



# Komputer desktop PC ASUS

*BM6675(MD750)*

*BM6875*

*BP6375(SD750)*



**BM6675(MD750)**



**BM6875**



**BP6375(SD750)**

**Podręcznik użytkownika**

PL9085

Wydanie drugie

Marsz 2014

**Copyright © 2014 ASUSTeK Computer Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.**

Żadnej z części tego podręcznika, włącznie z opisem produktów i oprogramowania, nie można powielać, przenosić, przetwarzać, przechowywać w systemie odzyskiwania danych lub tłumaczyć na inne języki, w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, za wyjątkiem wykonywania kopii zapasowej dokumentacji otrzymanej od dostawcy, bez wyraźnego, pisemnego pozwolenia ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Gwarancja na produkt lub usługę gwarancyjną nie zostanie wydłużona, jeśli: (1) produkt był naprawiany, modyfikowany lub zmieniany, jeśli wykonane naprawy, modyfikacje lub zmiany zostały wykonane bez pisemnej autoryzacji ASUS; lub, gdy (2) została uszkodzona lub usunięta etykieta z numerem seryjnym.

ASUS UDOSTĘPNIĄ TEN PODRĘCZNIK W STANIE "JAKI JEST", BEZ UDZIELANIA JAKIKOLWIEK GWARANCJI, ŻARÓWNO WYRAŹNYCH JAK I DOMNIEMANYCH, WŁĄCZNIE, ALE NIE TYLKO Z DOMNIEMANYMI GWARANCJAMI LUB WARUNKAMI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB DOPASOWANIA DO OKREŚLONEGO CELU. W ŻADNYM PRZYPADKU FIRMA ASUS, JEJ DYREKTORZY, KIEROWNICY, PRACOWNICY LUB AGENCI NIE BĘDĄ ODPOWIADAĆ ZA JAKIEKOLWIEK NIEBEZPOŚREDNIE, SPECJANE, PRZYPADKOWE LUB KONSEKWENTNE SZKODY (WŁĄCZNIE Z UTRATĄ ZYSKÓW, TRANSAKCI BIZNESOWYCH, UTRATĄ MOŻLIWOŚCI KORZYSTANIA LUB UTRACENIEM DANYCH, PRZERWAMI W PROWADZENIU DZIAŁANOŚCI ITP.) NAWET, JEŚLI FIRMA ASUS UPRZEDZAŁA O MOŻLIWOŚCI ZAISTNIENIA TAKICH SZKÓD, W WYNIKU JAKIKOLWIEK DEFEKTÓW LUB BŁĘDÓW W NINIEJSZYM PODRĘCZNIKU LUB PRODUKCIE.

SPECYFIKACJE I INFORMACJE ZNAJDUJĄCE SIĘ W TYM PODRĘCZNIKU, SŁUŻĄ WYŁĄCZNIE CEŁOM INFORMACYJNYM I MOGĄ ZOSTAĆ ZMIENIONE W DOWOLNYM CZASIE, BEZ POWIADOMIENIA, DLATEGO TEŻ, NIE MOGĄ BYĆ INTERPRETOWANE JAKO WIĄŻĄCE FIRMĘ ASUS DO ODPOWIEDZIALNOŚCI. ASUS NIE ODPOWIADA ZA JAKIEKOLWIEK BŁĘDY I NIEDOKŁADNOŚCI, KTÓRE MOGĄ WYSTĄPIĆ W TYM PODRĘCZNIKU, WŁĄCZNIE Z OPISANYMI W NIM PRODUKTAMI I OPROGRAMOWANIEM.

Produkty i nazwy firm pojawiające się w tym podręczniku mogą, ale nie muszą być zastrzeżonymi znakami towarowymi lub prawami autorskimi ich odpowiednich właścicieli i używane są wyłącznie w celu identyfikacji lub wyjaśnienia z korzyścią dla ich właścicieli i bez naruszania ich praw.

## Spis treści

Uwagi .....	5
Informacje dotyczące bezpieczeństwa .....	8
Konwencje wykorzystywane w tym podręczniku .....	9
Gdzie można znaleźć więcej informacji .....	9
Zawartość opakowania .....	10

### **Rozdział 1      Rozpoczęcie**

Witamy! .....	11
Poznanie komputera .....	11
Ustawienia komputera .....	21
WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE komputera .....	26

### **Rozdział 2      Podłączanie urządzeń do komputera**

Podłączanie urządzenia pamięci masowej USB .....	27
Podłączanie mikrofonu i głośników .....	29

### **Rozdział 3      Używanie komputera**

Prawidłowa postawa podczas używania komputera desktop PC .....	33
Używanie napędu optycznego (wyłącznie w wybranych modelach) .....	34
Konfiguracja portów USB z wykorzystaniem BIOS .....	35
Używanie klawiatury (wyłącznie w wybranych modelach) .....	36

### **Rozdział 4      Połączenie z Internetem**

Połączenie przewodowe .....	37
-----------------------------	----

### **Rozdział 5      Rozwiązywanie problemów**

Rozwiązywanie problemów .....	41
-------------------------------	----

## Spis treści

### Windows® 7 / Windows® 8.1

#### Podręcznik użytkownika

#### Rozdział 1      Używanie Windows® 7

Pierwsze uruchomienie.....	51
Używanie pulpitu Windows® 7 .....	52
Zarządzanie plikami i folderami.....	54
Przywracanie systemu.....	56
Zabezpieczenie komputera.....	57
Korzystanie z funkcji Pomoc i obsługa techniczna Windows® .....	58

#### Rozdział 2      Używanie Windows® 8.1

Pierwsze uruchomienie komputera desktop PC.....	59
Ekran blokowania systemu Windows® 8.1 .....	59
Używanie interfejsu użytkownika w Windows® .....	60
Praca z aplikacjami Windows® .....	63
Inne skróty klawiaturowe.....	68
Wyłączanie komputera Desktop PC .....	69
Przełączanie komputera Desktop PC do trybu uśpienia.....	69
Przechodzenie do konfiguracji BIOS .....	70

#### Rozdział 3      Inne funkcje Windows® 7 / Windows® 8.1

Usuwanie urządzenia magazynującego USB.....	71
Konfiguracja ustawień rozdzielczości ekranu .....	72
Konfiguracja ustawień połączenia z Internetem .....	73
Przywracanie systemu.....	82

#### Informacje kontaktowe producenta

Informacje kontaktowe producenta .....	87
--	----

## Uwagi

### Serwis odbioru

Programy recyklingu i odbioru ASUS wynikają z naszego zaangażowania w zapewnienie najwyższych norm ochrony środowiska. Wierzymy w oferowanie naszym klientom rozwiązań umożliwiających odpowiedzialny recykling naszych produktów, baterii oraz pozostałych elementów jak również materiałów opakowaniowych. Szczegółowe informacje o recyklingu dla poszczególnych regionów znajdują się na stronie <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

### REACH

Zgodnie z systemem regulacji REACH (Rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów), na stronie sieci web ASUS REACH, pod adresem <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>, opublikowaliśmy substancje chemiczne znajdujące się w naszych produktach

### Oświadczenie o zgodności z przepisami Federal Communications Commission (FCC)

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i
- To urządzenie musi akceptować wszelkie odebrane zakłócenia, z uwzględnieniem zakłóceń, które mogą powodować niepożądane działanie.

To urządzenie zostało poddane testom, które stwierdziły, że spełnia wymagania dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały opracowane w celu zapewnienia ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to wytwarza, wykorzystuje i może emitować promieniowanie o częstotliwości radiowej i jeśli zostanie zainstalowane lub będzie używane niezgodnie z instrukcjami producenta, może powodować zakłócenia komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w przypadku określonej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia odbioru sygnału radiowego lub telewizyjnego (co można sprawdzić przez jego włączenie i wyłączenie) należy spróbować wyeliminować zakłócenia, jedną z następujących metod:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda zasilania w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skontaktowanie się z dostawcą lub doświadczonym technikiem radiowo/telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.



Aby zapewnić zgodność z przepisami FCC, do połączenia monitora z kartą graficzną, wymagane jest używanie kabli ekranowanych. Zmiany lub modyfikacje wykonane bez wyraźnego zezwolenia strony odpowiedzialnej za zgodność, mogą spowodować pozbawienie użytkownika prawa do używania tego urządzenia.

#### Ostrzeżenie dotyczące baterii jonowej

**OSTRZEŻENIE:** Nieprawidłowa wymiana może spowodować wybuch baterii. Baterię można wymienić na baterię tego samego lub zamiennego typu, zalecanego przez producenta. Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z instrukcjami producenta.

## IC: Oświadczenie zgodności z normą kanadyjską

Zgodność ze specyfikacjami kanadyjskiej normy ICES-003 klasa B. To urządzenie jest zgodne z normą RSS 210 Industry Canada. To urządzenie klasy B spełnia wszystkie wymagania kanadyjskich przepisów dotyczących urządzeń powodujących zakłócenia.

To urządzenie jest zgodne z licencją Industry Canada poza standardem(i) RSS. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

## Oświadczenie Canadian Department of Communications (Kanadyjski Departament Komunikacji)

To urządzenie cyfrowe nie przekracza ograniczeń klasy B dla emisji zakłóceń radiowych, ustalonych przez Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications (Przepisy dotyczące zakłóceń radiowych Kanadyjskiego Departamentu Komunikacji).

To urządzenie cyfrowe klasy B jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003.

## VCCI: Oświadczenie zgodności z przepisami w Japonii

### Oświadczenie klasy B VCCI

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## KC: Oświadczenie z ostrzeżeniem dotyczącym zgodności z przepisami w Korei

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

\*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

## Uwagi dotyczące urządzenia RF

### CE: Oświadczenie o zgodności z przepisami Wspólnoty Europejskiej

To urządzenie jest zgodne z Wymaganiami ekspozycji RF 1999/519/EC, Zalecenia Rady z 1 lipca 1999 dotyczące ograniczenia ekspozycji ludności na pola elektromagnetyczne (0 - 300 GHz). To urządzenie bezprzewodowe jest zgodne z Dyrektywą R&TTE.

### Używanie radia bezprzewodowego

To urządzenie jest ograniczone do używania wewnątrz pomieszczeń, podczas działania w paśmie częstotliwości 5,15 do 5,25 GHz.

### Ekspozycja na energię częstotliwości radiowej

Moc promieniowania technologii Wi-Fi mieści się poniżej limitów ekspozycji FCC na promieniowanie częstotliwości radiowej. Mimo to, zaleca się, aby używać urządzenie bezprzewodowe w taki sposób, aby zminimalizować jego szkodliwy wpływ podczas kontaktu z człowiekiem.

### Zgodność z ograniczeniami FCC dla bezprzewodowych połączeń Bluetooth

Antena używana w tym nadajniku nie może być przesuwana lub używana z inną anteną lub nadajnikiem w odniesieniu do warunków FCC.

### Oświadczenie dotyczące zgodności Bluetooth z przepisami Industry Canada

To urządzenie klasy B spełnia wszystkie wymagania kanadyjskich przepisów dotyczących urządzeń powodujących zakłócenia.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### BSMI: Oświadczenie dotyczące urządzeń bezprzewodowych na Tajwanie

#### 無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之  
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

### Oświadczenie dotyczące urządzeń RF w Japonii

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

### KC (Urządzenia RF)

대한민국 규정 및 준수

방통위 고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa



Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilanie prądem zmiennym i urządzenia peryferyjne. Komputer desktop PC należy czyścić używając czystego, celulozowego tamponu lub szmatki zwilżonej w detergencie bez właściwości ścierających, z dodatkiem kilku kropel ciepłej wody, a nadmiar wilgoci należy usunąć suchą szmatką.

- **NIE NALEŻY** umieszczać urządzenia na nierównych lub niestabilnych powierzchniach roboczych. Po uszkodzeniu obudowy należy przekazać komputer do serwisu.
- **NIE NALEŻY** używać komputera w miejscach brudnych lub zakurzonych. **NIE NALEŻY** używać urządzenia podczas wycieku gazu.
- **NIE NALEŻY** umieszczać lub upuszczać obiektów na górnej części komputera i nie należy wpychać do komputera desktop PC żadnych obcych obiektów.
- **NIE NALEŻY** narażać komputera na silne pola magnetyczne lub elektryczne.
- **NEI NALEŻY** wystawiać na działanie lub używać komputera w pobliżu płynów, na deszczu lub wilgoci. **NIE NALEŻY** używać modemu podczas burz z wyładowaniami elektrycznymi.
- Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa baterii: **NIE NALEŻY** wrzucać baterii do ognia. **NIE NALEŻY** demontować baterii.
- Ten produkt należy używać w miejscach o temperaturze otoczenia w zakresie 0°C (32°F) do 35°C (95°F).
- **NIE NALEŻY** przykrywać szczelin wentylacyjnych komputera desktop PC, aby zapobiec przegrzaniu systemu.
- **NIE NALEŻY** używać uszkodzonych przewodów zasilających, akcesoriów lub innych urządzeń peryferyjnych.
- Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym, przed przeniesieniem systemu należy odłączyć kabel zasilający od gniazdka elektrycznego.
- Przed użyciem adaptera lub przedłużacza skonsultować się z profesjonalistą elektrykiem. Urządzenia te mogą spowodować przerwanie obwodu uziemienia.
- Należy upewnić się, że urządzenia te są ustawione na prawidłowe w danym regionie napięcie. Przy braku pewności co do napięcia w używanym gniazdku elektrycznym należy się skontaktować z lokalnym zakładem energetycznym.
- Jeśli uszkodzony zosatał zasilacz nie należy próbować naprawiać go samemu. Należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub ze sprzedawcą.



Niebezpieczne ruchome części. Przed rozpoczęciem czynności serwisowych komputer należy całkowicie odłączyć od zasilania. Elementy wentylatora mogą być wymieniane wyłącznie przez wykwalifikowanych pracowników serwisu.

### *Ostrzeżenie dotyczące niebezpiecznych ruchomych części*

**OSTRZEŻENIE:** Nie wolno zbliżać palców ani innych części ciała do ruchomych części komputera.



## Konwencje wykorzystywane w tym podręczniku

Aby zapewnić prawidłowe działanie określonych działań należy zwracać uwagę na występujące w tym podręczniku następujące symbole.



**NIEBEZPIECZEŃSTWO/PRZESTROGA:** Informacje, zapobiegające odniesieniu obrażeń podczas wykonywania zadania.



**OSTRZEŻENIE:** Informacje, które mają zapobiegać uszkodzeniu komponentów podczas wykonywania zadania.



**WAŻNE:** Instrukcje, które NALEŻY wykonać, aby zakończyć zadanie.



**UWAGA:** Wskazówki i dodatkowe informacje, które mogą pomóc w wykonaniu zadania.

## Gdzie można znaleźć więcej informacji

Dodatkowe informacje oraz aktualizacje produktu i oprogramowania, można znaleźć w następujących źródłach.

### Strony sieci web ASUS

Strona sieci web ASUS udostępnia zaktualizowane informacje dotyczące sprzętu i oprogramowania ASUS. Sprawdź stronę sieci web ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com).




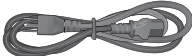





### Lokalna pomoc techniczna ASUS

Sprawdź stronę sieci web ASUS, pod adresem <http://support.asus.com/contact> w celu uzyskania informacji kontaktowych lokalnego technika serwisu.



- 
- Ten podręcznik użytkownika znajduje się w następującym folderze komputera desktop PC:
    - C:\Program Files(X86)\ASUS/eManual
-

## Zawartość opakowania

		
Komputer desktop PC ASUS	Klawiatura x1	Mysz x1
		
Przewód zasilający x1	Płyta DVD ze sterownikami x1 (opcja)	Płyta DVD do odzyskiwania systemu x1 (opcja)
		
Oprogramowanie do nagrywania Nero 9 DVD x1 (opcja)	Podręcznik instalacji x1	Karta gwarancyjna x1



- Jeśli jakiegokolwiek z wymienionych wyżej elementów będą uszkodzone lub nie będzie ich w opakowaniu należy skontaktować się ze sprzedawcą.
- Pokazane powyżej ilustracje elementów służą wyłącznie jako odniesienie. Rzeczywiste specyfikacje produktu zależą od modelu.

# Rozdział 1

## Rozpoczęcie

### Witamy!

Dziękujemy za zakupienie komputera desktop PC ASUS!

Komputer desktop PC ASUS udostępnia najnowsze rozwiązania, bezkompromisową niezawodność i dedykowane użytkownikowi narzędzia. Wszystkie te wartości są zawarte w zadziwiającej, futurystycznej i stylowej obudowie.



---

Przed rozpoczęciem ustawień komputera desktop PC ASUS należy przeczytać kartę gwarancyjną ASUS.

---

### Poznanie komputera

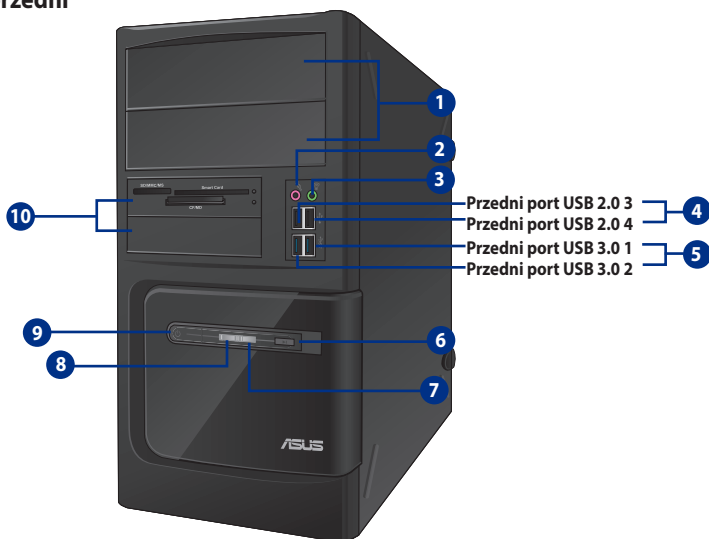


---

Ilustracje służą wyłącznie jako odniesienie. Porty i ich lokalizacje oraz kolor obudowy zależą od modelu.

---

## Panel przedni



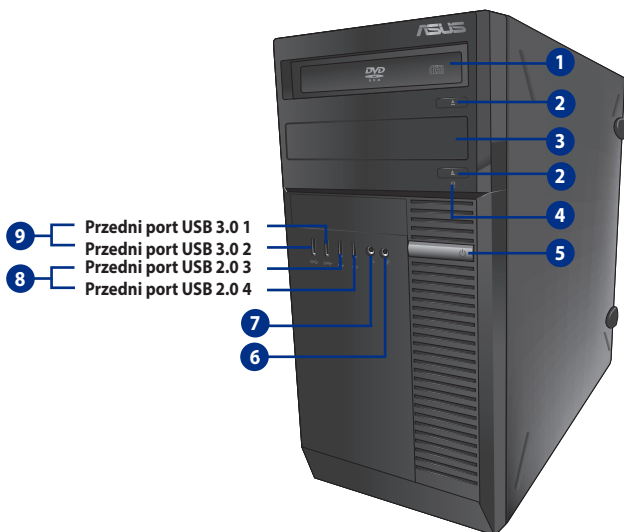
### BM6675(MD750)

1. **2 x wnęka 5,25 cala na napęd dysków optycznych.** Wnęki napędu dysków optycznych 5,25 cala, są przeznaczone do urządzeń DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW 5,25 cala.
2. **Port mikrofonu (różowy).** Ten port umożliwia podłączenie mikrofonu.
3. **Port słuchawek (jasnozielony).** Ten port służy do podłączania słuchawek lub głośnika.
4. **Porty USB 2.0.** Te porty Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 2.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.
5. **Porty USB 3.0.** Te porty Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 3.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne



- NIE NALEŻY podłączać klawiatury/myszy do któregośkolwiek portu USB 3.0, podczas instalacji systemu operacyjnego Windows®.
- Z powodu ograniczeń kontrolera USB 3.0, urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie w środowisku systemu operacyjnego Windows®, po zainstalowaniu sterownika USB 3.0.
- Urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie jako urządzenia pamięci masowej.
- Zalecamy, aby podłączać urządzenia USB 3.0 do portów USB 3.0 w celu uzyskania większej szybkości i lepszej wydajności urządzeń USB 3.0.

