

# IdeaCentre AIO 3

## Podręcznik użytkownika



Lenovo

## **Przeczytaj, zanim zaczniesz**

Przed użyciem tej dokumentacji oraz produktu, którego dotyczy, należy przeczytać i zrozumieć następujące informacje:

- *Podręcznik na temat bezpieczeństwa i gwarancji*
- *Ogólne uwagi o bezpieczeństwie i zgodności*
- *Podręcznik konfiguracji*

**Wydanie pierwsze (Lipiec 2021)**

© Copyright Lenovo 2021.

KLAUZULA OGRANICZONYCH PRAW: Jeżeli dane lub oprogramowanie komputerowe dostarczane są zgodnie z umową General Services Administration (GSA), ich użytkowanie, reprodukcja lub ujawnianie podlega ograniczeniom określonym w umowie nr GS-35F-05925.

---

# Spis treści

## Informacje o dokumentacji . . . . .iii

## Rozdział 1. Twój komputer . . . . . 1

Informacje ogólne . . . . .	1
Widok z tyłu . . . . .	2
Widok z tyłu . . . . .	3
Funkcje i specyfikacje . . . . .	4
Specyfikacje USB . . . . .	4
Środowisko operacyjne . . . . .	6

## Rozdział 2. Pierwsze kroki z komputerem . . . . . 7

Regulowanie podpórki komputera (w wybranych modelach) . . . . .	7
Praca z systemem Windows . . . . .	7
Pomoc systemu Windows . . . . .	8
Używanie ekranu dotykowego (w wybranych modelach) . . . . .	8
Podłączanie wyświetlacza zewnętrznego . . . . .	10

## Rozdział 3. Poznaj swój komputer . . . . . 11

Lenovo Vantage . . . . .	11
Ustawianie planu zasilania . . . . .	11
Przesyłanie danych . . . . .	12
Podłączanie do urządzenia obsługującego funkcję Bluetooth (w wybranych modelach) . . . . .	12

Używanie napędu optycznego (w wybranych modelach) . . . . .	12
---	----

Kupowanie akcesoriów . . . . .	13
--------------------------------	----

## Rozdział 4. Wymiana części wymienianej przez klienta (CRU). . . 15

Lista części wymienianych przez klienta (CRU). . . . .	15
Wyjęcie lub wymiana części wymienianej przez klienta (CRU). . . . .	15
Kabel zasilający i zasilacz . . . . .	16
Podpórka komputera . . . . .	17
Dysk . . . . .	17

## Rozdział 5. Pomoc i obsługa techniczna . . . . . 21

Często zadawane pytania (FAQ). . . . .	21
Zasoby samopomocy . . . . .	21
Kontakt telefoniczny z firmą Lenovo . . . . .	23
Zanim się skontaktujesz z firmą Lenovo . . . . .	23
Centrum wsparcia dla klientów Lenovo . . . . .	23
Zakup dodatkowych usług . . . . .	24

## Dodatek A. Uwagi i znaki towarowe . . . . . 25



---

## Informacje o dokumentacji

- Niniejszy podręcznik dotyczy modeli produktów Lenovo wymienionych poniżej. Twój produkt może wyglądać nieco inaczej niż na ilustracjach w tym podręczniku użytkownika.

Nazwa modelu	Typy urządzeń (MT)
IdeaCentre AIO 3 22ADA6	F0G6
IdeaCentre AIO 3 22ITL6	F0G5
IdeaCentre AIO 3 24ADA6	F0FX
IdeaCentre AIO 3 24ALC6	F0G1
IdeaCentre AIO 3 24ITL6	F0G0
IdeaCentre AIO 3 27ALC6	F0FY
IdeaCentre AIO 3 27ITL6	F0FW

- Dalsze informacje o zgodności z przepisami znajdują się w dokumencie *Ogólne uwagi o bezpieczeństwie i zgodności* dostępnym na stronie [https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic\\_notices](https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices).
- Zależnie od modelu niektóre dodatkowe akcesoria, funkcje i programy mogą być niedostępne w Twoim komputerze.
- W zależności od wersji systemu operacyjnego niektóre instrukcje interfejsu użytkownika mogą nie mieć zastosowania do twojego komputera.
- Zawartość dokumentacji może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Lenovo stale ulepsza dokumentację komputera, w tym również ten *Podręcznik użytkownika*. Aby pobrać najnowszą dokumentację, odwiedź stronę <https://pcsupport.lenovo.com>.
- Firma Microsoft® wprowadza okresowo zmiany w systemie operacyjnym Windows® za pomocą usługi Windows Update. Z tego powodu niektóre informacje zawarte w tej dokumentacji mogą być nieaktualne. W celu uzyskania najnowszych informacji, sprawdź zasoby firmy Microsoft.

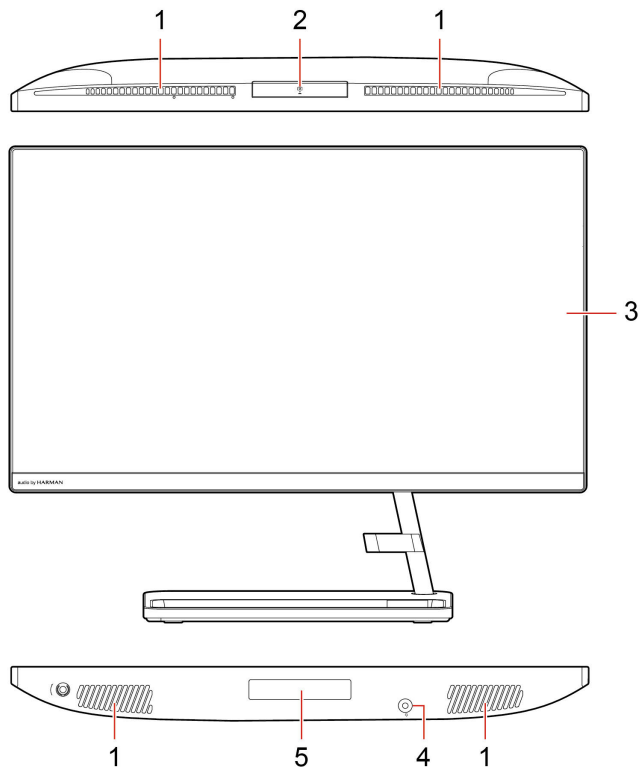


---

# Rozdział 1. Twój komputer

---

## Informacje ogólne



---

1. Wyloty powietrza

2. Kamera

---

3. Ekran wielodotkowy\*

4. Gniazdko combo audio

---

5. Drzwiczki dysku\*

---

### Powiązane tematy

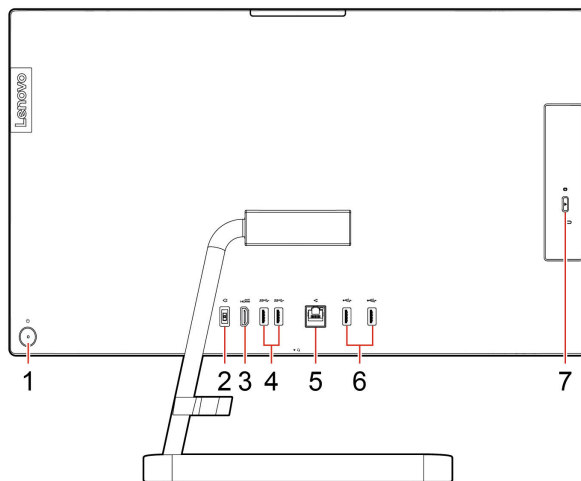
- „Specyfikacje USB” na stronie 4.

