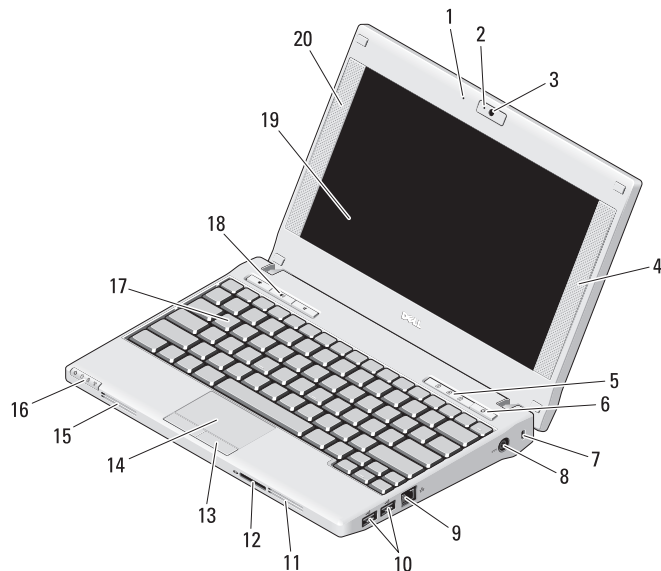


# Dell Latitude 2120

## Konfiguracja i funkcje komputera

### Widok z przodu



## Informacja o ostrzeżeniach

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

- 1 mikrofon
- 2 wskaźnik stanu kamery (opcjonalny)
- 3 kamera (opcjonalna)
- 4 głośnik prawy
- 5 wskaźniki stanu klawiatury (3)
- 6 przycisk zasilania
- 7 gniazdo linki zabezpieczającej
- 8 złącze zasilania
- 9 złącze sieciowe
- 10 złącza USB 2.0 (2)
- 11 otwory wentylacyjne
- 12 czytnik kart pamięci Secure Digital (SD)
- 13 przyciski tabliczki dotykowej (2)
- 14 tabliczka dotykowa
- 15 otwory wentylacyjne
- 16 wskaźniki stanu urządzeń (4)
- 17 klawiatura
- 18 przyciski regulacji głośności (3)
- 19 wyświetlacz (funkcja ekranu dotykowego jest opcjonalna)
- 20 głośnik lewy



Model wg normy: P02T

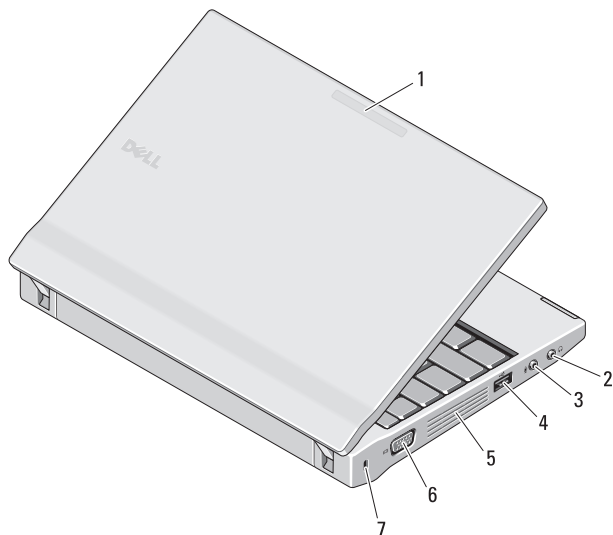
Typ wg normy: P02T002

Wrzesień 2010



013HJ3A00

## Widok z tyłu



- 1 wskaźnik aktywności sieci (opcjonalny)
- 2 złącze wyjścia liniowego (złącze słuchawek)
- 3 złącze wejścia liniowego (złącze mikrofonu)
- 4 złącze USB 2.0
- 5 otwory wentylacyjne
- 6 złącze wideo (VGA)
- 7 gniazdo linki zabezpieczającej



**OSTRZEŻENIE:** Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych, zatykać ich ani dopuszczać, aby gromadził się w nich kurz. Nie należy przechowywać komputera firmy Dell w miejscach o ograniczonym przepływie powietrza, np. w zamkniętej walizce, gdy komputer jest włączony. Ograniczenie przepływu powietrza grozi uszkodzeniem komputera lub pożarem. Gdy temperatura komputera wzrasta, włącza się wentylator. Działaniu wentylatora może towarzyszyć szum, który jest zjawiskiem normalnym i nie oznacza awarii wentylatora ani komputera.

