



THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™

Monitor LCD SX-15G, SX-17G & SX-19G

Instrukcja obsługi

www.agneovo.com

SPIS TREŚCI

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Komunikat Federalnej Komisji Łączności (FCC) (tylko w Stanach Zjednoczonych)	4
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - WEEE	5

Środki ostrożności

Uwagi	6
Ostrzeżenia dotyczące użytkowania	6
Czyszczenie i konserwacja	6
Ostrzeżenia dotyczące konfigurowania	7
Uwagi dotyczące monitora LCD	8

Rozdział 1: Opis produktu

1.1 Zawartość opakowania	9
1.2 Przygotowanie do montażu na ścianie	10
1.2.1 Montaż na ścianie	10
1.2.2 Zdejmowanie podstawy stołowej	10
1.3 Przegląd monitora LCD	11
1.3.1 Widok z przodu i przyciski klawiatury	11
1.3.2 Widok z tyłu	12

Rozdział 2: Podłączanie monitora

2.1 Podłączanie zasilania	13
2.2 Podłączanie sygnałów źródła wejściowego	14
2.2.1 Podłączanie komputera	14
Korzystanie z kabla VGA	14
Korzystanie z kabla DVI	14
Korzystanie z kabla HDMI	15
Korzystanie z kabla DisplayPort	15
Korzystanie z kabla RS232	16
Korzystanie z kabla audio	16
2.2.2 Podłączanie urządzenia wideo	17
Korzystanie z kabla kompozyt (CVBS)	17
Korzystanie z kabla S-Video	18
Korzystanie z kabla HDMI	18
Korzystanie z kabla DisplayPort	19

Rozdział 3: Korzystanie z monitora LCD

3.1 Włączanie zasilania	20
3.2 Wybór źródła sygnału wejściowego	20
3.3 Regulacja głośności	21
3.3.1 Wyciszanie dźwięku	21
3.4 Wybieranie preferowanych ustawień obrazu	21
3.5 Korzystanie z obraz-w-obrazie (PIP)	22
3.5.1 Opcje PIP / PBP	22
3.5.2 Zamiana PIP / PBP	23

SPIS TREŚCI

3.6 Korzystanie z funkcji stop klatki.....	23
3.7 Korzystanie z funkcji automatycznej regulacji	24
3.8 Korzystanie z funkcji OBRÓĆ	24
3.9 Blokowanie menu OSD	25

Rozdział 4: Menu ekranowe OSD

4.1 Korzystanie z menu OSD	26
4.2 Struktura menu OSD	28

Rozdział 5: Regulacja monitora LCD

5.1 Jasność	31
5.2 Temperatura barwowa	33
5.3 Ustawienia obrazu	34
5.4 Współczynnik proporcji.....	37
5.5 Ustawienia PIP	38
5.6 Funkcja Anti-Burn-in™	40
5.7 Ustawienia OSD	41
5.8 Ustawienia audio	42
5.9 System 1	43
5.10 System 2	45
5.11 Czujnik EcoSmart	46
5.12 Wybór wejścia	47

Rozdział 6: Dodatek

6.1 Komunikaty ostrzegawcze.....	48
6.2 Obsługiwane rozdzielczości	49
6.2.1 Obsługiwane rozdzielczości SX-15G	49
6.2.2 Obsługiwane rozdzielczości SX-17G/19G.....	50
6.3 Rozwiązywanie problemów	51
6.4 Transportowanie monitora LCD.....	53

Rozdział 7: Specyfikacja

7.1 Specyfikacja monitora	54
7.2 Wymiary monitora	55
7.2.1 Wymiary SX-15G.....	55
7.2.2 Wymiary SX-17G.....	55
7.2.3 Wymiary SX-19G.....	56

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Komunikat Federalnej Komisji Łączności (FCC) (tylko w Stanach Zjednoczonych)



To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały opracowane w celu zapewnienia odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Jednak nie ma gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia odbioru radiowego lub telewizyjnego, które można określić wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z następujących środków:

- Zmień orientację lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłącz urządzenie do gniazdka w obwodzie innym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowym / telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.



Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

Należy używać wyłącznie kabla ekranowanego RF, który został dostarczony wraz z monitorem do podłączenia tego monitora do komputera.

Aby zapobiec uszkodzeniu, które może spowodować pożar lub porażenie prądem, nie wystawiaj tego urządzenia na działanie deszczu lub nadmiernej wilgoci.

TEN APARAT CYFROWY KLASY B SPEŁNIA WSZYSTKIE WYMAGANIA KANADYJSKICH PRZEPISÓW ZWIĄZANYCH Z WYSTĘPOWANIEM ZAKŁÓCEŃ.

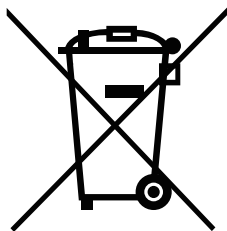


To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - WEEE

Informacje dla użytkowników mające zastosowanie w krajach Unii Europejskiej



Symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt ten musi być wyrzucany oddzielnie od zwykłych odpadów domowych po zakończeniu jego eksploatacji. Uprzejmie informujemy, że aby chronić zasoby naturalne, odpowiedzialność za utylizację sprzętu elektronicznego w centrach recyklingu spoczywa na Tobie. Każdy kraj w Unii Europejskiej powinien mieć swoje punkty zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Aby uzyskać informacje na temat miejsca, w którym można się wycofać z recyklingu, należy skontaktować się z lokalnym urzędem do spraw gospodarki odpadami elektrycznymi i elektronicznymi lub sprzedawcą, u którego produkt został kupiony.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania



Używaj tylko przewodu zasilającego dostarczonego z monitorem LCD.



Gniazdo zasilania powinno być zainstalowane w pobliżu monitora LCD i być łatwo dostępne.



Jeśli do zasilenia monitora LCD używany jest przedłużacz, upewnij się, że całkowity pobór prądu z gniazda elektrycznego nie przekracza wartości znamionowej wyrażonej w amperach.



Nie pozwól aby cokolwiek spoczywało na kablu zasilającym. Nie umieszczaj monitora LCD w miejscu, gdzie można nadepnąć na jego przewód zasilający.



Jeśli monitor LCD nie będzie używany przez dłuższy czas, odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.



Aby odłączyć przewód zasilający, chwyć i pociągnij za wtyczkę. Nie ciągnij za przewód; może to spowodować pożar lub porażenie prądem.



Nie należy odłączać ani dotykać przewodu zasilającego mokrymi dłońmi.

Czyszczenie i konserwacja



Użyj miękkiej ściereczki do czyszczenia szklanej powierzchni i obudowy. Monitor można czyścić za pomocą ściereczki zwilżonej 95% alkoholem etylowym.



Nie pocieraj ani nie stukaj w powierzchnię szkła ostrymi lub szorstkimi przedmiotami, takimi jak długopis lub śrubokręt. Może to spowodować zarysowanie powierzchni szkła.



Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy monitora LCD, należy zwracać się do wykwalifikowanego personelu serwisowego. Otwieranie lub zdejmowanie pokryw obudowy może narazić użytkownika na niebezpieczne napięcie lub inne zagrożenia.



Ostrzeżenie:



Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego i skontaktuj się z wykwalifikowanym personelem serwisowym w następujących warunkach:

- ◆ Gdy przewód zasilający jest uszkodzony.
- ◆ Jeśli monitor LCD został upuszczony lub obudowa została uszkodzona.
- ◆ Jeśli monitor LCD emituje dym lub wyraźny zapach.



Ostrzeżenie:



Montaż sufitowy lub montaż na innych poziomych powierzchniach nie są wskazane.

Instalacja wbrew instrukcjom może spowodować niepożądane konsekwencje, w szczególności krzywdzące ludzi i uszkodzić mienie. Użytkownicy, którzy już zamontowali monitor na suficie lub jakiegokolwiek innej poziomej powierzchni nad głową, powinni skontaktować się z AG Neovo, aby uzyskać wsparci i rozwiązania, które zapewnią najbardziej przyjemne i satysfakcjonujące wrażenia z użytkowania monitora.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI



Symbole używane w tej instrukcji

	Ta ikona wskazuje na istnienie potencjalnego zagrożenia, które może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.
	Ta ikona wskazuje ważne informacje dotyczące obsługi i konserwacji.

Zwróć uwagę

- Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję obsługi przed użyciem monitora LCD i zachowaj ją na przyszłość.
- Specyfikacje produktu i inne informacje zawarte w niniejszym podręczniku użytkownika są jedynie orientacyjne. Wszystkie informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Zaktualizowane treści można pobrać z naszej strony internetowej pod adresem www.agneovo.com.
- Aby chronić swoje prawa jako konsumenta, nie usuwaj żadnych naklejek z monitora LCD, ponieważ może to wpłynąć na określenie okresu gwarancji.

Ostrzeżenia dotyczące konfigurowania



Nie umieszczaj monitora LCD w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejnik, otwór wentylacyjny lub w bezpośrednim świetle słonecznym.



Nie zasłaniaj ani nie blokuj otworów wentylacyjnych w obudowie.



Umieść monitor LCD na stabilnej powierzchni. Nie umieszczaj monitora LCD w miejscu narażonym na wibracje lub wstrząsy.



Umieść monitor LCD w dobrze wentylowanym miejscu.



Nie umieszczaj monitora LCD na zewnątrz.



Nie umieszczaj monitora LCD w zakurzonej lub wilgotnym otoczeniu.



Nie należy rozlewać płynów ani wkładać ostrych przedmiotów do monitora LCD przez otwory wentylacyjne. Może to spowodować przypadkowy pożar, porażenie prądem lub uszkodzenie monitora LCD.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Uwagi dotyczące monitora LCD

Aby utrzymać stabilną wydajność świetlną, zaleca się ustawienie niskiej jasności.

Ze względu na żywotność podświetlenia matrycy normalne jest, że jakość jasności monitora LCD może z czasem ulegać zmniejszeniu.

Gdy obrazy statyczne są wyświetlane przez dłuższy czas, obraz może spowodować zmiany na ekranie monitora LCD. Nazywa się to efektem powidoku lub wypaleniem na obrazie.

Aby zapobiec utrwalaniu obrazu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Ustaw monitor LCD tak, aby wyłączał się po kilku minutach bezczynności.
- Użyj wygaszacza ekranu z ruchomą grafiką lub pustym białym obrazem.
- Regularnie zmieniaj tło pulpitu.
- Dostosuj monitor LCD do ustawień niskiej jasności.
- Wyłącz monitor LCD, gdy system nie jest używany.

Co robić, gdy monitor LCD pokazuje powidoki na obrazie:

- Wyłącz monitor LCD na dłuższy czas. Może to być kilka godzin lub kilka dni.
 - Użyj wygaszacza ekranu i uruchom go przez dłuższy czas.
 - Użyj czarno-białego obrazu i uruchom go przez dłuższy czas.
-

Gdy monitor LCD zostanie przeniesiony z jednego pomieszczenia do drugiego lub nastąpi nagła zmiana z niskiej do wysokiej temperatury otoczenia, na powierzchni szklanej lub wewnątrz obudowy może skraplać się para. W takim przypadku nie włączaj monitora LCD, dopóki rosa nie zniknie.

Ze względu na wilgotne warunki atmosferyczne normalne jest, że mgła tworzy się na wewnętrznej, szklanej powierzchni monitora LCD. Mgła zniknie po kilku dniach lub gdy tylko pogoda się ustabilizuje.

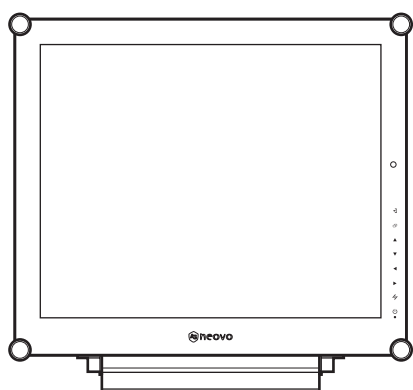
W matrycy LCD znajdują się miliony mikro tranzystorów. To normalne, że kilka tranzystorów ulega uszkodzeniu i wytworzą się plamki. Jest to dopuszczalne i nie jest uważane za awarię.

ROZDZIAŁ 1: OPIS PRODUKTU

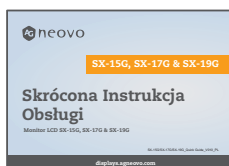
1.1 Zawartość opakowania

Rozpakowując sprawdź, czy w opakowaniu znajdują się następujące elementy. Jeśli któregośkolwiek z nich brakuje lub jest uszkodzony, skontaktuj się ze sprzedawcą.

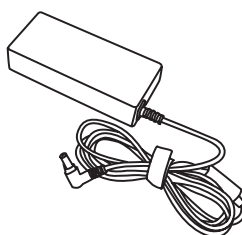
☐ **Monitor LCD**



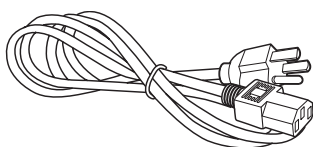
☐ **Skrócona instrukcja obsługi**



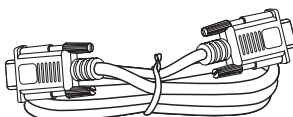
☐ **Zasilacz sieciowy**



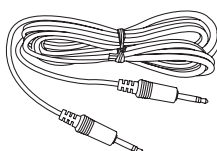
☐ **Przewód zasilający**



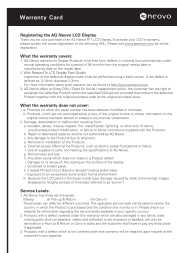
☐ **Kabel VGA**



☐ **Kabel audio**



☐ **Karta gwarancyjna**



Uwaga:

Należy używać wyłącznie dostarczonego zasilacza:

- ♦ ADAPTER TECH
Model nr: ATS040T-P120
Wyjście: 12V / 3,3A
- ♦ DELTA ELECTRONICS, INC.
Model nr: ADP-40GD BD2
Wyjście: 12V / 3,33A

Uwaga:

- ♦ Zdjęcia są tylko w celach informacyjnych. Rzeczywiste elementy mogą się różnić w zależności od przesyłki.

OPIS PRODUKTU

1.2 Przygotowanie do montażu na ścianie

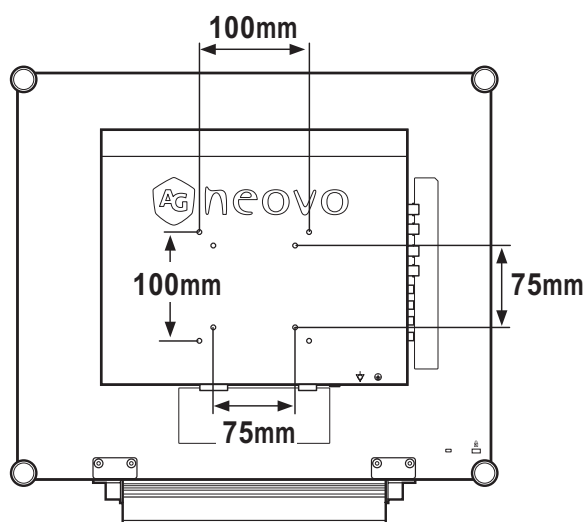
1.2.1 Montaż na ścianie

1 Zdejmij podstawę.

Zobacz procedurę poniżej.

