



Inspiron 24

Řada 3000



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 - 05 Rev. A00

Model: W12C | Typ: W12C002

Model počítače: Inspiron 24-3452

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



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava

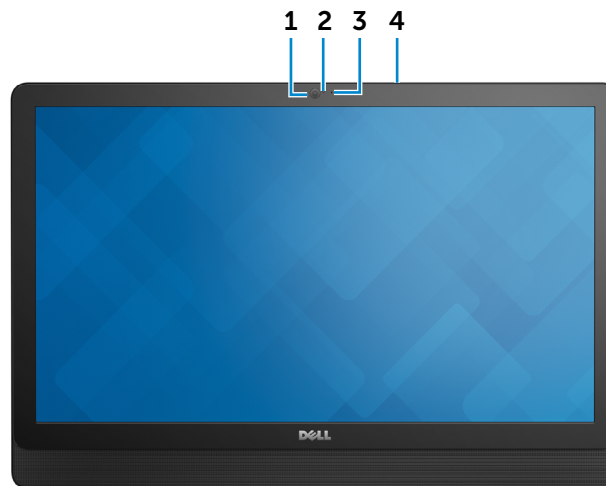


Zpět



Náklon

Čelní pohled



1 Kamera

Umožňuje videokonverzace, fotografování a nahrávání videa.

2 Indikátor stavu kamery

Rozsvítí se při zapnutí kamery.

3 Mikrofon (pouze v počítačích s nedotýkavým displejem)

Poskytuje vysoce kvalitní zvukový vstup pro nahrávání zvuku, hlasové hovory a další funkce.

4 Mikrofon (pouze v počítačích s dotykovým displejem)

Poskytuje vysoce kvalitní zvukový vstup pro nahrávání zvuku, hlasové hovory a další funkce.



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava

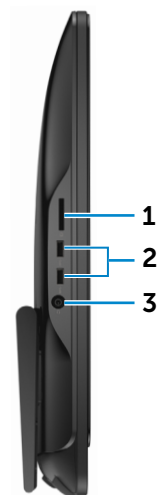


Zpět



Náklon

Pohled zleva



1 Čtečka paměťových karet

Umožňuje čtení z paměťových karet a zápis na ně.

2 Porty USB 3.0 (2)

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

3 Port pro sluchátka

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



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava

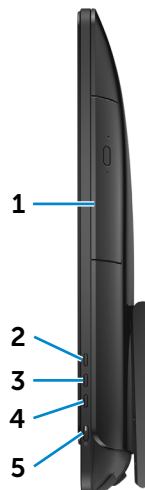


Zpět



Náklon

Pohled zprava



1 Optická jednotka (volitelná)

Slouží ke čtení a zápisu na disky CD a DVD.

2 Tlačítko pro zvýšení jasu displeje

Stisknutím zvýšíte jas displeje.

3 Tlačítko pro snížení jasu displeje

Stisknutím snížíte jas displeje.

4 Vypnutí displeje


Stisknutím a podržením vypnete displej a opětovným stisknutím zapnete displej.

5 Vypínač

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

Je-li počítač zapnutý, stisknutím jej přepnete do režimu spánku.

Stisknutím a podržením po dobu 4 sekund můžete počítač vynuceně vypnout.

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



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava

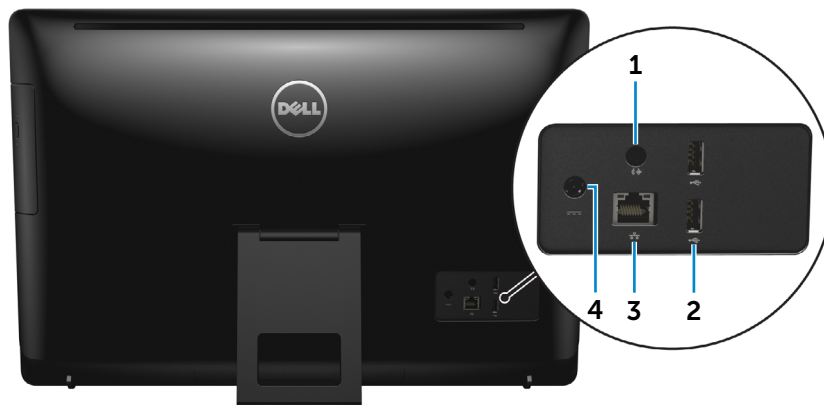


Zpět



Náklon

Zpět



1 Port výstupu zvuku

Umožňuje připojení výstupních zařízení zvuku, například reproduktorů, zesilovačů, atp.

