


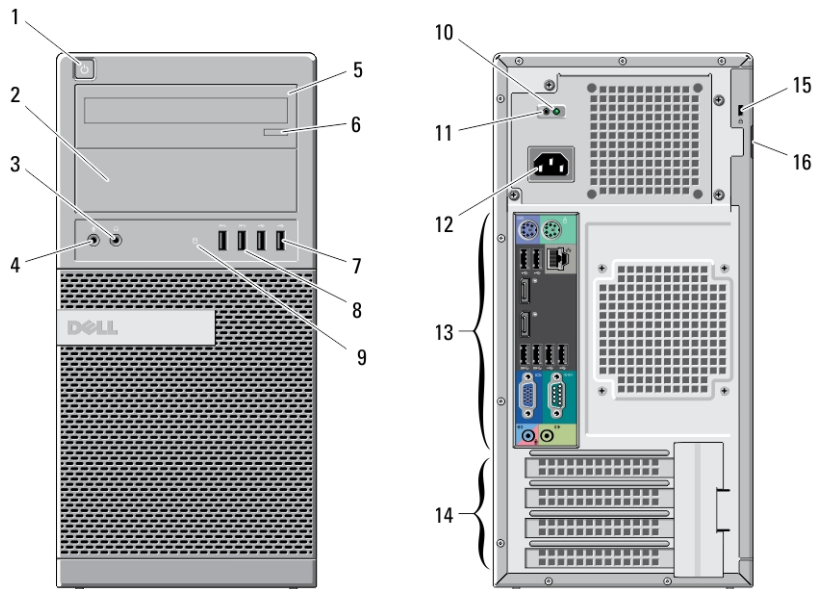
Dell OptiPlex 9020

Konfiguracja i funkcje komputera

Informacja o ostrzeżeniach

 **PRZESTROGA:** Napis **OSTRZEŻENIE** informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu, obrażeń ciała lub śmierci.

Obudowa typu miniwieża — widok z przodu i z tyłu



Rysunek 1. Widok z przodu i z tyłu: obudowa typu miniwieża

- | | |
|---|---|
| 1. przycisk zasilania, lampka zasilania | 5. napęd dysków optycznych (opcjonalny) |
| 2. wnęka napędu dysków optycznych | 6. przycisk wysuwania dysku optycznego |
| 3. złącze słuchawek | 7. złącza USB 2.0 (2) |
| 4. złącze mikrofonu | 8. złącza USB 3.0 (2) |

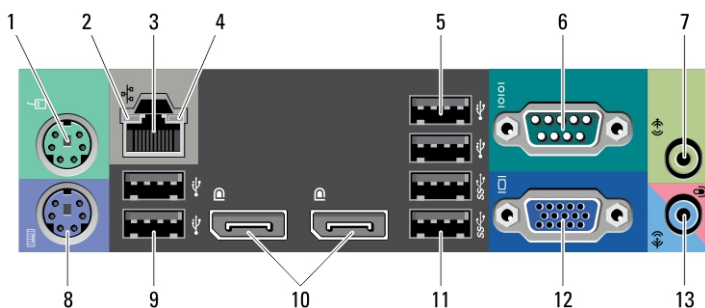


02GDG9A00

Model regulacji: D13M, D07S, D06U
Typ regulacji: D13M001, D07S001, D06U001
2013 - 02

- 9. lampka aktywności napędu
- 10. lampka diagnostyczna zasilania
- 11. przycisk diagnostyki zasilania
- 12. złącze zasilania
- 13. złącza na panelu tylnym
- 14. gniazda kart rozszerzeń (4)
- 15. gniazdo linki antykradzieżowej
- 16. ucho kłódki