## Szybka konfiguracja



**OSTRZEZENIE:** Przed rozpoczęciem procedur opisanych w tej sekcji należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa dostarczonymi z komputerem. Dodatkowo zalecenia można znaleźć na stronie [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



**OSTRZEZENIE:** Zasilacz współpracuje z gniazdkami sieci elektrycznej używanymi na całym świecie. W różnych krajach stosowane są różne wtyczki i listwy zasilania. Użycie nieodpowiedniego kabla, nieprawidłowe podłączenie kabla do listwy zasilania lub gniazdka elektrycznego może spowodować pożar lub uszkodzenie sprzętu.

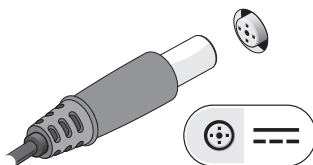


**PRZESTROGA:** Odłączając zasilacz od komputera, należy chwycić za wtyczkę kabla, nie za sam kabel, i ciągnąć zdecydowanie ale delikatnie, tak aby nie uszkodzić kabla. Owijając kabel zasilacza, należy dopasować zwoje do kąta złącza w zasilaczu, aby uniknąć uszkodzenia kabla.

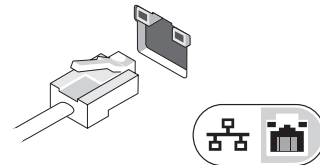


**UWAGA:** Niektóre urządzenia są dostarczane z komputerem tylko wtedy, gdy zostały zamówione.

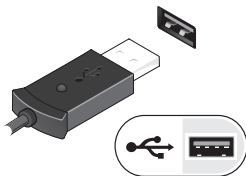
**1** Podłącz zasilacz do złącza zasilacza w komputerze przenośnym oraz do gniazdka elektrycznego.



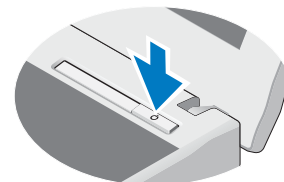
**2** Podłącz kabel sieciowy (opcjonalnie).



**3** Podłącz urządzenia USB, takie jak mysz i klawiatura (opcjonalnie).




**4** Otwórz wyświetlacz komputera i naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer.



**UWAGA:** Firma Dell zaleca włączenie i wyłączenie komputera co najmniej raz przed zainstalowaniem jakichkolwiek kart lub podłączeniem komputera do urządzenia dokującego lub innego urządzenia zewnętrznego, takiego jak drukarka.

## Dane techniczne

 **UWAGA:** Oferowane opcje mogą być różne w różnych krajach. Aby uzyskać więcej informacji o konfiguracji komputera, kliknij **Start** → **Help and Support** (Pomoc i obsługa techniczna) i wybierz opcję przeglądania informacji o komputerze.

---

### Informacje o systemie

---

Typ procesora	Intel Atom N455 Intel Atom N550
Mikroukład	Intel NM10 Express

---

### Grafika

---

Standard grafiki:	układ grafiki UMA firmy Intel
Magistrala danych	zintegrowana karta graficzna
Kontroler grafiki	akcelerator grafiki Intel Graphics Media Accelerator akcelerator grafiki Broadcom Crystal HD Media Accelerator (opcjonalny)

---

### Pamięć

---

Złącze modułu pamięci	1 gniazdo SODIMM
Pojemność modułu pamięci	1 GB i 2 GB
Typ pamięci	667 MHz DDR3
Minimalna pojemność pamięci	1 GB
Maksymalna pojemność pamięci	2 GB