6. **Przycisk resetowania.** Naciśnij ten przycisk, aby zresetować komputer.
7. **Dioda LED dysku twardego.** Ta dioda LED świeci podczas działania dysku twardego.
8. **Dioda LED zasilania.** Ta dioda LED świeci po włączeniu komputera.
9. **Przycisk zasilania.** Naciśnij ten przycisk, aby włączyć komputer.
10. **2 x wnęka napędu 3,5 cala.** Wnęki napędu 3,5 cala są przeznaczone do dysków twardych/ czytników kart pamięci 3,5 cala.

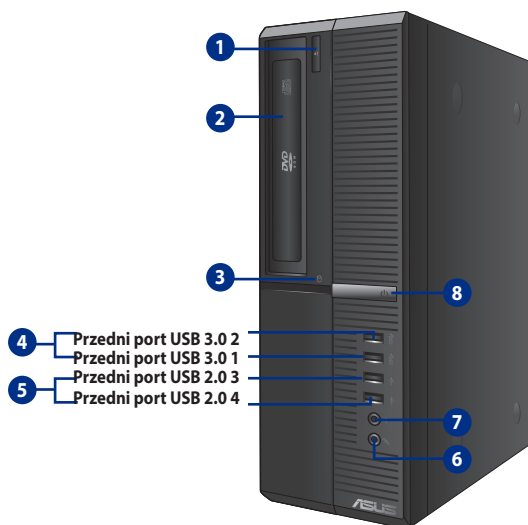


### BM6875

- Wnęka 5,25 cala na napęd dysków optycznych.** Wnęki napędu dysków optycznych 5,25 cala, są przeznaczone do urządzeń DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW 5,25 cala.
- Przycisk wysuwania napędu optycznego.** Naciśnij ten przycisk, aby wysunąć tacę dysku napędu optycznego.
- Wnęka napędu optycznego (pusta).** Umożliwia instalację dodatkowego napędu optycznego.
- Dioda LED dysku twardego.** Ta dioda LED świeci podczas działania dysku twardego
- Przycisk zasilania.** Naciśnij ten przycisk, aby włączyć komputer.
- Port mikrofonu .** Ten port umożliwia podłączenie mikrofonu.
- Port słuchawek .** Ten port służy do podłączania słuchawek lub głośnika.
- Porty USB 2.0.** Te porty Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 2.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.
- Porty USB 3.0.** Te porty Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 3.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.



- NIE NALEŻY podłączać klawiatury/myszy do któregoś z portów USB 3.0, podczas instalacji systemu operacyjnego Windows®.
- Z powodu ograniczeń kontrolera USB 3.0, urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie w środowisku systemu operacyjnego Windows®, po zainstalowaniu sterownika USB 3.0.
- Urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie jako urządzenia pamięci masowej.
- Zalecamy, aby podłączać urządzenia USB 3.0 do portów USB 3.0 w celu uzyskania większej szybkości i lepszej wydajności urządzeń USB 3.0.



## BP6375(SD750)

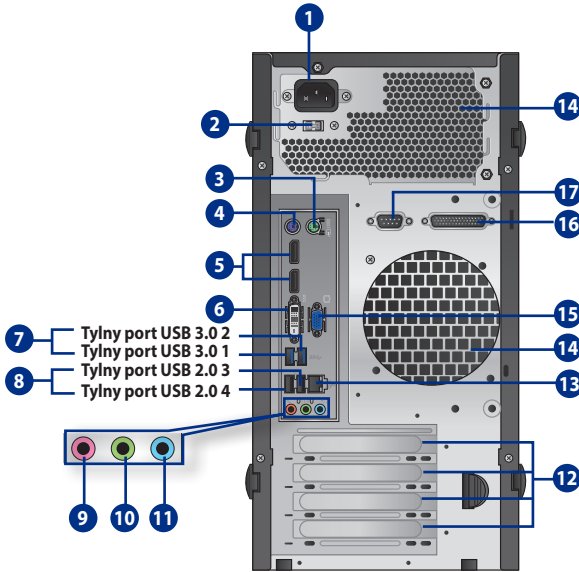
1. **Przycisk wysuwania napędu optycznego.** Naciśnij ten przycisk, aby wysunąć tacę dysku napędu optycznego.
2. **Wnęka 5,25 cala na napęd dysków optycznych.** Wnęki napędu dysków optycznych 5,25 cala, są przeznaczone do urządzeń DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW 5,25 cala.
3. **Dioda LED dysku twardego.** Ta dioda LED świeci podczas działania dysku twardego.
4. **Porty USB 3.0.** Te porty Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 3.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.



- NIE NALEŻY podłączać klawiatury/myszy do któregośkolwiek portu USB 3.0, podczas instalacji systemu operacyjnego Windows®.
- Z powodu ograniczeń kontrolera USB 3.0, urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie w środowisku systemu operacyjnego Windows®, po zainstalowaniu sterownika USB 3.0.
- Urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie jako urządzenia pamięci masowej.
- Zalecamy, aby podłączać urządzenia USB 3.0 do portów USB 3.0 do celu uzyskania większej szybkości i lepszej wydajności urządzeń USB 3.0.

5. **Porty USB 2.0.** Te porty Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 2.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.
6. **Port mikrofonu .** Ten port umożliwia podłączenie mikrofonu.
7. **Port słuchawek .** Ten port służy do podłączania słuchawek lub głośnika.
8. **Przycisk zasilania.** Naciśnij ten przycisk, aby włączyć komputer.

## Panel tylny



### BM6675(MD750)

1. **Złącze zasilania.** Do tego portu należy podłączyć przewód zasilający.
2. **Selektor napięcia.** Użyj tego przełącznika do wyboru odpowiedniego systemu napięcia wejścia, zgodnie z napięciem wejścia w danym regionie. Jeśli napięcie wejścia w danym regionie wynosi 100-127V, przełącznik należy ustawić na to 115V. Jeśli napięcie wejścia w danym regionie wynosi 200-240V, przełącznik należy ustawić na to 230V.



Ustawienie przełącznika na 115V w środowisku 230V lub 230V w środowisku 115V, spowoduje poważne uszkodzenie systemu!

3. **Port myszy PS/2 (zielony).** Ten port jest przeznaczony dla myszy PS/2.
4. **Port klawiatury PS/2 (purpurowy).** Ten port jest przeznaczony dla klawiatury PS/2.
5. **DisplayPort.** Ten port łączy monitor wyświetlacza z systemem kina domowego.



Nie można wykonać konwersji DisplayPort do DVI i HDMI.

6. **Port DVI-D.** Ten port służy do podłączania złącza urządzeń zgodnych z DVI-D i jest zgodny z HDCP, co zapewnia odtwarzanie HD DVD, Blu-ray i innych zabezpieczonych treści.
7. **Porty USB 3.0.** Te porty Universal Serial Bus (USB 3.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 3.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.



- NIE NALEŻY podłączać klawiatury/myszy do któregoś z portów USB 3.0, podczas instalacji systemu operacyjnego Windows®.
- Z powodu ograniczeń kontrolera USB 3.0, urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie w środowisku systemu operacyjnego Windows®, po zainstalowaniu sterownika USB 3.0.
- Urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie jako urządzenia pamięci masowej.
- Zalecamy, aby podłączać urządzenia USB 3.0 do portów USB 3.0 w celu uzyskania większej szybkości i lepszej wydajności urządzeń USB 3.0.

- 8. Porty USB 2.0.** Te porty Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 2.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.
- 9. Port mikrofonu (różowy).** Ten port umożliwia podłączenie mikrofonu.
- 10. Port wyjścia liniowego (jasnozielony).** Ten port służy do podłączania słuchawek lub głośnika. W konfiguracji 2.1, 4.1 5.1 lub 7.1-kanalowej, funkcja tego portu to wyjście na głośnik przedni.
- 11. Port wejścia liniowego (jasnoniebieski).** Ten port służy do podłączenia odtwarzacza taśmowego, CD, DVD lub innych źródeł audio.



Sprawdź tabelę konfiguracji audio poniżej w celu uzyskania opisu funkcji portów audio w konfiguracji 2.1, 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowej.

#### Audio 2.1, 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowe

Port	Słuchawki 2.1-kanalowe	4.1 -kanalowe	5.1 -kanalowe	7.1-kanalowe
Jasnoniebieski(Panel tylny)	Wejście liniowe	Wyjście na głośnik tylny	Wyjście na głośnik tylny	Wyjście na głośnik tylny
Jasnozielony (Panel tylny)	Wyjście liniowe	Przednie wyjście na głośnik	Przednie wyjście na głośnik	Przednie wyjście na głośnik
Różowy (Panel tylny)	Wejście mikrofonu	Wejście mikrofonu	<b>basowy</b> /Centralny	<b>basowy</b> /Centralny
Jasnozielony (Panel przedni)	-	-	-	Wyjście na głośnik boczny

- 12. Zaślepka gniazda rozszerzenia.** Zaślepkę gniazda rozszerzenia należy odłączyć podczas instalacji karty rozszerzenia.
- 13. Port LAN (RJ-45).** Ten port umożliwia wykonywanie połączeń Gigabit z siecią LAN (Lokalna sieć komputerowa) przez hub sieciowy.

#### Wskazania LED portu LAN

Dioda LED aktywności/połączenia		Dioda LED szybkości	
Stan	Opis	Stan	Opis
WYŁ.	Brak połączenia	WYŁ.	Połączenie 10Mbps
POMARAŃCZOWA	Połączenie	POMARAŃCZOWA	Połączenie 100Mbps
MIGANIE	Aktywność danych	ZIELONA	Połączenie 1Gbps

Dioda LED AKTYWNOŚĆ/  
POŁĄCZENIE



Port LAN

- 14. Szczeliny wentylacyjne.** Zapewniają przepływ powietrza.

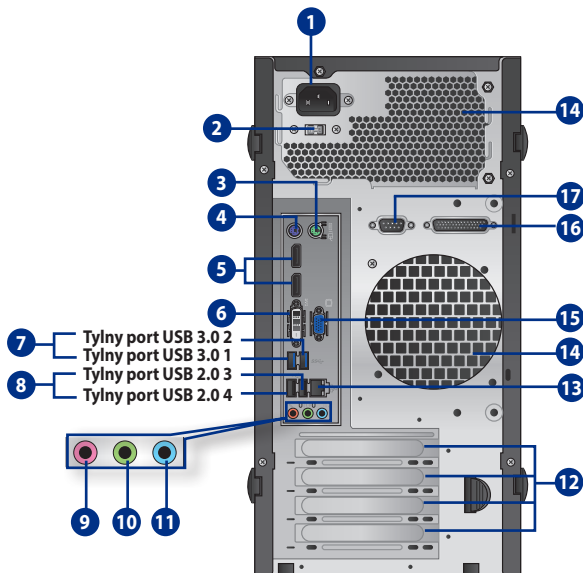


NIE NALEŻY blokować tych szczelin obudowy. Należy zawsze zapewnić prawidłową wentylację komputera.

- 15. Port VGA.** Ten port jest zgodny z urządzeniami VGA, takimi jak monitor VGA.



16. **Port równoległy (opcjonalny).** Ten port służy do podłączania drukarki równoległej, skanera lub innych urządzeń.
17. **Port szeregowy (opcjonalny).** Ten port COM1 jest przeznaczony do urządzeń wskazujących lub innych urządzeń szeregowych.



### BM6675(MD750)

1. **Przełącznik zasilania.** Przełącz w celu WŁĄCZENIA/WYŁĄCZENIA zasilacza komputera.
2. **Selektor napięcia.** Użyj tego przełącznika do wyboru odpowiedniego systemu napięcia wejścia, zgodnie z napięciem wejścia w danym regionie. Jeśli napięcie wejścia w danym regionie wynosi 100-127V, przełącznik należy ustawić na to 115V. Jeśli napięcie wejścia w danym regionie wynosi 200-240V, przełącznik należy ustawić na to 230V.



Ustawienie przełącznika na 115V w środowisku 230V lub 230V w środowisku 115V, spowoduje poważne uszkodzenie systemu!

3. **Złącze zasilania.** Do tego portu należy podłączyć przewód zasilający.
4. **Port myszy PS/2 (zielony).** Ten port jest przeznaczony dla myszy PS/2.
5. **Port klawiatury PS/2 (purpurowy).** Ten port jest przeznaczony dla klawiatury PS/2.
6. **DisplayPort.** Ten port łączy monitor wyświetlacza z systemem kina domowego.



Nie można wykonać konwersji DisplayPort do DVI i HDMI.

7. **Port DVI-D.** Ten port służy do podłączania złącza urządzeń zgodnych z DVI-D i jest zgodny z HDCP, co zapewnia odtwarzanie HD DVD, Blu-ray i innych zabezpieczonych treści.

8. **Porty USB 3.0.** Te porty Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 3.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.



- NIE NALEŻY podłączać klawiatury/myszy do któregośkolwiek portu USB 3.0, podczas instalacji systemu operacyjnego Windows.
- Z powodu ograniczeń kontrolera USB 3.0, urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie w środowisku systemu operacyjnego Windows, po zainstalowaniu sterownika USB 3.0.
- Urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie jako urządzenia pamięci masowej.
- Zalecamy, aby podłączać urządzenia USB 3.0 do portów USB 3.0 w celu uzyskania większej szybkości i lepszej wydajności urządzeń USB 3.0.

9. **Porty USB 2.0.** Te porty Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 2.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.

10. **Port mikrofonu (różowy).** Ten port umożliwia podłączenie mikrofonu.

11. **Port wyjścia liniowego (jasnozielony).** Ten port służy do podłączania słuchawek lub głośnika. W konfiguracji 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowej, funkcja tego portu to wyjście na głośnik przedni.

12. **Port wejścia liniowego (jasnoniebieski).** Ten port służy do podłączenia odtwarzacza taśmowego, CD, DVD lub innych źródeł audio.



Sprawdź tabelę konfiguracji audio poniżej w celu uzyskania opisu funkcji portów audio w konfiguracji 2.1, 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowej.

#### Audio 2.1, 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowe

Port	Słuchawki 2.1-kanalowe	4.1-kanalowe	5.1-kanalowe	7.1-kanalowe
Jasnoniebieski (Panel tylny)	Wejście liniowe	Wyjście na głośnik tylny	Wyjście na głośnik tylny	Wyjście na głośnik tylny
Jasnozielony (Panel tylny)	Wyjście liniowe	Przednie wyjście na głośnik	Przednie wyjście na głośnik	Przednie wyjście na głośnik
Różowy (Panel tylny)	Wejście mikrofonu	Wejście mikrofonu	<b>basowy</b> /Centralny	<b>basowy</b> /Centralny
Jasnozielony (Panel przedni)	-	-	-	Wyjście na głośnik boczny

13. **Zaślepka gniazda rozszerzenia.** Zaślepkę gniazda rozszerzenia należy odłączyć podczas instalacji karty rozszerzenia.
14. **Port LAN (RJ-45).** Ten port umożliwia wykonywanie połączeń Gigabit z siecią LAN (Lokalna sieć komputerowa) przez hub sieciowy.

#### Wskazania LED portu LAN

Dioda LED aktywności/połączenia		Dioda LED szybkości	
Stan	Opis	Stan	Opis
WYŁ.	Brak połączenia	WYŁ.	Połączenie 10Mbps
POMARAŃCZOWA	Połączenie	POMARAŃCZOWA	Połączenie 100Mbps
MIGANIE	Aktywność danych	ZIELONA	Połączenie 1Gbps

Dioda LED AKTYWNOŚĆ / Dioda LED POŁĄCZENIE SZYBKOSCI



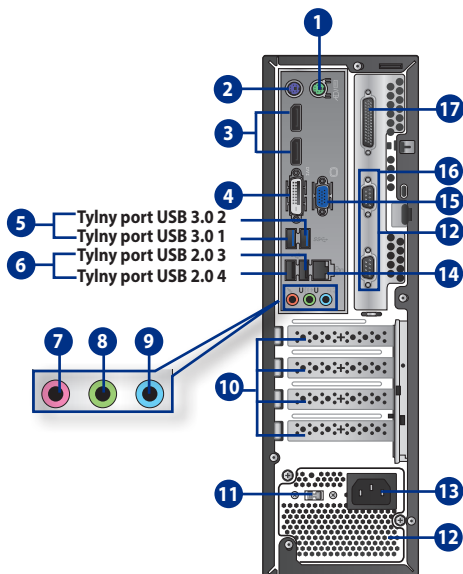
Port LAN

15. **Szczeliny wentylacyjne.** Zapewniają przepływ powietrza.



NIE NALEŻY blokować tych szczelin obudowy. Należy zawsze zapewnić prawidłową wentylację komputera.

16. **Port VGA.** Ten port jest zgodny z urządzeniami VGA, takimi jak monitor VGA.
17. **Port równoległy (opcjonalny).** Ten port służy do podłączania drukarki równoległej, skanera lub innych urządzeń.
18. **Port szeregowy (opcjonalny).** Ten port COM1 jest przeznaczony do urządzeń wskazujących lub innych urządzeń szeregowych.



### BP6375(SD750)

1. **Port myszy PS/2 (zielony).** Ten port jest przeznaczony dla myszy PS/2.
2. **Port klawiatury PS/2 (purpurowy).** Ten port jest przeznaczony dla klawiatury PS/2.
3. **DisplayPort.** Ten port łączy monitor wyświetlacza z systemem kina domowego.



Nie można wykonać konwersji DisplayPort do DVI i HDMI.

4. **Port DVI-D.** Ten port służy do podłączania złącza urządzeń zgodnych z DVI-D i jest zgodny z HDCP, co zapewnia odtwarzanie HD DVD, Blu-ray i innych zabezpieczonych treści.
5. **Porty USB 3.0.** Te porty Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 3.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.



- NIE NALEŻY podłączać klawiatury/myszy do któregośkolwiek portu USB 3.0, podczas instalacji systemu operacyjnego Windows®.
- Z powodu ograniczeń kontrolera USB 3.0, urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie w środowisku systemu operacyjnego Windows®, po zainstalowaniu sterownika USB 3.0.
- Urządzenia USB 3.0 można używać wyłącznie jako urządzenia pamięci masowej.
- Zalecamy, aby podłączać urządzenia USB 3.0 do portów USB 3.0 w celu uzyskania większej szybkości i lepszej wydajności urządzeń USB 3.0.

6. **Porty USB 2.0.** Te porty Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) umożliwiają podłączenie takich urządzeń USB 2.0 jak mysz, drukarka, skaner, kamera, PDA i inne.
7. **Port mikrofonu (różowy).** Ten port umożliwia podłączenie mikrofonu.
8. **Port wyjścia liniowego (jasnozielony).** Ten port służy do podłączania słuchawek lub głośnika. W konfiguracji 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowej, funkcja tego portu to wyjście na głośnik przedni.
9. **Port wejścia liniowego (jasnoniebieski).** Ten port służy do podłączenia odtwarzacza taśmowego, CD, DVD lub innych źródeł audio.



Sprawdź tabelę konfiguracji audio poniżej w celu uzyskania opisu funkcji portów audio w konfiguracji 2.1, 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowej.

