

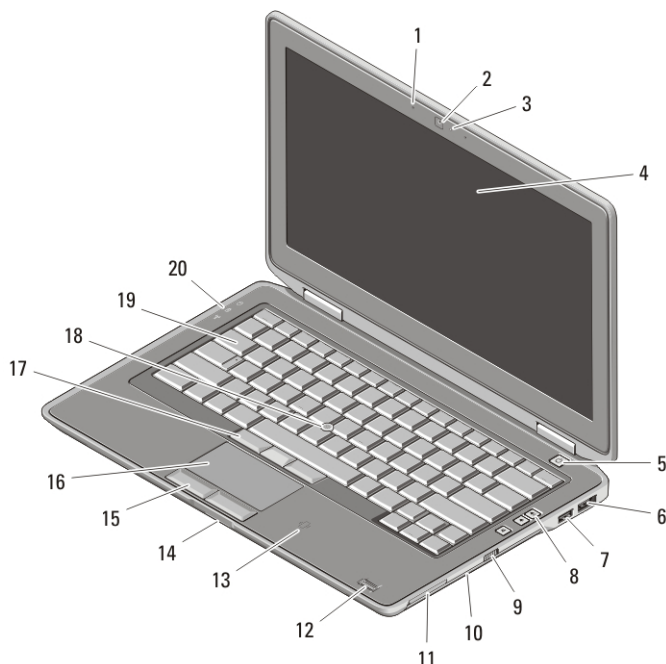
# Dell Latitude E6320

## Konfiguracja i funkcje komputera

### Informacja o ostrzeżeniach

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

### Widok z przodu i z tyłu



Rysunek 1. Widok z przodu

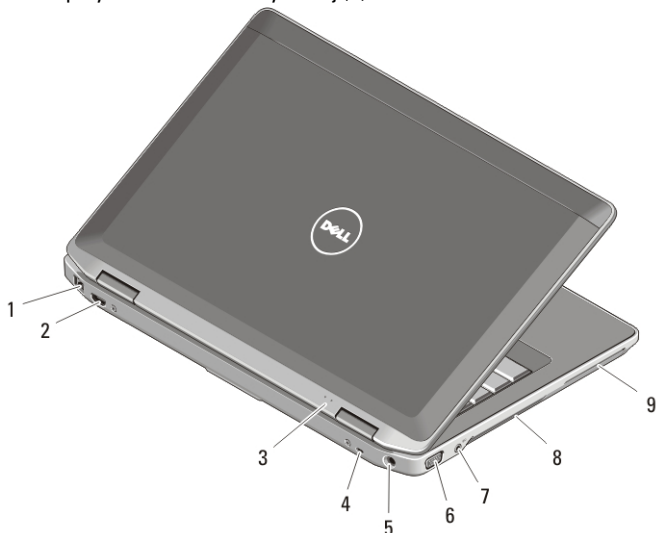
- |                        |   |
|------------------------|---|
| 1. mikrofon            | 7. złącze USB 2.0                       |
| 2. kamera              | 8. przyciski regulacji głośności        |
| 3. lampka stanu kamery | 9. przełącznik urządzeń bezprzewodowych |
| 4. wyświetlacz         | 10. napęd dysków optycznych             |
| 5. przycisk zasilania  | 11. gniazdo karty ExpressCard           |
| 6. złącze eSATA/USB    |   |



03PWYRA00

Regulatory Model: P12S  
Regulatory Type: P12S001  
February 2011

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 12. czytnik linii papilarnych                | 16. tabliczka dotykowa    |
| 13. bezdotykowy czytnik kart inteligentnych  | 17. przyciski wodzika (3) |
| 14. czytnik kart pamięci Secure Digital (SD) | 18. wodzik                |
| 15. przyciski tabliczki dotykowej (2)        | 19. klawiatura            |
|  | 20. lampki stanu urządzeń |







**Rysunek 2. Widok z tyłu**

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1. złącze sieciowe                      | 6. złącze VGA                  |
| 2. złącze mini HDMI                     | 7. złącze audio                |
| 3. lampki stanu akumulatora i zasilania | 8. otwory wentylacyjne         |
| 4. gniazdo linki zabezpieczającej       | 9. gniazdo kart inteligentnych |
| 5. złącze zasilania                     |                                |

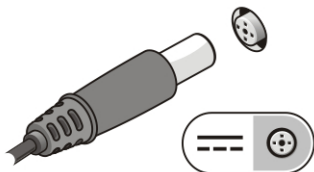


**PRZESTROGA:** Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych, zatykać ich ani dopuszczać, aby gromadził się w nich kurz. Nie należy przechowywać komputera firmy Dell w miejscach o ograniczonym przepływie powietrza, np. w zamkniętej walizce, gdy komputer jest włączony. Ograniczenie przepływu powietrza grozi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