---

### Akumulator

---

Typ	6-ogniowy „inteligentny” litowo-jonowy (56 Wh) 6-ogniowy akumulator litowo-jonowy o wysokiej trwałości (54 Wh) 3-ogniowy „inteligentny” litowo-jonowy (28 Wh)
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Wymiary:

6-ogniowy	
Głębokość	48,13 mm (1,90")
Wysokość	42,46 mm (1,67")
Szerokość	204 mm (8,03")
3-ogniowy	
Głębokość	40,50 mm (1,60")
Wysokość	23,24 mm (0,91")
Szerokość	204 mm (8,03")

#### Masa:

6-ogniowy	masa minimalna — 340 g (0,74 funta) masa maksymalna — 350 g (0,77 funta)
3-ogniowy	masa minimalna — 185 g (0,41 funta) masa maksymalna — 190 g (0,42 funta)

#### Napięcie

prąd stały 11,1 V (akumulator 6-ogniowy i 3-ogniowy)

---

**Akumulator (ciąg dalszy)**

---

Zakres temperatur:

Podczas pracy 0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)

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

Bateria pastylkowa litowa bateria pastylkowa 3 V CR2032

---

**Zasilacz**

---

Napięcie wejściowe prąd przemienny 100 V do 240 V

Prąd wejściowy (maksymalny) 1,5 A/ 1,6 A/ 1,7 A

Częstotliwość wejściowa 50 Hz do 60 Hz

Moc wyjściowa 65 W i 90 W

Prąd wyjściowy:

65 W 4,34 A (maksymalny przy 4-sekundowym impulsie); 3,34 A (praca ciągła)

90 W 5,62 A (maksymalny przy 4-sekundowym impulsie)  
4,62 A (praca ciągła)

Znamionowe napięcie wyjściowe prąd stały 19,5 +/- 1,0 V

Wymiary:

Wysokość 27,20 mm (1,07")

Szerokość 137,20 mm (5,40")

Głębokość 57,80 mm (2,28")

---

---

**Zasilacz (ciąg dalszy)**

---

Zakres temperatur:

Podczas pracy 0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)

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

---

**Wymiary i masa**

---

Wysokość:

bez ekranu dotykowego 22,5 mm do 39,9 mm  
(0,89" do 1,57")z ekranem dotykowym 24,1 mm do 41,5 mm  
(0,95" do 1,63")

Szerokość:

z ekranem 265 mm (10,43")  
dotykowym/bez ekranu  
dotykowego

Głębokość:

z ekranem 187 mm (7,36")  
dotykowym/bez ekranu  
dotykowego

Masa:

(akumulator 1,31 kg (2,88 funta)  
3-ogniowy  
bez ekranu dotykowego)(akumulator 1,48 kg (3,26 funta)  
6-ogniowy  
bez ekranu dotykowego)

---

---

## Środowisko pracy

---

### Zakres temperatur:

Podczas pracy	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Podczas przechowywania	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)

### Wilgotność względna (maksymalna):

Podczas pracy	10% do 90% (bez kondensacji)
Podczas przechowywania	5% do 95% (bez kondensacji)

### Wysokość nad poziomem morza (maksymalna):

Podczas pracy	-15,2 m do 3048 m (-50 st do 10 000 st)
Podczas przechowywania	-15,2 m do 10 668 m (-50 st do 35 000 st)

### Poziom zanieczyszczeń w powietrzu

G2 lub niższy, określony regulacją ISA-S71.04-1985

## 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](http://www.dell.com/regulatory_compliance), można znaleźć szczegółowe informacje na następujące tematy:

- Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa
- Gwarancja
- Warunki sprzedaży
- Certyfikaty i przepisy prawne
- Ergonomia
- Umowa licencyjna dla użytkownika końcowego

---

**Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.**

**© 2010 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wydrukowano w Chinach. Wydrukowano na papierze z recyklingu.**

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

Znaki towarowe użyte w tekście: Dell™, logo DELL i Latitude™ są znakami towarowymi firmy Dell Inc. Intel® jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a Atom™ jest znakiem towarowym 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.