho obľúbeného obrazu ako pozadie.

 **POZNÁMKA:** Živé dlaždice môžete pridávať alebo odoberať pomocou možností Pripnúť  resp. Zrušiť pripnutie .








Prispôsobenie aplikácii

Všetky aplikácie, ktoré sú na obrazovke Štart, môžete prispôbiť. Prispôsobovanie aplikácií:

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel, a dotknite sa ikony **Štart** .
-  **POZNÁMKA:** Môžete stlačiť aj tlačidlo **Windows**  pre otvorenie obrazovky Štart.
2. Prejdite prstom od stredu obrazovky nahor, aby sa otvoril pohľad Aplikácie.
3. Prejdite prstom od hornej alebo dolnej časti obrazovky, aby sa v pravom dolnom rohu objavila ikona Prispôbiť.
4. Dotknite sa ikony **Prispôbiť**  v pravom dolnom rohu.
5. Zvoľte aplikáciu alebo aplikácie, ktoré chcete prispôbiť.



Po výbere aplikácie alebo aplikácií sa v dolnej časti objavia príslušné voľby. K dispozícii sú tieto možnosti:

Tabuľka 3. Prispôbiť aplikáciu

Možnosti	Činnosti
	Umožní zobraziť aplikáciu na úvodnej obrazovke.
	Umožní zobraziť aplikáciu na paneli úloh.
	Umožní zrušiť pripnutie aplikácie z úvodnej obrazovky.
	Umožňuje odinštalovanie aplikácie.
	Umožňuje vypnúť živé aktualizácie bežiacich aktualizácií. Príklad: Počasie
	Umožní zmeniť veľkosť aplikácie. Veľkosť aplikácie môžete zmeniť na možnosti Široká, Stredná a Malá.
	Umožní zrušiť všetky výbery.

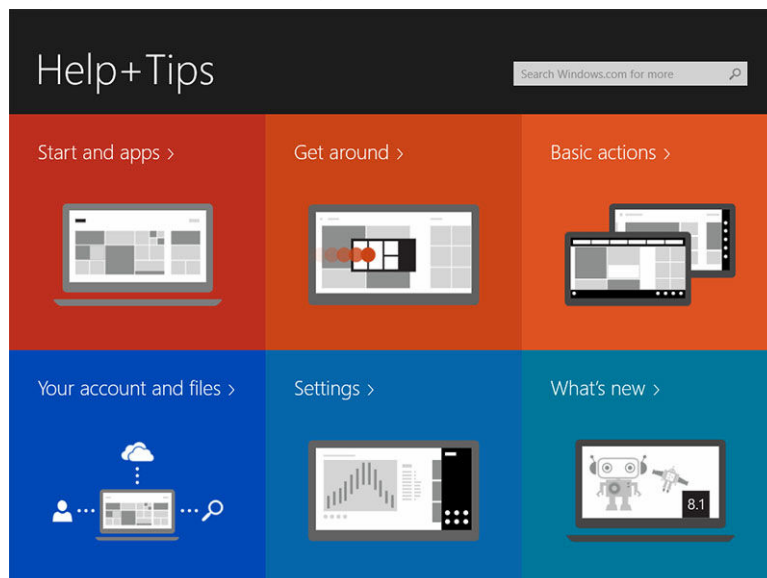
Prístup k obrazovke Štart

Na obrazovku Štart sa dostanete niektorou z nasledujúcich spôsobov:

- Stlačte tlačidlo **Windows** .
- Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel, a dotknite sa ikony **Štart** .

Zoznámte sa so systémom Windows 8.1



Dotknutím sa dlaždice Pomocník+tipy na obrazovke Štart sa vyvolá okno pomocníka a tipov pre



používanie systému Windows 8.1.

Pohyb prstom vpravo

Pohyb prstom od pravého okraja displeja smerom dnu otvorí ponuku kľúčových tlačidiel. Kľúčové tlačidlá poskytujú prístup k systémovým príkazom, ako sú Štart, Vyhľadávanie, Zdieľanie, Zariadenia a Nastavenia.


Ak je vo vašom tablete spustená aplikácia alebo vykonáva akcie, stlačenie ikony **Štart**  vás vráti späť na obrazovku Štart. Ak ste na obrazovke Štart, stlačenie ikony **Štart**  vás vráti do naposledy používanej aplikácie alebo na naposledy zobrazenú obrazovku.

 **POZNÁMKA:** Funkcionalita ikony **Štart**  je totožná s tlačidlom **Windows** .

Pohyb prstom doľava


- Pomalým pohybom prsta od ľavého okraja k pravému okraju obrazovky sa zobrazia miniatúry otvorených aplikácií a rotujú sa miniatúry otvorených aplikácií.
- Pohyb prstom smerom dnu alebo von z ľavého okraja displeja zobrazí zoznam naposledy otvorených aplikácií.

Pohyb prstom nahor/nadol



- Pohyb prstom z dolného alebo horného okraja displeja zobrazí ikonu **Všetky aplikácie** . Dotknutím sa ikony **Všetky aplikácie** sa zobrazí abecedný zoznam všetkých aplikácií inštalovaných do vášho tabletu.
- Pohyb prstom z dolného alebo horného okraja aplikácie smerom dnu ukotví alebo zatvorí aplikáciu.

Ak sa chcete dozvedieť viac o obrazovke Štart systému Windows, navštívte stránku windows.microsoft.com/en-us/windows-8/start-screen-tutorial.

Kameru (prednú) môžete povoliť aj keď je obrazovka v uzamknutom režime. Ak chcete povoliť kameru, keď je obrazovka v uzamknutom režime:

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Kliknutím na položky **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Počítač a zariadenia**
3. Rolujte nadol a nájdite položku **Kamera**.
4. Pohybom prstom zapnite funkciu, aby ste mohli používať kameru, keď je obrazovka v uzamknutom režime.


Ak sa chcete uistiť, že môžete používať kameru, keď je obrazovka v uzamknutom režime.

1. Stlačením tlačidla **Napájanie**  vypnite obrazovku.
2. Stlačením tlačidla **Napájanie**  znova povolte režim uzamknutej obrazovky.
3. Pohybom prstom nadol povolte **kameru**.

Rozdelená obrazovka

Možnosť rozdelenia obrazovky umožní otvoriť dve aplikácie na jednej obrazovke, čo pomôže pri práci typu multitasking. Ak chcete rozdeliť obrazovku:

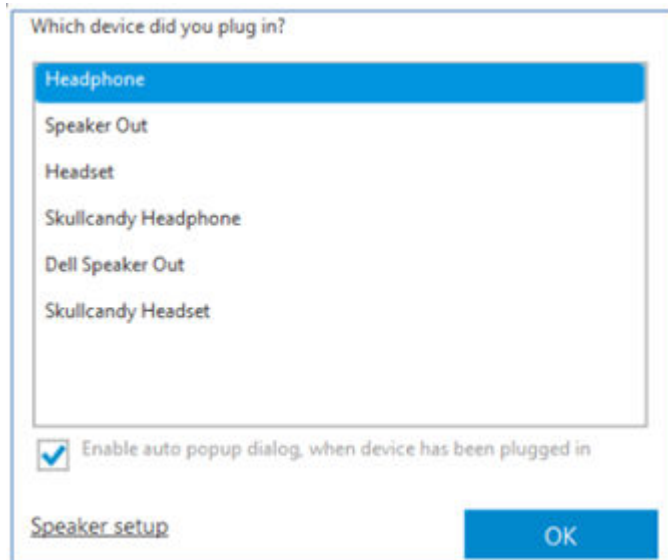
1. Otvorte akékoľvek dve aplikácie, ktorými chcete rozdeliť obrazovku.
2. Potiahnutím prstom od ľavého okraja otvorte druhú aplikáciu a podržte na nej svoj prst, kým sa obrazovka nerozdelí.
3. Zdvihnutím prsta položte druhú aplikáciu.

 **POZNÁMKA:** Windows 8.1 umožní rozdeliť obrazovku na rozličné šírky.

Používanie slúchadiel

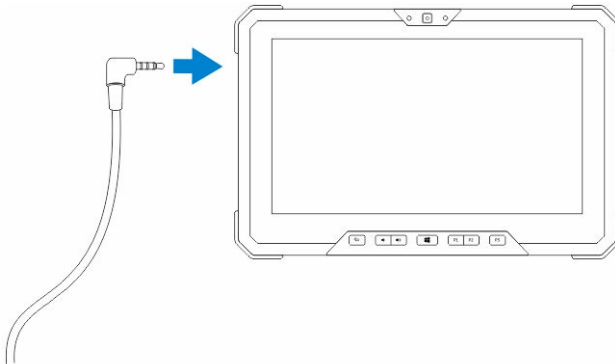
Na počúvanie hudby a zvukov, nahrávanie zvuku a telefonovanie môžete použiť slúchadlá.

Po pripojení zariadenia k zvukovému portu sa objaví vyskakovacie okno s možnosťami. vyberte vhodnú možnosť a kliknite na tlačidlo **OK**.



