

# Vostro 15 3510

## Nastavení a technické údaje



## Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití produktu.

 **VÝSTRAHA:** UPOZORNĚNÍ varuje před možným poškozením hardwaru nebo ztrátou dat a obsahuje pokyny, jak těmto problémům předejít.

 **VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ upozorňuje na potenciální poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Kapitola 1: Nastavení počítače Vostro 15 3510.....</b>          | <b>4</b>  |
| <b>Kapitola 2: Pohledy na počítač Vostro 15 3510.....</b>          | <b>6</b>  |
| Vpravo.....                                                        | 6         |
| Levá část(model s integrovanou grafickou kartou).....              | 6         |
| Levá část (model se samostatnou grafickou kartou).....             | 7         |
| Shora.....                                                         | 8         |
| Vpředu.....                                                        | 9         |
| Spodní část.....                                                   | 10        |
| Indikátor nabíjení a stavu baterie.....                            | 10        |
| <b>Kapitola 3: Technické údaje o notebooku Vostro 15 3510.....</b> | <b>11</b> |
| Rozměry a hmotnost.....                                            | 11        |
| Procesor.....                                                      | 11        |
| Čipová sada.....                                                   | 12        |
| Operační systém.....                                               | 12        |
| Paměť.....                                                         | 12        |
| Externí porty.....                                                 | 13        |
| Interní sloty.....                                                 | 13        |
| Ethernet.....                                                      | 13        |
| Bezdrátový modul.....                                              | 14        |
| Zvuk.....                                                          | 14        |
| Úložiště.....                                                      | 15        |
| Čtečka paměťových karet.....                                       | 15        |
| Klávesnice.....                                                    | 15        |
| Kamera.....                                                        | 16        |
| Dotyková podložka.....                                             | 16        |
| Napájecí adaptér.....                                              | 17        |
| Baterie.....                                                       | 17        |
| Displej.....                                                       | 18        |
| Čtečka otisků prstů.....                                           | 19        |
| Grafická karta (GPU) – integrovaná.....                            | 19        |
| Grafická karta – samostatná.....                                   | 20        |
| Provozní a skladovací podmínky.....                                | 20        |
| <b>Kapitola 4: Funkce ComfortView.....</b>                         | <b>21</b> |
| <b>Kapitola 5: Klávesové zkratky.....</b>                          | <b>22</b> |
| <b>Kapitola 6: Návod a kontakt na společnost Dell.....</b>         | <b>23</b> |

# Nastavení počítače Vostro 15 3510

**POZNÁMKA:** Obrázky v tomto dokumentu se mohou lišit od vašeho počítače v závislosti na sestavě, kterou jste si objednali.

1. Připojte napájecí adaptér a stiskněte vypínač.



**POZNÁMKA:** Kvůli úspoře energie může baterie přejít do úsporného režimu. Připojte napájecí adaptér a stisknutím tlačítka napájení počítač zapněte.

2. Dokončete nastavení systému Windows.

Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení. Při nastavování společnost Dell doporučuje:

- Připojit se k síti kvůli aktualizacím systému Windows.
- **POZNÁMKA:** Pokud se připojujete k zabezpečené bezdrátové síti, zadejte po vyzvání heslo pro přístup k bezdrátové síti.
- Jestliže jste připojeni k internetu, přihlaste se nebo vytvořte účet Microsoft. Nejste-li připojeni k internetu, vytvořte si účet offline.
- Na obrazovce **Podpora a ochrana** zadejte kontaktní údaje.

3. Vyhledejte aplikace Dell z nabídky Start v systému Windows – doporučeno.

**Tabulka 1. Vyhledání aplikací Dell**

| Zdroje informací                                                                    | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Můj Dell</b><br>Centrální prostor pro nejvýznamnější aplikace Dell, nápovědu a další významné informace o vašem počítači. Rovněž vás upozorní na stav záruky, doporučené příslušenství a dostupné aktualizace softwaru.                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | <b>SupportAssist</b><br>Aplikace SupportAssist proaktivně a prediktivně identifikuje v počítači problémy s hardwarem a softwarem a automatizuje proces jejich řešení s technickou podporu společnosti Dell. Řeší problémy s výkonem a stabilitou, předchází bezpečnostním hrozbám, monitoruje a detekuje závady hardwaru. Více informací naleznete v uživatelské příručce pro aplikaci SupportAssist pro domácí počítače na stránce <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a> |

**Tabulka 1. Vyhledání aplikací Dell (pokračování)**

| Zdroje informací                                                                  | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | <p><a href="#">serviceabilitytools</a>. K uživatelské příručce pro aplikaci SupportAssist pro domácí počítače se dostanete kliknutím na <b>SupportAssist</b> a poté na <b>Uživatelská příručka pro aplikaci SupportAssist pro domácí počítače</b>.</p> <p> <b>POZNÁMKA:</b> POZNÁMKA: V aplikaci SupportAssist lze kliknutím na datum konce záručního období obnovit nebo upgradovat záruku.</p> |
|  | <p><b>Dell Update</b></p> <p>Aktualizuje počítač pomocí kritických záplat a nejnovějších ovladačů zařízení, jakmile jsou k dispozici. Více informací o práci s aplikací Dell Update naleznete v článku <a href="#">SLN305843</a> ve znalostní bázi na adrese <a href="https://www.dell.com/support/home/cs-cz">https://www.dell.com/support/home/cs-cz</a>.</p>                                                                                                                   |
|  | <p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Stahujte zakoupené softwarové aplikace, které nebyly předem nainstalované v počítači. Více informací o službě Dell Digital Delivery naleznete v článku <a href="#">153764</a> ve znalostní bázi na adrese <a href="https://www.dell.com/support/home/cs-cz">https://www.dell.com/support/home/cs-cz</a>.</p>                                                                                                                               |

## Pohledy na počítač Vostro 15 3510

### Vpravo



#### 1. Slot na čtečku SD karet (volitelné příslušenství)

Slouží ke čtení z karty SD a zápisu na ni. Počítač podporuje následující typy karet:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

#### 2. Port USB 2.0

Slouží k připojení zařízení, jako jsou externí úložiště nebo tiskárny. Poskytuje rychlost přenosu dat až 480 Mb/s.