#### Audio 2.1, 4.1, 5.1 lub 7.1-kanalowe

Port	Słuchawki 2.1-kanalowe	4.1-kanalowe	5.1-kanalowe	7.1-kanalowe
Jasnoniebieski (Panel tylny)	Wejście liniowe	Wyjście na głośnik tylny	Wyjście na głośnik tylny	Wyjście na głośnik tylny
Jasnozielony (Panel tylny)	Wyjście liniowe	Przednie wyjście na głośnik	Przednie wyjście na głośnik	Przednie wyjście na głośnik
Różowy (Panel tylny)	Wejście mikrofonu	Wejście mikrofonu	<b>basowy</b> /Centralny	<b>basowy</b> /Centralny
Jasnozielony (Panel przedni)	-	-	-	Wyjście na głośnik boczny

10. **Zasłepka gniazda rozszerzenia.** Zasłepkę gniazda rozszerzenia należy odłączyć podczas instalacji karty rozszerzenia.
11. **Selektor napięcia.** Użyj tego przełącznika do wyboru odpowiedniego systemu napięcia wejścia, zgodnie z napięciem wejścia w danym regionie. Jeśli napięcie wejścia w danym regionie wynosi 100-127V, przełącznik należy ustawić na to 115V. Jeśli napięcie wejścia w danym regionie wynosi 200-240V, przełącznik należy ustawić na to 230V.



Ustawienie przełącznika na 115V w środowisku 230V lub 230V w środowisku 115V, spowoduje poważne uszkodzenie systemu!

12. **Szczeliny wentylacyjne.** Zapewniają przepływ powietrza.



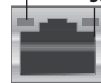
NIE NALEŻY blokować tych szczelin obudowy. Należy zawsze zapewnić prawidłową wentylację komputera.

13. **Złącze zasilania.** Do tego portu należy podłączyć przewód zasilający.
14. **Port LAN (RJ-45).** Ten port umożliwia wykonywanie połączeń Gigabit z siecią LAN (Lokalna sieć komputerowa) przez hub sieciowy.

#### Wskazania LED portu LAN

Dioda LED aktywności/połączenia		Dioda LED szybkości	
Stan	Opis	Stan	Opis
WYŁ.	Brak połączenia	WYŁ.	Połączenie 10Mbps
POMARAŃCZOWA	Połączenie	POMARAŃCZOWA	Połączenie 100Mbps
MIGANIE	Aktywność danych	ZIELONA	Połączenie 1Gbps

Dioda LED AKTYWNOŚĆ/  
POŁĄCZENIE



Dioda LED SZYBKOSĆ

Port LAN

15. **Port VGA.** Ten port jest zgodny z urządzeniami VGA, takimi jak monitor VGA.
16. **Port równoległy (opcjonalny).** Ten port służy do podłączania drukarki równoległej, skanera lub innych urządzeń.
17. **Port szeregowy (opcjonalny).** Ten port COM1 jest przeznaczony do urządzeń wskazujących lub innych urządzeń szeregowych.

## Ustawienia komputera

Ta część zawiera opis podłączania do komputera głównych urządzeń, takich jak zewnętrzny monitor, klawiatura, mysz i przewód zasilający.

### Używanie wbudowanych portów wyjścia wyświetlania

Podłącz monitor do wbudowanego portu wyjścia wyświetlania.

### W celu podłączenia zewnętrznego monitora, z wykorzystaniem wbudowanych portów wyjścia wyświetlania:

1. Podłącz monitor VGA do portu VGA lub monitor DVI-D do portu DVI-D albo monitor HDMI do portu HDMI na panelu tylnym komputera.
2. Podłącz monitor do źródła zasilania.

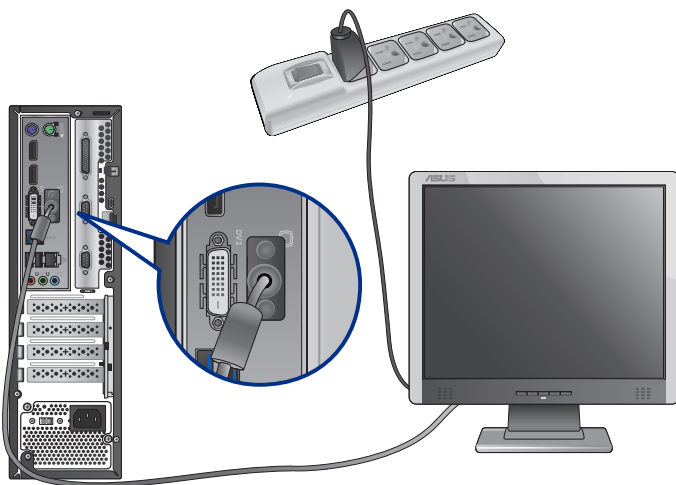
### BM6675(MD750)



## BM6875



## BP6375(SD750)

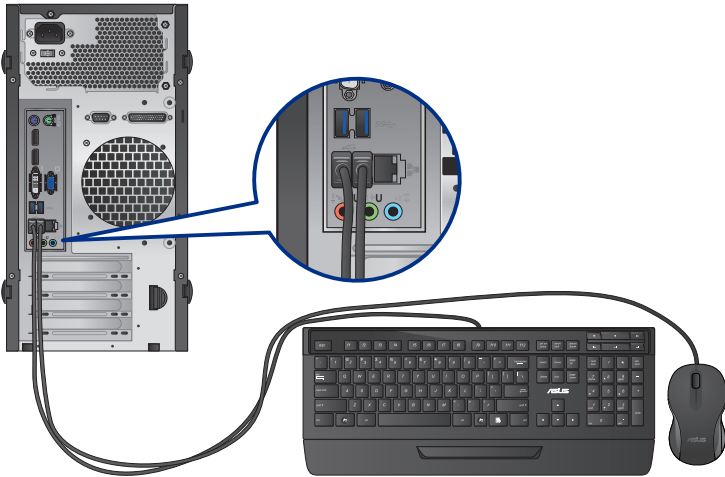


Jeśli komputer jest dostarczany z kartą graficzną ASUS, karta graficzna jest ustawiana w BIOS jako podstawowe urządzenie wyświetlania. Dlatego, monitor należy podłączyć do portu wyjścia wyświetlania na karcie graficznej.

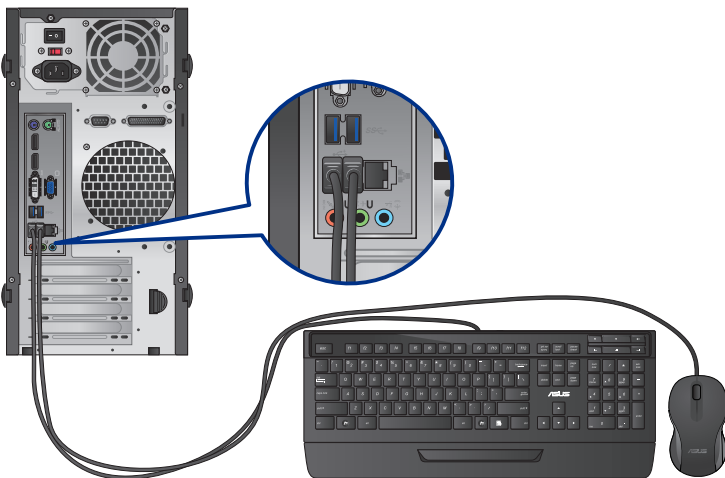
## Podłączenie klawiatury USB i myszy USB

Podłącz klawiaturę USB i mysz USB do portów USB na panelu tylnym komputera.

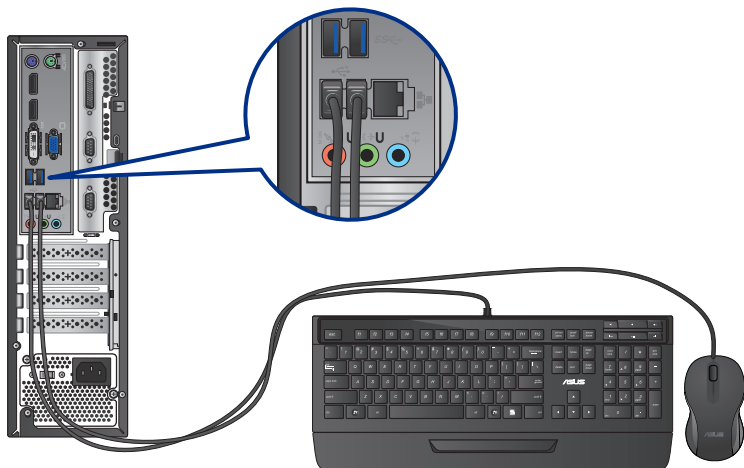
### BM6675(MD750)



### BM6875



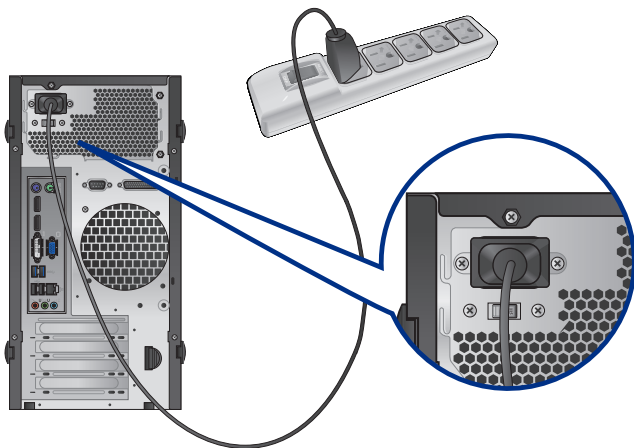
## BP6375(SD750)



### Podłączenie przewodu zasilającego

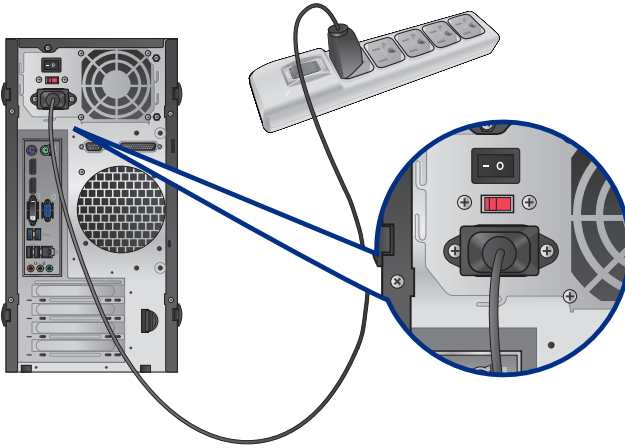
Podłącz jeden koniec przewodu zasilającego do złącza zasilania na panelu tylnym komputera, a drugi koniec do źródła zasilania.

## BM6675(MD750)

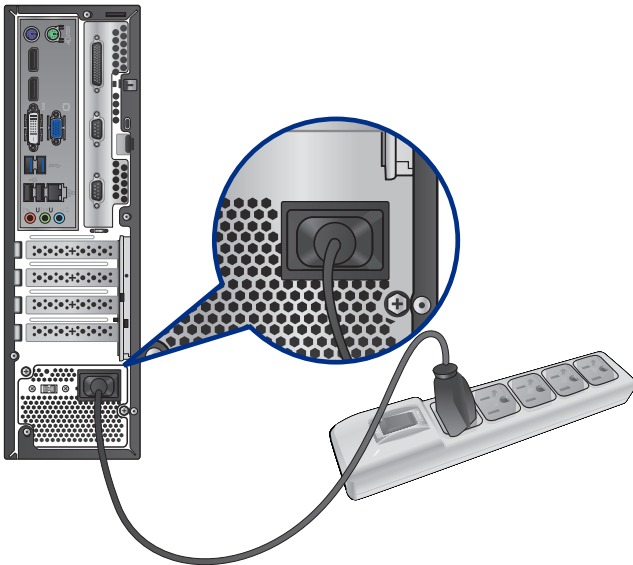




## BM6875



## BP6375(SD750)



## WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE komputera

W tej części znajduje się opis włączania/wyłączania komputera po wykonaniu ustawień komputera.

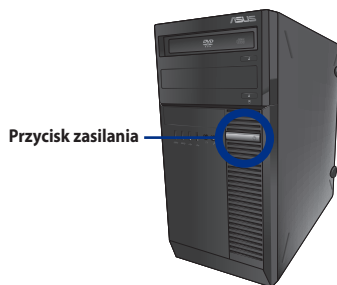
### WŁĄCZANIE komputera

W celu **WŁĄCZENIA** komputera:

1. WŁĄCZ monitor.
2. Włącz przełącznik zasilania.(wyłącznie dla BM6875)
3. Naciśnij przycisk zasilania na komputerze.



BM6675(MD750)



BM6875



BP6375(SD750)

4. Zaczekaj na automatyczne załadowanie systemu operacyjnego.



Szczegółowe informacje dotyczące wyłączania komputera desktop PC, zawiera **Podręcznik użytkownika Windows® 7 / Windows® 8.1**, znajdujący się w tym podręczniku.

# Rozdział 2

## Podłączanie urządzeń do komputera

### Podłączanie urządzenia pamięci masowej USB

Ten komputer desktop PC udostępnia porty USB 2.0/1.1 i USB 3.0 na panelu przednim i tylnym. Porty USB umożliwiają podłączanie urządzeń USB, takich jak urządzenia pamięci masowej.

#### W celu podłączenia urządzenia pamięci masowej USB:

- Wstaw urządzenie pamięci masowej USB do komputera.



Przednie i tylne porty USB 2.0 i USB 3.0 można włączać indywidualnie z programu konfiguracji BIOS. Sprawdź szczegóły w części **Konfiguracja portów USB z wykorzystaniem BIOS** w Rozdziale 3 tego podręcznika użytkownika.

#### Panel przedni



BM6675(MD750)



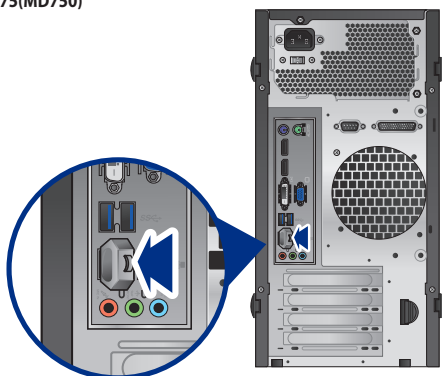
BM6875



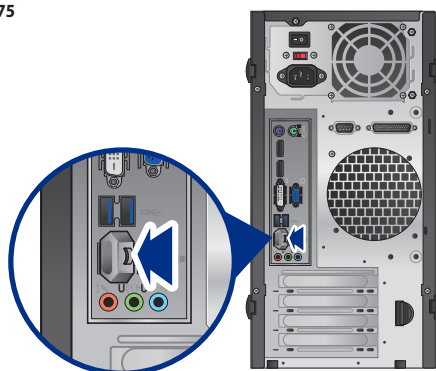
BP6375(SD750)

## Panel tylny

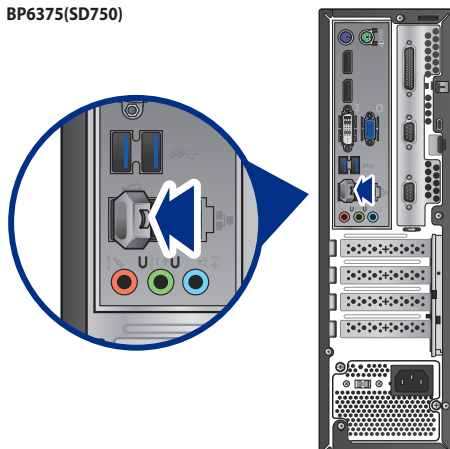
BM6675(MD750)



BM6875



BP6375(SD750)



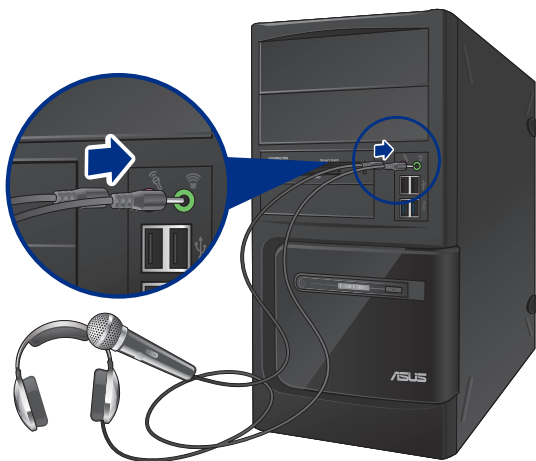
Szczegółowe informacje można sprawdzić w części **Usuwanie urządzenia magazynującego USB, podręcznika użytkownika Windows® 7 / Windows® 8.1**, który znajduje się w tym podręczniku.

## Podłączanie mikrofonu i głośników

Ten komputer desktop PC jest dostarczany z portami mikrofonu i portami głośników na panelach przednim i tylnym. Porty We/Wy audio na panelu tylnym, umożliwiają podłączenie 2.1-kanalowych, 4.1-kanalowych, 5.1-kanalowych i 7.1-kanalowych głośników stereo.

### Podłączanie słuchawek i mikrofonu

#### BM6675(MD750)



#### BM6875

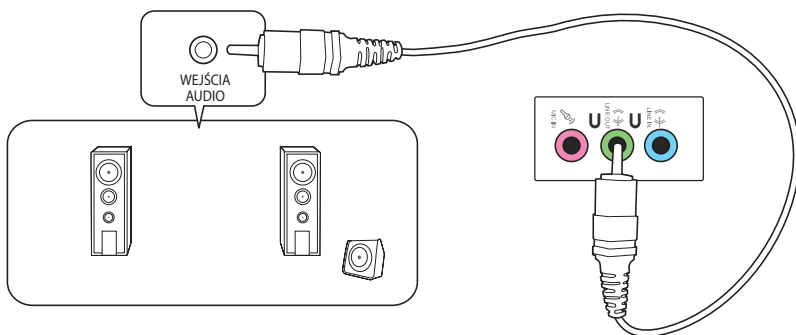


BP6375(SD750)

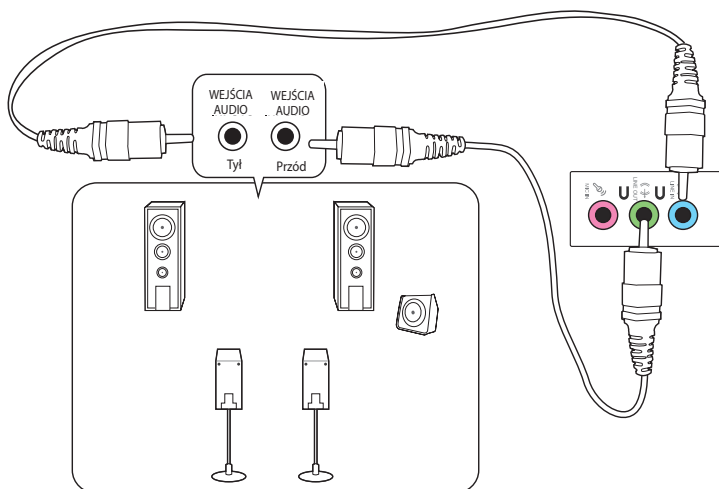
POLSKI



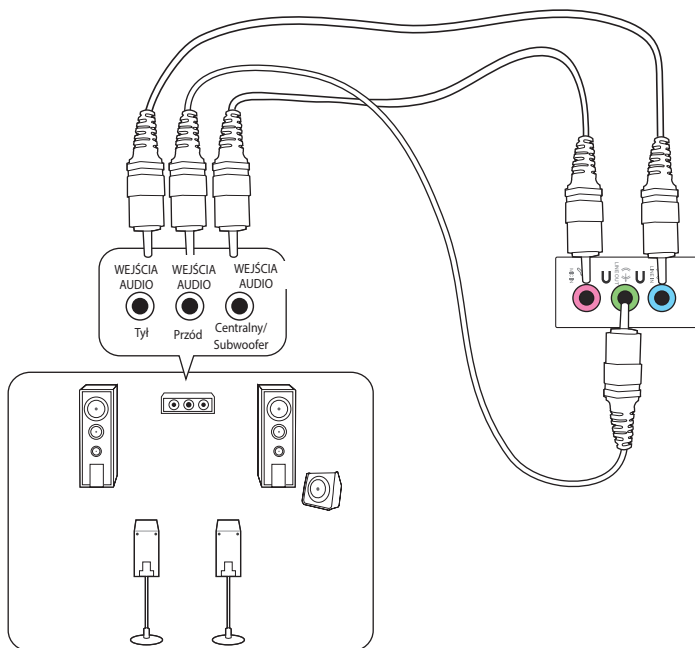
### Podłączenie 2.1-kanalowych głośników



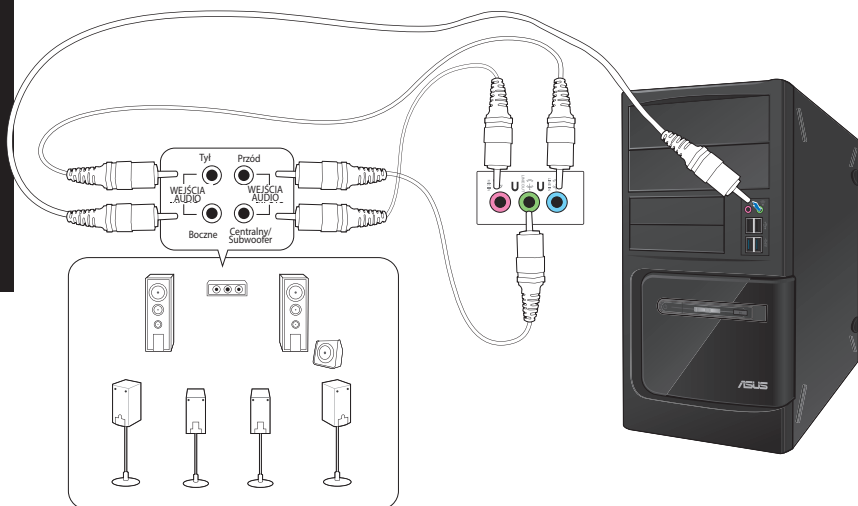
## Podłączenie 4.1-kanalowych głośników



## Podłączenie 5.1-kanalowych głośników



## Podłączenie 7.1-kanalowych głośników





# Rozdział 3

## Używanie komputera

### Prawidłowa postawa podczas używania komputera desktop PC

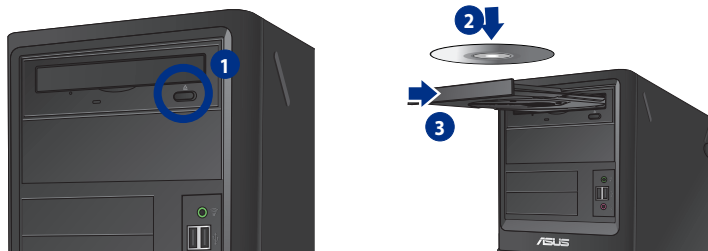
Podczas używania komputera desktop PC należy utrzymywać prawidłową postawę, aby zapobiec zmęczeniu nadgarstków, rąk oraz innych stawów lub mięśni. W tej części znajdują się wskazówki dotyczące unikania fizycznego dyskomfortu i możliwych obrażeń, podczas używania i pełnego korzystania z komputera desktop PC.