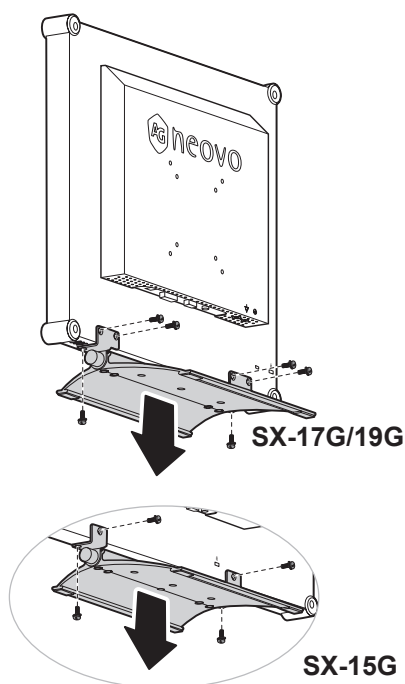
2 Zamontuj monitor LCD na ścianie.

Przykręć wspornik montażowy do otworów VESA z tyłu monitora LCD.



1.2.2 Zdejmowanie podstawy stołowej

- 1 Połóż monitor LCD ekranem do dołu na płaskiej powierzchni
- 2 Wykręć śruby(*) utrzymujące podstawę z monitora LCD.
- 3 Zdemontuj podstawę.



Uwaga:

Aby zabezpieczyć szklany ekran, przed położeniem monitora LCD podłóż ręcznik lub miękką ściereczkę.



Ostrzeżenie:



Nie zaleca się montażu sufitowego lub montażu na jakiegokolwiek innej poziomej powierzchni nad głową.

Instalacja niezgodna z instrukcją może spowodować niepożądane konsekwencje, w szczególności zranienie ludzi i uszkodzenie mienia. Użytkownikom, którzy już zamontowali monitor na suficie lub innej poziomej powierzchni nad głową, zalecamy skontaktowanie się z AG Neovo w celu uzyskania wsparcia i rozwiązań, które pomogą zapewnić jak najbardziej przyjemne i satysfakcjonujące wrażenia podczas oglądania.

Uwaga:

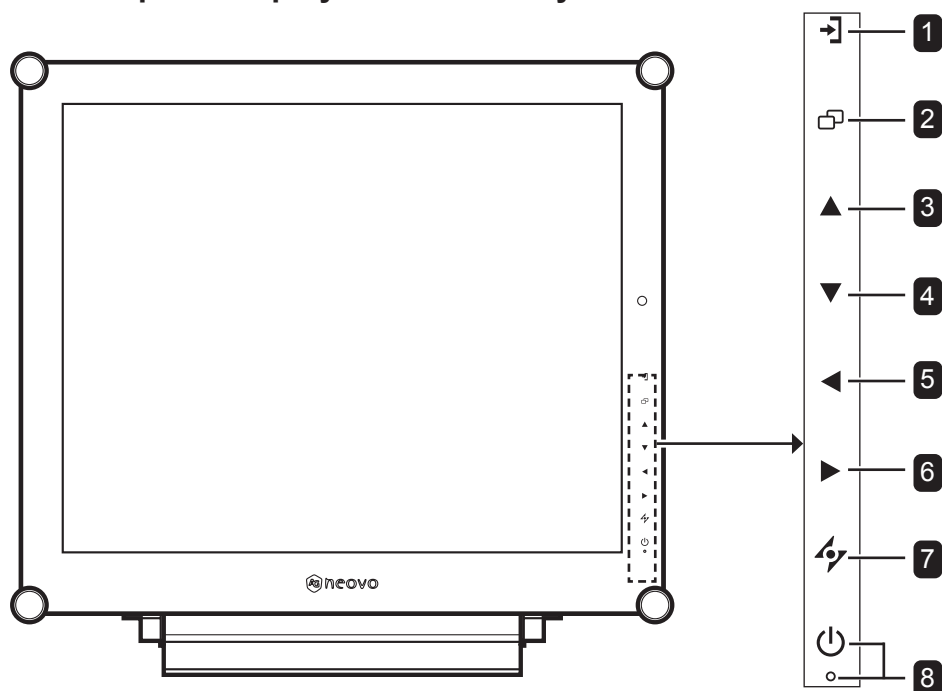
Podejmij środki, aby zapobiec upadkowi wyświetlacza LCD i zmniejszyć ewentualne obrażenia i uszkodzenia wyświetlacza w przypadku trzęsień ziemi lub innych katastrof.

- ◆ Używaj tylko zestawu do montażu na ścianie 75 x 75 mm i 100 x 100 mm zalecanego przez AG Neovo.
- ◆ Zamocuj wyświetlacz LCD na solidnej ścianie wystarczająco mocnej, aby udźwignąć jego ciężar.
- ◆ (*) Rozmiar śrub: M4 x 10mm.

OPIS PRODUKTU

1.3 Przegląd monitora LCD

1.3.1 Widok z przodu i przyciski klawiatury



1 ŹRÓDŁO

Naciśnij, aby wybrać źródło sygnału wejściowego.

2 MENU

Naciśnij, aby wyświetlić / ukryć menu OSD.

3 W GÓRĘ

Skrót: wybór PIP / PBP

- Naciśnij kilkakrotnie, aby wybrać opcję PIP/ PBP (PIP → PBP → OFF).
- Gdy menu OSD jest WŁĄCZONE, naciśnij, aby wybrać opcję lub dostosować ustawienia.

4 W DÓŁ

Skrót: wybór TRYB OBRAZU

- Naciśnij kilkakrotnie, aby wybrać opcję TRYB OBRAZU (Standardowy → CCTV → VIDEO).
- Gdy menu OSD jest WŁĄCZONE, naciśnij, aby wybrać opcję lub dostosować ustawienia.
- Gdy PIP jest WŁĄCZONY, naciśnij, aby zamienić główny i dodatkowy obraz PIP.

5 W LEWO

Skrót: regulacja głośności

- Naciśnij, aby wyświetlić pasek głośności. Następnie naciśnij przycisk W LEWO, aby zmniejszyć głośność.
- Gdy menu OSD jest WŁĄCZONE, naciśnij, aby wybrać opcję lub dostosować ustawienia.

6 W PRAWO

Skrót: stop klatka obrazu

- Naciśnij, aby włączyć funkcję zatrzymania ekranu. Aby dezaktywować, naciśnij dowolny klawisz oprócz klawisza zasilania.
- Gdy pojawi się pasek głośności, naciśnij, aby zwiększyć głośność.
- Gdy menu OSD jest WŁĄCZONE, naciśnij, aby wybrać i opcję, wyreguluj ustawienia lub wejdź do podmenu.

7 AUTO

Skrót: Automatyczna regulacja / obrót

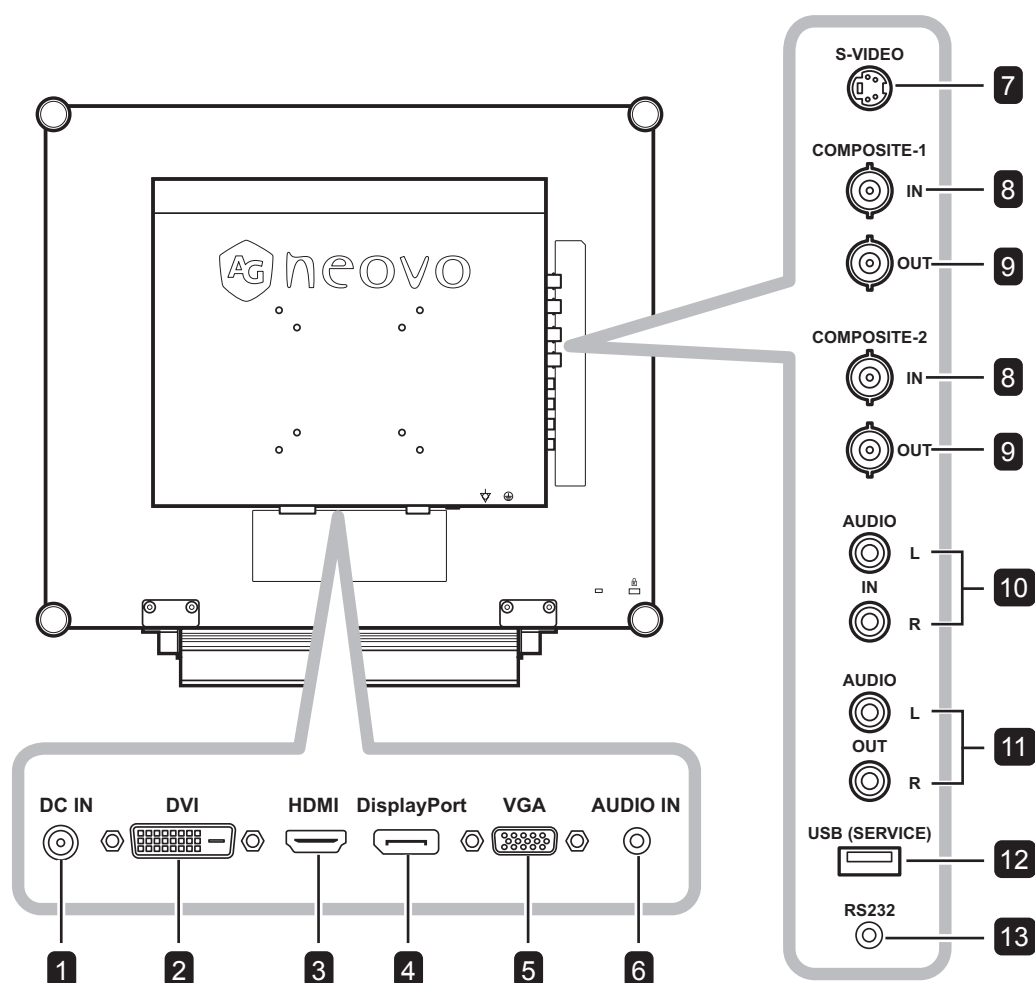
- W przypadku źródła sygnału wejściowego VGA naciśnij, aby wykonać automatyczną regulację.
- Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby włączyć funkcję obracania.
- Gdy menu OSD jest WŁĄCZONE, naciśnij, aby zamknąć menu OSD lub wyjść z podmenu.

8 Wskaźnik zasilania LED

- Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć zasilanie. Wskazuje status monitora LCD:
 - Świeci na zielono, gdy monitor LCD jest włączony.
 - Świeci na pomarańczowo, gdy monitor LCD jest w trybie gotowości.
 - Świeci na bursztynowo, gdy monitor LCD jest w trybie czuwania. Nie świeci, gdy monitor LCD jest wyłączony.

OPIS PRODUKTU

1.3.2 Widok z tyłu



1 DC IN (Wejście zasilania)
Wejście zasilania monitora LCD

2 DVI
Wejście sygnału DVI.

3 HDMI
Wejście sygnału HDMI.

4 DisplayPort
Wejście sygnału DisplayPort.

5 VGA
Wejście sygnału VGA.

6 AUDIO IN
Wejście sygnałów audio
(Mini jack stereo 3,5 mm).

7 S-VIDEO
Wejście sygnału S-Video.

8 COMPOSITE-1/COMPOSITE-2 IN
Wejście sygnału kompozytowego (CVBS).

9 COMPOSITE-1/COMPOSITE-2 OUT
Wyjście sygnału kompozytowego (CVBS, pętla).

10 AUDIO IN
Wejście sygnału audio (Chinche stereo, RCA).

11 AUDIO OUT
Wyjście sygnału audio (Chinche stereo, RCA).

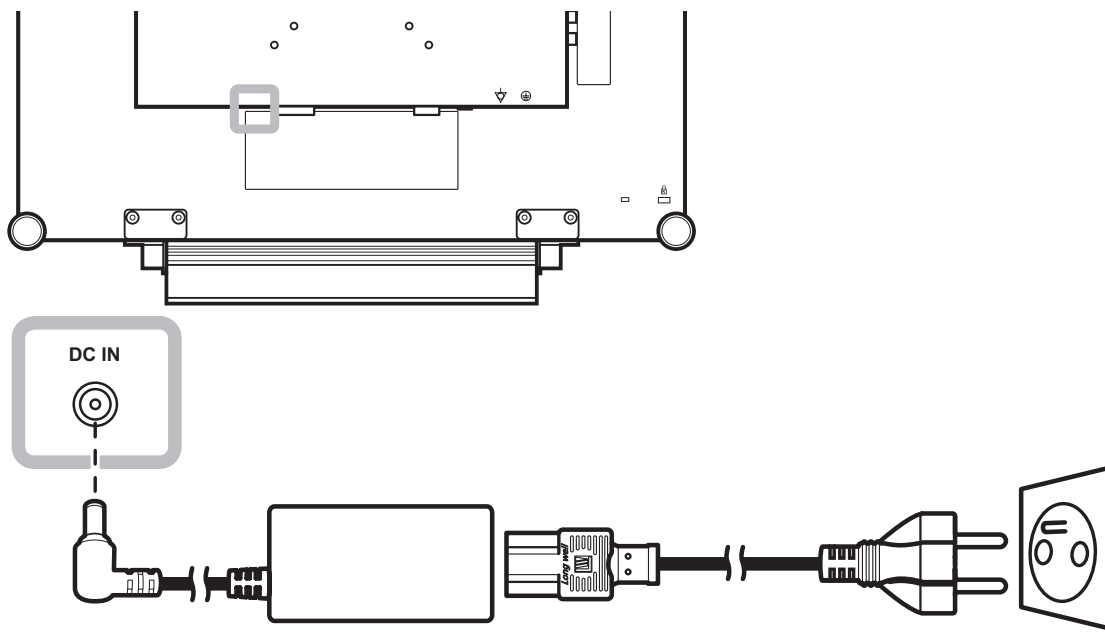
12 USB (SERVICE)
Gniazdo serwisowe USB 2.0.

13 RS232
Wejście RS232 z urządzenia zewnętrznego.

ROZDZIAŁ 2: PODŁĄCZANIE MONITORA

2.1 Podłączanie zasilania

- 1 Podłącz przewód zasilający do zasilacza.
- 2 Podłącz zasilacz do wejścia zasilania prądem stałym z tyłu monitora LCD.
- 3 Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka elektrycznego lub zasilacza.



Uwaga:

- ♦ Przed wykonaniem jakichkolwiek połączeń upewnij się, że monitor LCD nie jest podłączony do gniazdka elektrycznego. Podłączanie kabli przy włączonym zasilaniu może spowodować porażenie prądem lub obrażenia ciała.



Uwaga:

- ♦ Odłączając przewód zasilający, trzymaj go za wtyczkę. Nigdy nie ciągnij za przewód.

