

PL10691
Wydanie pierwsze
Wrzesień 2015



Notebook **ASUS**

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Ogólny podręcznik użytkownika



Informacje o prawach autorskich

Żadnej z części tego podręcznika, włącznie z opisami produktów i oprogramowania, nie można powielać, transmitować, przetwarzać, przechowywać w systemie odzyskiwania danych lub tłumaczyć na żadne języki, w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, bez wyraźnego pisemnego pozwolenia ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

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

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.

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

Copyright © 2015 ASUSTeK COMPUTER INC. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ograniczenie odpowiedzialności

W przypadku wystąpienia określonych okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi ASUS, a w wyniku których wystąpiły szkody, właściciel będzie uprawniony do uzyskania od firmy ASUS odszkodowania. W każdym takim przypadku niezależnie od podstawy roszczenia od firmy ASUS, odpowiada ona jedynie za uszkodzenia ciała (włącznie ze śmiercią), szkody nieruchomości i rzeczywiste szkody osobiste; lub za wszelkie inne, rzeczywiste i bezpośrednie szkody, wynikające z pominięcia lub niewykonania czynności prawnych wynikających z tego oświadczenia gwarancji, do kwoty określonej w umowie kupna dla każdego produktu.

ASUS odpowiada lub udziela rekompensaty wyłącznie za stratę, szkody lub roszczenia w oparciu o umowę, odpowiedzialność za szkodę lub naruszenie praw wynikających z niniejszego oświadczenia gwarancyjnego.

To ograniczenie stosuje się także do dostawców i sprzedawców ASUS. Jest to maksymalny pułap zbiorowej odpowiedzialności firmy ASUS, jej dostawców i sprzedawców.

BEZ WZGLĘDU NA OKOLICZNOŚCI FIRMA ASUS NIE ODPOWIADA ZA: (1) ROSZCZENIA STRON TRZECICH OD UŻYTKOWNIKA DOTYCZĄCE SZKÓD; (2) UTRATĘ LUB USZKODZENIE NAGRAŃ LUB DANYCH; ALBO (3) SPECJALNE, PRZYPADKOWE LUB NIEBEZPOŚREDNIE SZKODY LUB ZA EKONOMICZNE KONSEKWENCJE SZKÓD (WŁĄCZNIE Z UTRATĄ ZYSKÓW LUB OSZCZĘDNOŚCI), NAWET JEŚLI FIRMA ASUS, JEJ DOSTAWCY LUB SPRZEDAWCY ZOSTANĄ POINFORMOWANI O ICH ODPOWIEDZIALNOŚCI.

Spis treści

Zasady bezpieczeństwa	4
-----------------------------	---

Podręczniki w wersji elektronicznej do produktów firmy ASUS

Jak pobrać i wyświetlić podręczniki w wersji elektronicznej?	8
--	---

Połączenie z Internetem

Windows® 10	10
-------------------	----

Windows® 8.1	13
--------------------	----

Porady i często zadawane pytania

Przydatne porady dotyczące komputera	17
--	----

Często zadawane pytania dotyczące sprzętu.....	18
--	----

Często zadawane pytania dotyczące oprogramowania.....	21
---	----

Zasady bezpieczeństwa

Używanie notebooka



Ten komputer może być używany wyłącznie w miejscach, gdzie temperatura otoczenia mieści się pomiędzy 5°C (41°F) a 35°C (95°F).



Sprawdź etykietę wartości znamionowych w dolnej części komputera i upewnij się, że adapter zasilania może zapewnić wymagane zasilanie.



Nie należy umieszczać notebooka na kolanach lub w pobliżu dowolnej części ciała, aby zapobiec dyskomfortowi, bądź obrażeniom ciała z uwagi na wystawienie na działanie ciepła.



Nie należy używać z komputerem uszkodzonych przewodów zasilających, akcesoriów i innych urządzeń peryferyjnych.



Nie należy przenosić notebooka lub przykrywać go żadnym materiałem, które może ograniczyć cyrkulację powietrza, gdy urządzenie jest włączone.



Nie należy umieszczać notebooka na nierównej lub niestabilnej powierzchni.



Możliwe jest poddawanie notebooka prześwietleniu na lotnisku (poprzez umieszczanie przedmiotów na taśmociągu), jednak nie należy go wystawiać na działanie wykrywaczy magnetycznych i bramek.



Należy skontaktować się z właściwymi liniami lotniczymi, aby dowiedzieć się o odpowiednich usługach, które mogą być używane podczas lotu, a także ograniczeniach, do których należy się stosować podczas używania notebooka w trakcie lotu.