#### Aby zachować prawidłową postawę:

- Aby uzyskać wygodną pozycję pisania, ustaw fotel komputera w taki sposób, aby łokcie znajdowały się lekko nad klawiaturą.
- Wyreguluj wysokość fotela, aby kolana znajdowały się lekko wyżej niż biodra, aby rozluźnić tył ud. Jeśli to niezbędne, użyj podnóżka, aby podwyższyć poziom kolan.
- Wyreguluj oparcie fotela, aby podstawa kręgosłupa była pewnie podparta i lekko odchylona do tyłu.
- Podczas używania komputera PC siedź prosto, z kolanami, łokciami i biodrami pod kątem około 90°.
- Ustaw monitor bezpośrednio przed sobą i ustaw górną część ekranu monitora na poziomie oczu, aby oczy patrzyły lekko w dół.
- Mysz powinna znajdować się blisko klawiatury, a jeśli to konieczne należy użyć podparcia pod nadgarstki w celu zmniejszenia nacisku na nadgarstki podczas pisania.
- Komputer desktop PC należy używać w wygodnie oświetlonym miejscu i z dala od źródeł światła, takich jak okna i bezpośrednie promienie słońca.
- Należy wykonywać niewielkie przerwy używania komputera desktop PC.

## Używanie napędu optycznego



### Wkładanie dysku optycznego

#### Aby włożyć dysk optyczny:

1. Przy włączonym systemie, naciśnij przycisk wysuwania poniżej pokrywy wnęki napędu, aby otworzyć tacę.
2. Włóż dysk do napędu optycznego stroną z etykietą skierowaną do góry.
3. Pchnij tacę w celu jej zamknięcia.
4. Wybierz program z okna Autoodtworzenie w celu dostępu do plików.



Jeśli w komputerze NIE została włączona funkcja Autoodtworzenie w celu dostępu do danych na dysku optycznym należy wykonać następujące czynności:

- W Windows<sup>®</sup>7, kliknij **Start > Komputer (Komputer)** i kliknij dwukrotnie ikonę napędu CD/DVD.
- W systemie Windows<sup>®</sup>8.1, przesunij wskaźnik myszy nad dolny, lewy róg pulpitu Windows<sup>®</sup>, a następnie kliknij prawym przyciskiem miniaturkę ekranu Start. W menu pomocniczym, kliknij **File Explorer (Eksplorator plików)**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę napędu CD/DVD.

### Wymywanie dysku optycznego

#### Aby wyjąć dysk optyczny:

1. Przy włączonym systemie w celu wysunięcia tacy wykonaj następujące czynności:
  - Naciśnij przycisk wysuwania poniżej pokrywy wnęki napędu.
  - Kliknij prawym przyciskiem ikonę napędu CD/DVD na ekranie **Komputer**, a następnie kliknij **Wysuń**.



Aby otworzyć ekran **Komputer (Komputer)** w systemie Windows<sup>®</sup>8.1, przesunij wskaźnik myszy nad dolny, lewy róg pulpitu Windows<sup>®</sup>, a następnie kliknij prawym przyciskiem miniaturkę ekranu Start. W menu pomocniczym, kliknij **File Explorer (Eksplorator plików)**, aby otworzyć ekran **Komputer (Komputer)**.

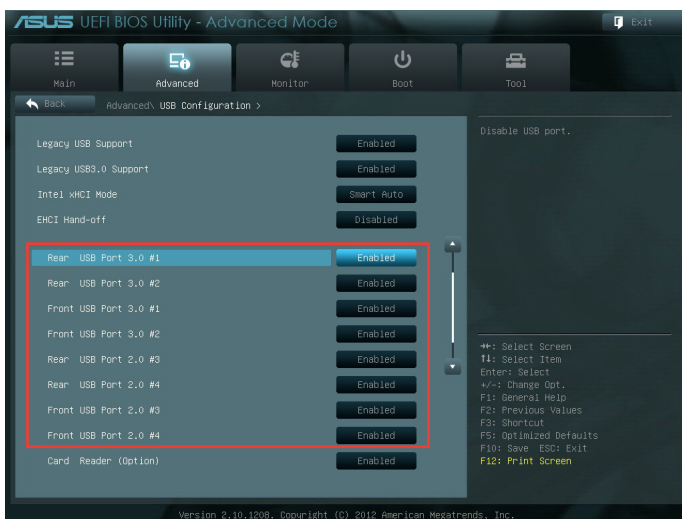
2. Wymij dysk z tacy dysku.

# Konfiguracja portów USB z wykorzystaniem BIOS

Przednie i tylne porty USB 2.0 i USB 3.0 można włączać z programu konfiguracji BIOS.

## Aby wyłączyć lub włączyć przednie i tylne porty USB 2.0 i 3.0:

1. Naciśnij <Delete>, aby przejść do programu konfiguracji BIOS Setup podczas uruchamiania.
2. Na ekranie konfiguracji BIOS, kliknij **Advanced (Zaawansowane) > USB Configuration (Konfiguracja USB)**.
3. Wybierz port USB do włączenia lub wyłączenia.
4. Naciśnij <Enter>, aby włączyć lub wyłączyć wybrany port USB.
5. Kliknij **Exit (Zakończ)** i wybierz **Save Changes & Reset (Zapisz zmiany i zresetuj)**, aby zapisać wykonane zmiany.



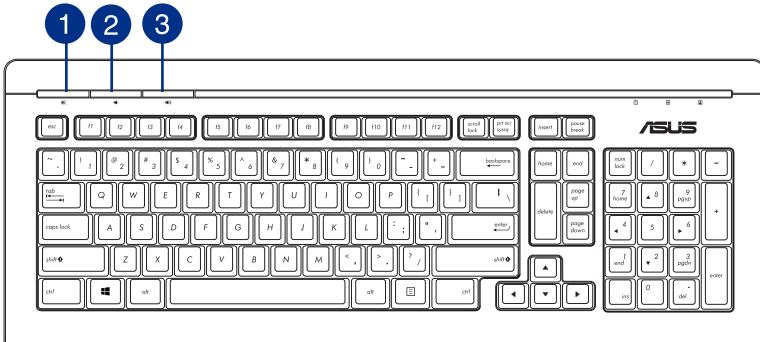
Sprawdź lokalizację portów USB w Rozdziale 1.

## Używanie klawiatury (wyłącznie w wybranych modelach)



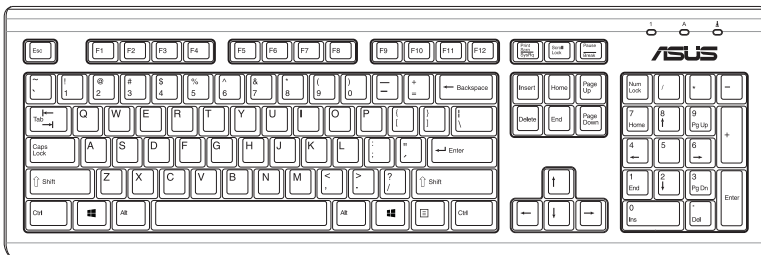
Klawiatura zależy od modelu. Pokazane w tej części ilustrację służą wyłącznie jako odniesienie.

### Nowoczesna klawiatura przewodowa ASUS KB34211



Przyciski skrótu	Opis
1	Włączanie/wyłączanie wyciszenia głośności.
2	Zmniejszanie głośności systemu.
3	Zwiększanie głośności systemu.

### Klawiatura ASUS PK1100



# Rozdział 4

## Połączenie z Internetem

### Połączenie przewodowe

Użyj kabla RJ-45 do podłączenia komputera do modemu DSL/kablowy lub do lokalnej sieci komputerowej (LAN).

#### Przykładem DSL/kablowy

##### Aby połączyć przez modem DSL/kablowy:

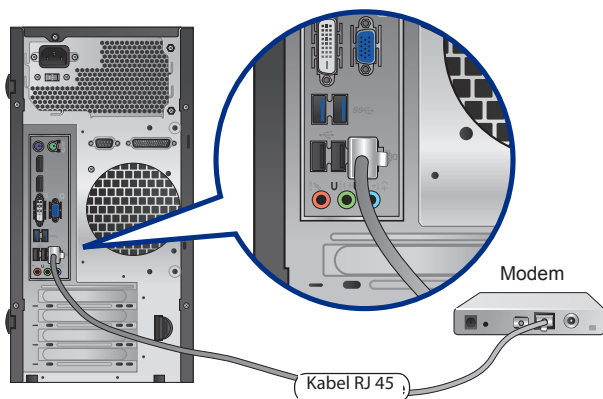
1. Skonfiguruj modem DSL/kablowy.



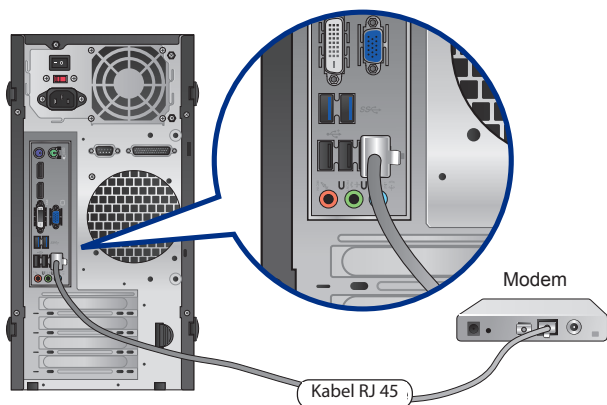
Sprawdź dokumentację dostarczoną z modemem DSL/kablowy.

2. Podłącz jeden koniec kabla RJ-45 do portu LAN (RJ-45) na panelu tylnym komputera, a drugi koniec do modemu DSL/kablowy.

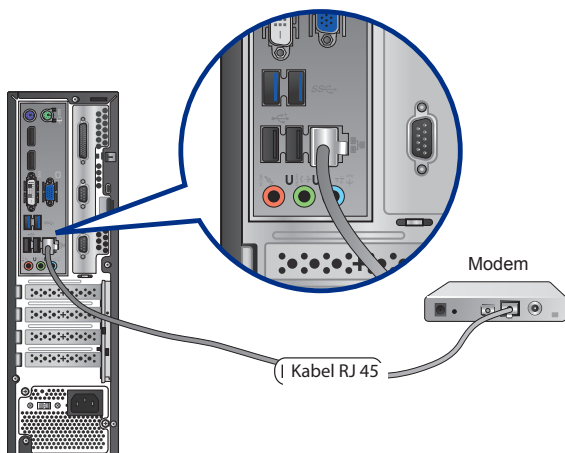
#### BM6675(MD750)



## BM6875



## BP6375(SD750)



3. Włącz modem DSL/kablowy i komputer.
4. Skonfiguruj niezbędne ustawienia połączenia z Internetem.



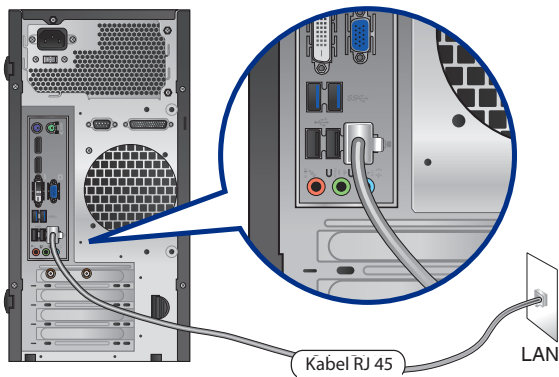
- Skontaktuj się z administratorem sieci w celu uzyskania szczegółowych informacji lub pomocy przy konfigurowaniu połączenia z Internetem.
- Szczegółowe informacje można sprawdzić w części **Konfiguracja ustawień połączenia z Internetem, podręcznika użytkownika Windows' 7 / Windows' 8.1**, który znajduje się w tym podręczniku.

## Połączenie przez lokalną sieć komputerową (LAN)

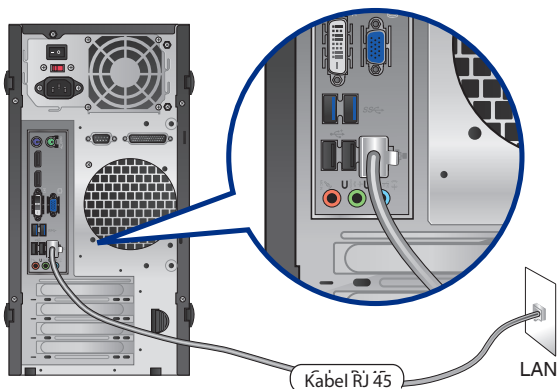
W celu połączenia przez LAN:

1. Podłącz jeden koniec kabla RJ-45 do portu LAN (RJ-45) na panelu tylnym komputera, a drugi koniec do portu LAN.

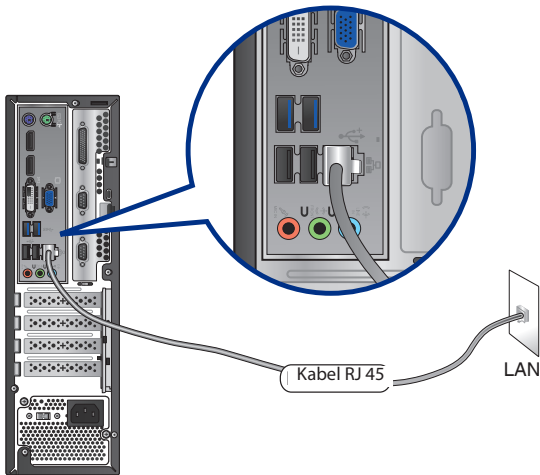
### BM6675(MD750)



### BM6875



## BP6375(SD750)



2. Włącz komputer.
3. Skonfiguruj niezbędne ustawienia połączenia z Internetem.



- Skontaktuj się z administratorem sieci w celu uzyskania szczegółowych informacji lub pomocy przy konfigurowaniu połączenia z Internetem.
- Szczegółowe informacje można sprawdzić w części **Konfiguracja ustawień połączenia z Internetem, podręcznika użytkownika Windows 7 / Windows 8.1**, który znajduje się w tym podręczniku.



# Rozdział 5

## Rozwiązywanie problemów

### Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział prezentuje niektóre potencjalne problemy i możliwe rozwiązania.

#### ? *Nie można włączyć zasilania mojego komputera i nie świeci dioda LED zasilania LED na panelu przednim*

- Sprawdź, czy komputer jest prawidłowo podłączony.
- Sprawdź, czy działa gniazdko ścienne.
- Sprawdź, czy jest włączony zasilacz. Sprawdź część **WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE komputera** w Rozdziale 1.

#### ? *Mój komputer zawiesza się.*

- Wykonaj następujące czynności w celu zamknięcia nieodpowiadających programów:
  1. Jednocześnie naciśnij na klawiaturze przyciski <Alt> + <Ctrl> + <Delete>, a następnie kliknij **Menedżer zadań**.
  2. Wykonaj następujące czynności, w oparciu o system operacyjny:
    - W Windows® 7:**
      - a) Kliknij zakładkę **Aplikacje**.
      - b) Wybierz nieodpowiadający program, a następnie kliknij **Zakończ zadanie**.
    - W Windows® 8.1:**

W zakładce **Processes (Procesy)** programu **Task Manager (Menedżer zadań)**, wybierz program, który nie odpowiada, a następnie kliknij **End Task (Zakończ zadanie)**.
- Jeśli nie odpowiada klawiatura. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania w górnej części obudowy, aż do wyłączenia komputera. Następnie naciśnij przycisk zasilania w celu włączenia.

#### ? *Nie można połączyć się z siecią bezprzewodową przez kartę WLAN ASUS (wyłącznie wybranych modeli)?*

- Upewnij się, że wprowadzony został prawidłowy klucz zabezpieczenia dla sieci z którą ma nastąpić połączenie.
- Podłącz anteny zewnętrzne (opcjonalne) do złączy anteny karty WLAN ASUS i umieść anteny na obudowie komputera, aby uzyskać najlepsze działanie połączenia bezprzewodowego.

#### ? *Nie działają przyciski strzałek klawiatury numerycznej.*

Sprawdź, czy jest wyłączona dioda LED Number Lock. Jeśli dioda LED Number Lock jest włączona, przyciski keypada numerycznego można używać wyłącznie do wprowadzania liczb. Aby używać przycisków strzałek keypada numerycznego, naciśnij przycisk Number Lock w celu wyłączenia diody LED.

### ? **Brak obrazu na monitorze.**

- Sprawdź, czy włączone jest zasilanie monitora.
- Upewnij się, że monitor jest prawidłowo podłączony do portu wyjścia video komputera.
- Jeśli komputer jest dostarczany z dyskretną kartą graficzną, upewnij się, że monitor jest podłączony do portu wyjścia video na dyskretnej karcie graficznej.
- Sprawdź, czy nie są wygięte szpilki złącza video monitora. Jeśli okaże się, że szpilki są wygięte należy wymienić kabel złącza video monitora.
- Sprawdź, czy monitor jest prawidłowo podłączony do źródła zasilania.
- Sprawdź dokumentację dostarczoną z monitorem w celu uzyskania dalszych informacji dotyczących rozwiązywania problemów.