2 Porty USB 2.0 (2)

Umožňuje připojit periferní zařízení jako úložiště, tiskárny apod. Umožňuje přenos dat rychlostí až 480 Mb/s.

3 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.

4 Port adaptéru napájení

Připojením napájecího adaptéru zajistíte napájení počítače.



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava



Zpět



Náklon

Náklon

Stojan



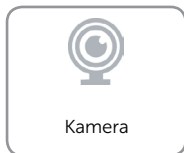
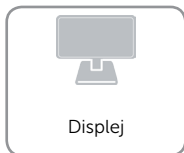
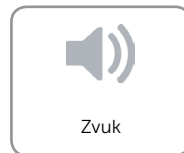
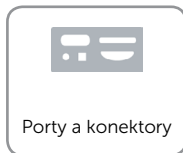
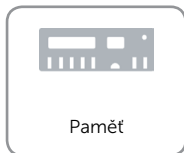
Podstavec





Rozměry a hmotnost

Výška:			
Stojan	387,33 mm (15,25 palců)		
Podstavec	440,33 mm (17,34 palců)		
Šířka	576,62 mm (22,70 palců)		
Hloubka:	Se stojanem	S podstavcem	Bez stojanu
Dotykový displej	61,18 mm (2,41 palců)	205,60 mm (8,09 palců)	38,20 mm (1,51 palců)
Nedotyková obrazovka	61,88 mm (2,44 palců)	205,60 mm (8,09 palců)	39,30 mm (1,54 palců)
Hmotnost (maximální):			
Dotykový displej	8,26 kg (18,21 liber)		
Nedotyková obrazovka	6,38 kg (14,07 liber)		
	POZNÁMKA: Hmotnost počítače se může lišit v závislosti na objednané konfiguraci a výrobním procesu.		





Systémové informace

Model počítače	Inspiron 24-3452
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Procesor Intel Pentium• Procesor Intel Celeron
Čipová sada systému	Integrováno v procesoru



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Paměť

Slot	Jeden slot SODIMM
Typ	Single Channel DDR3L
Rychlost	Až 1600 MHz
Podporované konfigurace	2 GB, 4 GB a 8 GB



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Porty a konektory

Externí:

Sít	Jeden port RJ45
Rozhraní USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva porty USB 2.0• Dva porty USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Jeden kombinovaný port jack• Jeden port výstupu linky audia

Interní:

Karta M.2	Jeden slot karty M.2 pro rozhraní WLAN a Bluetooth
-----------	--



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Komunikace

Ethernet

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

Bezdrátové rozhraní

- Wi-Fi standardu 802.11b/g/n
- Wi-Fi standardu 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Technické údaje

Grafika

Řadič:

Integrovaný

Integrovaný v procesoru

Samostatný

AMD Radeon R5 A315

Paměť:

Integrovaná

Sdílená systémová paměť

Samostatná

2GB DDR3L



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Zvuk

Řadič	Realtek ALC3661 se softwarem Waves MaxxAudio
Reproduktory	Dva
Výkon reproduktorů:	
Průměrný	2 W
Nejvyšší	2,5 W
Mikrofon	Digitální mikrofony
Ovládání hlasitosti	Programové nabídky



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér

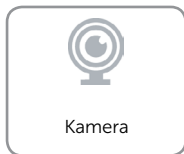
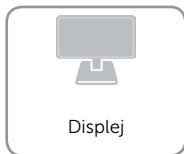
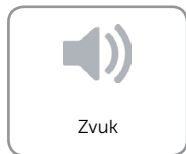
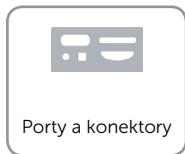
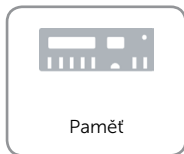


