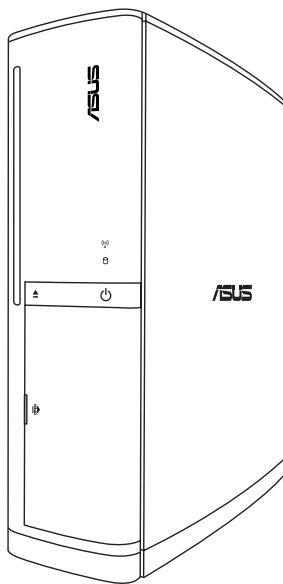


# **ASUS Desktop PC CS5110/CS5111**

## **Podręcznik użytkownika**



PL3442

Wydanie pierwsze V1  
Listopad 2007

Copyright © 2007 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 jakiegokolwiek sposób, za wyjątkiem wykonywania kopii zapasowej dokumentacji otrzymanej od dostawcy, bez wyraźnego, pisemnego pozwolenia ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

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 jakiegokolwiek sposób, za wyjątkiem wykonywania kopii zapasowej dokumentacji otrzymanej od dostawcy, bez wyraźnego, pisemnego pozwolenia producenta.

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. Wszelkie znaki towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.

# Spis treści

Spis treści .....	3
Notices .....	4
Informacje dotyczące bezpieczeństwa .....	6
Uwagi do tego podręcznika .....	7
<b>Witamy .....</b>	<b>8</b>
Zawartość opakowania .....	8
<b>Poznanie budowy komputera typu desktop ..</b>	<b>9</b>
Elementy na panelu przednim/tylnym .....	9
<b>Ustawienia komputera typu desktop .....</b>	<b>12</b>
Podłączanie urządzeń .....	12
Podłączenie adaptera zasilania prądu zmiennego ....	13
W celu włączenia systemu należy nacisnąć przycisk zasilania .....	13
<b>Używanie komputera typu desktop .....</b>	<b>14</b>
Używanie napędu optycznego .....	14
Konfiguracja ustawień audio .....	15
Konfiguracja ustawień wyjścia audio .....	17
Używanie pilota zdalnego sterowania Media Center (opcjonalny) .....	18
Połączenie z siecią bezprzewodową (opcjonalne) ....	20
Połączenie Bluetooth (opcjonalne) .....	21
<b>Przywracanie systemu .....</b>	<b>23</b>
Używanie dysku recovery DVD .....	23
<b>Rozwiązywanie problemów .....</b>	<b>25</b>

# Notices

## Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



---

The use of shielded cables for connection of the monitor to the graphics card is required to assure compliance with FCC regulations. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

---

## **Canadian Department of Communications Statement**

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## **Macrovision Corporation Product Notice**

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection

technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only

# Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Urządzenie ASUS NOVA P20/P22 jest zaprojektowane i przetestowane zgodnie z najnowszymi standardami bezpieczeństwa dotyczącymi urządzeń technologii informatycznych. Dla zapewnienia bezpieczeństwa, ważne jest jednak, aby przeczytać następujące informacje dotyczące bezpieczeństwa.

## Instalacja systemu

- Przed rozpoczęciem obsługi systemu należy przeczytać wszystkie instrukcje dostępne w dokumentacji i postępować zgodnie z nimi.
- Urządzenia nie można używać w pobliżu wody lub źródeł ciepła, np. radiatorów.
- System należy ustawić na stabilnej powierzchni.
- Aby ustawić system NOVA jako wieżę należy wykorzystać stojak. Ustawienie systemu bez wykorzystania stojaka utrudni wentylację i może spowodować uszkodzenie systemu.
- Otwory w obudowie służą do wentylacji. Nie można ich blokować lub przykrywać. Należy pamiętać, aby wokół systemu zostawić odpowiednią przestrzeń umożliwiającą wentylację. Do otworów wentylacyjnych nie można wkładać żadnych przedmiotów.
- Przy używaniu przedłużacza należy sprawdzić, czy prąd znamionowy urządzenia nie przekracza prądu znamionowego przedłużacza.

## Ostrożność podczas używania

- Na kablu nie można stawać jak też kłaść na nim żadnych przedmiotów.
- System nie może być oblatany wodą lub inną cieczą.
- Po wyłączeniu systemu pobiera on w dalszym ciągu niewielką ilość prądu. Przed czyszczeniem systemu należy zawsze odłączyć zasilanie, modem i kable sieciowe.
- Po wystąpieniu następujących problemów technicznych należy odłączyć kabel zasilający i skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub sprzedawcą.
  - Uszkodzenie kabla zasilającego lub wtyczki.