### ? **Podczas używania wielu monitorów, obraz jest wyświetlany tylko na jednym monitorze.**

- Sprawdź, czy jest włączone zasilanie obydwu monitorów.
- W czasie autotestu POST, obraz jest wyświetlany tylko na monitorze podłączonym do portu VGA. Funkcja podwójnego wyświetlacza działa jedynie w systemie Windows.
- Po zainstalowaniu w komputerze karty graficznej, upewnij się, że monitory są podłączone do portów wyjścia karty graficznej.
- Sprawdź, czy są prawidłowe ustawienia wielu wyświetlaczy.

### ? **Mój komputer nie wykrywa urządzenia pamięci USB.**

- Przy pierwszym podłączeniu urządzenia pamięci USB do komputera, Windows automatycznie instaluje jego sterownik. Zaczekaj chwilę i przejdź do Mój komputer, aby sprawdzić, czy zostało wykryte urządzenie pamięci masowej USB.
- Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do innego komputera, aby sprawdzić, czy urządzenie pamięci masowej USB działa nieprawidłowo lub jest uszkodzone.

### ? **Chcę przywrócić lub cofnąć zmiany ustawień mojego komputera, bez wpływu na moje osobiste pliki lub dane.**


**W Windows<sup>®</sup> 7:**

Funkcja Przywracanie systemu Windows<sup>®</sup> umożliwia przywrócenie lub cofnięcie zmian ustawień systemu komputera, bez wpływu na osobiste dane, takie jak dokumenty lub zdjęcia. Dalsze, szczegółowe informacje znajdują się w części **Przywracanie systemu** w Rozdziale 2.

**W Windows<sup>®</sup> 8.1:**

Do przywracania lub cofania zmian w ustawieniach systemu komputerowego, bez wpływu na dane osobiste, takie jak dokumenty lub zdjęcia, można użyć opcji przywracania Windows<sup>®</sup> 8.1 **Refresh everything without affecting your files (Odśwież wszystko, bez zmiany plików)**. Aby użyć tę opcję przywracania, kliknij na pasku **Charms bar Settings (Ustawienia) > Change PC Settings (Zmień ustawienia PC) > General (Ogólne)**, wybierz **Refresh everything without affecting your files (Odśwież wszystko, bez zmiany plików)** i kliknij **Get Started (Rozpoczęcie)**.

**? Rozciągnięty obraz w HDTV.****W Windows<sup>®</sup> 7:**

- Jest to spowodowane różnymi rozdzielczościami monitora i HDTV. Wyreguluj rozdzielczość ekranu, aby dopasować ją do HDTV. W celu zmiany rozdzielczości ekranu:
  1. Wykonaj następujące działania w celu otwarcia ekranu ustawień **Rozdzielczość ekranu**:
    - Kliknij  > **Panel sterowania > Wygląd i personalizacja > Ekran > Zmień ustawienia ekranu**.
    - Kliknij prawym przyciskiem w dowolnym miejscu na pulpicie Windows. Po wyświetleniu menu pomocniczego, kliknij **Personalizuj > Ekran > Zmień ustawienia ekranu**.
  2. Wyreguluj rozdzielczość. Informacje o rozdzielczości znajdują się w dokumentacji dostarczonej z HDTV.
  3. Kliknij **Zastosuj** lub **OK**. Następnie kliknij w komunikacie potwierdzenia **Zachowaj zmiany**.

**W Windows<sup>®</sup> 8.1:**

- Wykonaj następujące działania w celu otwarcia ekranu ustawień **Rozdzielczość ekranu**:

Z ekranu Start

1. Wykonaj następujące działania w celu otwarcia ekranu ustawień **Rozdzielczość ekranu**:
  - a) Uruchom ekran All Apps (Wszystkie aplikacje) i przypnij Control Panel (Panel sterowania) do ekranu Start.

---

W celu uzyskania szczegółów sprawdź, Przypinanie aplikacji na ekranie Start, w części Praca z aplikacjami w Windows<sup>®</sup>.

---







- b) W opcji Control Panel (Panel sterowania), kliknij **Adjust screen resolution (Wyreguluj rozdzielczość ekranu)** w **Appearance and Personalization (Wygląd i personalizacja)**.

Z ekranu trybu Desktop (Pulpit)

- a) Uruchom tryb Desktop (Pulpit) z ekranu Start.
- b) Kliknij prawym przyciskiem w dowolnym miejscu ekranu trybu Desktop (Pulpit). Po wyświetleniu menu podręcznego, kliknij **Personalize (Personalizuj) > Display (Wyświetlacz) > Change display settings (Zmień ustawienia wyświetlania)**.


**? Moje głośniki nie wytwarzają dźwięku.**

- Upewnij się, że głośniki są podłączone do portu wyjścia liniowego (jasnozielony) na panelu przednim lub na panelu tylnym.
- Sprawdź, czy głośnik jest podłączony do źródła zasilania prądem elektrycznym i czy jest włączony.
- Wyreguluj głośność głośnika.
- Upewnij się, że nie są wyciszone dźwięki systemu komputera.
  - Jeśli są wyciszone, ikona głośności wygląda jak . Aby włączyć dźwięki systemu, kliknij  w obszarze powiadomień Windows, a następnie kliknij .
  - Jeśli nie są wyciszone, kliknij  i przeciągnij suwak w celu regulacji głośności.
- Podłącz głośniki do innego komputera, aby sprawdzić, czy działają prawidłowo.

### ? **Nie można odczytać dysku w napędzie DVD.**

- Sprawdź, czy dysk został włożony stroną z etykietą skierowaną do góry.
- Sprawdź, czy dysk jest wyśrodkowany na tacy, szczególnie dotyczy to dysków o niestandardowych rozmiarach lub kształtach.
- Sprawdź, czy dysk nie jest zarysowany lub uszkodzony.

### ? **Nie odpowiada przycisk wysuwania napędu DVD.**

1. W Windows<sup>®</sup> 7, kliknij  > **Computer (Komputer)**.  
W Windows<sup>®</sup> 8.1, Przesuń wskaźnik myszy nad dolny lewy róg pulpitu Windows<sup>®</sup>, a następnie kliknij prawym przyciskiem miniaturkę na ekranie Start. W menu pomocniczym, kliknij **File Explorer (Eksplorator plików)**, aby otworzyć ekran **Computer (Komputer)**.
2. Kliknij prawym przyciskiem  DVD RW Drive, a następnie kliknij **Wysuń** w menu.

## Zasilanie

Problem	Możliwa przyczyna	Akcja
Brak zasilania (Wylączony wskaźnik zasilania)	Nieprawidłowe napięcie zasilania	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ustaw przełącznik napięcia zasilania komputera, na napięcie wymagane w danym regionie.</li> <li>Wyreguluj ustawienia napięcia. Upewnij się, że przewód zasilający jest odłączony od gniazda zasilania.</li> </ul>
	Komputer nie jest włączony.	Naciśnij przycisk zasilania na panelu przednim, aby upewnić się, że komputer jest włączony.
	Nieprawidłowo podłączony przewód zasilający komputera.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upewnij się, że przewód zasilający jest prawidłowo podłączony.</li> <li>Użyj innego, zgodnego przewodu zasilającego.</li> </ul>
	Problemy z zasilaczem (PSU)	W celu zainstalowania innego PSU na komputerze prosimy o kontakt z Centrum Serwisowym ASUS.

## Wyświetlacz

Problem	Możliwa przyczyna	Akcja
Brak wyjścia wyświetlania po włączeniu komputera (Czarny ekran)	Kabel sygnałowy nie jest podłączony do prawidłowego portu VGA komputera.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podłącz kabel sygnałowy do prawidłowego portu wyświetlania (wbudowany port VGA lub dyskretny port VGA).</li> <li>Jeśli używana jest dyskretna karta graficzna VGA, podłącz kabel sygnałowy do portu dyskretny karty VGA.</li> </ul>
	Problemy dotyczące kabla sygnałowego	Spróbuj podłączyć go do innego monitora.

## LAN

Problem	Możliwa przyczyna	Akcja
Nie można uzyskać dostępu do Internetu	Niepodłączony kabel LAN.	Podłącz do komputera kabel LAN.
	Problemy dotyczące kabla LAN	Upewnij się, że jest włączona dioda LED LAN. Jeśli nie, wypróbuj inny kabel LAN. Jeśli dalej nie działa, skontaktuj się z punktem serwisowym ASUS.
	Komputer nie jest prawidłowo podłączony do routera lub huba.	Upewnij się, że komputer jest prawidłowo podłączony do routera lub huba.
	Ustawienia sieci	Skontaktuj się z ISP (Dostawca usługi połączenia z Internetem) w celu uzyskania prawidłowych ustawień LAN.
	Problemy spowodowane programem antywirusowym	Zamknij program antywirusowy.
	Problemy związane ze sterownikiem	Zainstaluj ponownie sterownik LAN

## Audio

Problem	Możliwa przyczyna	Akcja
Brak audio	Głośnik lub słuchawki podłączone do niewłaściwego portu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdź prawidłowy port w podręczniku użytkownika komputera.</li> <li>Odłącz i podłącz ponownie głośnik do komputera.</li> </ul>
	Nie działa głośnik lub słuchawki.	Wypróbuj inny głośnik lub słuchawki.
	Nie działają porty audio z przodu i z tyłu.	Wypróbuj porty audio z przodu i z tyłu. Jeśli jeden z nich nie działa, sprawdź, czy port jest ustawiony na wiele kanałów.
	Problemy związane ze sterownikiem	Zainstaluj ponownie sterownik audio

## System

Problem	Możliwa przyczyna	Akcja
Za wolne działanie systemu	Zbyt wiele uruchomionych programów.	Zamknij niektóre programy.
	Atak wirusa komputerowego	<ul style="list-style-type: none"> <li>Użyj programu antywirusowego do wyszukiwania wirusów i naprawy komputera.</li> <li>Zainstaluj ponownie system operacyjny.</li> </ul>
System często zawiesza się lub zatrzymuje.	Awaria dysku twardego	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wyślij uszkodzony dysk twardy do punktu serwisowego ASUS w celu naprawy.</li> <li>Wymień dysk twardy na nowy.</li> </ul>
	Problemy związane z modulem pamięci	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wymień moduły pamięci na zgodne.</li> <li>Odłącz dodatkowe, zainstalowane moduły pamięci, a następnie spróbuj ponownie.</li> <li>Skontaktuj się z Punktem serwisowym ASUS w celu uzyskania pomocy.</li> </ul>
	Nieprawidłowa wentylacja komputera.	Przestaw komputer w miejsce o lepszym przepływie powietrza.
	Zainstalowane niezgodne oprogramowanie.	Zainstaluj ponownie system operacyjny i zainstaluj zgodne oprogramowanie.

## CPU

Problem	Możliwa przyczyna	Akcja
Za duży hałas po włączeniu komputera.	Uruchamianie komputera.	Jest to normalne. Po włączeniu zasilania komputera, wentylator działa z pełną szybkością. Obroty wentylatora zwalniają po przejściu do systemu operacyjnego.
	Zmienione zostały ustawienia BIOS.	Przywróć domyślne ustawienia BIOS.
	Stara wersja BIOS	Zaktualizuj BIOS do najnowszej wersji. Odwiedź stronę pomocy technicznej ASUS, pod adresem <b><a href="http://support.asus.com">http://support.asus.com</a></b> w celu pobrania najnowszej wersji BIOS.
Komputer jest zbyt głośny podczas używania.	Wymieniony został wentylator CPU.	Upewnij się, że używany jest zgodny lub zalecany przez ASUS wentylator CPU.
	Niewystarczająca wentylacja komputera.	Przestaw komputer w miejsce o lepszym przepływie powietrza.
	Za wysoka temperatura systemu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj aktualizację BIOS.</li> <li>• Jeśli wiesz jak ponownie zainstalować płytę główną, spróbuj oczyścić miejsce wewnątrz obudowy.</li> <li>• Skontaktuj się z Punktem serwisowym ASUS w celu uzyskania pomocy.</li> </ul>



Jeśli problem nadal utrzymuje się, sprawdź kartę gwarancyjną komputera desktop PC i skontaktuj się z punktem serwisowym ASUS. Odwiedź stronę pomocy technicznej ASUS, pod adresem **<http://support.asus.com>** w celu uzyskania informacji o serwisie.





# **Komputer desktop PC ASUS Windows® 7 / Windows® 8.1 Podręcznik użytkownika**

PL9085

Wydanie pierwsze

Marsz 2014

Copyright © ASUSTeK Computer Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.



# Rozdział 1

## Używanie Windows® 7

### Pierwsze uruchomienie

Przy pierwszym uruchomieniu komputera, wyświetlany jest szereg ekranów, umożliwiających wykonanie podstawowych ustawień systemu operacyjnego Windows® 7.

#### W celu pierwszego uruchomienia:

1. Włącz komputer. Zaczekaj kilka minut na wyświetlenie ekranu **Konfigurowanie systemu** Windows®.
2. Na rozwijanej liście wybierz język. Kliknij **Dalej**.
3. Na rozwijanej liście, wybierz **Kraj lub region**, **Czas i waluta** oraz **Układ klawiatury**. Kliknij **Dalej**.
4. Wprowadź unikatowe nazwy dla opcji **nazwa użytkownika** oraz **nazwa komputera**. Kliknij **Dalej**.
5. Wprowadź niezbędne informacje w celu ustawienia hasła, a następnie kliknij **Dalej**. Można także kliknąć **Dalej**, aby pominąć tę czynność, bez wprowadzania żadnych informacji.



---

Aby później skonfigurować hasło dla konta, sprawdź część **Konfiguracja konta użytkownika i hasła** w tym rozdziale.

---

6. Uważnie przeczytaj warunki licencji. Zaznacz **Akceptuję postanowienia licencyjne** i kliknij **Dalej**.
7. Wybierz **Użyj ustawień zalecaných** lub **Instaluj tylko ważne aktualizacje** w celu ustawienia zabezpieczeń komputera. Aby pominąć tę czynność, wybierz **Zapytaj mnie później**.
8. Sprawdź ustawienia daty i czasu. Kliknij **Dalej**. System załaduje nowe ustawienia i wykona ponowne uruchomienie. Można teraz rozpocząć używanie komputera.

## Używanie pulpitu Windows® 7




Kliknij ikonę Start  > Pomoc i obsługa techniczna w celu uzyskania dalszych informacji o Windows® 7.

### Używanie menu Start

Menu Start daje dostęp do programów, narzędzi i innych użytecznych elementów komputera. Udostępnia także więcej informacji o Windows® 7 poprzez funkcję **Pomoc i obsługa techniczna**.

### Uruchamianie elementów z menu Start

#### W celu uruchamiania elementów z menu Start:

1. Na pasku zadań Windows®, kliknij ikonę Start .
2. Z menu Start, wybierz element do uruchomienia.




Stale wyświetlane programy, można przypiąć w menu Start. Dalsze, szczegółowe informacje znajdują się w tym rozdziale, w części **Przypinanie programów w menu Start lub na pasku zadań**.

### Używanie elementu Pierwsze kroki

Element **Pierwsze kroki** w menu Start, zawiera informacje dotyczące podstawowych zadań, takich jak personalizacja Windows®, dodawanie nowych użytkowników i transfer plików, wspomagające użytkownika w używaniu Windows® 7.

#### W celu użycia elementu Pierwsze kroki:

1. Na pasku zadań Windows® kliknij ikonę Start  w celu uruchomienia menu Start.
2. Wybierz **Pierwsze kroki**. Pojawi się lista dostępnych zadań.
3. Wybierz zadanie do wykonania.

### Używanie paska zadań

Pasek zadań umożliwia uruchamianie i zarządzanie programami albo elementami zainstalowanymi w komputerze.

### Uruchamianie programu z paska zadań

#### W celu uruchomienia programu z paska zadań:

- Na pasku zadań Windows®, kliknij ikonę w celu uruchomienia programu. Ponownie kliknij ikonę w celu ukrycia programu.



Stale wyświetlane programy, można przypiąć na pasku zadań. Dalsze, szczegółowe informacje znajdują się w tym rozdziale, w części **Przypinanie programów w menu Start lub na pasku zadań**.

## Przypinanie elementów na liście szybkiego dostępu

Po kliknięciu prawym przyciskiem ikony na pasku zadań, uruchomiona zostanie lista szybkiego dostępu, zapewniając szybki dostęp do łączy powiązanych z programami lub elementami. Do listy szybkiego uruchamiania można przypiąć takie elementy, jak ulubione strony sieci web, często odwiedzane foldery lub napędy albo ostatnio odtwarzane pliki multimedialne.

### Aby przypiąć elementy do listy szybkiego uruchamiania:

1. Kliknij prawym przyciskiem ikonę na pasku zadań.
2. Na liście szybkiego uruchamiania, kliknij prawym przyciskiem element do przypięcia, a następnie wybierz **Przypnij do tej listy**.


## Odpinanie elementów od listy szybkiego uruchamiania

### W celu odpięcia elementów od listy szybkiego uruchamiania:

1. Kliknij prawym przyciskiem ikonę na pasku zadań.
2. Na liście szybkiego uruchamiania, kliknij prawym przyciskiem element do odpięcia, a następnie wybierz **Odepnij od tej listy**.

## Przypinanie programów w menu Start lub na pasku zadań

### W celu przypięcia programów w menu Start lub na pasku zadań:


1. Na pasku zadań Windows®, kliknij ikonę Start  w celu uruchomienia menu Start.
2. Kliknij prawym przyciskiem element do przypięcia w menu Start lub na pasku zadań.
3. Wybierz **Przypnij do paska zadań** lub **Przypnij do menu Start**.



Można także kliknąć prawym przyciskiem ikonę uruchomienia programu na pasku zadań, a następnie wybrać **Przypnij ten program do paska zadań**.

## Odpinanie programów od menu Start

### W celu odpięcia programów od menu Start:

1. Na pasku zadań Windows®, kliknij ikonę Start  w celu uruchomienia menu Start.
2. W menu Start, kliknij prawym przyciskiem program do odpięcia, a następnie wybierz **Usuń z tej listy**.




## Odpinanie programów od paska zadań

### W celu odpięcia programów od paska zadań:

1. Na pasku zadań, kliknij prawym przyciskiem program do usunięcia z paska zadań, a następnie wybierz **Odepnij ten program od paska zadań**.

## Używanie obszaru powiadomień

Domyślnie, w obszarze powiadomień znajdują się następujące trzy ikony:

	<p><b>Powiadomienie Centrum akcji</b></p> <p>Kliknij tę ikonę, aby wyświetlić wszystkie komunikaty alarmu/powiadomienia i uruchomić Centrum akcji Windows®.</p>
	<p><b>Połączenie sieciowe</b></p> <p>Ta ikona wyświetla stan połączenia i siłę sygnału przewodowego lub bezprzewodowego połączenia sieciowego.</p>
	<p><b>Głośność</b></p> <p>Kliknij tę ikonę, aby wyregulować głośność.</p>

### Wyświetlanie powiadomienia o alarmie

#### Aby wyświetlić powiadomienie o alarmie:

- Kliknij ikonę Powiadomienie , a następnie kliknij komunikat w celu jego otwarcia.




Dalsze, szczegółowe informacje są dostępne w tym rozdziale, w części **Używanie Centrum akcji Windows®**.

### Dostosowanie ikon i powiadomień

Można wybrać wyświetlanie lub ukrywanie ikon i powiadomień na pasku zadań w obszarze powiadomień.

#### Aby dostosować ikony i powiadomienia:

1. W obszarze powiadomień, kliknij ikonę strzałki .
2. Kliknij **Dostosuj**.
3. Na rozwijanej liście, wybierz zachowanie dla ikon lub elementów, które mają zostać dostosowane.


## Zarządzanie plikami i folderami

### Używanie programu Eksplorator Windows®

Eksplorator Windows® umożliwi przeglądanie, zarządzanie i organizację plików i folderów.

#### Uruchamianie programu Eksplorator Windows®

##### Aby uruchomić Eksplorator Windows®:

1. Na pasku zadań Windows®, kliknij ikonę Start  w celu uruchomienia menu Start.
2. Kliknij **Komputer** w celu uruchomienia programu Eksplorator Windows®.