POZNÁMKA: Sú to predvolené možnosti tabletu, ktoré sa zobrazia iba po pripojení zariadenia k zvukovému portu. V závislosti od vášho zariadenia môžete vybrať ktorúkoľvek z týchto možností.

⚠ VÝSTRAHA: Dlhodobé počúvanie hlasnej hudby môže viesť k strate sluchu.



1. Pripojte slúchadlá zvukovému portu (3,5 mm) na tablete.
2. Vložte slúchadlá do uší a nastavte úroveň hlasitosti na komfortnú úroveň.

POZNÁMKA: Ak pripájate slúchadlá alebo externé zvukové zariadenie ku zvukovému konektoru, reproduktory vstavané do tabletu sa automaticky stlmia.

⚠ VAROVANIE: Keď odopájate slúchadlá od tabletu, ťahajte za konektor a nie za kábel, aby ste predišli ich poškodeniu.

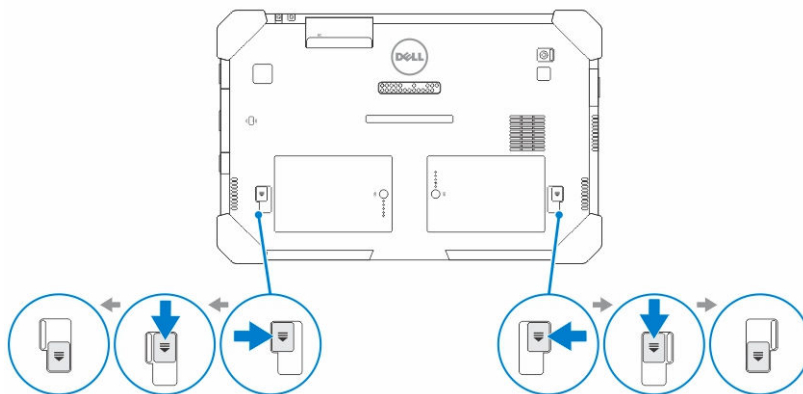
POZNÁMKA: Odporúčame, aby ste stíšili úroveň hlasitosti pred odpojením slúchadiel, a potom ju nastavili na komfortnú úroveň. Náhle vystavenie sa hlasnému zvuku môže spôsobiť poškodenie sluchu.

Vybratie batérie

⚠ VÝSTRAHA: Použitie nekompatibilnej batérie môže zvýšiť nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu. Batériu vymieňajte iba za kompatibilnú batériu zakúpenú u spoločnosti Dell. Batéria je určená na používanie v tablete Dell. Vo svojom tablete nepoužívajte batériu z iných tabletov.

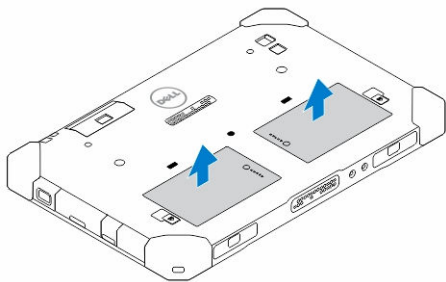
⚠ VÝSTRAHA: Pred vybratím alebo výmenou batérie vypnite tablet, odpojte napájací adaptér od elektrickej zásuvky a tabletu, odpojte modem od zásuvky na stene a od tabletu a odpojte všetky ostatné vonkajšie káble od tabletu.

1. Vybratie batérie:
 - a. Odistite poistku batérie posunutím poistky smerom k batérii.
 - b. Šachtu batérie odistite stlačením gombíka nadol.



✎ POZNÁMKA: Na tablete sú dve uvoľňovacie tlačidlá na odstránenie batérie 1 a batérie 2.


2. Nadvihnite batérie z tabletu.



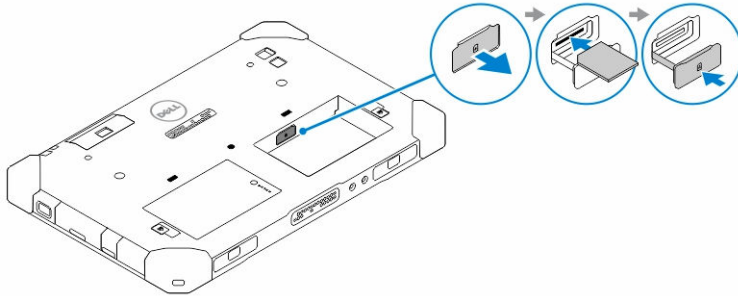
Vloženie batérie

1. Batériu zasuňte do otvoru, kým nezacvakne na miesto.
2. Uzamknite batériu posunutím poistky smerom od nej.

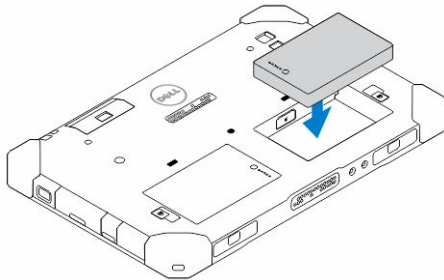
Vloženie karty SIM

 **POZNÁMKA:** Zásuvka pre kartu SIM sa nachádza pod zásuvkou pre batériu 2.

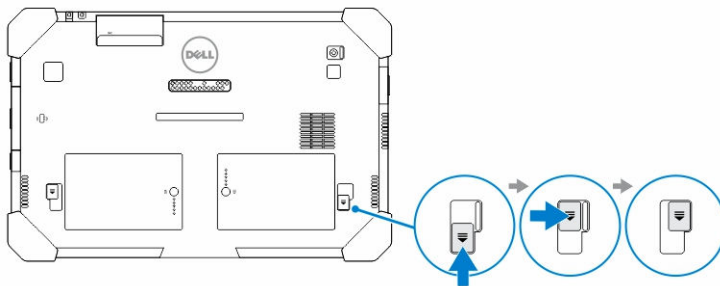
1. Demontujte [batériu](#).
2. Inštalácia karty SIM:
 - a. Zatlačte na poistku karty SIM a vytiahnite ju.
 - b. Kartu SIM vložte do zásuvky.
 - c. Zatlačte na západku uvoľnenia karty SIM a uvoľnite ju.



3. Vložte batériu do šachty pre batérie.




4. Posuňte uvoľňovaciu západku batérie nahor a potom doprava pre zamknutie batérie.

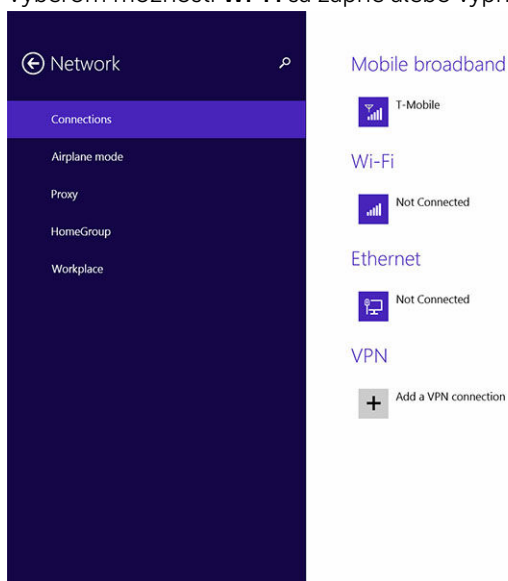


Spravovanie nastavení vášho tabletu



Nastavenie siete Wi-Fi

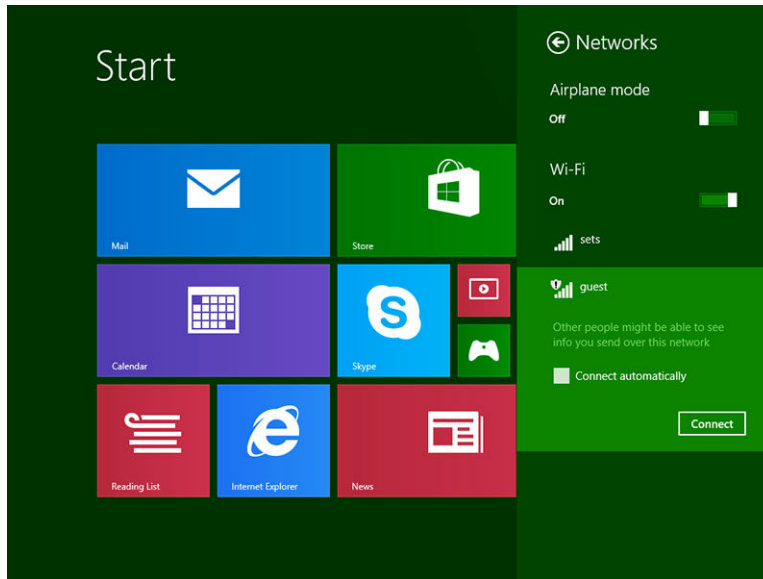
- **Zapnutie/vypnutie siete Wi-Fi**

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Sieť**.
3. Výberom možnosti **Wi-Fi** sa zapne alebo vypne Wi-Fi.