- Oblanie systemu cieczą.
- Nieprawidłowe funkcjonowanie systemu nawet przy przestrzeganiu instrukcji .
- System uległ uszkodzeniu mechanicznemu.
- Zmieniły się parametry pracy systemu.

## **OSTRZEŻENIE dotyczące bezpieczeństwa napędu CD-ROM**

### **PRODUKT LASEROWY KLASY 1**

## **NIE ROZBIERAĆ**

**Gwarancja nie obejmuje produktów, które  
zostały rozmontowane przez użytkownika**



Symbol przekreślonego pojemnika na śmieci oznacza, że produkt (urządzenie elektryczne, elektroniczne oraz baterie zawierające rtęć) nie mogą być wyrzucane jako odpady komunalne. Utylizację produktów elektronicznych należy prowadzić zgodnie z lokalnymi przepisami.

## **Uwagi do tego podręcznika**

Kilka uwag i ostrzeżeń związanych z wykonaniem pewnych czynności w sposób bezpieczny i prawidłowy. Uwagi te mają różną wagę zgodnie z poniższym opisem:



**OSTRZEŻENIE!** Ważne informacje, które muszą być przestrzegane dla bezpieczeństwa.



**WAŻNE!** Znaczące informacje, które muszą być przestrzegane, aby uniknąć uszkodzeń danych, elementów lub osób.



**WSKAZÓWKA:** Wskazówka dla wykonania zadania.



**UWAGA:** Informacje dotyczące specyficznych sytuacji.

# Witamy

---

Gratulujemy zakupienia komputera ASUS Desktop. Wymieniona poniżej zawartość opakowania nowego komputera typu desktop może się różnić w zależności od modelu. Firma ASUS zastrzega sobie prawo do zamiany dostarczonych komponentów lub akcesoriów w celu zapewnienia optymalnego działania.

Jeśli któregośkolwiek elementu brakuje lub jest on uszkodzony należy skontaktować się ze sprzedawcą.

## Zawartość opakowania

- Komputer ASUS Desktop x1
- Klawiatura x1
- Mysz x1
- Adapter zasilania prądu zmiennego x1
- Przewód zasilający x1
- Pomocniczy dysk DVD x1
- Dysk DVD Recovery x1
- Instrukcja instalacji x1
- Podkładka anty-poślizgowa x1
- Karta gwarancyjna x1
- Pilot zdalnego sterowania (opcjonalny) x1



---

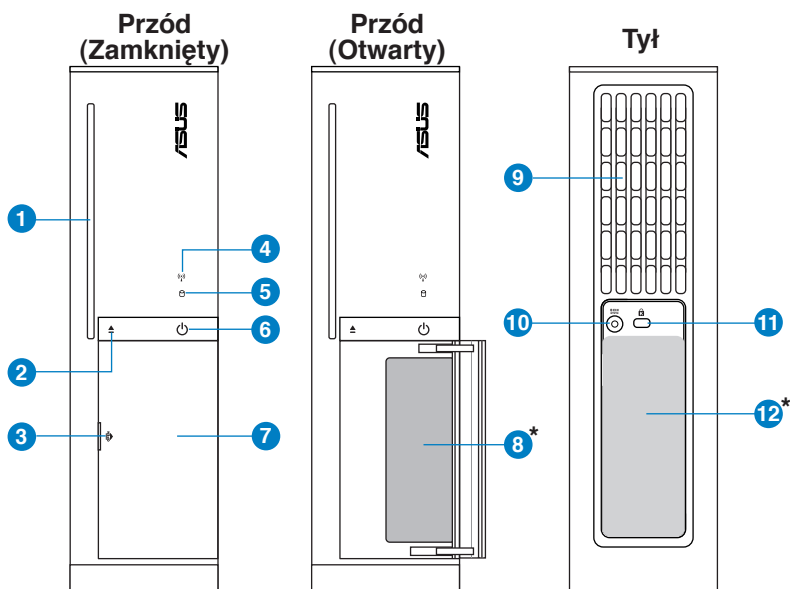
W celu uzyskania aktualizacji należy odwiedzić stronę sieci web ASUS, pod adresem <http://support.asus.com>.

---



# Poznanie budowy komputera typu desktop












## Elementy na panelu przednim/tylnym













\*Szare miejsca zawierają porty paneli przedniego/tylnego. Porty te i ich lokalizacje mogą być różne, w zależności od modelu systemu.