## Eksploracja plików i folderów

### W celu eksploracji plików i folderów:

1. Uruchom Eksplorator Windows®.
2. W panelu nawigacji lub widoku, przeglądaj lokalizację danych.
3. Kliknij na pasku łączy strzałkę, aby wyświetlić zawartość napędu lub foldera.

## Dostosowanie widoku pliku/foldera

### W celu dostosowania widoku pliku/foldera:

1. Uruchom Eksplorator Windows®.
2. W panelu nawigacji, wybierz lokalizację danych.
3. Na pasku narzędziowym, kliknij ikonę Widok .
4. W menu Widok, przesunij suwak w celu wyboru widoku pliku/foldera.



Można także kliknąć prawym przyciskiem w dowolnym miejscu panela Widok, kliknąć **Widok** i wybrać wymagany typ widoku.

## Rozmieszczanie plików

### W celu rozmieszczenia plików:

1. Uruchom Eksplorator Windows®.
2. Kliknij w polu **Rozmieść według**, aby wyświetlić rozwijaną listę.
3. Wybierz preferowany typ rozmieszczenia.

## Sortowanie plików

### W celu sortowania plików:

1. Uruchom Eksplorator Windows®.
2. Kliknij prawym przyciskiem w dowolnym miejscu panela Widok.
3. W wyświetlonym menu, wybierz **Sortuj według**, a następnie wybierz preferowany typ sortowania.

## Grupowanie plików

### W celu pogrupowania plików:

1. Uruchom Eksplorator Windows®.
2. Kliknij prawym przyciskiem w dowolnym miejscu panela Widok.
3. W wyświetlonym menu, wybierz **Grupuj według**, a następnie wybierz preferowany typ grupowania.

## Dodawanie nowego foldera

### Aby dodać nowy folder:

1. Uruchom Eksplorator Windows<sup>®</sup>.
2. Kliknij na pasku narzędziowym **Nowy folder**.
3. Wprowadź nazwę dla nowego foldera.




Można kliknąć prawym przyciskiem w dowolnym miejscu panela Widok, kliknąć **Nowy > Folder**.

## Kopia zapasowa plików

### Ustawienia kopii zapasowej

#### Aby ustawić kopię zapasową:

1. Kliknij  > **Wszystkie programy > Konserwacja > Kopia zapasowa i przywracanie**.
2. Kliknij **Konfiguruj kopię zapasową**. Kliknij **Dalej**.
3. Wybierz miejsce docelowe kopii zapasowej. Kliknij **Dalej**.
4. Wybierz **Wybierz automatycznie (zalecane)** lub **Pozwól mi wybrać tryb kopii zapasowej**.




Po wybraniu **Wybierz automatycznie**, system Windows<sup>®</sup> nie wykona kopii zapasowej programów, plików sformatowanych w systemie FAT, plików w koszu lub plików tymczasowych o wielkości 1GB lub większych.

5. Wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia procesu.

## Przywracanie systemu

Funkcja Przywracanie systemu Windows<sup>®</sup> tworzy punkt przywracania, w którym zapisywane są ustawienia systemu komputerowego, w określonym dniu i czasie. Umożliwia to przywrócenie lub cofnięcie zmian ustawień systemu komputerowego bez wpływu na dane osobiste.

### W celu przywrócenia systemu:

1. Zamknij wszystkie działające aplikacje.
2. Kliknij  > **Wszystkie programy > Akcesoria > Narzędzia systemowe > Przywracanie systemu**.
3. Wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia procesu.



## Zabezpieczenie komputera

### Używanie Centrum akcji Windows® 7


Centrum akcji Windows® 7 udostępnia powiadomienia o alarmach, informacje o bezpieczeństwie, informacje o konserwacji systemu i opcję automatycznego rozwiązywania problemów oraz naprawiania niektórych, powszechnych problemów dotyczących komputera.



Powiadomienia można dostosować. Dalsze, szczegółowe informacje są dostępne w tym rozdziale, w części **Dostosowanie ikon i powiadomień**.

### Uruchamianie Centrum akcji Windows® 7

#### Aby uruchomić Centrum akcji Windows® 7:


1. W celu uruchomienia Centrum akcji Windows® 7, kliknij ikonę Powiadomienie , a następnie kliknij **Otwórz Centrum akcji**.
2. W Centrum akcji Windows® 7, kliknij zadanie do wykonania.

### Używanie funkcji Aktualizuj Windows®

Funkcja Aktualizuj Windows® umożliwia sprawdzanie i instalację najnowszych aktualizacji w celu zwiększenia bezpieczeństwa i wydajności komputera.

### Uruchamianie funkcji Aktualizuj Windows®

#### W celu uruchomienia funkcji Aktualizuj Windows®:


1. Na pasku zadań Windows®, kliknij ikonę Start  w celu uruchomienia menu Start.
2. Wybierz **Wszystkie programy > Windows® Update**.
3. Na ekranie Windows® Update, kliknij zadanie do wykonania.

### Ustawienia konta i hasła

Dla osób, które będą używały komputer, można utworzyć konta i hasła.

### Ustawienie konta użytkownika

#### Aby ustawić konto użytkownika:

1. Na pasku zadań Windows®, kliknij  > **Pierwsze kroki > Dodaj nowych użytkowników**.
2. Wybierz **Zarządzaj innym kontem**.
3. Wybierz **Utwórz nowe konto**.
4. Wprowadź nazwę nowego użytkownika.
5. Wybierz jako typ użytkownika **Użytkownik standardowy** lub **Administrator**.
6. Po zakończeniu, kliknij **Utwórz konto**.

## Ustawienie hasła użytkownika

### W celu ustawienia hasła użytkownika:

1. Wybierz użytkownika, dla którego ma zostać utworzone hasło.
2. Wybierz **Utwórz hasło**.
3. Wprowadź hasło i potwierdź je. Wprowadź podpowiedź do hasła.
4. Po zakończeniu, kliknij **Utwórz hasło**.

## Uaktywnianie programu antywirusowego

W komputerze preinstalowany jest program Trend Micro Internet Security. Jest to program antywirusowy innej firmy, chroniący komputer przed atakami wirusów. Można go zakupić oddzielnie. Po uaktywnieniu, dostępny jest 60-dniowy okres próbny.

### W celu uaktywnienia Trend Micro Internet Security:

1. Uruchom aplikację Trend Micro Internet Security.
2. Uważnie przeczytaj warunki licencji. Kliknij **Zgoda i uaktywnienie**.
3. Wprowadź swój adres e-mail i wybierz lokalizację. Kliknij **Dalej**.
4. Kliknij **Zakończ**, aby dokończyć aktywację.

## Korzystanie z funkcji Pomoc i obsługa techniczna Windows®

Pomoc i obsługa techniczna Windows® udostępnia wskazówki i odpowiedzi dotyczące używania aplikacji na platformie Windows® 7.

W celu uruchomienia funkcji Pomoc i obsługa techniczna Windows®, kliknij  > **Pomoc i obsługa techniczna**.



---

Upewnij się, że dostępne jest połączenie z Internetem, aby uzyskać najnowszą pomoc online Windows®.

---

# Rozdział 2

## Używanie Windows® 8.1

### Pierwsze uruchomienie komputera desktop PC

Przy pierwszym uruchomieniu komputera wyświetlanych jest wiele ekranów, które stanowią pomoc przy konfiguracji podstawowych ustawień systemu operacyjnego Windows® 8.1.

#### Aby uruchomić komputer desktop PC po raz pierwszy:

1. Naciśnij przycisk zasilania na komputeru desktop PC. Oczekaj kilka minut do momentu wyświetlenia ekranu konfiguracji.
2. Z ekranu konfiguracji wybierz język, który ma być używany w komputeru desktop PC. Po pojawieniu się innych ustawień wybierz kraj lub region, język dla aplikacji, układ klawiatury oraz strefę czasową, a następnie naciśnij przycisk **Next (Dalej)**.
3. Dokładnie przeczytaj Warunki licencji, a następnie naciśnij przycisk **I accept (Zgadzam się)**.
4. Wykonaj wszystkie polecenia wyświetlane na ekranie, aby skonfigurować podstawowe elementy w poniższym zakresie:
  - Personalizacja
  - Połącz
  - Ustawienia
  - Twoje konto
5. Po zakończeniu konfiguracji podstawowych elementów wyświetlany jest samouczek dla systemu Windows® 8.1. Obejrzyj go, aby dowiedzieć się, jaka jest funkcjonalność systemu Windows® 8.1.

### Ekran blokowania systemu Windows® 8.1


Ekran blokowania Windows® 8.1 może być wyświetlany, gdy następuje uruchamianie systemu operacyjnego Windows® 8.1. W tym celu należy nacisnąć ekran blokowania lub nacisnąć dowolny klawisz na klawiaturze komputera desktop PC.

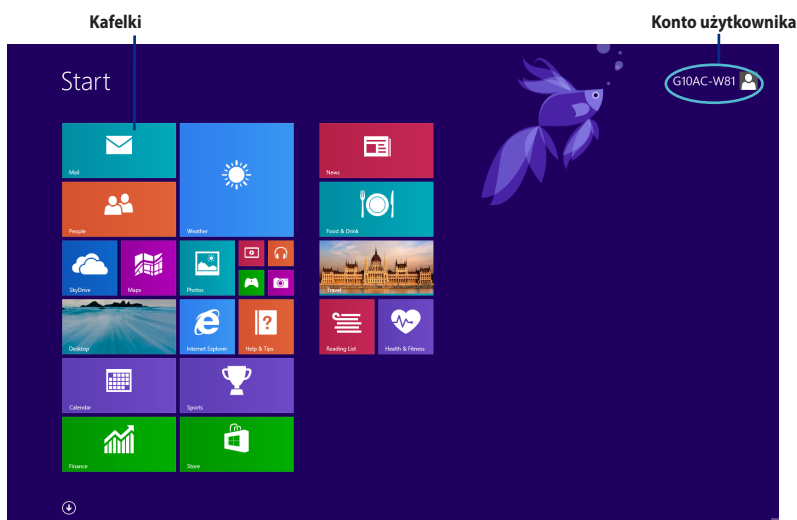
## Używanie interfejsu użytkownika w Windows®

Windows® jest dostarczany z interfejsem użytkownika (UI) wykorzystującym kafelki, co umożliwia organizację i łatwy dostęp do aplikacji Windows® 8.1 z ekranu Start. Zawiera on następujące funkcje, które można używać podczas pracy z komputerem Desktop PC.

### Ekran startowy

Ekran startowy pojawia się, po pomyślnej rejestracji konta użytkownika. Ekran ten pomaga w organizacji wszystkich programów i aplikacji w jednym miejscu.

W celu uruchomienia ekranu Start z dowolnej aplikacji, można nacisnąć przycisk Windows .



### Aplikacje Windows®

Te aplikacje są przypięte do ekranu Start i wyświetlane w formacie kafelków, dla ułatwienia dostępu.



Do uruchomienia aplikacji Windows® wymagana jest rozdzielczość 1024 x 768 pikseli lub wyższa.

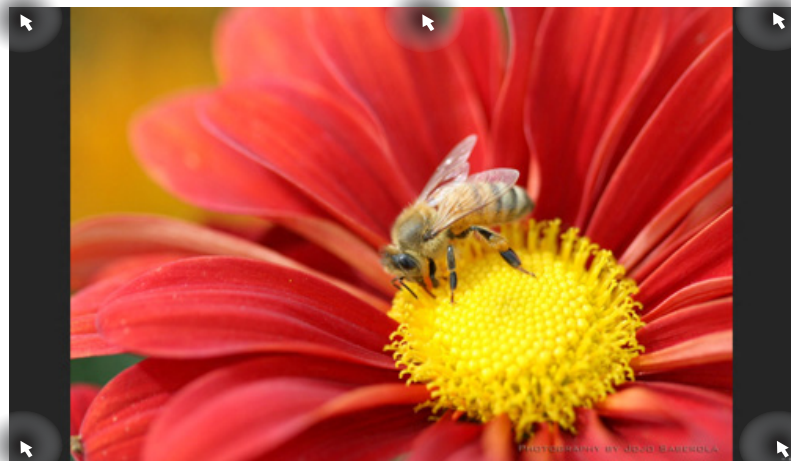


Przed pełnym uruchomieniem, niektóre aplikacje wymagają rejestracji konta Microsoft.

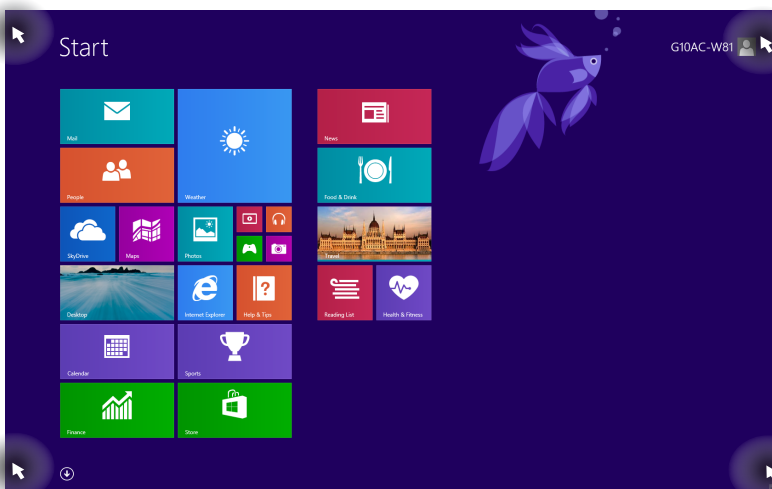
## Hotspoty

Ekranowe hotspoty umożliwiają uruchamianie programów i dostęp do ustawień komputera Desktop PC. Funkcje tych hotspotów można uaktywnić poprzez użycie touchpada.




### Hotspoty w uruchomionych aplikacjach



### Hotspoty na ekranie startowym



Sprawdź funkcje hotspotów na następnej stronie.

Hotspot	Akcja
górný, lewy róg	Zaczekaj na wskaźnik myszy, a następnie kliknij miniaturkę ostatniej aplikacji, aby powrócić do tej aplikacji.
	Po uruchomieniu więcej niż jednej aplikacji, przesuń w dół, aby pokazać wszystkie uruchomione aplikacje.
dolny, lewy róg	<p><b>Z ekranu uruchomionych aplikacji:</b> Ustaw kursor myszy w dolnym, lewym narożniku ekranu, a następnie naciśnij ikonę , aby powrócić do ekranu Start.</p> <p><b>UWAGA:</b> Aby przejść z powrotem do ekranu Start, można także nacisnąć przycisk Windows  na klawiaturze.</p> <p><b>Na ekranie Start:</b> Ustaw kursor myszy w dolnym, lewym narożniku ekranu, a następnie naciśnij ikonę , aby powrócić do aplikacji.</p>
górný	<p>Zaczekaj, aż wskaźnik myszy zmieni się na ikonę ręki. Przeciągnij, a następnie upuść aplikację do nowej lokalizacji.</p> <p><b>UWAGA:</b> Ta funkcja hotpota działa wyłącznie w uruchomionej aplikacji lub, gdy wymagane jest użycie funkcji Snap (Przyciąganie). Dalsze, szczegółowe informacje, można sprawdzić w opcji <b>Snap feature (Funkcja przyciąganie)</b> w części <b>Praca z aplikacjami w Windows*</b>.</p>
górný i dolny, prawy róg	Zaczekaj na wskaźnik uruchomienia myszy, aby uruchomić <b>Charms bar (pasek Charms)</b> .

## Praca z aplikacjami Windows®

Użyj touchpada komputera lub klawiatury do uruchomienia i dostosowania aplikacji.

### Uruchamianie aplikacji


- Ustaw wskaźnik myszy nad aplikacją, a następnie kliknij lewym przyciskiem lub stuknij raz, aby ją uruchomić.
- Naciśnij dwa razy zakładkę, a następnie użyj przycisków strzałek do przeglądania aplikacji. Naciśnij enter, aby uruchomić wybraną aplikację.

### Dostosowanie aplikacji

Aplikacje można przenieść, zmienić ich rozmiar lub odpiąć od ekranu Start, wykonując następujące czynności.

- W celu przesunięcia aplikacji, przeciągnij i upuść aplikację na nowe miejsce.

### Zmiana rozmiaru aplikacji

Kliknij prawym przyciskiem ikonę aplikacji, aby uaktywnić pasek ustawień, a następnie naciśnij ikonę  i wybierz rozmiar ikony aplikacji.

### Odpinanie aplikacji

Aby odpiąć aplikację od ekranu Start, kliknij prawym przyciskiem aplikację w celu uaktywnienia jej ustawień, a następnie kliknij Unpin from Start (Wypnij z menu Start).

### Zamykanie aplikacji

- Przesuń wskaźnik myszy na górną część uruchomionej aplikacji, a następnie zaczekaj na zmianę wskaźnika na ikonę ręki.
- Przeciągnij i upuść aplikację na dolną krawędź ekranu w celu zamknięcia.
- Na ekranie uruchomionej aplikacji, naciśnij alt + f4.

## Dostęp do ekranu All Apps (Wszystkie aplikacje)

Na ekranie All Apps (Wszystkie aplikacje), można skonfigurować ustawienia aplikacji lub przypiąć aplikację do ekranu Start lub do paska zadań trybu Desktop (Pulpit).

### Uruchamianie ekranu Aplikacje

- Na ekranie Start kliknij przycisk .
- Na ekranie Start naciśnij klawisz <Tab>, a następnie klawisz <Enter> .

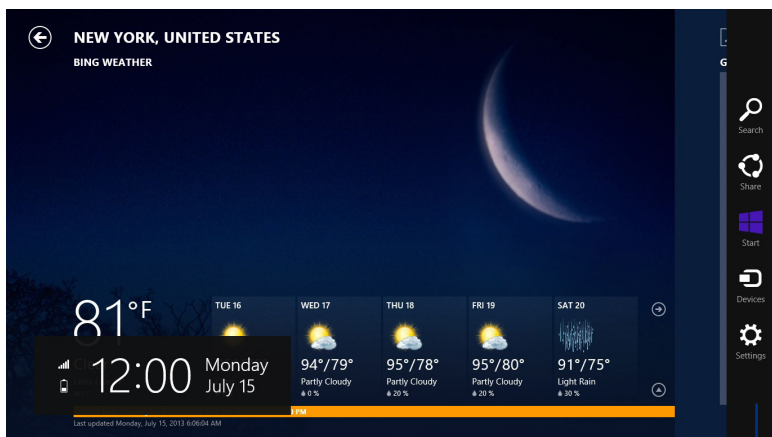
### Przypinanie aplikacji na ekranie Start

1. Uruchom ekran All Apps (Wszystkie aplikacje).
2. Na ekranie All Apps (Wszystkie aplikacje), kliknij prawym przyciskiem aplikację, aby wyświetlić jej pasek ustawień.
3. Na pasku ustawień, kliknij Pin to Start (Przypnij do menu Start).



## Charms bar (pasek Charms)

Charms bar (pasek Charms) to pasek narzędziowy, który można uruchomić z prawej strony ekranu. Składa się z kilku narzędzi, które pozwalają na udostępnianie aplikacji i zapewniają szybki dostęp do dostosowywania ustawień komputera Desktop PC.




pasek Charms

## Uruchamianie Charms bar (pasek Charms)



Po wywołaniu, Charms bar (pasek Charms) pojawia się początkowo jako zestaw białych ikon. Obraz powyżej pokazuje pasek Charms, wyglądający jak po uaktywnieniu.

Użyj myszy lub klawiatury komputera Desktop PC do uruchomienia paska Charms bar.

- Przesuń wskaźnik myszy na górny, prawy róg ekranu.
- Naciśnij  + <C>.

## Elementy Charms bar

---



### Search (Szukaj)

To narzędzie umożliwia wyszukiwanie plików, aplikacji lub programów w komputerze desktop PC.

---



### Share (Udostępniij)

To narzędzie umożliwia udostępnianie aplikacji przez strony sieci społecznościowej lub e-mail.

---



### Start

To narzędzie przywraca wyświetlacz do widoku ekranu Start. Z ekranu Start, można także użyć tego narzędzia do powrotu do ostatnio otwartej aplikacji.