\* W wybranych modelach

---

## Widok z tyłu

IdeaCentre AIO 3 22ADA6, IdeaCentre AIO 3 24ADA6, IdeaCentre AIO 3 24ALC6 i IdeaCentre AIO 3 27ALC6



---

1. Przycisk zasilania/kontrolka przycisku zasilania	2. Złącze zasilania
3. Złącze wyjścia HDMI™	4. Złącza USB 3.1 Gen 1
5. Złącze sieci Ethernet	6. Złącza USB 2.0
7. Przycisk wysuwania napędu optycznego	

---

### Powiązane tematy

- „Używanie napędu optycznego (w wybranych modelach)” na stronie 12.
- „Podłączanie wyświetlacza zewnętrznego” na stronie 10.
- „Specyfikacje USB” na stronie 4.

### Wskaźnik zasilania

Wyświetlenie stanu systemu komputera.

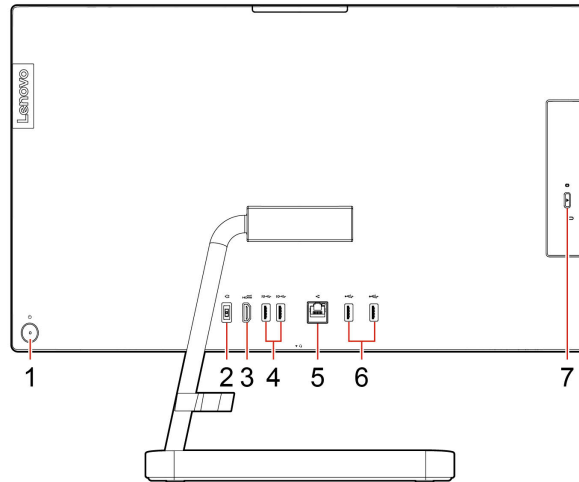
- **Trzykrotne mignięcie:** komputer został wstępnie podłączony do zasilania.
- **Świeci:** komputer jest włączony.
- **Wyłączony:** komputer jest wyłączony lub w trybie hibernacji.
- **Szybkie miganie:** komputer przechodzi w tryb uśpienia lub hibernacji.
- **Wolne miganie:** komputer znajduje się w trybie uśpienia.



---

## Widok z tyłu

IdeaCentre AIO 3 22ITL6, IdeaCentre AIO 3 24ITL6 i IdeaCentre AIO 3 27ITL6



---

1. Przycisk zasilania / wskaźnik przycisku zasilania	2. Złącze zasilania
3. Złącze wyjścia HDMI	4. Złącza USB 3.1 Gen 2
5. Złącze sieci Ethernet	6. Złącza USB 2.0
7. Przycisk wysuwania napędu optycznego	

---

### Powiązane tematy

- „Używanie napędu optycznego (w wybranych modelach)” na stronie 12.
- „Podłączanie wyświetlacza zewnętrznego” na stronie 10.
- „Specyfikacje USB” na stronie 4.

### Wskaźnik zasilania

Wyświetlenie stanu systemu komputera.

- **Trzykrotne mignięcie:** komputer został wstępnie podłączony do zasilania.
- **Świeci:** komputer jest włączony.
- **Wyłączony:** komputer jest wyłączony lub w trybie hibernacji.
- **Szybkie miganie:** komputer przechodzi w tryb uśpienia lub hibernacji.
- **Wolne miganie:** komputer znajduje się w trybie uśpienia.

---

## Funkcje i specyfikacje

Szczegółowe specyfikacje komputera są dostępne na stronie <https://psref.lenovo.com>.

---

<b>Sprzęt</b>	W celu wyświetlenia informacji o sprzęcie swojego komputera wpisz menedżer urządzeń w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.
<b>Zasilacz</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IdeaCentre AIO 3 22ADA6/IdeaCentre AIO 3 24ADA6: zasilacz 65 W z automatycznym wykrywaniem napięcia</li><li>• IdeaCentre AIO 3 22ITL6/IdeaCentre AIO 3 24ALC6/IdeaCentre AIO 3 27ALC6: zasilacz 90 W z automatycznym wykrywaniem napięcia</li><li>• IdeaCentre AIO 3 24ITL6/IdeaCentre AIO 3 27ITL6: zasilacz 90/120 W z automatycznym wykrywaniem napięcia</li></ul>
<b>Regulowanie ustawień zasilacza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chiny kontynentalne: 220 V <math>\pm</math>22 V, 50 Hz <math>\pm</math>1 Hz</li><li>• Regulacja wartości napięcia: od 90 V do 264 V, 50/60 Hz</li><li>• Z przełącznikiem wyboru napięcia: 90 V do 264 V, 50 Hz <math>\pm</math>1 Hz</li></ul>
<b>Mikroprocesor</b>	W celu wyświetlenia informacji o mikroprocesorze swojego komputera wpisz informacje o systemie w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.
<b>Pamięć</b>	Moduł pamięci double data rate 4 (DDR4) Small outline dual in-line (SODIMM)
<b>Urządzenie pamięci masowej</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dysk twardy 2,5" o wysokości 7 mm (0,28")</li><li>• Dysk SSD M.2</li></ul> <p>W celu wyświetlenia pojemności dysku swojego komputera wpisz zarządzanie dyskami w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.</p> <p><b>Informacja:</b> Pojemność dysku wskazywana przez system jest mniejsza niż pojemność nominalna.</p>
<b>Rozszerzenia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gniazda pamięci</li><li>• Gniazdo dysku SSD M.2</li><li>• Napęd optyczny</li><li>• Wnęka napędu dysku</li><li>• Gniazda PCI Express</li></ul>
<b>Funkcje sieciowe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth*</li><li>• Ethernet LAN</li><li>• Bezprzewodowa LAN</li></ul>

---

\* W wybranych modelach

---

## Specyfikacje USB

**Informacja:** W zależności od modelu niektóre złącza USB mogą nie być dostępne w komputerze.

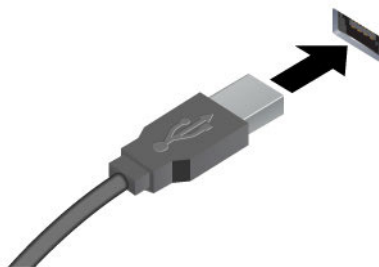
---

**Nazwa złącza**

---

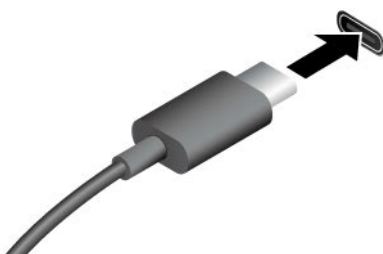
**Opis**

---



Służy do podłączania urządzeń zgodnych ze standardem USB, takich jak klawiatura, mysz, urządzenie magazynujące lub drukarka.

- Złącze USB 2.0
  - Złącze USB 3.2 Gen 1
  - Złącze USB 3.2 Gen 2
- 



- Urządzenia USB-C® są ładowane prądem o napięciu 5 V i mocy 3 A.
  - Podłączanie wyświetlacza zewnętrznego:
    - USB-C do VGA: 1900 x 1200 pikseli, 60 Hz
    - USB-C do DP: 3840 x 2160 pikseli, 60 Hz
  - Umożliwia podłączanie akcesoriów w standardzie USB-C pozwalających rozszerzyć funkcjonalność komputera. Aby zakupić akcesoria w standardzie USB-C, przejdź na stronę <https://www.lenovo.com/accessories>.
- 

- Złącze USB-C (3.2 Gen 1)
  - Złącze USB-C (3.2 Gen 2)
  - Złącze Thunderbolt 3 (USB-C)
  - Złącze Thunderbolt 4 (USB-C)
- 

**Oświadczenie o szybkości przesyłania danych za pomocą USB**

W zależności od wielu czynników, takich jak możliwości przetwarzania hosta i urządzeń peryferyjnych, atrybutów plików i innych czynników związanych z konfiguracją systemu i środowisk operacyjnych, faktyczna szybkość transmisji danych za pomocą różnych złączy USB w tym urządzeniu może się różnić i być wolniejsza niż przedstawiona poniżej szybkość transmisji danych dla każdego urządzenia.