Pielęgnacja notebooka



Przed czyszczeniem notebooka należy odłączyć przewód zasilający i wyjąć zestaw baterii (jeżeli jest na wyposażeniu). Do czyszczenia należy używać czystej gąbki celulozowej lub irchy zwilżonej w roztworze środka czyszczącego bez właściwości ściernych z kilkoma kroplami ciepłej wody. Nadmiar wilgoci występujący na notebooku należy usunąć przy użyciu suchej szmatki.



Na powierzchni notebooka lub w jego pobliżu nie należy używać silnych rozpuszczalników, np. rozcieńczalników, benzenu lub innych substancji chemicznych.



Na notebooku nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.



Nie wolno wystawiać notebooka na działanie silnego pola magnetycznego lub elektrycznego.



Nie wolno używać notebooka w miejscach, gdzie w pobliżu znajdują się płyny, pada deszcz lub występuje wilgoć, bądź wystawiać urządzenia na działanie tych niekorzystnych warunków.



Nie wolno wystawiać notebooka na działanie zakurzonego środowiska.



Nie wolno używać notebooka w pobliżu miejsc narażonych na wyciek gazu.

Właściwa utylizacja urządzenia



NIE NALEŻY wyrzucać komputera do śmieci. Produkt ten został opracowany w taki sposób, aby umożliwić właściwe ponowne wykorzystanie części i jego utylizację. Symbol przekreślonego kosza na kółkach wskazuje, że dany produkt (sprzęt elektryczny, elektroniczny oraz akumulatory z zawartością rtęci) nie mogą być wyrzucane wraz z odpadami domowymi. Należy sprawdzić lokalne przepisy dotyczące usuwania produktów elektronicznych.



NIE NALEŻY wyrzucać baterii do śmieci miejskich. Symbol przekreślonego kosza na kółkach oznacza, że baterii nie należy umieszczać razem ze śmieciami miejskimi.

***Podręczniki w wersji
elektronicznej do produktów
firmy ASUS***

Jak pobrać i wyświetlić podręczniki w wersji elektronicznej?

Można zapoznać się z bardziej szczegółowymi informacjami o notebooku ASUS. Wystarczy kilka kliknięć, aby pobrać i wyświetlić podręczniki z witryny firmy ASUS i dowiedzieć się więcej o funkcjach oraz sposobie obsługi notebooka.

1. Połącz notebook z Internetem.

UWAGA: Należy zapoznać się z częścią *Połączenie z Internetem* w tym podręczniku.

2. Uruchom przeglądarkę internetową i przejdź na stronę <http://qr.asus.com/support>.
3. Wprowadź nazwę modelu urządzenia w pasku wyszukiwania i naciśnij klawisz <Enter>, a następnie wybierz model z wyników wyszukiwania.
4. Kliknij kartę **Manual & Document (Podręczniki i dokumenty)**.
5. Wybierz i pobierz pełną wersję podręcznika w preferowanym języku.

Połączenie z Internetem

Windows® 10

Podłączanie do sieci bezprzewodowej



Wi-Fi

Dostęp do poczty e-mail, surfowanie w Internecie i współdzielenie aplikacji przez strony sieci społecznościowych, z użyciem połączenia Wi-Fi komputera.

WAŻNE! Aby włączyć funkcję Wi-Fi w notebooku, należy upewnić się, że wyłączony jest tryb **Airplane mode (Samolot)**. W celu uzyskania szczegółowych informacji, należy przejść do rozdziału *Tryb samolotu* w niniejszym Podręczniku.

Łączenie z siecią Wi-Fi

W celu połączenia notebooka z siecią Wi-Fi należy wykonać poniższe czynności:

1. Wybierz ikonę  z paska zadań.
2. Wybierz ikonę , aby włączyć sieć Wi-Fi.
3. Wybierz punkt dostępowy z listy dostępnych połączeń Wi-Fi.
4. Wybierz pozycję **Connect (Połącz)** w celu nawiązania połączenia z siecią.

UWAGA: W celu uaktywnienia połączenia Wi-Fi, może się pojawić polecenie wprowadzenia klucza zabezpieczenia.

Podłączanie do sieci przewodowej

Przy użyciu portu LAN w notebooku możliwe jest także podłączenie do sieci przewodowej, np. sieci LAN lub internetowego połączenia szerokopasmowego.

UWAGA: W celu uzyskania szczegółowych informacji, należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych (ISP), bądź z administratorem sieci, aby uzyskać pomoc w zakresie konfiguracji połączenia internetowego.


Aby skonfigurować ustawienia, należy wykonać poniższe czynności.

