

Lenovo Legion
Pro 34WD-10
A243403Y0
Instrukcja
obsługi

Lenovo

Numery produktów

A243403Y0
67C9UAC1WW

Wydanie pierwsze (Kwi 2024)

© Copyright Lenovo 2024.

Produkty LENOVO, dane, oprogramowanie komputera oraz usługi, są opracowywane wyłącznie na koszt własny i sprzedawane podmiotom rządowym jako produkty komercyjne, zgodnie z przepisami 48 C.F.R. 2.101, z ograniczonymi i zastrzeżonymi prawami do użytkowania, reprodukcji i ujawniania informacji.

INFORMACJE NA TEMAT PRAW OGRANICZONYCH I ZASTRZEŻONYCH: Jeżeli produkty, dane, oprogramowanie komputerowe lub usługi dostarczane są zgodnie z warunkami umowy Generalnego Urzędu ds. Usług „GSA”, użytkowanie, reprodukcja, lub ujawnianie informacji objęte są ograniczeniami wynikającymi z Umowy Nr GS-35F-05925.

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	iv
Ogólne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.....	iv
Rozdział 1. Wprowadzenie.....	1-1
Zawartość dostawy.....	1-1
Uwagi dotyczące używania.....	1-3
Opis produktu	1-3
Konfigurowanie monitora	1-5
Rejestracja opcji	1-12
Rozdział 2. Dopasowywanie ustawień monitora i jego użytkowanie	2-1
Komfort i dostępność.....	2-1
Przygotowanie stanowiska pracy	2-1
Pozycja i widzenie monitora	2-1
Użytkowanie komputera, a ochrona zdrowia	2-2
Dopasowywanie ustawień ekranu monitora	2-3
Wybór obsługiwanego trybu wyświetlania	2-11
Zasady zarządzania energią	2-13
Czyszczenie monitora	2-14
Odłączanie podstawy monitora i wspornika	2-14
Montaż na ścianie (opcjonalnie).....	2-14
Rozdział 3. Informacje dodatkowe	3-1
Parametry techniczne monitora	3-1
Rozwiązywanie problemów technicznych.....	3-3
Ręczna instalacja sterownika monitora.....	3-5

Dodatek A. Obsługa serwisowa i pomoc techniczna.....	A-1
Rejestracja opcji	A-1
Pomoc techniczna online.....	A-1
Telefoniczna pomoc techniczna	A-1
 Dodatek B. Uwagi	 B-1
Informacje dotyczące recyklingu	B-2
Znaki towarowe.....	B-3
Przewody zasilające i adaptory zasilania	B-3

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Ogólne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Wskazówki pomocne w bezpiecznym używaniu komputera, można uzyskać pod adresem:

<http://www.lenovo.com/safety>

Przed instalacją tego produktu należy przeczytać Informacje dotyczące bezpieczeństwa.



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, należy postępować zgodnie z poniższymi zasadami.

- Nie wolno otwierać obudowy.
- Nie należy używać tego produktu bez przymocowanej podstawy.
- Nie należy podłączać lub odłączać tego produktu podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi.
- Przewód zasilający należy podłączyć do prawidłowo podłączonego i uziemionego gniazda zasilania.
- Wszelkie urządzenia, do których ten produkt zostanie podłączony, także należy podłączyć do prawidłowo podłączonych i uziemionych gniazda zasilania.
- Aby odizolować monitor od zasilania prądem elektrycznym, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilania. Należy zapewnić łatwy dostęp do gniazdka elektrycznego.

Wyjście +28 V USB Type-C nie jest LPS i jest przeznaczone wyłącznie do specjalnych zastosowań protokołów. Podłączonym urządzeniem dodatkowym jest notebook firmy Lenovo, który musi posiadać obudowę przeciwpożarową lub być zgodny z LPS W celu uzyskania informacji o określonym urządzeniu, przejdź do <https://pcsupport.lenovo.com>

Urządzenie nie obsługuje obracania ekranu o 360 stopni.

Aby zachować szczególną ostrożność i uniknąć niebezpiecznych sytuacji podczas działania, instalacji, serwisu, transportu lub przechowywania sprzętu należy udostępnić niezbędne instrukcje.

Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym nie należy wykonywać bez kwalifikacji żadnych czynności serwisowych, innych niż opisane w instrukcjach działania.

Obsługa:

- Jeżeli monitor wazy ponad 18 kg (39,68 funta), zalecane jest, aby był on przenoszony lub podnoszony przez dwie osoby.

Rozdział 1. Wprowadzenie

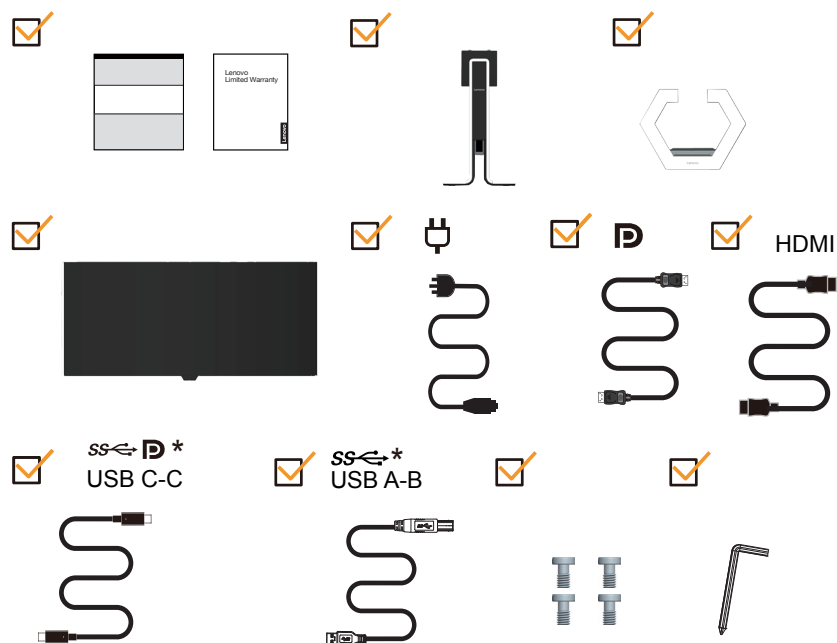
Ten podręcznik użytkownika zawiera szczegółowe instrukcje działania dla użytkownika. Skrócony przegląd informacji, zawiera poster Setup (Ustawienia).

Legion Pro 34WD-10 obsługuje akcesoria Lenovo i Display Manager **-Artery**.

Zawartość dostawy

W opakowaniu powinny znajdować się następujące elementy:

- Ulotka informacyjna
- Broszura Ograniczona Gwarancja Lenovo
- Wspornik
- Podstawa
- Monitor z zakrzywionym panelem
- Przewód zasilający
- Kabel DP
- Kabel HDMI
- Kabel USB C-C (20V, 7A)
- Kabel USB A-B
- Śruby
- Śrubokręt



Uwaga 1: * W zależności od wielu czynników, takich jak możliwości przetwarzania urządzeń peryferyjnych, atrybuty pliku i innych czynników powiązanych z konfiguracją systemu i warunkami działania, rzeczywista szybkość transferu z wykorzystaniem różnych złączy USB tego urządzenia będzie różna i zwykle

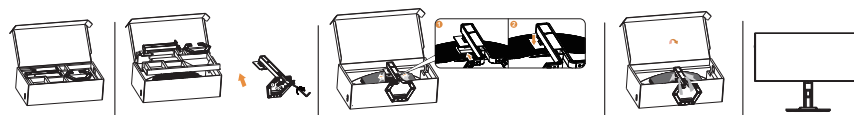
wolniejsza od szybkości przesyłania danych określonych przez odpowiednie specyfikacje USB: 5 Gbit/s dla USB 3.1 Gen 1; 10 Gbit/s dla USB 3.1 Gen 2 i 20 Gbit/s dla USB 3.2.

Uwaga 2: Z produktem należy używać oryginalny kabel, inny kabel może powodować uszkodzenia.

Uwagi dotyczące używania

Aby skonfigurować monitor, należy sprawdzić pokazane poniżej ilustracje.

Uwaga: Nie wolno dotykać ekranu monitora. Ekran wykonany jest ze szkła i może ulec uszkodzeniu ze względu na nadmierną eksploatację lub zbyt silne naciskanie na ekran.



1. Wyjmij górną wkładkę zabezpieczenia i akcesoria.
2. Włóż podstawę w kierunku wspornika i dokręć śrubę skrzydełkową.
3. Montaż podstawy do wnętrza monitora. Naciśnij podstawę, aż wskoczy na swoje miejsce.
4. Ostrożnie postaw monitor używając obu rąk.

Uwaga: W celu instalacji VESA, sprawdź „Montaż na ścianie (opcjonalnie)” na stronie 2-14.

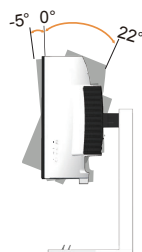
Opis produktu

W tym rozdziale znajdują się informacje dotyczące regulacji pozycji monitora, ustawiania elementów sterowania użytkownika oraz używania gniazda linki blokady.

Rodzaje regulacji

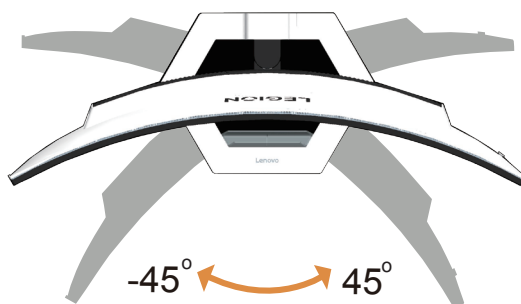
Nachylenie

Sprawdź na ilustracji poniżej przykładowy zakres nachylenia.



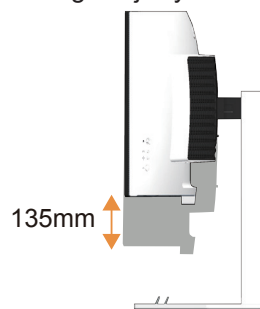
Obracanie

Wbudowana podstawa, umożliwia nachylenie i obracanie monitora w celu ustawienia najbardziej wygodnego kąta widzenia.