Urządzenie USB	Szybkość transmisji danych (Gbit/s)
3.2 Gen 1 / 3.1 Gen 1	5
3.2 Gen 2 / 3.1 Gen 2	10
3.2 Gen 2 × 2	20
Thunderbolt 3 (USB-C)	40
Thunderbolt 4 (USB-C)	40

---

---

## Środowisko operacyjne

### Temperatura

- Podczas pracy: od 5°C (41°F) do 35°C (95°F)
- Składowanie lub transport:
  - Typowe komputery stacjonarne: od -40°C (-40°F) do 60°C (140°F)
  - Komputery stacjonarne All-In-One: od -20°C (-4°F) do 60°C (140°F)

### Wilgotność względna

- Podczas pracy: od 20% do 80% (bez kondensacji)
- Przechowywanie: od 10% do 90% (bez kondensacji)

### Wysokość

- Jeśli podczas pracy: od -15,2 m (-50 stóp) do 3048 m (10 000 stóp)
- Przechowywanie: od -15,2 m (-50 stóp) do 12 192 m (40 000 stóp)

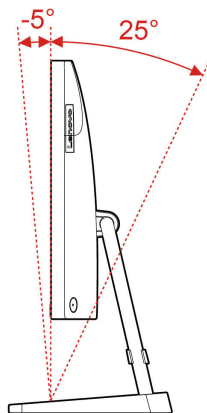
---

## Rozdział 2. Pierwsze kroki z komputerem

---

### Regulowanie podpórki komputera (w wybranych modelach)

W przypadku pełnofunkcyjnej podstawki monitora



---

### Praca z systemem Windows

Następująca tabela zawiera często używane ustawienia systemu Windows. Możesz poznać podstawy systemu Windows i natychmiast rozpocząć korzystanie.

Aby skonfigurować ustawienia, wpisz odpowiednie słowa kluczowe w polu Windows Search i wybierz najlepsze dopasowanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dostosować ustawienia.

Tabela 1. Ustawienia podstawowe

Funkcje	Opisy	Wyszukiwanie według słów kluczowych
Panel sterowania	Wyświetl lub zmień ustawienia systemu Windows, w tym ustawienia i konfigurację sprzętu oraz oprogramowania.	Panel sterowania
Łączenie z sieciami Wi-Fi	W przypadku modeli z modułem bezprzewodowej sieci LAN komputer można podłączyć do sieci Wi-Fi®. Kliknij ikonę sieci w obszarze powiadomień systemu Windows, a następnie wybierz sieć do połączenia. <b>Informacja:</b> Moduł połączeń bezprzewodowych LAN zainstalowany w komputerze może obsługiwać różne standardy. W niektórych krajach lub regionach standard 802.11ax może być wyłączony zgodnie z lokalnymi przepisami.	Wi-Fi
Łączenie z sieciami przewodowymi	W przypadku modeli wyposażonych w złącze Ethernet (RJ-45), można użyć kabla Ethernet, aby połączyć komputer z siecią przewodową.	—
Tryb samolotowy	Tryb samolotowy to wygodne ustawienie pozwalające włączyć lub wyłączyć całą komunikację bezprzewodową w komputerze. Włączenie tej funkcji może być konieczne po wejściu do samolotu.	Tryb samolotowy

Tabela 1. Ustawienia podstawowe (ciąg dalszy)

Funkcje	Opisy	Wyszukiwanie według słów kluczowych
Tryb wyświetlania nocnego	Wyświetlanie nocne to funkcja systemu Windows, którą można włączyć i wyłączyć. Gdy funkcja jest włączona, ekran wyświetla cieplejsze kolory, a ilość emitowanego niebieskiego światła jest zmniejszona. Włączenie wyświetlania nocnego zmniejsza ryzyko zmęczenia oczu lub nadwyrężenia wzroku. <b>Informacja:</b> Aby uzyskać więcej wskazówek dotyczących zmniejszenia ryzyka zmęczenia oczu lub nadwyrężenia wzroku, przejdź do strony <a href="https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue">https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue</a> .	Światło nocne
Dostosuj temperaturę kolorów	Jeśli jest włączony tryb wyświetlania nocnego, możesz dostosować temperaturę kolorów ekranu. <b>Informacja:</b> Wybrane komputery Lenovo mają certyfikat potwierdzający niską emisję niebieskiego światła. Komputery te są testowane z włączonym trybem wyświetlania nocnego i temperaturą kolorów ustawioną na wartość domyślną wynoszącą 48.	Światło nocne
Aktualizacje systemu Windows	Microsoft okresowo wprowadza aktualizacje funkcji i zabezpieczeń systemu operacyjnego Windows. Aktualizacje dotyczące danej wersji systemu Windows są pobierane automatycznie, gdy komputer jest podłączony do Internetu. Po pobraniu aktualizacji zostanie wyświetlony monit o ponowne uruchomienie komputera w celu zainstalowania aktualizacji. Można również ręcznie sprawdzić, czy są dostępne aktualizacje dotyczące zainstalowanej wersji systemu Windows. <b>Uwaga:</b> Pobieraj i instaluj aktualizacje tylko przy użyciu funkcji Windows Update. Aktualizacje pobrane z innych źródeł mogą obejmować ryzyko związane z zabezpieczeniami.	Aktualizacje systemu Windows

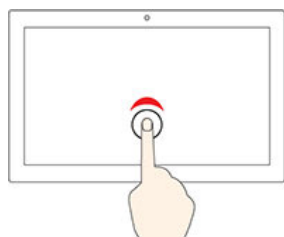
## Pomoc systemu Windows

Jeśli instrukcje na ekranie nie pomagają w rozwiązaniu problemu, zapoznaj się z poniższymi informacjami, aby uzyskać informacje pomocy dla systemu Windows.

- Wpisz Uzyskaj pomoc lub Porady w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter. Gdy aplikacja zostanie otwarta, wpisz opis problemu i wybierz dopasowane wyniki.
- Odwiedź serwis WWW pomocy technicznej firmy Microsoft pod adresem: <https://support.microsoft.com>. Wpisz w polu wyszukiwania to, czego potrzebujesz, i uzyskaj wyniki wyszukiwania.

## Używanie ekranu dotykowego (w wybranych modelach)

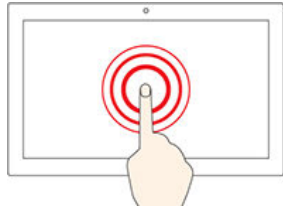
**Informacja:** Niektóre gesty mogą nie mieć zastosowania podczas korzystania z określonych aplikacji.



