

Lenovo MIIX 320

Lenovo MIIX 320-10ICR

Podręcznik użytkownika



Przed rozpoczęciem korzystania z komputera zapoznaj się z informacjami na temat bezpieczeństwa i ważnymi wskazówkami w dołączonych instrukcjach.

Lenovo™

Uwagi

- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy przeczytać *Podręcznik z informacjami ogólnymi i dotyczącymi bezpieczeństwa* Lenovo.
- Niektóre instrukcje w tym podręczniku mogą zakładać, że używany jest system operacyjny Windows® 10. Jeśli korzystasz z innej wersji systemu operacyjnego Windows, niektóre czynności mogą nieznacznie się różnić. Jeśli używane są inne systemy operacyjne, niektóre operacje mogą nie mieć zastosowania.
- Funkcje opisane w tym podręczniku są wspólne dla większości modeli. Niektóre funkcje mogą nie być dostępne na twoim komputerze, lub twój komputer może posiadać funkcje które nie są opisane w niniejszym Podręcznik użytkownika.
- Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od przedstawionego na ilustracjach w instrukcji. Zrzuty ekranu systemu operacyjnego służą wyłącznie odniesieniu. Zapoznaj się z rzeczywistym produktem.

Uwaga prawna

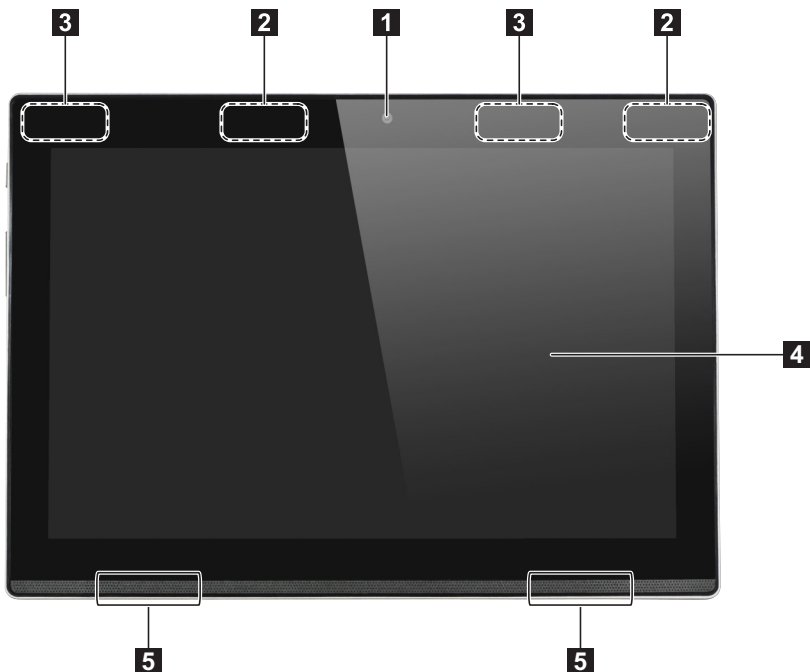
- Szczegółowe informacje zawarto w sekcji **Guides & Manuals** pod adresem <http://support.lenovo.com>.

Spis treści

Rozdział 1. Poznaj swój komputer	1
Widok z góry.....	1
Widok z lewej strony.....	3
Widok z prawej strony.....	4
Widok od dołu.....	5
Widok z tyłu.....	9
Widok z góry doku klawiatury (opcjonalnie).....	10
Widok z lewej strony doku klawiatury (opcjonalnie).....	12
Widok z prawej strony doku klawiatury (opcjonalnie).....	12
Aby użyć rysika Lenovo Active Pen (w wybranych modelach).....	15
Rozdział 2. Rozpoczęcie pracy z systemem Windows 10	16
Konfiguracja systemu operacyjnego po raz pierwszy.....	16
Interfejs systemu operacyjnego.....	16
Przełączanie komputera do stanu uśpienia lub wyłączanie go.....	18
Zarządzanie zadaniem i pulpitem.....	20
Podłączanie do sieci bezprzewodowej.....	21
Aplikacja Rozpoczynanie.....	21
Obsługa ekranu dotykowego.....	22
Rozdział 3. System odzyskiwania	25
Rozdział 4. Rozwiązywanie problemów	27
Często zadawane pytania.....	27
Rozwiązywanie problemów.....	28
Znaki towarowe	31

Rozdział 1. Poznaj swój komputer

■ ■ Widok z góry



Uwaga: Obszary zaznaczone liniami przerywanymi oznaczają, że części nie są widoczne z zewnątrz.

- | | | |
|----------|---|--|
| 1 | Kamera przednia | Kamera może być używana do komunikacji wideo lub robienia zdjęć. |
| 2 | Anteny bezprzewodowej sieci LAN | Umożliwiają wysyłanie i odbieranie transmisji bezprzewodowych po podłączeniu adaptera LAN. |
| 3 | Anteny bezprzewodowej sieci WAN (w wybranych modelach) | Umożliwiają wysyłanie i odbieranie transmisji bezprzewodowych po podłączeniu adaptera WAN. |
| 4 | Ekran wielodotkowy | Funkcjonuje zarówno jako wyświetlacz, jak i touchpad. |
- Uwaga:** Szczegółowe informacje - zobacz „Obsługa ekranu dotykowego” na stronie 22.
- | | | |
|----------|----------------|---------------------------|
| 5 | Głośnik | Zapewnia wyjście dźwięku. |
|----------|----------------|---------------------------|

Rozdział 1. Poznaj swój komputer

■ Orientacja ekranu

Można obrócić panel wyświetlacza do preferowanej orientacji.

