

GIGABYTE™

MONITOR GAMINGOWY

SERII GS PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

GS24F14A / GS24F14

Copyright

© 2025 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wspomniane w tym podręczniku znaki towarowe są zgodnie z prawem zastrzeżone na rzecz ich prawowitych właścicieli.

Wyłączenie odpowiedzialności

Informacje zawarte w tym podręczniku są chronione przez przepisy prawa autorskiego i stanowią własność firmy GIGABYTE.

Zmiany w odniesieniu do parametrów technicznych i funkcji opisanych w tym podręczniku, mogą być dokonywane przez firmę GIGABYTE bez wcześniejszego powiadomienia.

Żadna część tego podręcznika nie może być powielana, kopiowana, tłumaczona, rozpowszechniana, bądź publikowana w jakiegokolwiek postaci lub w jakiegokolwiek sposób, bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy GIGABYTE.

- Aby uzyskać wsparcie w zakresie użytkowania tego monitora, należy dokładnie przeczytać podręcznik użytkownika.
- W celu uzyskania dalszych informacji należy odwiedzić naszą stronę internetową pod adresem:
<https://www.gigabyte.com>



Terminy „HDMI” oraz „Multimedialny interfejs wysokiej jakości HDMI”, charakterystyczny kształt produktów HDMI (HDMI trade dress) oraz Logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe spółki HDMI Licensing Administrator, Inc.

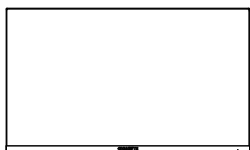
SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE.....	4
Zawartość opakowania	4
Przegląd produktu	5
Przygotowanie monitora do montażu na ścianie	7
UŻYWANIE URZĄDZENIA	7
Instalacja wymiennej wtyczki AC (opcjonalna)	7
Włączanie/wyłączanie zasilania	8
Wybór źródła wejścia	9
OPERACJE	9
Menu Szybkie przełączanie	9
Instrukcja przycisku funkcji	11
ZAŁĄCZNIKI	18
Dane techniczne	18
Lista obsługiwanych taktowań	19
Rozwiązywanie problemów	20
Podstawowe zasady pielęgnacji	20
Informacje serwisowe firmy GIGABYTE	20
Środki bezpieczeństwa	21
Środki bezpieczeństwa	21
Środki ostrożności dotyczące niebezpieczeństwa utraty stabilności ..	22
Zalecenia zapewniające komfort użytkowania	22
INFORMACJE PRAWNE	23

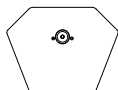
WPROWADZENIE

Zawartość opakowania

W kartonie opakowania znajdują się następujące elementy. Jeżeli jakiegoś elementu brakuje, należy się skontaktować z lokalnym sprzedawcą.



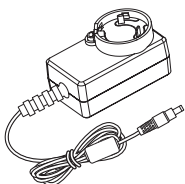
Monitor



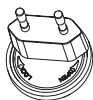
Podstawa monitora



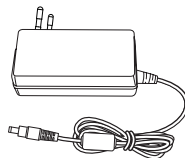
Wspornik



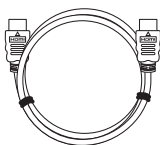
Zasilacz *



Wymienna wtyczka AC *



Zasilacz **



Kabel HDMI



Instrukcja szybkiego uruchomienia



Karta gwarancyjna

Uwaga:

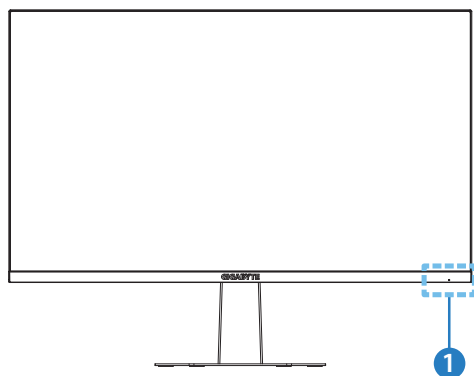
Karton opakowania oraz materiały opakowaniowe należy pozostawić na wypadek potrzeby transportu monitora.

* Wymienne wtyczki AC są dołączane zgodnie z wymaganiami poszczególnych krajów i nadają się do regionów używających tych samych wtyczek.

** Zasilacz jest dostarczany zgodnie z wymaganiami każdego kraju.

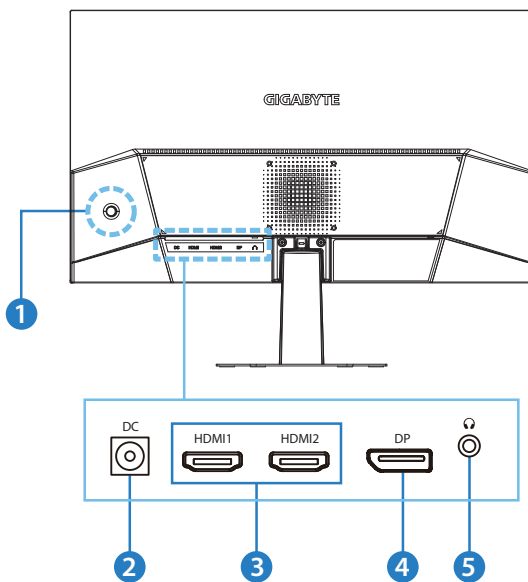
Przegląd produktu

Widok z przodu (GS24F14A)