- **Pripojenie do siete**

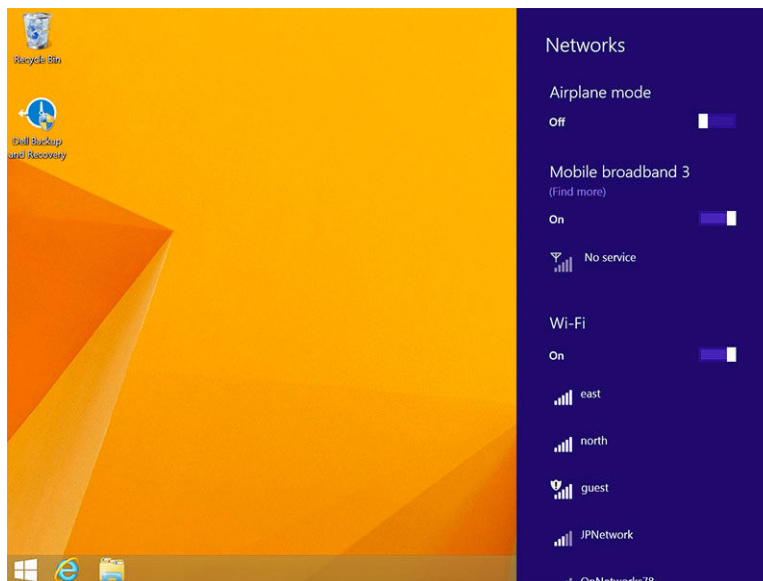
1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Dostupné**  → **Vybrať dostupnú sieť** → **Pripojiť**





Nastavenie mobilnej širokopásmovej siete

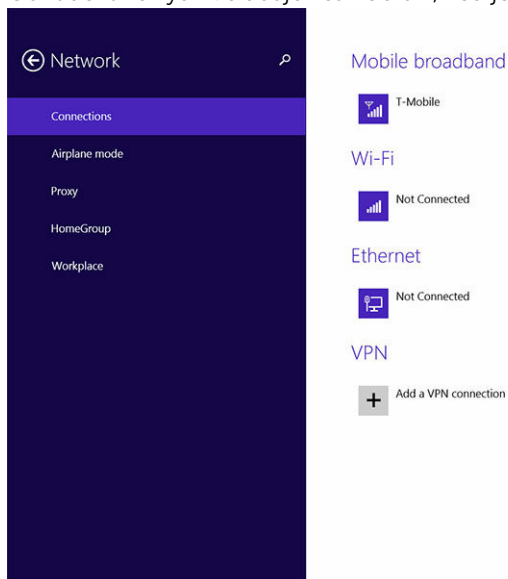
- **Zapnutie/vypnutie mobilnej širokopásmovej siete**

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta klúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Siete** → **Režim Lietadlo**.
3. Potiahnite prstom ikonu **Mobilné širokopásmové pripojenie** doľava alebo doprava pre zapnutie alebo vypnutie mobilného širokopásmového pripojenia.




- **Pripojenie na širokopásmovú mobilnú sieť**



1. Skontrolujte, či je karta SIM vložená do tabletu.
2. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
3. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Sieť** → **Pripojenia**  → **Váš poskytovateľ služieb** → **Pripojiť**.
4. Odhadované využitie údajov sa zobrazí, keď je povolená mobilná širokopásmová sieť.




 **POZNÁMKA:** Môžete zvoliť možnosť **Pripojiť automaticky**, ak chcete pripojiť automaticky mobilnú širokopásmovú sieť automaticky.



 **POZNÁMKA:** Váš tablet automaticky uprednostní siete Wi-Fi pred mobilnými širokopásmovými sieťami, ak sú obidve k dispozícii. Ak je váš tablet pripojený k mobilnej širokopásmovej sieti a dostávate sa do dosahu niektorého z uložených pripojení Wi-Fi, odpojí sa od mobilnej siete a automaticky sa pripojí k sieti Wi-Fi.

- **Odpojenie sa od mobilnej širokopásmovej siete**


1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Sieť**  → **Váš poskytovateľ služieb** → **Odpojiť**.

 **POZNÁMKA:** Ak sa váš tablet odpojí od mobilnej širokopásmovej siete, možnosť **Pripojiť automaticky** sa zruší tiež.


- **Možnosti mobilnej širokopásmovej siete**

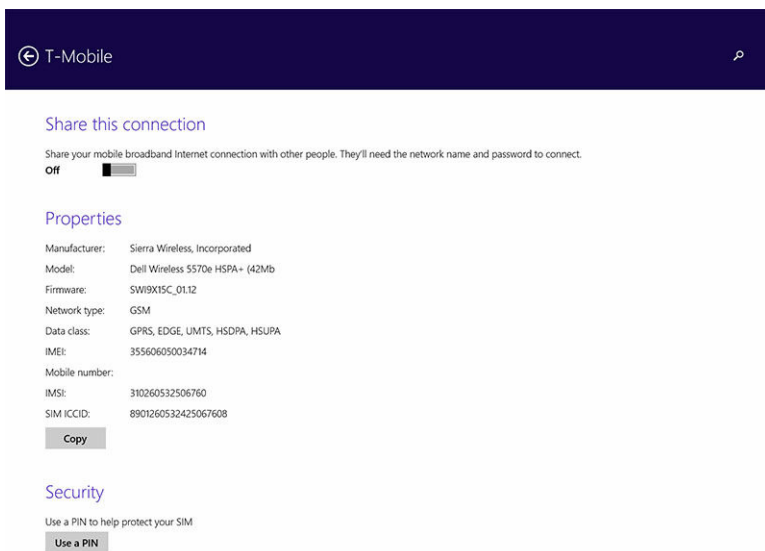
1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Sieť** .
3. Dotknite sa a podržte stlačenú možnosť **Váš poskytovateľ služieb** alebo ak je ukotvený, kliknite pravým tlačidlom myši.
 - Dotknite sa položky **Zobraziť odhadované využitie údajov/Skryť odhadované využitie údajov**, ak chcete zobraziť alebo skryť odhadované využitie údajov.
 - Dotknite sa položky **Nastaviť ako pripojenie účtované podľa objemu údajov/Neúčtované podľa objemu údajov** ak chcete, aby bolo konkrétne pripojenie nastavené ako účtované/neúčtované podľa objemu údajov.

- Dotknite sa položky **Zobraziť vlastnosti pripojenia** pre zobrazenie vlastností pripojenej mobilnej širokopásmovej siete.



 **POZNÁMKA:** Ak je možnosť **Nastaviť ako pripojenie účtované podľa objemu údajov** povolené, nástroj Windows Update nebude automaticky preberať aktualizácie, len ak sú to kritické bezpečnostné aktualizácie s vysokou prioritou.


• Informácie o hardvéri poskytovateľa služieb


1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Sieť**.
3. Dotknite sa položky **Váš poskytovateľ služieb**, ak chcete prezeráť informácie o hardvéri, vrátane účastníckych informácií a medzinárodného identifikátora mobilného zariadenia International Mobile Equipment Identity (IMEI).



• Povolenie uzamknutia kódom PIN

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Sieť** .
3. Dotknite sa a podržte stlačenú možnosť **Váš poskytovateľ služieb** alebo ak je ukotvený, kliknite pravým tlačidlom myši.
4. Dotknite sa položky **Zobraziť vlastnosti pripojenia** → **Zabezpečenie** → **Použitie PIN kódu**.
5. Zadajte **PIN kód svojej karty SIM**.


 **POZNÁMKA:** **Váš poskytovateľ služieb** znamená poskytovateľa sieťových služieb dostupného vo vašej lokalite.

 **VAROVANIE:** Ak zadáte nesprávny PIN kód, mobilné širokopásmové pripojenie sa nevytvorí. Ak trikrát zadáte nesprávny kód, vaša karta SIM za zablokuje. Pre odblokovanie karty SIM kontaktujte svojho poskytovateľa služieb a získajte osobný odblokovací kód Personal Unblocking Key (PUK) a odblokujte kartu SIM.

 **POZNÁMKA:** Pred kontaktovaním svojho poskytovateľa si pripravte svoje číslo IMEI.

Aktualizácia / Obnovenie / Resetovanie vášho tabletu

Svoj tablet môžete aktualizovať / obnoviť / vrátiť do pôvodného stavu z výroby.

1. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila lišta kľúčových tlačidiel.
2. Dotknite sa položiek **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Aktualizácia a obnovenie** → **Obnovenie**.
 - **Obnovenie počítača bez ovplyvnenia súborov**
 - **Všetko odstrániť a preinštalovať systém Windows**
 - **Rozšírené spustenie**
3. Voľbou niektorej možnosti obnovenia dokončíte úlohu.

Obnovenie počítača bez ovplyvnenia súborov

Táto voľba umožní aktualizovať váš tablet bez straty fotografií, hudby, filmov a ostatných osobných súborov. Ak chcete vykonať túto operáciu:

1. Kliknite na možnosť **Začíname**. Otvorí sa okno Obnoviť nastavenie PC.
2. Kliknite na položku **Ďalej**.
3. Kliknite na možnosť **Obnoviť**.