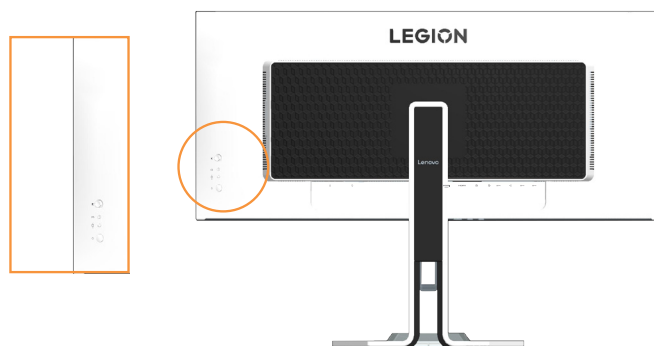
Regulacja wysokości

W celu regulacji wysokości należy nacisnąć w dół lub unieść monitor.



Elementy sterowania monitorem

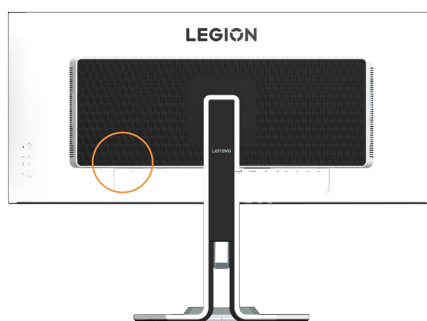
Przyciski sterowania na ramce panela umożliwiają dostęp do różnych funkcji.



W celu uzyskania informacji o wykorzystaniu tych przycisków sterowania, sprawdź „Dopasowywanie ustawień ekranu monitora” na stronie 2-3.

Zabezpieczenie przed kradzieżą Kensington

Ten monitor jest wyposażony w zabezpieczenie przed kradzieżą Kensington z tyłu monitora.



Gniazdo zabezpieczenia Kensington	2,5mm x 6mm i 3mm x 7mm
-----------------------------------	-------------------------

Konfigurowanie monitora

Niniejszy rozdział zawiera informacje na temat sposobu konfiguracji monitora.

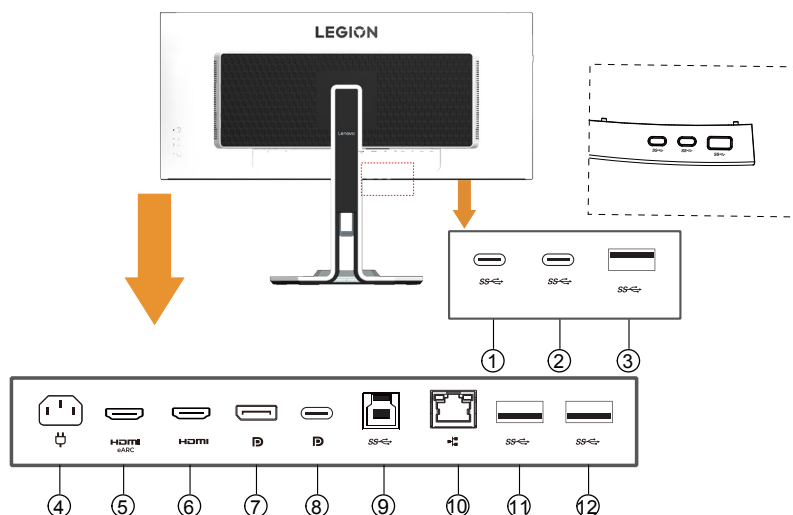
Podłączanie i włączanie monitora

Uwaga: Przed wykonaniem tej procedury należy przeczytać „Informacje dotyczące bezpieczeństwa” na stronie iv.

1. Wyłącz komputer oraz wszystkie podłączone urządzenia i odłącz przewód zasilający komputera.

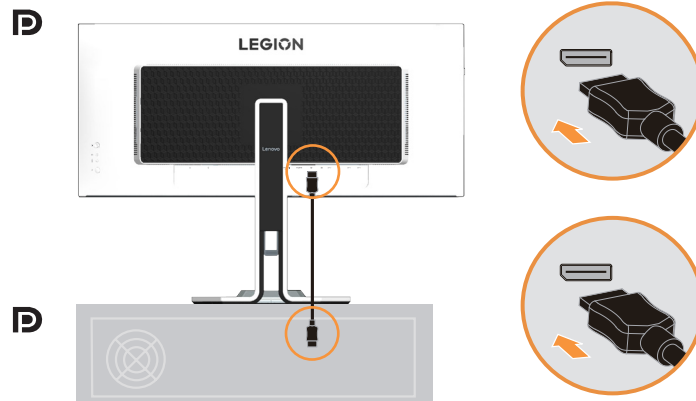


2. Podłącz kable zgodnie z poniższymi symbolami.



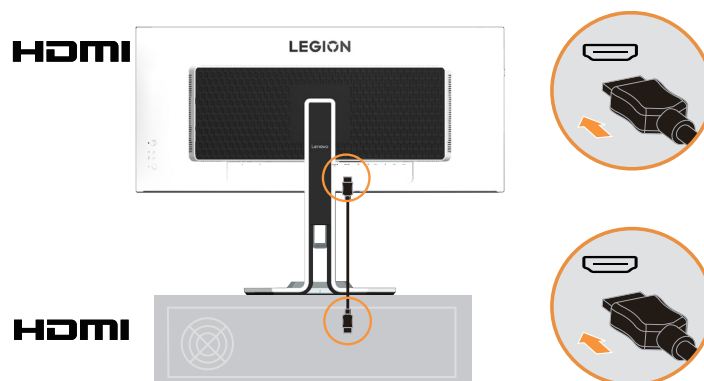
1	USB C pobierania danych	7	DP
2	USB C pobierania danych	8	DP (USB C przesyłania danych)
3	USB3.2 Gen1	9	USB-B przesyłania danych
4	Zasilanie	10	Wejście RJ45
5	HDMI eARC	11	USB3.2 Gen1
6	HDMI	12	USB3.2 Gen1

3. Do podłączania do komputera wejścia DP.



4. Do podłączania do komputera wejścia HDMI.

Uwaga: Firma Lenovo zaleca, aby klienci, którzy wymagają używania wejścia HDMI w monitorze, zakupili "Kabel Lenovo HDMI do HDMI OB47070".
<http://www.lenovo.com/support/monitoraccessories>



5. Miejsce do zawieszania słuchawek.

- Otwórz gniazda do zawieszania słuchawek.

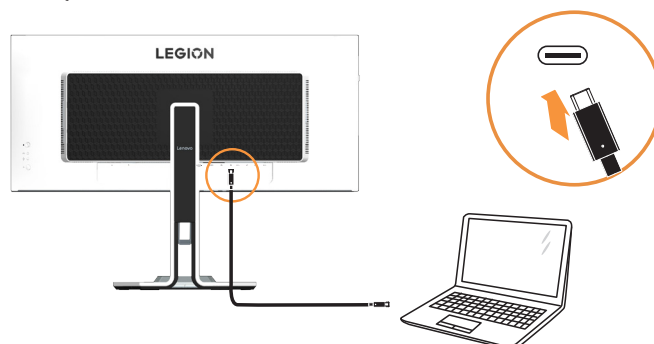


- Zamknij gniazdo do zawieszania słuchawek

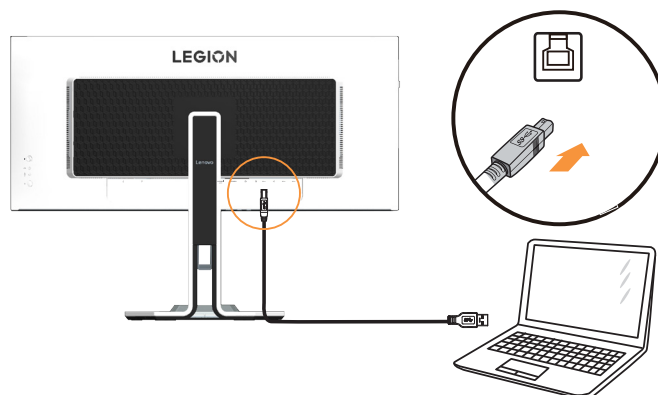


-
6. Do podłączania do komputera wejścia USB C-C.

Uwaga: Maksymalna moc wyjścia USB-C może wynosić do 140 W, gdy nie jest obciążony (w użyciu) inny port USB.

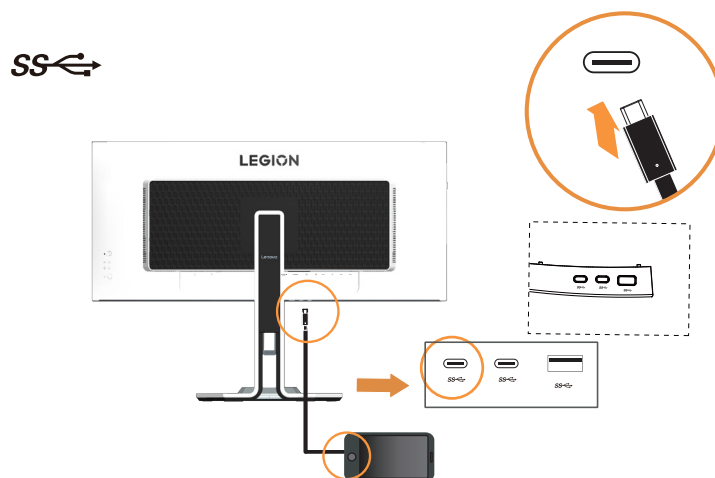


7. Do podłączania do komputera wejścia USB typu A-B.



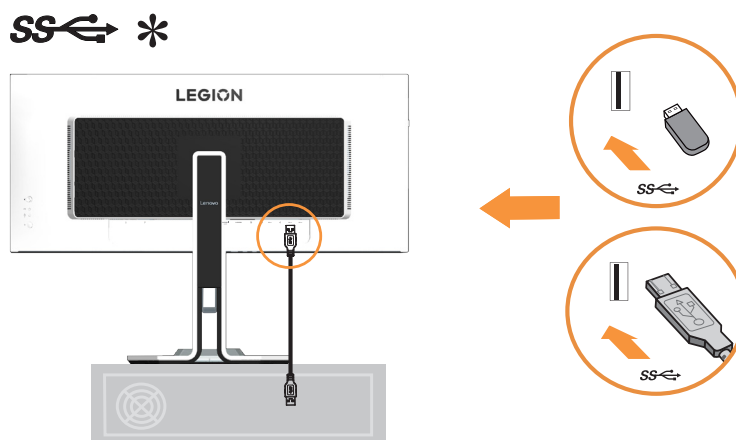
-
8. Podłącz jeden koniec kabla USB do złącza pobierania danych USB monitora, a drugi koniec kabla USB do odpowiedniego portu USB urządzenia.