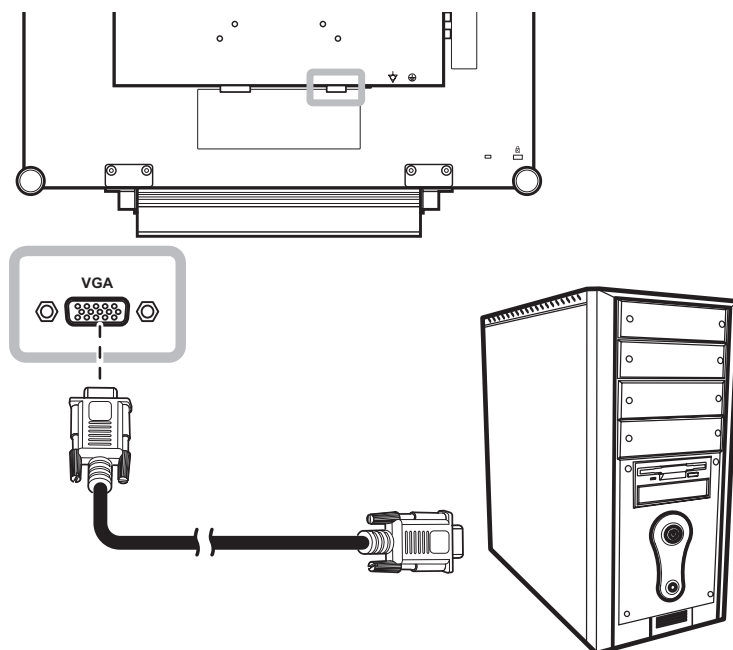
PODŁĄCZANIE MONITORA

2.2 Podłączanie sygnałów źródła wejściowego

2.2.1 Podłączanie komputera

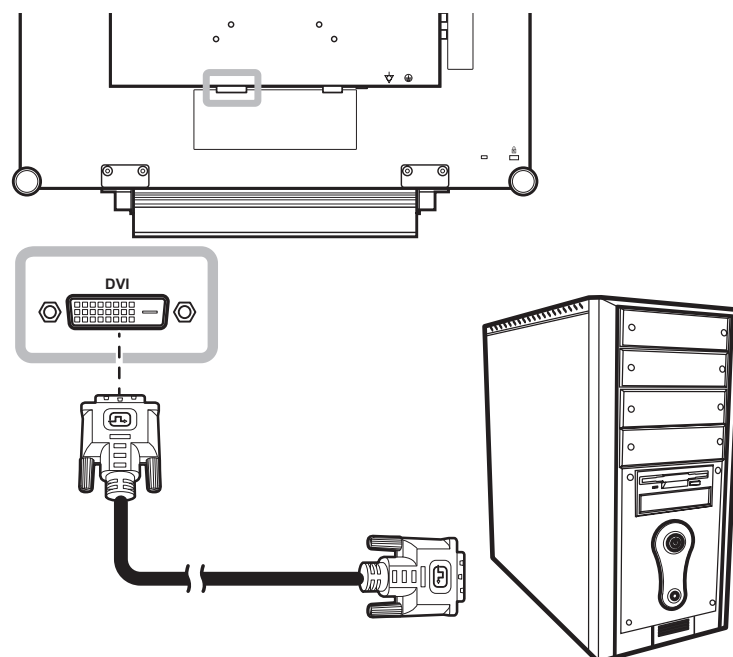
Korzystanie z kabla VGA

Podłącz jeden koniec kabla VGA do złącza VGA monitora LCD, a drugi koniec do złącza VGA komputera.



Korzystanie z kabla DVI

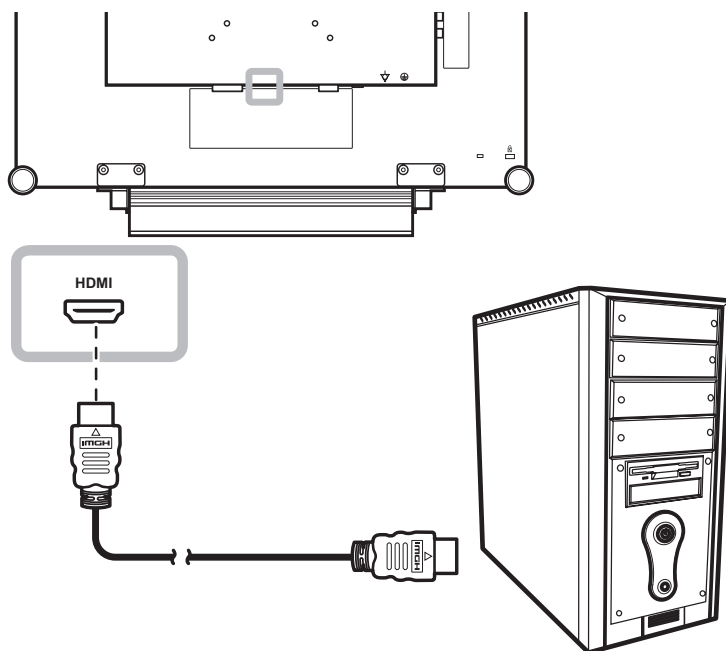
Podłącz jeden koniec kabla DVI (DVI-D) do złącza DVI monitora LCD, a drugi koniec do złącza DVI komputera.



PODŁĄCZANIE MONITORA

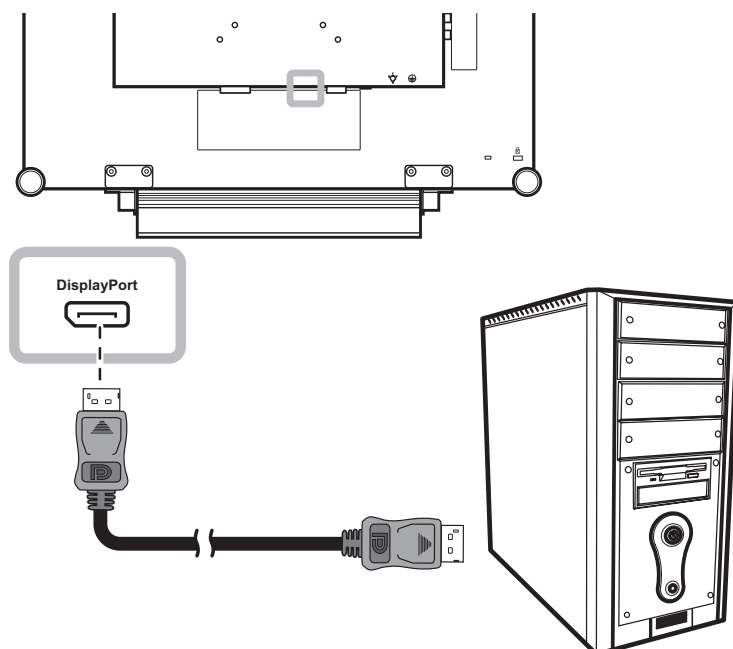
Korzystanie z kabla HDMI

Podłącz jeden koniec kabla HDMI do złącza HDMI monitora LCD, a drugi koniec do złącza HDMI komputera.



Korzystanie z kabla DisplayPort

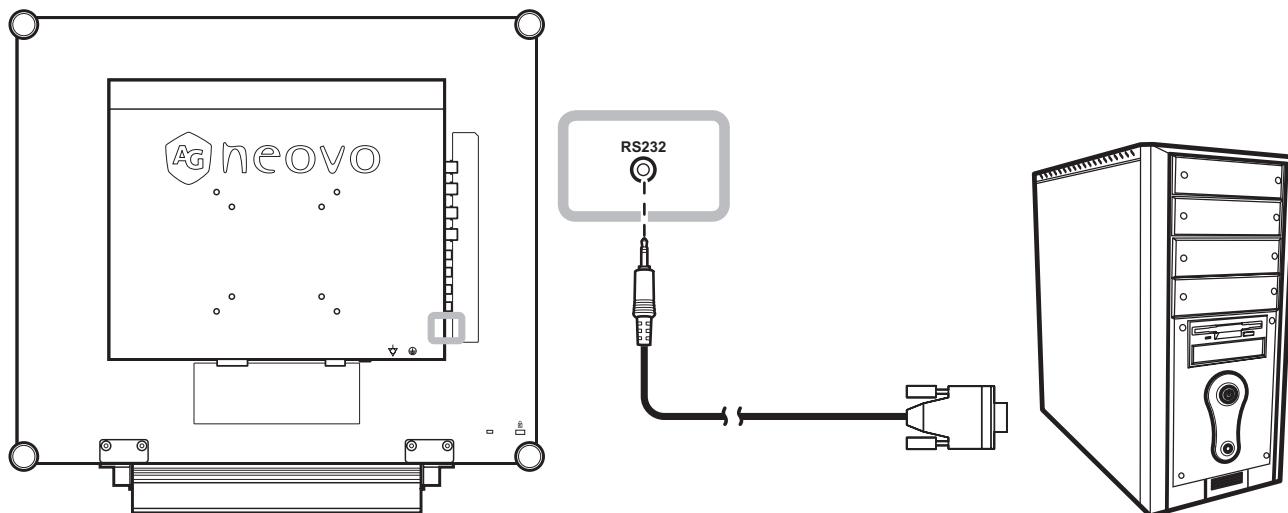
Podłącz jeden koniec kabla DisplayPort do złącza DisplayPort monitora LCD, a drugi koniec do złącza DisplayPort komputera.



PODŁĄCZANIE MONITORA

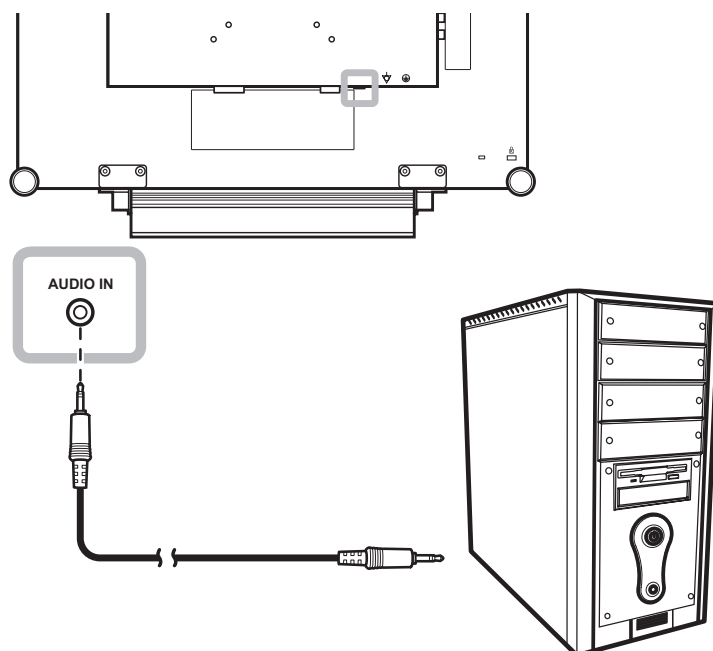
Korzystanie z kabla RS232

Podłącz jeden koniec kabla RS232 do złącza RS232 monitora LCD, a drugi koniec do złącza RS232 komputera.



Korzystanie z kabla audio

Podłącz jeden koniec kabla audio do złącza wejścia audio z tyłu monitora LCD, a drugi koniec do złącza wyjścia audio komputera.



PODŁĄCZANIE MONITORA

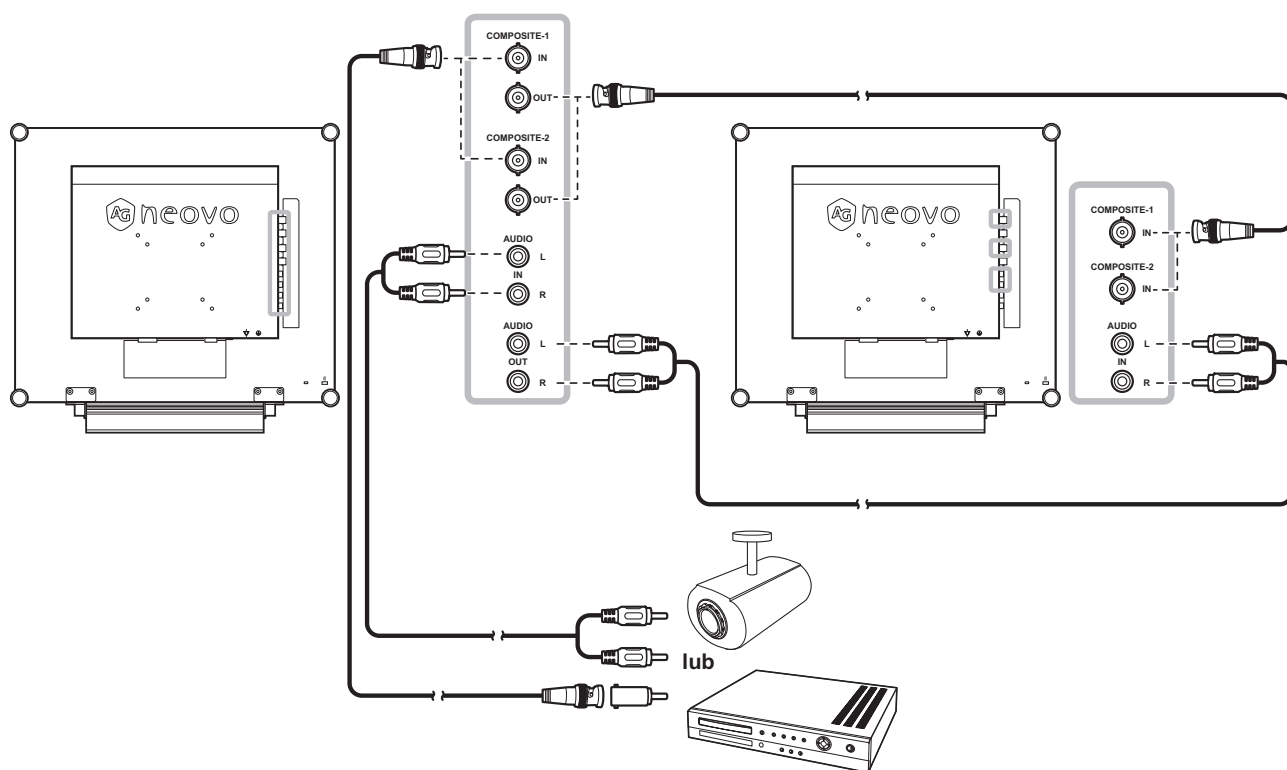
2.2.2 Podłączanie urządzenia wideo

Korzystanie z kabla kompozyt (CVBS)

Podłącz jeden koniec kabla kompozytowego (CVBS) do złącza COMPOSITE 1 / COMPOSITE 2 IN monitora LCD, a drugi koniec do złączy kompozytowych (CVBS) urządzenia.

Aby wykorzystać wejście audio, podłącz kabel RCA do złączy wejścia audio monitora LCD i złącza wyjścia audio urządzenia.

W przypadku pętli wideo podłącz jeden koniec kabla kompozytowego (CVBS) do złącza COMPOSITE 1 / COMPOSITE 2 OUT monitora LCD, a drugi koniec do złącza COMPOSITE 1 / COMPOSITE 2 IN dodatkowego monitora.