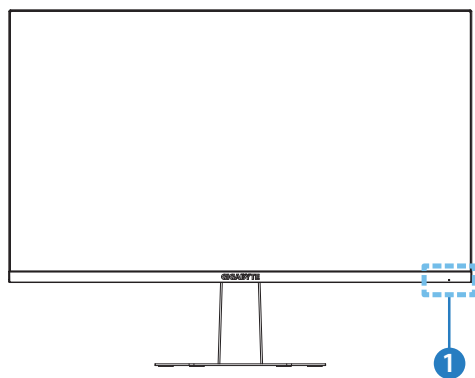
- 1 Dioda LED zasilania

Widok od tyłu (GS24F14A)



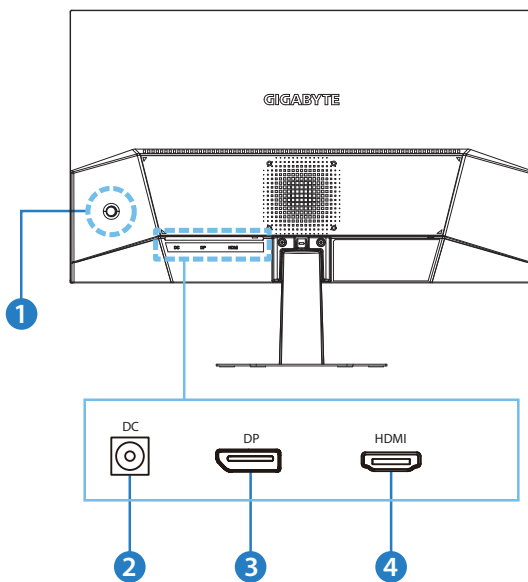
- 1 Przycisk sterujący 2 Gniazdo wejścia prądu stałego (DC IN) 3 Gniazda HDMI (x2)
4 DisplayPort 5 Gniazdo słuchawek

Widok z przodu (GS24F14)



- 1 Dioda LED zasilania

Widok od tyłu (GS24F14)



- 1 Przycisk sterujący 2 Gniazdo wejścia prądu stałego (DC IN) 3 DisplayPort
4 Port HDMI

Przygotowanie monitora do montażu na ścianie

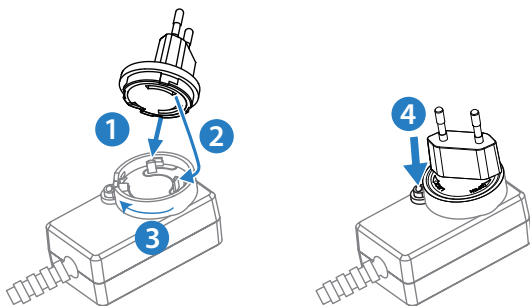
Uwaga: Do montażu monitora na ścianie należy używać wyłącznie zestawu do montażu na ścianie zgodnego z VESA 100 x 100 mm. Sprawdź instrukcję instalacji dostarczoną z zestawem wspornika do montażu na ścianie. Ilość i rozmiar śrub montażowych VESA: Minimum 4 x M4 x 10mm.

UŻYWANIE URZĄDZENIA

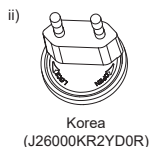
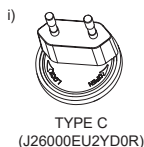
Instalacja wymiennej wtyczki AC (opcjonalna)

(Tylko dla regionów, w których dostarczane są wymienne wtyczki.)

1. Umieść moduł wtyczki nad korpusem zasilacza, aby dopasować go do szczeliny.
2. Delikatnie wsuń moduł wtyczki w korpus zasilacza, tak aby wewnętrzne styki prawidłowo się zazębiły.
3. Obracaj moduł wtyczki zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu. Sprawdź, czy wtyczka jest całkowicie osadzona i mocno zablokowana, co oznacza, że jest gotowa do użycia.
4. Aby zwolnić moduł wtyczki z korpusu zasilacza, naciśnij klips zasilacza w dół.



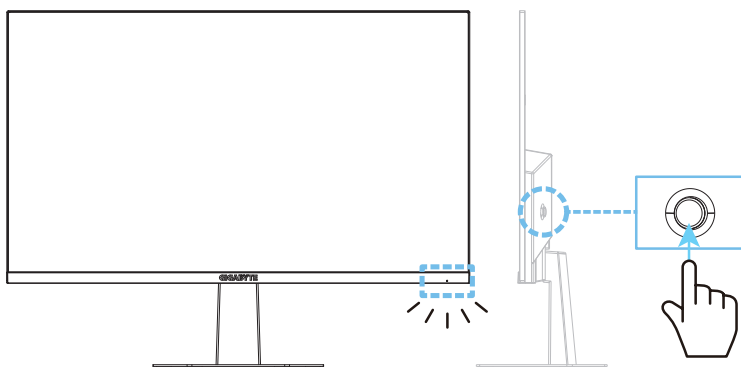
Uwaga: Wybierz wtyczkę AC zgodną z lokalnym gniazdkiem elektrycznym.



Włączanie/wyłączanie zasilania

Włączenie zasilania

1. Podłącz zasilacz do gniazda wejścia prądu stałego (DC IN) z tyłu monitora.
2. Podłącz drugi koniec kabla zasilającego do gniazda zasilania.
3. Naciśnij przycisk **Sterowanie**, aby włączyć monitor. Dioda LED zasilania zaświeci niebieskim światłem, wskazując gotowość monitora do używania.