Nr	Przycisk/ LED	Opis
1.		Szczelinowy napęd optyczny
2.	▲	Przycisk wysuwania napędu optycznego
3.	OPEN	Przesuwanie pokrywy panela przedniego do pozycji otwarcia
4.	(i)	Dioda LED sieci bezprzewodowej/Bluetooth
5.	□	Dioda LED dysku twardego
6.	⏻	Przycisk/dioda LED zasilania
7.		Pokrywa panela przedniego

*ciąg dalszy na następnej stronie*

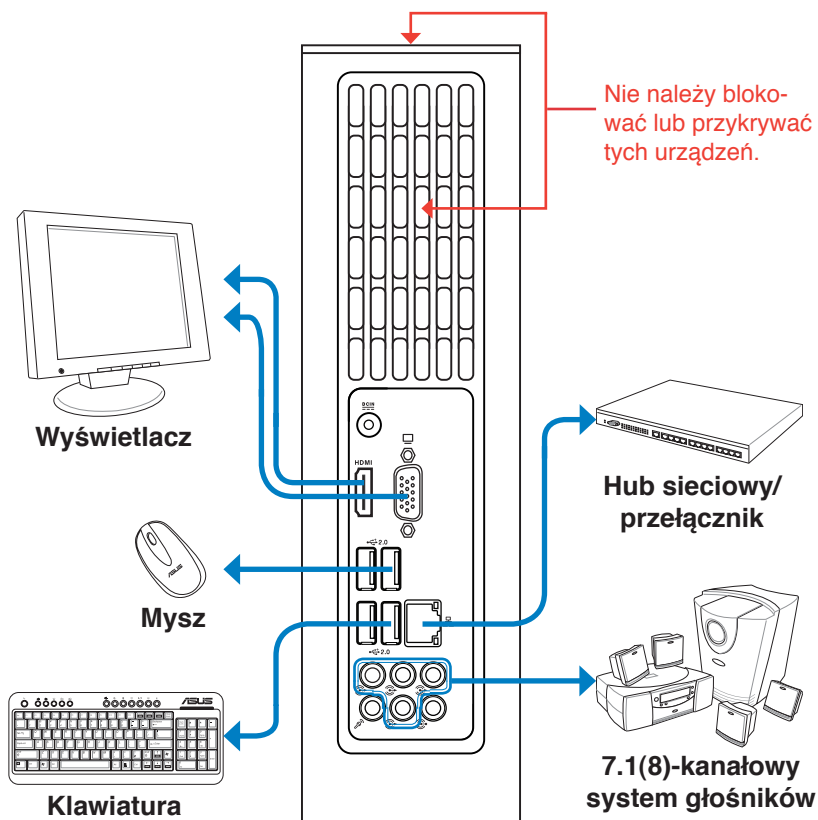
Nr	Gniazdo/Port	Opis
8.	 Gniazdo karty MS/MS Pro	Działa jak czytnik kart, obsługując różne karty pamięci.
	 Gniazdo karty CF	
	 Gniazdo karty SD/MMC	
	 Gniazdo karty MS/MS Pro/SD/MMC	
	 4-pinowy port IEEE 1394a	Podłączanie urządzenia IEEE 1394 takiego jak kamera cyfrowa.
	 Port wejścia S/PDIF	Do podłączenia cyfrowego źródła audio.
	 Porty USB 2.0	Do podłączenia urządzeń USB takich jak mysz, klawiatura lub aparat.
	 Gniazdo słuchawek	Podłączanie stereo lub słuchawek.
	 Gniazdo mikrofonu	Podłączanie mikrofonu.
9.	Szczeliny wentylacyjne	Umożliwiają wentylację.
10.	 Wejście zasilania	Zapewnia zasilanie.
11.	 Port blokady Kensington®	Umożliwia zabezpieczenie komputera poprzez przymocowanie go do stałego obiektu z wykorzystaniem produktów zgodnych ze standardem Kensington®.

ciąg dalszy na następnej stronie

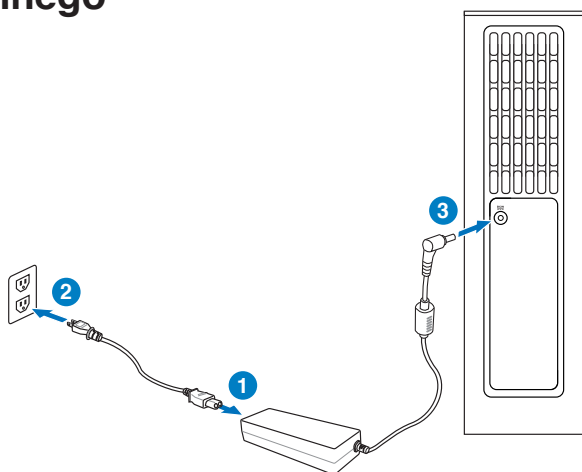
12.	 Port VGA	Podłączanie do telewizora lub monitora z innym wyjściem video.
	 Port HDMI	
	 Port DVI-D	
	 Port LAN (RJ-45)	Podłączanie kabla sieciowego.
	 Porty USB 2.0	Do podłączenia urządzeń USB takich jak mysz, klawiatura lub aparat.
	 6-pinowy port IEEE 1394a	Podłączanie urządzenia IEEE 1394 takiego jak kamera cyfrowa.
	 Port wyjścia optycznego S/PDIF	Do podłączenia wzmacniacza dla cyfrowego wyjścia audio.
	 Port wyjścia koncentrycznego S/PDIF	
	 Porty 5.1 (6)-kanałowego audio	Do podłączenia z systemem głośników 5.1 (6) lub 7.1 (8)-kanałowym.
	 Porty 7.1 (8)-kanałowego audio	Szczegółowe informacje dotyczące ustawień znajdują się na stronie 15 i 16.