Orientacja wyświetlacza zmienia się automatycznie (przełączając pomiędzy trybami portretowym a krajobrazowym) w zależności od sposobu trzymania komputera.



Pionowa



Pozioma

■ ■ Widok z lewej strony



- 1 Gniazdo audio typu combo** Pozwala na podłączenie zestawu słuchawkowego.

Uwagi:

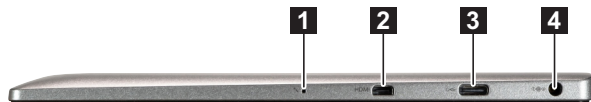
- Gniazdo audio typu combo nie obsługuje tradycyjnych mikrofonów.
- Ze względu na różnice w standardach przemysłowych funkcja nagrywania może nie być obsługiwana, jeśli zostaną podłączone słuchawki lub zestaw słuchawkowy innych producentów.

- 2 Przycisk zmniejszania głośności** Zmniejsza poziom głośności.
- 3 Przycisk zwiększania głośności** Zwiększa poziom głośności.
- 4 Power indicator**

Wskaźnik	Stan wskaźnika	Znaczenie
Zasilanie	Włączony (ciągłe światło białe)	Tablet jest włączony.
	Włączony (ciągłe światło pomarańczowe)	Tablet jest w trybie uśpienia.
	Wyłączony	Tablet jest wyłączony.

- 5 Przycisk zasilania** Kiedy komputer jest wyłączony, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk aby go włączyć.

■ ■ Widok z prawej strony



1 Wbudowany mikrofon

Przechwytuje dźwięk, który może być wykorzystywany do wideokonferencji, narracji głosowej lub nagrywania dźwięku.

2 Gniazdo micro HDMI

Pozwala na podłączenie urządzeń z wejściem micro HDMI, takich jak telewizor lub wyświetlacz zewnętrzny.

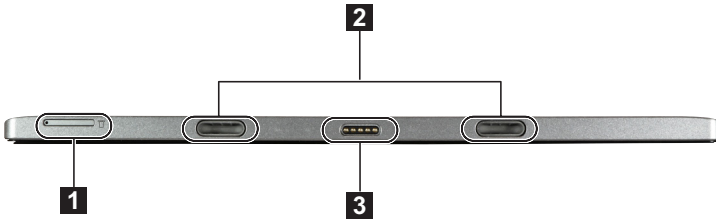
3 Gniazda typu-C

Pozwala na podłączenie urządzeń typu-C.

4 Gniazdo zasilacza sieciowego

Należy podłączyć zasilacz sieciowy.

■ ■ Widok od dołu



1 Czytnik kart

Do gniazd pasują karty micro SD (nie są dostarczone z komputerem) i karty Nano SIM (nie są dostarczone z komputerem).

Uwagi:

- Niektóre modele mogą nie mieć gniazda na karty Nano SIM. Zapoznaj się z rzeczywistym produktem.
- Szczegółowe informacje - zobacz „Korzystanie z czytnika” na stronie 6.

2 Blokada doku klawiatury

Przyłącza tablet do doku zabezpieczając go w miejscu.

Uwaga: Szczegółowe informacje - zobacz „Połączenie tabletu i doku klawiatury” na stronie 13.

3 Złącze doku klawiatury

Pozwala podłączyć tablet do doku.

Rozdział 1. Poznaj swój komputer

■ Korzystanie z czytnika

Ten komputer obsługuje następujące rodzaje kart:

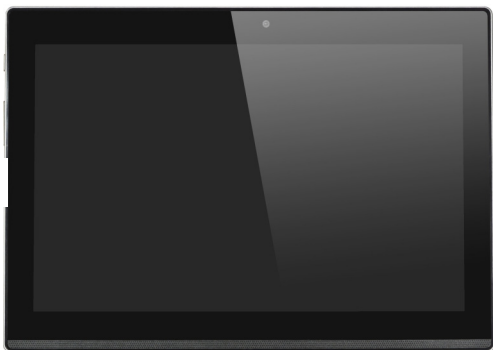
- Karty Micro Secure Digital (SD)
- Karty Nano Subscriber Identity Module (SIM) (w wybranych modelach)

Uwagi:

- Kieszonka na karty może mieć dwa gniazda na różne rodzaje kart. Należy wkładać *wyłącznie* jedną kartę na raz.
- Niektóre modele mogą nie mieć gniazda na karty Nano SIM. Zapoznaj się z rzeczywistym produktem.
- Czytnik kart nie obsługuje urządzeń SDIO (tj. Bluetooth SDIO itp.).
- Ilustracje pełnią jedynie funkcję orientacyjną. Zapoznaj się z rzeczywistym produktem.

Wkładanie kart(y)

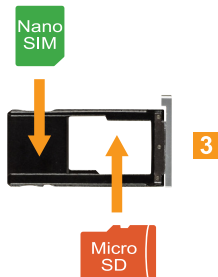
- 1 Wyłączyć tablet. Odłączyć zasilacz sieciowy i wszystkie przewody.
- 2 Włożyć szpilkę (nie są dostarczone z komputerem) w mały otwór w kieszeni na karty. Wcisnąć i wepchnąć mocno do środka, aż wyskoczą kieszeń na karty.



- 3 Delikatnie wyciągnąć kieszon na karty z czytnika.



- 4 Włożyć kartę(y) w odpowiednie gniazdo w kieszeni.



Rozdział 1. Poznaj swój komputer

- 5 Włożyć kieszeń do czytnika.