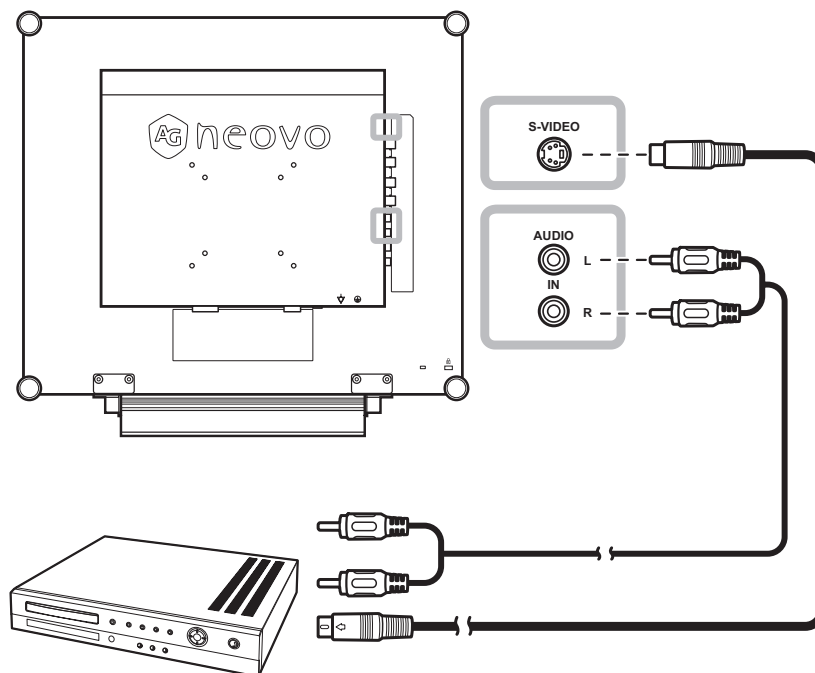


PODŁĄCZANIE MONITORA

Korzystanie z kabla S-Video

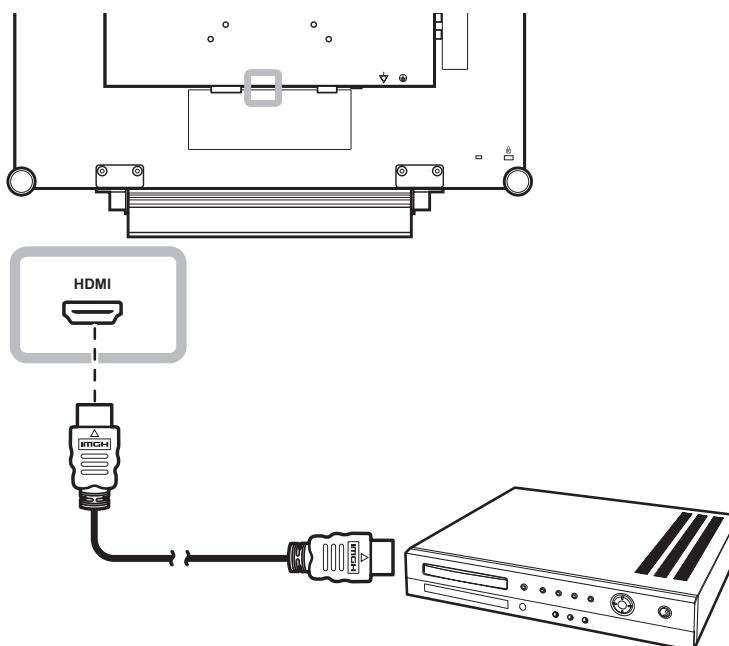
Podłącz jeden koniec kabla S-Video do złącza S-VIDEO monitora LCD, a drugi koniec do złącza S-VIDEO urządzenia.

Aby uzyskać wejście audio, podłącz kabel RCA do złączy wejścia audio monitora LCD i złącza wyjścia audio urządzenia.



Korzystanie z kabla HDMI

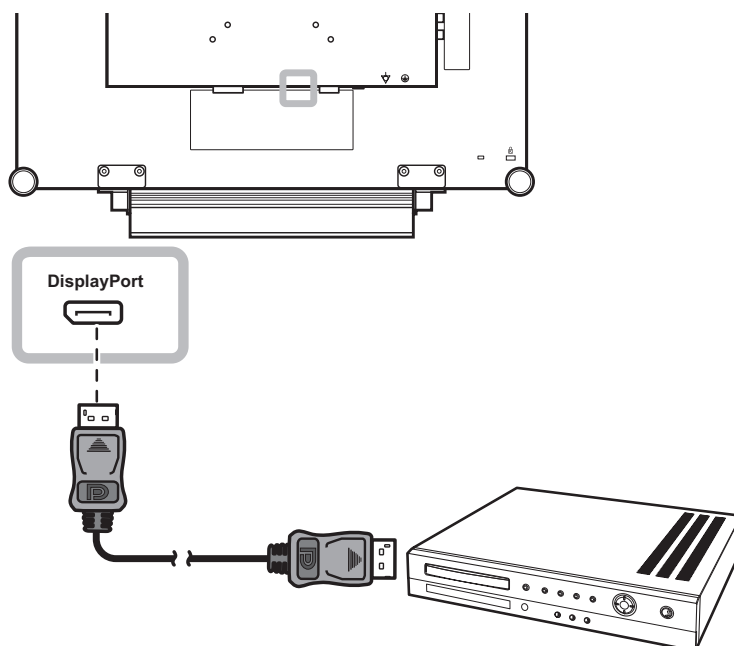
Podłącz jeden koniec kabla HDMI do złącza HDMI monitora LCD, a drugi koniec do złącza HDMI urządzenia.



PODŁĄCZANIE MONITORA

Korzystanie z kabla DisplayPort

Podłącz jeden koniec kabla DisplayPort do złącza DisplayPort monitora LCD, a drugi koniec do złącza DisplayPort w urządzeniu.



ROZDZIAŁ 3: KORZYSTANIE Z MONITORA LCD

3.1 Włączanie zasilania



Przycisk **ZASILANIE**

Wskaźnik **LED**

- 1 Podłącz przewód zasilający do zasilacza. Następnie podłącz zasilacz do wejścia zasilania prądem stałym z tyłu monitora LCD.
- 2 Naciśnij przycisk **ZASILANIE**, aby włączyć monitor LCD.
Wskaźnik **LED** zmieni kolor na ZIELONY.
Gdy monitor LCD jest włączony, naciśnij przycisk **ZASILANIE**, aby wyłączyć monitor LCD.
Wskaźnik LED zgaśnie.

Uwaga:

- ♦ Monitor LCD nadal zużywa energię, dopóki przewód zasilający jest podłączony do gniazdka elektrycznego. Odłącz przewód zasilający, aby całkowicie odciąć zasilanie.

3.2 Wybór źródła sygnału wejściowego



Przycisk **ŹRÓDŁO**

- 1 Naciśnij przycisk  aby przywołać menu źródła wejścia.


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby podświetlić źródło wejściowe.
- 3 Naciśnij przycisk ► aby wybrać źródło sygnału.

Uwagi:

- ♦ Po wybraniu źródła sygnału wejściowego na ekranie na chwilę pojawi się komunikat o sygnale wejściowym.
Na przykład, wybrano HDMI, wyświetlany jest następujący komunikat.



- ♦ Jeśli wybrany sygnał wejściowy nie jest podłączony do monitora LCD lub jest wyłączony, na ekranie wyświetlany jest komunikat o braku sygnału.



- ♦ Jeśli rozdzielczość lub karta graficzna podłączonego komputera jest ustawiona na zbyt wysoką rozdzielczość, wyświetlany jest komunikat poza zakresem.



KORZYSTANIE Z MONITORA LCD

3.3 Regulacja głośności



1 Naciśnij przycisk ◀ aby wywołać pasek głośności.



2 Naciśnij przycisk ▶ aby zwiększyć głośność lub przycisk ◀ aby zmniejszyć głośność.

----- Skrót: **Regulacja głośności dźwięku**

3.3.1 Wyciszanie dźwięku

Naciśnij przycisk ▶ i ◀ jednocześnie, aby włączyć lub wyłączyć wyciszenie dźwięku.

3.4 Wybieranie preferowanych ustawień obrazu



----- Skrót: **Wybór TRYB OBRAZU**

Naciśnij przycisk ▼ wielokrotnie, aby przełączać się między trybami obrazu.

Opcje są następujące:

- TRYB STANDARDOWY: ustawienia domyślne, które pasują do większości środowisk i typów wideo.
- TRYB CCTV: Ustawienia dostosowane do monitoringu obiektowego CCTV.
- TRYB WIDEO: Ustawienia dostosowane do obrazu wideo.



KORZYSTANIE Z MONITORA LCD

3.5 Korzystanie z obraz-w-obrazie (PIP)

Funkcje Picture-in-Picture (PIP) i Picture-by-Picture (PBP) umożliwiają oglądanie więcej niż jednego źródła sygnału wejściowego na ekranie monitora LCD.

3.5.1 Opcje PIP / PBP



▲ ----- Skrót: **Wybór PIP / PBP**

Naciśnij przycisk ▲ kilkakrotnie, aby włączyć i przełączać opcje PIP / PBP. Opcje są następujące:

- Włączony PIP: Sygnał z drugiego źródła jest wyświetlany w głównym sygnale źródła.
- PBP (Picture-by-Picture): Sygnały głównego źródła i pod źródła są wyświetlane obok siebie z jednakową wielkością ekranu.
- Wyłączony PIP: Funkcja PIP jest wyłączona, wyświetlany jest tylko główny sygnał źródłowy.

Włączony PIP



PBP



Wyłączony PIP



Uwaga:

- ◆ Sygnały głównego źródła i źródła podrzędnego można zmienić w ustawieniach PIP, patrz strona 38.
- ◆ Niektóre kombinacje sygnałów wejściowych nie obsługują PIP. Zobacz tabelę zgodności PIP na stronie 39.

KORZYSTANIE Z MONITORA LCD

3.5.2 Zamiana PIP / PBP

Sygnały główne i pod źródła ustawione w ustawieniach PIP / PBP można łatwo zamienić za pomocą klawiatury.



Naciśnij przycisk ▼ aby zamienić główne źródło i dodatkowe sygnały. Zobacz ilustrację poniżej.



Uwaga:

- ♦ Zamiana PIP / PBP może być wykonana tylko wtedy, gdy włączona jest funkcja PIP, patrz strona 38.

3.6 Korzystanie z funkcji stop klatki



Funkcja STOP KLATKA umożliwia zatrzymanie obrazu na ekranie, ale nadal kontynuuje odtwarzanie w czasie rzeczywistym, aż do momentu wyłączenia funkcji.

Naciśnij przycisk ► aby aktywować stop klatkę, na ekranie wyświetlany jest komunikat o zatrzymaniu obrazu.



Skrót: **Stop klatka**

Aby wyłączyć, możesz nacisnąć dowolny przycisk, z wyjątkiem przycisku **ZASILANIE**.

KORZYSTANIE Z MONITORA LCD

3.7 Korzystanie z funkcji automatycznej regulacji



Funkcja automatycznej regulacji automatycznie dostraja monitor LCD do optymalnego ustawienia, w tym pozycji poziomej, pozycji pionowej, zegara i fazy.

Naciśnij przycisk  aby wykonać automatyczną regulację.

Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat o automatycznej regulacji.



Podczas automatycznej regulacji ekran będzie lekko drżał przez kilka sekund.

Skrót: **Automatyczna regulacja / Obrót**

Gdy komunikat zniknie, automatyczna regulacja jest zakończona.

Uwaga:

- ♦ Funkcja automatycznej regulacji jest dostępna tylko w przypadku sygnałów wejściowych VGA.
- ♦ Zaleca się skorzystanie z funkcji automatycznej regulacji przy pierwszym użyciu monitora LCD lub po zmianie rozdzielczości lub częstotliwości.
- ♦ Zaleca się wykonywanie funkcji automatycznej regulacji tylko wtedy, gdy obraz (inny niż czarny) jest wyświetlany na pełnym ekranie.

3.8 Korzystanie z funkcji OBRÓĆ

Funkcja OBRÓĆ umożliwia obrót obrazu na ekranie o 180°.

Naciśnij przycisk  przez 3 sekundy, aby obrócić obraz o 180°.



Po użyciu funkcji OBRÓĆ

Po wykonaniu OBRÓĆ naciśnij przycisk  ponownie przez 3 sekundy, aby obrócić obraz z powrotem do jego normalnego stanu.



Oryginalny obraz na ekranie

Uwaga:

- ♦ Funkcja OBRÓĆ może być wykonana tylko przy wyłączonym PIP, patrz strona 38

KORZYSTANIE Z MONITORA LCD

3.9 Blokowanie menu OSD

Zablokuj menu OSD, aby zabezpieczyć monitor LCD przed nieautoryzowanymi użytkownikami lub przypadkowym naciśnięciem klawiatury.

Aby zablokować menu OSD, naciśnij i przytrzymaj przyciski klawiatury wymienione poniżej przez co najmniej 5 sekund lub do momentu gdy pojawia się komunikat:

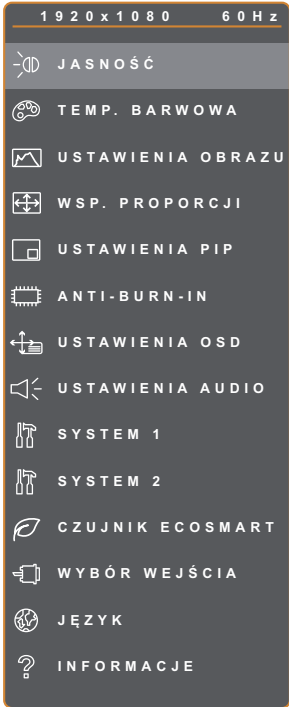


Gdy menu OSD jest zablokowane, wszystkie przyciski klawiatury są nieaktywne.

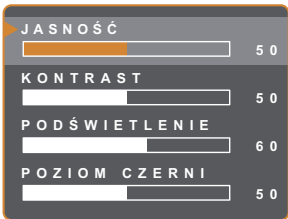
Rodzaj blokady OSD	Blokowanie menu	Odblokowywanie menu
Zablokowane wszystkie przyciski	Naciśnij i przytrzymaj przyciski ►, ▲, i ▼ jednocześnie przez 5 sekund.	Aby odblokować, wykonaj jedną z następujących czynności: - Naciśnij i przytrzymaj przyciski ►, ▲, and ▼ jednocześnie przez 5 sekund lub do pojawienia się menu OSD. - Naciśnij i przytrzymaj przyciski ◄, ▲, and ▼ jednocześnie przez 5 sekund lub do pojawienia się menu OSD.
Zablokowane wszystkie przyciski oprócz przycisku ZASILANIE .	Naciśnij i przytrzymaj przyciski ◄, ▲, i ▼ jednocześnie przez 5 sekund.	

ROZDZIAŁ 4: MENU EKRANOWE OSD

4.1 Korzystanie z menu OSD

Operacja	
1 Wyświetl ekran menu głównego.  Pasek nawigacyjny	Naciśnij przycisk .
2 Wybierz menu. 	1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼. 2 Naciśnij przycisk ► aby wejść do podmenu.

MENU EKRAKOWE OSD

Operacja	
3 Wybierz pozycję podmenu.  Podświetlona pozycja z pomarańczową strzałką wskazuje aktywne podmenu.	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼.
4 Dostosuj ustawienia.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶.
5 Wyjdź z podmenu.	Naciśnij przycisk ⚡ lub □ aby powrócić do poprzedniego menu.
6 Zamknij okno OSD.	Ponownie naciśnij przycisk ⚡ lub □.

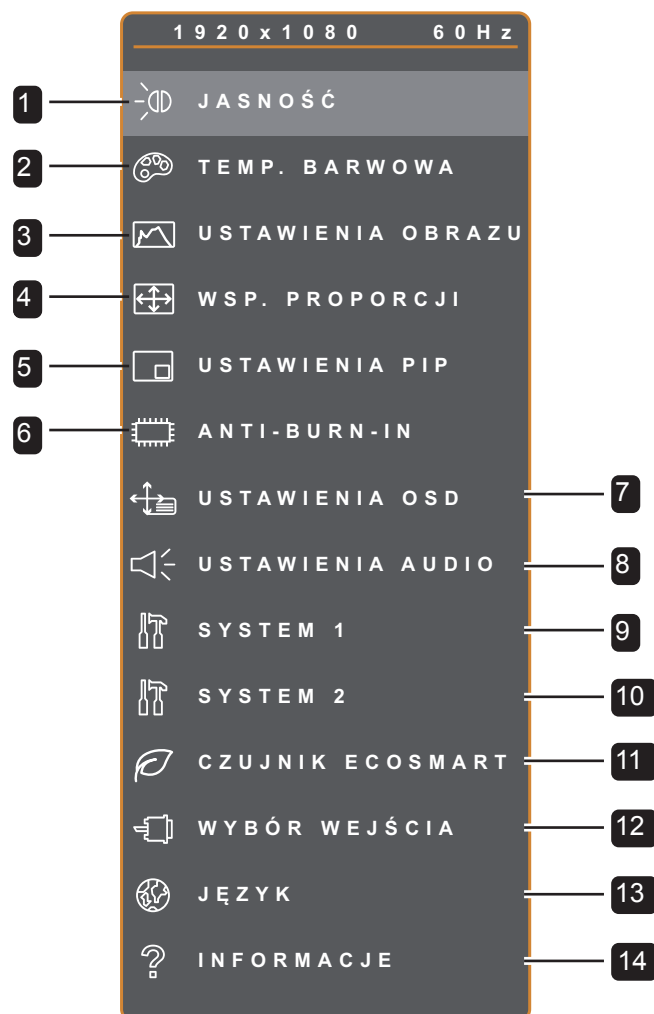
Gdy ustawienia są modyfikowane, wszystkie zmiany są zapisywane, gdy użytkownik wykona następujące czynności:

- Przechodzi do innego menu.
- Wychodzi z menu OSD.
- Czeka, aż menu OSD zniknie.

