



Inspiron 3650



Pohledy

Technické údaje

Copyright © 2015 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena. Tento produkt je chráněn americkými a mezinárodními autorskými právy a dalšími zákony o duševním vlastnictví. Dell™ a logo Dell jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. ve Spojených státech nebo jiných jurisdikcích. Všechny ostatní známky a názvy, které jsou zde uvedeny, mohou být ochrannými známkami příslušných společností.

2015 - 07 Rev. A00

Model: D19M | Typ: D19M002

Model počítače: Inspiron 3650

POZNÁMKA: Počítač se může v závislosti na objednané konfiguraci lišit od obrázků uvedených v tomto dokumentu.



Čelní pohled



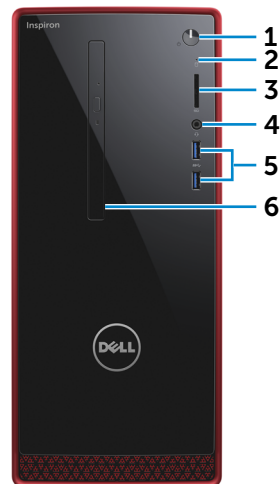
Čelní pohled



Zpět



Zadní panel

**1 Vypínač**

Pokud je počítač vypnutý nebo v režimu spánku, stisknutím jej zapnete.

Pokud je počítač zapnutý, stisknutím jej přepnete do režimu spánku.

Stisknutím a podržením na 4 sekundy můžete počítač nuceně vypnout.

☑ **POZNÁMKA:** Funkci tlačítka napájení můžete upravit v možnostech napájení. Další informace najdete v části *Já a můj Dell* na adrese www.dell.com/support.

2 Kontrolka činnosti pevného disku

Svítlí, když počítač čte nebo zapisuje data na pevném disku.

3 Čtečka paměťových karet

Umožňuje čtení z paměťových karet a zápis na ně.

4 Port pro náhlavní soupravu

Slouží k připojení sluchátek, mikrofonu nebo náhlavní soupravy (kombinovaných sluchátek s mikrofonem).

5 Porty USB 3.0 (2)

Umožňuje připojit periferní zařízení jako úložiště, tiskárny apod. Umožňuje rychlosti přenosu dat až 5 Gb/s.

6 Optická jednotka (volitelná)

Slouží ke čtení a zápisu na disky CD a DVD.



Zpět



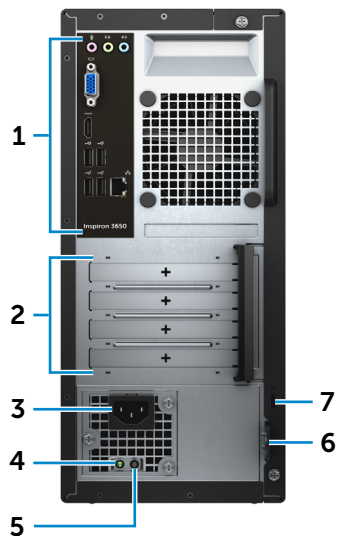
Čelní pohled



Zpět



Zadní panel



1 Zadní panel

Připojení USB, zvukových, zobrazovacích a jiných zařízení.

2 Pozice pro rozšiřující karty

Zpřístupňují porty instalovaných karet rozhraní PCI Express.

3 Port napájení

Připojením kabelu napájení zajistíte napájení počítače.

4 Indikátor napájení

Signalizuje dostupnost napájení napájecího zdroje.

5 Diagnostické tlačítko napájení

Stisknutím spustíte test dostupnosti napájecího zdroje.

6 Kroužek bezpečnostního zámku

Slouží k umístění visacího zámku, který zabrání neoprávněnému přístupu k vnitřním částem počítače.

7 Slot bezpečnostního kabelu

Připojením bezpečnostního kabelu můžete zabránit neoprávněné manipulaci s počítačem.



Zadní panel



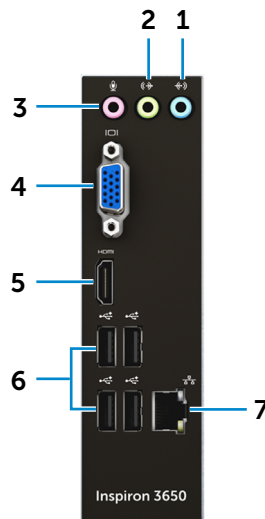
Čelní pohled



Zpět



Zadní panel



1 Port vstupu

Připojení k zařízením pro nahrávání nebo přehrávání, například mikrofону nebo přehrávači disků CD.

2 Port výstupu

Připojte reproduktory.

3 Port zvukového vstupu (mikrofon)

Připojení externího mikrofону zajišťujícího vstup zvuku.

4 Port VGA

Připojení externího displeje nebo projektoru.

5 Port HDMI

Umožňuje připojení k televizoru nebo jinému zařízení se vstupem HDMI. Umožňuje připojení výstupu obrazu a zvuku.

6 Porty USB 2.0 (4)

Umožňuje připojit periferní zařízení jako úložiště, tiskárny apod. Poskytuje rychlosti přenosu dat až 480 Mb/s.

7 Síťový port

Pokud chcete zajistit přístup k síti nebo internetu, připojte ethernetový kabel (RJ45) ze směrovače nebo širokopásmového modemu.

Dva indikátory vedle konektoru označují stav připojení a síťovou aktivitu.