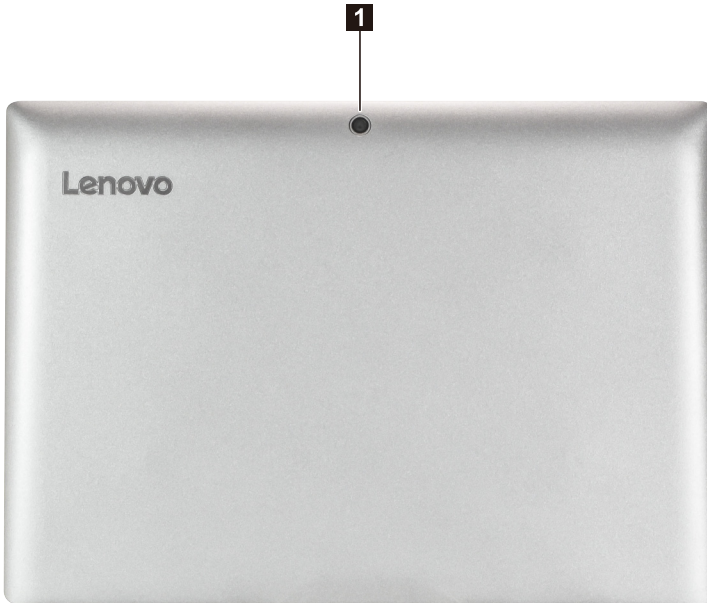
Wymywanie kart(y)

- 1 Wyłączyć tablet. Odlączyć zasilacz sieciowy i wszystkie przewody.
- 2 Włożyć szpilkę w mały otwór w kieszeni na karty. Wcisnąć i wepchnąć mocno do środka, aż wyskoczy kieszeń na karty.
- 3 Delikatnie wyciągnąć kieszeń na karty z czytnika.
- 4 Wyjąć kartę(y) z kieszeni, a następnie włożyć kieszeń z powrotem do czytnika.

Uwagi:

- Nie należy wkładać ani wyjmować kart, kiedy komputer jest włączony. Może to spowodować uszkodzenie czytnika kart.
- Przed wyjęciem karty pamięci należy wyłączyć ją, korzystając z funkcji bezpiecznego usuwania sprzętu i wysuwania nośników systemu Windows, aby zapobiec uszkodzeniu danych.

■ ■ Widok z tyłu



1 Kamera tylna

Kamera może być używana do komunikacji wideo lub robienia zdjęć.

■ ■ Widok z góry doku klawiatury (opcjonalnie)



- 1** **Blokada doku klawiatury** Przyłącza tablet do doku zabezpieczając go w miejscu.

Uwaga: Szczegółowe informacje - zobacz „Połączenie tabletu i doku klawiatury” na stronie 13.

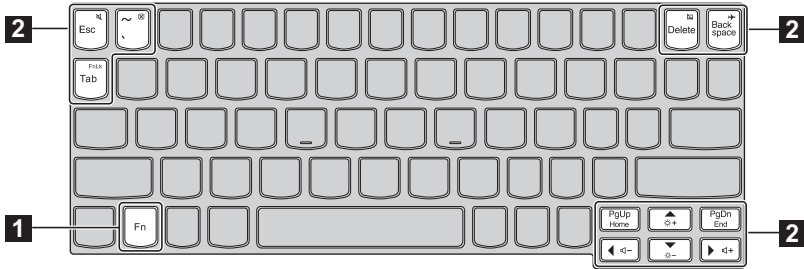
- 2** **Złącze doku klawiatury** Pozwala podłączyć tablet do doku.

- 3** **Klawiatura**

- 4** **Touchpad**

■ **Kombinacje przycisków funkcyjnych**

Korzystając z przycisków funkcyjnych można natychmiastowo przełączać funkcje. Aby to zrobić, naciśnij i przytrzymaj klawisz **Fn** **1**; następnie naciśnij jeden z klawiszy funkcyjnych **2**.



Poniżej opisane zostało działanie każdego z przycisków funkcyjnych.

Fn + Esc:	Wycisza/przywraca dźwięk.
Fn + `:	Zamyka aktywne okno.
Fn + Delete:	Włącza/wyłącza touchpad.
Fn + Backspace:	Włącza/wyłącza tryb samolotowy.
Fn + PgUp:	Aktywuje funkcję przycisku home.
Fn + PgDn:	Aktywuje funkcję przycisku end.
Fn + ↑:	Zwiększa jasność wyświetlacza.
Fn + ↓:	Zmniejsza jasność wyświetlacza.
Fn + ←:	Zmniejsza poziom głośności.
Fn + →:	Zwiększa poziom głośności.
Fn + Tab:	Blokuje/odblokuje klawisze funkcyjne.

■ ■ Widok z lewej strony doku klawiatury (opcjonalnie) —————



1 Gniazdo USB 2.0 Pozwala na podłączenie urządzeń USB.

■ ■ Widok z prawej strony doku klawiatury (opcjonalnie) —————



1 Gniazdo USB 2.0 Pozwala na podłączenie urządzeń USB.

■ Połączenie tabletu i doku klawiatury

Lenovo MIIX 320-10ICR to nie tylko tablet. Można go połączyć z dokiem klawiatury i używać jak notebooka.

Podłączanie tabletu

Dopasuj złącze doku klawiatury do tabletu i wepnij tablet w kierunku wskazanym strzałką.



Rozdział 1. Poznaj swój komputer

Odlączenie tabletu

Ostrożnie odłączyć tablet w kierunku zgodnym ze strzałką.