Wyłączenie zasilania

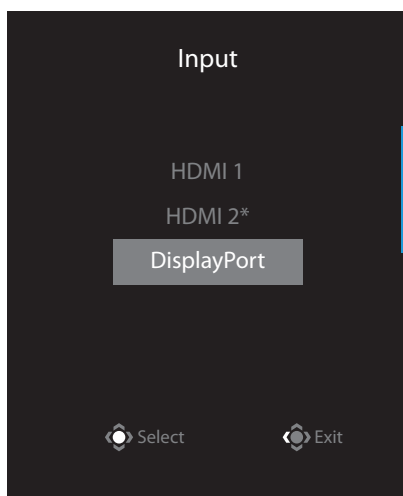
Naciśnij na 2 sekundy przycisk **Sterowanie**, aby wyłączyć monitor.

Uwaga: Gdy na ekranie pojawi się **Główne** menu, monitor można także wyłączyć, poprzez przesunięcie w dół przycisku **Sterowanie** (⏻) i wybór "Wyłączenie zasilania". Sprawdź stronę 11.

Wybór źródła wejścia

1. Przesuń przycisk **Sterowanie** w prawo (↔), aby przejść do menu **Input**.
2. Przesuń przycisk **Sterowanie** na w górę/w dół (↕) w celu wyboru wymaganego źródła wejścia. Następnie w celu potwierdzenia, naciśnij przycisk **Sterowanie**.

(* Wyłącznie dla GS24F14A)



OPERACJE

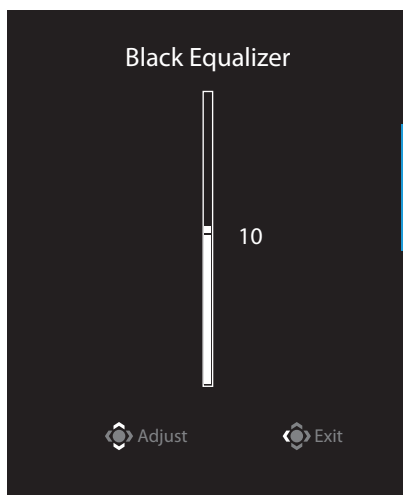
Menu Szybkie przełączanie

Domyślnie, przyciskowi **Sterowanie** zostały przypisane określone funkcje.

Uwaga: W celu zmiany wstępnie ustawionych funkcji, należy sprawdzić część "Quick Switch" na stronie 16.

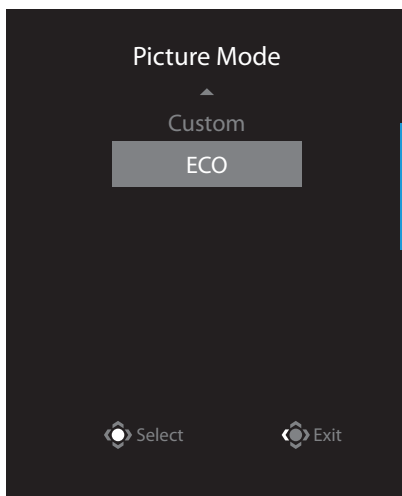
W celu dostępu do funkcji Szybkie przełączanie, wykonaj następujące czynności:

- Przesuń przycisk **Sterowanie** w górę (↕) w celu przejścia do menu **Black Equalizer**.
Przesuń przycisk **Sterowanie** w górę/w dół (↕) w celu regulacji ustawienia i naciśnij przycisk **Sterowanie** w celu potwierdzenia.



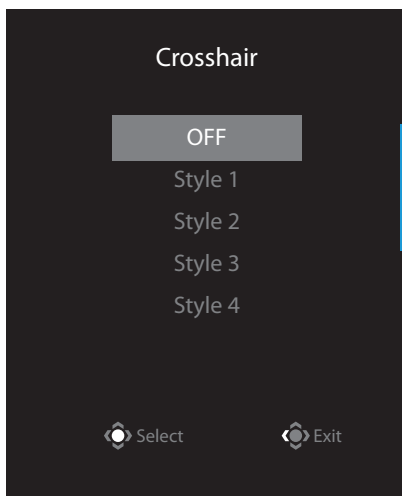
- Przesuń przycisk **Sterowanie** w dół (⬇️) w celu przejścia do menu **Picture Mode**.

Przesuń przycisk **Sterowanie** w górę/w dół (⬆️) w celu wyboru wymaganej opcji i naciśnij przycisk **Sterowanie** w celu potwierdzenia.



- Przesuń przycisk **Sterowanie** w lewo (⬅️) w celu przejścia do menu **Crosshair**.

Przesuń przycisk **Sterowanie** w górę/w dół (⬆️) w celu wyboru wymaganej opcji i naciśnij przycisk **Sterowanie** w celu potwierdzenia.