Rozměry a hmotnost

| | |
|----------------------|------------------------|
| Výška | 350 mm (13,78 palce) |
| Šířka | 154 mm (6,06 palce) |
| Hloubka | 282,6 mm (11,12 palce) |
| Hmotnost (maximální) | 7,4 kg (16,3 libry) |

POZNÁMKA: Hmotnost počítače se liší v závislosti na objednané konfiguraci a výrobním procesu.



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Systémové informace

Model počítače

Inspiron 3650

Procesor

- Procesor Intel Celeron
- Procesor Intel Pentium
- 6. generace procesoru Intel Core i3
- 6. generace procesoru Intel Core i5
- 6. generace procesoru Intel Core i7

Čipová sada

Intel H110



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukladnění



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Paměť

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Slot | Dva sloty UDIMM |
| Typ | Dual Channel DDR3L |
| Rychlost | 1600 MHz |
| Podporované konfigurace | 2 GB, 4 GB, 8 GB, 12 GB a 16 GB |



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka
paměťových karet



Napájení

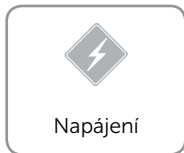
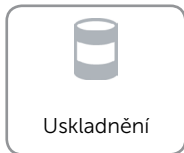
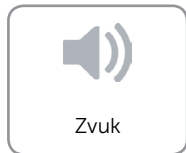
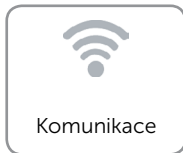
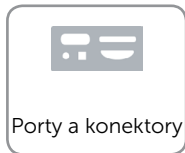
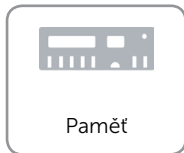


Doporučené
parametry
prostředí



Porty a konektory

| | |
|--------------|---|
| Externí: | |
| Sít | Jeden port RJ45 |
| Rozhraní USB | <ul style="list-style-type: none">• Čtyři porty USB 2.0• Dva porty USB 3.0 |
| Zvuk | <ul style="list-style-type: none">• Jeden port pro náhlavní soupravu• Jeden port mikrofonu• Jeden port vstupu• Jeden výstupní port |
| Grafika | <ul style="list-style-type: none">• Jeden port VGA• Jeden port HDMI |
| Interní: | |
| Slot M.2 | Jeden slot karty M.2 pro kombinovanou kartu rozhraní Wi-Fi a Bluetooth |
| Slot PCIe | <ul style="list-style-type: none">• Dva sloty na kartu PCIe x1• Jeden slot na kartu PCIe x16 |





Komunikace

Ethernet

Ethernetový řadič 10/100/1000 Mb/s integrovaný na základní desce

Bezdrátové rozhraní

- Wi-Fi standardu až 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Grafika

Řadič:

Integrovaná

Grafika Intel HD

Samostatná

NVIDIA GeForce GT 730

Paměť:

Integrovaná

Sdílená systémová paměť

Samostatná

2 GB GDDR3



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Zvuk

| | |
|-------|--|
| Řadič | Realtek Audio Codec ALC3600-CG s technologií Waves MaxxAudio |
| Typ | Integrovaný systém 5.1 kanálového High Definition zvuku |



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Uskladnění

Rozhraní

- SATA 3 Gb/s pro optické disky
- SATA 6 Gb/s pro pevné disky

Pevný disk

Dva 2,5 palcové disky nebo jeden 3,5 palcový disk

Optická jednotka (volitelná)

Jedna 9,5 mm mechanika DVD+/-RW



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Uskladnění



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Čtečka paměťových karet


| | |
|-------------------|---|
| Typ | Jeden slot 5 v 1 |
| Podporované karty | <ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• SD Extended Capacity (SDXC)• High Capacity SD (SDHC)• Karta MultiMedia Card (MMC)• MMC+ (MultiMedia Card plus) |




Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť




Porty a konektory



Komunikace



Grafika




Zvuk



Ukládání



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Napájení

Vstupní napětí

- 100–240 V stř.
- 100–127 V stř. / 200–240 V stř.

Vstupní frekvence

50–60 Hz

Vstupní proud (maximální)

- 4,0 A
- 7,0 A / 3,50 A



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukladnění



Čtečka
paměťových karet



Napájení



Doporučené
parametry
prostředí



Doporučené parametry prostředí

| Stupeň uvolňování znečišťujících látek do vzduchu | G2 nebo nižší dle normy ISA-S71.04-1985 | |
|---|--|---|
| Relativní vlhkost (maximum) | 20 % až 80 % (bez kondenzace) | |
| | Provoz | Uskladnění |
| Teplotní rozsah | 10 °C až 35 °C (50 °F až 95 °F) | −40 °C až 65 °C (−40 °F až 149 °F) |
| Vibrace (maximum)* | 0,25 GRMS | 2,20 GRMS |
| Náraz (maximum)† | 40 G při 2 ms, se změnou rychlosti 51 cm/s (20 palců/s) | 50 G při 26 ms, se změnou rychlosti 813 cm/s (320 palců/s) |
| Nadmořská výška (maximum) | −15,2 m až 3048 m (−50 stop až 10 000 stop) | −15,2 m až 10 668 m (−50 stop až 35 000 stop) |

* Měřeno pomocí náhodného vibračního spektra, které napodobuje uživatelské prostředí.

† Měřeno při používání pevného disku pomocí pulzu 2 ms s poloviční sinusoidou.

‡ Měřeno na pevném disku se zaparkovanou hlavou pomocí pulzu 2 ms s poloviční sinusoidou.