Uwaga: Dostępność niektórych elementów menu zależy od wejściowego sygnału źródłowego. Jeśli menu nie jest dostępne, jest wyłączone i wyszarzone.

MENU EKRAŃOWE OSD

4.2 Struktura menu OSD



Menu główne	Pod menu	Uwagi
1. JASNOŚĆ	- JASNOŚĆ - KONTRAST - PODŚWIETLENIE - POZIOM CZERNI	Patrz strona 31.
2. TEMP. BARWOWA (TEMPERATURA BARWOWA)	- NEUTRALNA - CIEPŁA - ZIMNA - UŻYTKOWNIKA - AUTO KOLORY	Patrz strona 33.

MENU EKRAKOWE OSD

Menu główne	Pod menu	Uwagi
3. USTAWIENIA OBRAZU	• OSTROŚĆ • NASYCENIE • TINTA • GAMMA • ZAKRES KOLORÓW • REDUKCJA SZUMÓW • TRYB OBRAZU • POZYCJA POZIOMA • POZYCJA PIONOWA • FAZA • ZEGAR	Patrz strona 34.
4. WSP. PROPORCJI (WSPÓŁCZYNNIK PROPORCJI)	• PEŁNY • RZECZYWISTY • NATYWNY • POWIĘKSZONY • ROZSZERZONY	Patrz strona 37.
5. USTAWIENIA PIP	• PIP • ŹRÓDŁO GŁÓWNE • ŹRÓDŁO DODATKOWE • ROZMIAR POD ŹRÓDŁA • POZYCJA POD ŹRÓDŁA • ZAMIANA	Patrz strona 38.
6. ANTI-BURN-IN	• DZIAŁANIE • INTERWAŁ (GODZINY) • TRYB	Patrz strona 40.
7. USTAWIENIA OSD	• PRZEZROCZYSTOŚĆ • POZYCJA POZIOMA OSD • POZYCJA PIONOWA OSD • CZAS WYŚWIETLANIA	Patrz strona 41.
8. USTAWIENIA AUDIO	• GŁOŚNOŚĆ • AUDIO • ŹRÓDŁO	Patrz strona 42.
9. SYSTEM 1	• W GOTOWOŚCI • DETEKCJA ŹRÓDŁA • DDC/CI • NIEBIESKI EKRAK • INFORMACJA O SYGNALE • Alink • LOGO • LED • RESETOWANIE	Patrz strona 43.

MENU EKRAŃOWE OSD

Menu główne	Pod menu	Uwagi
10. SYSTEM 2	• SUPER ROZDZIELCZOŚĆ • CZAS REAKCJI • TRYB • DCR • TRYB NOCNY • NISKIE ZUŻ. ENERGII • ID MONITORA • AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA (F/W)	Patrz strona 45.
11. CZUJNIK ECOSMART	• DZIAŁANIE • TRYB • POZIOM	Patrz strona 46.
12. WYBÓR WEJŚCIA	• VGA • DVI • HDMI • DISPLAYPORT • COMPOSITE 1 • COMPOSITE 2 • S-VIDEO	Patrz strona 47.
13. JĘZYK	Wybierz język OSD: EN / FR / DE / ES / IT / PY / RO / PL / CS / NL / 简 中 / 繁中	
14. INFORMACJE	Wyświetla informacje o ustawieniach, takie jak: wejście, rozdzielczość, częstotliwość pozioma, częstotliwość pionowa, tryb synchronizacji i wersja oprogramowania sprzętowego.	

ROZDZIAŁ 5: REGULACJA MONITORA LCD

5.1 Jasność

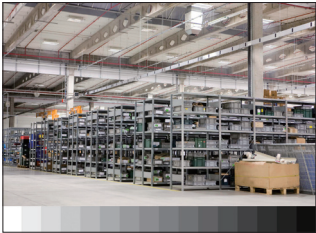
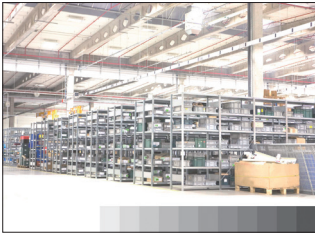
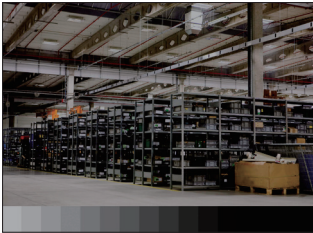
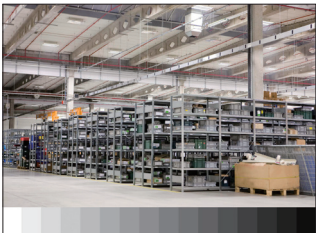
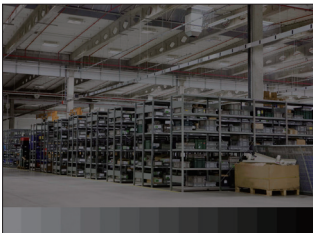


1. Naciśnij przycisk  aby wywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **JASNOŚĆ**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
JASNOŚĆ	Regulacja luminancji obrazu na ekranie.	Naciśnij przycisk  lub  aby dostosować wartość.	0 do 100
KONTRAST	Regulacja różnicy między poziomem czerni a poziomem bieli.		
PODŚWIETLENIE	Regulacja luminancji obrazu na ekranie. Uwaga: Ta opcja menu nie jest dostępna, jeśli włączona jest funkcja CZUJNIK ECOSMART.		
POZIOM CZERNI	Regulacja poziomu czerni obrazu ekranowego. Niskie ustawienie jasności powoduje, że kolor czarny jest ciemniejszy.		

Zobacz ilustracje porównawcze na stronie 32.

REGULACJA MONITORA LCD

	Ustawienie oryginalne	Ustawienie wysokie	Ustawienie niskie
JASNOŚĆ			
KONTRAST			
POZIOM CZERNI			

REGULACJA MONITORA LCD

5.2 Temperatura barwowa



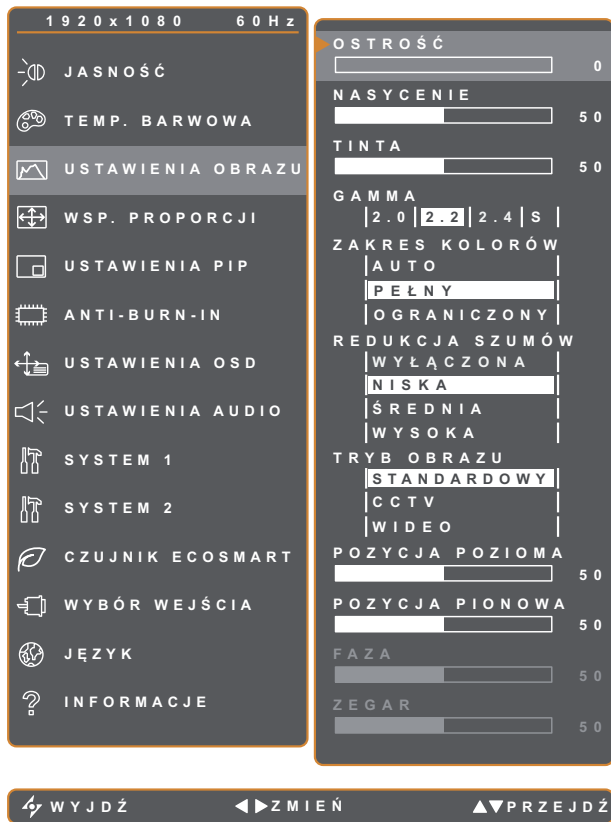
1. Naciśnij przycisk aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **TEMP. BARWOWA**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk lub aby wybrać opcję.



Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
TEMP. BARWOWA (TEMPERATURA BARWOWA)	Zapewnia kilka ustawień kolorów.	Naciśnij przycisk lub aby wybrać ustawienie.	NEUTRALNA CIEPŁA ZIMNA UŻYTKOWNIKA AUTO KOLORY
	Ustawienie koloru można ustawić na: • NEUTRALNA - powszechnie używane w normalnych warunkach oświetleniowych. • CIEPŁA - Stosuje czerwonawy odcień dla cieplejszych kolorów. • ZIMNA - Stosuje niebieskawy odcień dla chłodniejszych kolorów. • UŻYTKOWNIKA - Pozwala to użytkownikom ustawić temperaturę barwową, dostosowując ustawienia R, G, B zgodnie z własnymi preferencjami. 1 Wybierz opcję UŻYTKOWNIKA i naciśnij przycisk . 2 Naciśnij przycisk lub aby wybrać kolor, który chcesz dostosować. 3 Naciśnij przycisk lub przycisk, aby ustawić wartości w zakresie 0 ÷ 255. • AUTO KOLORY - Obsługuje balans bieli i automatycznie dostosowuje ustawienia kolorów. 1 Wybierz opcję AUTO KOLORY. 2 Naciśnij przycisk aby aktywować automatyczny kolor. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy źródłem wejściowym jest VGA. Uwaga: Aktywuj RESETOWANIE aby przywrócić kolor do ustawienia domyślnego.		

REGULACJA MONITORA LCD

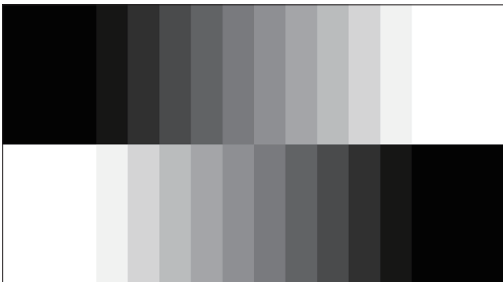
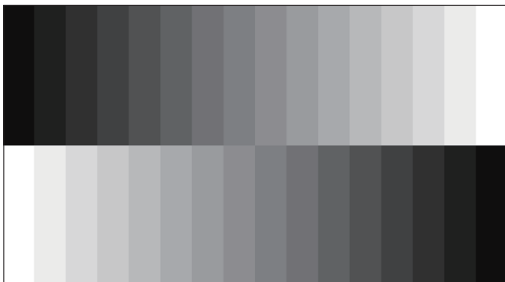
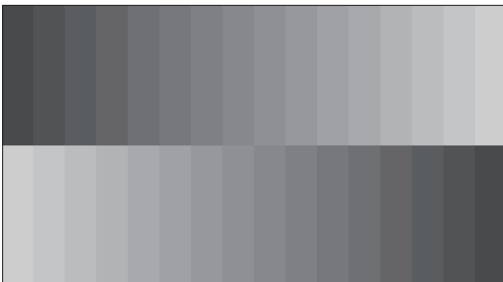
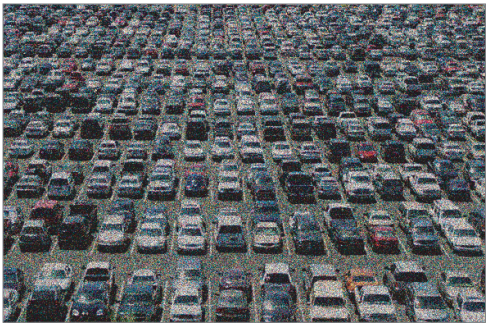
5.3 Ustawienia obrazu



1. Naciśnij przycisk aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **USTAWIENIA OBRAZU**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk lub aby wybrać opcję.

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
OSTROŚĆ	Regulacja wyrazistości i ostrości obrazu ekranowego.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby dostosować wartość.	0 do 100
NASYCENIE	Regulacja nasycenia kolorów.		
TINTA	Regulacja odcienia kolorów.		
GAMMA	Regulacja nieliniowego ustawienia jasności i kontrastu obrazu.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	2.0 2.2 2.4 S
	Obraz w Gamma 2.0 Obraz w Gamma 2.2 Obraz w Gamma 2.4 Obraz w Gamma S		

REGULACJA MONITORA LCD

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
ZAKRES KOLORÓW	Regulacja poziomów czerni i bieli wideo. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy źródło WEJŚCIOWE jest ustawione na HDMI.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	AUTO PEŁNY OGRANICZONY
	Źródło sygnału z PC - Sygnał PC w stanie pełnego zakresu (skala szarości 0 ÷ 255):		
			
	Zakres kolorów wybrany w menu OSD: PEŁNY *Proszę taki wybrać	Zakres kolorów wybrany w menu OSD: OGRANICZONY	
REDUKCJA SZUMÓW	Źródło sygnału wideo - Sygnał wideo w stanie ograniczonego zakresu (skala szarości 16 ÷ 235):		
			
	Zakres kolorów wybrany w menu OSD: OGRANICZONY *Proszę taki wybrać	Zakres kolorów wybrany w menu OSD: PEŁNY	
REDUKCJA SZUMÓW	Dostosowuje redukcję szumów, aby pomóc usunąć szum z obrazów. Pomaga to uzyskać wyraźniejsze i bardziej przejrzyste obrazy.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	WYŁĄCZONA NISKA ŚREDNIA WYSOKA
			
	Redukcja szumów wyłączona	Redukcja szumów włączona	
TRYB OBRAZU	Wybiera predefiniowane ustawienie trybu obrazu.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	STANDARDOWY CCTV WIDEO

REGULACJA MONITORA LCD

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
POZYCJA POZIOMA	Przesuwa obraz na ekranie w lewo lub w prawo.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby dostosować wartość.	0 do 100
POZYCJA PIONOWA	Przesuwa obraz na ekranie w górę lub w dół.		
FAZA	Dostosowuje taktowanie fazy, aby zsynchronizować się z sygnałem wideo. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy WEJŚCIE sygnału to VGA.		
ZEGAR	Regulacja taktowania częstotliwości w celu synchronizacji z sygnałem wideo. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy WEJŚCIE sygnału to VGA.		

REGULACJA MONITORA LCD

5.4 Współczynnik proporcji



1. Naciśnij przycisk aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **WSP. PROPORCJI**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk lub aby wybrać opcję.



Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
WSP. PROPORCJI (WSPÓŁCZYNNIK PROPORCJI)	Regulacja współczynnika kształtu obrazu ekranowego.	Naciśnij przycisk lub aby wybrać ustawienie.	PEŁNY RZECZYWISTY NATYWNY POWIĘKSZONY ROZSZERZONY
	Współczynnik proporcji można ustawić na: • PEŁNY - Powiększa obraz, aby wypełnić ekran. • RZECZYWISTY - Wyświetla obraz w jego oryginalnym rozmiarze. • NATYWNY - Powiększa obraz, ale zachowuje oryginalne proporcje. • POWIĘKSZONY - Ustawia niestandardowy współczynnik kształtu poprzez regulację powiększenia poziomego (POWIĘKSZENIE POZIOME) i / lub powiększenia pionowego (POWIĘKSZENIE PIONOWE) zgodnie z własnymi preferencjami. 1 Wybierz menu POWIĘKSZONY i naciśnij przycisk . 2 Naciśnij przycisk lub aby wybrać parametr powiększenia, który chcesz dostosować. 3 Naciśnij przycisk lub przycisk, aby ustawić wartości w zakresie 0 ÷ 100. • ROZSZERZONY - Dostosowuje ustawienie rozszerzenia obrazu, aby naprawić obcięte krawędzie ekranu. Naciśnij przycisk lub aby ustawić wartości pomiędzy 0 ÷ 100.		