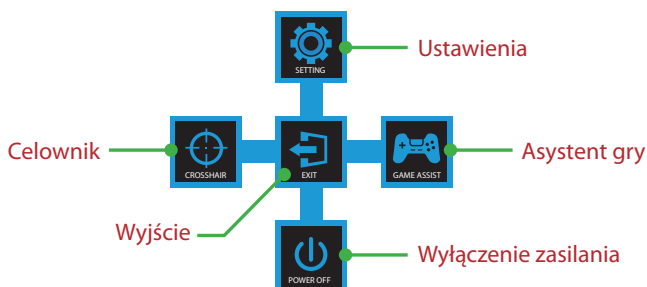


- Przesuń przycisk **Sterowanie** w prawo (⬆️), aby przejść do menu **Input**. Sprawdź część "Wybieranie źródła wejścia".

Uwaga: Aby zamknąć menu, przesuń przycisk **Sterowanie** w lewo (⬅️).

Instrukcja przycisku funkcji

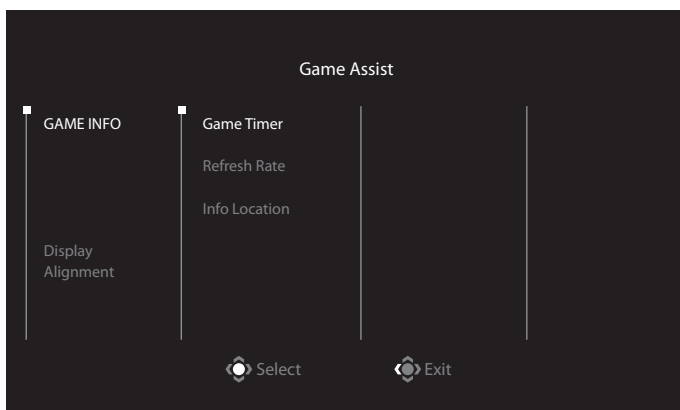
- Naciśnij przycisk **Sterowanie**, aby wyświetlić Menu główne.



Następnie użyj przycisk **Sterowanie** (w górę/w dół/w lewo/w prawo) w celu wyboru strony funkcji i skonfiguruj powiązane ustawienia.

Asystent gry

- Gdy na ekranie pojawi się **Główne** menu, przesunij przycisk **Sterowanie** w prawo (↩) w celu przejścia do menu **Game Assist**.



- **GAME INFO:** Włączenie/wyłączenie pokazywanych na ekranie informacji o grach.
 - ✓ Wybierz **Game Timer**, aby wybrać tryb timera (odliczania czasu). Aby wyłączyć tę funkcję, ustaw tę opcję na **OFF**.
 - ✓ Wybierz **Refresh Rate**, aby włączyć/wyłączyć ustawienie częstotliwości odświeżania w czasie rzeczywistym.
 - ✓ Wybierz **Info Location**, aby określić miejsce w którym mają być wyświetlane informacje na ekranie.



- **Display Alignment:** Gdy funkcja ta jest włączona, następuje wyświetlenie linii wyrównującej z czterech stron ekranu, oferując w ten sposób podręczne narzędzie do precyzyjnego dopasowania wielu monitorów.

Konfiguracja ustawień dźwięku

Po wyświetleniu na ekranie menu **Główne**, przesun w górę przycisk **Sterowanie** (⦿), aby przejść do menu **Settings**.

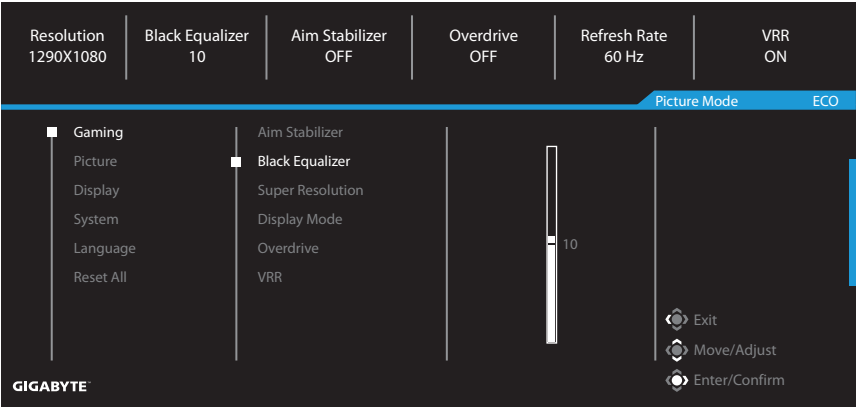
Uwaga: Użyj przycisk **Sterowanie**, aby poruszać się po menu i wykonywać regulacje.



Instrukcja przycisku

Gaming

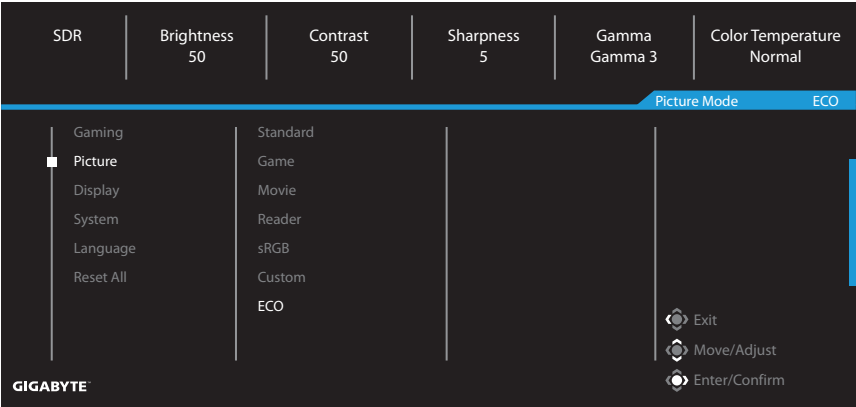
Konfiguracja ustawień powiązanych z grą.