Uwaga: Port USB pobierania danych zapewnia zasilanie po podłączeniu kabla przesyłania danych w trybie włączenia lub w trybie gotowości.



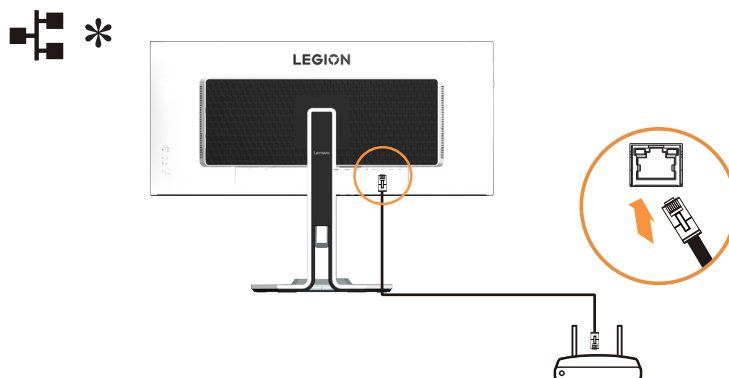
9. Podłącz jeden koniec kabla USB do złącza pobierania danych USB monitora, a drugi koniec kabla USB do odpowiedniego portu USB urządzenia.

Uwaga: Port USB pobierania danych nie zapewnia zasilania, gdy monitor jest wyłączony.



Jeśli dostępne są znaczniki *, należy sprawdzić komentarze na stronie 1-1.

-
10. Podłącz jeden koniec kabla sieciowego do złącza interfejsu Ethernet monitora, a drugi koniec do routera.



Uwaga 1: W celu podłączenia kabla USB, aby włączyć funkcję.

Uwaga 2: Tryb Thunderbolt zawsze pozostaje w sieciowym trybie gotowości, w tym trybie nie ma osobnego trybu gotowości i uśpienia.

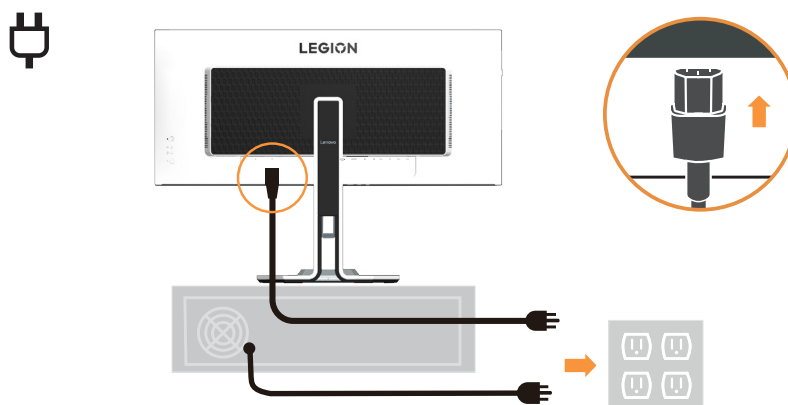
Uwaga 3: Ten produkt może obsługiwać Gigabit Ethernet 10M/100M/1000M/2,5G. Jeśli sieć nie działa dobrze należy się upewnić, że jest prawidłowe ustawienie w systemie operacyjnym.

Uwaga 4: Wartości Ethernet podlegają rzeczywistemu pomiarowi.

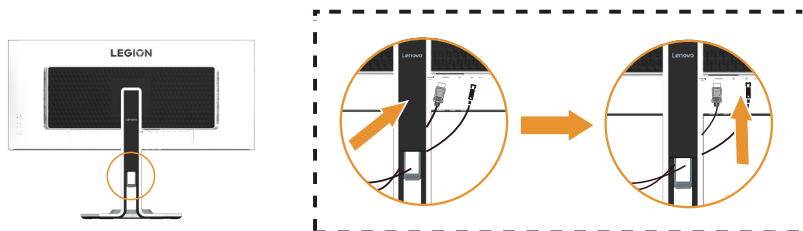
Uwaga 5: Aby uzyskać stan optymalizacji sieci Ethernet należy pobrać oprogramowanie "DRAGON".

11. Podłącz przewód zasilający do monitora, a następnie podłącz przewód zasilający monitora i komputera do uziemionego gniazdka elektrycznego.

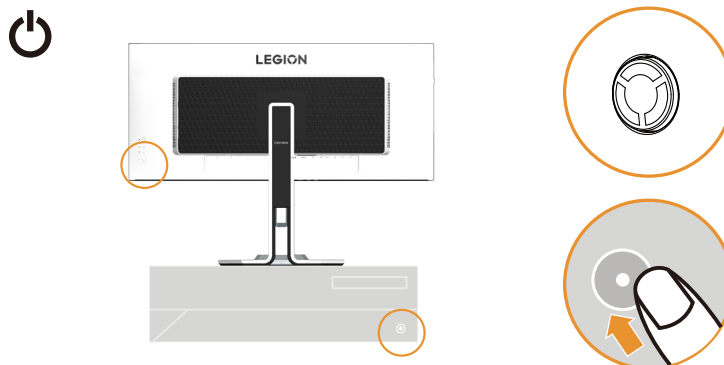
Uwaga: Przypadku tego sprzętu używany jest atestowany kabel zasilający. Należy wziąć pod uwagę obowiązujące w danym kraju wymagania dotyczące instalacji elektrycznych lub regulacje dotyczące sprzętu. Należy używać atestowany kabel zasilający, co najmniej równy odpowiadający właściwościom zwykłego, elastycznego kabla wykonanego z PCW zgodnie z IEC 60227 (oznaczenie H05VV-F 3G 0,75mm² lub H05VVH2-F2 3G 0,75mm²). Alternatywnie należy użyć elastyczny kabel z gumy syntetycznej, zgodnie z normą IEC 60245 (oznaczenie H05RR-F 3G 0,75mm²).



12. Kable poprowadzone ze złożonym systemem porządkowania kabli, jak pokazano poniżej.



13. Włączenie zasilania monitora i komputera.



14. Podczas instalacji sterownika monitora, należy pobrać sterownik odpowiedni dla danego modelu monitora ze strony internetowej Lenovo, pod adresem https://pcsupport.lenovo.com/solutions/legion_pro_34wd_10. W celu instalacji sterownika, sprawdź część „Ręczna instalacja sterownika monitora” na stronie 3-5.



Uwaga: Nie należy dotykać czujnika i paska świetlnego. Odciski palców, zarysowania lub uszkodzenia mogą mieć wpływ na jego działanie. Na działanie czujnika i paska świetlnego, mogą też mieć wpływ wyładowania elektrostatyczne.

Rejestracja opcji

Dziękujemy za zakupienie tego produktu Lenovo™. Należy poświęcić kilka chwil na rejestrację produktu i dostarczyć informacje, które pomogą Lenovo w lepszej obsłudze w przyszłości. Twoja opinia jest pomoże nam w tworzeniu ważnych dla użytkowników produktów i usług oraz usprawnieniu dróg komunikacji z użytkownikami. Zarejestruj swoją opcję pod następującym adresem sieci web:
<http://www.lenovo.com/register>

Lenovo będzie wysyłać informacje i aktualizacje zarejestrowanego produktu, dopóki nie zostanie wskazana w kwestionariuszu na stronie sieci web, rezygnacja z dalszego otrzymywania informacji.

Rozdział 2. Dopasowywanie ustawień monitora i jego użytkowanie

W tej części zamieszczono informacje o regulacji ustawień monitora i jego użytkowaniu.

Komfort i dostępność

Dobra praktyka ergonomii jest na tyle ważna, aby maksymalnie wykorzystać zalety komputera osobistego i uniknąć dyskomfortu pracy. Należy przygotować stanowisko pracy i użytkowany sprzęt w sposób odpowiadający indywidualnym potrzebom i rodzajowi wykonywanej pracy. Ponadto należy stosować się do zasad zapewniających ochronę zdrowia, aby zwiększyć swoją wydajność i podnieść komfort pracy podczas użytkowania komputera.

Przygotowanie stanowiska pracy

W celu zapewnienia komfortu pracy, należy używać powierzchnię roboczą odpowiedniej wysokości i w dostępnym zakresie.

Należy zagospodarować odpowiednio obszar roboczy, aby był on odpowiedni dla używanych materiałów i sprzętu. Miejsce robocze należy utrzymywać w czystości w zakresie materiałów zazwyczaj używanych i umieszczać tylko przedmioty najczęściej używane, np. myszkę komputerową lub aparat telefoniczny w sposób zapewniający łatwy do nich dostęp.

Rozmieszczenie i konfiguracja sprzętu odgrywa istotną rolę w przypadku przyjętej roboczej pozycji ciała. Poniżej opisane są sposoby optymalizacji konfiguracji sprzętu w celu osiągnięcia i utrzymania dobrej roboczej pozycji ciała.