---



### Devices (Urządzenia)

To narzędzie umożliwia dostęp i udostępnianie plików urządzeniom podłączonym do komputera desktop PC, takim jak zewnętrzny wyświetlacz lub drukarka.

---



### Settings (Ustawienia)

To narzędzie umożliwia dostęp do ustawień komputera desktop PC.

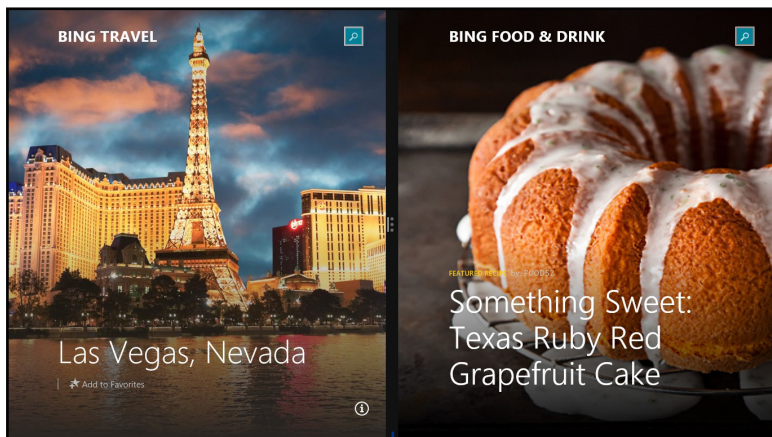
---

## Funkcja Snap (Migawka)

Funkcja Snap (Przyciąganie) wyświetla obok siebie dwie aplikacje, umożliwiając pracę lub przełączanie pomiędzy aplikacjami.



Przed użyciem funkcji Migawka należy upewnić się, że rozdzielczość ekranu komputera Desktop PC jest ustawiona co najmniej na 1366 x 768 pikseli.



Pasek Snap (Migawka)

## Używanie funkcji Snap (Przyciąganie)


### Aby używać Snap (Przyciąganie):

1. Użyj myszy lub klawiatury komputera Desktop PC do uaktywnienia menu ekranowego Snap (Przyciąganie).

#### Używając myszy
















- a) Kliknij aplikację w celu jej uruchomienia.
- b) Zaczekaj na uaktywnienie wskaźnika myszy w górnej części ekranu.
- c) Po zmianie wskaźnika na ikonę ręki, przeciągnij aplikację w prawą lub w lewą stronę panela wyświetlacza.




#### Używając klawiatury

- Abra uma aplicação e prima  + < . > + a tecla para a esquerda ou direita para colocar a primeira aplicação no lado esquerdo ou direito do ecrã.

## Inne skróty klawiaturowe

Używając klawiatury, można także użyć następujących skrótów, pomocnych w uruchamianiu aplikacji i nawigacji w Windows 8.1.

	Przełączanie pomiędzy ekranem Start, a ostatnio uruchomioną aplikacją.
 + <D>	Uruchomienie pulpitu.
 + <E>	Uruchomienie okna Computer (Komputer) na pulpicie.
 + <F>	Otwieranie panela File search (Wyszukaj pliki).
 + <H>	Otwieranie panela Share (Udostępnij).
 + <I>	Otwieranie panela Settings (Ustawienia).
 + <K>	Otwieranie panela Devices (Urządzenia).
 + <L>	Uaktywnienie ekranu Lock (Zablokuj).
 + <M>	Minimerer alle aktive skjermer.
 + <P>	Otwieranie panela Second screen (Drugi ekran).
 + <Q>	Åpner søkeruten Everywhere (Overalt).
 + <R>	Otwieranie okna Run (Uruchom).
 + <U>	Otwierania Ease of Access Center (Centrum ułatwień dostępu).
 + <W>	Otwieranie panela Settings search (Wyszukiwanie ustawień).
 + <X>	Otwieranie okna menu Windows tools (Narzędzia Windows)

 + <+>	Uruchamianie lupy i powiększanie ekranu.
 + <->	Zmniejszanie ekranu.
 + <Enter>	Otwieranie Narrator Settings (Ustawienia Narratora).

## Wyłączanie komputera Desktop PC

### W celu wyłączenia komputera Desktop PC:

Aby wyłączyć komputer Desktop PC wykonaj jedną z następujących czynności:

- Na pasku Charms bar, kliknij **Settings (Ustawienia) > Power (Zasilanie) > Shut down (Wyłącz)**, aby wykonać normalne wyłączenie.
- Na ekranie logowania, kliknij **Power (Zasilanie) > Shutdown (Wyłącz)**.
- Jeśli komputer Desktop PC nie odpowiada, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, przez co najmniej cztery (4) sekundy, aż do wyłączenia komputera Desktop PC.

## Przełączanie komputera Desktop PC do trybu uśpienia

Aby przełączyć komputer Desktop PC do trybu Sleep (Uśpienie), naciśnij raz przycisk Power (Zasilanie).

## Przechodzenie do konfiguracji BIOS

BIOS (Podstawowy system wejścia i wyjścia) przechowuje ustawienia sprzętowe wymagane do uruchomienia systemu w komputerze Desktop PC.

W normalnych okolicznościach, domyślne ustawienia BIOS są stosowane do większości warunków, aby zapewnić optymalne działanie. Nie należy zmieniać domyślnych ustawień BIOS, poza następującymi sytuacjami:

- Podczas uruchamiania systemu, na ekranie pojawia się komunikat błędu z żądaniem uruchomienia programu konfiguracji BIOS.
- Zainstalowany został nowy komponent systemu, który wymaga dalszych ustawień BIOS lub aktualizacji.



---

Nieodpowiednie ustawienia BIOS mogą spowodować niestabilność lub błąd uruchamiania. Stanowczo zalecamy zmianę ustawień BIOS, wyłącznie przez przeszkolony personel serwisu.

---

## Szybkie przechodzenie do BIOS

Czas uruchamiania Windows® 8.1 jest dość szybki, dlatego opracowane zostały trzy następujące sposoby szybkiego dostępu do BIOS:

- Naciśnij przycisk zasilania na co najmniej cztery sekundy w celu wyłączenia komputera Desktop PC, a następnie naciśnij ponownie przycisk zasilania, aby z powrotem włączyć komputer Desktop PC i naciśnij <Del> podczas testu POST.
- Przy wyłączonym komputerze Desktop PC, odłącz przewód zasilający od złącza zasilania komputera Desktop PC. Podłącz ponownie przewód zasilający i naciśnij przycisk zasilania w celu włączenia komputera Desktop PC. Naciśnij <Del> podczas testu POST.



---

POST (Autotest po włączeniu zasilania), to seria sterowanych programowo testów diagnostycznych, uruchamianych po włączeniu komputera Desktop PC.

---


# Rozdział 3

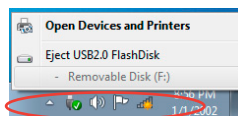
## Inne funkcje Windows® 7 / Windows® 8.1

### Usuwanie urządzenia magazynującego USB

#### Windows® 7

Aby odłączyć urządzenie pamięci USB w systemie Windows® 7:

1. Kliknij  w obszarze powiadamiania Windows komputera, a następnie kliknij **Eject USB2.0 FlashDisk (Wysuń FlashDisk USB2.0)** lub **Eject USB3.0 FlashDisk (Wysuń FlashDisk USB3.0)**, jeśli używany jest napęd flash USB3.0 albo urządzenia zgodne z USB3.0.




2. Po wyświetleniu komunikatu **Sprzęt może być bezpiecznie usunięty**, odłącz od komputera urządzenie pamięci masowej USB.



#### Windows® 8.1

Aby odłączyć urządzenie pamięci USB w systemie Windows® 8.1:

1. Na ekranie Start, kliknij Desktop (Pulpit), aby uruchomić Desktop Mode (Tryb Pulpit).
2. Kliknij  na pasku zadań, a następnie kliknij **Eject (Wysuń) [Nazwa napędu USB]**.
3. Po wyświetleniu komunikatu **Sprzęt może być bezpiecznie usunięty**, odłącz od komputera urządzenie pamięci masowej USB.




NIE NALEŻY odłączać urządzenia pamięci masowej USB podczas transferu danych. Może to spowodować utratę danych lub uszkodzenie urządzenia pamięci masowej USB.

## Konfiguracja ustawień rozdzielczości ekranu

### Windows® 7

#### Aby skonfigurować ustawienia rozdzielczości ekranu w Windows® 7:

- Wykonaj następujące działania w celu otwarcia ekranu ustawień **Rozdzielczość ekranu**:
  - Kliknij  > **Panel sterowania** > **Wygląd i personalizacja** > **Ekran** > **Zmień ustawienia ekranu**.
  - Kliknij prawym przyciskiem w dowolnym miejscu na pulpicie Windows®. Po wyświetleniu menu pomocniczego, kliknij **Personalizuj** > **Ekran** > **Zmień ustawienia ekranu**.
- Wybierz tryb wyświetlania na rozwijanej liście **Wiele ekranów**:
  - Powiel te ekrany**: Wybierz tę opcję, aby użyć dodatkowy monitor jako duplikat głównego ekranu.
  - Rozszerz te ekrany**: Wybierz tę opcję, aby użyć dodatkowy monitor jako rozszerzenie ekranu. Zwiększa to miejsce na pulpicie.
  - Pokazuj pulpit tylko na 1 / 2**: Wybierz tę opcję, aby pokazywać pulpit wyłącznie na monitorze 1 lub na monitorze 2.
  - Usuń ten wyświetlacz**: Wybierz tę opcję, aby usunąć wybrany wyświetlacz.
- Kliknij **Zastosuj** lub **OK**. Następnie kliknij w komunikacie potwierdzenia **Zachowaj zmiany**.

### Windows® 8.1

#### Aby skonfigurować ustawienia rozdzielczości ekranu w Windows® 8.1:

- Wykonaj następujące działania w celu otwarcia ekranu ustawień **Rozdzielczość ekranu**:  
[Z ekranu Start](#)
  - Uruchom ekran All Apps (Wszystkie aplikacje) i przypnij Control Panel (Panel sterowania) do ekranu Start.




---

W celu uzyskania szczegółów sprawdź, Przypinanie aplikacji na ekranie Start, w części Praca z aplikacjami w Windows®.

---

- W opcji Control Panel (Panel sterowania), kliknij **Adjust screen resolution (Wyreguluj rozdzielczość ekranu)** w **Appearance and Personalization (Wygląd i personalizacja)**.

#### [Z ekranu trybu Desktop \(Pulpit\)](#)

- Uruchom tryb Desktop (Pulpit) z ekranu Start.
- Kliknij prawym przyciskiem w dowolnym miejscu ekranu trybu Desktop (Pulpit). Po wyświetleniu menu podręcznego, kliknij **Personalize (Personalizuj)** > **Display (Wyświetlacz)** > **Change display settings (Zmień ustawienia wyświetlania)**.



2. Wybierz tryb wyświetlania na rozwijanej liście **Wiele ekranów**:
  - **Powiel te ekrany**: Wybierz tę opcję, aby użyć dodatkowy monitor jako duplikat głównego ekranu.
  - **Rozszerz te ekrany**: Wybierz tę opcję, aby użyć dodatkowy monitor jako rozszerzenie ekranu. Zwiększa to miejsce na pulpicie.
  - **Pokazuj pulpit tylko na 1 / 2**: Wybierz tę opcję, aby pokazywać pulpit wyłącznie na monitorze 1 lub na monitorze 2.
3. Kliknij **Zastosuj** lub **OK**. Następnie kliknij w komunikacie potwierdzenia **Zachowaj zmiany**.

## Konfiguracja ustawień połączenia z Internetem

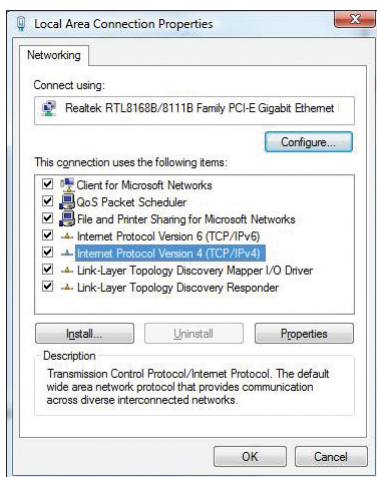
### Połączenie przewodowe

#### Windows® 7

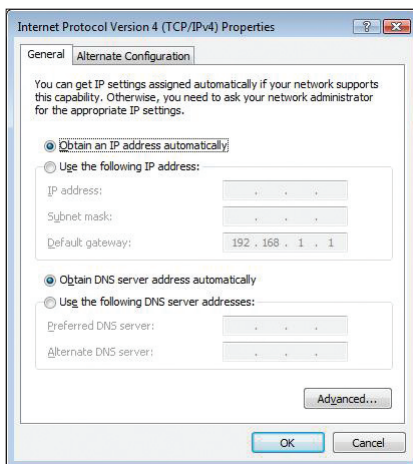
#### Konfiguracja dynamicznego połączenia sieciowego IP/PPPoE

#### Aby skonfigurować dynamiczne połączenie sieciowe IP/PPPoE:

1. Przejdź do **Start > Control Panel (Panel sterowania) > Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)**.
2. Na ekranie **Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)**, kliknij **Change Adapter settings (Zmień ustawienia adaptera)**.
3. Kliknij prawym przyciskiem używając kartę LAN i wybierz **Properties (Właściwości)**.

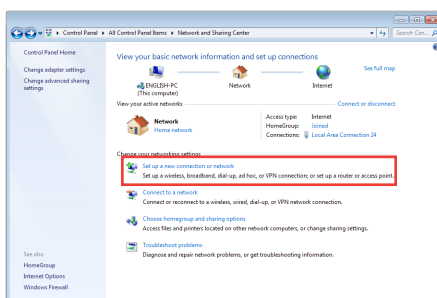


4. Kliknij **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) [Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4)]**, a następnie kliknij **Properties (Właściwości)**.
5. Wybierz **Obtain an IP address automatically (Uzyskaj adres IP automatycznie)**, aby automatycznie przydzielić ustawienia IP. W przeciwnym razie wybierz **Use the following IP address (Użyj następującego adresu IP)**, a następnie wpisz **IP address (Adres IP)** i **Subnet mask (Maska podsieci)**.
6. Wybierz **Obtain DNS server address automatically (Uzyskaj adres serwera DNS automatycznie)**, aby ustawienia serwera DNS były przydzielane automatycznie. W przeciwnym razie wybierz **Use the following DNS Server addresses (Użyj następujących adresów serwera DNS)**: i wprowadź **Preferred and Alternate DNS server (Preferowany i alternatywny serwer DNS)**.
7. Po wykonaniu kliknij **OK**.

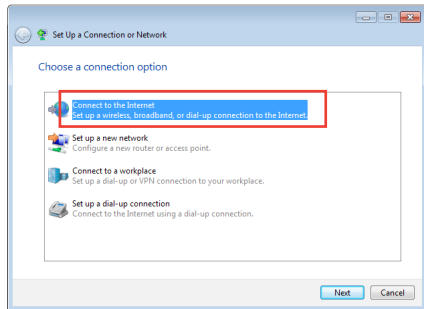


Kontynuuj następane czynności, jeśli używane jest połączenie PPPoE.

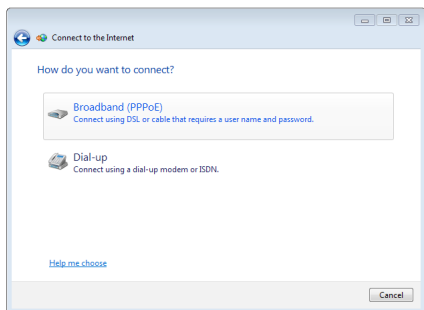
8. Powróć do Centrum sieci i udostępniania, a następnie kliknij **Ustaw nowe połączenie lub sieć**.



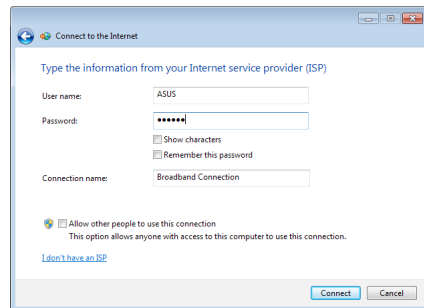
9. Wybierz **Connect to the Internet (Połącz z Internetem)** i kliknij **Next (Dalej)**.



10. Wybierz **Broadband (PPPoE) [Połączenie szerokopasmowe (PPPoE)]** i kliknij **Next (Dalej)**.



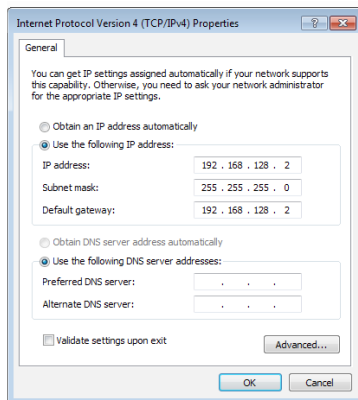
11. Wprowadź User name (Nazwa użytkownika), Password (Hasło) oraz Connection name (Nazwa połączenia). Kliknij **Connect (Połącz)**.
12. Kliknij **Close (Zamknij)**, aby zakończyć konfigurację.
13. Kliknij ikonę sieci na pasku narzędziowym i kliknij utworzone połączenie.
14. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło. Kliknij **Connect (Połącz)**, aby połączyć z Internetem.



## Konfiguracja statycznego połączenia sieciowego IP

### W celu konfiguracji statycznego połączenia sieciowego IP:

1. Powtórz czynności 1 do 4 z poprzedniej części.
2. Kliknij **Use the following IP address (Używaj następującego adresu IP)**.
3. Wprowadź IP address (Adres IP), Subnet mask (Maska podsieci) i Gateway (Brama) od dostawcy usługi.
4. Jeśli to wymagane, wprowadź preferowany adres serwera DNS i adres alternatywny.
5. Po zakończeniu kliknij **OK**.

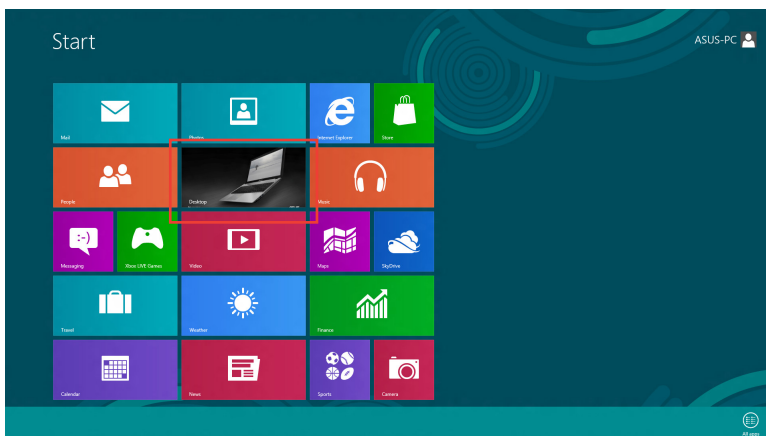



## Windows® 8.1

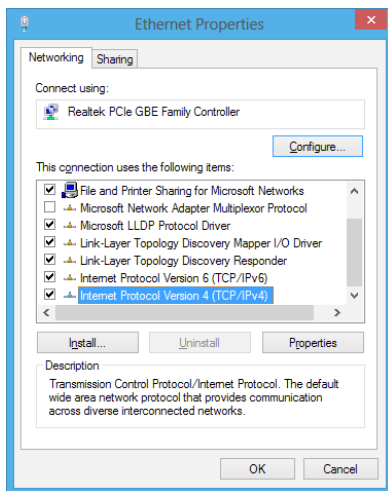
### Konfiguracja dynamicznego połączenia sieciowego IP/PPPoE

#### W celu konfiguracji dynamicznego połączenia sieciowego IP/PPPoE lub statycznego połączenia IP:

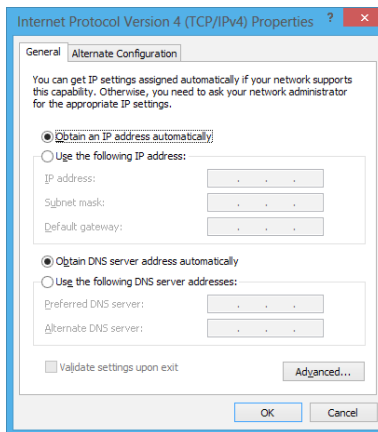
1. Na ekranie Start, kliknij Desktop (Pulpit), aby uruchomić Desktop Mode (Tryb Pulpit).