REGULACJA MONITORA LCD

5.5 Ustawienia PIP



1. Naciśnij przycisk  aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **USTAWIENIA PIP**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
PIP	Umożliwia wybranie ustawienia PIP lub wyłączenie PIP.	Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać wartość.	WYŁ. PIP PBP
	PIP można ustawić na: • WYŁ. - Wyłączony PIP. • PIP - Obraz pod źródłowy znajduje się w głównym obrazie źródłowym. • PBP - Obrazy głównego źródła i dodatkowego źródła są wyświetlane obok siebie.		
ŹRÓDŁO GŁÓWNE	Umożliwia wybór głównego sygnału źródłowego.	Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać ustawienie.	VGA DVI HDMI
ŹRÓDŁO DODATKOWE	Umożliwia wybór dodatkowego sygnału źródła.		DISPLAYPORT COMPOSITE 1 COMPOSITE 2 S-VIDEO

REGULACJA MONITORA LCD

Uwaga: Każdy wejście sygnału może być ustawione jako główne lub podrzędne. Jednak niektórych sygnałów wejściowych nie można sparować razem jako głównego i podrzędnego sygnału źródłowego.

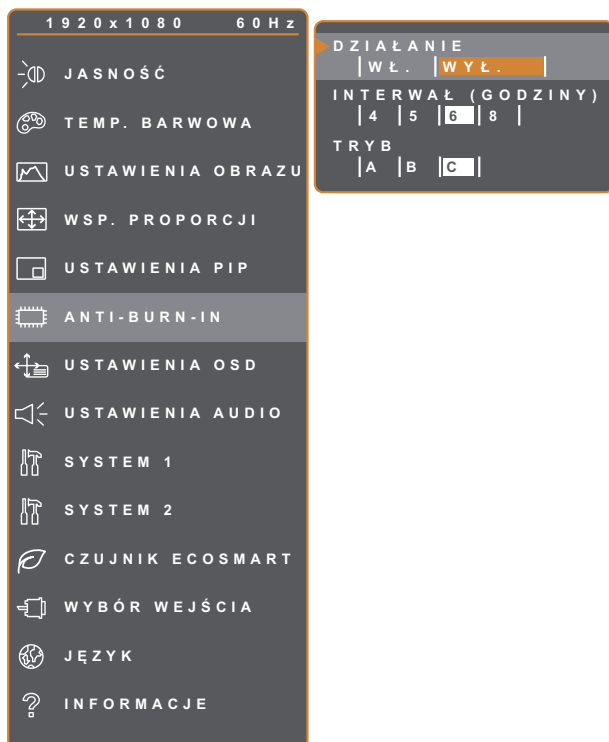
W poniższej tabeli przedstawiono opcje zgodności:

Źródło wejściowe		Źródło główne						
		VGA	DVI	HDMI	DISPLAYPORT	COMPOSITE 1	COMPOSITE 2	S-VIDEO
Źródło dodatkowe	VGA	X	O	O	O	O	O	O
	DVI	O	X	O	O	O	O	O
	HDMI	O	O	X	O	O	O	O
	DISPLAYPORT	O	O	O	X	O	O	O
	COMPOSITE 1	O	O	O	O	X	X	X
	COMPOSITE 2	O	O	O	O	X	X	X
	S-VIDEO	O	O	O	O	X	X	X

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
ROZMIAR PODŹRÓDŁA	Umożliwia wybór rozmiaru obrazu dodatkowego źródła. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy ustawienie PIP to PIP .	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	1 2 3
	Rozmiar obrazu dodatkowego źródła można ustawić na: • 1 - Mały rozmiar obrazu. • 2 - Średni rozmiar obrazu. • 3 - Duży rozmiar obrazu.		
POZYCJA PODŹRÓDŁA	Umożliwia wybranie położenia obrazu dodatkowego źródła. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy ustawienie PIP to PIP .	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	L+G P+G L+D P+D
	Pozycję obrazu dodatkowego można ustawić na: • L+G - Ustawia obraz w lewym górnym rogu ekranu. • P+G - Ustawia obraz w prawym górnym rogu ekranu. • L+D - ustawia obraz w lewym dolnym rogu ekranu. • P+D - ustawia obraz w prawym dolnym rogu ekranu.		
ZAMIANA	Zamienia główne źródło i dodatkowe sygnały.	Naciśnij przycisk ▶ aby wykonać funkcję.	-

REGULACJA MONITORA LCD

5.6 Funkcja Anti-Burn-in™



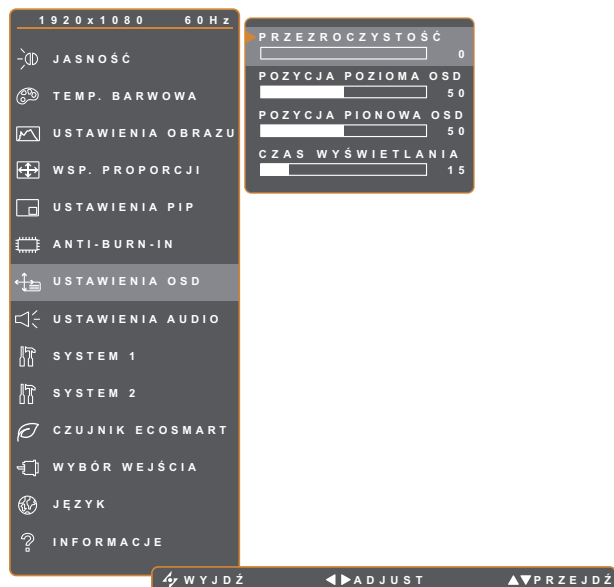
1. Naciśnij przycisk  aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **ANTI-BURN-IN**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.



Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
DZIAŁANIE	Włącza lub wyłącza funkcję Anti-Burn-In™.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	WŁ. WYŁ.
INTERWAŁ (GODZINY)	Ustawia odstęp czasu (godzinę) pomiędzy aktywacją funkcji Anti-Burn-In™.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby dostosować wartość.	4 5 6 8
TRYB	Wybiera tryb Anti-Burn-In™.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	A B C
	Tryb Anti-Burn-In™ można ustawić na: • A - Wykonuje się szybko. • B - Wolniejszy, ale dokładniejszy niż tryb A. • C - Najwolniejszy, ale najbardziej precyzyjny tryb zapobiegający wypalaniu.		

REGULACJA MONITORA LCD

5.7 Ustawienia OSD



1. Naciśnij przycisk  aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **USTAWIENIA OSD**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
PRZEZROCZYSTOŚĆ	Regulacja poziomu przezroczystości okna OSD.	Naciśnij przycisk  lub  aby dostosować wartość.	0 do 100
POZYCJA POZIOMA OSD	Przesuwa okno OSD w lewą lub prawą stronę ekranu.		
POZYCJA PIONOWA OSD	Przesuwa okno OSD w górę lub w dół ekranu.		
CZAS WYŚWIETLANIA	Ustawia długość czasu (w sekundach) wyświetlania okna OSD. Po upływie tego czasu okno OSD jest automatycznie wyłączane.		5 do 100

REGULACJA MONITORA LCD

5.8 Ustawienia audio



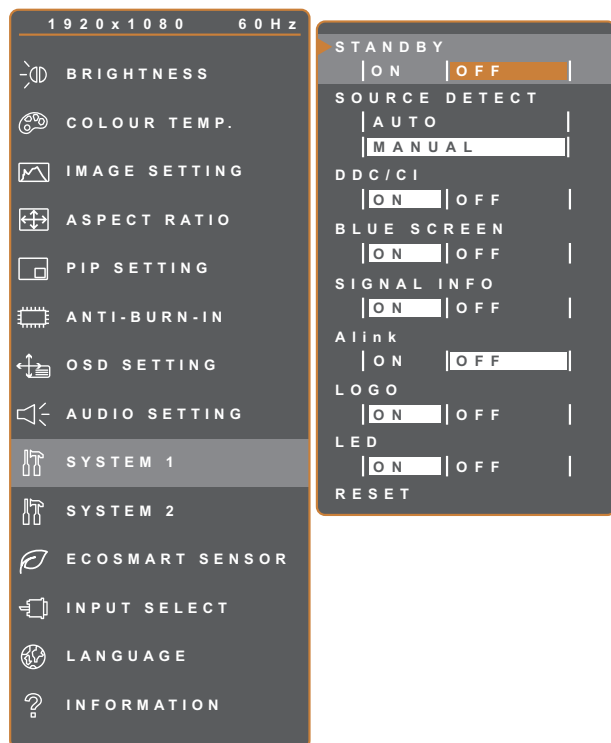
1. Naciśnij przycisk  aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **USTAWIENIA AUDIO**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.



Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
GŁOŚNOŚĆ	Regulacja poziomu głośności wbudowanego głośnika.	Naciśnij przycisk  lub  aby dostosować wartość.	0 do 100
AUDIO	Włącza lub wyłącza dźwięk.	Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać ustawienie.	WŁ. WYŁ.
ŹRÓDŁO	Wybiera źródło dźwięku dla sygnału PC lub wejście wideo. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy źródłem sygnału wejściowego jest HDMI lub DisplayPort.		PC WIDEO

REGULACJA MONITORA LCD

5.9 System 1



1. Naciśnij przycisk  aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **SYSTEM 1**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.

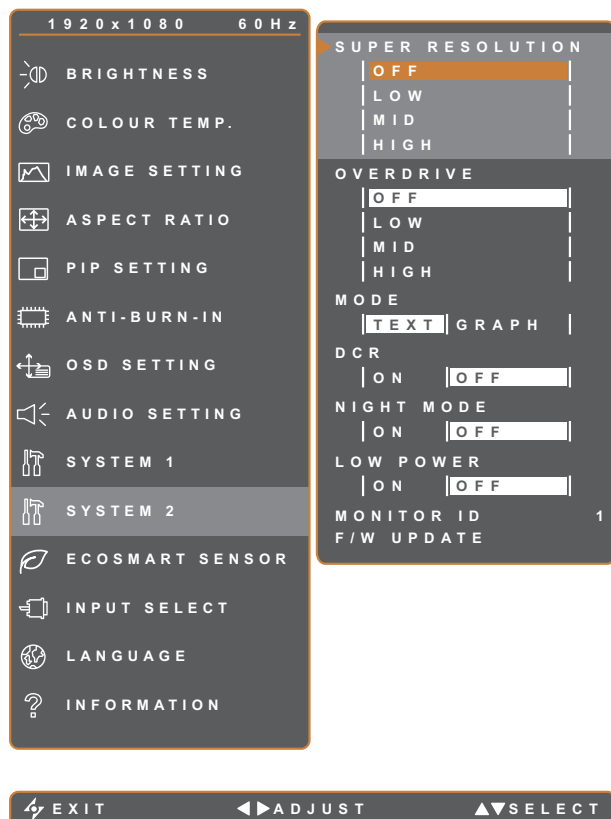
Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
W GOTOWOŚCI	Włącza lub wyłącza tryb gotowości. Gdy monitor LCD przechodzi w tryb gotowości, jego ekran staje się ciemny, a wskaźnik LED świeci na bursztynowo. Uwaga: Czas przejścia monitora w stan gotowości zależy od ustawienia wykrywania źródła. Jeśli wykrywanie źródła jest ustawione na automatyczne, monitor sprawdza wszystkie sygnały wejściowe źródła przed przejściem w tryb czuwania, jeśli żaden sygnał nie zostanie wykryty. Finalnie zajmuje to więcej czasu. Jeśli wykrywanie źródła jest ustawione na ręczne, monitor natychmiast przechodzi w tryb gotowości.	Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać ustawienie.	WŁ. WYŁ.
DETEKCJA ŹRÓDŁA	Umożliwia ustawienie automatycznego lub ręcznego wykrywania sygnału wejściowego przez monitor.		AUTOMATYCZNA MANUALNA

REGULACJA MONITORA LCD

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
DDC/CI	Aktywuje protokół DDC / CI, aby umożliwić użytkownikom konfigurowanie monitora za pomocą oprogramowania przy użyciu dwóch przewodów kabli VGA, HDMI, DisplayPort lub DVI.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	WŁ. WYŁ.
NIEBIESKI EKRAN	Włącza lub wyłącza funkcję niebieskiego ekranu. Jeśli ustawienie jest WŁĄCZONE , przy braku sygnału wyświetlany jest niebieski ekran.		
INFORMACJA O SYGNALE	Włącza lub wyłącza wyświetlanie informacji o sygnale na ekranie.		
Alink	Włącza lub wyłącza sterowanie HDMI „Consumer Electronics Control” - Kontrola elektroniki użytkowej. Jeśli ustawienie jest włączone, można sterować podłączonym urządzeniem zgodnym ze standardem HDMI-CEC w tym samym stanie włączenia lub wyłączenia. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy źródłem wejściowym jest HDMI.		
LOGO	Włącza lub wyłącza funkcję logo. Jeśli ustawienie jest WŁĄCZONE , logo AG Neovo jest wyświetlane na krótko po włączeniu monitora.		
LED	Włącza lub wyłącza wskaźnik LED monitora.	Naciśnij przycisk ▶ aby wykonać funkcję.	-
USTAWIENIA FABRYCZNE	Służy do resetowania wszystkich ustawień do domyślnych, z wyjątkiem języka i źródła wejścia.		

REGULACJA MONITORA LCD

5.10 System 2



1. Naciśnij przycisk aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **SYSTEM 2**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk lub aby wybrać opcję.

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
SUPER ROZDZIELCZOŚĆ	Powiększa obrazy do wyższej i bardziej szczegółowej rozdzielczości, aby uzyskać lepszą wyrazistość.	Naciśnij przycisk lub aby wybrać ustawienie.	WYŁĄCZONA NISKA ŚREDNIA WYSOKA
CZAS REAKCJI	Zwiększa czas reakcji monitora.		TEKST GRAFIKA
TRYB	Ustawia bieżący tryb w celu lepszego wyświetlania obrazu. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy źródłem sygnału jest VGA o jednej z następujących rozdzielczości: 640 x 350, 640 x 400, 720 x 350 lub 720 x 400. Dla optymalnej wydajności wybierz: • TEKST – Ten tryb jest odpowiedni do przeglądania dokumentów tekstowych przy rozdzielczości 720 x 400 lub 720 x 350. • GRAFIKA – Tryb graficzny jest odpowiedni do przeglądania obrazów przy rozdzielczości 640 x 350 lub 640 x 400.		