Pozycja i widzenie monitora

Monitor należy ustawić i dopasować w sposób zapewniający doskonałą widoczność poprzez wykonanie następujących czynności:

- **Odległość oglądania:** Zalecana odległość między okiem a ekranem monitora wynosi 1,5 przekątnej ekranu. W razie ograniczonej przestrzeni w miejscu pracy wymóg ten można spełnić, odsuwając biurko od ściany lub przepierzenia, by zrobić miejsce dla monitora, używając płaskiego ekranu albo ustawiając monitor w narożniku biurka, względnie umieszczając klawiaturę na wysuwanej szufladzie, by zwiększyć głębokość miejsca pracy.
 - **Wysokość monitora:** Należy ustawić monitor na takiej wysokości, aby głowa i szyja znajdowały się w wygodnym i neutralnym położeniu (pionowo lub prosto). Jeżeli monitor nie posiada możliwości regulowania wysokości, konieczne może być umieszczenie książek lub innych wytrzymałych przedmiotów pod podstawę monitora, aby uzyskać pożądaną wysokość. Ogólną zasadą jest ustawienie monitora w taki sposób, aby górna część ekranu znajdowała się na wysokości wzroku lub nieco poniżej siedząc wygodnie przed monitorem. Jednakże należy brać pod uwagę optymalizację ustawienia wysokości monitora w taki sposób, aby linia widzenia między oczami a środkiem monitora odpowiadała włanym preferencjom w zakresie odległości i komfortu widzenia, gdy mięśnie wokół oczu są rozluźnione.
 - **Nachylenie:** Należy ustawić nachylenie monitora, aby zoptymalizować wygląd wyświetlanej zawartości ekranu, a także przystosować preferowane położenie głowy i szyi.
-

-
- **Obracanie:** Wbudowana podstawa, umożliwiała nachylenie i obracanie monitora w celu ustawienia najbardziej wygodnego kąta widzenia.
 - **Ogólne założenie dotyczące ustawienia monitora:** Monitor należy ustawić w taki sposób, aby wyeliminować odbłaski i odbicia światła na ekranie spowodowane górnym oświetleniem lub światłem z pobliskich okien.
 - **ESD:** Nie należy dotykać czujnika. Odciski palców, zarysowania lub uszkodzenia mogą mieć wpływ na jego działanie. Na działanie czujnika, mogą też mieć wpływ wyładowania elektrostatyczne.

Poniżej podane są porady zapewniające komfortową widoczność monitora:

- Należy używać oświetlenie, które odpowiada rodzajowi wykonywanej pracy.
- Należy używać regulacji jasności, kontrastu i elementów sterowania obrazem, jeśli są dostępne, aby zoptymalizować obraz ekranowy do swoich preferencji wizualnych.
- Ekran monitora należy utrzymywać w czystości, aby cała uwaga była skoncentrowana na wyświetlanej na ekranie zawartości.

Patrzeć w sposób skoncentrowany i trwały może powodować zmęczenie wzroku. Od czasu do czasu należy oderwać wzrok od monitora i patrzeć na oddalony przedmiot, aby mięśnie wokół oczu mogły się rozluźnić. W przypadku pojawienia się pytań odnośnie zmęczenia wzroku i dyskomfortu wzrokowego, należy skonsultować się z okulistą.

Użytkowanie komputera, a ochrona zdrowia

Poniższe informacje stanowią zestawienie najważniejszych czynników, które należy brać pod uwagę, aby użytkowanie komputera było komfortowe i wydajne.

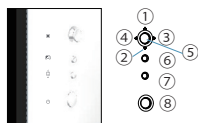
- **Przyjęcie dobrej pozycji rozpoczyna się od konfiguracji sprzętu:** Odpowiednie przygotowanie miejsca pracy oraz konfiguracja sprzętu komputerowego mają istotny wpływ na przyjmowaną pozycję ciała podczas użytkowania komputera. Należy dążyć do optymalizacji położenia i ustawienia sprzętu poprzez stosowanie się do zasad opisanych w rozdziale „Przygotowanie stanowiska pracy” na stronie 2-1, aby można było utrzymać jak najbardziej komfortową i wydajną pozycję ciała. Należy także używać możliwości regulowania komponentów komputerowych oraz umeblowania, aby dopasować je jak najlepiej do własnych preferencji, które ulegają zmianie przez cały czas.
- **Niewielkie zmiany pozycji, mogą pomóc w uniknięciu niewygody:** Siedzenie i praca z przodu komputera przez dłuższy czas sprawia, że bardzo ważną kwestią jest utrzymywanie właściwej pozycji ciała podczas pracy. Należy unikać utrzymywania jednej pozycji ciała przez dłuższy okres czasu. Okresowo należy dokonywać niewielkich zmian w przyjmowanej pozycji ciała, aby zapobiegać występowaniu dyskomfortu. Aby doprowadzić do zmiany przyjmowanej pozycji ciała, należy używać regulacji mebli biurowych lub sprzętu.
- **Krótkie, okresowe przerwy pomagają w utrzymaniu zdrowia podczas pracy przy komputerze:** Ponieważ, użytkowanie komputera to zajęcie statyczne, bardzo ważne są krótkie przerwy podczas pracy z komputerem. Należy okresowo stawać w miejscu pracy, aby rozprostować nogi lub zrobić sobie coś do picia, bądź robić krótkie przerwy podczas użytkowania komputera. Krótkie przerwy zapewniają, że pozycja ciała zostanie zmieniona w pożądaną sposób, a praca wykonywana będzie w sposób komfortowy i wydajny.

Dopasowywanie ustawień ekranu monitora

W rozdziale tym opisane są funkcje sterowania użytkownika, które służą do dopasowania ekranu monitora.

Używanie elementów sterowania bezpośredniego dostępu

Te elementy sterowania mogą być używane, jeśli menu ekranowe OSD nie jest wyświetlane na ekranie.

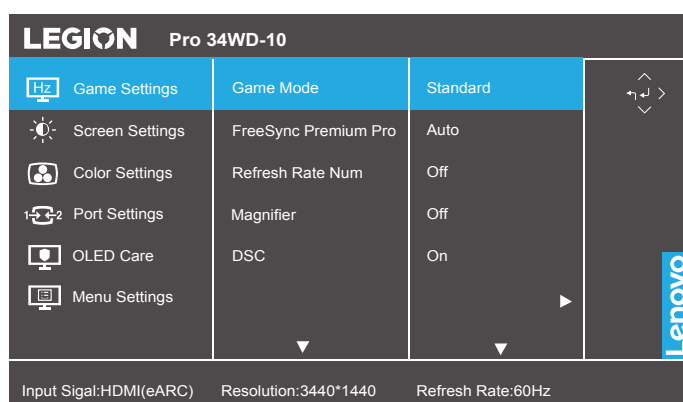


	Ikona	Element sterowania	Opis
1	△	W górę	(1) Gdy na ekranie nie jest wyświetlane OSD, jest to skrót do regulacji Brightness (Jasność). (2) Naciśnij, aby przesunąć w górę podświetlony wskaźnik menu głównego do ostatniej pozycji. (3) Naciśnij, aby zwiększyć bieżące wartości na pasku regulacji.
2	▽	W dół	(1) Gdy na ekranie nie jest wyświetlane OSD, jest to skrót do regulacji Brightness (Jasność). (2) Naciśnij, aby przesunąć w dół podświetlony wskaźnik menu głównego do następnej pozycji. (3) Naciśnij, aby zmniejszyć bieżące wartości na pasku regulacji.
3	◀	W lewo	(1) Gdy na ekranie nie jest wyświetlane OSD, jest to skrót do regulacji Magnifier (Powiększanie). (2) Naciśnij, aby przesunąć do tyłu przez podmenu. (3) Naciśnij, aby zwiększyć (zmniejszyć) bieżące wartości na pasku regulacji.
4	▶	W prawo	(1) Gdy na ekranie nie jest wyświetlane OSD, jest to skrót do regulacji głośności. (2) Naciśnij, aby przejść do podmenu. (3) Naciśnij, aby zmniejszyć (zwiększyć) bieżące wartości na pasku regulacji.
5	⊙	Menu/OK	(1) Naciśnij, aby otworzyć menu główne, gdy na ekranie nie jest wyświetlane menu OSD. (2) Naciśnij, aby przejść do następnego poziomu menu głównego lub podmenu albo przejść do tyłu przez podmenu. (3) Naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund, aby zablokować/odblokować wszystkie menu.
6	⎓	KVM	(1) To jest przycisk skrótu do bezpośredniego otwierania menu przełącznika KVM, gdy na ekranie nie jest wyświetlane żadne menu OSD. (2) Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund, po czym nastąpi otwarcie trybu gry

7		Wybieranie źródła	(1) (1) Gdy na ekranie nie jest wyświetlane OSD lub w trybie oszczędzania energii, jest to skrót do zmiany sygnału wejścia. (2) Naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund, aby włączyć/wyłączyć "DDC/CI".
8		Zasilanie	Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć monitor.

Używanie elementów sterowania dostępnych w menu ekranowym OSD

W celu regulacji ustawień, elementy sterowania użytkownika można przeglądać przez menu OSD.



Aby użyć elementy sterowania:

1. Naciśnij , aby otworzyć menu główne OSD.
2. Użyj  lub  do przechodzenia pomiędzy ikonami. Wybierz ikonę i naciśnij , aby uzyskać dostęp do danej funkcji. Jeżeli dostępne jest podmenu, pomiędzy opcjami można przechodzić przy użyciu  lub , a następnie naciśnięć , aby wybrać tę funkcję. Użyj  lub , aby wykonać regulacje, a następnie naciśnij  w celu zapisania.
3. Naciśnij , aby opuścić podmenu i wyjść z menu ekranowego OSD.

Tabela 2-1. Funkcje menu ekranowego OSD

Ikona w głównym menu ekranowym OSD	Podmenu	Opis	Elementy sterowania i zmiana ustawień
Game Settings (Ustawienia gry)	Game Mode (Tryb Gra)	• Standard (Standardowy) • FPS1 • FPS2 • Racing (Wyścigi) • RTS • Game1 (Gra 1) • Game2 (Gra 2)	Wszystkie porty wejścia
	AdaptiveSync	• Auto (Automatyczna) (AMD FreeSync Premium Pro) • Off (Wył.)	dla portów DP/USB-C
	FreeSync Premium Pro	• Auto (Automatyczna) • Off (Wył.)	dla portów HDMI
	Refresh Rate Num (Wartość częstotliwości odświeżania)	Off (Wył.)/Left Top (Lewy górny)/ Right Top (Prawy górny)/ Left Bottom (Lewy dolny)/ Right Bottom (Prawy dolny)	Wszystkie porty wejścia
	Magnifier (Powiększanie)	On (Wł.)/Off (Wył.)	
		Scope (Zakres)	
		Size (Rozmiar)	
	DSC	• Off (Wył.) • On (Wł.)	