2. Na pasku zadań Windows®, kliknij prawym przyciskiem ikonę sieci  i kliknij **Open Network and Sharing Center (Otwórz centrum sieci i udostępniania)**.
3. Na ekranie Open Network and Sharing Center (Otwórz centrum sieci i udostępniania), kliknij **Change Adapter settings (Zmień ustawienia adaptera)**.
4. Kliknij prawym przyciskiem używając kartę LAN i wybierz **Properties (Właściwości)**.
5. Kliknij **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) [Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4)]** i kliknij **Properties (Właściwości)**.

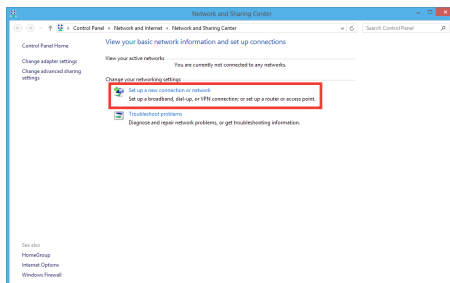


6. Kliknij **Obtain an IP address automatically (Uzyskaj adres IP automatycznie)** i kliknij **OK**.

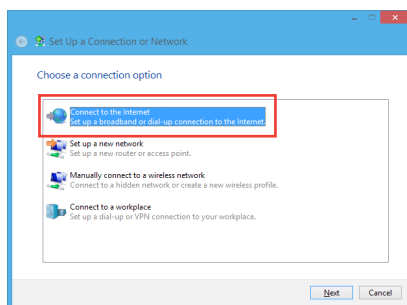


Kontynuuj następną czynność, jeśli używane jest połączenie PPPoE.

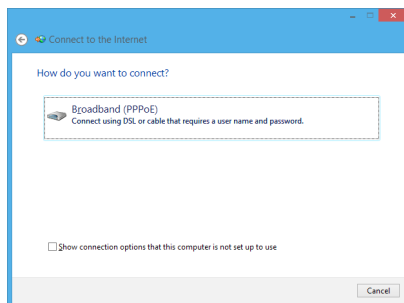
7. Powróć do Centrum sieci i udostępniania, a następnie kliknij **Ustaw nowe połączenie lub sieć**.



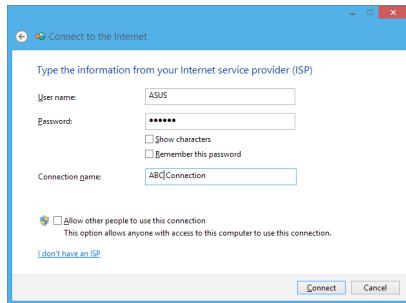
8. Wybierz **Connect to the Internet (Połącz z Internetem)** i kliknij **Next (Dalej)**.



9. Wybierz **Broadband (PPPoE) [Połączenie szerokopasmowe (PPPoE)]** i kliknij **Next (Dalej)**.



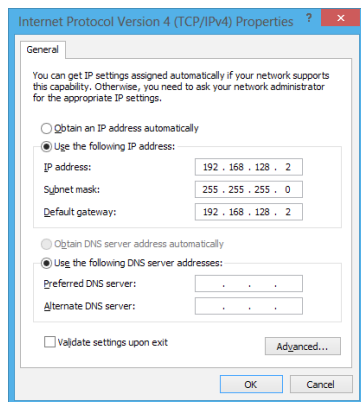
10. Wprowadź User name (Nazwa użytkownika), Password (Hasło) oraz Connection name (Nazwa połączenia). Kliknij **Connect (Połącz)**.
11. Kliknij **Close (Zamknij)**, aby zakończyć konfigurację.
12. Kliknij ikonę sieci na pasku narzędziowym i kliknij utworzone połączenie.
13. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło. Kliknij **Connect (Połącz)**, aby połączyć z Internetem.



## Konfiguracja statycznego połączenia sieciowego IP

### W celu konfiguracji statycznego połączenia sieciowego IP:

1. Powtórz czynności 1 do 4 z poprzedniej części **Konfiguracja dynamicznego połączenia sieciowego IP/PPPoE**.
2. Kliknij **Use the following IP address (Używaj następującego adresu IP)**.
3. Wprowadź IP address (Adres IP), Subnet mask (Maska podsieci) i Gateway (Brama) od dostawcy usługi.
4. Jeśli to wymagane, wprowadź preferowany adres serwera DNS i adres alternatywny.
5. Po zakończeniu kliknij **OK**.





## Połączenie bezprzewodowe

### Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi


#### Windows<sup>®</sup> 7

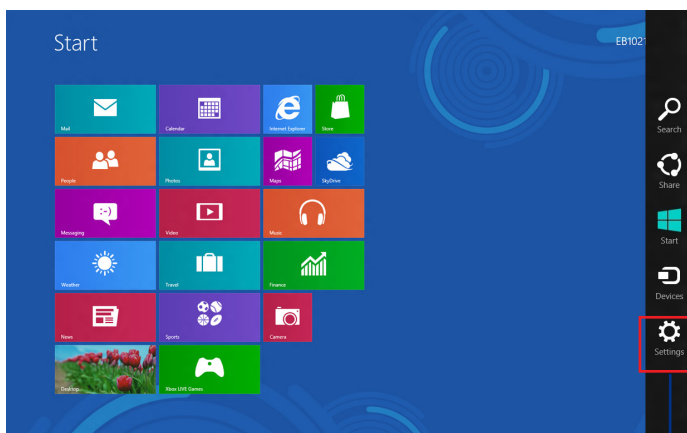
##### W celu połączenia z siecią bezprzewodową:

1. Kliknij ikonę sieci  w obszarze powiadomień w celu pokazania dostępnych sieci bezprzewodowych.
2. Wybierz z listy sieć bezprzewodową do połączenia, a następnie kliknij **Połącz**.
3. W zabezpieczonej sieci bezprzewodowej, może być konieczne wprowadzenie klucza zabezpieczenia, następnie kliknij **OK**.
4. Zaczekaj na połączenie komputera z siecią bezprzewodową.
5. Ustanowienie połączenia bezprzewodowego powiodło się. Stan połączenia jest pokazywany przez ikony sieci .

#### Windows<sup>®</sup> 8.1


##### W celu połączenia z siecią Wi-Fi:

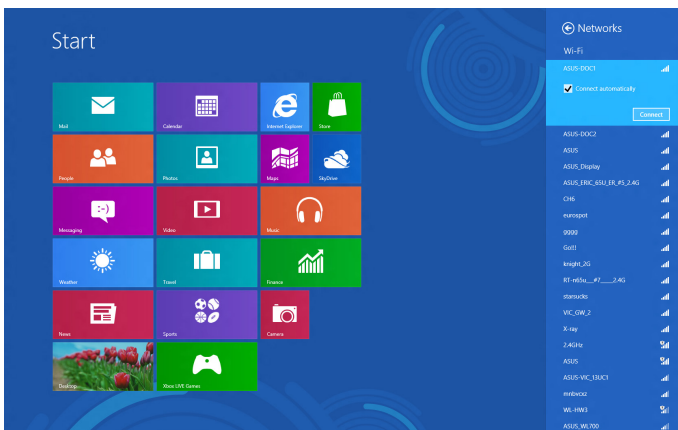
1. Wykonaj dowolne następujące czynności w celu uruchomienia paska Charms bar z ekranu Start lub z innego, dowolnego trybu aplikacji:
  - a) Skieruj wskaźnik myszy do górnej lub dolnej części ekranu.
  - b) Naciśnij na klawiaturze  + <C>.



pasek Charms



2. Na pasku Charms bar, wybierz **Settings (Ustawienia)** i kliknij ikonę sieci  Available.
3. Wybierz sieć do połączenia z listy.
4. Kliknij **Connect (Połącz)**.



## Przywracanie systemu

### Windows® 7

#### Korzystanie z partycji przywracania systemu

Partycja przywracania systemu, umożliwia szybkie przywrócenie oprogramowania komputera desktop PC, do oryginalnego stanu działania. Przed użyciem partycji przywracania systemu należy skopiować pliki danych (takie jak pliki PST Outlook) do urządzeń pamięci masowej USB lub do napędu sieciowego i zanotować wszelkie dostosowane ustawienia konfiguracji (takie jak ustawienia sieci).

#### Informacje o partycji przywracania systemu

Partycja przywracania systemu, to zarezerwowane miejsce na dysku twardym używane do przywracania systemu operacyjnego, sterowników i narzędzi zainstalowanych w komputerze desktop fabrycznie.



NIE należy usuwać partycji systemu operacyjnego, która jest partycją bez etykiety woluminu na Dysk 0. Partycja przywracania systemu jest tworzona fabrycznie i po usunięciu nie można jej przywrócić. W przypadku problemów z procesem przywracania należy przekazać komputer desktop PC do autoryzowanego punktu serwisowego ASUS..

#### Używanie partycji przywracania:

1. Naciśnij podczas uruchamiania <F9>.
2. Podświetl ustawienia **Windows [EMS Enabled (Włączone EMS)]** i naciśnij <Enter>.
3. W funkcji Recover system (Przywracanie systemu) na ekranie partycji, kliknij <Next (Dalej)>.
4. Wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia procesu przywracania.



W celu uzyskania zaktualizowanych sterowników i narzędzi należy odwiedzić stronę sieci web ASUS.

#### Używanie dysku DVD przywracania (w wybranych modelach)



Przed przywróceniem systemu w komputerze desktop PC należy odłączyć zewnętrzny dysk twardy. Według Microsoft, po instalacji Windows® na złym dysku lub po sformatowaniu nieprawidłowej partycji napędu, można utracić ważne dane.

#### Aby używać dysk DVD przywracania:

1. Włóż do napędu optycznego dysk DVD przywracania. Komputer desktop PC wymaga WŁĄCZENIA zasilania.
2. Uruchom ponownie komputer desktop PC i naciśnij <F8> podczas uruchamiania i wybierz napęd optyczny (może być oznaczony jako "CD/DVD") i naciśnij <Enter> w celu uruchomienia z dysku DVD przywracania.
3. Wybierz OK w celu uruchomienia przywracania obrazu.

- Wybierz OK, aby potwierdzić przywracanie systemu.



Przywracanie spowoduje nadpisanie dysku twardego. Przed przywróceniem systemu należy upewnić się, że wykonana została kopia zapasowa ważnych danych.

- Wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia procesu przywracania.



Podczas procesu przywracania NIE NALEŻY wyjmować dysku przywracania, bez instrukcji wyjęcia, w przeciwnym razie partycje będą nieużyteczne.



W celu uzyskania zaktualizowanych sterowników i narzędzi należy odwiedzić stronę sieci web ASUS.

## Windows® 8.1

### Resetowanie komputera PC

Opcja Reset your PC (**Resetowanie komputera PC**) zeruje komputer PC do fabrycznych ustawień domyślnych.



Przed użyciem tej opcji należy wykonać kopię zapasową danych.

#### W celu wyzerowania komputera PC:

- Naciśnij <F9> podczas uruchamiania.
- Kliknij na ekranie **Troubleshoot (Rozwiązywanie problemów)**.
- Wybierz **Reset your PC (Resetuj komputer PC)**.
- Kliknij **Next (Dalej)**.
- Wybierz **Only the drive where the Windows is installed (Tylko napęd z zainstalowanym systemem Windows)**.
- Wybierz **Just remove my files (Usuń moje pliki)**.
- Kliknij **Reset (Resetuj)**.



- Funkcja przywracania F9 nie obsługuje zmiany wersji systemu Windows® 8.1 na starszą. Szczegółowe informacje na temat przywracania w systemie Windows® 8.1 można znaleźć w części **Remove everything and reinstalling Windows (Usuwanie wszystkich danych i ponowna instalacja systemu Windows)**. W przypadku awarii systemu operacyjnego należy zainstalować go ponownie z dołączonego dysku DVD do przywracania.
- Przed przeprowadzeniem pełnego przywracania systemu operacyjnego należy utworzyć kopię zapasową wszystkich danych, aby uniknąć utraty ważnych plików.



Inne wersje językowe niniejszych informacji można pobrać z witryny pomocy technicznej firmy ASUS, pod adresem <http://support.asus.com>

## W celu zresetowania komputera PC przy użyciu dysku DVD do przywracania:



- Przed użyciem tej opcji należy wykonać kopię zapasową danych.
- Przed wykonaniem przywracania systemu w komputerze Desktop PC należy odłączyć wszystkie zewnętrzne dyski twarde, aby uniknąć przywrócenia Windows na nieprawidłowej partycji lub w niewłaściwym napędzie.

## W celu wyzerowania komputera PC:

1. Naciśnij <F8> podczas uruchamiania.
2. Włóż do napędu optycznego płytę Recovery DVD. Na ekranie umowy licencyjnej z użytkownikiem (EULA), kliknij **Accept (Akceptuję)**.
3. Wybierz **Reset your PC (Resetuj komputer PC)**.
4. Kliknij **Next (Dalej)**.
5. Wybierz **Only the drive where the Windows is installed (Tylko napęd z zainstalowanym systemem Windows)**.
6. Wybierz **Just remove my files (Usuń moje pliki)**.
7. Kliknij **Reset (Resetuj)**.

## Przywracanie z pliku obrazu systemu

Można utworzyć napęd przywracania USB i użyć go do przywrócenia ustawień komputera PC.

## Utworzenie napędu przywracania USB



W urządzeniu pamięci masowej USB musi być co najmniej 16 GB wolnego miejsca.



Podczas tego procesu, zostaną trwale usunięte wszystkie pliki w urządzeniu pamięci masowej USB. Przed kontynuowaniem należy sprawdzić, czy wykonano kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

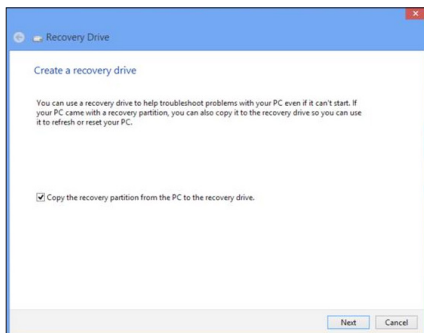
## Aby utworzyć napęd przywracania USB:

1. Uruchom panel sterowania z ekranu All Apps (Wszystkie aplikacje).

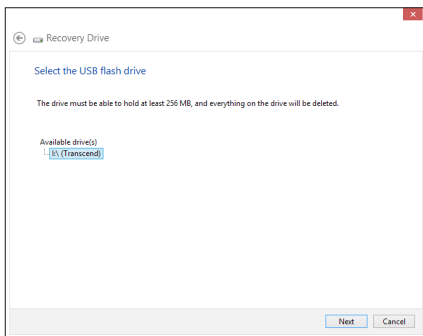


W celu uzyskania szczegółowych informacji, sprawdź część **All Apps screen (Uruchamianie ekranu Wszystkie aplikacje)** w **Working with Windows® Apps (Praca z aplikacjami Windows®)**.

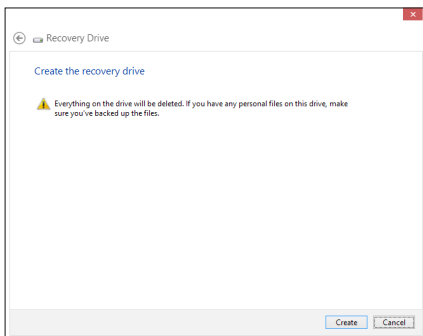
2. W opcji System i zabezpieczenia panelu sterowania, kliknij **Find and fix problems (Znajdź i napraw problemy)**.
3. Kliknij **Recovery (Przywracanie) > Create a recovery drive (Utwórz napęd przywracania)**.
4. Kliknij **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (Skopiuj partycję przywracania z komputera PC do napędu przywracania)**, a następnie kliknij **Next (Dalej)**.



5. Aby wykonać kopię plików przywracania, wybierz urządzenie pamięci masowej USB.
6. Kliknij **Next (Dalej)**.



7. Kliknij **Create (Utwórz)**. Zaczekaj na zakończenie procesu.
8. Po zakończeniu procesu, kliknij **Finish (Zakończ)**.



## Usuwanie wszystkiego i ponowna instalacja Windows

Przywrócenie oryginalnych, fabrycznych ustawień komputera PC, można wykonać poprzez użycie opcji Remove everything and reinstall (Usuń wszystko i zainstaluj ponownie) w PC Settings (Ustawienia PC). Aby użyć tę opcję, sprawdź czynności poniżej.

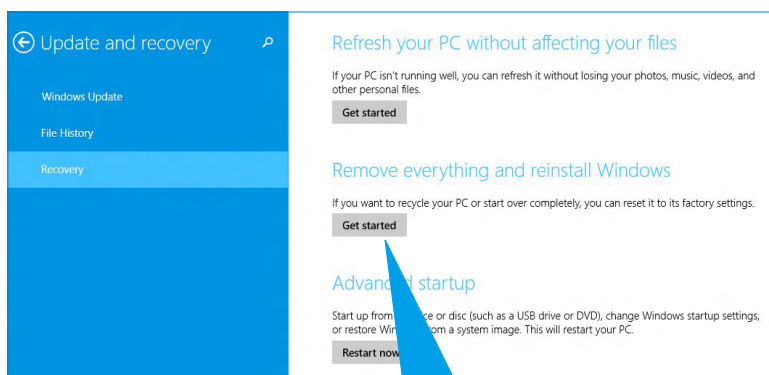


Przed użyciem tej opcji należy wykonać kopię zapasową danych.



Dokończenie tego procesu może trochę potrwać.

1. Uruchom pasek **Charms bar**.
2. Klikk **Settings (Innstillinger) > PC Settings (PC-innstillinger) > Update and recovery (Oppdatering og gjenoppretting) > Recovery (Gjenoppretting)**.
3. Przewiń, aby uzyskać widok opcji **Remove everything and reinstall Windows (Usuń wszystko i ponownie zainstaluj Windows)**. Kliknij w tej opcji **Get Started (Rozpocznij)**.



### Remove everything and reinstall Windows

If you want to recycle your PC or start over completely, you can reset it to its factory settings.

**Get started**

4. Wykonaj instrukcje ekranowe, aby dokończyć proces ponownej instalacji i zresetować proces.

## Informacje kontaktowe producenta

### ASUSTeK COMPUTER INC. (Asia Pacific)

Adres 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259  
 Telefon +886-2-2894-3447  
 Faks +886-2-2890-7798  
 E-mail info@asus.com.tw  
 Strona internetowa www.asus.com.tw

#### Pomoc techniczna

Telefon +86-21-38429911  
 Wsparcie online support.asus.com

### ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Ameryka)

Adres 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA  
 Telefon +1-510-739-3777  
 Faks +1-510-608-4555  
 Strona internetowa usa.asus.com

#### Pomoc techniczna

Telefon +1-812-282-2787  
 Fax (wsparcie) +1-812-284-0883  
 Wsparcie online support.asus.com

### ASUS COMPUTER GmbH (Niemcy & Austria)

Adres Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany  
 Faks +49-2102-959931  
 Strona internetowa asus.com/de  
 Kontakt online eu-rma.asus.de/sales

#### Pomoc techniczna

Telefon (Podzespół) +49-2102-5789555  
 Telefon Niemcy (System/Notebook/Eee/LCD) +49-2102-5789557  
 Telefon Austria (System/Notebook/Eee/LCD) +43-820-240513  
 Fax (wsparcie) +49-2102-959911  
 Wsparcie online support.asus.com