#### 3. Síťový port

Slouží k připojení ethernetového kabelu (RJ45) ze směrovače nebo širokopásmového modemu a umožňuje přístup k síti nebo k Internetu.

#### 4. Konektor pro náhlavní soupravu

Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy (kombinace sluchátek a mikrofonu).

#### 5. Slot pro bezpečnostní zámek Wedge

Slouží k připojení bezpečnostního kabelu, který chrání před neoprávněným přemístěním počítače.

### Levá část(model s integrovanou grafickou kartou)

**POZNÁMKA:** Typy USB portů se mohou lišit v závislosti na tom, zda jde o počítač s integrovanou nebo samostatnou grafickou kartou.



#### 1. Port napájecího adaptéru

Slouží k připojení napájecího adaptéru jako zdroje napájení a k nabíjení baterie.

## 2. Diagnostické kontrolky LED

Poskytuje diagnostické informace využívané při odstraňování problémů.

## 3. Port HDMI 1.4

Připojení k televizoru, externímu displeji nebo jinému zařízení s aktivovaným vstupem HDMI. Poskytuje grafický a zvukový výstup.

Výstupní rozlišení displeje až 1 920 × 1 080 při 60 Hz. Není podporován výstup s rozlišením 4K/2K.

## 4. Port USB 3.2 1. generace

Slouží k připojení zařízení, jako jsou externí úložiště nebo tiskárny. Poskytuje rychlost přenosu dat až 5 Gb/s. Počet portů se může lišit v závislosti na tom, zda jde o počítač s integrovanou nebo samostatnou grafickou kartou.

## 5. Port USB 3.2 1. generace

Slouží k připojení zařízení, jako jsou externí úložiště nebo tiskárny. Poskytuje rychlost přenosu dat až 5 Gb/s. Počet portů se může lišit v závislosti na tom, zda jde o počítač s integrovanou nebo samostatnou grafickou kartou.

# Levá část (model se samostatnou grafickou kartou)

**POZNÁMKA:** Typy USB portů se mohou lišit v závislosti na tom, zda jde o počítač s integrovanou nebo samostatnou grafickou kartou.



## 1. Port napájecího adaptéru

Slouží k připojení napájecího adaptéru jako zdroje napájení a k nabíjení baterie.

## 2. Diagnostické kontrolky LED

Poskytuje diagnostické informace využívané při odstraňování problémů.

## 3. Port HDMI 1.4

Připojení k televizoru, externímu displeji nebo jinému zařízení s aktivovaným vstupem HDMI. Poskytuje grafický a zvukový výstup.

Výstupní rozlišení displeje až 1 920 × 1 080 při 60 Hz. Není podporován výstup s rozlišením 4K/2K.

## 4. Port USB 3.2 1. generace

Slouží k připojení zařízení, jako jsou externí úložiště nebo tiskárny. Poskytuje rychlost přenosu dat až 5 Gb/s.

## 5. Port USB 3.2 Type-C 1. generace

Slouží k připojení zařízení, jako jsou externí úložiště nebo tiskárny. Poskytuje rychlost přenosu dat až 5 Gb/s.

# Shora



## 1. Tlačítko napájení s volitelnou čtečkou otisků prstů

Stisknutím počítač zapnete, když je vypnutý nebo v režimu spánku či hibernace.

Když je počítač zapnutý, uvedete jej stisknutím vypínače do režimu spánku. Když vypínač stisknete a podržíte po dobu 10 sekund, dojde k vynucenému vypnutí počítače.

Obsahuje-li vypínač čtečku otisků prstů, můžete se přiložením prstu k vypínači přihlásit.

## 2. Klávesnice

## 3. Dotyková podložka

Pohybuje kurzorem myši pomocí posouvání prstu po dotykové podložce. Klepnutí je kliknutí levým tlačítkem a klepnutí dvěma prsty je kliknutí pravým tlačítkem.



### POZNÁMKA:

Chování tlačítka napájení lze upravit v systému Windows. Další informace získáte na stránce *Já a můj Dell* na adrese [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).



**POZNÁMKA:** Indikátor stavu napájení na vypínači je k dispozici pouze na počítačích bez čtečky otisků prstů. Počítače dodávané se čtečkou otisků prstů integrovanou ve vypínači nemají ve vypínači indikátor stavu napájení.



**POZNÁMKA:** Baterii resetujete stisknutím a přidržením vypínače po dobu 25 sekund.



## Vpředu



**1. Kamera**

Umožňuje komunikovat prostřednictvím video konverzace, pořizovat fotografie a nahrávat videa.