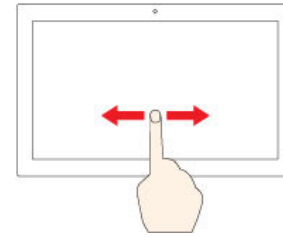
Dotknij raz, by wykonać pojedyncze kliknięcie



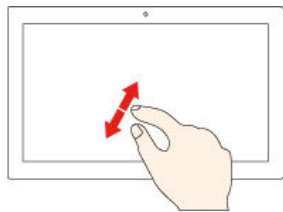
Dotknij dwa razy, aby wykonać podwójne kliknięcie



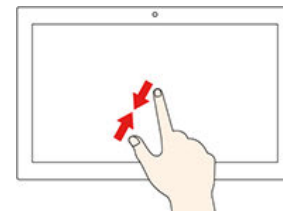
Dotknij i przytrzymaj, by kliknąć prawym przyciskiem myszy



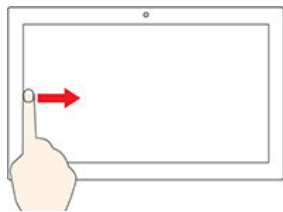
Przesuń, by przewijać po elementach



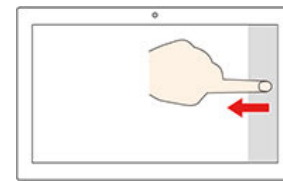
Powiększ



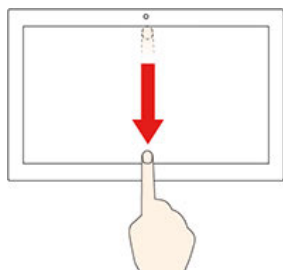
Pomniejsz



Przesuń palcem od lewej strony, aby wyświetlić wszystkie otwarte okna

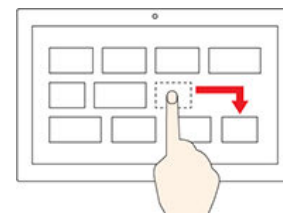


Przesuń palcem od prawej krawędzi, aby otworzyć centrum akcji



Krótko przeciągnij palcem w dół, aby pokazać pasek tytułu

Przeciągnij palcem w dół, aby zamknąć bieżącą aplikację



Przeciągnij

### Porady dotyczące konserwacji

- Przed rozpoczęciem czyszczenia ekranu dotykowego wyłącz komputer.
- Aby usunąć odciski palców lub kurz z panelu dotykowego, użyj suchej miękkiej szmatki niezostawiającej włókien lub chłonnej bawełnianej ściereczki. Nie stosuj rozpuszczalników.
- Panel dotykowy to szklany panel pokryty plastikową powłoką. Ekranu nie należy silno naciskać ani dotykać metalowymi przedmiotami, ponieważ mogłoby to uszkodzić panel dotykowy lub spowodować jego wadliwe działanie.

- Do obsługi ekranu nie należy używać paznokci, palców w rękawiczkach ani przedmiotów.
- W celu uniknięcia rozbieżności między dotykiem a reakcją ekranu należy regularnie kalibrować dokładność dotyku.

---

## Podłączanie wyświetlacza zewnętrznego

Podłącz do komputera projektor lub monitor, aby wyświetlać prezentacje lub powiększyć obszar roboczy.

### Podłączanie ekranu bezprzewodowego

Upewnij się, że zarówno komputer, jak i wyświetlacz bezprzewodowy obsługują funkcję Miracast®.

Naciśnij klawisze **Windows** i **K**, a następnie wybierz wyświetlacz bezprzewodowy, aby nawiązać połączenie.

### Zmiana ustawień ekranu

Aby zmienić ustawienia ekranu, wpisz ustawienia ekranu w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.



---

## Rozdział 3. Poznaj swój komputer

---

### Lenovo Vantage



Zainstalowany fabrycznie program Lenovo Vantage to niestandardowe kompleksowe rozwiązanie, które zapewnia komputerowi automatyczne aktualizacje i poprawki, konfigurację ustawień sprzętu oraz spersonalizowaną pomoc techniczną.

#### Dostęp do programu Lenovo Vantage

Wpisz Lenovo Vantage w polu wyszukiwania w systemie Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.

Aby pobrać najnowszą wersję programu Lenovo Vantage, przejdź do sklepu Microsoft Store i wyszukaj program po jego nazwie.

#### Główne funkcje

Program Lenovo Vantage umożliwia:

- Łatwe poznanie stanu urządzenia i dopasowanie ustawień urządzenia.
- Pobieranie i instalowanie aktualizacji systemu UEFI BIOS, oprogramowania sprzętowego i sterowników, aby oprogramowanie komputera było aktualne.
- Monitorowanie stanu komputera i zabezpieczenie go przed zagrożeniami zewnętrznymi.
- Skanowanie sprzętu komputerowego i diagnozowanie problemów ze sprzętem.
- Sprawdzenie statusu gwarancji komputera (online).
- Uzyskanie dostępu do *Podręcznika użytkownika* i pomocnych artykułów.

#### Uwagi:

- Dostępne funkcje mogą się różnić, w zależności od modelu komputera.
- Program Lenovo Vantage dokonuje okresowych aktualizacji funkcji, aby zwiększyć wygodę korzystania z komputera. Opis funkcji może się różnić od rzeczywistego interfejsu użytkownika.

---

### Ustawianie planu zasilania

Dla komputerów obsługujących program ENERGY STAR® stosowany jest następujący plan zasilania, gdy komputery pozostają bezczynne przez określony czas:

- wyłączenie ekranu: po 10 minutach
- uśpienie komputera: po 25 minutach

Aby wybudzić komputer z trybu uśpienia, naciśnij dowolny klawisz na klawiaturze.

Aby zmienić lub skonfigurować plan zasilania:

1. Wpisz plan zasilania w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.
2. Dostosuj plan zasilania odpowiednio do swoich potrzeb.

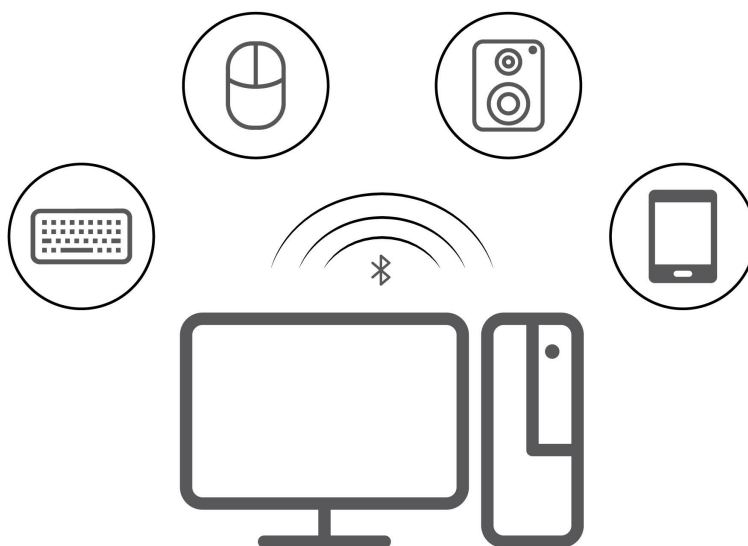
---

## Przesyłanie danych

Szybkie udostępnianie plików za pomocą wbudowanej funkcji Bluetooth między urządzeniami posiadającymi te same funkcje. Możesz również włożyć dysk lub kartę pamięci, aby przesać dane.

## Podłączanie do urządzenia obsługującego funkcję Bluetooth (w wybranych modelach)

Do komputera można podłączyć wszystkie typy urządzeń obsługujących funkcję Bluetooth, takie jak klawiatura, mysz, smartfon czy głośniki. Aby zapewnić skuteczne nawiązanie połączenia, umieść urządzenia maksymalnie 10 metrów od komputera.



1. W systemie Windows w obszarze powiadomień kliknij ikonę centrum akcji. Włącz funkcję Bluetooth.
2. Kliknij opcje Bluetooth, aby dodać urządzenie Bluetooth, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Używanie napędu optycznego (w wybranych modelach)

Jeśli komputer jest wyposażony w napęd optyczny, przeczytaj poniższe informacje:

### Sprawdzanie typu napędu optycznego

W celu wyświetlenia typu sterownika optycznego wpisz menedżer urządzeń w polu wyszukiwania systemu Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.

### Instalowanie lub usuwanie dysku

1. Przy włączonym komputerze naciśnij przycisk wysuwania znajdujący się na napędzie optycznym. Szuflada zostanie wysunięta z napędu.
2. Umieść dysk na tacce lub zdejmij go z niej, a następnie popchnij tackę, aby wsunęła się ona z powrotem do wnętrza dysku.