# Ustawienia komputera typu desktop

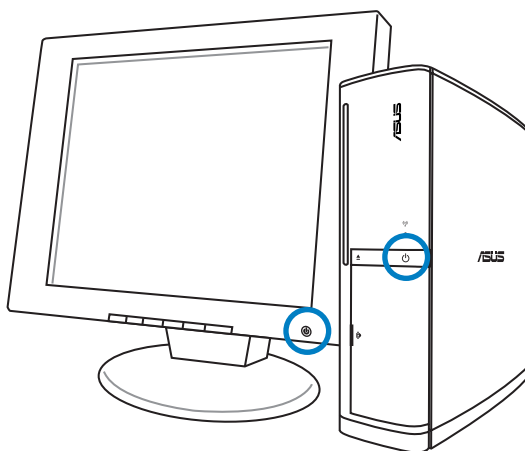
## Podłączanie urządzeń



## Podłączenie adaptera zasilania prądu zmiennego



**W celu włączenia systemu należy nacisnąć przycisk zasilania**

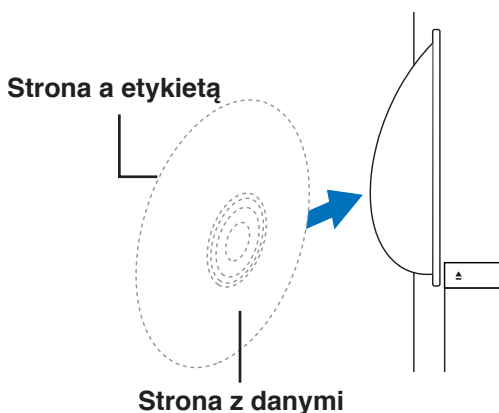


# Używanie komputera typu desktop

## Używanie napędu optycznego

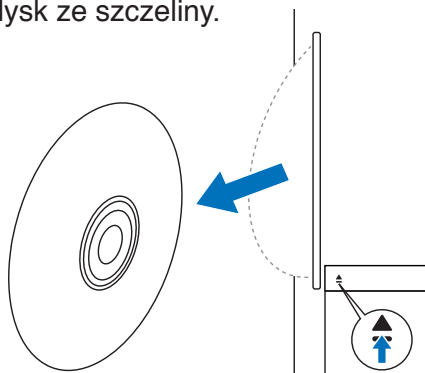
### Wkładania dysku

1. Włóż dysk do szczelinowego napędu optycznego, stroną z etykietą skierowaną w lewo.
2. Wsuń dysk do napędu.



### Wysuwanie dysku

1. Przy włączonym zasilaniu systemu, naciśnij przycisk wysuwania.
2. Wyjmij dysk ze szczeliny.



## Konfiguracja ustawień audio

Komputer ASUS Desktop jest dostarczany z sześcioma gniazdami audio na panelu tylnym, z obsługą konfiguracji audio do audio 7.1 kanałowego.

### Konfiguracje głośnika

W komputerze typu desktop można wykonać następujące ustawienie głośników:

Gniazdo audio	Układ głośników	
	Słuchawki	
	2 (stereo)	Lewy głośnik, prawy głośnik.
	2.1	Lewy głośnik, prawy głośnik i subwoofer.
	4.1	Dwa głośniki przednie, dwa głośniki tylne i subwoofer.
	5.1(6)	Dwa głośniki przednie, dwa głośniki tylne, głośnik centralny i subwoofer.
	7.1(8)	Dwa głośniki przednie, dwa głośniki tylne, dwa głośniki boczne, głośnik centralny i subwoofer.

### Rozdzaje głośników

Głośnik stereo jest ustawiany w dwukanałowym systemie głośników lewy-prawy. Wielokanałowy głośnik audio ma kanał lewy-prawy przedni i lewy-prawy tylny oraz może zawierać subwoofer i głośnik centralny. Bardziej zaawansowany system posiada głośniki boczne. Subwoofer zapewnia wzmocnienie basów.