**2. Kontrolka stavu kamery**

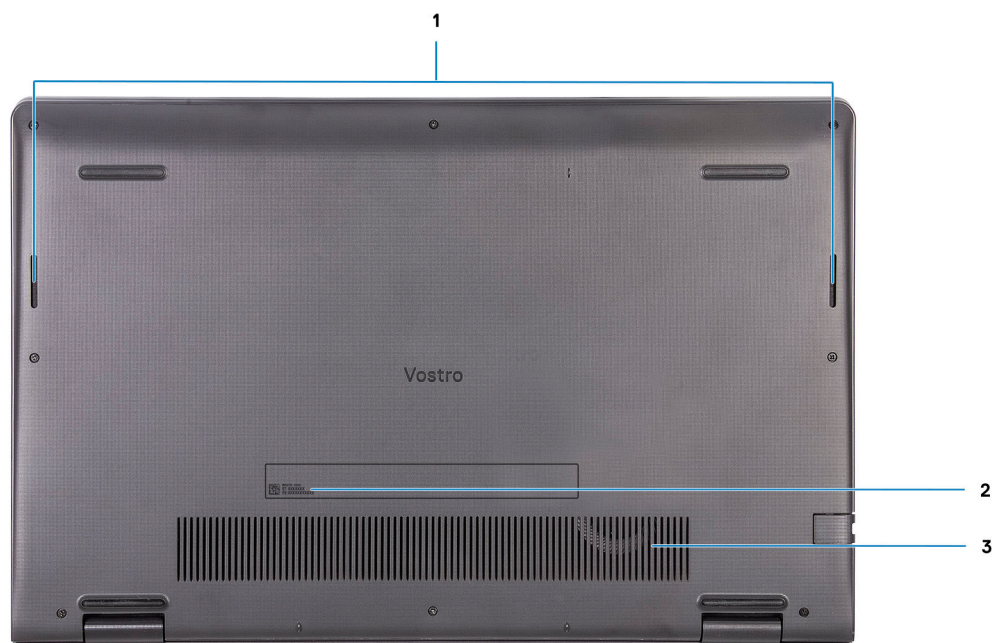
Rozsvítí se, když se používá fotoaparát.

**3. Mikrofon**

Poskytuje digitální zvukový vstup pro záznam zvuku, hlasová volání atd.

**4. Panel LCD**

## Spodní část



### 1. Reproduktry

Zajišťuje zvukový výstup.

### 2. Výrobní číslo

Výrobní číslo je jedinečný alfanumerický identifikátor, díky kterému mohou servisní technici společnosti Dell identifikovat hardwarové součásti v počítači a přistupovat k informacím o záruce.

### 3. Větrací otvory

## Indikátor nabíjení a stavu baterie

Tabulka 2. Indikátor nabíjení a stavu baterie

| Zdroj napájení   | Chování indikátoru LED        | Stav napájení systému | Úroveň nabití baterie |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Napájecí adaptér | Nesvítí                       | S0–S5                 | Plně nabitá           |
| Napájecí adaptér | Svítí bíle.                   | S0–S5                 | < Plně nabitá         |
| Baterie          | Nesvítí                       | S0–S5                 | 11–100 %              |
| Baterie          | Svítí oranžově (590 +/- 3 nm) | S0                    | < 10 %                |

- S0 (zapnuto) – Počítač je zapnutý.
- S4 (hibernace) – Počítač spotřebovává ve srovnání s ostatními typy režimu spánku nejméně energie. Systém je téměř ve vypnutém stavu, kromě udržovacího napájení. Kontextová data se zapisují na pevný disk.
- S5 (vypnuto) – Počítač je ve vypnutém stavu.

# Technické údaje o notebooku Vostro 15 3510

## Rozměry a hmotnost

V následující tabulce je uvedena výška, šířka, hloubka a hmotnost počítače Vostro 15 3510.

**Tabulka 3. Rozměry a hmotnost**

| Popis                                                                                                                                                                                            | Hodnoty                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Výška:                                                                                                                                                                                           |                         |
| Výška vpředu                                                                                                                                                                                     | 17,50 mm (0,68 palce)   |
| Výška vzadu                                                                                                                                                                                      | 18,90 mm (0,74 palce)   |
| Šířka                                                                                                                                                                                            | 358,50 mm (14,11 palce) |
| Hloubka                                                                                                                                                                                          | 235,56 mm (9,27 palce)  |
| Výchozí hmotnost:<br> <b>POZNÁMKA:</b> Hmotnost počítače závisí na objednané konfiguraci a výrobní toleranci. | 1,69 kg (3,72 lb)       |

## Procesor

Následující tabulka obsahuje podrobné údaje o procesorech podporovaných počítačem Vostro 15 3510.

**Tabulka 4. Procesor**

| Popis                  | Možnost jedna      | Možnost dvě         | Možnost tři                       | Možnost čtyři                     | Možnost pět                       | Možnost šest                      | Možnost sedm                      | Možnost osm                       |
|------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Typ procesoru          | Intel Celeron 6305 | Intel Pentium 750 5 | Intel Core i3-1005G1 10. generace | Intel Core i5-1035G1 10. generace | Intel Core i3-1115G4 11. generace | Intel Core i3-1125G4 11. generace | Intel Core i5-1135G7 11. generace | Intel Core i7-1165G7 11. generace |
| Výkon procesoru        | 15 W               | 15 W                | 15 W                              | 15 W                              | 15 W                              | 15 W                              | 15 W                              | 15 W                              |
| Počet jader procesoru  | 2                  | 2                   | 2                                 | 4                                 | 2                                 | 4                                 | 4                                 | 4                                 |
| Počet vláken procesoru | 2                  | 4                   | 4                                 | 8                                 | 4                                 | 8                                 | 8                                 | 8                                 |
| Rychlost procesoru     | Až 1,8 GHz         | 2,00 GHz až 3,5 GHz | 1,20 GHz až 3,40 GHz              | 1,00 GHz až 3,60 GHz              | 3,00 GHz až 4,10 GHz              | 2,00 GHz až 3,70 GHz              | 2,40 GHz až 4,20 GHz              | 2,80 GHz až 4,70 GHz              |
| Procesorová cache      | 4 MB               | 4 MB                | 4 MB                              | 6 MB                              | 6 MB                              | 8 MB                              | 8 MB                              | 12 MB                             |
| Integrovaná grafika    | Intel UHD Graphics | Intel UHD Graphics  | Intel UHD Graphics                | Intel UHD Graphics                | Intel UHD Graphics                | Intel UHD Graphics                | Intel Iris Xe Graphics            | Intel Iris Xe Graphics            |

# Čipová sada

Následující tabulka obsahuje podrobné údaje o čipových sadách podporovaných počítačem Vostro 15 3510.