Pozycja	Opis
Aim Stabilizer	Włączenie tej funkcji, zmniejsza rozmycie ruchu w grach z szybką akcją. Uwaga: Ta funkcja nie jest dostępna w następujących warunkach: - gdy ustawienie częstotliwości wynosi poniżej 100Hz.
Black Equalizer	Regulacja jasności czarnych obszarów.
Super Resolution	Popraw ogólną jakość obrazu, aby zapewnić ostrzejszy, szczegółowy obraz.
Display Mode	Wybierz współczynnik proporcji ekranu.
Overdrive	Poprawia czas reakcji monitora. Uwaga: Ta opcja nie jest zgodna z funkcją Aim Stabilizer.
VRR	Włącz/wyłącz odbieranie sygnału VRR.

Picture

Konfiguracja ustawień powiązanych z obrazem.

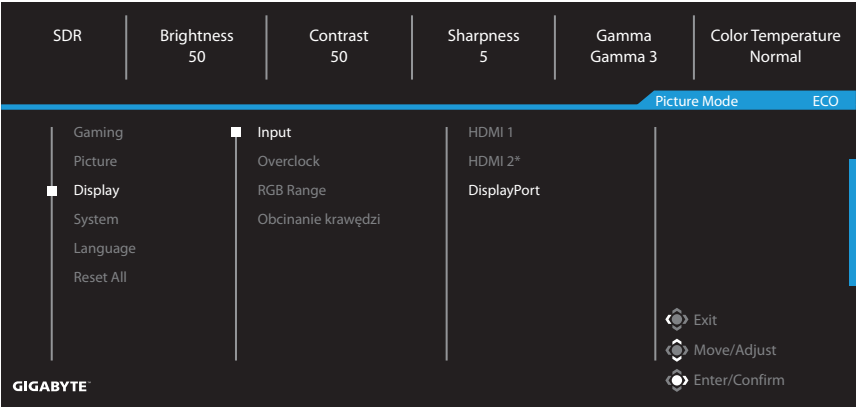


Pozycja	Opis
Picture	Wybierz różne predefiniowane ustawienia, aby zoptymalizować prezentację wizualną w oparciu o typ treści lub dostosować osobiste preferencje.

Uwaga: Monitor wykorzystuje panel Low Blue Light (Niski poziom światła niebieskiego). Poziom 10 Low Blue Light (Niski poziom światła niebieskiego) to zoptymalizowane ustawienie i zgodność z certyfikatem TÜV Rheinland Software Low Blue Light.

Display

Konfiguracja ustawień wyświetlania powiązanych z ekranem.

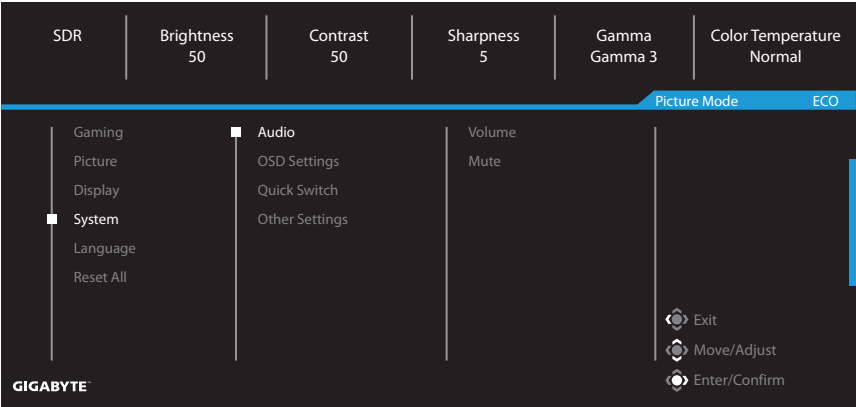


Pozycja	Opis
Input	Wybieranie źródła sygnału wejściowego.
Overclock (Wyłącznie dla GS24F14A)	Wybierz ON/OFF. Uwaga: Po włączeniu Przetaktowania, na monitorze może wystąpić miganie lub inne, niezgodne z oczekiwaniami efekty, które mogą wynikać z ogólnej konfiguracji systemu i specyfikacji panela wyświetlacza. Efekty te można zredukować, poprzez ustawienie mniejszej częstotliwości odświeżania.
RGB Range	Ręcznie ustaw zakres RGB lub wykryj automatycznie.
Obcinanie krawędzi	Gdy funkcja ta jest włączona, nieznacznie powiększa obraz wejściowy w celu ukrycia najbardziej oddalonych krawędzi obrazu. Uwaga: Opcja ta jest wyłącznie dostępna dla wejścia HDMI.

(* Wyłącznie dla GS24F14A)

System

Konfiguracja ustawień powiązanych z systemem.