Kliknutím na tlačidlo **Zrušiť** sa akcia zruší.


Všetko odstrániť a preinštalovať systém Windows

Táto voľba umožní úplne recyklovať alebo znovu nainštalovať váš tablet a vrátiť predvolené / výrobné nastavenie. Ak chcete vykonať túto operáciu:

1. Kliknite na možnosť **Začíname**. Otvorí sa okno Obnoviť váš PC.
2. Kliknite na položku **Ďalej**.

Po kliknutí na možnosť **Ďalej** musíte vybrať niektorú z nasledujúcich dvoch možností pre dokončenie úlohy:

- **Len odstrániť súbory** – Ak zvolíte túto možnosť, Windows odstráni všetky vaše súbory vrátane fotografií, hudby, filmov a ostatných osobných súborov.
- **Úplne vyčistiť jednotku** – Ak zvolíte túto možnosť, Windows obnoví nastavenia vášho tabletu z výroby.

 **VAROVANIE: Obnovenie výrobného stavu vášho tabletu odstráni všetky údaje z tabletu, vrátane konfigurácie vášho konta, hudby, obrázkov, súborov a podobne. Pred vykonaním operácie sa uistite, že ste urobili bezpečnostnú kópiu potrebných údajov.**

Kliknutím na tlačidlo **Zrušiť** sa akcia zruší.

Rozšírené spustenie

Táto možnosť umožní spustiť systém zo zariadenia alebo kompaktného disku (ako sú disky DVD alebo jednotka USB) a zmeniť nastavenie firmvéru vášho tabletu, zmeniť nastavenia spúšťania systému Windows

alebo obnoviť systém Windows z obrazu systému. Ak chcete vykonať túto operáciu, kliknite na možnosť **Reštartovať teraz**.





POZNÁMKA: Aplikácie tretích strán sa odstránia.

Synchronizácia vášho tabletu

Použitie účtu Microsoft

Ak je vo vašom počítači nainštalovaný systém Microsoft Windows 8.1, môžete synchronizovať používateľské nastavenia svojho tabletu so svojím počítačom pomocou konta Microsoft. Ak sa prihlásite so svojím kontom Microsoft do svojho tabletu, môžete automaticky synchronizovať vaše nastavenia, vrátane histórie prezerania internetu, nastavení aplikácií a osobných súborov atď. s ďalšími počítačmi Windows 8.1 a tabletmi Windows 8.1.


 **POZNÁMKA:** Potrebujete bezdrôtové pripojenia pre svoj počítač aj tablet.

1. Otvorte lištu kľúčových tlačidiel, potom kliknutím na možnosti **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Kontá** → **Pripojiť ku kontu Microsoft** prepnete miestne konto svojho počítača na konto Microsoft.
2. Nová možnosť sa pridá do zoznamu **Nastavenie PC** pod názvom **Synchronizácia nastavenia**
3. Kliknutím na položky **Nastavenie**  → **Zmeniť nastavenie PC** → **Ďalšie nastavenia PC** → **Synchronizácia nastavenia** zobrazte všetky druhy prepínačov pre synchronizáciu svojich údajov a nastavení.


Kopírovanie hudby, fotografií a videoklipov

1. Pripojte USB kľúč alebo kartu Micro-SD k počítaču a skopírujte potrebné súbory.
2. Po dokončení kopírovania použite sprievodcu **Bezpečné odstránenie hardvéru** na odstránenie tabletu z počítača.
3. Na kopírovanie hudby, fotografií a videoklipov môžete použiť aj funkciu SkyDrive systému Win 8.1.

Čistenie vášho tabletu

 **VAROVANIE:** Pred čistením svojho tabletu odpojte všetky káble. Na čistenie tabletu používajte mäkkú utierku navlhčenú vo vode. Nepoužívajte tekuté ani aerosólové čistiace prostriedky, ktoré môžu obsahovať horľavé látky.

1. Vypnite svoj tablet. Viac informácií o vypnutí tabletu nájdete v časti **Vypnutie tabletu**.
2. Odpojte všetky pripojené zariadenia, slúchadlá, reproduktory a dok klávesnice od tabletu a odpojte ich z elektrických zásuviek.
3. Odstráňte prípadné vložené karty micro-SD a micro-SIM. Ďalšie informácie o odstránení kariet micro-SD a micro-SIM si prečítajte časti **Vyberte kartu micro-SD** a **Vyberte kartu micro SIM**.
4. Navlhčite mäkkú utierku (ktorá nezanecháva vlákna) vo vode alebo v čistiacom prostriedku na displeje a utrite povrch tabletu dočista. Dbajte, aby sa voda z utierky nestiekla na porty tabletu a tlačidlo **Windows**.

 **POZNÁMKA:** Postupujte podľa pokynov priložených k produktu, aby ste zabránili poškodeniu tabletu alebo displeja.

 **POZNÁMKA:** Klávesnicu nečistite vlhkou utierkou.

Troubleshooting

Problém s batériou

Tabuľka 4. Problémy s batériou

Problémy	Možné príčiny	Možné riešenia
Batéria sa nenabíja		<ul style="list-style-type: none"> • Vytiahnite napájací adaptér Dell z elektrickej zásuvky a skontrolujte, že je zásuvka funkčná. • Skúste pripojiť iný napájací adaptér Dell (ak je k dispozícii). • Skontrolujte všetky káblové spojenia a zasuňte prípojku do elektrickej zásuvky, potom naspäť do tabletu. • Skontrolujte kontrolku LED na napájacom adaptére, aby ste sa uistili, že napájací adaptér funguje. • Skontrolujte všetky konektory, aby ste zabezpečili konektivitu. <p> POZNÁMKA: Úplné nabitie tabletu batérie trvá približne 4 hodiny.</p>
	Teplota tabletu je pod 0 °C alebo nad 40 °C.	Batériu nabíjajte pri teplote prostredia medzi 0 °C až 40 °C.
	Batéria alebo napájací adaptér je poškodený.	Kontaktujte autorizovaného predajcu Dell a vymeňte batériu alebo napájací adaptér.
Batéria sa rýchlo vybíja, aj keď je tablet v pohotovostnom režime	Ak tablet nie je v dosahu siete, ku ktorej sa môže pripojiť, neustálym vysielaním signálov hľadá základnú stanicu a čerpá energiu z batérie.	<ul style="list-style-type: none"> • Dočasne vypnite tablet. • Preneste tablet do dosahu siete, ku ktorej sa môže pripojiť, alebo dočasne vypnite bezdrôtové pripojenie vo svojom tablete.

- Použite svoj tablet v režime Lietadlo.

Problém so systémom

Tabuľka 5. Problém so systémom

Problémy	Možné príčiny	Možné riešenia
Tablet sa nezapína	Batéria je úplne vybitá.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nabíjajte tablet aspoň na 4 hodiny. 2. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo Napájanie na 4 sekundy.
Tablet sa nevypína		Stlačte a podržte stlačené tlačidlo Napájanie na 11 sekúnd pre hardvérové vypnutie.
Tablet zamrzá		Stlačte a podržte stlačené tlačidlo napájania na 11 sekúnd pre hardvérové vypnutie.
Tablet nereaguje alebo sa správa nepredvídateľne	<ul style="list-style-type: none"> • Porucha ovládača • Chyba operačného systému • Vírus/Škodlivý softvér 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vypnite a reštartujte svoj tablet. 2. Obnovte tablet. 3. Kontaktujte službu podpory spoločnosti Dell. Navštívte stránku dell.com/support alebo dell.com/contactdell.
Softvér alebo funkcia nefunguje podľa očakávania		Reštartujte svoj tablet. Je možné, že sa v pozadí prevzali aktualizácie softvéru. Prejdite prstom od pravého okraja obrazovky, aby sa otvorila ponuka kľúčových tlačidiel a dotknutím sa položiek Nastavenie → Napájanie → Reštart reštartujte tablet.
Dokovacia stanica nefunguje podľa očakávania		<ul style="list-style-type: none"> • Odpojte a pripojte znovu tablet k doku. Ak problém pretrváva, vypnite a zapnite svoj tablet na doku. • Skúste svoj tablet dokovať s inou dokovacou stanicou Dell (ak je k dispozícii).

Problém s dotykovou obrazovkou

Tabuľka 6. Problém s dotykovou obrazovkou

Problémy	Možné príčiny	Možné riešenia
Dotyková obrazovka reaguje pomaly alebo nesprávne.	Ochranný kryt zabraňuje tabletu rozpoznávanie vášho vstupu.	<ul style="list-style-type: none">• Vypnite a reštartujte svoj tablet.• Opatrne utrite displej čistou a suchou utierkou.• Odstráňte ochranné kryty z dotykovej obrazovky.• Ak sa preinštaloval operačný systém, uistite sa, že boli všetky ovládače nainštalované.