**Tabulka 5. Čipová sada**

| Popis               | Možnost jedna                                                                                     | Možnost dvě                              |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Procesory           | <ul style="list-style-type: none"><li>Intel Core i3/i5/i7</li><li>Intel Celeron/Pentium</li></ul> | Intel Core i3/i5                         |
| Čipová sada         | Intel Tiger Lake (integrováno v procesoru)                                                        | Intel Ice Lake (integrováno v procesoru) |
| Šířka sběrnice DRAM | 64 bitů                                                                                           | 64 bitů                                  |
| Flash EPROM         | 16 MB + 8 MB                                                                                      | 16 MB + 8 MB                             |
| Sběrnice PCIe       | Až 3. generace                                                                                    | Až 3. generace                           |

## Operační systém

Počítač Vostro 15 3510 podporuje následující operační systémy:

- Windows 10 Pro, 64bitový
- Windows 10 Home, 64bitový
- Windows 10 Pro – Academic, 64bitový
- Ubuntu 20.04

## Paměť

V následující tabulce jsou uvedeny parametry paměti v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 6. Specifikace paměti**

| Popis                          | Hodnoty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paměťové sloty                 | Dva sloty SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ paměti                     | DDR4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rychlost paměti                | <ul style="list-style-type: none"><li>2 666 MHz (s integrovanou grafickou kartou)</li><li>3 200 MHz (se samostatnou grafickou kartou)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                |
| Maximální konfigurace paměti   | 16 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Minimální konfigurace paměti   | 4 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Velikost paměti na slot        | 4 GB, 8 GB, 16 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Podporované konfigurace paměti | <ul style="list-style-type: none"><li>4 GB, 1 × 4 GB, DDR4, 2 666 MHz / 3 200 MHz</li><li>8 GB, 1 × 8 GB, DDR4, 2 666 MHz / 3 200 MHz</li><li>8 GB, 2 × 4 GB, DDR4, 2 666 MHz / 3 200 MHz</li><li>12 GB, 1 × 4 GB + 1 × 8 GB, DDR4, 2 666 MHz / 3 200 MHz</li><li>16 GB, 2 × 8 GB, DDR4, 2 666 MHz / 3 200 MHz</li><li>16 GB, 1 × 16 GB, DDR4, 2 666 MHz / 3 200 MHz</li></ul> |

## Externí porty

V následující tabulce jsou uvedeny externí porty počítače Vostro 15 3510.

**Tabulka 7. Externí porty**

| Popis                      | Hodnoty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síťový port                | Jeden sklápěcí port RJ-45, 10/100/1 000 Mb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Porty USB                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dva porty USB 3.2 1. generace (v systémech s integrovanou grafickou kartou)</li><li>• Jeden port USB 3.2 1. generace (v systémech se samostatnou grafickou kartou)</li><li>• Jeden port USB 3.2 Type-C 1. generace (v systémech se samostatnou grafickou kartou)</li><li>• Jeden port USB 2.0</li></ul> |
| Zvukový port               | Konektor pro náhlavní soupravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Grafický port              | Jeden port HDMI 1.4<br> <b>POZNÁMKA:</b> Výstup HDMI podporuje rozlišení až 1920 × 1080, 60 Hz. Není podporován výstup s rozlišením 4K/2K.                                                                                                                     |
| Čtečka paměťových karet    | Jeden slot pro kartu SD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Port napájecího adaptéru   | 4,5 mm, válcový typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Slot bezpečnostního kabelu | Jeden slot pro bezpečnostní zámek Wedge                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Interní sloty

V následující tabulce jsou uvedeny interní sloty počítače Vostro 15 3510.

**Tabulka 8. Interní sloty**

| Popis | Hodnoty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M.2   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Jeden slot M.2 2230 pro kartu s technologií Wi-Fi a Bluetooth</li><li>• Jeden slot M.2 2230/2280 pro disk SSD</li></ul>  <b>POZNÁMKA:</b> Více informací o vybavení různých typů karet M.2 naleznete v článku <a href="#">000144170</a> ve znalostní bázi na adrese <a href="http://www.dell.com/support/home/cs-cz">www.dell.com/support/home/cs-cz</a> . |

## Ethernet

Následující tabulka obsahuje parametry pevného ethernetového připojení LAN (Local Area Network) počítače Vostro 15 3510.

**Tabulka 9. Specifikace Ethernetu**

| Popis              | Hodnoty                       |
|--------------------|-------------------------------|
| Modelové číslo     | Integrovaný, Realtek RTL8111H |
| Přenosová rychlost | 10/100/1 000 Mb/s             |