**Informacja:** Jeśli tacka nie wysuwa się po naciśnięciu przycisku wysuwania, wyłącz komputer. Następnie włóż wyprostowany spinacz w otwór resetowania awaryjnego znajdujący się obok przycisku wysuwania. Z awaryjnego wysuwania korzystaj tylko w razie wystąpienia problemów.

## **Nagrywanie dysku**

1. Włóż nagrywalny dysk do napędu optycznego, który obsługuje nagrywanie.
2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Otwórz program Windows Media Player.
  - Kliknij dwukrotnie plik ISO.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

---

## **Kupowanie akcesoriów**

Jeśli chcesz rozszerzyć możliwości swojego komputera, firma Lenovo ma do zaoferowania wiele akcesoriów sprzętowych i opcji modernizacji. Opcje te obejmują moduły pamięci, urządzenia pamięci masowej, karty sieciowe, zasilacze, klawiatury, myszy itd.

Aby dokonać zakupów w sklepie Lenovo, przejdź na stronę <https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade>.



---

## Rozdział 4. Wymiana części wymienianej przez klienta (CRU)

Części wymieniane przez klienta (CRU) to części, które może modernizować lub wymieniać klient. W komputerach Lenovo stosowane są następujące rodzaje części wymienianych przez klienta:

- **Części CRU do samodzielnego montażu:** Części przystosowane do łatwej instalacji i wymiany przez personel klienta lub (za dodatkową opłatą) przez wykwalifikowanych serwisantów.
- **Części CRU objęte usługą opcjonalną:** Części przystosowane do instalacji i wymiany przez personel klienta, lecz wymagające nieco większych umiejętności technicznych. Instalacja lub wymiana takich części może też być realizowana przez wykwalifikowanych serwisantów w ramach gwarancji, jaką objęte jest urządzenie klienta.

Jeśli klient postanowi zainstalować część CRU we własnym zakresie, firma Lenovo przyśle odpowiednią część. Informacje na temat części CRU oraz instrukcje dotyczące wymiany są wysyłane wraz z produktem i dostępne w Lenovo na żądanie w dowolnym momencie. Może być wymagany zwrot części wymienionej na nową część CRU. Gdy konieczny jest zwrot, obowiązują następujące warunki: 1) Instrukcje zwrotu i opakowanie transportowe wraz z opłaconą etykietą wysyłkową zostaną wysłane wraz z zamiennymi częściami CRU. 2) Jeśli firma Lenovo nie otrzyma wadliwej części w ciągu trzydziestu (30) dni od otrzymania przez klienta zamiennej części CRU, klient może zostać obciążony kosztem zamiennej części CRU. Więcej informacji zawiera Ograniczona Gwarancja Lenovo pod adresem:

[https://www.lenovo.com/warranty/llw\\_02](https://www.lenovo.com/warranty/llw_02)

---

### Lista części wymienianych przez klienta (CRU)

Poniżej znajduje się lista części wymienianych przez klienta (CRU) dla Twojego komputera.

#### Części CRU do samodzielnego montażu

- Klawiatura
- Mysz
- Zasilacz
- Kabel zasilający
- Dysk
- Drzwiczki dysku

**Informacja:** Wymiany jakiegokolwiek części, która nie została wyżej wymieniona, w tym wbudowanego akumulatora, może dokonać wyłącznie punkt serwisowy lub personel techniczny autoryzowany przez Lenovo. Przejdź na stronę <https://support.lenovo.com/partnerlocation>, by uzyskać więcej informacji.

---

### Wyjęcie lub wymiana części wymienianej przez klienta (CRU)

Niniejsza sekcja zawiera instrukcje wyjęcia lub wymiany części wymienianej przez klienta (CRU).

## Kabel zasilający i zasilacz

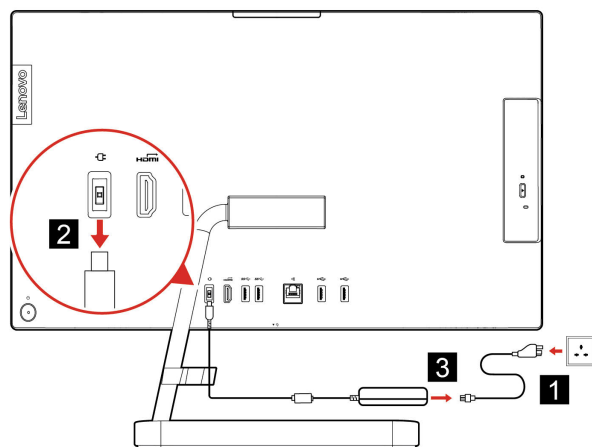
### Wymagania wstępne

Przed rozpoczęciem należy przeczytać dokument *Ogólne uwagi o bezpieczeństwie i zgodności* i wydrukować niniejsze instrukcje.

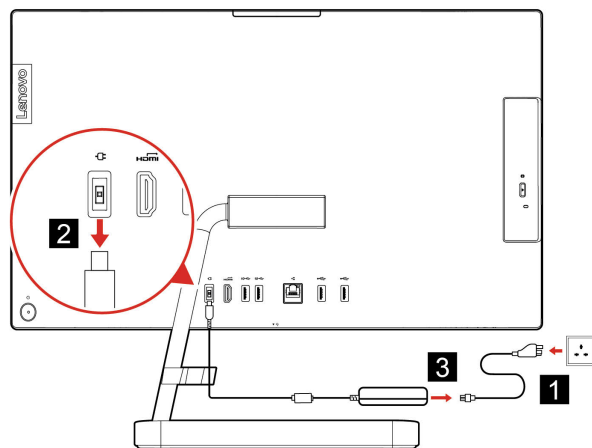
**Informacja:** Nie usuwaj kabla zasilającego, gdy komputer jest podłączony do prądu. W przeciwnym razie może wystąpić zwarcie.

### Procedura wymiany

1. Wyłącz komputer, a następnie usuń wszystkie podłączone urządzenia i kable.
2. Odłącz zasilacz od komputera, a następnie odłącz kabel zasilający od zasilacza.



Rysunek 1. IdeaCentre AIO 3 22ADA6, IdeaCentre AIO 3 24ADA6, IdeaCentre AIO 3 24ALC6 i IdeaCentre AIO 3 27ALC6



Rysunek 2. IdeaCentre AIO 3 22ITL6, IdeaCentre AIO 3 24ITL6 i IdeaCentre AIO 3 27ITL6

## Podpórka komputera

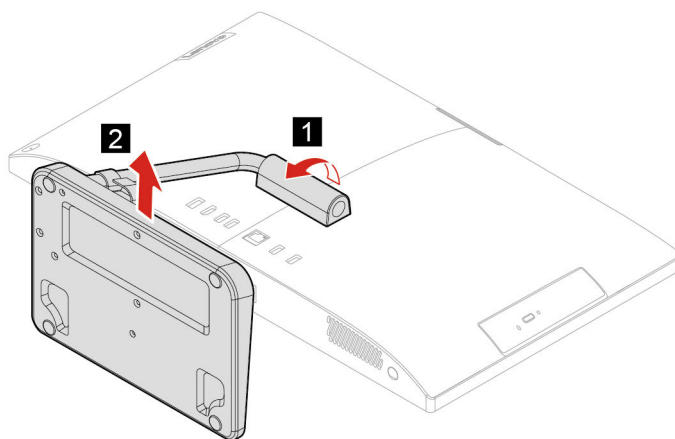
### Wymagania wstępne

Przed rozpoczęciem należy przeczytać dokument *Ogólne uwagi o bezpieczeństwie i zgodności* i wydrukować niniejsze instrukcje.

