

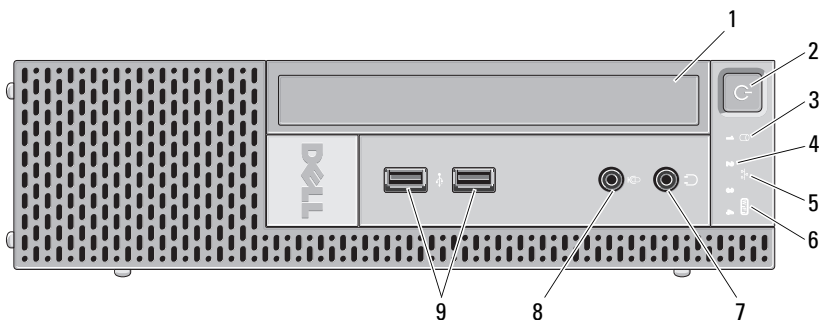


Informacja o ostrzeżeniach

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

Dell™ OptiPlex™ 780 Ultra Small Form Factor Instrukcja konfiguracji oraz funkcje komputera

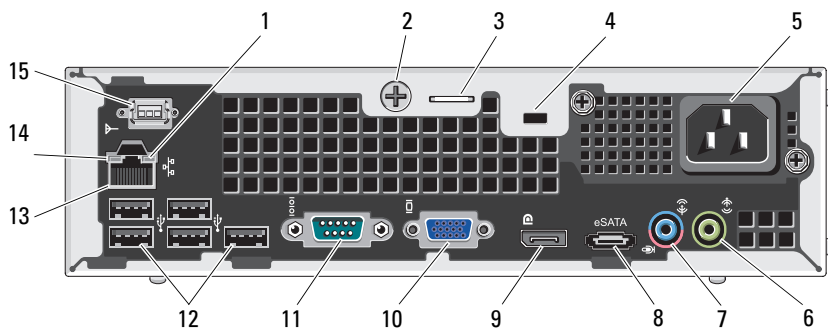
Widok z przodu



- | | | | |
|---|--------------------------|---|--|
| 1 | napęd CD/DVD | 2 | przycisk zasilania |
| 3 | lampka aktywności napędu | 4 | lampki diagnostyczne (4) |
| 5 | lampka aktywności sieci | 6 | lampka aktywności sieci WiFi (opcjonalnie) |
| 7 | złącze słuchawek | 8 | złącze mikrofonu |
| 9 | złącza USB (2) | | |



Widok z tyłu



- | | | | |
|----|------------------------------------|----|----------------------------------|
| 1 | lampka aktywności sieci | 2 | śruba mocująca odkręcana palcami |
| 3 | ucho klódkki | 4 | gniazdo linki zabezpieczającej |
| 5 | złącze zasilania | 6 | złącze wyjścia liniowego |
| 7 | złącze wejścia liniowego/mikrofonu | 8 | złącze eSATA |
| 9 | złącze DisplayPort | 10 | złącze VGA |
| 11 | złącze szeregowo | 12 | złącza USB (5) |
| 13 | złącze sieciowe | 14 | lampka integralności łącza |
| 15 | antena WiFi (opcjonalnie) | | |

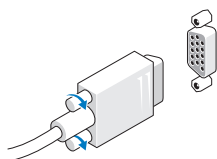
Szybka konfiguracja

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

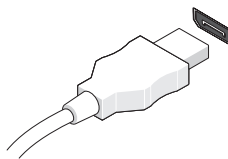
📎 **UWAGA:** Niektóre urządzenia są dostarczane z komputerem tylko wtedy, gdy zostały zamówione.

1 Podłącz monitor za pomocą jednego z wymienionych poniżej kabli:

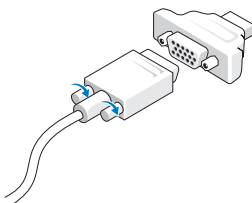
a Niebieski kabel VGA.