# Bezdrátový modul

Následující tabulka obsahuje parametry modulu WLAN (Wireless Local Area Network) v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 10. Specifikace bezdrátového modulu**

| Popis                        | Možnost jedna                                                                                                                               | Možnost dvě                                                                                                                                 | Možnost tři                                                                                                                                 | Možnost čtyři                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modelové číslo               | Intel 9462                                                                                                                                  | Qualcomm QCNFA435 (DW1810)                                                                                                                  | Realtek RTL8821CE                                                                                                                           | Intel AX201                                                                                                                                                                     |
| Přenosová rychlost           | Až 433 Mb/s                                                                                                                                 | Až 433 Mb/s                                                                                                                                 | Až 433 Mb/s                                                                                                                                 | Až 2 400 Mb/s                                                                                                                                                                   |
| Podporovaná frekvenční pásma | 2,4 GHz / 5 GHz                                                                                                                             | 2,4 GHz / 5 GHz                                                                                                                             | 2,4 GHz                                                                                                                                     | 2,4 GHz / 5 GHz                                                                                                                                                                 |
| Bezdrátové standardy         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11 b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)</li> </ul> |
| Šifrování                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64bitové/128bitové WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64bitové/128bitové WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64bitové/128bitové WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64bitové/128bitové WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>                                                                  |
| Bluetooth                    | Bluetooth 5.0                                                                                                                               | Bluetooth 4.1                                                                                                                               | Bluetooth 5.0                                                                                                                               | Bluetooth 5.1                                                                                                                                                                   |

# Zvuk

**Tabulka 11. Parametry zvuku**

| Popis                                | Hodnoty                           |                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Řadič                                | Realtek ALC3204                   | Cirrus CS8409 (CS42L42 + TI SN005825)                                                                                                                                                                                             |
| Převod stereofonního signálu         | Podporováno                       | Podporováno                                                                                                                                                                                                                       |
| Interní rozhraní                     | Zvuk High Definition              | Most HDA + zvukový kodek CS42L42                                                                                                                                                                                                  |
| Externí rozhraní                     | Konektor pro náhlavní soupravu    | Konektor pro náhlavní soupravu<br><b>i POZNÁMKA:</b> Funkce 3,5mm zdířky pro náhlavní soupravu se liší podle konfigurace modelu. Nejlepších výsledků dosáhnete při použití zvukového příslušenství doporučeného společností Dell. |
| Reproduktory                         | Dva                               | Dva                                                                                                                                                                                                                               |
| Interní zesilovač reproduktorů       | Podporováno                       | Podporováno                                                                                                                                                                                                                       |
| Externí ovládání hlasitosti          | Ovládací prvky klávesových zkratk | Ovládací prvky klávesových zkratk                                                                                                                                                                                                 |
| Průměrný výstupní výkon reproduktoru | 2 W                               | 2 W                                                                                                                                                                                                                               |

**Tabulka 11. Parametry zvuku (pokračování)**

| Popis                                | Hodnoty                  |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Špičkový výstupní výkon reproduktoru | 2,5 W                    | 2,5 W                    |
| Výstup subwooferu                    | Nepodporováno            | Nepodporováno            |
| Mikrofon                             | Jeden digitální mikrofon | Jeden digitální mikrofon |

## Úložiště

Tato část obsahuje možnosti úložiště v počítači Vostro 15 3510.

Váš počítač podporuje jednu z následujících konfigurací:

- Jeden 2,5" pevný disk SATA
- Jeden slot M.2 2230/2280 pro disk SSD
- Jeden 2,5palcový pevný disk a jeden disk SSD M.2 2230/2280

Primární disk počítače se liší v závislosti na konfiguraci úložiště. Pro počítače:

- s 2,5palcovým pevným diskem je primárním diskem 2,5palcový pevný disk.
- s diskem M.2 2230/2280 je primárním diskem disk M.2 2230/2280.
- s 2,5palcovým pevným diskem a jedním diskem SSD M.2 2230/2280 je primárním diskem disk SSD M.2 2230/2280.

**Tabulka 12. Parametry úložiště**

| Typ úložiště                        | Typ rozhraní  | Kapacita |
|-------------------------------------|---------------|----------|
| 2,5palcový pevný disk, 5 400 ot/min | SATA          | až 2 TB  |
| Disk SSD M.2 2230                   | PCIe NVMe 3x4 | až 1 TB  |
| Disk SSD M.2 2280                   | PCIe NVMe 3x4 | až 2 TB  |

## Čtečka paměťových karet

V následující tabulce jsou uvedeny paměťové karty podporované počítačem Vostro 15 3510.

**Tabulka 13. Specifikace čtečky paměťových karet**

| Popis                                                                                                                                        | Hodnoty                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ paměťové karty                                                                                                                           | Jedna karta SD 3.0                                                                                                                                                        |
| Podporované paměťové karty                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Secure Digital (SD)</li> <li>• Secure Digital High Capacity (SDHC)</li> <li>• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)</li> </ul> |
| <b>POZNÁMKA:</b> Maximální kapacita podporovaná čtečkou paměťové karty se liší v závislosti na standardu paměťové karty vložené do počítače. |                                                                                                                                                                           |

## Klávesnice

V následující tabulce jsou uvedeny parametry klávesnice v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 14. Specifikace klávesnice**

| Popis                | Hodnoty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ klávesnice       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Standardní klávesnice</li> <li>Klávesnice s bílým podsvícením</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rozložení klávesnice | QWERTY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Počet kláves         | <ul style="list-style-type: none"> <li>USA a Kanada: 99 kláves</li> <li>Spojené království: 100 kláves</li> <li>Japonsko: 103 kláves</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Velikost klávesnice  | Rozteč kláves X = 18,70 mm<br>Rozteč kláves Y = 18,05 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klávesové zkratky    | <p>Některé klávesy na klávesnici mají na sobě dva symboly. Tyto klávesy lze použít pro zápis alternativních znaků nebo k provádění sekundárních funkcí. Stisknutím klávesy Shift a požadované druhé klávesy lze napsat alternativní znak. Stisknutím Fn a požadované klávesy provedete sekundární funkce.</p> <p><b>i POZNÁMKA:</b> Primární chování funkčních kláves (F1–F12) můžete změnit úpravou nastavení <b>Chování funkčních kláves</b> v konfiguraci systému BIOS.</p> |