Uwagi:

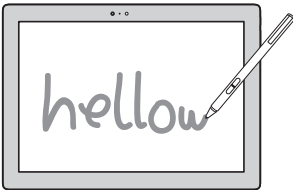
- Uważaj, aby nie uszkodzić złącza podczas podłączania i odłączania tabletu.
- Powyższe ilustracje pełnią jedynie funkcję orientacyjną. Zapoznaj się z rzeczywistym produktem.

■ Aby użyć rysika Lenovo Active Pen (w wybranych modelach)

Jeśli wybrany model wyposażony jest w Lenovo Active Pen, aby go użyć, należy zapoznać się z poniższymi ilustracjami.

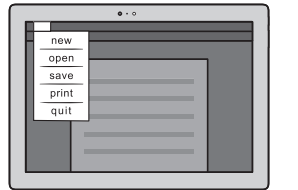
Funkcje

Pisanie



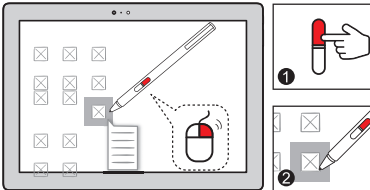
Wyświetlanie menu funkcji

Naciśnij i przytrzymaj wciśnięty górny przycisk aktywnego pisaka podczas zbliżania go do ekranu i wyświetleniu kursora.



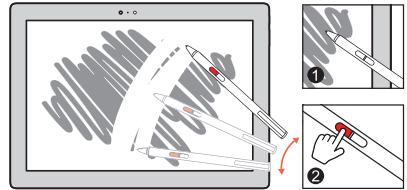
Funkcja klikania prawym przyciskiem myszy

Naciśnij górny przycisk, a następnie kliknij ekran dotykowy.

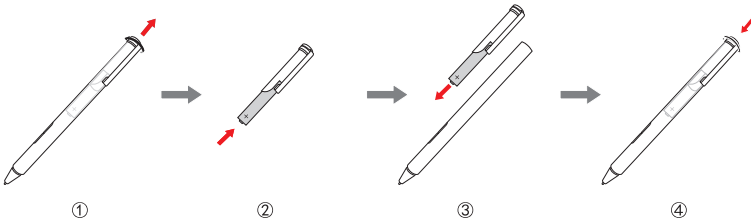


Wymazywanie

Naciśnij dolny przycisk podczas pisania.



Wymiana akumulatora



Uwaga: Należy włożyć baterię, dopasowując styki + i - baterii do styków + i - w komorze baterii.

Rozdział 2. Rozpoczęcie pracy z systemem Windows 10

Uwaga: Windows® 10 ma już wersję zaktualizowaną. Jeśli korzystasz z wersji zaktualizowanej, to możesz stwierdzić, że część operacji jest odmienna. Należy zapoznać się z rzeczywistym produktem.

■ ■ Konfiguracja systemu operacyjnego po raz pierwszy

Przy pierwszym użyciu komputera może być konieczne skonfigurowanie systemu operacyjnego.



Proces konfiguracji może obejmować następujące czynności:

- Akceptacja warunków Umowy Licencyjnej Użytkownika Oprogramowania (EULA)
- Konfiguracja połączenia Internetowego
- Rejestracja systemu operacyjnego
- Utworzenie konta użytkownika

■ ■ Interfejs systemu operacyjnego

System Windows 10 dostarczany jest z mocnym i użytecznym menu start.

Aby otworzyć menu start, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij klawisz Windows  na klawiaturze.
- Wybierz **Start**  w lewym dolnym rogu pulpitu.



1 Aplikacja Rozpoczynanie

2 Przycisk ustawień

3 Przycisk zasilania

4 Przycisk start


5 Pole wyszukiwania

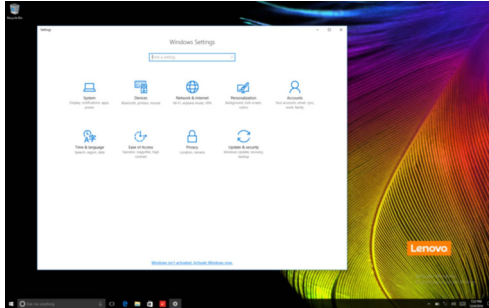
6 Przycisk widoku zadania

■ Ustawienia

Ustawienia pozwalają na wykonywanie podstawowych zadań. Można także wyszukiwać więcej ustawień, za pomocą pola wyszukiwań w prawym górnym rogu.

Aby otworzyć ustawienia, należy wykonać następujące czynności:

- Otworzyć menu start, a następnie wybrać **Ustawienia** .

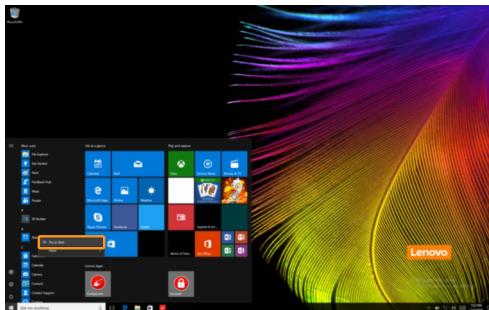


■ Personalizowanie menu start

Można spersonalizować menu start za pomocą swoich ulubionych aplikacji.

Aby spersonalizować menu start, należy wykonać następujące czynności:

- 1 Otwórz menu start i znajdź aplikację na liście po lewej.
- 2 Prawym przyciskiem kliknąć na aplikację, którą chcemy dodać do menu start, następnie wybrać **Pin to Start** (Przypnij do Start).