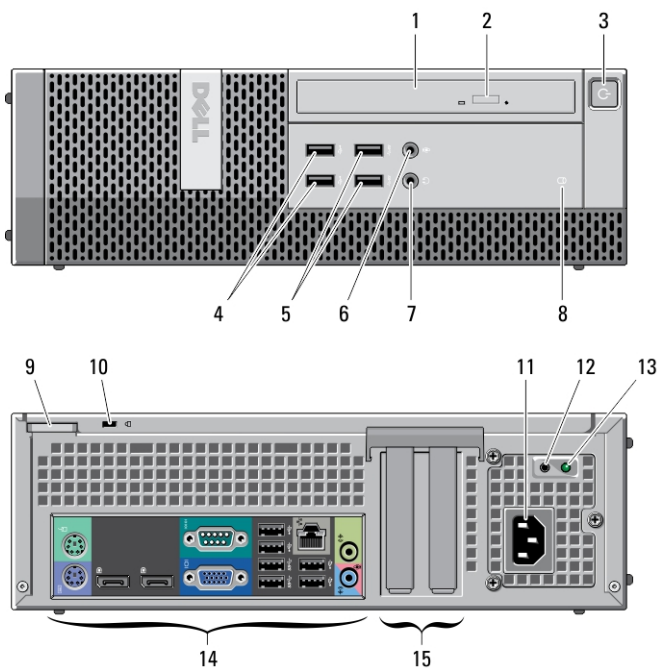
Obudowa typu miniwieża — panel tylny



Rysunek 2. Panel tylny: obudowa typu miniwieża

- 1. złącze myszy
- 2. lampka integralności łącza sieciowego
- 3. złącze sieciowe
- 4. lampka aktywności sieci
- 5. złącza USB 2.0 (2)
- 6. złącze szeregowo
- 7. złącze wyjścia liniowego
- 8. złącze klawiatury
- 9. złącza USB 2.0 (2)
- 10. złącza DisplayPort (2)
- 11. złącza USB 3.0 (2)
- 12. złącze VGA
- 13. złącze wejścia liniowego/mikrofonu

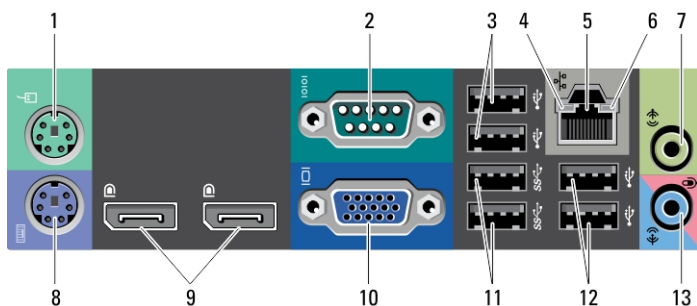
Obudowa typu SFF — widok z przodu i z tyłu



Rysunek 3. Panel tylny: obudowa typu SFF

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. napęd dysków optycznych | 9. ucho klódki |
| 2. przycisk wysuwania dysku optycznego | 10. gniazdo linki antykradzieżowej |
| 3. przycisk zasilania, lampka zasilania | 11. złącze zasilania |
| 4. złącza USB 2.0 (2) | 12. przycisk diagnostyki zasilania |
| 5. złącza USB 3.0 (2) | 13. lampka diagnostyczna zasilania |
| 6. złącze mikrofonu | 14. złącza na panelu tylnym |
| 7. złącze słuchawek | 15. gniazda kart rozszerzeń (2) |
| 8. lampka aktywności napędu | |