## Kamera

V následující tabulce jsou uvedeny parametry kamery v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 15. Specifikace kamery**

| Popis                       | Hodnoty                           |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Počet kamer                 | Jedna                             |
| Typ kamery                  | Barevná kamera s rozlišením HD    |
| Poloha kamery               | Vpředu                            |
| Typ snímače v kameře        | Snímací technologie CMOS          |
| Rozlišení kamery:           |                                   |
| Statický obraz              | 0,92 megapixelu                   |
| Grafika                     | 1280 × 720 (HD při 30 snímcích/s) |
| Diagonální pozorovací úhel: | 78,6 stupně                       |

## Dotyková podložka

V následující tabulce jsou uvedeny parametry dotykové podložky v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 16. Specifikace dotykové podložky**

| Popis                        | Hodnoty |
|------------------------------|---------|
| Rozlišení dotykové podložky: |         |



**Tabulka 16. Specifikace dotykové podložky (pokračování)**

| Popis                      |              | Hodnoty                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | Horizontální | > 300 DPI                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | Vertikální   | > 300 DPI                                                                                                                                                                                                                           |
| Rozměry dotykové podložky: |              |                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            | Horizontální | 115 mm (4,52 palce)                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Vertikální   | 80 mm (3,14 palce)                                                                                                                                                                                                                  |
| Gesta dotykové podložky    |              | Více informací o gestech dotykové podložky dostupných v systému Windows 10 naleznete v článku <a href="#">4027871</a> ve znalostní databázi Microsoft na adrese <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> . |

## Napájecí adaptér

V následující tabulce jsou uvedeny parametry napájecího adaptéru počítače Vostro 15 3510.

**Tabulka 17. Specifikace napájecího adaptéru**

| Popis                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | Hodnoty                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | 65 W                                                                                                      |
| Rozměry konektoru:                                                                                                                                                                                                                                                                  |          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vnější průměr: 4,50 mm</li> <li>Vnitřní průměr: 2,90 mm</li> </ul> |
| Vstupní napětí                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | 100/240 V stř.                                                                                            |
| Vstupní frekvence                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | 50/60 Hz                                                                                                  |
| Vstupní proud (max.)                                                                                                                                                                                                                                                                |          | 1,70 A                                                                                                    |
| Výstupní proud (nepřerušovaný)                                                                                                                                                                                                                                                      |          | 3,34 A                                                                                                    |
| Jmenovité výstupní napětí                                                                                                                                                                                                                                                           |          | 19,50 V ss.                                                                                               |
| Teplotní rozsah:                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Provozní | 0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Úložiště | –40 °C až 70 °C (–40 °F až 158 °F)                                                                        |
|  <b>VÝSTRAHA:</b> Rozsah provozních a skladovacích teplot se může u jednotlivých komponent lišit a provoz či skladování zařízení mimo tato rozmezí může mít vliv na výkon konkrétních komponent. |          |                                                                                                           |

## Baterie

V následující tabulce jsou uvedeny parametry baterie v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 18. Specifikace baterie**

| Popis       | Možnost jedna                             | Možnost dvě                               |
|-------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Typ baterie | 3čláňková 41Wh lithium-polymerová baterie | 4čláňková 54Wh lithium-polymerová baterie |

**Tabulka 18. Specifikace baterie (pokračování)**

| Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | Možnost jedna                                                                                               | Možnost dvě                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napětí baterie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | 11,25 V ss.                                                                                                 | 15,0 V ss                                                                                                   |
| Hmotnost baterie (maximum)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 0,19 kg (0,41 libry)                                                                                        | 0,24 kg (0,55 libry)                                                                                        |
| Rozměry baterie:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                             |                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Výška    | 206,4 mm (8,12 palce)                                                                                       | 271,90 mm (10,70 palce)                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Šířka    | 82 mm (3,22 palce)                                                                                          | 82 mm (3,22 palce)                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Hloubka  | 5,75 mm (0,22 palce)                                                                                        | 5,75 mm (0,22 palce)                                                                                        |
| Teplotní rozsah:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                             |                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Provozní | 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)                                                                              | 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Úložišť  | –20 °C až 65 °C (–4 °F až 149 °F)                                                                           | –20 °C až 65 °C (–4 °F až 149 °F)                                                                           |
| Provozní doba baterie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena. | Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena. |
| Doba nabíjení baterie (přibližně)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | 4 hodiny (když je počítač vypnutý)                                                                          | 4 hodiny (když je počítač vypnutý)                                                                          |
|  <b>POZNÁMKA:</b> Kontrolujte čas nabíjení, trvání, začátek a konec atd. pomocí aplikace Dell Power Manager. Více informací o aplikaci Dell Power Manager naleznete v části <i>Já a můj Dell</i> na stránkách <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a> . |          |                                                                                                             |                                                                                                             |
| Knoflíková baterie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          | Není k dispozici.                                                                                           | Není k dispozici.                                                                                           |
|  <b>VÝSTRAHA:</b> Rozsah provozních a skladovacích teplot se může u jednotlivých komponent lišit a provoz či skladování zařízení mimo tato rozmezí může mít vliv na výkon konkrétních komponent.                                                               |          |                                                                                                             |                                                                                                             |
|  <b>POZNÁMKA:</b> Společnost Dell doporučuje baterii kvůli optimální spotřebě energie pravidelně nabíjet. Jestliže dojde k úplnému vybití baterie, připojte napájecí adaptér, zapněte počítač a poté jej restartujte, aby se snížila spotřeba energie.         |          |                                                                                                             |                                                                                                             |

## Displej

V následující tabulce jsou uvedeny parametry displeje v počítači Vostro 15 3510.