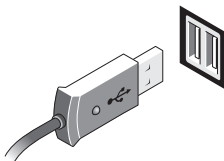
b Kabel DisplayPort.



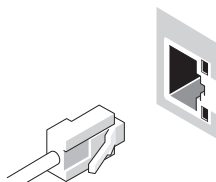
c Kabel VGA do adaptera DisplayPort.



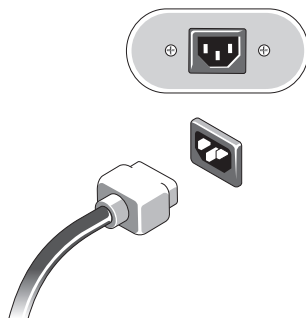
2 Podłącz klawiaturę USB lub mysz (opcjonalnie).



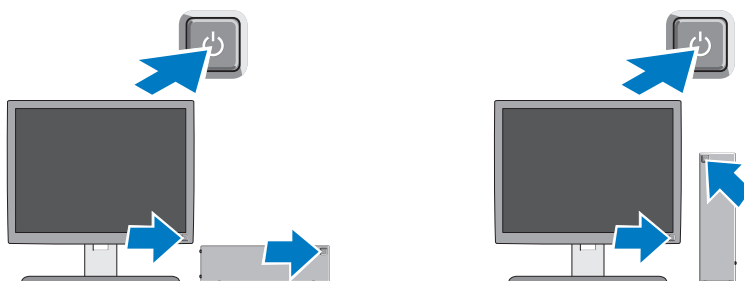
3 Podłącz kabel sieciowy (opcjonalnie).



4 Podłącz kabel zasilania.



5 Naciśnij przyciski zasilania monitora i komputera.



Dane techniczne

UWAGA: Poniżej zamieszczono tylko te dane techniczne, które zgodnie z prawem muszą być dostarczane z komputerem. Pełne dane techniczne komputera są dostępne w witrynie support.euro.dell.com.

Informacje o systemie

Systemowy zestaw układów

Chipset Intel® Q45 Express z ICH10DO

Procesor

Procesor

Intel Core™ 2 Duo, Intel Pentium® Dual-Core,
Intel Celeron® Dual-Core, Intel Celeron®

Kontrolki i lampki diagnostyczne

Z przodu komputera:

Lampka przycisku zasilania	Niebieskie światło — stałe niebieskie światło sygnalizuje włączenie urządzenia; migające niebieskie światło sygnalizuje stan uśpienia komputera. Bursztynowe światło — stałe bursztynowe światło świecące, gdy komputer nie uruchomi się, sygnalizuje problem z płytą systemową lub źródłem zasilania. Migające bursztynowe światło sygnalizuje problem z płytą systemową.
Lampka aktywności napędu	Pokazuje aktywność dysku twardego SATA lub napędu CD/DVD. Niebieskie światło — migające niebieskie światło sygnalizuje odczyt danych z dysku twardego komputera lub zapis danych na dysku.
Lampka aktywności sieci	Niebieskie światło — istnieje dobre połączenie między komputerem a siecią. Wyłączona (dioda nie świeci) — komputer nie wykrył fizycznego połączenia z siecią.
Lampka aktywności sieci WiFi (opcjonalnie)	Niebieskie światło — karta sieci WiFi jest włączona.
Lampki diagnostyczne	Cztery bursztynowe lampki na ścianie przedniej komputera. Informacje na temat lampek diagnostycznych znajdują się w <i>Instrukcji serwisowej</i> , dostępnej w witrynie internetowej pomocy technicznej firmy Dell pod adresem support.dell.com/manuals .