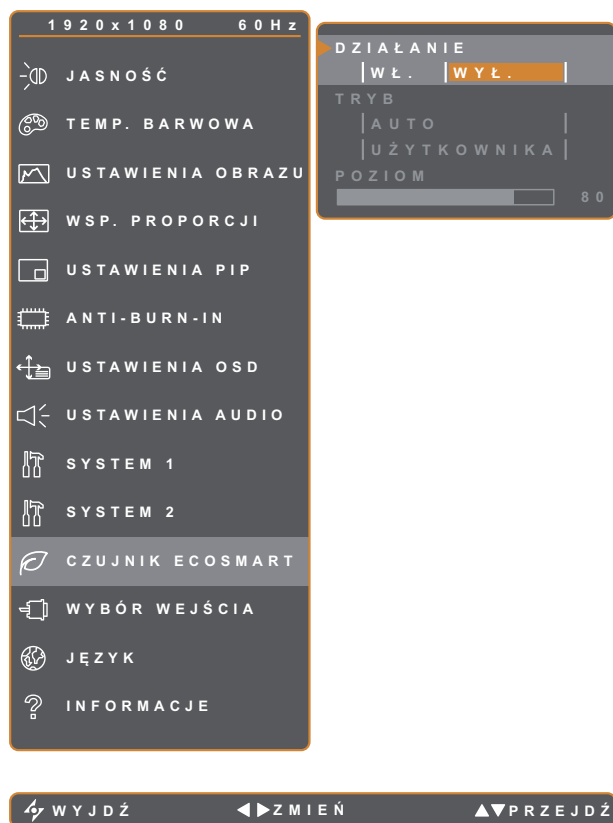
REGULACJA MONITORA LCD

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
DCR (Dynamic Contrast Ratio, Dynamiczny Współczynnik Kontrastu)	Aktywuje DCR. Ta funkcja zapewnia automatyczną regulację jasności i kontrastu obrazu przy dużej szybkości oraz dynamicznego zakresu kontrastu, na przykład podczas oglądania filmów. DCR nadaje się do oglądania w pomieszczeniach. Uwaga: Gdy funkcja DCR jest aktywna, funkcje PODŚWIETLENIE i CZUJNIK ECOSMART zostaną wyłączone.		
TRYB NOCNY	Włącza lub wyłącza funkcję trybu nocnego. Gdy używasz monitora w ciemnym pomieszczeniu, ustaw ustawienie na WŁĄCZONE . Pozwala to użytkownikowi ręcznie dostosować podświetlenie do poziomu niższego niż normalny, aby uzyskać lepsze wrażenia wizualne w ciemnym otoczeniu. Uwaga: Gdy TRYB NOCNY jest aktywny, funkcje DCR i CZUJNIK ECOSMART zostaną wyłączone.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby wybrać ustawienie.	WŁ. WYŁ.
NISKIE ZUŻ. ENERGII	Konfiguruje ustawienia trybu niskiego zużycia energii. Uwaga: Gdy tryb niskiego zużycia energii jest ustawiony na ON, wszystkie funkcje związane z podświetleniem (takie jak Podświetlenie, DCR, Tryb nocny i Czujnik EcoSmart) zostaną wyłączone. Gdy tryb niskiego zużycia energii jest ustawiony na OFF, wszystkie wcześniej wyłączone elementy będą ponownie dostępne do regulacji.		
ID MONITORA	Ustawia numer ID do sterowania monitorem przez połączenie RS232. Każdy monitor musi mieć unikalny numer identyfikacyjny, gdy podłączonych jest wiele zestawów tego monitora.	Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ aby ustawić ID monitora.	1 ÷ 255
AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA (F/W)	Aktualizuje oprogramowanie systemowe.		

REGULACJA MONITORA LCD

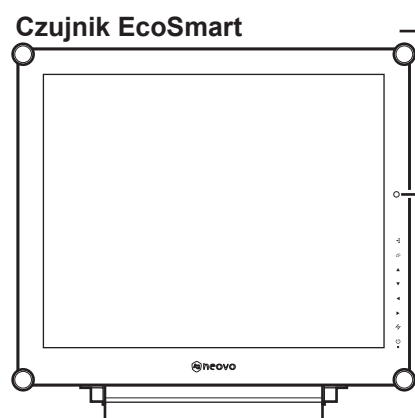
5.11 Czujnik EcoSmart

Dzięki wbudowanemu czujnikowi EcoSmart użytkownicy mogą włączyć funkcję Eco Smart, aby automatycznie dostosowywać jasność ekranu LCD w zależności od oświetlenia otoczenia. Ta funkcja zapewnia komfort dla oczu i pomaga zoptymalizować efektywność energetyczną.



1. Naciśnij przycisk aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **CZUJNIK ECOSMART**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk lub aby wybrać opcję.

Uwaga: Upewnij się, że czujnik EcoSmart nie jest zasłonięty podczas włączania tej funkcji.



Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
DZIAŁANIE	Włącza lub wyłącza funkcję Eco Smart.	Naciśnij przycisk lub aby wybrać ustawienie.	Wł. WYŁ.
TRYB	Ustawia tryb automatycznej jasności.	Naciśnij przycisk lub aby wybrać ustawienie.	AUTO UŻYTKOWNIKA
	Tryb można ustawić na: • AUTO - Ten tryb jest trybem domyślnym. Jasność monitora LCD automatycznie dostosowuje się do jasności otoczenia. • UŻYTKOWNIKA - Umożliwia ręczną regulację jasności monitora LCD.		
POZIOM	Umożliwia ustawienie poziomu jasności monitora LCD. Uwaga: Ta opcja menu jest dostępna tylko wtedy, gdy TRYB jest ustawiony na UŻYTKOWNIKA .	Naciśnij przycisk lub aby dostosować wartość.	0 do 100

REGULACJA MONITORA LCD

5.12 Wybór wejścia

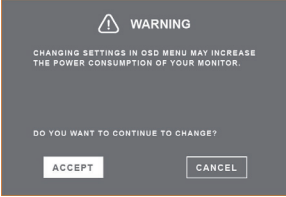


1. Naciśnij przycisk  aby przywołać okno OSD.
2. Wybierz menu **WYBÓR WEJŚCIA**, następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk  lub  aby wybrać opcję.

Pozycja	Funkcja	Działanie	Zakres
VGA	Ustawia VGA jako źródło sygnału wejściowego.	Naciśnij przycisk  aby przełączyć się na wybrane źródło sygnału wejściowego.	-
DVI	Ustawia DVI jako źródło sygnału wejściowego.		
HDMI	Ustawia HDMI jako źródło sygnału wejściowego.		
DISPLAYPORT	Ustawia DisplayPort jako źródło sygnału wejściowego.		
COMPOSITE 1	Ustawia COMPOSITE 1 jako źródło sygnału wejściowego.		
COMPOSITE 2	Ustawia COMPOSITE 2 jako źródło sygnału wejściowego.		
S-VIDEO	Ustawia S-VIDEO jako źródło sygnału wejściowego.		

ROZDZIAŁ 6: DODATEK

6.1 Komunikaty ostrzegawcze

Komunikat ostrzegawczy	Przyczyna	Rozwiązanie
 SYGNAŁ WEJŚCIOWY POZA ZAKRESEM	Ustawiono zbyt wysoką rozdzielczość lub częstotliwość odświeżania karty graficznej komputera.	Zmień rozdzielczość lub częstotliwość odświeżania karty graficznej.
 BRAK SYGNAŁU	Monitor LCD nie może wykryć źródła sygnału wejściowego.	- Sprawdź, czy źródło wejściowe jest włączone. - Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony. - Sprawdź, czy którykolwiek pin wewnątrz złącza kabla nie jest skręcony lub złamany.
 OSD ZABLOKOWANE	OSD zostało zablokowane przez użytkownika.	Odblokuj OSD. Patrz strona 25.
 ANTI-BURN-IN WŁĄCZONY	Funkcja Anti-Burn-In™ została włączona przez użytkownika.	Wyłącz funkcję Anti-Burn-In™. Patrz strona 40.
 ANTI-BURN-IN WYŁĄCZONY	Funkcja Anti-Burn-In™ została wyłączona przez użytkownika.	Włącz funkcję Anti-Burn-In™. Patrz strona 40.
	To okno komunikatu ostrzegawczego będzie wyświetlane tylko wtedy, gdy ustawienie funkcji menu zostanie zmienione po raz pierwszy.	- Naciśnij przycisk WYBIERZ, aby kontynuować zmiany ustawień, lub naciśnij przycisk ANULUJ, aby wyłączyć zmiany ustawień. - Uwaga: Działanie może się różnić w zależności od modelu produktu.

6.2 Obsługiwane rozdzielczości

6.2.1 Obsługiwane rozdzielczości SX-15G

Tryb PC	Rozdzielczość		Częstotliwość odświeżania
	Pozioma	Pionowa	
IBM VGA	720	400	70
IBM VGA	640	480	60
Apple Mac II	640	480	67
VESA	640	480	72
VESA	640	480	75
VESA	800	600	56
VESA	800	600	60
VESA	800	600	72
VESA	800	600	75
Apple Mac II	832	624	75
VESA	1024	768	60
VESA	1024	768	70
VESA	1024	768	75

Tryb wideo	Rozdzielczość		Częstotliwość odświeżania
	Pozioma	Pionowa	
EDTV	720	480	60i
EDTV	720	480	60
EDTV	720	576	50i
EDTV	720	576	50
HDTV	1280	720	50
EDTV	1280	720	60
HDTV	1920	1080	50i
HDTV	1920	1080	50
HDTV	1920	1080	60i
HDTV	1920	1080	60
HDTV	1920	1080	24
HDTV	1920	1080	25
HDTV	1920	1080	30

6.2.2 Obsługiwane rozdzielczości SX-17G/19G

Tryb PC	Rozdzielczość		Częstotliwość odświeżania
	Pozioma	Pionowa	
IBM VGA	720	400	70
IBM VGA	640	480	60
Apple Mac II	640	480	67
VESA	640	480	72
VESA	640	480	75
VESA	800	600	56
VESA	800	600	60
VESA	800	600	72
VESA	800	600	75
Apple Mac II	832	624	75
VESA	1024	768	60
VESA	1024	768	70
VESA	1024	768	75
VESA	1280	1024	60
VESA	1280	1024	75
Apple Mac II	1152	870	75
VESA	1152	864	75
VESA	1280	800	60
VESA	1280	800	75
VESA	1280	960	60
VESA	1440	900	60
VESA	1680	1050	60
VESA	1920	1080	60

Tryb wideo	Rozdzielczość		Częstotliwość odświeżania
	Pozioma	Pionowa	
EDTV	720	480	60i
EDTV	720	480	60
EDTV	720	576	50i
EDTV	720	576	50
HDTV	1280	720	50
EDTV	1280	720	60
HDTV	1920	1080	50i
HDTV	1920	1080	50
HDTV	1920	1080	60i

Tryb wideo	Rozdzielczość		Częstotliwość odświeżania
	Pozioma	Pionowa	
HDTV	1920	1080	60
HDTV	1920	1080	24
HDTV	1920	1080	25
HDTV	1920	1080	30

6.3 Rozwiązywanie problemów

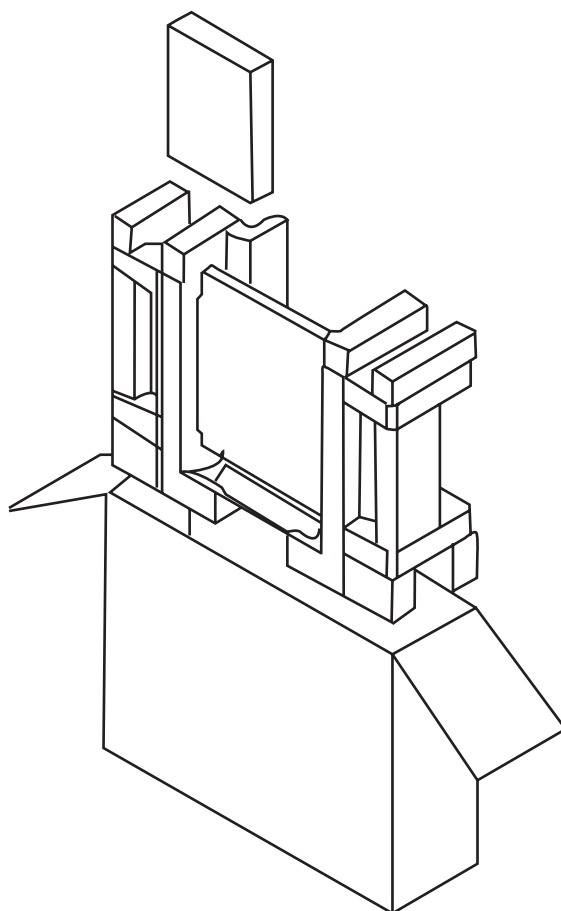
Problem	Możliwa przyczyna i rozwiązanie
Brak obrazu. Wskaźnik LED jest WYŁĄCZONY.	- Sprawdź, czy monitor LCD jest włączony. - Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do monitora LCD. - Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony do gniazdka elektrycznego.
Wskaźnik LED jest POMARAŃCZOWY.	- Sprawdź, czy komputer jest włączony. - Sprawdź, czy komputer jest w trybie wstrzymania, przesunij mysz lub naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wybudzić komputer.
Pozycja obrazu jest nieprawidłowa.	Dostosuj wartości POZYCJA POZIOMA i POZYCJA PIONOWA. Zobacz USTAWIENIA OBRAZU na stronie 34.
Wyświetlane teksty są niewyraźne.	- W przypadku wejścia VGA naciśnij przycisk  na klawiaturze, aby automatycznie wyregulować monitor. - Dostosuj USTAWIENIA OBRAZU (patrz strona 34).
Nie można wywołać menu OSD.	OSD jest zablokowane. Aby odblokować OSD, patrz strona 25.
Na ekranie pojawiają się czerwone, niebieskie, zielone i białe kropki.	W monitorze LCD znajdują się miliony mikro tranzystorów. Uszkodzenie kilku tranzystorów i tworzenie się plam jest normalnym zjawiskiem. Jest to dopuszczalne i nie jest uważane za awarię.
Brak dźwięku.	- Sprawdź, czy głośność jest ustawiona na 0 (patrz strona 21 lub 42). - Sprawdź, czy ustawienie USTAWIENIA AUDIO > AUDIO jest ustawione na WYŁ. (patrz strona 42). - W przypadku wejścia VGA lub DVI sprawdź ustawienia audio w komputerze. - W przypadku wejścia HDMI lub DisplayPort wybierz prawidłowe źródło wejścia audio (patrz strona 42).

Problem	Możliwa przyczyna i rozwiązanie
Tryb PIP nie działa.	Główne i dodatkowe sygnały wejściowe nie mogą być wyświetlane razem w trybie PIP. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z tabelą zgodności PIP (patrz strona 39).
Nie można dostosować ustawienia podświetlenia.	Funkcja Eco Smart jest włączona. Ustaw opcję CZUJNIK ECOSMART > DZIAŁANIE na WYŁ., Aby wyłączyć funkcję Eco Smart (patrz strona 46).
Wyświetlany obraz wygląda na zniekształcony.	Wyreguluj współczynnik proporcji (patrz strona 37).
Rosa powstała na monitorze LCD lub w jego wnętrzu.	Dzieje się tak zwykle, gdy monitor LCD zostanie przeniesiony z zimnego pomieszczenia do pomieszczenia o temperaturze wyższej. Nie włączaj monitora LCD, poczekaj, aż skroplona rosa zniknie.
Na szklanej powierzchni utworzyła się mgła.	Dzieje się tak z powodu wilgotnych warunków pogodowych. To normalne zjawisko. Mgła zniknie po kilku dniach lub gdy tylko pogoda się ustabilizuje.
Na ekranie pojawiają się słabe cienie ze statycznego obrazu.	- Wyłącz monitor LCD na dłuższy czas. - Użyj wygaszacza ekranu lub czarno-białego obrazu i uruchom go na dłuższy czas.

6.4 Transportowanie monitora LCD

Aby przetransportować monitor LCD w celu naprawy lub wysyłki, należy umieścić wyświetlacz w oryginalnym opakowaniu.