Ikona w głównym menu ekranowym OSD	Podmenu	Opis	Elementy sterowania i zmiana ustawień
Screen Settings (Ustawienia kolorów)	Brightness (Jasność)	Ogólna regulacja jasności ekranu. Uwaga: Przy stałym wzroście jasności, przekroczona zostanie ustawiona maksymalna wartość jasności i zwiększy się zużycie energii.	Wszystkie porty wejścia
	Contrast (Kontrast)	Regulacja zróżnicowania pomiędzy jasnymi i ciemnymi obszarami.	
	*HDR	• Auto (Automatyczna) • HDR Photo (Zdjęcie HDR) • HDR Movie (Film HDR) • HDR Game (Gra HDR) • HDR Off (Wyłączone HDR)	
	Ambient Light Detection (wykrywania światła otoczenia)	• On (Wł.) • Off (Wył.).	
	Dark boost (Wzmocnienie ciemnych kolorów)	• Level1 (Poziom 1) • Level2 (Poziom 2) • Level3 (Poziom 3) • Level4 (Poziom 4)	
	Scaling Mode (Tryb skalowania)	• Original AR (Oryginalny AR) • Full Screen (Pełny ekran)	
	Sharpness (Ostrość)	0-100	
	Relative Gamma (Względna wartość gamma)	-0,4/-0,2/Default (Domyślne)/+0,2/+0,4/Off (Wył.)	
	Video range (Zakres wideo)	• Auto (Automatyczna) • Full range 0-255 (Pełny zakres 0-255) • Limited range 16-235 (Ograniczony zakres 16-235) Uwaga: Odnosi się do zakresu RGB wejścia HDMI.	dla portów HDMI
Color Settings (Ustawienia kolorów)	Color Temp. (Temp. barwowa)	DCI-P3/sRGB/Warm (Ciepłe)/Neutral (Neutralne)/Cool (Zimne)/User (Użytkownika) *Tryb użytkownika umożliwia wprowadzenie warstwy 4 dla wyboru RGB i warstwy 5 dla dopasowania wartości RGB poprzez suwak	Wszystkie porty wejścia
	6-axis Color (6-osiowe kolory)	• 6-axis Hue (6-osiowy odcień) • 6-axis Saturate (6-osiowe nasycenie)	

* Włączenie funkcji wyświetlacza HDR wymaga, aby podłączony system PC obsługiwał funkcję HDR.

Ikona w głównym menu ekranowym OSD	Podmenu	Opis	Elementy sterowania i zmiana ustawień
Port Settings (Ustawienia portu)	Input Signal (Sygnał wejścia)	• Auto Switch Input (Automatyczne przełączanie wejść) • USB-C • DP • HDMI(eARC) • HDMI	Wszystkie porty wejścia
	True Split	• Off (Wył.) • Mode1 (Tryb 1) • Mode2 (Tryb 2) • Mode3 (Tryb 3) • Mode4 (Tryb 4)	dla portów DP/USB-C
	PIP/PBP	• PIP/PBP • Swap (Zamiana) • PBP Source (Źródło PBP) • PIP Source (Źródło PIP) • Audio Source (Źródło audio) Uwaga: Aktywacja funkcji True-split PBP 3:1, ograniczyłaby True-split-1 tylko dla USB-C, a rozdzielczość obrazu jest w znacznym stopniu uzależniona od urządzenia wejścia.	Wszystkie porty wejścia
	KVM Selection (Wybór KVM)	• KVM • USB-C Priority (Priorytet USB-C) • USB-C Source (Źródło USB-C) • USB-B Source (Źródło USB-B)	
	USB	• USB always On (USB zawsze włączone) • Super USB-C Charging (Ładowanie przez Super USB-C) • Smart Power (Inteligentne zasilanie) • USB Select (Wybór USB)	
	DP Select (Wybór DP)	• DP1.2 • DP1.4	dla portów DP
	HDMI select (Wybór HDMI)	• HDMI 2.0 • HDMI 2.1	dla portów HDMI
	Mirrored Power Button (Lustrzany przycisk zasilania)	• USB-C • HDMI	dla portów USB-C/ HDMI

Ikona w głównym menu ekranowym OSD	Podmenu	Opis	Elementy sterowania i zmiana ustawień
OLED Care (Pielęgnacja OLED)	Smart Panel Brightness (Jasność inteligentnego panela)	- On (Wł.) - Off (Wył.)	Optymalizacja luminancji OLED.
	Smart Pixel Adjustment (Inteligentna regulacja pikseli)	- Slow (Wolno) - Normal (Normalny) - Fast (Szybko)	Przesuwanie pikseli, aby zapobiec degradacji OLED.
	* ^[1] Smart User Detection (Inteligentne wykrywanie użytkownika)	- Off (Wył.) 5 min 10 min 15 min	Monitor używany w sposób ciągły przez ponad 4 godziny, ochrona ekranu włączy się automatycznie po opuszczeniu monitora przez użytkownika.
	* ^[2] Screen Protection (Ochrona ekranu)		
	Screen Protection Notice (Uwaga dotycząca ochrony ekranu)	- Off (Wył.) - Interval 6hr (Odstęp czasu 6 godz.) - Interval 8hr (Odstęp czasu 8 godz.)	Ustawienie czasu powiadamiania o ochronie ekranu.

* [1]

Optymalna odległość między użytkownikiem a przednią częścią monitora wynosi 300–1000 mm (około 12–40).

Czujnik może nie działać prawidłowo z powodu jasnych światel.

*[2]

Aby uniknąć utrwalania się obrazu lub plam barwnych na wyświetlaczu w wyniku długich okresów wyświetlania statycznego obrazu, należy skorzystać z funkcji ochrony ekranu.

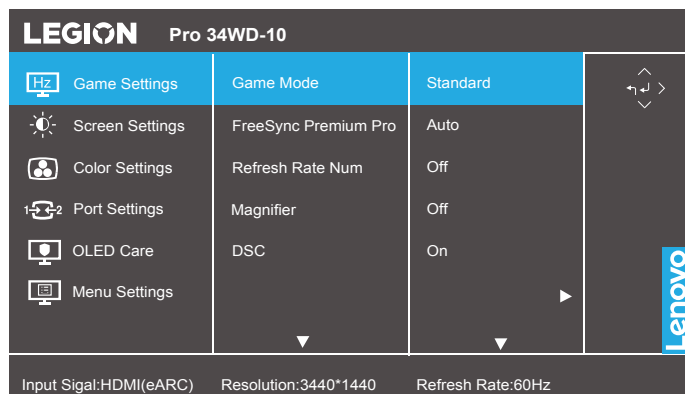
Gwarancja na ten produkt nie obejmuje utrwalania obrazu lub plam barwnych spowodowanych długotrwałym użytkowaniem.

Ikona w głównym menu ekranowym OSD	Podmenu	Opis	Elementy sterowania i zmiana ustawień
Menu Settings (Ustawienia menu)	Information (Informacje)	- Model - Firmware - Serial Number (Numer seryjny) - HDR - Mode (Tryb) - Format - FreeSync Premium Pro Uwaga: Technologia FreeSync Premium Pro musi być wyświetlana, gdy w sygnale źródła włączono FreeSync oraz HDR.	Wszystkie porty wejścia
	Language (Język)	Wybór języków OSD. Uwaga: Wybrany język wpływa tylko na ustawienie języka dla menu ekranowego OSD. Z kolei nie wpływa to na oprogramowanie uruchomione na komputerze.	
	eARC	- Auto (Automatyczna) - Off (Wył.)	
	Volume (Głośność)	0-100	
	Lighting (Oświetlenie)	- Off (Wył.) - On (Wł.)	
	Button Repeat Rate (Szybkość powtarzania przycisku)	- Default (Domyślnie) - Slow (Wolno) - Off (Wył.)	
	LED indicator (Wskaźnik LED)	- Off (Wył.) - On (Wł.)	
	OSD Timeout (Zakończenie czasu wyświetlania OSD)	5-60	
	Menu Position (Menu Pozycja)	Pasek regulacji 0-100 (w poziomie, w pionie)	
	Transparency (Przezroczystość)	0 20 40 60 80 100	
	DDC/CI	- On (Wł.) - Off (Wył.)	
	Reset All Settings (Resetuj wszystkie ustawienia)	- Cancel (Anuluj) - Factory Reset (Zerowanie do ustawień fabrycznych)	

Funkcja Waves MaxxAudio

Waves MaxxAudio to potężny pakiet oprogramowania o studyjnej jakości, który przekształca dźwięk głośników, zapewniając bogatszy i czystszy dźwięk, zanurzając słuchacza w autentyczne i przyjemne dla uszu wrażenia dźwiękowe. Dzięki wyraźniejszym wysokim tonom, wzmocnionym basom i zwiększonej głośności, funkcja MaxxAudio w Lenovo Legion Pro 34WD-10 zapewnia lepszą jakość odsłuchu w trybie standardowym i w grach.

Wybierz opcję w trybie gry OSD, aby uzyskać standardową lub gamingową jakość dźwięku.



Game Mode (Tryb Gra)	• Standard (Standardowy) (standardowy tryb waves) • FPS1 • FPS2 • Racing (Wyścigi) • RTS • Game1 (Gra 1) • Game2 (Gra 2) (Tryb gier waves)
-------------------------	---

Wybór obsługiwanego trybu wyświetlania

Tryb wyświetlania wykorzystywany przez monitor, jest kontrolowany przez komputer. Dlatego też, w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat sposobu zmiany trybu wyświetlania, należy zapoznać się z dokumentacją dołączoną do komputera.

Wielkość obrazu, położenie oraz kształt mogą być zmieniane przy zmianie trybu wyświetlania. Jest to normalne, a obraz można wyregulować ponownie, poprzez automatyczne ustawienia obrazu i elementy sterowania obrazem.