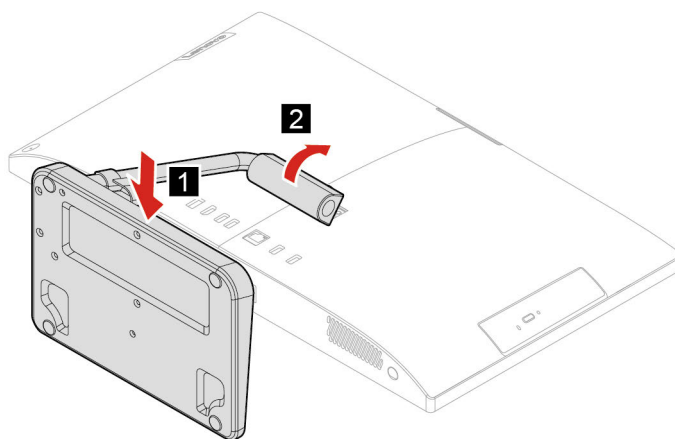
**Informacja:** Nie usuwaj kabla zasilającego, gdy komputer jest podłączony do prądu. W przeciwnym razie może wystąpić zwarcie.

### Procedura wymiany

1. Wyłącz komputer, a następnie usuń wszystkie podłączone urządzenia i kable.
2. Odłącz podpórkę komputera od komputera.



3. Zainstaluj podpórkę komputera w komputerze.



## Dysk

### Wymagania wstępne

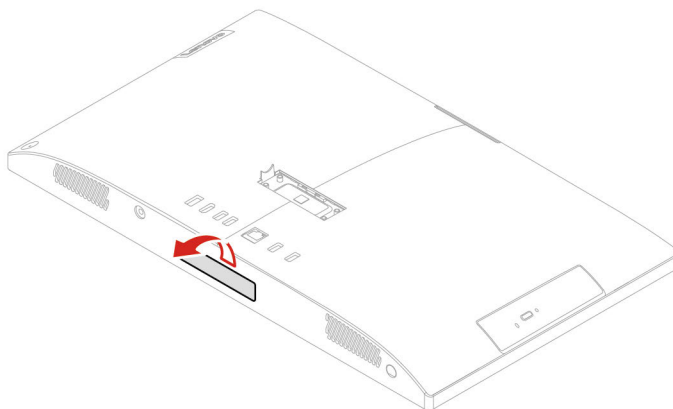
Przed rozpoczęciem należy przeczytać dokument *Ogólne uwagi o bezpieczeństwie i zgodności* i wydrukować niniejsze instrukcje.

**Uwaga:** Dysk wewnętrzny jest bardzo wrażliwym urządzeniem. Niepoprawne postępowanie może spowodować uszkodzenie i trwałą utratę danych. W trakcie pracy z dyskiem wewnętrznym należy mieć na uwadze następujące wytyczne:

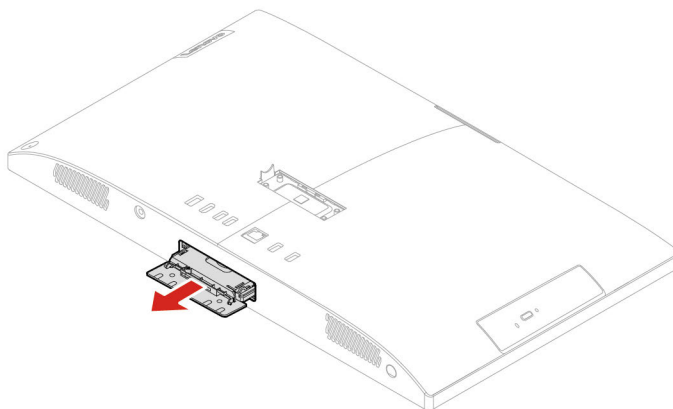
- Dysk należy wymieniać tylko w ramach modernizacji lub w razie konieczności oddania go do naprawy. Dysk nie jest przewidziany do częstych wymian.
- Przed wymianą dysku należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych, które mają zostać zachowane.
- Nie wolno dotykać krawędzi dysku, na której znajdują się styki. W przeciwnym może dojść do uszkodzenia dysku.
- Nie wolno naciskać dysku.
- Nie wolno narażać dysku na wstrząsy ani drgania. Dysk należy położyć na miękkim materiale, takim jak kawałek tkaniny, który zamortyzuje ewentualne wstrząsy.

### Etapy odłączania

1. Zdejmij podpórkę komputera. Zobacz „Podpórka komputera” na stronie 17.
2. Otwórz drzwiczki dysku.

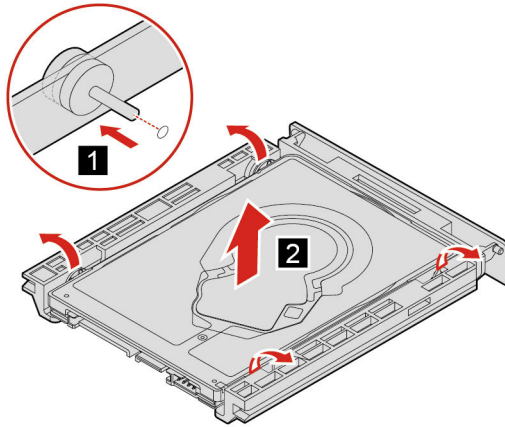


3. Wsuń dysk z gniazda.

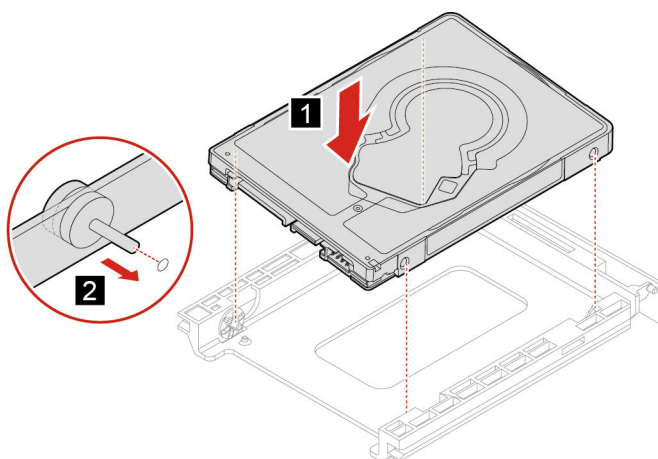


4. Wyjmij dysk ze wspornika dysku.

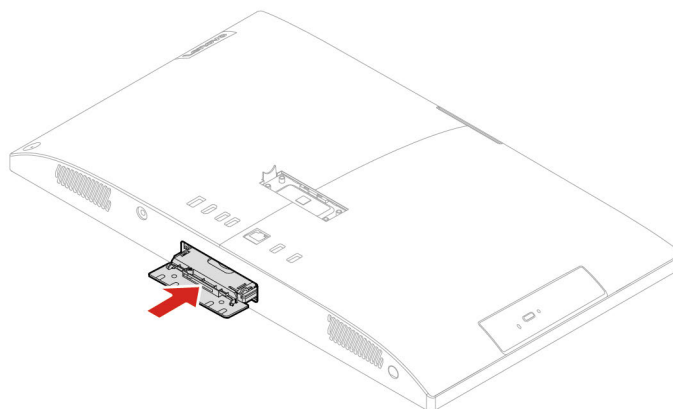




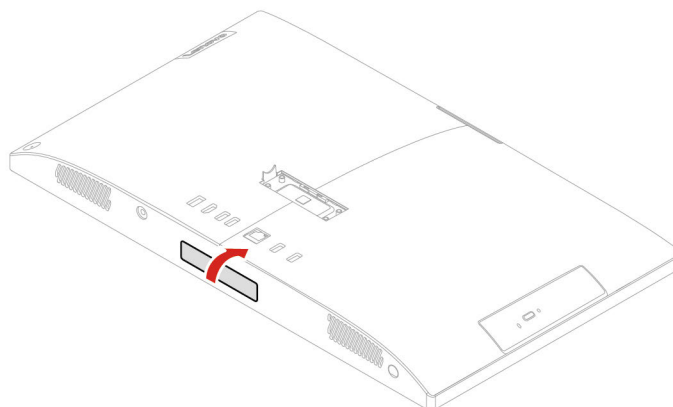
5. Zainstaluj dysk we wsporniku dysku.