“.1” oznacza subwoofer. Na przykład, system 7.1 kanałowy odnosi się do trybu ośmio-głośnikowego i wykorzystuje dwa głośniki przednie (lewy-prawy), dwa głośniki tylne (lewy-prawy), dwa głośniki boczne (lewy-prawy), głośnik centralny i subwoofer.

## Podłączanie głośników

Sprawdź tabelę poniżej w celu uzyskania informacji o gniazdach audio na panelu tylnym i ich funkcjach.

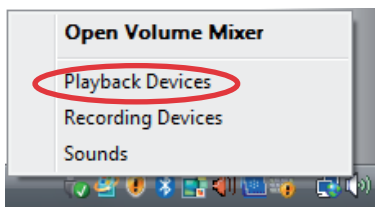
Gniazdo audio	Opis
	<b>Wejście liniowe</b> (jasnoniebieski) podłączanie analogowego źródła audio, takiego jak odtwarzacz CD/DVD.
	<b>Wyjście liniowe</b> (zielonkawy) podłączanie słuchawek lub głośników przednich.
	<b>Mikrofon</b> (różowy) podłączanie mikrofonu.
	<b>Głośnik centralny/subwoofer</b> (pomarańczowy) podłączanie głośnika centralnego lub subwoofera.
	<b>Wyjście tylne</b> (czarny) podłączanie głośników tylnych.
	<b>Wyjście boczne</b> (szary) podłączanie głośników bocznych.



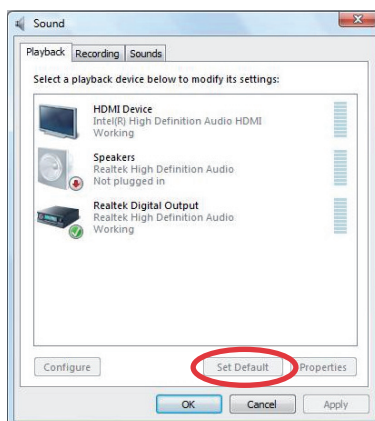
# Konfiguracja ustawień wyjścia audio

Po podłączeniu systemu głośników do komputera typu desktop należy wykonać wymienione poniżej czynności w celu konfiguracji wyjścia audio:

1. Kliknij prawym przyciskiem ikonę głośności na pasku zadań Windows® Vista™ i wybierz **Urządzenia odtwarzania**.



2. W oknie Odtwarzanie, wybierz urządzenie audio i kliknij **Ustaw domyślne**.
3. Kliknij **OK** po czym pod wybranym urządzeniem pokazany zostanie symbol zaznaczenia.



4. Uruchom ponownie odtwarzacz multimedialny, np. Windows® Media Player lub Power DVD, a ustawione urządzenie będzie służyć jako domyślne urządzenia wyjścia audio.

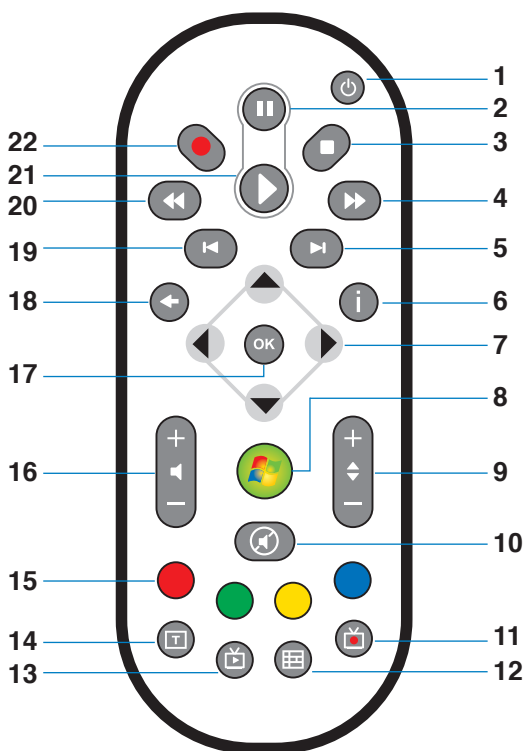


- W celu uaktywnienia ustawień wyjścia audio należy ponownie uruchomić odtwarzacz multimedialny.
- Aby wykonać ustawienia urządzenia nagrywania, wybierz **Urządzenia nagrywania** w Czynności 1 i wykonaj czynności 2 oraz 3.
- Jeśli z wyjściem audio S/PDIF używany jest wyświetlacz HDMI, ustaw w czynności 2 jako domyślne **Wyjście cyfrowe Realtek**.