Uwaga: Można również przeciągnąć aplikację z listy i dodać ją do menu start.

■ ■ Przelącznie komputera do stanu uśpienia lub wyłączenie go


Po zakończeniu pracy z komputerem można przełączyć go w stan uśpienia lub wyłączyć go.

■ Przelącznie komputera do stanu uśpienia

Jeśli oddalasz się od komputera tylko na chwilę, przełącz go w stan uśpienia.

Gdy komputer znajduje się w stanie uśpienia, można szybko przywrócić go do normalnej pracy, pomijając proces rozruchu.

Aby przełączyć komputer w stan uśpienia, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Zamknij pokrywę wyświetlacza.
- Naciśnij przycisk zasilania.
- Otworzyć menu start i wybrać **Zasilanie**  → **Stan Uśpienia**.


Uwaga: Przed przeniesieniem komputera poczekaj, aż wskaźnik zasilania zacznie migać (informując, że komputer jest w trybie uśpienia). Przenoszenie komputera kiedy talerze dysku twardego obracają się może uszkodzić dysk twardy powodując utratę danych.

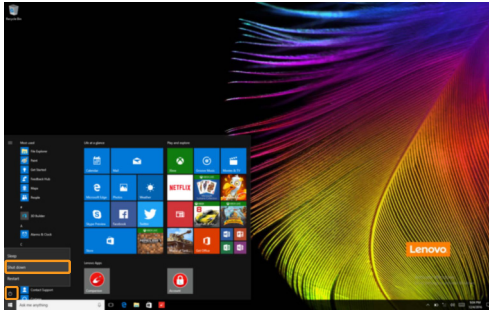
Aby obudzić komputer, należy wykonać jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij dowolny klawisz klawiatury. (Tylko w trybie notebooka)
- Naciśnij przycisk zasilania.

■ Wylączenie komputera

Jeśli komputer nie będzie używany przez dłuższy czas, należy go wyłączyć. Aby wyłączyć komputer, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Otworzyć menu start i wybrać **Zasilanie**  → **Zamknij**.





- Naciśnij i przytrzymaj lub kliknij prawym przyciskiem myszy na przycisku **Start** w lewym-dolnym rogu i wybierz **Zamknij lub wyloguj się** → **Zamknij**.

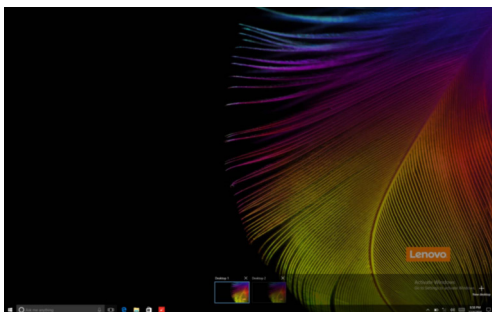


■ ■ Zarządzanie zadaniem i pulpitem

■ Widok zadania

Aby otworzyć widok zadania, należy wykonać jedną z poniższych czynności:


- Wybrać przycisk Widok Zadania  na pasku zadań.
- Naciśnij klawisz Windows  + Tab.
- Przeciągnąć od lewej krawędzi ekranu.






■ Zarządzanie wirtualnym pulpitem

Windows 10 pozwala na tworzenie, zarządzanie i przełączanie pomiędzy wirtualnymi pulpitemi.

Aby stworzyć nowy wirtualny pulpit, należy wykonać jedną z poniższych czynności:

- Otworzyć widok zadania, a następnie wybrać **New desktop** (Nowy Pulpit).
- Naciśnij klawisz Windows  + Ctrl + D.


Aby przełączać pomiędzy różnymi pulpitemi, należy wykonać jedną z poniższych czynności:

- Otworzyć widok zadania i wybrać pulpit, który chcesz aktywować.
- Naciśnij klawisz Windows  + Ctrl +  / , aby przewinąć pulpity, które utworzyłeś.

■ ■ Podłączanie do sieci bezprzewodowej

Włączanie połączenia bezprzewodowego

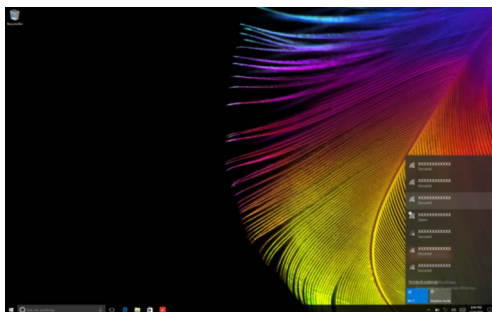
Aby uruchomić funkcje bezprzewodowe, wykonaj następujące czynności:

- 1 Naciśnij **Fn + Backspace**, aby wyłączyć tryb samolotowy.
- 2 Naciśnij  w prawym dolnym rogu paska zadań, aby otworzyć stronę konfiguracji sieci.

Podłączanie do sieci bezprzewodowej

Po włączeniu łączności bezprzewodowej komputer automatycznie wyszuka dostępne sieci bezprzewodowe i wyświetli je na liście dostępnych sieci bezprzewodowych. Aby połączyć się z siecią, należy kliknąć jej nazwę na liście, a następnie kliknąć **Połącz**.

Uwaga: Niektóre sieci wymagają podania klucza zabezpieczeń lub hasła podczas łączenia. Aby połączyć się z jedną z takich sieci, należy poprosić administratora sieci lub Dostawcę usług internetowych (ISP) o wydanie klucza zabezpieczeń lub hasła.