Pozycja	Opis
Audio (Wyłącznie dla GS24F14A)	Skonfiguruj ustawienia powiązane z audio.
OSD Settings	Skonfiguruj ustawienia powiązane z menu ekranowym OSD.
Quick Switch	Przypisz funkcje Szybkie przełączanie przyciskowi Sterowanie .
Other Settings	• Resolution Notice: Włączenie/wyłączenie informacji o rozdzielczości podczas przełączania lub ponownego uruchamiania źródła sygnału ekranu. • Input Auto Switch: Włączenie/wyłączenie automatycznego przełączania dostępnego źródła wejścia. • Auto Power OFF: Włączenie/wyłączenie timera w celu automatycznego wyłączenia monitora. • LED Indicator: Wybór typu wskaźnika diody LED zasilania.

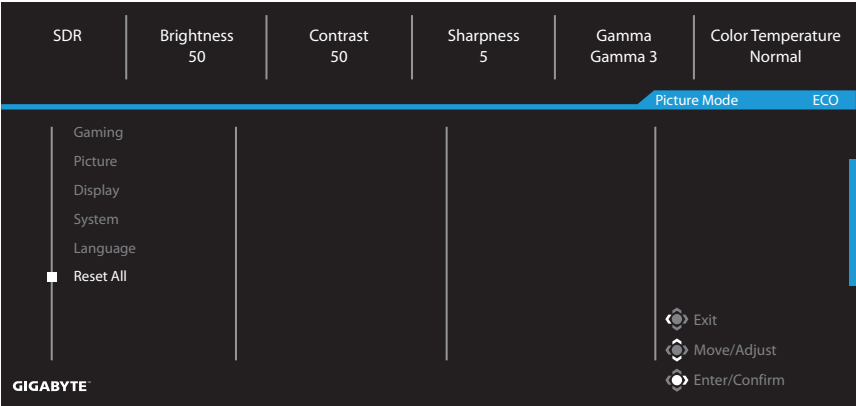
Language

Wybierz wymagany język dla menu OSD.



Reset All

Przywrócenie fabrycznych ustawień domyślnych monitora.



ZAŁĄCZNIKI

Dane techniczne

Pozycja	Dane techniczne	
Model	GS24F14A	GS24F14
Wielkość panelu	23,8 cali	
Współczynnik proporcji	16:9	
Rozdzielczość	FHD (1920 x 1080)	
Żywotność LED	30 000 godzin (min.)	
Rozstaw pikseli	0,0915 (poziom) x 0,2745 (pion)	0,2745 (poziom) x 0,2745 (pion)
Jasność	SDR 400 nitów (typ.)	SDR 300 nitów (typ.)
Współczynnik kontrastu	1500:1 (typ.)	
Głębokość kolorów	16,7M (8 bitów)	
Aktywny obszar wyświetlania	527,04 (poziom) x 296,46 (pion)	
Kąt widzenia	178° (w poziomie)/178° (w pionie)	
Złącza wejścia/wyjścia	• 2 x HDMI 2.0 • 1 x DP 1.4 • 1 x Słuchawki	• 1 x HDMI 1.4 • 1 x DP 1.2
Moc znamionowa	12Vdc, 3.0A	
Nr modelu zasilacza	DONGGUAN YIDAI POWER TECHNOLOGY CO., LTD, YD-BG1200300RE-B01	
Zużycie energii	• Tryb włączenia: 13 W • Oczekiwanie: 0,5 W • Tryb wyłączenia: 0,3 W Uwaga: Warunki testu są zgodne ze standardami CEC.	
Wymiary (S x W x G)	537,7 x 414,5 x 152 mm (z podstawą) 537,7 x 316,9 x 39,3 mm (bez podstawy)	
Waga	2,7 ± 0,5 kg (z podstawą) 2,15 ± 0,5 kg (bez podstawy)	2,7 ± 0,5 kg (z podstawą) 2,12 ± 0,5 kg (bez podstawy)
Zakres temperatury (działanie)	0°C do 40°C	

Uwaga: *Specyfikacje mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

Lista obsługiwane go taktowania

Lista taktowania	HDMI 1	HDMI 2*	DP
640 x 480 / 60Hz	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 144Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 175Hz (OC)*	V	V	V

(* Wyłączenie dla GS24F14A)

Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwe rozwiązanie(a)
Brak zasilania	• Upewnij się, że kabel zasilający jest prawidłowo podłączony do źródła zasilania i do monitora. • Sprawdź kabel i wtyczkę, aby się upewnić, że nie są uszkodzone. • Upewnij się, że monitor jest włączony.
Brak obrazu na ekranie	• Upewnij się, że monitor i komputer są prawidłowo podłączone oraz, że obydwa urządzenia są włączone. • Upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia. Sprawdź stronę 9 lub 15.
Obraz nie wypełnia całego ekranu	• Wypróbuj różne ustawienia Display Mode (współczynnik proporcji). Sprawdź stronę 13.
Kolory są przekłamane	• Upewnij się, że kabel sygnału wejściowego jest prawidłowo podłączony. • Konfiguracja ustawień powiązanych z obrazem. Sprawdź część "Obraz".
Brak dźwięku lub niski poziom głośności (Wyłącznie dla GS24F14A)	• Upewnij się, że kabel słuchawek jest prawidłowo podłączony. • regulacja poziomu głośności. Sprawdź stronę 16. • Dostosuj ustawienia powiązane z dźwiękiem komputera.

Uwaga: Jeśli problem utrzymuje się, skontaktuj się z obsługą klienta w celu uzyskania dalszej pomocy.