**Tabulka 19. Specifikace obrazovky**

| Popis                                     |            | Možnost jedna                  | Možnost dvě                          |
|-------------------------------------------|------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| Typ displeje                              |            | Rozlišení High Definition (HD) | Rozlišení Full High Definition (FHD) |
| Technologie panelu displeje               |            | TN (Twisted Nematic)           | WVA (široký pozorovací úhel)         |
| Rozměry panelu displeje (aktivní oblast): |            |                                |                                      |
|                                           | Výška      | 193,54 mm (7,62 palce)         | 193,54 mm (7,62 palce)               |
|                                           | Šířka      | 344,23 mm (13,55 palce)        | 344,23 mm (13,55 palce)              |
|                                           | Úhlopříčka | 394,90 mm (15,54 palce)        | 394,90 mm (15,54 palce)              |

**Tabulka 19. Specifikace obrazovky (pokračování)**

| Popis                                 | Možnost jedna                         | Možnost dvě        |
|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| Nativní rozlišení panelu displeje     | 1 366 × 768                           | 1 920 × 1 080      |
| Osvětlení (typické)                   | 220 nitů                              | 220 nitů           |
| Počet megapixelů                      | 1,05                                  | 2,07               |
| Barevná škála                         | NTSC 45 %, obvykle                    | NTSC 45 %, obvykle |
| Pixely na palec (PPI)                 | 100                                   | 141                |
| Kontrastní poměr (minimální)          | 400 : 1                               | 400 : 1            |
| Reakční doba (maximální)              | 25 ms                                 | 35 ms              |
| Míra obnovení                         | 60 Hz                                 | 60 Hz              |
| Vodorovný pozorovací úhel (minimální) | ± 40 stupňů                           | ± 80 stupňů        |
| Svislý pozorovací úhel (minimální)    | 10 stupňů (nahore) / 30 stupňů (dole) | ± 80 stupňů        |
| Rozteč pixelů                         | 0,252 mm                              | 0,179 mm           |
| Spotřeba energie (max.)               | 4,2 W                                 | 4,2 W              |
| Antireflexní vs. lesklý povrch        | Antireflexní                          | Antireflexní       |
| Možnosti dotykového ovládání          | Ne                                    | Ne                 |

## Čtečka otisků prstů

V následující tabulce jsou uvedeny parametry čtečky otisků prstů v počítači Vostro 15 3510.

**POZNÁMKA:** Čtečka otisků prstů se nalézá ve vypínači.

**POZNÁMKA:** Čtečka otisků prstů je volitelné příslušenství.

**Tabulka 20. Specifikace čtečky otisků prstů**

| Popis                                       | Hodnoty   |
|---------------------------------------------|-----------|
| Snímací technologie čtečky otisků prstů     | Kapacitní |
| Rozlišení snímače čtečky otisků prstů       | 500 dpi   |
| Velikost pixelu snímače čtečky otisků prstů | 108 x 88  |

## Grafická karta (GPU) – integrovaná

V následující tabulce jsou uvedeny parametry integrované grafické karty (GPU) podporované počítačem Vostro 15 3510.

**Tabulka 21. Grafická karta (GPU) – integrovaná**

| Řadič              | Velikost paměti         | Procesor                                                                                  |
|--------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Intel UHD Graphics | Sdílená systémová paměť | <ul style="list-style-type: none"> <li>Procesory Intel Core i3/i5 10. generace</li> </ul> |

**Tabulka 21. Grafická karta (GPU) – integrovaná (pokračování)**

| Řadič                  | Velikost paměti         | Procesor                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesory Intel Core i3 11. generace</li> <li>• Procesory Intel Celeron 11. generace</li> <li>• Procesory Intel Pentium 11. generace</li> </ul> |
| Intel Iris Xe Graphics | Sdílená systémová paměť | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesory Intel Core i5/i7 11. generace</li> </ul>                                                                                              |

## Grafická karta – samostatná

V následující tabulce jsou uvedeny parametry samostatné grafické karty (GPU) podporované počítačem Vostro 15 3510.

**Tabulka 22. Grafická karta – samostatná**

| Řadič                         | Podpora externího displeje | Velikost paměti | Typ paměti |
|-------------------------------|----------------------------|-----------------|------------|
| Nvidia GeForce MX350 Graphics | Nepodporováno              | 2 GB            | GDDR5      |

## Provozní a skladovací podmínky

V následující tabulce jsou uvedeny provozní a skladovací parametry počítače Vostro 15 3510.

**Úroveň znečištění vzduchu:** G1 podle ustanovení normy ISA-S71.04-1985

**Tabulka 23. Okolí počítače**

| Popis                                                                                                                                                                                                                                                                               | Provozní                               | Skladovací                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Teplotní rozsah                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)        | –40 °C až 65 °C (–40 °F až 149 °F)      |
| Relativní vlhkost (maximální)                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 až 90 % (bez kondenzace)            | 0 až 95 % (bez kondenzace)              |
| Vibrace (maximální)*                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,66 GRMS                              | 1,30 GRMS                               |
| Ráz (maximální)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 140 G†                                 | 160 G†                                  |
| Rozsah nadmořských výšek                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 m až 3 048 m (0 stop až 10 000 stop) | 0 m až 10 668 m (0 stop až 35 000 stop) |
|  <b>VÝSTRAHA:</b> Rozsah provozních a skladovacích teplot se může u jednotlivých komponent lišit a provoz či skladování zařízení mimo tato rozmezí může mít vliv na výkon konkrétních komponent. |                                        |                                         |

\* Měřené při použití náhodného spektra vibrací, které simuluje prostředí uživatele.