■ ■ Aplikacja Rozpoczynanie

Windows 10 zawiera aplikację **Get Started** (Rozpoczynanie), która objaśnia nowe funkcje Windows 10. Znajdziesz ją w menu start.

Aby otworzyć aplikację Rozpoczynanie, należy wykonać jedną z poniższych czynności:

- Otworzyć menu start i wybrać **Get Started** (Rozpoczynanie) .
- Naciśnij klawisz Windows  + **Fn + F1** (zależnie od układu klawiatury).

■ ■ Obsługa ekranu dotykowego




Panel wyświetlacza umożliwia wprowadzanie danych tak jak w tablecie, z użyciem ekranu wielodotykowego, lub jak w tradycyjnym notebooku, za pomocą klawiatury i touchpada.

■ Gesty wielodotkowe

Można dotykać ekranu używając jednego lub więcej palców, aby wykonywać różne zadania.

Najczęściej używane gesty	Wykonywane zadania
<p>Stuknięcie Stuknij element jednokrotnie.</p> 	<p>Wykonuje czynność, taką jak uruchomienie aplikacji, otwarcie łącza lub wykonanie komendy. Funkcja podobna do kliknięcia lewym przyciskiem myszy.</p>
<p>Naciśnięcie i przytrzymanie Naciśnij palcem i przytrzymaj przez chwilę.</p> 	<p>Umożliwia wyświetlenie szczegółowych informacji przed wybraniem czynności. Może także otworzyć menu zawierające więcej opcji. Funkcja podobna do kliknięcia prawym przyciskiem myszy.</p>

(ciąg dalszy)

Najczęściej używane gesty	Wykonywane zadania
<p>Zoom Zsuniecie dwóch palców do siebie, lub rozsuniecie ich od siebie podczas dotykania ekranu.</p>  An illustration showing a hand with two fingers touching a document on a screen. The document is slightly blurred, and the fingers are positioned to perform a zoom-in or zoom-out gesture.	<p>Funkcja przybliżenia lub oddalenia w aplikacjach pracujących z obrazami, takimi jak zdjęcia czy mapy. Może także służyć do przeskoczenia do początku lub końca listy.</p>
<p>Obrót Umieszczenie dwóch lub więcej palców na elemencie i obrócenie dłoni.</p>  An illustration showing a hand with two fingers touching a colorful, abstract shape on a screen. The shape is being rotated, as indicated by curved arrows around it.	<p>Obraca obiekt. (Uwaga: Nie wszystkie elementy mogą być obrócone, jest to zależne od aplikacji.)</p>
<p>Przesunięcie Przesunięcie palców po ekranie.</p>  An illustration showing a hand with one finger touching a stack of papers on a screen. The papers are slightly offset, and the finger is positioned to perform a swipe gesture.	<p>Pochyla lub przewija listy i strony. Może także przesunąć obiekt, lub umożliwić rysowanie lub pisanie, w zależności od aplikacji. Funkcja podobna jak naciśnięcie i przytrzymanie podczas przesuwania elementu myszą.</p>

Rozdział 2. Rozpoczęcie pracy z systemem Windows 10

(ciąg dalszy)

Najczęściej używane gesty	Wykonywane zadania
<p data-bbox="140 320 274 347">Pociągnięcie</p> <p data-bbox="140 352 588 400">Przesunięcie w kierunku środka ekranu, rozpoczynając od prawej/lewej krawędzi ekranu.</p> 	<p data-bbox="610 411 983 464">Pociągnięcie od lewej krawędzi ekranu, może otworzyć pasek zadań.</p> <p data-bbox="610 647 941 700">Pociągnięcie od prawej krawędzi ekranu wyświetla centrum akcji.</p>

Rozdział 3. System odzyskiwania

■ Wprowadzenie

Reset this PC (Zresetuj ten komputer) to wbudowane narzędzie odzyskiwania, które umożliwia użytkownikom przywrócenie systemu operacyjnego do pierwotnego stanu. Powoduje to zachowanie ich danych i ważnych dostosowanych funkcji bez konieczności wcześniejszego wykonania kopii zapasowych danych. Następujące funkcje narzędzia **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer) są dostępne dla użytkownika w wielu miejscach w systemie Windows:

Keep my files (zachowaj moje pliki)

Naprawia problemy z oprogramowaniem poprzez ponowną instalację domyślnej konfiguracji fabrycznej. Powoduje to zachowanie plików osobistych i usuwa aplikacje oraz ustawienia.

Remove everything (Usuń wszystko)

Przygotowuje komputer do recyklingu lub sprzedaży. Powoduje to ponowną instalację domyślnej konfiguracji fabrycznej i przywrócenie wszystkich danych użytkownika i aplikacji do stanu jak po wyjęciu z pudełka (ang. Out-of-Box Experience, OOBE).

■ Używanie narzędzia **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer)

Narzędzie **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer) można uruchomić za pomocą jednej z następujących metod:

- Przycisk zasilania + przycisk zwiększania głośności:
 - Zamknij komputer i poczekaj przynajmniej pięć sekund.
 - Naciśnij i przytrzymaj **przycisk zwiększania głośności**, a następnie naciśnij **przycisk zasilania**, aż na ekranie zostanie wyświetlone Novo Menu.
 - Novo Menu → **System Recovery** → **Troubleshoot** (Rozwiązywanie problemów) → **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer).
- Ustawienia komputera z systemem Windows:
 - Windows PC settings (Ustawienia komputera z systemem Windows) → **Update & security** (Aktualizacja i zabezpieczenia) → **Recovery** (Odzyskiwanie) → **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer) → wybierz **Start** (Uruchom).