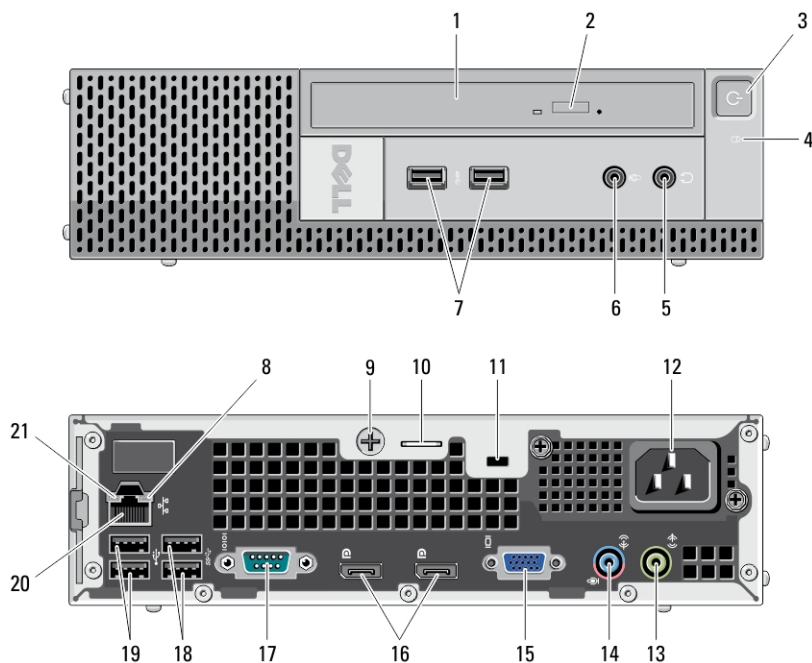
Obudowa typu SFF — panel tylny



Rysunek 4. Panel tylny: obudowa typu SFF

- | | |
|--|--|
| 1. złącze myszy | 8. złącze klawiatury |
| 2. złącze szeregowe | 9. złącza DisplayPort (2) |
| 3. złącza USB 2.0 (2) | 10. złącze VGA |
| 4. lampka integralności łącza sieciowego | 11. złącza USB 3.0 (2) |
| 5. złącze sieciowe | 12. złącza USB 2.0 (2) |
| 6. lampka aktywności sieci | 13. złącze wejścia liniowego/mikrofonu |
| 7. złącze wyjścia liniowego | |


Obudowa typu Ultra SFF — widok z przodu i z tyłu




Rysunek 5. Widok z przodu i z tyłu: obudowa typu Ultra SFF

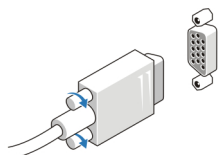
- | | |
|---|---|
| 1. napęd dysków optycznych | 12. złącze zasilania |
| 2. przycisk wysuwania dysku optycznego | 13. złącze wyjścia liniowego |
| 3. przycisk zasilania, lampka zasilania | 14. złącze wejścia liniowego/mikrofonu |
| 4. lampka aktywności napędu | 15. złącze VGA |
| 5. złącze słuchawek | 16. złącza DisplayPort (2) |
| 6. złącze mikrofonu | 17. złącze szeregowo |
| 7. złącza USB 3.0 (2) | 18. złącza USB 3.0 (2) |
| 8. lampka aktywności sieci | 19. złącza USB 2.0 (2) |
| 9. śruba skrzydełkowa | 20. złącze sieciowe |
| 10. ucho kłódki | 21. lampka integralności łącza sieciowego |
| 11. gniazdo linki antykradzieżowej | |

Szybka konfiguracja

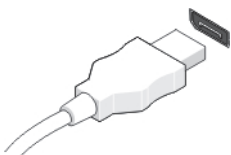
 **PRZESTROGA:** Przed rozpoczęciem procedur opisanych w tym rozdziale należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa dostarczonymi z komputerem. Dodatkowe zalecenia można znaleźć na stronie www.dell.com/regulatory_compliance

 **UWAGA:** Niektóre urządzenia są dostarczane z komputerem tylko wtedy, gdy zostały zamówione.

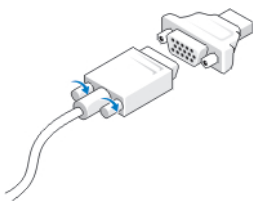
1. Podłącz monitor jednym z następujących kabli:



Rysunek 6. Przejściówka VGA

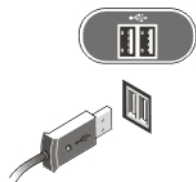


Rysunek 7. Kabel DisplayPort



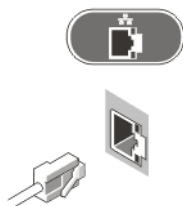
Rysunek 8. Przejściówka VGA-DisplayPort

2. Podłącz klawiaturę lub mysz USB (opcjonalnie).



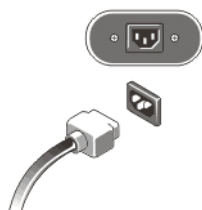
Rysunek 9. Podłączanie urządzeń USB

3. Podłącz kabel sieciowy (opcjonalnie).



Rysunek 10. Połączenie sieciowe

4. Podłącz kabel (lub kable) zasilania.




Rysunek 11. Podłączanie zasilania

5. Naciśnij przyciski zasilania monitora i komputera.



Rysunek 12. Włączanie zasilania

Dane techniczne

 **UWAGA:** Oferowane opcje mogą być różne w różnych krajach. Poniżej zamieszczono wyłącznie dane techniczne, które muszą być dostarczone z komputerem dla zachowania zgodności z obowiązującym prawem. Aby uzyskać więcej informacji o konfiguracji komputera, kliknij kolejno **Start** → **Pomoc i obsługa techniczna** i wybierz opcję przeglądania informacji o komputerze.

Zasilanie:

Napięcie prąd przemienny 100 V do 240 V
bateria pastylkowa litowa bateria pastylkowa 3 V CR2032

Moc:

Obudowa typu miniwieża 290 W
Obudowa typu SFF 255 W
Obudowa typu Ultra SFF 200 W

Maksymalne rozpraszanie ciepła:

Obudowa typu miniwieża 989,00 BTU/h
Obudowa typu SFF 870,00 BTU/h
Obudowa typu Ultra SFF 682,40 BTU/godz.

 **UWAGA:** Rozpraszanie ciepła jest obliczane na podstawie znamionowej mocy zasilania w watach.

Wymiary i masa	Obudowa typu miniwieża	Obudowa typu SFF	Obudowa typu Ultra SFF
Wysokość	360 mm (14,17")	290 mm (11,42")	237 mm (9,33")
Szerokość	175 mm (6,89")	93 mm (3,66")	65 mm (2,56")
Długość	417 mm (16,42")	312 mm (12,28")	240 mm (9,45")
Masa (minimalna)	9,40 kg (20,72 funta)	6,00 kg (13,22 funta)	3,30 kg (7,28 funta)

Środowisko pracy

Temperatura pracy: 5°C do 35°C (41°F do 95°F)

Information para NOM (únicamente para México)

Zgodnie z meksykańskimi przepisami NOM na urządzeniu opisanym w tym dokumencie są umieszczone następujące informacje.

Voltaje de alimentación	100 VCA – 240 VCA
Frecuencia	50–60 Hz
Consumo eléctrico	5,00 A / 4,40 A / 2,90 A

Dodatkowe informacje i zasoby

W dostarczonych z komputerem dokumentach dotyczących bezpieczeństwa i przepisów prawnych oraz w witrynie poświęconej zgodności z przepisami, pod adresem www.dell.com/regulatory_compliance, można znaleźć szczegółowe informacje na następujące tematy:

- Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa
- Certyfikaty i przepisy prawne
- Ergonomia

Na stronie internetowej www.dell.com można znaleźć dodatkowe informacje na następujące tematy:

- Gwarancja
- Warunki sprzedaży w Stanach Zjednoczonych
- Umowa licencyjna dla użytkownika końcowego

Dodatkowe informacje o zakupionym produkcie są dostępne na stronie internetowej www.dell.com/support/manuals.

© 2013 Dell Inc.

Znaki towarowe użyte w tekście: nazwa Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ oraz Wi-Fi Catcher™ są znakami towarowymi firmy Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® oraz Celeron® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. AMD® jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™, oraz ATI FirePro™ są znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista® przycisk Start systemu Windows Vista oraz Office Outlook® są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Blu-ray Disc™ jest znakiem towarowym firmy Blu-ray Disc Association (BDA) i jest używany na zasadzie licencji obejmującej dyski i odtwarzacze. Słowo Bluetooth® jest zastrzeżonym znakiem towarowym

firmy Bluetooth® SIG, Inc., używanym przez firmę Dell Inc. na zasadzie licencji. Wi-Fi® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.