WAŻNE! Przed wykonaniem poniższych czynności należy upewnić się, że port LAN w notebooku połączony jest do sieci LAN przy użyciu przewodu sieciowego.

Konfiguracja połączenia sieciowego z dynamicznym adresem IP/PPPoE

1. Wyświetl pozycję **Settings (Ustawienia)**.
2. Wybierz pozycję **Network & Internet (Sieć i Internet)**.
3. Wybierz kolejno pozycje **Ethernet > Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)**.
4. Wybierz sieć LAN, a następnie wybierz pozycję **Properties (Właściwości)**.
5. Wybierz pozycję **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) [Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4)]**, a następnie wybierz pozycję **Properties (Właściwości)**.
6. Wybierz opcję **Obtain an IP address automatically (Uzyskaj adres IP automatycznie)**, a następnie wybierz przycisk **OK**.

UWAGA: Wykonaj dalsze czynności, jeżeli używasz połączenia PPPoE.

7. Wróć do okna **Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)**, a następnie wybierz pozycję **Set up a new connection or network (Skonfiguruj nowe połączenie lub nową sieć)**.
8. Wybierz pozycję **Connect to the Internet (Połącz z Internetem)**, a następnie wybierz przycisk **Next (Dalej)**.
9. Wybierz pozycję **Broadband (PPPoE) [Połączenie szerokopasmowe (PPPoE)]**.
10. Wpisz nazwę użytkownika, hasło oraz nazwę połączenia, a następnie wybierz przycisk **Connect (Połącz)**.
11. Wybierz przycisk Close (Zamknij), aby zakończyć konfigurację.
12. Wybierz ikonę  na pasku zadań, a następnie wybierz utworzone właśnie połączenie.
13. Wpisz nazwę użytkownika i hasło, a następnie wybierz przycisk **Connect (Połącz)**, aby uzyskać połączenie internetowe.

Konfiguracja połączenia sieciowego ze statycznym adresem IP

1. Powtórz czynności 1 - 5 opisane w rozdziale *Konfiguracja połączenia sieciowego z dynamicznym adresem IP/PPPoE*.
2. Wybierz pozycję **Use the following IP address (Użyj następującego adresu IP)**.
3. Wprowadź dane uzyskane od swojego dostawcy usług: adres IP, maskę podsieci i domyślną bramę.
4. W razie potrzeby możesz również wprowadzić adres preferowanego serwera DNS oraz adres alternatywnego serwera DNS, a następnie wybrać przycisk **OK**.

Windows® 8.1

Podłączanie do sieci bezprzewodowej



Wi-Fi

Dostęp do poczty e-mail, surfowanie w Internecie i współdzielenie aplikacji przez strony sieci społecznościowych, z użyciem połączenia Wi-Fi komputera.

WAŻNE! Aby włączyć funkcję Wi-Fi w notebooku, należy upewnić się, że wyłączony jest tryb **Airplane mode (Samolot)**. W celu uzyskania szczegółowych informacji, należy przejść do rozdziału *Tryb samolotu* w niniejszym Podręczniku.

Włączenie Wi-Fi

Uaktywnij Wi-Fi w notebooku, poprzez wykonanie następujących czynności:

1. Uruchom **Charms bar**.
2. Naciśnij  oraz .
3. Wybierz punkt dostępowy z listy dostępnych połączeń Wi-Fi.
4. Naciśnij **Connect (Połącz)**, aby ustanowić połączenie sieciowe.

UWAGA: W celu uaktywnienia połączenia Wi-Fi, może się pojawić polecenie wprowadzenia klucza zabezpieczenia.

5. Jeżeli chcesz włączyć współdzielenie plików pomiędzy notebookiem a innymi systemami z obsługą połączenia bezprzewodowego, naciśnij przycisk **Yes (Tak)**. Naciśnij przycisk **No (Nie)**, jeśli nie chcesz włączyć funkcji współdzielenia plików.

Podłączanie do sieci przewodowej


Przy użyciu portu LAN w notebooku możliwe jest także podłączenie do sieci przewodowej, np. sieci LAN lub internetowego połączenia szerokopasmowego.

UWAGA: W celu uzyskania szczegółowych informacji, należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych (ISP), bądź z administratorem sieci, aby uzyskać pomoc w zakresie konfiguracji połączenia internetowego.

Aby skonfigurować ustawienia, należy wykonać poniższe czynności.


WAŻNE! Przed wykonaniem poniższych czynności należy upewnić się, że port LAN w notebooku połączony jest do sieci LAN przy użyciu przewodu sieciowego.