Aby uzyskać więcej informacji, patrz plik Pomoc i obsługa techniczna systemu Windows na komputerze.

Po zakupie komputera zawierał on kopię systemu Windows. Jak można określić, czy kopia systemu Windows została wstępnie zainstalowana przez firmę Lenovo?

Na zewnętrznej stronie opakowania komputera można znaleźć etykietę zawierającą informacje o konfiguracji komputera. Należy sprawdzić ciąg tekstu wydrukowany obok **OS**. Jeśli zawiera słowo **Windows** lub **WIN**, oznacza to, że kopia systemu Windows została wstępnie zainstalowana przez firmę Lenovo.

Czym jest partycja odzyskiwania?

Jeśli na komputerze została wstępnie zainstalowana jakakolwiek wersja systemu Windows 10, urządzenie pamięci masowej komputera zawiera partycję odzyskiwania. Ta partycja zawiera plik obrazu zainstalowanego wstępnie systemu operacyjnego Windows. W przypadku awarii systemu można użyć systemu Lenovo OneKey Recovery lub funkcji resetowania ustawień systemu Windows do przywrócenia systemu operacyjnego do stanu fabrycznego.

Uwaga: Partycja odzyskiwania nie ma przydzielonej litery napędu i nie można do niej uzyskać dostępu za pomocą Eksploratora plików systemu Windows.

Rozdział 3. System odzyskiwania

Wstępnie zainstalowane oprogramowanie zostało odinstalowane, ale ilość wolnego miejsca na napędzie nie zwiększyła się znacząco.

Kopia systemu Windows na komputerze może mieć włączoną technologię kompaktowania. W przypadku komputerów z systemem Windows z włączoną technologią kompaktowania większość plików wymaganych przez zainstalowane wstępnie oprogramowanie jest zainstalowanych na partycji odzyskiwania i nie zostaną one usunięte w procesie normalnego odinstalowania.

Co się stanie w przypadku próby usunięcia lub zmodyfikowania partycji odzyskiwania?

⊙ **Uwaga:**

- *Nie wolno usuwać ani modyfikować partycji odzyskiwania, gdy na komputerze włączona jest technologia kompaktowania.*

Jeśli partycja odzyskiwania zostanie usunięta lub zmodyfikowana, przywrócenie systemu Windows do stanu fabrycznego może nie być możliwe. W przypadku modeli komputerów z włączoną technologią kompaktowania usunięcie partycji odzyskiwania może uniemożliwić uruchomienie systemu Windows.

Jak można określić, czy system Windows na komputerze ma włączoną technologię kompaktowania?

Technologia kompaktowania jest zwykle włączona w kopiach aktualizacji systemu Windows 10 na dyskach SSD (lub eMMC) — dotyczy to tylko modeli komputerów. Aby sprawdzić komputer,

- 1 Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk Start w lewym dolnym rogu i wybierz **Disk Management** (Zarządzanie dyskami).
- 2 Program Disk Management (Zarządzanie dyskami) zostanie uruchomiony.

Jeśli partycja systemu Windows jest oznaczona jako **Wim Boot**, technologia kompaktowania jest włączona w posiadanej kopii systemu Windows.



Rozdział 4. Rozwiązywanie problemów

■ ■ Często zadawane pytania

Ten rozdział zawiera najczęściej zadawane pytania, pogrupowane według kategorii.

■ Wyszukiwanie informacji

Jakich środków bezpieczeństwa należy przestrzegać podczas korzystania z komputera?

Należy przeczytać i przestrzegać wszystkich środków ostrożności dotyczących bezpieczeństwa, które podano w *Podręcznik z informacjami ogólnymi i dotyczącymi bezpieczeństwa* firmy Lenovo.

Uwaga: Aby wyświetlić *Podręcznik z informacjami ogólnymi i dotyczącymi bezpieczeństwa* firmy Lenovo, wybierz ikonę **Companion** (lub **Lenovo PC Manager**) na pulpicie. Można go również pobrać z serwisu WWW wsparcia Lenovo.

Gdzie można znaleźć specyfikacje sprzętową mojego komputera?

Szczegółowe dane techniczne komputera znajdują się na drukowanych broszurach dostarczonych z komputerem.

Gdzie można znaleźć informacje na temat gwarancji?

Szczegółowe informacje dotyczące gwarancji dla tego urządzenia znajdują się na poniższej stronie internetowej: support.lenovo.com/warrantystatus.

■ Sterowniki

Gdzie można znaleźć sterowniki dla różnych urządzeń komputera?

Można także pobrać najnowsze sterowniki ze strony wsparcia technicznego klienta Lenovo.

■ Uzyskiwanie pomocy

Jak mogę skontaktować się z Centrum obsługi klienta?

Zobacz „Rozdział 3. Uzyskiwanie pomocy i obsługi technicznej” w *Podręcznik z informacjami ogólnymi i dotyczącymi bezpieczeństwa* Lenovo.

■ ■ Rozwiązywanie problemów

Jeśli nie możesz znaleźć swojego problemu, patrz Rozdział 1. Poniższy rozdział opisuje tylko problemy, których rozwiązanie nie wymaga odniesienia się do bardziej szczegółowych informacji zawartych w Rozdziale 1.

Problemy z wyświetlaniem

Po włączeniu komputera nic nie pojawia się na ekranie.