Doporučené
parametry prostředí



Úložiště

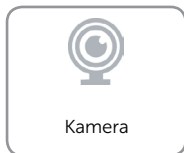
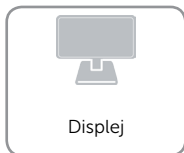
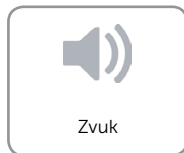
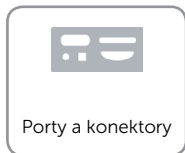
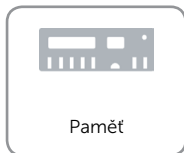
Rozhraní	<ul style="list-style-type: none">• SATA 3 Gb/s pro optické disky• SATA 6 Gb/s pro pevné disky
Pevný disk	Jeden 2,5palcový disk
Optická jednotka	Jedna 9,5mm mechanika DVD+/-RW (volitelná)





Čtečka paměťových karet

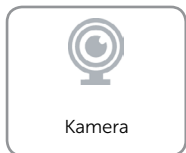
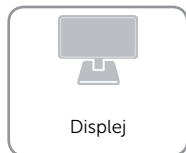
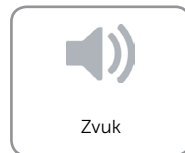
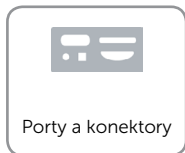
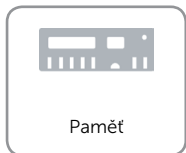
Typ	Jeden slot 4 v 1
Podporované karty	<ul style="list-style-type: none">• Karta SD• MultiMediaCard (MMC)• Karta SDXC (SD Extended Capacity)• Karta SD High Capacity (SDHC)





Displej

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 23,8palcový dotykový displej s rozlišením FHD• 23,8palcový nedotykový displej s rozlišením FHD
Rozlišení (maximální)	1920 x 1080
Rozměry:	
Výška	317,40 mm (12,50 palců)
Šířka	543 mm (21,38 palců)
Úhlopříčka	604,52 mm (23,80 palců)
Obnovovací frekvence	60 Hz
Rozteč pixelů	0,2745 mm x 0,2745 mm
Ovládací prvky	Jas lze ovládat pomocí tlačítka pro zvýšení/snížení jasu displeje





Kamera

Rozlišení:

Statický obraz	0,92 megapixelu
Grafika	1280 x 720 při 30 snímcích za sekundu (max.)
Diagonální úhel zobrazení	74 stupňů



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Stojan

	Stojan	Podstavec
Výška	174,80 mm (6,88 palců)	227,70 mm (8,96 palců)
Šířka	120 mm (4,72 palců)	205,60 mm (8,09 palců)
Hloubka	22,77 mm (0,90 palců)	225,42 mm (8,87 palců)
Úhel sklonu	12,5° až 45°	-5° až 30°



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Napájecí adaptér

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Vstupní napětí	100–240 V stř.
Vstupní frekvence	50–60 Hz
Vstupní proud (maximální):	
45 W	1,30 A
65 W	1,70 A
Výstupní proud (maximální):	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 A
Jmenovité výstupní napětí	19,50 V ss.
Teplotní rozsah:	
Provoz	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Ukládání	–40 °C až 70 °C (–40 °F až 158 °F)

Rozměry
a hmotnostSystémové
informace

Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště

Čtečka
paměťových karet

Displej



Kamera



Stojan



Napájecí adaptér

Doporučené
parametry prostředí



Doporučené parametry prostředí

Stupeň uvolňování znečišťujících látek do vzduchu G1 nebo nižší dle normy ISA-S71.04-1985

	Provoz	Uskladnění
Teplotní rozsah	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Relativní vlhkost (maximální)	10–90 % (nekondenzující)	0–95 % (nekondenzující)
Vibrace (maximální)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Náraz (maximální)	110 G [†]	160 G [‡]
Nadmořská výška (maximální)	-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.