Podstawowe zasady pielęgnacji

- Przetrzyj ekran za pomocą miękkiej, pozbawionej włókien szmatki w celu usunięcia nagromadzonego kurzu.
- Spryskaj lub nanieś środek czyszczący na miękką szmatkę. Następnie przetrzyj delikatnie ekran wilgotną szmatką.

Uwaga:

- Upewnij się, że szmatka jest wilgotna, ale nie mokra.
- Podczas przecierania należy unikać zbyt mocnego naciskania na ekran.
- Środki czyszczące o właściwościach kwasowych lub ściernych mogą doprowadzić do uszkodzenia ekranu.

Informacje serwisowe firmy GIGABYTE

Dalsze informacje na temat serwisu można uzyskać na oficjalnej stronie internetowej firmy GIGABYTE.

<https://www.gigabyte.com/>

Środki bezpieczeństwa

Środki bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem użytkowania tego monitora należy przeczytać następujące Środki bezpieczeństwa.

- Należy używać wyłącznie akcesoria dostarczone z monitorem lub zalecane przez producenta.
- Plastikowe opakowanie produktu należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Przed podłączeniem monitora do gniazda zasilania należy się upewnić, że wartość znamionowa napięcia kabla zasilającego odpowiada specyfikacji prądowej obowiązującej w kraju użytkownika.
- Wtyczkę kabla zasilającego należy podłączyć do prawidłowo podłączonego i uziemionego gniazda zasilania.
- Wtyczki nie wolno dotykać mokrymi rękami, ponieważ może to łatwo doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Monitor należy ustawić w miejscu zapewniającym stabilność oraz dobrą wentylację.
- Nie należy ustawiać monitora w pobliżu źródeł ciepła, np. Grzejników elektrycznych lub w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Szczeliny i otwory w monitorze służą do zapewnienia wentylacji. Nie wolno zakrywać lub blokować otworów wentylacyjnych żadnymi przedmiotami.
- Nie wolno używać monitora w pobliżu wody, napojów lub wszelkich innych płynów. Niezastosowanie się do tych zaleceń może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym lub do uszkodzenia monitora.
- Przed czyszczeniem monitor należy odłączyć od gniazda zasilania.
- Ponieważ powierzchnię ekranu łatwo zarysować, należy unikać dotykania powierzchni twardymi lub ostrymi przedmiotami.
- Do przecierania ekranu zamiast chusteczki higienicznej należy używać miękkiej pozbawionej włókien szmatki. W razie potrzeby można używać środka do czyszczenia szyb. Jednakże, nigdy nie należy spryskiwać środka czyszczącego bezpośrednio na ekran.
- Jeżeli monitor nie będzie używany przez dłuższy czas, należy odłączyć kabel zasilający.
- Nie wolno podejmować prób samodzielnego demontażu lub naprawy monitora.

Środki ostrożności dotyczące niebezpieczeństwa utraty stabilności

Produkt może upaść, powodując poważne obrażenia osobiste lub śmierć. Aby zapobiec obrażeniom, to urządzenie należy bezpiecznie przymocować do podłogi/ściany, zgodnie ze wszystkimi instrukcjami instalacji.

Wielu obrażeniom, szczególnie dzieci, można uniknąć poprzez zastosowanie się do prostych środków ostrożności, takich jak:

- ZAWSZE należy używać podstaw albo metod instalacji, zalecanych przez producenta zestawu produktu.
- ZAWSZE należy używać mebli, które mogą bezpiecznie utrzymać produkt.
- ZAWSZE należy sprawdzić, czy produkt nie wystaje poza krawędź utrzymującego go mebla.
- ZAWSZE należy pouczyć dzieci o niebezpieczeństwie wspinania się na mebel, aby osiągnąć produkt lub jego elementy sterowania.
- ZAWSZE należy w taki sposób poprowadzić podłączone do produktu przewody i kable, aby nie potykać się o nie, nie pociągać za nie, lub ich nie chwycić.
- Produktu NIGDY nie należy umieszczać w niestabilnym miejscu.
- NIGDY nie należy umieszczać produktu na wysokich meblach (na przykład na kredensach lub biblioteczkach) bez przymocowania mebla i produktu do odpowiedniego oparcia.
- NIGDY nie należy umieszczać produktu na tkaninie lub na innych materiałach, które mogą się znajdować pomiędzy produktem i utrzymującym go meblem.
- NIGDY nie należy umieszczać na produkcie lub na meblu na którym jest ustawiony produkt przedmiotów, które mogą kusić dzieci do wspinania się, takich jak zabawki i piloty.
- Jeśli istniejący produkt ma zostać przeniesiony, należy zastosować te same, określone powyżej środki ostrożności.
- Aby zapobiec odniesieniu obrażeń osobistych lub uszkodzenia produktu, spowodowanego przewróceniem w wyniku trzęsienia ziemi albo innych wstrząsów, produkt należy zainstalować w stabilnym miejscu oraz podjąć działania zabezpieczające przed upadkiem.

Zalecenia zapewniające komfort użytkowania

Monitor adoptuje technologię Flicker-Free, która eliminuje widoczne miganie monitora i zabezpiecza użytkowników przed nadwyrężeniem i zmęczeniem oczu.