W przeciwieństwie do monitorów CRT, które wymagają wysokiej szybkości odświeżania w celu wyeliminowania efektu migotania ekranu, monitory OLED lub technologia płaskiego pulpitu właściwie są pozbawione efektu migotania.

Uwaga: Jeżeli system używany był wcześniej z monitorem CRT, a aktualnie jest skonfigurowany na tryb wyświetlania poza zakresem tego monitora, może być niezbędne ponowne, tymczasowe podłączenie monitora CRT, do rekonfiguracji systemu; najlepiej ustawić tryb 3440 x 1440 przy 60Hz, który jest popularnym trybem rozdzielczości wyświetlania.

Uwaga: Zgodnie ze standardem VESA przy obliczaniu częstotliwości odświeżania (częstotliwości pola) różnych systemów operacyjnych i kart graficznych, może wystąpić pewien błąd (+/-1 Hz). W celu poprawienia kompatybilności, nominalna częstotliwość odświeżania tego produktu została zaokrąglona. Należy się odnieść do rzeczywistego produktu.

Tryby wyświetlania przedstawione poniżej zostały fabrycznie zoptymalizowane.

Tabela 2-2. Fabrycznie ustawione tryby wyświetlania

Taktowanie	Częstotliwość odświeżania (Hz)
720x400	70Hz
640x480	60Hz
640x480	72Hz
640x480	75Hz
800x600	60Hz
800x600	72Hz
800x600	75Hz
832x624	75Hz
1024x768	60Hz
1024x768	70Hz
1024x768	75Hz
1280x800	60Hz
1280x1024	60Hz
1280x1024	75Hz
1440x900	60Hz
1600x900	60Hz
1680x1050	60Hz
1680x1050	70Hz
1920x1080	60Hz
1920x1080	120Hz

2560x1440	60Hz
2560x1440	120Hz
3440x1440	60Hz
3440x1440	100Hz
3440x1440	120Hz
3440x1440	165Hz
3440x1440	180Hz
3440x1440	240Hz

Obsługiwane tryby konsoli gier:

PS 5	• 1080p@60Hz • 1080p@120Hz • 720p@60Hz • 1440p@60Hz • 1440p@120Hz • 720p@120Hz • 720p@60Hz
PS 4	• 1080p@60Hz • 1440p@60Hz • 1440p@120Hz • 720p@120Hz • 720p@60Hz
X BOX one x	• 1080p@60Hz • 1080p@120Hz • 1440p@60Hz • 1440p@120Hz • 720p@120Hz • 720p@60Hz
X BOX one s	• 1080p@60Hz • 1080p@120Hz • 1440p@60Hz • 1440p@120Hz • 720p@120Hz • 720p@60Hz

Jeżeli wyświetlacz nie obsługuje 3440x1440 przy 165Hz/3440x1440 przy 180Hz/3440x1440 przy 240Hz, należy spróbować włączyć DSC.

Zasady zarządzania energią

Zarządzanie energią jest uruchamiane, gdy komputer wykryje, że mysz lub klawiatura nie są używane przez zdefiniowany przez użytkownika okres czasu. Dostępnych jest kilka stanów, które opisane są w poniższej tabeli. W celu uzyskania optymalnej wydajności, należy wyłączyć monitor na koniec każdego dnia roboczego, bądź w każdej sytuacji, gdy nie jest planowane użytkowanie monitora przez dłuższy okres czasu w danym dniu.

Tabela 2-3. Wskaźnik zasilania

Stan	Wskaźnik zasilania	Ekran	Czynność przywracania
Wł.	Biały	Normalny	
Stan gotowości/ wstrzymania działania	Pomarańcz	Pusty	Naciśnij klawisz lub poruszaj myszą. Ponownemu wyświetleniu obrazu może towarzyszyć niewielkie opóźnienie. Uwaga: Stan gotowości także występuje, gdy do monitora nie jest podłączone żadne źródło wyjścia obrazu.
Wył.	Wył.	Pusty	Naciśnij przycisk zasilania w celu włączenia. Może występować niewielkie opóźnienie, zanim obraz zostanie ponownie wyświetlony.

Tryby zarządzania zasilaniem

Tryby VESA	Synchronizacja pozioma	Synchronizacja pionowa	Wideo	Wskaźnik zasilania	Zużycie energii
Typowe działanie	Aktywna	Aktywna	Aktywna	Biały	320 W (maksymalna)* 64 W (typowa)
Tryb braku aktywności	Nieaktywny	Nieaktywny	Wył.	Pomarańcz	Poniżej 0,5 W
Wyłączenie	-	-	-	Wył.	Poniżej 0,3 W

** Maksymalne zużycie energii z maks. luminancją.

Ten dokument służy wyłącznie do informacji i odzwierciedla laboratoryjną jakość działania. Posiadany produkt może działać inaczej w zależności od zamówionego oprogramowania, komponentów i urządzeń peryferyjnych i nie zapewnia się aktualizowania takich informacji. Dlatego, klient nie może polegać na tych informacjach przy podejmowaniu decyzji o tolerancjach elektrycznych lub innych. Nie gwarantuje się dokładności lub kompletności wyrażonej lub dorozumianej.

Czyszczenie monitora

Należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone, zanim zostanie przeprowadzona konserwacja monitora.

Nie wolno:

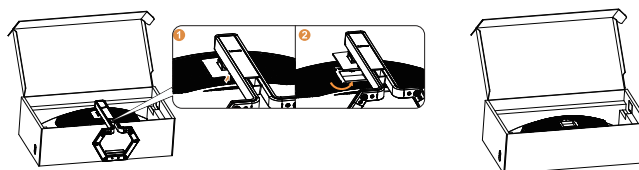
- Bezpośrednio stosować wody lub innego płynu do czyszczenia monitora.
- Używać rozpuszczalników lub materiałów ściernych.
- Używać łatwopalnych materiałów czyszczących w celu czyszczenia monitora lub innych urządzeń elektrycznych.
- Dotykać ekranu monitora ostrymi lub ściernymi przedmiotami. Może to doprowadzić do trwałego uszkodzenia ekranu.
- Używać środka do czyszczenia, który zawiera roztwór antystatyczny lub podobne substancje. Może to doprowadzić do uszkodzenia powłoki ochronnej ekranu.

Wolno:

- Lekko nasączyć miękką ściereczkę wodą i używać ją delikatnie w celu przetrwania obudowy i ekranu.
- Usunąć znaki tłuszczu palmy lub ślady po palcach wilgotną szmatką i niewielką ilością łagodnego detergentu.

Odlączanie podstawy monitora i wspornika

Po umieszczeniu monitora ekranem w dół na pudełku z zachowaniem ostrożności, naciśnij zaczep podstawy i podnieś podstawę, aby ją zdjąć z monitora.

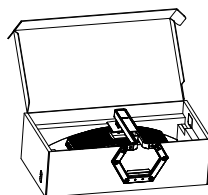


Montaż na ścianie (opcjonalnie)

Należy dokładnie przeczytać dostarczoną z zestawem montażowym instrukcję. Aby zmienić sposób montażu monitora OLED z biurkowego na montaż na ścianie, należy wykonać następujące czynności:

Czynność 1: Sprawdź, czy przycisk zasilania jest wyłączony, a następnie odłącz kabel zasilający.

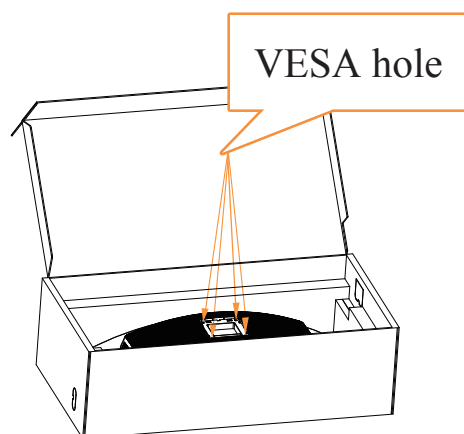
Czynność 2: Połóż wyświetlacz OLED ekranem w dół na ręczniku lub na kocu.



Czynność 3: Odłącz podstawę i wspornik od monitora, sprawdź „Odłączanie podstawy monitora i wspornika” na stronie 2-14.



Czynność 4: Zamocuj wspornik montażowy z zestawu do montażu na ścianie zgodnego z VESA.
(Rozstaw 100 mm x 100 mm), typ śrub montażowych VESA to M4 x 10 mm.



Czynność 5: Zamocuj monitor OLED na ścianie, zgodnie z instrukcjami z zestawu do montażu na ścianie. Można używać wyłącznie ze wspornikiem do montażu na ścianie z certyfikatem UL dla wagi/ obciążenia: 8kg

Uwaga 1: Podczas używania elastycznego ramienia, nie należy nachylać monitora w dół więcej niż o 5 stopni.

Uwaga 2: Urządzenie nie obsługuje obracania ekranu o 360 stopni.

Rozdział 3. Informacje dodatkowe

W rozdziale tym są opisane parametry techniczne monitora, czynności, jakie należy wykonać, aby zainstalować sterownik monitora, informacje o rozwiązywaniu problemów.