## Szybka konfiguracja

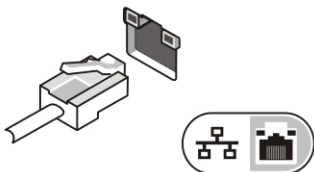
-  **PRZESTROGA:** Przed rozpoczęciem wykonywania jakichkolwiek procedur opisanych w tym rozdziale należy zapoznać się z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa dostarczonymi wraz z komputerem. Dodatkowe zalecenia można znaleźć na stronie [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).
-  **PRZESTROGA:** Zasilacz współpracuje z gniazdami elektrycznymi używanymi na całym świecie. W różnych krajach stosuje się jednak różne wtyczki i listwy zasilania. Użycie nieodpowiedniego kabla, nieprawidłowe podłączenie kabla do listwy zasilania lub gniazda elektrycznego może spowodować pożar bądź uszkodzenie sprzętu.
-  **OSTRZEŻENIE:** Odłączając kabel zasilacza prądu zmiennego od komputera należy chwycić za wtyczkę kabla, nie za sam kabel, i ciągnąć zdecydowanie, ale delikatnie tak, aby nie uszkodzić kabla. Podczas zwijania kabla zasilacza prądu zmiennego należy zwracać uwagę na kąt pomiędzy złączem i zasilaczem, aby uniknąć uszkodzenia kabla.
-  **UWAGA:** Niektóre urządzenia są dostarczane z komputerem tylko wtedy, gdy zostały zamówione.

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



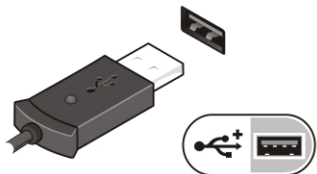
**Rysunek 3. Zasilacz**

2. Podłącz kabel sieciowy (opcjonalnie).



**Rysunek 4. Złącze sieciowe**

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




**Rysunek 5. Złącze USB**


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



**Rysunek 6. Przycisk zasilania**

 **UWAGA:** Zaleca się przynajmniej jednokrotne włączenie i wyłączenie komputera przed zainstalowaniem jakichkolwiek kart lub podłączeniem komputera do stacji dokującej, lub innego urządzenia zewnętrznego, takiego jak drukarka.

## Dane techniczne

 **UWAGA:** Oferowane opcje mogą się różnić w zależności od regionu. Poniższe dane techniczne obejmują wyłącznie dane wymagane przez prawo, które muszą być dostarczone z komputerem. 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

---

Mikroukład	Mobile Intel QM67 Express Chipset
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 series (2 generacja)

---

### Grafika

---

Standard grafiki	zintegrowana na płycie systemowej
Magistrala danych	zintegrowana karta graficzna
Pamięć kontrolera grafiki	512 MB

---

## Pamięć

---

Gniazdo pamięci	dwa gniazda SODIMM
Pojemność pamięci	1 GB, 2 GB lub 4 GB
Typ pamięci	DDR3 SDRAM (1333 MHz)
Minimalna pojemność pamięci	1 GB
Maksymalna pojemność pamięci	8 GB

---

## Akumulator

---

Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3-ogniowy akumulator litowo-jonowy (30 Wh) z funkcją ExpressCharge</li><li>• 6-ogniowy akumulator litowo-jonowy (60 Wh) z funkcją ExpressCharge</li><li>• 6-ogniowy akumulator litowo-jonowy (58 Wh)</li></ul>
-----	--

### Wymiary:

#### 3-ogniowy

Głębokość	29,97 mm (1,18")
Wysokość	19,80 mm (0,78")
Szerokość	208,00 mm (8,19")

#### 6-ogniowy

Głębokość	54,10 mm (2,13")
Wysokość	20,85 mm (0,82")
Szerokość	214,00 mm (8,43")

### Masa:

3-ogniowy 172,37 g (0,38 funta)

6-ogniowy 335,66 g (0,74 funta)

Napięcie prąd stały 11,10 V

### 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)

---

## Akumulator

---

Bateria pastylkowa litowa bateria pastylkowa 3 V CR2032

---

## Zasilacz

---

Typ 65 W i 90 W

Napięcie wejściowe prąd przemienny 100 V do 240 V

Prąd wejściowy 1,50 A/1,60 A/1,70 A

Częstotliwość wejściowa 50 Hz do 60 Hz

Moc wyjściowa 65 W i 90 W

Prąd wyjściowy 3,34 A i 4,62 A (ciągły pobór)

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

Zakres temperatur:

Podczas pracy 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)

Podczas przechowywania -40 °C do 70 °C (-40 °F do 158 °F)

---

## Wymiary i masa

---

Wysokość 25,40 mm do 30,10 mm (1,00" do 1,18")

Szerokość 335,00 mm (13,19")

Głębokość 223,30 mm (8,79")

Masa (z akumulatorem 3-ogniowym): 1,65 kg (3,64 funta)

---

## Środowisko pracy

---

Temperatura:

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)

---

## Środowisko pracy

---

Wysokość nad poziomem morza  
(maksymalna):

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

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

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu G2 lub niższy wg normy 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
- Certyfikaty i przepisy prawne
- Ergonomia

W witrynie [www.dell.com](http://www.dell.com) można znaleźć dodatkowe informacje na następujące tematy:

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

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

© 2010 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

Znaki towarowe użyte w tekście: Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ i Wi-Fi Catcher™ są znakami towarowymi firmy Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® i Celeron® są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Intel Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. AMD® jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ i 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 w innych krajach. Blu-ray Disc™ jest znakiem towarowym organizacji Blu-ray Disc Association (BDA), używanym na podstawie licencji przez producentów dysków i odtwarzaczy. Bluetooth® jest znakiem towarowym należącym do firmy Bluetooth® SIG, Inc, a firma Dell Inc. używa tego znaku na podstawie licencji. Wi-Fi® jest zastrzeżonym znakiem towarowym organizacji Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Niniejsza publikacja 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 praw własności do znaków towarowych i nazw towarowych innych niż jej własne.