6. Wciśnij dysk z powrotem do gniazda.



7. Zamknij drzwiczki dysku.



---

## Rozdział 5. Pomoc i obsługa techniczna

---

### Często zadawane pytania (FAQ)

---

Jak podzielić dysk na partycje?	Zobacz <a href="https://support.lenovo.com/solutions/ht503851">https://support.lenovo.com/solutions/ht503851</a>
Co zrobić, jeśli komputer przestaje reagować?	Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, dopóki komputer się nie wyłączy. Następnie uruchom komputer ponownie.
Co robić w przypadku wylania płynu na komputer?	<ol style="list-style-type: none"><li>Ostrożnie odłącz zasilacz i natychmiast wyłącz komputer. Im szybciej zapobiegiesz przepływowi prądu przez komputer, tym bardziej ograniczysz szkody wyrządzone z powodu zwarcia. <b>Uwaga:</b> Chociaż wyłączając natychmiast komputer, możesz utracić część danych lub pracy, pozostawienie komputera włączonego może spowodować, że stanie się on bezużyteczny.</li><li>Zanim ponownie włączysz komputer, poczekaj, aż płyn wyschnie.</li></ol> <p><b>ZAGROŻENIE:</b> <b>Nie próbuj odprowadzić płynu, przekręcając komputer. Jeśli komputer jest wyposażony w otwory na dole klawiatury do odprowadzania płynów, płyn zostanie przez nie odprowadzony.</b></p>
Skąd mogę pobrać najnowsze sterowniki urządzeń oraz systemu UEFI/BIOS?	<ul style="list-style-type: none"><li>Lenovo Vantage lub Lenovo PC Manager</li><li>Serwis www pomocy technicznej Lenovo: <a href="https://support.lenovo.com">https://support.lenovo.com</a></li></ul>

---

### Zasoby samopomocy

Skorzystaj z następujących zasobów samopomocy, aby uzyskać więcej informacji o komputerze i rozwiązywaniu problemów.

Zasoby	Jak uzyskać dostęp?
Rozwiązywanie problemów i najczęściej zadawane pytania	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="https://www.lenovo.com/tips">https://www.lenovo.com/tips</a></li><li><a href="https://forums.lenovo.com">https://forums.lenovo.com</a></li></ul>
Informacje o ułatwieniach dostępu	<a href="https://www.lenovo.com/accessibility">https://www.lenovo.com/accessibility</a>
Resetowanie lub przywracanie systemu Windows	<ul style="list-style-type: none"><li>Użyj opcji odzyskiwania Lenovo.<ol style="list-style-type: none"><li>Przejdź do <a href="https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery">https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery</a>.</li><li>Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.</li></ol></li><li>Użyj opcji odzyskiwania systemu Windows.<ol style="list-style-type: none"><li>Przejdź pod adres <a href="https://pcsupport.lenovo.com">https://pcsupport.lenovo.com</a>.</li><li>Wykryj model komputera lub wybierz swój model ręcznie.</li><li>Kliknij opcję <b>Diagnostics (Diagnostyka) → Operating System Diagnostics (Diagnostyka systemu operacyjnego)</b>, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.</li></ol></li></ul>

---

Zasoby	Jak uzyskać dostęp?
<p>Użyj programu Lenovo Vantage, aby:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurować ustawienia sprzętu.</li> <li>• Pobierać i instalować aktualizacje systemu UEFI BIOS, sterowników i oprogramowania sprzętowego.</li> <li>• Zabezpieczyć komputer przed zagrożeniami zewnętrznymi.</li> <li>• Zdiagnozować problemy ze sprzętem.</li> <li>• Sprawdzić status gwarancji komputera.</li> <li>• Uzyskanie dostępu do <i>Podręcznika użytkownika</i> i pomocnych artykułów.</li> </ul>	<p>Wpisz Lenovo Vantage w polu wyszukiwania w systemie Windows, a następnie naciśnij klawisz Enter.</p>
<p>Dokumentacja produktu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Ogólne uwagi o bezpieczeństwie i zgodności</a></li> <li>• <i>Podręcznik na temat bezpieczeństwa i gwarancji</i></li> <li>• <i>Podręcznik konfiguracji</i></li> <li>• <i>Ten podręcznik użytkownika</i></li> <li>• <i>Regulatory Notice</i></li> </ul>	<p>Przejdź pod adres <a href="https://pcsupport.lenovo.com">https://pcsupport.lenovo.com</a>. Następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby odfiltrować żadaną dokumentację.</p>
<p>Serwis WWW wsparcia Lenovo zawiera najnowsze informacje dotyczące pomocy technicznej, między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sterowniki i oprogramowanie</li> <li>• Rozwiązania diagnostyczne</li> <li>• Gwarancja na produkt i usługi</li> <li>• Szczegóły produktu i części</li> <li>• Baza wiedzy i najczęściej zadawane pytania</li> </ul>	<p>Przejdź pod adres <a href="https://support.lenovo.com">https://support.lenovo.com</a>.</p>
<p>Pomoc systemu Windows</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Użyj opcji <b>Uzyskaj pomoc</b> lub <b>Porady</b>.</li> <li>• Użyj funkcji Windows Search lub osobistego asystenta Cortana®.</li> <li>• Przejdź do serwisu WWW pomocy technicznej firmy Microsoft pod adresem: <a href="https://support.microsoft.com">https://support.microsoft.com</a>.</li> </ul>

---

## Kontakt telefoniczny z firmą Lenovo

Jeśli nie udało się rozwiązać problemu i nadal potrzebujesz pomocy, zadzwoń do Centrum wsparcia dla klientów Lenovo.

## Zanim się skontaktujesz z firmą Lenovo

Zanim skontaktujesz się z firmą Lenovo, przygotuj następujące rzeczy:

1. Zapis objawów problemu i dotyczących go szczegółów:
  - Na czym polega problem? Czy występuje zawsze, czy tylko sporadycznie?
  - Komunikat o błędzie lub kod błędu
  - Jakiego systemu operacyjnego używasz? Jakiej wersji?
  - Jakie aplikacje były uruchomione w chwili wystąpienia problemu?
  - Czy problem można odtworzyć? Jeśli tak, to w jaki sposób?
2. Zapis informacji o systemie:
  - Nazwa produktu
  - Typ i numer modelu komputera

Na ilustracji poniżej pokazano lokalizację etykiety z typem i numerem seryjnym komputera.



## Centrum wsparcia dla klientów Lenovo

Podczas okresu gwarancyjnego możesz zadzwonić do Centrum wsparcia dla klientów Lenovo, aby uzyskać pomoc.

### Numery telefonów

Aby uzyskać listę numerów telefonów do działu wsparcia Lenovo w danym kraju lub regionie, przejdź do następującej strony:

<https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumberlist>

**Informacja:** Numery telefonów mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Jeśli nie ma tam numeru dla danego kraju lub regionu, skontaktuj się ze sprzedawcą lub przedstawicielem Lenovo ds. marketingu.