## Używanie pilota zdalnego sterowania Media Center (opcjonalny)

Użyj pilota zdalnego sterowania do uruchomienia programu Media Center w celu odtwarzania plików multimedialnych i filmów. Do oglądania telewizji i nagrywania programów telewizyjnych można także zainstalować zewnętrzną przystawkę telewizyjną.

Sprawdź tabelę poniżej w celu zapoznania użytkownika z funkcjami przycisków pilota zdalnego sterowania.



Nr	Przycisk	Opis
1.	Zasilanie	Naciśnij w celu włączenia/wyłączenia zasilania ekranu i głośników.
2.	Pauza	Naciśnij w celu wstrzymania odtwarzania.
3.	Zatrzymaj	Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie pliku multimedialnego.

4.	Szybkie przewijanie do przodu	Naciśnij w celu szybkiego przewinięcia do przodu pliku multimedialnego.
5.	Następna ścieżka	Naciśnij w celu przejścia do następnej ścieżki.
6.	Informacje	Naciśnij w celu wyświetlenia informacji o programie w Media Center lub w innym menu opcji.
7.	Cztery przyciski nawigacji	Naciśnij w celu przewinięcia menu ekranowych.
8.	Windows® Media Center	Naciśnij w celu uruchomienia programu Media Center.
9.	Kanał w górę/w dół	Naciśnij w celu zmiany kanałów telewizyjnych.*
10.	Wyciszenie	Naciśnij w celu wyłączenia wyjścia audio.
11.	Nagrane TV	Naciśnij w celu wyświetlenia listy nagranych programów TV.*
12.	EPG (Elektroniczny przewodnik programowy)	Naciśnij w celu wyświetlenia ekranu elektronicznego przewodnika programowego.*
13.	Przycisk Live TV	Naciśnij w celu oglądania telewizji na żywo.*
14.	Przełącz	Przełączenie pomiędzy wprowadzaniem wartości numerycznych i alfabetycznych.
15.	Przyciski teletekstu	Dostępne jedynie w modelach na rynek europejski.
16.	Głośność w górę/w dół	Naciśnij w celu zwiększenia/zmniejszenia głośności.
17.	OK	Naciśnij w celu potwierdzenia akcji.
18.	Powrót	Naciśnij w celu powrotu do poprzedniej strony.
19.	Poprzednia ścieżka	Naciśnij w celu przejścia do poprzedniej ścieżki.
20.	Przewiń	Naciśnij, aby przewinąć plik multimedialny.
21.	Odtwarzaj	Naciśnij w celu odtworzenia pliku multimedialnego.
22.	Nagrywaj	Naciśnij w celu rozpoczęcia nagrywania TV.

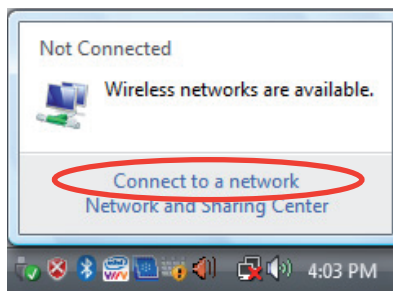


\*System nie jest dostarczany z wbudowanym tunerem TV. W celu użycia funkcji TV należy zakupić najpierw zewnętrzną przystawkę TV.

# Połączenie z siecią bezprzewodową (opcjonalne)

W celu połączenia z siecią bezprzewodową należy wykonać podane niżej instrukcje.

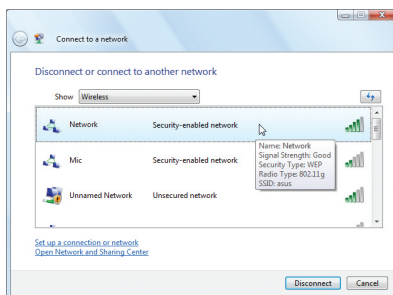
1. Na pasku zadań Windows®, kliknij prawym przyciskiem ikonę sieci i wybierz **Połącz z siecią**.



2. Wybierz sieć bezprzewodową do połączenia z listy.



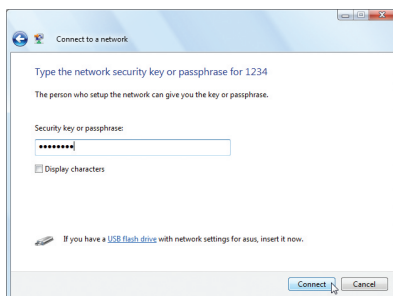
Wybierz **Pokaż sieci bezprzewodowe**, jeśli w danym miejscu dostępnych jest wiele sieci.