† Měřené pomocí 2ms pulsového pulzu, když je pevný disk aktivní.

## Funkce ComfortView

 **VAROVÁNÍ:** Dlouhodobé působení modrého světla z displeje může vést k očním problémům, například k nadměrné zátěži, únavě či poškození zraku.

Modré světlo má v rámci barevného spektra krátkou vlnovou délku a vysokou energii. Trvalé působení modrého světla z digitálních zdrojů může vést k poruchám spánku a způsobovat dlouhodobé problémy, například nadměrnou zátěž, únavu či poškození zraku.

Režim ComfortView lze povolit a nakonfigurovat pomocí aplikace Dell CinemaColor.

Režim ComfortView vyhovuje požadavkům normy TÜV Rheinland pro displeje se sníženou úrovní vyzařování modrého světla.

Snížené vyzařování modrého světla: Technologie softwaru Dell ComfortView snižuje vyzařování škodlivého modrého světla a umožňuje delší sledování displeje při snížené zátěži očí.

Kvůli omezení rizika namáhání zraku se rovněž doporučuje:

- umístit displej notebooku do pohodlné vzdálenosti 50 až 70 cm (20 až 28 palců) od očí;
- pravidelně mrkat, aby se oči zvlhčily, navlhčit si oči vodou nebo používat vhodné oční kapky;
- během přestávek se nejméně po dobu 20 sekund dívat mimo monitor, na objekt ve vzdálenosti 609,60 cm (20 stop);
- každé dvě hodiny udělat 20minutovou přestávku.

## Klávesové zkratky

**POZNÁMKA:** Znak na klávesnici se mohou lišit v závislosti na její jazykové konfiguraci. Klávesy, které se používají pro klávesové zkratky, zůstávají stejné pro všechny jazykové konfigurace.

**Tabulka 24. Seznam klávesových zkratk**

| Klávesy        | Primární chování                                                                          | Sekundární chování (fn + klávesa) |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| fn + Esc       | Ukončení                                                                                  | Zapnout/vypnout zámek klávesy Fn  |
| fn + F1        | Ztlumit zvuk                                                                              | Chování klávesy F1                |
| fn + F2        | Snížit hlasitost                                                                          | Chování klávesy F2                |
| fn + F3        | Zvýšit hlasitost                                                                          | Chování klávesy F3                |
| fn + F4        | Přehrát/pozastavit                                                                        | Chování klávesy F4                |
| fn + F5        | Podsvícení klávesnice<br><b>POZNÁMKA:</b> Není k dispozici pro klávesnice bez podsvícení. | Chování klávesy F5                |
| fn + F6        | Snížení jasu obrazovky                                                                    | Chování klávesy F6                |
| fn + F7        | Zvýšení jasu obrazovky                                                                    | Chování klávesy F7                |
| fn + F8        | Přepnout na externí displej                                                               | Chování klávesy F8                |
| fn + F10       | Vytištění obrazovky                                                                       | Chování klávesy F10               |
| fn + F11       | Home                                                                                      | Chování klávesy F11               |
| fn + F12       | End                                                                                       | Chování klávesy F12               |
| fn + ctrl      | Otevřít nabídku aplikace                                                                  | Ovládání                          |
| fn + page up   | Posun nahoru                                                                              | Předchozí stránka                 |
| fn + page down | Posun dolů                                                                                | Další stránka                     |

# Nápověda a kontakt na společnost Dell

## Zdroje pro vyhledání nápovědy

Informace a nápovědu k produktům a službám Dell můžete získat v těchto zdrojích samoobslužné pomoci.

**Tabulka 25. Zdroje pro vyhledání nápovědy**

| Zdroje pro vyhledání nápovědy                                                                                                                                  | Umístění zdrojů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informace o produktech a službách společnosti Dell                                                                                                             | <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aplikace My Dell                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tipy                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kontaktujte oddělení podpory                                                                                                                                   | V hledání Windows zadejte text <code>Contact Support</code> a poté stiskněte klávesu Enter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nápověda k operačnímu systému online                                                                                                                           | <a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a><br><a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Přistupujte ke špičkovým řešením, diagnostice, ovladačům a souborům ke stažení a získajte více informací o počítači prostřednictvím videí, návodů a dokumentů. | Počítač Dell má jedinečný identifikátor v podobě výrobního čísla nebo kódu Express Service Code. Chcete-li zobrazit relevantní podpurné zdroje k počítači Dell, zadejte výrobní číslo nebo kód Express Service Code na stránce <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .<br>Další informace o umístění výrobního čísla u vašeho počítače naleznete v části <a href="#">Vyhledání výrobního čísla u vašeho počítače</a> . |
| Články ze znalostní báze Dell ohledně různých problémů s počítačem.                                                                                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Přejděte na web <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. V liště nabídky na horní straně stránky vyberte možnost <b>Podpora &gt; Znalostní báze</b>.</li> <li>3. Do vyhledávacího pole na stránce Znalostní báze vložte klíčové slovo, téma nebo modelové číslo. Po kliknutí nebo Źuknutí na ikonu vyhledávání se zobrazí odpovídající články.</li> </ol>          |

## Kontaktování společnosti Dell

Informace o kontaktování společnosti Dell ohledně prodeje, technické podpory a záležitostí týkajících se zákaznického servisu naleznete na webu [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **POZNÁMKA:** Dostupnost se liší v závislosti na zemi/oblasti a produktu a některé služby nemusí být ve vaší zemi/oblasti k dispozici.

 **POZNÁMKA:** Pokud nemáte aktivní internetové připojení, můžete najít kontaktní informace na nákupní faktuře, balicím seznamu, účtence nebo v katalogu produktů společnosti Dell.