Parametry techniczne monitora

Tabela 3-1. Specyfikacje monitora dla typu-modelu Legion Pro 34WD-10

Wymiary	Głębokość	262,9 mm (10,35 cala)
	Wysokość	577,5 mm (22,74 cala) (najwyższa pozycja podniesienia) 442,5 mm (17,42 cala) (najniższa pozycja podniesienia)
	Szerokość	789,6 mm (31,09 cala)
Wspornik	Nachylenie	Zakres: -5° - 22°
Mocowanie VESA	Obsługiwane	100 mm x 100 mm (3,94 cala x 3,94 cala)
Obraz	Wielkość przeglądanego obrazu	862,199 mm (33,94 cala)
	Maks. wysokość	332,93 mm (13,11 cala)
	Maks. szerokość	795,33 mm (31,31 cala)
	Rozstaw pikseli	0,231 mm (w poziomie)*0,231 mm (w pionie)
Wyjście zasilania	Napięcie sieciowe Maks. prąd źródła zasilania	Prąd zmienny 100-240V 4A
Zużycie energii Uwaga: Wartości zużycia energii podane są łącznie dla monitora i źródła zasilania. Uwaga: Typowe zużycie energii jest sprawdzane przy domyślnych ustawieniach OSD.	Typowe działanie	<320 W (Maks.) <64 W (Typowe)
	Stan gotowości/ wstrzymania działania	<0,5 W
	Wył. Uwaga: bez USB/ kamery sieci web/zewn ę trznego głośnika	<0,3 W przy 100V prądu zmiennego i 240V prądu zmiennego
DP	Interfejs	DP
	Adresowalność pozioma	3440 pikseli (maks.)
	Adresowalność pionowa	1440 linie (maks.)
	Taktowanie zegara	1400 MHz (maks.)
HDMI	Interfejs	HDMI
	Sygnal wejścia	VESA TMDS (Panel Link™)
	Adresowalność pozioma	3440 pikseli (maks.)
	Adresowalność pionowa	1440 linie (maks.)
	Taktowanie zegara	1400 MHz (maks.)
Łączność	VESA DDC/CI	

Obsługiwane tryby wyświetlania	Częstotliwość pozioma	30 kHz - 385 kHz
	Częstotliwość pionowa	48 Hz - 240 Hz
	Rozdzielczość natywna	3440 x 1440 przy częstotliwości 60 Hz
Temperatura	Robocza	0° do 40°C (32°F do 104°F)
	Przechowywania	-20° do 60°C (-4°F do 140°F)
	Podczas transportu	-20° do 60°C (-4°F do 140°F)
Wilgotność	Robocza	10% do 80% bez kondensacji
	Przechowywania	5% do 95% bez kondensacji
	Podczas transportu	5% do 95% bez kondensacji

Rozwiązywanie problemów technicznych

Jeżeli podczas konfiguracji lub użytkowania monitora pojawią się problemy, możliwe jest ich rozwiązanie samodzielnie. Przed skontaktowaniem się ze sprzedawcą lub firmą Lenovo, należy wykonać proponowane czynności, które są odpowiednie dla danego problemu.

Tabela 3-2. Rozwiązywanie problemów technicznych

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Proponowane czynności	Odnosnik
Na ekranie wyświetlany jest komunikat „Input Not Supported (Wejście nieobsługiwane)”, a wskaźnik zasilania miga w kolorze białym.	System ustawiony jest w tryb wyświetlania, który nie jest obsługiwany przez monitor	• Jeżeli wymieniany jest stary monitor, należy ponownie go podłączyć i ustawić tryb wyświetlania w zakresie odpowiednim dla nowego monitora. • Jeżeli użytkowany jest system Windows, należy ponownie uruchomić system w trybie awaryjnym, a następnie wybrać obsługiwany tryb wyświetlania dla komputera. • Jeżeli podane rozwiązanie nie zadziała, należy skontaktować się z Centrum Obsługi Klienta.	„Wybór obsługiwanego trybu wyświetlania” na stronie 2-11
Jakość obrazu jest nieakceptowalna.	Kabel sygnału wideo nie jest dokładnie podłączony do monitora lub systemu.	Należy upewnić się, że kabel sygnału jest dokładnie wpięty do systemu i monitora.	„Podłączanie i włączanie monitora” na stronie 1-5
	Ustawienia kolorów mogą być nieprawidłowe.	Należy wybrać inne ustawienia kolorów z menu ekranowego OSD.	„Dopasowywanie ustawień ekranu monitora” na stronie 2-3
	Nie została wykonana funkcja automatycznych ustawień obrazu.	Wykonaj automatyczne ustawienia obrazu.	„Dopasowywanie ustawień ekranu monitora” na stronie 2-3
Wskaźnik zasilania nie świeci się i brak obrazu na ekranie.	• Włącznik zasilania monitora nie jest ustawiony w położeniu „Wł.”. • Kabel zasilający jest poluzowany lub odłączony. • Gniazdko elektryczne nie jest zasilane.	• Należy upewnić się, że kabel podłączony jest prawidłowo. • Należy upewnić się, że gniazdko elektryczne jest zasilane prądem elektrycznym. • Należy włączyć monitor. • Należy podłączyć inny kabel zasilający. • Należy użyć inne gniazdko elektryczne.	„Podłączanie i włączanie monitora” na stronie 1-5

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Proponowane czynności	Odnosnik
Na ekranie nie wyświetla się obraz, a wskaźnik zasilania świeci światłem pomarańczowym.	Monitor znajduje się w trybie oczekiwania/wstrzymania.	- Należy nacisnąć dowolny klawisz na klawiaturze lub poruszyć myszką, aby przywrócić działanie monitora. - Należy sprawdzić ustawienia opcji zasilania w komputerze.	„Zasady zarządzania energią” na stronie 2-13
Wskaźnik zasilania świeci pomarańczowym światłem, ale na ekranie nie ma obrazu	Kabel sygnału wideo jest poluzowany lub odłączony od systemu lub monitora	Należy się upewnić, że kabel wideo jest prawidłowo podłączony do systemu	„Podłączanie i włączanie monitora” na stronie 1-5
	Poziomy jasności i kontrastu monitora ustawione są bardzo nisko.	Należy ustawić poziom jasności i kontrastu w menu ekranowym OSD.	„Dopasowywanie ustawień ekranu monitora” na stronie 2-3
Co najmniej jeden piksel jest przebarwiony na ekranie	Jest to charakterystyczne dla technologii OLED i nie stanowi wady ekranu OLED	Jeżeli na ekranie nastąpiła utrata powyżej pięciu pikseli, należy się skontaktować z Centrum Pomocy Technicznej	„Dodatek A. Obsługa serwisowa i pomoc techniczna” na stronie A-1
- Zamazane linie tekstu lub nieostry obraz - Poziome lub pionowe linie na obrazie.	- Nie zostały zoptymalizowane ustawienia obrazu - Nie zostały zoptymalizowane ustawienia Właściwości ekranu.	Wykonaj automatyczne ustawienia obrazu. Jeśli wykonanie automatycznych ustawień obrazu nie pomoże należy wykonać ręczne ustawienia obrazu.	„Dopasowywanie ustawień ekranu monitora” na stronie 2-3
		Dostosuj ustawienia rozdzielczości w swoim systemie, aby odpowiadały rozdzielczości natywnej tego monitora: 3440 x 1440 przy 60 Hz.	„Wybór obsługiwanego trybu wyświetlania” na stronie 2-11
		Podczas pracy z rozdzielczością oryginalną, można uzyskać dodatkową poprawę, regulując w systemie ustawienie DPI (Liczba punktów na cal).	Sprawdź część Zaawansowane we właściwościach wyświetlania systemu.

Ręczna instalacja sterownika monitora

Poniżej opisane są czynności dotyczą ręcznej instalacji sterownika monitora w Microsoft Windows 10, Microsoft Windows 11.

1. Wyłącz komputer i wszystkie podłączone do niego urządzenia.
2. Upewnij się, że monitor jest podłączony prawidłowo.
3. Włącz monitor, a następnie urządzenie systemowe. Zaczekaj, aż komputer uruchomi system operacyjny Windows.
4. Na stronie internetowej Lenovo https://pcsupport.lenovo.com/solutions/legion_pro_34wd_10, znajdź odpowiedni sterownik monitora i pobierz go do komputera PC, do którego jest podłączony monitor (takiego jak desktop).
5. Kliknij prawym przyciskiem przycisk **Start** Windows na pulpicie, a następnie kliknij **Device Manager (Menedżer urządzeń)** i dwukrotnie kliknij **Monitor**.
6. Dwukrotnie kliknij **Generic Monitor (Monitor ogólny)**.
7. Kliknij zakładkę **Driver (Sterownik)**.
8. Kliknij **Update Driver (Aktualizuj sterownik)**, a następnie kliknij **Browse Computer to find the driver (Przeglądaj komputer w celu znalezienia programu dla sterownika)**.
9. Kliknij **Let me pick from a list of available drivers on my computer (Pozwól mi wybrać z listy dostępnych sterowników urządzeń w moim komputerze)**.
10. Kliknij przycisk **Have Disk... (Z dysku...)**. Kliknij przycisk **Browse (Przeglądaj)**, przejdź i wskaż następującą ścieżkę: **X:\Monitor Drivers\Windows** (gdzie X wskazuje „folder w którym znajduje się pobrany sterownik” (taki jak pulpit)).
11. Wybierz plik **legion pro 34wd-10.inf**, kliknij przycisk **Open (Otwórz)**. Kliknij przycisk **OK**.
12. W nowym oknie, wybierz **Legion Pro 34WD-10** i kliknij **Next (Dalej)**.
13. Po zakończeniu instalacji, usuń wszystkie pobrane pliki i zamknij wszystkie okna.
14. Uruchom ponownie system. System automatycznie wybierze częstotliwość odświeżania i odpowiednie profile dopasowania kolorów.

Dodatek A. Obsługa serwisowa i pomoc techniczna

Poniżej opisany jest zakres pomocy technicznej, jaki jest dostępny dla tego produktu w okresie gwarancyjnym lub przez cały okres żywotności produktu. W celu uzyskania pełnego objaśnienia warunków gwarancji Lenovo, należy przeczytać oświadczenie firmy Lenovo dotyczące ograniczonej gwarancji.

Rejestracja opcji

Dokonanie rejestracji zapewni otrzymywanie aktualizacji dotyczących serwisu i pomocy technicznej, a także bezpłatnych i promocyjnych akcesoriów komputerowych oraz innych treści. W tym celu należy odwiedzić stronę internetową: <http://www.lenovo.com/support>

Pomoc techniczna online

Pomoc techniczna online jest dostępna w okresie żywotności posiadanego produktu przez stronę internetową pomocy technicznej Lenovo, pod adresem <http://www.lenovo.com/support>

Pomoc dotycząca zamiany produktu lub wymiany uszkodzonych komponentów jest także dostępna w okresie gwarancji. Ponadto, jeśli wybrana opcja zostanie zainstalowana na komputerze Lenovo, użytkownik będzie uprawniony do uzyskania obsługi serwisowej we własnym kraju. Przedstawiciel pomocy technicznej może udzielić pomocy w wyborze najlepszego rozwiązania.