Kontrola bezdrôtovej sieťovej karty

V nástroji **Správca zariadení** si môžete skontrolovať, či je váš počítač vybavený kartou WLAN/WWAN.

Windows 8

1. Kliknite na ikonu **Pracovná plocha** → **Počítač** → **Otvoriť Ovládací panel** → **Správca zariadení**. Ak váš systém vyzve na zadanie hesla správcu alebo potvrdenia, zadajte heslo alebo potvrdte tento krok. Zobrazí sa okno Správca zariadení.
2. Rozbaľte zoznam **Sieťové adaptéry**, bezdrôtová sieť bude uvedená pod sieťovým adaptérom, ak je k dispozícii.

Počítač má množstvo konfigurácií v závislosti od vášho výberu pri kúpe vášho počítača. Ak chcete zistiť konfiguráciu vášho počítača, pozrite si niektorú z nasledujúcich možností:

- Potvrdenie vašej objednávky
- Centrum pomoci a technickej podpory systému Microsoft Windows
- Pod možnosťou Nástroje kliknite na položky **Informácie o počítači** → **Nájsť informácie o hardvère nainštalovanom v tomto počítači**.

Ak chcete skontrolovať kartu Mobile Broadband v Centre pomoci a technickej podpory systému Microsoft Windows:

1. Kliknite na možnosti **Štart** → **Pomoc a technická podpora** → **Použiť nástroje** s zobrazte informácie o svojom počítači a diagnostikujte problémy.

Na obrazovke Informácie o počítači – Hardvér môžete zobraziť typ karty Mobile Broadband nainštalovanej vo svojom počítači, ako aj ďalšie hardvérové komponenty.

Problém so sieťou

Tabuľka 7. Problémy so sieťou


Problémy	Možné príčiny	Možné riešenia
Neexistuje bezdrôtové pripojenie		<ol style="list-style-type: none">1. Skontrolujte, či je zapnuté bezdrôtové zariadenie. Prečítajte si časť Nastavenie siete Wi-Fi.2. Skúste sa presunúť bližšie k prístupovému bodu.3. Skúste sa pripojiť k inému známemu bezdrôtovému prístupovému bodu.4. Ak používate súkromnú sieť, resetujte bezdrôtový smerovač; ak používate verejnú sieť, otvorte prehliadač a pozrite si úvodnú stránku.5. Obráťte sa pre pomoc na svojho poskytovateľa internetových služieb.
Neexistuje mobilná širokopásmová sieť	<ul style="list-style-type: none">• Mobilná širokopásmová sieť je obmedzená.• Chýba signál od poskytovateľa služby.	<ol style="list-style-type: none">1. Skontrolujte, či je mobilná širokopásmová sieť zapnutá. Prečítajte si časť Nastavenie mobilnej širokopásmovej siete.2. Preneste svoj tablet na miesto s lepším príjmom signálu. <p>Kontaktujte svojho poskytovateľa služieb, aby zmenil váš balík služieb širokopásmovej siete.</p>


Program System Setup

Program System Setup umožní spravovanie hardvéru vášho počítača a zadanie nastavení na úrovni systému BIOS. Z programu System Setup môžete:


- Zmeniť informácie NVRAM po pridaní alebo odstránení hardvéru počítača
- Zobrazíť konfiguráciu systémového hardvéru
- Povolit' alebo zakázať integrované zariadenia
- Nastaviť hraničné hodnoty týkajúce sa výkonu a správy napájania
- Spravovať zabezpečenie vášho počítača


Prístup k možnostiam nástroja na nastavenie systému (BIOS):

1. Pripojte svoj tablet k doku klávesnice alebo pripojte klávesnicu s rozhraním USB k svojmu tabletu.
2. Stlačením tlačidla **Napájanie**  zapnite svoj tablet alebo reštartujte svoj tablet, ak je už zapnutý.
3. Keď sa zobrazí logo Dell, stlačte kláves **F2**.

 **POZNÁMKA:** Je možné, že budete musieť stlačiť kláves **F2** opakovane, kým vás systém Windows presmeruje na možnosti nástroja pre nastavenie systému.

Prístup k možnostiam nástroja na nastavenie (BIOS) bez externej klávesnice:

1. Stlačením tlačidla **Napájanie**  zapnite svoj tablet alebo reštartujte svoj tablet, ak je už zapnutý.
2. Keď sa zobrazí logo Dell, stlačte a podržte stlačené tlačidlo **Zvýšenie hlasitosti**.
3. Keď sa zobrazí ponuka F12 Boot Selection (F12 Voľba možnosti zavedenia systému), stlačením tlačidla **Zvýšenie hlasitosti** zmeňte voľbu zavedenia systému na možnosť BIOS Setup (Nastavenie systému BIOS).

 **POZNÁMKA:** Tlačidlo **Zvýšenie hlasitosti** listuje medzi možnosťami v ponuke (Boot Options, BIOS Setup, Diagnostics atď. Želanú možnosť môžete vybrať stlačením tlačidla **Zvýšenie hlasitosti**.)

4. Stlačením tlačidla **Zníženie hlasitosti** vyberte želanú možnosť.

Možnosti programu System Setup (BIOS)

Tabuľka 8. System Information

Možnosť	Funkcia
BIOS Version	Zobrazí číslo revízie BIOS.
Service Tag	Zobrazí servisný štítok tabletu.
Asset Tag	Zobrazí inventárny štítok tabletu.
Ownership Tag	Zobrazuje informácie o vlastníkovi.

Možnosť	Funkcia
Manufacture Date	Zobrazuje dátum výroby.
Ownership Date	Zobrazuje dátum začiatku vlastníctva.
Express Service Code	Zobrazuje kód expresného servisu tabletu.
Memory Installed	Zobrazí veľkosť pamäte nainštalovanej do tabletu.
Memory Available	Zobrazí veľkosť dostupnej pamäte v tablete.
Memory Speed	Zobrazí rýchlosť pamäte.
Memory Channel Mode	Zobrazí kapacity pamätí v tablete.
Memory Technology	Zobrazuje nový typ súboru zariadení v systéme Linux pre prácu s pamäťou flash.
DIMM A size	Zobrazí veľkosť DIMM A
DIMM B size	Zobrazí veľkosť DIMM B
Processor Type	Zobrazí typ procesora, ktorý je k dispozícii v tablete.
Core Count	Zobrazuje počet jadier tabletu.
Processor ID	Zobrazuje ID procesora v tablete.
Current Clock Speed	Zobrazí aktuálnu taktováciu frekvenciu tabletu.
Minimum Clock Speed	Zobrazí minimálnu taktováciu frekvenciu tabletu.
Maximum Clock Speed	Zobrazí maximálnu taktováciu frekvenciu tabletu.
Processor L2 Cache	Zobrazuje vyrovnávaciu pamäť L2 tabletu.
Processor L3 Cache	Zobrazuje vyrovnávaciu pamäť L3 tabletu.
HT Capable	Zobrazí, či má tablet možnosť pracovať s hypervláknami.
64-bit Technology	Zobrazí funkcie tabletu s 64-bitovou technológiou (Intel EM64T).
Video Controller	Zobrazuje radič videa používaného v tablete.
Video BIOS Version	Zobrazí číslo verzie systému BIOS tabletu.
Video Memory	Zobrazuje videopamäť tabletu.
Panel Type	Zobrazuje typ panela používaného v tablete.
Native Resolution	Zobrazuje rozlíšenie tabletu.
Audio Controller	Zobrazuje radič zvuku používaného v tablete.
Wi-Fi Device	Zobrazuje zariadenie Wi-Fi v tablete.
Cellular Device	Zobrazuje mobilné zariadenie v tablete.
Bluetooth Device	Zobrazuje zariadenie Bluetooth v tablete.

Tabuľka 9. Battery Information

Možnosť	Funkcia
Napájací adaptér	Zobrazuje informácie o napájacom adaptére.
Battery Status	Zobrazuje aktuálny stav batérie.
Battery Charge State	Ukazuje, či sa batéria nabíja alebo vybíja.
Battery Health	Zobrazuje technický stav batérie.

Tabuľka 10. Boot Sequence

Možnosť	Funkcia
Boot Sequence	Zobrazuje poradie, v ktorom systém BIOS vyhľadáva zariadenia pri hľadaní operačného systému na zavádzanie. Máte tieto možnosti: <ul style="list-style-type: none"> • Windows Boot Manager • UEFI
Boot List Option	Umožňuje zmeniť možnosti zavádzania systému. <ul style="list-style-type: none"> • Legacy (Starší) • UEFI <p>Môžete vykonávať aj iné možnosti. Máte tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Add Boot Option – Umožňuje pridať možnosť zavedenia systému • Delete Boot Option – Umožňuje odstrániť možnosť zavedenia systému • View – Umožňuje pozrieť možnosti zavádzania systému

Tabuľka 11. Advanced Boot Options

Možnosť	Funkcia
Enable Legacy Option ROMs Enable UEFI Network Stack	V režime zavádzania UEFI možnosť Enable Legacy Option ROMs (Povoliť staršie pamäte ROM) umožní načítanie starších pamätí ROM. Táto možnosť nie je k dispozícii, keď povolíte funkciu Secure Boot (Zabezpečené zavádzanie).