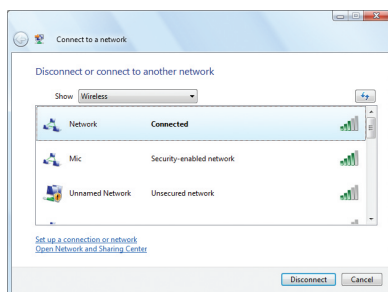
3. W razie potrzeby wprowadź klucz zabezpieczenia lub długie hasło.



Ten ekran nie pojawi się, jeśli nie jest wymagany klucz zabezpieczenia.



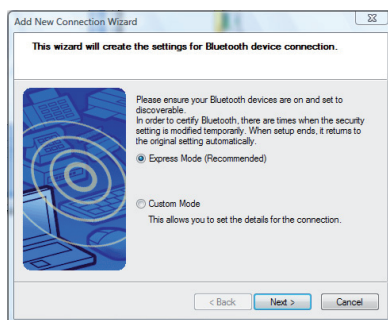
4. Po ustawieniu połączenia, stan sieci będzie wskazywał na opcję **Połączona**.



## Połączenie Bluetooth (opcjonalne)

W celu połączenia z urządzeniami z obsługą Bluetooth należy wykonać podane niżej instrukcje.

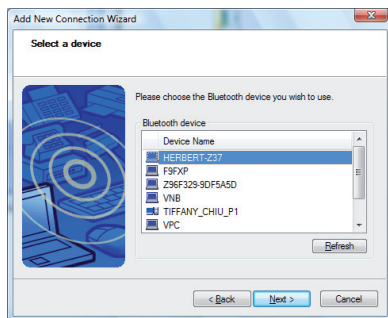
1. Kliknij dwukrotnie ikonę Bluetooth na pasku zadań Windows® w celu uruchomienia kreatora połączenia.



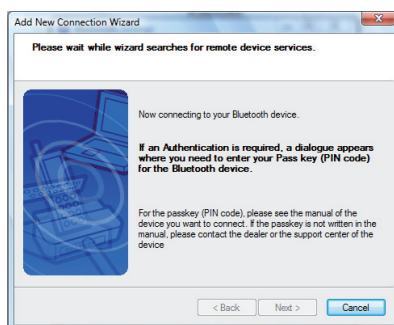
2. Wybierz na liście urządzenie Bluetooth do połączenia i kliknij **Dalej** w celu kontynuacji.



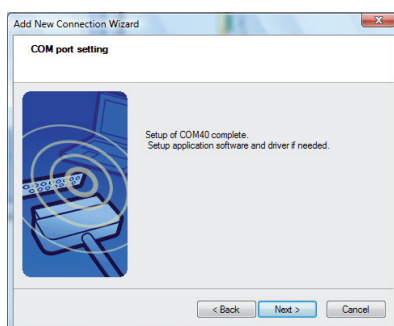
Jeśli na liście nie jest widoczne urządzenie do połączenia, kliknij **Odśwież** w celu jego wyszukania.



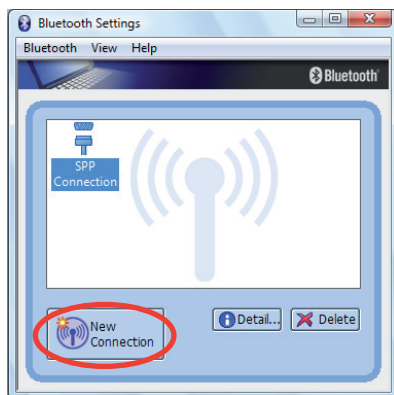
3. Wprowadź hasło urządzenia, jeśli wymagane jest uwierzytelnienie.



4. Po zakończeniu ustawień, kliknij **Dalej** w celu kontynuacji.



5. Pokazane zostanie łączone urządzenie.
6. Kliknij przycisk **Nowe połączenie** i wykonaj czynności 1 do 5, aby dodać więcej urządzeń Bluetooth.



# Przywracanie systemu

---

## Używanie dysku recovery DVD

Dysk recovery DVD zawiera obraz systemu operacyjnego zainstalowanego w systemie fabrycznie. Dysk recovery DVD, działa przy obsłudze DVD, zapewniając pełne rozwiązanie przywracania, umożliwiające szybkie przywrócenie systemu do stanu oryginalnego, przy założeniu, że dysk twardy działa prawidłowo. Przed użyciem dysku recovery DVD należy skopiować pliki z danymi (takie jak pliki PST programu Outlook) do urządzenia USB lub do napędu sieciowego i zapisać własne ustawienia konfiguracji (takie jak ustawienia sieci).