- Jeśli na ekranie nie pojawia się obraz, należy upewnić się, że:
 - Zasilacz sieciowy jest podłączony do komputera, a przewód zasilający jest podłączony do sprawnego gniazdka elektrycznego.
 - Komputer jest włączony. Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około trzy sekundy w celu potwierdzenia.
 - Aby wymusić wyłączenie komputera należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około dziesięć sekund. Następnie należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około trzy sekundy aby go zrestartować.
- Jeśli powyższe warunki są spełnione, a ekran pozostaje pusty, oddaj komputer do serwisu.

Ekran gaśnie kiedy komputer jest włączony.

- Zarządzanie energią jest włączone. Należy wykonać jedną z poniższych czynności, aby wybudzić komputer z trybu uśpienia:
 - Naciśnij dowolny klawisz klawiatury.
 - Naciśnij przycisk zasilania.

Problemy z trybem uśpienia

Pojawia się komunikat o krytycznie niskim stanie akumulatora i komputer od razu wyłącza się.

- Akumulator rozładowuje się. Należy podłączyć do komputera zasilacz sieciowy.

Komputer przechodzi do stanu uśpienia natychmiast po Włączeniu.

- Należy upewnić się, że:
 - Akumulator jest naładowany.
 - Temperatura nie przekracza dopuszczalnego zakresu. Zobacz „Rozdział 2. Informacje na temat użytkowania i konserwacji” w *Podręcznik z informacjami ogólnymi i dotyczącymi bezpieczeństwa* Lenovo.

Uwaga: Jeśli akumulator jest naładowany, a temperatura jest odpowiednia, wykonaj następujące czynności:

- 1 Należy przytrzymać przycisk Power przez trzy sekundy, aby włączyć komputer.
- 2 Aby wymusić wyłączenie komputera należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około dziesięć sekund.
- 3 Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około trzy sekundy aby go zrestartować. Następnie zrestartować komputer za pomocą systemu przywracania **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer).
Jeśli problem nie ustąpi, należy oddać komputer do serwisu.

Komputer nie wybudza się z trybu uśpienia i nie działa.

- Jeśli komputer nie wychodzi z trybu uśpienia, może to być spowodowane rozładowaniem baterii.
- Jeśli komputer znajduje się w trybie uśpienia, należy podłączyć zasilacz sieciowy do komputera. Następnie nacisnąć przycisk zasilania.
- Jeśli komputer jest wyłączony, należy podłączyć zasilacz sieciowy do komputera. Następnie nacisnąć przycisk Power w celu wznowienia działania.

Uwaga: Jeśli system nadal nie powraca z trybu uśpienia, system przestał odpowiadać i nie można wyłączyć komputera, należy wymusić wyłączenie (niezapisane dane mogą zostać utracone). Aby zresetować komputer, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez co najmniej dziesięć sekund. Jeśli komputer nadal nie odpowiada, należy odłączyć zasilacz sieciowy.

Problemy z panelem wyświetlacza

Ekran jest pusty.

- Należy:
 - Jeśli używasz zasilacza sieciowego lub akumulatora, naciśnij **Fn** + **▲** (znajdujący się na klawiaturze), aby rozjaśnić ekran.
 - Naciśnij przycisk Power żeby sprawdzić czy komputer znajduje się w trybie uśpienia.
 - Jeśli problem utrzymuje się, należy postępować zgodnie z rozwiązaniem kolejnego problemu: „Obraz jest nieczytelny lub zniekształcony.”

Obraz jest nieczytelny lub zniekształcony.

- Upewnij się że rozdzielczość ekranu i jakość kolorów są poprawnie ustawione.

Na ekranie pojawiają się niewłaściwe znaki.

- Czy system operacyjny lub programy są zainstalowane poprawnie? Jeśli są zainstalowane i skonfigurowane poprawnie, wykonaj następujące kroki:
 - 1** Należy przytrzymać przycisk Power przez trzy sekundy, aby włączyć komputer.
 - 2** Aby wymusić wyłączenie komputera należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około dziesięć sekund.
 - 3** Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power przez około trzy sekundy aby go zrestartować. Następnie zresetować komputer za pomocą systemu przywracania **Reset this PC** (Zresetuj ten komputer). Jeśli problem nie ustąpi, należy oddać komputer do serwisu.

Problemy z dźwiękiem

Z głośników nie słychać dźwięku, nawet po zwiększeniu głośności.

- Należy upewnić się, że:
 - Wyłączona jest funkcja wyciszenia.
 - Nie jest używane gniazdo audio typu combo.
 - Głośniki są wybrane jako urządzenie do odtwarzania.

Rozdział 4. Rozwiązywanie problemów

Problemy z akumulatorem

Twój komputer wyłączy się zanim ikona stanu baterii pokaże że jest pusta.

-lub-

Twój komputer działa po wyświetleniu pustego wskaźnika stanu baterii.

- Należy naładować akumulator.

Problemy z uruchomieniem

System operacyjny Microsoft® Windows nie uruchamia się.

- Szczegółowe informacje - zobacz „System odzyskiwania” na stronie 25.

Problemy z Recovery System

Nie udało się przywrócić partycji systemowej do stanu fabrycznego.

- Parametry partycji systemowej (rozmiar partycji lub pojemność dysku C) zostały zmodyfikowane.

Inne problemy

Komputer nie odpowiada.

- Aby wyłączyć komputer, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez co najmniej dziesięć sekund. Jeśli komputer nadal nie odpowiada, należy odłączyć zasilacz sieciowy.

Znaki towarowe

Lenovo jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Lenovo w Polsce i/lub innych państwach.

Microsoft i Windows są znakami towarowymi Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych Ameryki i/lub innych państwach.