Tabuľka 12. Date/Time

Možnosť	Funkcia
System Date	Zobrazí dátum systému a umožňuje meniť dátum systému.
System Time	Zobrazí čas systému a umožňuje meniť čas systému.

Tabuľka 13. System Configuration (Konfigurácia systému)

Možnosť	Funkcia
USB Configuration	Umožňuje nakonfigurovať integrovaný radič USB. Máte tieto možnosti: <ul style="list-style-type: none"> • Enable Boot Support (Povoliť podporu zavedenia) • Enable USB3.0 Controller (Povoliť radič USB 3.0) • Enable External USB Port (Povoliť externý port USB)


Možnosť	Funkcia
	V predvolenom nastavení sú všetky možnosti povolené.
USB PowerShare	Umožňuje konfigurovať správanie funkcie USB PowerShare. Predvolené nastavenie: Not enabled (Nie je povolené)
Audio	Toto pole umožňuje povoliť alebo zakázať integrovaný radič zvuku. <ul style="list-style-type: none"> • Enable Audio (Povoliť zvuk). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené)
Keyboard illumination	Umožňuje vybrať prevádzkový režim funkcie podsvietenia klávesnice. Máte tieto možnosti: <ul style="list-style-type: none"> • Zakázané. Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • Dim (stlmený jas) • Bright (žiarivé)
RGB Keyboard illumination	Umožňuje konfigurovať vlastnosti podsvietenia RGB klávesnice.
Stealth Mode Control	Umožňuje nakonfigurovať neviditeľný režim. Máte tieto možnosti: <ul style="list-style-type: none"> • Enable Stealth Mode (Povoliť režim utajenia) • Disable onboard LCD screen (Zakázať vstavanú obrazovku LCD) • Disable onboard fans (Zakázať vstavané ventilátory) • Disable GPS received (Zakázať prijímač GPS) • Disable WiGig radio (Zakázať bezdrôtové WiGig) • Disable onboard LEDs (Zakázať vstavané kontrolky) • Disable onboard speakers (Zakázať vstavané reproduktory) • Disable Bluetooth radio (Zakázať bezdrôtové Bluetooth) • Disable WLAN radio (Zakázať bezdrôtové WiGig) • Disable WWAN radio (Zakázať bezdrôtové WWAN) <p>Predvolené nastavenie: Všetky možnosti sú povolené.</p>
Miscellaneous Devices	Umožňuje aktivovať alebo zakázať rôzne zariadenia na doske. <ul style="list-style-type: none"> • Enable Microphone (Povoliť mikrofón). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • Enable Front Camera (Povoliť prednú kameru). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • Enable Back Camera (Povoliť zadnú kameru). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • Enable Dedicated GPS Radio (Povoliť vyhradené zariadenie GPS). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • Enable Media Card (Povoliť čítačku pamäťových kariet). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • Disable Media Card (Zakázať čítačku pamäťových kariet)


Tabuľka 14. Video

Možnosť	Funkcia
LCD Brightness	Zobrazuje jas panela, keď je vypnutý snímač okolitého osvetlenia. <ul style="list-style-type: none"> • Brightness on Battery (Jas pri napájaní z batérie)


Možnosť	Funkcia
	<ul style="list-style-type: none"> Brightness on AC (Jas pri napájaní z napájacieho adaptéra)

Tabuľka 15. Security (Zabezpečenie)

Možnosť	Popis
Admin Password	<p>Pomocou tohto poľa môžete nastaviť, zmeniť alebo vymazať heslo správcu (známe aj ako heslo nastavenia). Heslo správcu umožňuje nastaviť niekoľko funkcií zabezpečenia.</p> <p>V predvolenom nastavení jednotka nemá nastavené heslo.</p> <p>Pridanie nového hesla:</p> <ul style="list-style-type: none"> Enter the old password (Zadať staré heslo) Enter the new password (Zadať nové heslo) Confirm the new password (Potvrdiť nové heslo) <p>Po zadaní údajov hesla kliknite na tlačidlo OK.</p>
System Password	<p>Umožní nastaviť, zmeniť alebo vymazať heslo tabletu (predtým sa nazývalo „primárne“ heslo).</p> <p>V predvolenom nastavení jednotka nemá nastavené heslo.</p> <p>Pridanie nového hesla:</p> <ul style="list-style-type: none"> Enter the old password (Zadať staré heslo) Enter the new password (Zadať nové heslo) Confirm the new password (Potvrdiť nové heslo) <p>Po zadaní údajov hesla kliknite na tlačidlo OK.</p>
Internal HDD Password	<p>Umožňuje vám nastaviť, zmeniť alebo vymazať heslo internej jednotky pevného disku tabletu.</p> <p> POZNÁMKA: Po úspešnej zmene hesla sa táto zmena prejaví okamžite.</p> <p>Predvolené nastavenie: Nie je nastavené</p>
Strong Password	<p>Enforce strong password (Presadzovať silné heslá) – Táto možnosť je v predvolenom nastavení zakázaná.</p>
Password Configuration	<p>Toto pole predpisuje minimálny a maximálny počet znakov pre heslo správcu a systémové heslo. Zmeny v týchto poliach budú aktívne až po potvrdení tlačidlom Použiť alebo uložením zmien pred ukončením nastavovania.</p> <ul style="list-style-type: none"> Admin Password Min (Heslo správcu min) Admin Password Max (Heslo správcu max) System Password Min (Systémové heslo min) System Password Max (Systémové heslo max)
Password Bypass	<p>Táto možnosť umožní obísť výzvy na zadanie systémového (zavádzacieho) hesla a hesla interného pevného disku počas reštartu systému.</p> <ul style="list-style-type: none"> Disabled (Zakázané)

Možnosť	Popis
	<ul style="list-style-type: none"> • Reboot Bypass (Vynechať reštart) (Predvolené nastavenie Enabled (Povolené))
Password Change	<p>Umožňuje určiť, či je zmena hesla systému a hesla pevného disku povolená, keď je nastavené heslo správcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allow Non-Admin Password Changes (Povoliť zmeny hesiel bez oprávnenia správcu) (predvolené)
Non-Admin Setup Changes	<p>Táto možnosť umožňuje určiť, či sú zmeny možností nastavenia povolené, keď je nastavené heslo správcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allow Wireless Switch Changes (Povoliť zmeny bezdrôtového spínača) (predvolené)
TPM Security	<p>Táto možnosť umožní riadiť, či má byť modul Trusted Platform Module (TPM – Modul dôveryhodnej platformy) povolený a viditeľný v systéme. TPM Security (Zabezpečenie TPM) (predvolené)</p> <ul style="list-style-type: none"> • TPM ACPI Support (Podpora TPM ACPI) • Deactivate (Deaktivovať) • Activate (Aktivovať) <p> POZNÁMKA: Načítanie predvolených hodnôt nástroja pre nastavenie nemá vplyv na možnosti aktivácie, deaktivácie a vymazávania. Zmeny v tomto nastavení sa prejavia hneď.</p>
Computrace (R)	<p>Toto pole umožňuje aktivovať/deaktivovať alebo zakázať rozhranie modulu BIOS voliteľnej služby <i>Computrace Service</i> od firmy <i>Absolute Software</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deactivate (Deaktivovať – predvolené nastavenie) • Disable (Zakázať) • Activate (Aktivovať)
CPU XD Support	<p>Táto možnosť povoľuje alebo zakazuje režim procesora Execute Disable (Zákaz vykonávania).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable CPU XD Support (Povoliť podporu režimu XD procesora) (Predvolené nastavenie Enable (Povolené))
OROM Keyboard Access	<p>Táto možnosť umožňuje určiť, či môžete otvoriť obrazovky konfigurácie Option ROM pomocou horúcich klávesov počas spúšťania systému. Máte tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable (Povoliť). Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené) • One Time Enable (Povoliť raz) • Disable (Zakázať)
Admin Setup Lockout	<p>Umožňuje povoliť alebo zakázať možnosť vstupu do nastavení, keď je nastavené heslo správcu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable Admin Setup Lockout (Povoliť blokovanie heslom správcu) (predvolené)


Tabuľka 16. Secure Boot (Bezpečné zavádzanie systému)