Telefoniczna pomoc techniczna

Pomoc w zakresie instalacji i konfiguracji ze strony Centrum Wsparcia Klienta będzie dostępna przez 90 dni od momentu wycofania opcji z rynku. Po tym czasie, zależnie od decyzji podjętej przez firmę Lenovo, nastąpi zaprzestanie świadczenia usług w zakresie wsparcia technicznego, bądź zapewnienie wsparcia odpłatnie. Dodatkowe wsparcie jest także dostępne za symboliczną opłatą.

Przed skontaktowaniem się z przedstawicielem Pomocy Technicznej, należy przygotować następujące informacje: nazwę i numer opcji, dowód zakupu, nazwę producenta komputera, model, numer seryjny i instrukcję obsługi, dokładną treść komunikatu błędu, opis problemu, a także informacje o sprzętowej i programowej konfiguracji systemu.

W trakcie rozmowy telefonicznej konieczne może być posiadanie dostępu do komputera, aby przedstawiciel Pomocy Technicznej mógł udzielić pomocy w rozwiązaniu problemu.

Numery telefonów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Najbardziej aktualny wykaz telefonów do Pomocy Technicznej firmy Lenovo dostępny jest na stronie internetowej: <http://www.lenovo.com/support>

Kraj lub region	Numer telefonu
Chiny	400-990-8888
Afryka Południowa	800982393
Argentyna	0800-444-2722 (w języku hiszpańskim)

Kraj lub region	Numer telefonu
Australia	1300-557-073
Austria	800295730 (w języku niemieckim)
Belgia	80076524 (w języku francuskim i holenderskim)
Boliwia	800-100-764 (w języku hiszpańskim)

Dodatek B. Uwagi

Firma Lenovo może nie oferować produktów, usług lub funkcji omawianych w tym dokumencie, we wszystkich krajach. Informacje o produktach i usługach oferowanych aktualnie na terenie danego kraju można uzyskać u lokalnego przedstawiciela firmy Lenovo. Wszelkie odniesienia dotyczące produktu Lenovo, programu lub usługi, nie oznaczają i nie sugerują, że można używać wyłącznie ten produkt Lenovo, program lub usługę. Mogą być używane wszelkie funkcjonalnie równoważne produkty, programy lub usługi, które nie naruszają wszelkich praw wartości intelektualnej Lenovo. Jednakże, na użytkownika spoczywa odpowiedzialność za ocenę i sprawdzenie działania dowolnego innego produktu, programu lub usługi.

Firma Lenovo może być właścicielem patentów lub zgłoszeń patentowych oczekujących na zatwierdzenie, których przedmiotem mogą być kwestie opisane w tym dokumencie. Posiadanie tego dokumentu nie daje żadnych praw licencyjnych do tych patentów. Zapytania dotyczące licencji można kierować pisemnie na adres:

Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
USA
Uwaga: Dyrektor ds. Licencji Lenovo

LENOVO UDOSTĘPNIA TĘ PUBLIKACJĘ W STANIE „JAKA JEST”, BEZ UDZIELANIA JAKICHKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŻONYCH JAK I DOROZUMIANYCH, WŁĄCZNIE, ALE NIE TYLKO, Z DOROZUMINYM GWARANCJAMI NIE NARUSZANIA PRAW STRON TRZECICH, PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB DOPASOWANIA DO OKREŚLONEGO CELU.

Ustawodawstwa niektórych krajów nie dopuszczają zastrzeżeń dotyczących gwarancji wyraźnych lub domniemanych w odniesieniu do pewnych transakcji; w takiej sytuacji powyższe zdanie nie ma zastosowania.

Ta informacja może zawierać nieścisłości techniczne lub błędy typograficzne. Informacje tutaj zawarte mogą okresowo podlegać zmianom; zmiany te będą uwzględniane w nowych wydaniach tej publikacji. W dowolnym momencie, bez wcześniejszego powiadomienia, firma Lenovo może dokonywać usprawnień oraz/ lub zmian w tych produktach bądź programach, które opisane są w tej publikacji.

Produkty opisane w niniejszym dokumencie nie są przeznaczone do używania w aplikacjach wykorzystywanych przy przeszczepach ani w innych rozwiązaniach stosowanych dla podtrzymywania życia, ponieważ wadliwe działanie może spowodować uszczerbek na zdrowiu lub doprowadzić do śmierci. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie pozostają bez wpływu na specyfikacje produktów oraz gwarancje Lenovo. Żadne z postanowień niniejszego dokumentu nie ma charakteru wyraźnej lub domniemanej licencji czy zabezpieczenia bądź ochrony przed roszczeniami w ramach praw własności intelektualnej Lenovo lub stron trzecich. Wszelkie zawarte tu informacje zostały uzyskane z konkretnego środowiska i zostały przedstawione jako ilustracja. Dlatego, rezultaty osiągnięte w innych środowiskach operacyjnych mogą być inne.

Firma Lenovo może używać lub rozpowszechniać pozyskane informacje w dowolny sposób i uznany za najbardziej właściwy, bez ponoszenia odpowiedzialności.

Wszelkie informacje zawarte w tej publikacji i odnoszące się do innych stron internetowych, nie należących do firmy Lenovo, mają wyłącznie charakter informacyjny i w żaden sposób nie jest zamierzone reklamowanie tych stron. Materiały dostępne na tych stronach internetowych nie są częścią składową materiałów przygotowanych dla tego produktu firmy Lenovo, dlatego korzystanie z tych stron wykonywane jest na własne ryzyko.

Wszelkie dane dotyczące wydajności, podane w tym dokumencie, zostały określone w kontrolowanym środowisku. Dlatego rezultaty osiągane w innych środowiskach operacyjnych mogą różnić się w sposób znaczący. Niektóre pomiary mogły być wykonywane w systemach na poziomie rozwojowym i dlatego nie ma gwarancji, że możliwe będzie uzyskanie takich samych pomiarów w powszechnie stosowanych systemach. Ponadto niektóre pomiary mogły być uzyskane przez ekstrapolację. Faktyczne wyniki mogą być odmienne. Użytkownicy tego dokumentu powinni sprawdzić odpowiednie dane w swoim określonym środowisku.

Informacje dotyczące recyklingu

Firma Lenovo zachęca właścicieli urządzeń informatycznych (IT) do odpowiedzialnego recyklingu, nieprzydatnych już urządzeń. Firma Lenovo oferuje różnorodne programy i usługi, wspomagające właścicieli w recyklingu ich produktów IT. Informacje dotyczące recyklingu produktów Lenovo można uzyskać na stronie internetowej:

<http://www.lenovo.com/recycling>

環境配慮に関して

本機器またはモニターの回収リサイクルについて

企業のお客様が、本機器が使用済みとなり廃棄される場合は、資源有効利用促進法の規定により、産業廃棄物として、地域を管轄する県知事あるいは、政令市長の許可を持った産業廃棄物処理業者に適正処理を委託する必要があります。また、弊社では資源有効利用促進法に基づき使用済みパソコンの回収および再利用・再資源化を行う「PC 回収リサイクル・サービス」を提供しています。詳細は、https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/をご参照ください。

また、同法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が 2003 年 10 月 1 日よりスタートしました。詳細は、https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/をご参照ください。

重金属を含む内部部品の廃棄処理について

本機器のプリント基板等には微量の重金属（鉛など）が使用されています。使用後は適切な処理を行うため、上記「本機器またはモニターの回収リサイクルについて」に従って廃棄してください。

Zbiórka i recykling zużytych komputerów lub monitorów Lenovo

Pracownicy firm, którzy chcą pozbyć się komputerów lub monitorów Lenovo, będących własnością firm, muszą to zrobić zgodnie z prawem dotyczącym promocji efektywnej utylizacji zasobów. Komputery i monitory są zaliczane do odpadów przemysłowych i powinny być prawidłowo usuwane, przez służby usuwania odpadów przemysłowych, posiadające certyfikat lokalnych władz. Zgodnie z prawem dotyczącym promocji efektywnej utylizacji zasobów, Lenovo Japan udostępnia, poprzez sieć punktów zbiórki komputerów PC i usługi recyklingowe, możliwości zbierania, ponownego wykorzystania i recyklingu zużytych komputerów i monitorów. W celu uzyskania szczegółów, odwiedź stronę internetową Lenovo, pod adresem https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/. Zgodnie z prawem dotyczącym Promocji Efektywnej Utylizacji Zasobów, producent rozpoczął zbiórkę i recykling zużytych domowych

komputerów i monitorów 1 października 2003. Ta usługa jest bezpłatna dla zużytych komputerów domowych, sprzedanych po 1 października 2003. W celu uzyskania szczegółów, odwiedź stronę internetową Lenovo, pod adresem https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal/.

Usuwanie komponentów komputerów Lenovo

Niektóre komputery Lenovo sprzedawane w Japonii mogą mieć komponenty, które zawierają metale ciężkie lub inne substancje wrażliwe dla środowiska. Do prawidłowego usuwania zużytych komponentów, takich jak drukowane obwody elektroniczne lub napędy, wykorzystuje się opisane wyżej metody zbiórki i recyklingu zużytych komputerów lub monitorów.

Znaki towarowe

Poniższe określenia są znakami towarowymi firmy Lenovo w Stanach Zjednoczonych w innych krajach lub na całym świecie:

Lenovo
logotyp firmy Lenovo
ThinkCentre
ThinkPad
ThinkVision

Microsoft, Windows i Windows NT, to znaki towarowe grupy firm Microsoft. Pozostałe nazwy firmy, produktów lub usług mogą być znakami towarowymi lub oznaczeniami usług innych firm.

Przewody zasilające i adaptery zasilania

Należy używać wyłącznie przewodów zasilających i adapterów zasilania dostarczonych przez producenta produktu. Nie należy używać przewodu zasilającego prądu zmiennego przeznaczonego do innych urządzeń.