Konfiguracja połączenia sieciowego z dynamicznym adresem IP/PPPoE

1. Uruchom **Desktop (Pulpit)**.
2. Na pasku zadań systemu Windows® kliknij prawym przyciskiem ikonę sieci , a następnie naciśnij polecenie **Open Network and Sharing Center (Otwórz centrum sieci i udostępniania)**.
3. W oknie Centrum sieci i udostępniania naciśnij polecenie **Change adapter settings (Zmień ustawienia karty)**.
4. Kliknij prawym przyciskiem sieć LAN, a następnie wybierz **Properties (Właściwości)**.
5. Naciśnij **Internet Protocol Version 4 (Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4))**, a następnie kliknij przycisk **Properties (Właściwości)**.

6. Naciśnij polecenie **Obtain an IP address automatically (Uzyskaj automatycznie adres IP)**, a następnie naciśnij **OK**.

UWAGA: Wykonaj dalsze czynności, jeżeli używasz połączenia PPPoE.

7. Przejdź do okna **Network and Sharing Center (Centrum sieci i udostępniania)**, a następnie naciśnij polecenie **Set up a new connection or network (Skonfiguruj nowe połączenie lub sieć)**.
8. Wybierz **Connect to the Internet (Połącz z internetem)**, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.
9. Naciśnij **Broadband (PPPoE) (Połączenie szerokopasmowe - PPPoE)**.
10. Wpisz nazwę użytkownika, hasło oraz nazwę połączenia, a następnie kliknij przycisk **Connect (Połącz)**.
11. Kliknij przycisk **Close (Zamknij)**, aby zakończyć konfigurację.
12. Naciśnij ikonę  na pasku zadań, a następnie kliknij utworzone właśnie połączenie.
13. Wpisz nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknij przycisk **Connect (Połącz)**, aby uzyskać połączenie internetowe.

Konfiguracja połączenia sieciowego ze statycznym adresem IP

1. Powtórz czynności 1 - 5 opisane w rozdziale *Konfiguracja połączenia sieciowego z dynamicznym adresem IP/PPPoE*.
2. Kliknij **Use the following IP address (Użyj następującego adresu IP)**.
3. Wprowadź dane uzyskane od swojego dostawcy usług: adres IP, maskę podsieci i domyślną bramę.
4. W razie potrzeby możesz również wprowadzić preferowany adres serwera DNS oraz alternatywny adres serwera DNS, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

***Porady i często zadawane
pytania***

Przydatne porady dotyczące komputera

Poniżej przedstawiono kilka przydatnych porad, których przestrzeganie umożliwi maksymalne wykorzystanie możliwości komputera, utrzymanie wydajności jego systemu oraz zapewni bezpieczeństwo wszystkich przechowywanych danych:

- System Windows® należy aktualizować okresowo w celu zapewnienia najnowszych ustawień zabezpieczeń zainstalowanych aplikacji.
- Należy używać oprogramowania antywirusowego w celu ochrony danych; oprogramowanie to należy okresowo aktualizować.
- Poza sytuacjami, w których jest to absolutnie konieczne, należy unikać wyłączania komputera poprzez wymuszenie zamknięcia jego systemu.
- Należy zawsze wykonywać kopie zapasowe danych, które warto jest zapisywać na zewnętrznym dysku pamięci masowej.
- Należy unikać używania komputera w miejscach o bardzo wysokich temperaturach. Jeśli komputer nie będzie używany przez dłuższy czas (co najmniej miesiąc), zalecane jest wyjęcie baterii, o ile jest ona wymienna.
- Przed zresetowaniem komputera należy odłączyć wszystkie urządzenia zewnętrzne oraz upewnić się, że wszystkie poniższe pozycje są znane lub dostępne:
 - Klucz produktu dla systemu operacyjnego i innych zainstalowanych aplikacji
 - Kopia zapasowa danych
 - Identyfikator i hasło logowania
 - Informacje dotyczące połączenia z Internetem

Często zadawane pytania dotyczące sprzętu

1. Po włączeniu komputera na ekranie pojawia się czarny, a czasem kolorowy punkt. Co należy zrobić?

Pomimo tego, że punkty te pojawiają się zwykle na ekranie komputera, nie mają one wpływu na działanie systemu. Jeśli problem ten będzie się utrzymywał i zacznie wpływać na wydajność systemu, należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym firmy ASUS.

2. Kolor i jasność ekranu komputera są niejednolite. Jak można to naprawić?

Na kolor i jasność ekranu może mieć wpływ kąt i aktualne położenie komputera. Jasność i odcienie kolorów komputera mogą się także różnić w zależności od modelu. Wygląd ekranu można dostosować za pomocą klawiszy funkcyjnych lub ustawień ekranu w systemie operacyjnym.