Možnosť	Funkcia
Secure Boot (Bezpečné zavádzanie systému)	Umožňuje povoliť alebo zakázať funkciu zabezpečeného zavádzania. Predvolené nastavenie: Disabled (Zakázané)
Expert Key Management	<p>Umožňuje vám manipulovať s databázami bezpečnostných kľúčov iba vtedy, ak je systém vo vlastnom režime. Možnosť Enable Custom Mode (Povoliť vlastný režim) je štandardne vypnutá. K dispozícii sú tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PK • KEK • db • dbx <p>Ak povolíte Custom Mode (Vlastný režim), zobrazia sa príslušné možnosti pre PK, KEK, db a dbx. K dispozícii sú tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Save to File (Uložiť do súboru) – kľúč uloží do používateľom vybraného súboru; • Replace from File (Nahradiť zo súboru) – aktuálny kľúč nahradí kľúčom z používateľom definovaného súboru; • Append from File (Pripojiť zo súboru) – do aktuálnej databázy pridá kľúč z používateľom definovaného súboru; • Delete (Vymazať) – vymaže vybraný kľúč; • Reset All Keys (Obnoviť všetky kľúče) – všetky kľúče sa obnovia na predvolené nastavenie; • Delete All Keys (Vymazať všetky kľúče) – vymažú sa všetky kľúče. <p> POZNÁMKA: Ak vlastný režim vypnete, všetky vykonané zmeny sa zrušia a kľúče sa obnovia na predvolené nastavenia.</p>

Tabuľka 17. Performance (Výkon)


Možnosť	Popis
Multi Core Support	Určuje, či bude mať procesor povolené použitie jedného alebo všetkých jadier. Výkon niektorých aplikácií sa využitím ďalších jadier zvýši.
Intel SpeedStep	Umožňuje povoliť alebo zakázať režim Intel SpeedStep procesora. <ul style="list-style-type: none"> • Enable Intel(R) SpeedStep (Povoliť Intel(R) SpeedStep) (predvolené)
C-States Control	Umožňuje povoliť alebo zakázať ďalšie stavy spánku procesora. <ul style="list-style-type: none"> • C states (Stavy C) (predvolené)
Intel TurboBoost	Umožňuje povoliť alebo zakázať režim procesora Intel TurboBoost. <ul style="list-style-type: none"> • Enable Intel TurboBoost (Povoliť Intel TurboBoost) (predvolené) – Umožní, aby ovládač TurboBoost zvýšil výkon procesora CPU alebo grafického procesora.
HyperThread control	Umožňuje povoliť alebo zakázať používanie hypervládičiek v procesore. Predvolené nastavenie: Enabled (Povolené)

Tabuľka 18. Power Management (Správa napájania)

Možnosť	Popis
AC Behavior	<p>Umožňuje automatické zapnutie tabletu po pripojení napájacieho adaptéra. Táto možnosť je zakázaná.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wake on AC (Prebudenie počítača po pripojení napájacieho adaptéra)
Auto On Time	<p>Umožní nastaviť čas, kedy sa má systém automaticky zapnúť. Máte tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Zakázané – predvolené nastavenie) • Every Day (Každý deň) • Weekdays (Pracovné dni) • Select Days (Vybrať dni)
USB Wake Support	<p>Umožňuje povoliť, aby zariadenia USB mohli prebudiť systém z pohotovostného režimu. Táto možnosť je v predvolenom nastavení zakázaná.</p>
Wake on LAN/WLAN	<p>Umožňuje zapnutie systému, keď je vypnutý, prostredníctvom špeciálneho signálu siete LAN alebo zo stavu hibernácie prostredníctvom špeciálneho bezdrôtového signálu zo siete LAN. Máte tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Zakázané – predvolené nastavenie) • LAN Only (Len LAN) • WLAN Only (Len WLAN) • LAN or WLAN (LAN alebo WLAN)
Peak Shift	<p>Umožní minimalizovať spotrebu energie v období najvyššieho odberu. Táto možnosť je v predvolenom nastavení zakázaná.</p>
Advanced Battery Charge Configuration	<p>Táto možnosť uvedie batériu do špeciálneho režimu nabíjania batérie kvôli zvýšeniu technického stavu batérie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monday (Pondelok) • Tuesday (Utorok) • Wednesday (Streda) • Thursday (Štvrtok) • Friday (Piatok) • Saturday (Sobota) • Sunday (Nedeľa)
Primary Battery Charge Configuration	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptive (Adaptívne) • Standard (Štandardné) • ExpressCharge • Primary AC Use (Primárne využívanie striedavého napájacieho prúdu) • Custom (Vlastné)
	<p> POZNÁMKA: Niektoré nastavenia batérie nemusia byť k dispozícii pre všetky typy batérií. Ak chcete povoliť túto možnosť, zakážte nastavenie Advanced Battery Charge Configuration Mode.</p>

Možnosť	Popis
Dock Battery Charger Mode	<ul style="list-style-type: none"> Standard (Štandardné) ExpressCharge

Tabuľka 19. POST Behavior (Správanie pri teste POST)

Možnosť	Popis
Adapter Warnings	<p>Umožňuje aktivovať výstražné hlásenia adaptéra pri použití niektorých napájacích adaptérov. Táto možnosť je predvolene povolená.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enable Adapter Warnings (Povoliť výstrahy adaptéra)
MEBx Hotkey	<p>Umožňuje určiť, či sa má funkcia MEBx Hotkey povoliť pri zavedení systému. Táto možnosť je predvolene povolená.</p>
Fastboot	<p>Táto možnosť zrýchli proces spustenia systému tým, že vynechá niektoré kroky testu kompatibility.</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimal (Minimálne) Thorough (Podrobne) Auto (v predvolenom nastavení Enable (Povoliť)) <p> POZNÁMKA: Povolením možnosti Fastboot sa zabráni prístupu k systému BIOS klávesom F2 na klávesniciach USB alebo Thin / Travel. K nástroju BIOS Setup môžete naďalej pristupovať stlačením tlačidla Zvýšenie hlasitosti po zobrazení obrazovky s logom Dell.</p>
Extended BIOS POST Time	<p>Umožňuje vytvoriť dodatočné oneskorenie pred zavedením systému. Máte tieto možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 seconds (0 sekúnd). Predvolene je táto možnosť povolená. 5 seconds (5 sekúnd) 10 seconds (10 sekúnd)

Tabuľka 20. Virtualization Support (Podpora technológie Virtualization)

Možnosť	Popis
Virtualization	<p>Táto možnosť určuje, či môže aplikácia Virtual Machine Monitor (VMM) používať prídavné funkcie hardvéru, ktoré ponúkajú technológie Intel Virtualization.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enable Intel Virtualization Technology (Povoliť technológiu Intel Virtualization Technology) (Predvolené)
VT for Direct I/O	<p>Toto pole určuje, či môže monitor virtuálneho prístroja (VMM) používať prídavné funkcie hardvéru, ktoré ponúkajú virtualizačné technológie Intel Virtualization Technology pre priamy I/O.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enable VT for Direct I/O (Povoliť technológiu VT pre priamy vstup/výstup) (Predvolené nastavenie)

Možnosť	Popis
Trusted Execution	Toto pole určuje, či môže monitor virtuálneho prístroja (MVMM) používať prídavné funkcie hardvéru, ktoré ponúkajú technológie Intel Trusted Execution. Predvolené nastavenie: disabled (zakázané)

Tabuľka 21. Wireless (Bezdrôtové pripojenie)

Možnosť	Popis
Wireless Device Enable	Umožňuje povoliť alebo zakázať bezdrôtové zariadenia <ul style="list-style-type: none"> • WWAN (v predvolenom nastavení Enable (Povoliť)) • WLAN / WiGig

Tabuľka 22. Maintenance (Údržba)

Možnosť	Popis
Service Tag	Zobrazí servisný štítok tabletu.
Asset Tag	Umožňuje vytvoriť inventárny štítok systému, ak ešte nebol nastavený. Táto možnosť nie je v predvolenom nastavení nastavená.
BIOS Downgrade	Umožňuje riadiť prepis firmvéru systému jeho predchádzajúcou verziou. Táto možnosť je v predvolenom nastavení povolená.

Tabuľka 23. System Logs (Systémové záznamy)

Možnosť	Popis
BIOS events	Zobrazí záznam udalostí systému a umožňuje vymazať denník. <ul style="list-style-type: none"> • Clear Log (Vymazať záznam)
Thermal events	Môžete zobrazíť a vymazať udalosti súvisiace s teplotou. <ul style="list-style-type: none"> • Clear Log (Vymazať záznam)
Power events	Zobrazí záznam udalostí napájania a umožňuje vymazať denník. <ul style="list-style-type: none"> • Clear Log (Vymazať záznam)


Aktualizácia systému BIOS

Odporúča sa aktualizovať BIOS (nastavenie systému) v prípade výmeny systémovej dosky alebo ak je k dispozícii aktualizácia. Pre tablety sa uistite, že batéria je úplne nabitá a pripojená k elektrickej zásuvke

1. Reštartujte tablet.
2. Chodte na stránku dell.com/support.
3. Zadajte **Service Tag** (Servisný štítok) alebo **Express Service Code** (Kód expresného servisu) a kliknite na tlačidlo **Submit** (Odoslať).




POZNÁMKA: Ak chcete nájsť svoj servisný štítok, kliknite na možnosť **Where is my Service Tag?** (Kde nájdem svoj servisný štítok?)