Poniżej zamieszczono kilka wskazówek dotyczących komfortowego oglądania obrazu monitora:

- Zachowaj minimalną odległość pomiędzy oczami a monitorem 50 do 75 cm (20 do 30 cali).
- Ogólnym zaleceniem jest, żeby ustawić monitor w taki sposób, aby górna część ekranu znajdowała się na wysokości lub nieznacznie poniżej wysokości oczu w komfortowej pozycji siedzącej.
- Należy używać oświetlenia odpowiedniego do rodzaju wykonywanych pracy.
- Należy wykonywać regularne i częste przerwy (co najmniej 10 minutowe) co 30 minut.
- Od czas do czasu należy kierować wzrok, skupiając się podczas przerw na odległym obiekcie, przez co najmniej 20 sekund.
- Ćwiczenie oczu może pomóc w zmniejszeniu zmęczenia oczu. Ćwiczenia te należy często powtarzać:
(1) przesunąć wzrok w górę i w dół (2) powoli obracać oczami (3) przesuwaj oczami po przekątnej.

Ten model przeszedł weryfikację Flicker Free i Low Blue Light, przeprowadzoną przez TÜV Rheinland.

Aby dowiedzieć się więcej, sprawdź:

<https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310>

INFORMACJE PRAWNE

United States of America, Federal Communications Commission Statement

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

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

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the Directive (EU) 2015/863 amendment of Annex II.

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonised Standards.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V. Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands.

Email: EU.grp@gigabyte.com

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

CE Déclaration de Conformité

Cet appareil est conforme aux Directives de l'UE suivantes: Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, Directive Basse Tension 2014/35/UE, Directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la Directive RoHS II 2011/65/UE & Directive (UE) 2015/863 modifiant l'Annexe II.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EG erfüllt und die Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung von Anhang II.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird anhand der anwendbaren harmonisierten Europäischen Normen bewertet.

CE Declaración de conformidad

Este producto cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva (EU) 2015/863 por la que se modifica el Anexo II. El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE declaração de conformidade

Este produto estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/UE; Diretiva CEM 2014/30/UE; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/CE e a Diretiva (UE) 2015/863 que altera o Anexo II.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva (UE) 2015/863 recante modifica dell'Allegato II.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

CE Deklaracja zgodności

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i Dyrektywa (UE) 2015/863 zmieniająca Załącznik II. Zgodność z tymi dyrektywami oceniono za pomocą mających zastosowanie zharmonizowanych norm europejskich.

CE Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a Směrnice (EU) 2015/863 kterou se mění Příloha II.

Shoda s těmito směrnici je posuzována v souladu s příslušnými evropskými harmonizačními standardy.

CE Megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelel a következőjük vonatkozó egy vagy több Európai Unió irányelvnek: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EZ, Direktívi RoHS irányelv 2011/65/EU és Direktívi (EU) 2015/863 o izmjeni Priloga II.

A fenti irányelveknek történő megfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik.

CE Δήλωση συμμόρφωσης

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση του παραρτήματος ΙΙ.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

CE Declarație de conformitate

Acest aparat este conform cu: Compatibilitatea electromagnetică Directiva 2014/30/UE, Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/UE & Directiva (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II.

Conformitatea cu aceste directive este evaluatăutilizând Standardele europene armonizate aplicabile.

CE Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder stk.: elektromagnetisk kompatibilitet Direktivet 2014/30/EC, LVD Direktivet 2014/35/EC, miljøvenligt design Direktivet 2009/125/EF, RoHS Direktivet 2011/65/EU & Direktivet (UE) 2015/863 om ændring af Bilag II.

Overholdelse af disse direktiver vurderes med gældende europæiske harmoniserede standarder.

CE Vyhlášení o zhode

Tento produkt splňuje nejmeně jednu z následujících platných směrnic EÚ: Smernica 2014/30/ES pre elektromagnetickú kompatibilitu, Smernica 2014/35/ES o Nízkom Napätí (LVD), Smernica 2009/125/ES pre ekodizajn, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení Príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on näiden EU-direktiivien mukainen: EMC Direktiivi 2014/30/EY, LVD Direktiivi 2014/35/EY, Ekologista suunnittelua koskeva Direktiivi 2009/125/EY, RoHS Direktiivi 2011/65/EU & Direktiivi (EU) 2015/863 Liitteen II muuttamisesta.

Yhdenmukaisuus näiden direktiivien kanssa on arvioitu käyttäen soveltuvia eurooppalaisia harmonisoituja standardeja.

CE Försäkran om överensstämmelse

Denna produkt uppfyller följande direktiv: Direktivet om Eelektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU, Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, Ekodesigndirektiv 2009/125/EG, Direktiv RoHS 2011/65/EU mid Direktiv (EU) 2015/863 om ändring av Bilaga II.

Överensstämmelse med dessa direktiv bedöms med hjälp av tillämpliga europeiska harmoniserade standarder.

CE Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende van toepassing zijnde EU-richtlijnen: EMC Richtlijn 2014/30/EG, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG, G RoHS Richtlijn 2011/65/EG & Richtlijn (EU) 2015/863 tot wijziging van Bijlage II.

Het voldoen aan deze richtlijnen is beoordeeld met de van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen.

CE Vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje nasledujúcim smerniciam: Smernica elektromagnetickej kompatibility 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ, Smernica o výrobkoch týkajúcich sa energie 2009/125/ES, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

India RoHS

This product complies with the India E-waste (Management) Rules 2022 and its amendments, and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemptions set in Schedule II of the Rules.

Japan Class 1 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

- ・ 製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
- ・ 同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B