3. Jak zmaksymalizować żywotność baterii komputera?

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:

- Dostosuj jasność ekranu za pomocą klawiszy funkcyjnych.
- Jeśli nie korzystasz z połączenia Wi-Fi, przełącz system do trybu **Airplane mode (Tryb samolotowy)**.
- Odłącz nieużywane urządzenia USB.
- Zamknij nieużywane aplikacje, zwłaszcza te, które zużywają zbyt wiele pamięci systemowej.

4. Nie świeci się wskaźnik LED baterii. Na czym polega problem?



- Sprawdź, czy adapter zasilania lub zestaw baterii są prawidłowo podłączone. Można także odłączyć adapter zasilania lub zestaw baterii, odczekać minutę, a następnie podłączyć je ponownie do gniazda elektrycznego i komputera.
- Jeśli problem będzie się utrzymywał, skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

5. Dlaczego touchpad nie działa?

Naciśnij klawisze  +  w celu uaktywnienia touchpada.

6. Dlaczego podczas odtwarzania plików audio lub wideo nie słychać dźwięku z głośników komputera?

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:



- Naciśnij klawisze  +  w celu zwiększenia głośności głośnika.
- Sprawdź, czy nie ustawiono wyciszenia głośników.
- Sprawdź, czy do gniazda słuchawkowego komputera nie podłączono słuchawek, a jeśli tak, to odłącz je.

7. Co należy zrobić, jeśli adapter zasilania komputera został zgubiony lub gdy bateria przestała działać?




Skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

8. Komputer nie realizuje prawidłowo naciśnięć klawiszy ze względu na stale poruszający się kursor. Co należy zrobić?

Upewnij się, że podczas pisania na klawiaturze nic przypadkowo nie dotyka ani nie naciska touchpada. Możesz także wyłączyć

touchpada, naciskając klawisze  + .

9. Po naciśnięciu klawisza „U”, „I” lub „O” na klawiaturze zamiast liter wyświetlane są cyfry. Jak można to zmienić?

Naciśnij klawisz , lub klawisze  +  (w wybranych

modelach) na klawiaturze komputera w celu wyłączenia tej funkcji i używania wspomnianych klawiszy do wprowadzania liter.

Często zadawane pytania dotyczące oprogramowania

1. **Po włączeniu komputera świeci się wskaźnik zasilania, ale wskaźnik aktywności dysku pozostaje wyłączony. Ponadto system nie zostaje uruchomiony. Co należy zrobić, aby to naprawić?**

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:

- Wymuś zamknięcie systemu notebooka, naciskając przycisk zasilania i przytrzymując go przez co najmniej cztery (4) sekundy. Sprawdź, czy adapter zasilania i zestaw baterii są prawidłowo podłączone, a następnie włącz komputer.
- Jeśli problem będzie się utrzymywał, skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

2. **Co należy zrobić, gdy na ekranie widoczny jest następujący komunikat: „Remove disks or other media. Press any key to restart. (Usuń dyski lub inny nośnik. Naciśnij jakiś klawisz, aby zrestartować.)”?**

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:

- Odłącz wszystkie podłączone urządzenia USB, a następnie uruchom ponownie komputer.
- Wyjmij dysk optyczny pozostawiony w stacji dysków optycznych, a następnie uruchom ponownie komputer.
- Jeśli problem będzie się utrzymywał, może to oznaczać, że w komputerze wystąpił problem z pamięcią. Skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

3. **Komputer uruchamia się wolniej niż zwykle, a system operacyjny działa z opóźnieniem. Jak można to naprawić?**

Usuń ostatnio zainstalowane aplikacje lub te, które nie były dołączone do pakietu systemu operacyjnego, a następnie uruchom ponownie system.

4. Komputer nie uruchamia się. Jak można to naprawić?

Można zastosować się do dowolnej z poniższych sugestii:

- Odłącz od komputera wszystkie podłączone do niego urządzenia, a następnie uruchom ponownie system.
- Jeśli problem będzie się utrzymywał, skontaktuj się z lokalnym centrum serwisowym firmy ASUS w celu uzyskania pomocy.

5. Dlaczego nie można przywrócić działania komputera z trybu uśpienia lub hibernacji?

- W celu przywrócenia ostatniego stanu działania należy nacisnąć przycisk zasilania.
- W wyniku działania systemu bateria mogła ulec całkowitemu rozładowaniu. Podłącz adapter zasilania do komputera i do gniazda elektrycznego, a następnie naciśnij przycisk zasilania.