Tył komputera:

Lampka integralności łącza na zintegrowanej karcie sieciowej	Zielone światło — sygnalizuje dobre połączenie między siecią a komputerem o przepustowości 10 Mb/s. Pomarańczowe światło — sygnalizuje dobre połączenie między siecią a komputerem o przepustowości 100 Mb/s. Żółte światło — sygnalizuje dobre połączenie między siecią a komputerem o przepustowości 1000 Mb/s. Wyłączona (dioda nie świeci) — komputer nie wykrył fizycznego połączenia z siecią.
Lampka aktywności sieci na zintegrowanej karcie sieciowej	Żółte światło — migające żółte światło sygnalizuje aktywność sieci.

Kontrolki i lampki diagnostyczne (ciąg dalszy)

Tył komputera:

Lampka zasilacza

Zielone światło — zasilacz jest włączony i sprawny. Kabel zasilania musi być podłączony do złącza w zasilaczu (z tyłu komputera) oraz do gniazdka elektrycznego. Na zasilaczu znajduje się przycisk testowy i dioda LED.

UWAGA: Naciśnięcie tego przycisku umożliwia sprawdzenie, czy system zasilania komputera działa prawidłowo. Jeśli napięcie zasilania jest zgodne ze specyfikacjami, dioda testowa LED świeci. Jeśli dioda LED nie świeci, zasilacz może być uszkodzony. Podczas tego testu zasilacz musi być podłączony do gniazdka elektrycznego.

UWAGA: Przycisk testowy i dioda sygnalizacyjna LED nie są dostępne spoza systemu. Znajdują się pod zdejmowaną pokrywą boczną na zasilaczu.

Zasilanie

Moc 180 W

Maksymalne rozproszenie ciepła 750 BTU/godz.

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

Napięcie 90–264 V prądu zmiennego

Częstotliwość 47–63 Hz

Natężenie prądu wejściowego 2,6 A

UWAGA: Zobacz informacje dotyczące bezpieczeństwa dostarczone z komputerem, aby dowiedzieć się więcej o parametrach zasilania.

Bateria pastylkowa bateria litowa 3 V CR2032

Wymiary i masa

Wysokość 23,7 cm (9,3 cali)

Szerokość 6,5 cm (2,6 cali)

Głębokość 24,0 cm (9,4 cali)

Masa 3,2 kg (7 lb)

Środowisko pracy

Temperatura:

Podczas pracy od 10°C do 35°C (od 50°F do 95°F)

Podczas przechowywania od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)

Wilgotność względna od 20% do 80% (bez kondensacji)

Wysokość n.p.m.:

Podczas pracy od -15,2 do 3048 m (od -50 do 10 000 stóp)

Podczas przechowywania od -15,2 do 10 668 m (od -50 do 35 000 stóp)

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu G2 lub niższy wg standardu ISA-S71.04-1985

Gdzie szukać dodatkowych informacji i materiałów

Zagadnienia:

Informacje na temat najlepszych praktyk bezpiecznej obsługi komputera, warunki gwarancji, warunki sprzedaży (tylko w Stanach Zjednoczonych), instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, informacje prawne, informacje o ergonomii i licencja użytkownika.

Źródła informacji:

Dokumenty dotyczące bezpieczeństwa i przepisów prawnych dostarczone z komputerem oraz witryna internetowa Regulatory Compliance pod adresem www.dell.com/regulatory_compliance.

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

© 2009 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wydrukowano w Irlandii.

Powielanie dokumentu w jakikolwiek sposób bez pisemnej zgody firmy Dell Inc. jest surowo zabronione.

Znaki towarowe użyte w tym tekście: *Dell*, logo *DELL*, i *OptiPlex* są znakami handlowymi firmy Dell Inc.; *Intel*, *Celeron* i *Pentium* są zarejestrowanymi znakami handlowymi, a *Core* jest znakiem handlowym firmy Intel Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

Tekst może zawierać także inne znaki towarowe i nazwy towarowe odnoszące się do podmiotów posiadających prawa do tych znaków i nazw lub do ich produktów. Firma Dell Inc. nie rości sobie żadnych praw do znaków i nazw towarowych innych niż jej własne.