 **POZNÁMKA:** Ak nemôžete nájsť svoj servisný štítok, kliknite na možnosť **Detect My Product** (Zistiť môj produkt). Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

4. Ak nemôžete nájsť servisný štítok, vyberte svoj produkt zo zoznamu produktov v časti **General Support** (Všeobecná podpora).
5. Vyberte zo zoznamu **Product Type** (Typ produktu).
6. Vyberte model svojho produktu a objaví sa stránka **Product Support** (Podpora produktu) vášho produktu.
7. Kliknite na položku **Get drivers** (Získať ovládače) a kliknite na možnosť **View All Drivers** (Zobraziť všetky ovládače).
Otvorí sa stránka Drivers and Downloads (Ovládače a sťahovateľné súbory).
8. Na obrazovke Ovládače a prevzatia v rozbaľovacom zozname **Operating System** (Operačný systém) vyberte možnosť **BIOS**.
9. Nájdite najnovší súbor BIOS a kliknite na tlačidlo **Download File** (Prevziať súbor).
Môžete analyzovať aj to, ktoré ovládače vyžadujú aktualizáciu. Ak to chcete urobiť pre svoj produkt, kliknite na možnosť **Analyze System for Updates** (Analyzovať systém pre aktualizácie) a postupujte podľa pokynov na obrazovke.
10. V okne **Please select your download method below** (Vyberte spôsob preberania nižšie) vyberte želaný spôsob preberania a kliknite na tlačidlo **Download File** (Prevziať súbor).
Zobrazí sa okno **File Download** (Prevziať súbor).
11. Kliknutím na možnosť **Save** (Uložiť) uložte súbor do svojho tabletu.
12. Kliknutím na možnosť **Run** (Spustiť) nainštalujte aktualizované nastavenia do svojho tabletu.
Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Ponuka sa môže líšiť podľa oblasti. Nasledujúce technické údaje obsahujú len informácie, ktorých dodanie s počítačom je požadované zákonom. Ďalšie informácie týkajúce sa konfigurácie počítača získate na stránke **Pomoc a technická podpora** v operačnom systéme Windows a vyberte možnosť zobrazenia informácií o počítači.

Tabuľka 24. System Information

Čipová sada	Integrovaná v procesore CPU
Šírka zbernice DRAM	128-bitová (64 bitov x 2 kanály)
Flash EPROM	128 Mb Quad-SPI

Tabuľka 25. Processor

Typ	Intel Broadwell Y SOC
Frekvencia externej zbernice	SOC bez čipovej sady pripojenej k externej zbernici

Tabuľka 26. Pamäť

Kapacita pamäte	4 GB / 8 GB
Typ pamäte	LPDDR3
Frekvencia pamäte	1600 MHz
Minimálna pamäť	4 GB
Maximálna pamäť	8 GB

Tabuľka 27. Audio


Typ	Smerujúci nabok
Stereo konverzia	24 bitov
Reproduktory	AAC 25 x 9 x 3 mm, 1 W, reproduktor

Tabuľka 28. Video

Typ videa	integrovaná
Dátová zbernica	integrovaná
Grafická karta	iGPU GT2 grafika


Tabuľka 29. Komunikačné rozhrania

Sieťový adaptér	WLAN, LTE, HSPA+
Wireless (Bezdrôtové pripojenie)	BT, NFC
	<ul style="list-style-type: none">• Bluetooth 4.0 LE

 **POZNÁMKA:** Voliteľný rozširujúci vstupno-výstupný modul je vybavený ďalším sieťovým portom (Ethernet), ak bol kúpený spolu s tabletom.

Tabuľka 30. Porty a konektory

Audio	jeden konektor 3,5 mm jack
Video	jeden konektor mini HDMI
USB	jeden konektor USB 3.0
Čítačka pamäťových kariet	jedna čítačka kariet microSD
Port na pripojenie dokovacej stanice	<ul style="list-style-type: none">• jeden port na pripojenie dokovacej stanice• jedno prepojenie WWAN RF• jedno prepojenie WLAN RF
Port na kartu SIM (modul identity predplatiteľa)	jedna zásuvka na kartu micro SIM
Karta Smart	jedna čítačka kariet Smart
Sériové rozhranie	jeden sériový konektor veľkosti mikro
Modulárne rozšírenie	jeden modulárny rozširujúci port s kolíkmi pogo pin

 **POZNÁMKA:** Voliteľný rozširujúci dok je vybavený dvomi ďalšími portmi USB 3.0, ak bol kúpený spolu s tabletom.

Tabuľka 31. Displej

Vlastnosť	Technické údaje
Typ	obrazovka a bielymi svetloemitujúcimi diódami (WLED), HD (1366 x 768)
Veľkosť	11,6"
Rozmery:	
Výška	158,5 mm (6,24")
Šírka	268,0 mm (10,59")
Uhlopriečka	29,38 mm (1,15")
Aktívna oblasť (X/Y)	256,12 mm×144 mm
Maximálne rozlíšenie	1366 x 768 pixlov
Maximálny jas	730 nitov
Prevádzkový uhol	0° (zatvorený) až 180°

Vlastnosť	Technické údaje
Obnovovacia frekvencia	60 Hz
Minimálne pozorovacie uhly:	
Vodorovný	<ul style="list-style-type: none"> • +/- 40° pre HD • +/- 60° pre Full HD
Zvislý	<ul style="list-style-type: none"> • +10°/-30° pre HD • +/-50° pre Full HD
Rozstup pixlov	0,2265 mm

Tabuľka 32. Predná kamera

Typ	OV 2724 (2 MP)
Rozlíšenie	1366 x 768 pixlov

Tabuľka 33. Zadná kamera

Typ	IMX 134 (8 MP)
Rozlíšenie	3264 pixlov x 2448 pixlov

Tabuľka 34. Skladovanie

Skladovanie	M.2 SSD 128 GB / 256 GB / 512 GB
-------------	----------------------------------

Tabuľka 35. Batéria

Typ	2-článková lítium-iónová (26 Wh)
Rozmery	
Dĺžka	103,60 mm (4,08")
Výška	15,00 mm (0,59")
Šírka	62,70 mm (2,47 mm)
Hmotnosť	145,50 g (typické) (0,32 lb)
Napätie	<ul style="list-style-type: none"> • 7,4 V= (menovité) • 8,7 V= (maximálne)
Teplotný rozsah	
V prevádzke	0 °C až 50 °C (32 °F až 158 °F)
Mimo prevádzky	-20 °C až 65 °C (4 °F až 149 °F)
Gombíková batéria	3 V CR2025 lítium-iónová

Tabuľka 36. Napájací adaptér

Typ	
Vstupné napätie	100 V~ až 240 V~
Vstupný prúd (maximálny)	0,60 A
Vstupná frekvencia	50 Hz až 60 Hz
Výstupný výkon	45 W
Výstupný prúd (45 W)	2,31 A
Menovité výstupné napätie	19,5 V=
Teplotný rozsah:	
V prevádzke	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Mimo prevádzky	-40 °C až 70 °C (-40 °F až 158 °F)


Tabuľka 37. Fyzické vlastnosti

Typická	
Šírka	312,20 mm (12,29")
Výška	203,00 mm (7,99")
Hrúbka	24,40 mm (0,96")
Maximálne	
Šírka	318,20 mm (12,53")
Výška	209,00 mm (8,23")
Hrúbka	28,90 mm (1,14")
Hmotnosť (minimálna)	1620 g (3,57 lb)

Tabuľka 38. Nároky na prostredie

Teplota:	
V prevádzke	-29 °C až 63 °C
Skladovanie	-51 °C až 71 °C
Relatívna vlhkosť (maximálna):	
V prevádzke	V prevádzke 10% až 90% (nekondenzujúca)
Skladovanie	Skladovanie 5 % až 95 % (nekondenzujúca)
Nadmorská výška (maximálna):	
V prevádzke	-16 m až 12 192 m (-50 ft až 40 000 ft)
Mimo prevádzky	-15,20 m až 12 192 m (-50 ft až 40 000 ft)
Hladina vzduchom prenášaných kontaminantov	G1 v súlade s definíciou v norme ISA-71.04-1985

Kontaktovanie spoločnosti Dell

 **POZNÁMKA:** Ak nemáte aktívne pripojenie na internet, kontaktné informácie nájdete vo faktúre, dodacom liste, účtenke alebo v produktovom katalógu spoločnosti Dell.

Spoločnosť Dell ponúka niekoľko možností podpory a servisu on-line a telefonicky. Dostupnosť sa však líši v závislosti od danej krajiny a produktu a niektoré služby nemusia byť vo vašej oblasti dostupné. Kontaktovanie spoločnosti Dell v súvislosti s predajom, technickou podporou alebo službami zákazníkom:

1. Chodte na stránku **support.dell.com**.
2. Vyberte kategóriu podpory.
3. Overte vašu krajinu alebo región v rozbaľovacej ponuke **Choose a Country/Region** (Vybrať krajinu/región) v spodnej časti stránky.
4. V závislosti od konkrétnej potreby vyberte prepojenie na vhodnú službu alebo technickú podporu.