### Usługi dostępne w okresie gwarancyjnym

- Określanie problemów — do dyspozycji jest przeszkolony personel, który pomaga w określaniu problemów ze sprzętem i w podejmowaniu decyzji o niezbędnych działaniach mających na celu usunięcie problemu.
- Naprawa sprzętu firmy Lenovo – jeśli przyczyną problemu jest sprzęt objęty gwarancją firmy Lenovo, dostępny jest przeszkolony personel, który zapewnia odpowiedni zakres serwisu.
- Zarządzanie zmianami serwisowymi — sporadycznie mogą wystąpić zmiany, których wprowadzenie jest wymagane po sprzedaży produktu. Firma Lenovo lub autoryzowany przez nią reseler zapewni wprowadzenie wybranych zmian serwisowych (Engineering Changes — EC), które mają zastosowanie do danego sprzętu.

### **Nieobejmowane usługi**

- Wymianę lub instalowanie części innych niż wyprodukowane przez firmę Lenovo lub nieobjętych gwarancją firmy Lenovo;
- Identyfikacji źródeł problemów z oprogramowaniem;
- Konfigurowania UEFI BIOS jako części instalacji lub modernizacji;
- Zmian, modyfikacji lub aktualizacji sterowników urządzeń;
- Instalowania i obsługi sieciowego systemu operacyjnego (network operating system — NOS);
- Instalowania i obsługi programów.

Warunki Ograniczonej Gwarancji mające zastosowanie do produktu sprzętowego Lenovo podano w sekcji „Informacje dotyczące gwarancji” w *Podręczniku na temat bezpieczeństwa i gwarancji* dołączonym do komputera.

---

### **Zakup dodatkowych usług**

W okresie gwarancyjnym oraz po nim możesz nabyć dodatkowe usługi od firmy Lenovo pod adresem <https://www.lenovo.com/services>.

Dostępność tych usług oraz ich nazewnictwo są różne w poszczególnych krajach i regionach.

---

## Dodatek A. Uwagi i znaki towarowe

### Uwagi

Firma Lenovo może nie oferować w niektórych krajach produktów, usług lub opcji omawianych w niniejszej publikacji. Informacje o produktach i usługach dostępnych w danym kraju można uzyskać od lokalnego przedstawiciela firmy Lenovo. Odwołanie do produktu, programu lub usługi firmy Lenovo nie oznacza, że można użyć wyłącznie tego produktu, programu lub usługi. Zamiast nich można zastosować ich odpowiednik funkcjonalny pod warunkiem, że nie narusza to praw własności intelektualnej firmy Lenovo. Jednakże cała odpowiedzialność za ocenę przydatności i sprawdzenie działania produktu, programu lub usługi, pochodzących od innego producenta, spoczywa na użytkowniku.

Firma Lenovo może mieć patenty lub złożone wnioski patentowe na towary i usługi, o których mowa w niniejszej publikacji. Przedstawienie tej publikacji nie daje żadnych uprawnień licencyjnych do tychże patentów. Pisemne zapytania w sprawie licencji można przysyłać na adres:

*Lenovo (United States), Inc.  
8001 Development Drive  
Morrisville, NC 27560  
U.S.A.  
Attention: Lenovo Director of Licensing*

LENOVO DOSTARCZA TĘ PUBLIKACJĘ W TAKIM STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJE („AS IS”) BEZ UDZIELANIA JAKICHKOLWIEK GWARANCJI (W TYM TAKŻE RĘKOJMI), WYRAŻNYCH LUB DOMNIEMANYCH, A W SZCZEGÓLNOŚCI DOMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ORAZ GWARANCJI, ŻE PUBLIKACJA NIE NARUSZA PRAW STRON TRZECICH. Ustawodawstwa niektórych krajów nie dopuszczają zastrzeżeń dotyczących gwarancji wyraźnych lub domniemanych w odniesieniu do pewnych transakcji; w takiej sytuacji powyższe zdanie nie ma zastosowania.

Informacje te są okresowo aktualizowane, a zmiany zostaną ujęte w kolejnych wydaniach tej publikacji. Aby lepiej świadczyć swe usługi, Lenovo zastrzega sobie prawo do ulepszania i/lub modyfikowania produktów i oprogramowania opisanych w podręcznikach dołączonych do komputera oraz treści samych podręczników w dowolnym czasie, bez powiadamiania.

Interfejs oraz funkcje oprogramowania oraz konfiguracji sprzętu opisane w podręcznikach dołączonych do komputera mogą różnić się od faktycznej konfiguracji zakupionego komputera. Informacje o konfiguracji produktu znaleźć można w odpowiedniej umowie (o ile taką zawarto), na liście pakunkowej produktu lub uzyskać od sprzedawcy. Firma Lenovo ma prawo do stosowania i rozpowszechniania informacji przysłanych przez użytkownika w dowolny sposób, jaki uzna za właściwy, bez żadnych zobowiązań wobec ich autora.

Produkty opisane w niniejszym dokumencie nie są przeznaczone do zastosowań związanych z wszczepieniami lub podtrzymywaniem życia, gdzie niewłaściwe funkcjonowanie może spowodować uszczerbek na zdrowiu lub śmierć. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie pozostają bez wpływu na dane techniczne produktów oraz gwarancje firmy Lenovo. Żadne z postanowień niniejszego dokumentu nie ma charakteru wyraźnej lub domniemanej licencji czy zabezpieczenia bądź ochrony przed roszczeniami w ramach praw własności intelektualnej firmy Lenovo lub stron trzecich. Wszelkie zawarte tu informacje zostały uzyskane w konkretnym środowisku i mają charakter ilustracyjny. Wyniki osiągnięte w innych środowiskach operacyjnych mogą być odmienne.

Firma Lenovo ma prawo do stosowania i rozpowszechniania informacji przysłanych przez użytkownika w dowolny sposób, jaki uzna za właściwy, bez żadnych zobowiązań wobec ich autora.

Wszelkie wzmianki w niniejszej publikacji na temat stron internetowych innych firm zostały wprowadzone wyłącznie dla wygody użytkownika i w żadnym wypadku nie stanowią zachęty do ich odwiedzania. Materiały dostępne na tych stronach nie wchodzi w skład materiałów opracowanych do tego produktu firmy Lenovo, a użytkownik może korzystać z nich na własną odpowiedzialność.

Wszelkie dane dotyczące wydajności zostały zebrane w kontrolowanym środowisku. Dlatego też rezultaty osiągnięte w innych środowiskach operacyjnych mogą być inne. Niektóre pomiary mogły być dokonywane na systemach będących w fazie rozwoju i nie ma gwarancji, że pomiary te wykonane na ogólnie dostępnych systemach dadzą takie same wyniki. Niektóre z pomiarów mogły być estymowane przez ekstrapolację. Rzeczywiste wyniki mogą być inne. Użytkownicy powinni we własnym zakresie sprawdzić odpowiednie dane dla ich środowiska.

Właścicielem praw autorskich do niniejszego dokumentu jest firma Lenovo. Nie jest on objęty żadną licencją „open source”, w tym żadnymi umowami dotyczącymi systemu Linux, które mogą towarzyszyć oprogramowaniu uwzględnionemu w tym produkcie. Lenovo może aktualizować ten dokument w dowolnym czasie bez powiadomienia.

W celu uzyskania najnowszych informacji lub w przypadku pytań lub uwag, skontaktuj się z lub odwiedź serwis WWW firmy Lenovo:

<https://pcsupport.lenovo.com>

### **Znaki towarowe**

LENOVO, logo LENOVO, IDEACENTRE i logo IDEACENTRE są znakami towarowymi firmy Lenovo. Optane i Thunderbolt są znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych lub w innych krajach. Microsoft, Windows i Cortana są znakami towarowymi grupy Microsoft. HDMI jest znakiem towarowym firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. Wi-Fi i Miracast są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance. Wszelkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli. © 2021 Lenovo.





**Lenovo**