1. Włącz komputer ASUS Desktop, po czym pojawi się logo ASUS. Naciśnij **F8**, aby przejść do menu **Wybierz urządzenie rozruchowe**.
2. Włóż dysk recovery DVD do napędu optycznego i wybierz napęd optyczny ("CDROM:XXX") jako urządzenie rozruchowe. Naciśnij **Enter**, a następnie naciśnij dowolny przycisk w celu kontynuacji.
3. Pojawi się okno **Menedżer uruchomienia Windows**. Wybierz **Instalacja Windows [Włączone EMS]** i naciśnij **Enter**. Zaczekaj na wyświetlenie komunikatu **Ładowanie plików przez system Windows**.
4. Wybierz miejsce instalacji nowego systemu. Dostępne opcje to:

### Przywracanie partycji systemowej

Ta opcja umożliwia powoduje usunięcie wyłącznie wybranej poniżej partycji, umożliwiając pozostawienie innych partycji i utworzenie nowej partycji systemowej jako napędu "C." Wybierz partycję i kliknij **DALEJ**.

### Przywrócenie systemu na cały dysk twardy

Ta opcja usuwa z dysku twardego wszystkie partycje i tworzy nową partycję systemową, jako napęd "C." Wybierz i kliknij **Tak**.

5. Wykonaj wyświetlone na ekranie instrukcje w celu dokończenia procesu przywracania.



Podczas przywracania systemu, utracone zostaną wszystkie dane. Przed wykonaniem przywracania systemu należy upewnić się, że utworzona została kopia zapasowa.

6. Po zakończeniu przywracania systemu, pojawi się polecenie włożenia do napędu optycznego pomocniczego dysku DVD. Kliknij **OK**, po czym nastąpi ponowne uruchomienie systemu.
7. Po ponownym uruchomieniu systemu, system Windows® Vista™ rozpocznie wykonywanie konfiguracji systemu. Wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia procesu, a następnie uruchom ponownie komputer.



---

Ten dysk recovery DVD może być używany wyłącznie w komputerach ASUS Desktop. NIE NALEŻY go używać w innych komputerach. W celu wykonania jakichkolwiek aktualizacji należy odwiedzić stronę sieci web ASUS, pod adresem [www.asus.com](http://www.asus.com).

---



# Rozwiązywanie problemów

---

Przeczytaj podaną poniżej część Q&A (Pytania i odpowiedzi) pomocną w rozwiązywaniu problemów. Jeśli zamieszczone informacje nie rozwiązują problemu, można skontaktować się bezpośrednio, wykorzystując informacje kontaktowe dostarczone na pomocniczym dysku DVD.

## ***Co można zrobić, jeśli nie można włączyć zasilania komputera typu desktop?***

Sprawdź, czy świeci się wskaźnik LED na panelu przednim. Wskaźnik nie świeci się, gdy do systemu nie jest podłączone zasilanie.

- Sprawdź, czy jest podłączony przewód zasilający.
- Gdy używany jest przedłużacz lub regulator napięcia należy upewnić się, że został on podłączony do gniazdka ściennego oraz, że jest włączony.

## ***Co można zrobić, jeśli nie można uruchomić systemu operacyjnego komputera typu desktop?***

- Upewnij się, że używane są moduły pamięci obsługiwane przez system oraz, że zostały one prawidłowo zainstalowane w gniazdach.
- Sprawdź, czy urządzenia peryferyjne są zgodne z systemem. Niektóre urządzenia pamięci USB, na przykład, mają różną strukturę dysku i łatwo przechodzą do trybu uśpienia.

Jeśli wymienione wyżej czynności nie rozwiązują problemu, skontaktuj się z dostawcą lub wykonaj przywracanie systemu, wykorzystując dostarczony dysk recovery DVD.





---

Podczas przywracania systemu, utracone zostaną wszystkie dane. Przed wykonaniem przywracania systemu należy upewnić się, że utworzona została kopia zapasowa.

---

### ***Dlaczego nie słychać dźwięków z głośników/słuchawek?***

Sprawdź ikonę głośności na pasku zadań Windows®, aby przekonać się, czy ustawione zostało wyciszenie . Jeśli tak, kliknij dwukrotnie tę ikonę w celu wyświetlenia paska głośności, a następnie kliknij ikonę wyciszenia na pasku w celu anulowania trybu wyciszenia .

### ***Dlaczego nie można odczytywać lub zapisywać danych na dysku CD/DVD?***

- Upewnij się, że używany jest dysk zgodny z napędem optycznym.
- Sprawdź, czy dysk został włożony prawidłowo lub, czy nie jest zarysowany.
- Sprawdź, czy dysk nie jest zabezpieczony przed zapisem.