- 1 Dla ochrony umieść dwie piankowe kształtki po obu stronach monitora LCD.**
- 2 Umieść monitor LCD w tekturowym pudełku.**
- 3 Umieść pudełko z akcesoriami w wyznaczonym miejscu (jeśli to konieczne).**
- 4 Zamknij i zaklej pudełko taśmą pakową.**



ROZDZIAŁ 7: SPECYFIKACJA

7.1 Specyfikacja monitora

		SX-15G	SX-17G	SX-19G
Matryca	Rodzaj matrycy	LCD, TFT z podśw. LED (w technologii VA)	LCD, TFT z podśw. LED (w technologii TN)	LCD, TFT z podśw. LED (w technologii TN)
	Rozmiar matrycy	15,0"	17,0"	19,0"
	Maks. rozdzielczość	XGA 1024 x 768	SXGA 1280 x 1024	SXGA 1280 x 1024
	Rozmiar piksela	0,297 mm	0,264 mm	0,294 mm
	Jasność	300 cd/m ²	250 cd/m ²	250 cd/m ²
	Współczynnik kontrastu	20,000,000:1 (DCR)	20,000,000:1 (DCR)	20,000,000:1 (DCR)
	Kąty widzenia (Pion/ Poziom)	176°/176°	170°/160°	170°/160°
	Głębia koloru	16,7 Milionów	16,7 Milionów	16,7 Milionów
	Czas reakcji	5 ms	3 ms	3 ms
	Obróbka powierzchni	Zamglenie 25%, 3H, powłoka antyrefleksyjna	Powłoka antyrefleksyjna, twarda powłoka 3H	Powłoka antyrefleksyjna (zamglenie 25%), powłoka twarda 3H
Częstotliwość (Poziom / Pion)	Częstotliwość pozioma	24 kHz ÷ 83 kHz	24 kHz ÷ 83 kHz	24 kHz ÷ 83 kHz
	Częstotliwość pionowa	50 Hz ÷ 75 Hz	50 Hz ÷ 75 Hz	50 Hz ÷ 75 Hz
Wejścia	Display Port	x 1	x 1	x 1
	HDMI	1,4 x 1	1,4 x 1	1,4 x 1
	DVI	24-Pinowe DVI-D x 1	24-Pinowe DVI-D x 1	24-Pinowe DVI-D x 1
	VGA	15-Pinowe D-Sub x 1	15-Pinowe D-Sub x 1	15-Pinowe D-Sub x 1
	Kompozyt (CVBS)	BNC x 2	BNC x 2	BNC x 2
	S-Video	4-Pinowe mini DIN x 1	4-Pinowe mini DIN x 1	4-Pinowe mini DIN x 1
Wyjścia	Kompozyt (CVBS)	BNC x 2	BNC x 2	BNC x 2
Zdalne sterowanie	Wejście RS232	Mikro jack stereo (2,5 mm)	Mikro jack stereo (2,5 mm)	Mikro jack stereo (2,5 mm)
Pozostałe przyłącza	USB	2.0 x 1 (Gniazdo serwisowe)	2.0 x 1 (Gniazdo serwisowe)	2.0 x 1 (Gniazdo serwisowe)
Audio	Wejście Audio	Mini jack stereo (3,5 mm) Gniazdo stereo (RCA) x 1	Mini jack stereo (3,5 mm) Gniazdo stereo (RCA) x 1	Mini jack stereo (3,5 mm) Gniazdo stereo (RCA) x 1
	Wyjście Audio	Gniazdo stereo (RCA) x 1	Gniazdo stereo (RCA) x 1	Gniazdo stereo (RCA) x 1
	Głośniki	2W x 2	2W x 2	2W x 2
Zasilanie	Zasilacz	Zewnętrzny	Zewnętrzny	Zewnętrzny
	Pobór mocy	DC 12V, 1,5A	DC 12V, 1,58A	DC 12V, 1ewewnętrzny75A
	Włączony	9W (Włączony)	11W (Włączony)	12W (Włączony)
	Tryb uśpienia	< 0,5W	< 0,5W	< 0,5W
	w gotowości	< 0,3W	< 0,3W	< 0, 3W
Szkło optyczne NeoV™	Grubość	3 mm	3 mm	3 mm
	Wsp. odbicia	< 1%	< 1%	< 1%
	Wsp. transmitancji	> 97%	> 97%	> 97%
	Twardość MOHS	6	6	6
	Twardość ołówka	9H	9H	9H
	Ocena IK	IK07	IK07	IK07
Warunki pracy	Temperatura	0°C ÷ 40°C	0°C ÷ 40°C	0°C ÷ 40°C
	Wilgotność	10% ÷ 90% (bez kondensacji)	10% ÷ 90% (bez kondensacji)	10% ÷ 90% (bez kondensacji)
Warunki magazynowania	Temperatura	-20°C ÷ 60°C	-20°C ÷ 60°C	-20°C ÷ 60°C
	Wilgotność	5% ÷ 95% (bez kondensacji)	5% ÷ 95% (bez kondensacji)	5% ÷ 95% (bez kondensacji)
Montaż	VESA FPMPI	Tak(100 x 100 mm i 75 x 75 mm)	Tak(100 x 100 mm i 75 x 75 mm)	Tak(100 x 100 mm i 75 x 75 mm)
Podstawa	Nachylenie	od 0° do 20°	od 0° do 20°	od 0° do 20°
Bezpieczeństwo	Kensington Security Slot	Tak	Tak	Tak

ROZDZIAŁ 7: SPECYFIKACJA

Wymiary	Produkt z podstawą (Szer. x Wys. x Głęb.)	380,0 x 359,0 x 155,0 mm (15,0" x 14,1" x 6,1")	409,4 x 398,2 x 175,0 mm (16,1" x 15,7" x 6,9")	445,4 x 420,2 x 175,0 mm (17,5" x 16,5" x 6,9")
	Produkt bez podstawy (Szer. x Wys. x Głęb.)	380,0 x 315,0 x 53,5 mm (15,0" x 14,1" x 2,1")	409,4 x 361,9 x 64,5 mm (16,1" x 14,2" x 2,5")	445,4 x 383,9 x 64,5 mm (17,5" x 15,1" x 2,5")
	Opakowanie (Szer. x Wys. x Głęb.)	470,0 x 460,0 x 199,0 mm (18,5" x 18,1" x 7,8")	506,0 x 506,0 x 225,0 mm (19,9" x 19,9" x 8,9")	552,0 x 526,0 x 225,0 mm (21,7" x 20,7" x 8,9")
Masa	Produkt z podstawą	4,8 kg (10,6 lb)	6,1 kg (13,4 lb)	6,9 kg (15,2 lb)
	Produkt bez podstawy	4,4 kg (9,7 lb)	5,3 kg (11,7 lb)	6,1 kg (13,4 lb)
	Opakowanie	6,8 kg (15,0 lb)	7,3 kg (16,1 lb)	9,3 kg (20,5 lb)

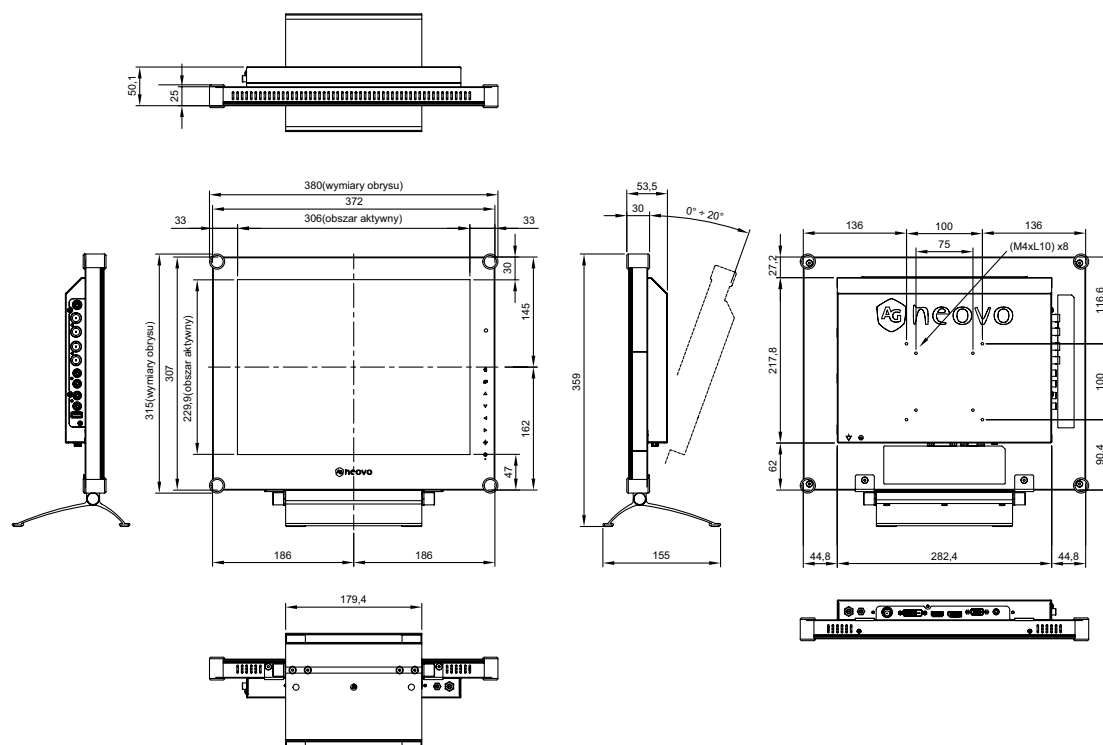
Uwaga:

- ♦ Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

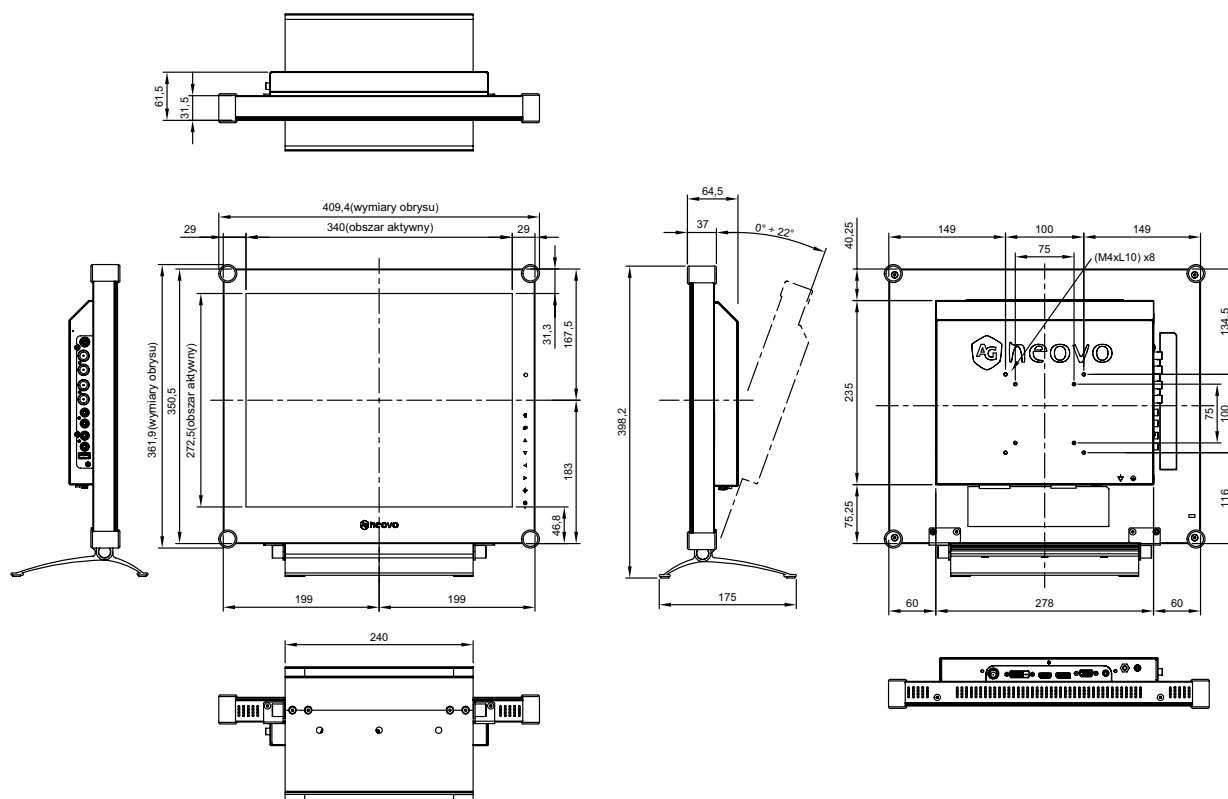
SPECYFIKACJA

7.2 Wymiary monitora

7.2.1 Wymiary SX-15G

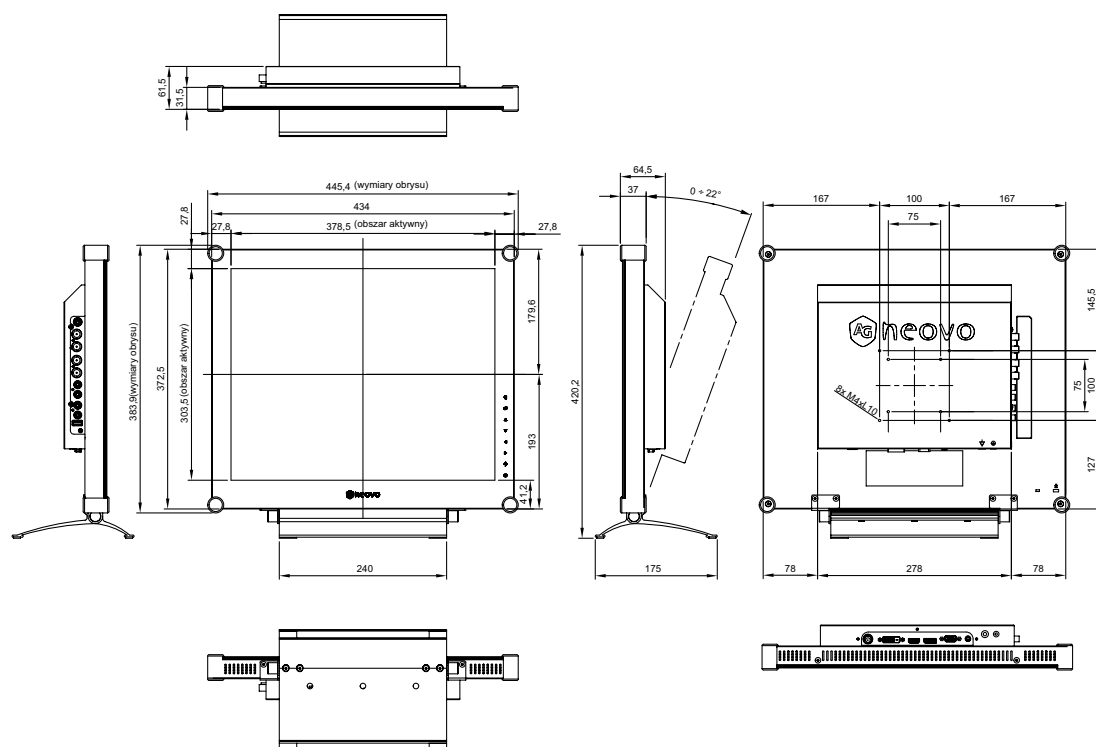


7.2.2 Wymiary SX-17G



SPECYFIKACJA

7.2.3 Wymiary SX-19G



WYŁĄCZONY DYSTRYBUTOR W POLSCE:

CONNECT Sp. z o. o. ul. Pejzażowa 2 / 615, 02-703 Warszawa, Poland

Tel/Fax: +48-22-7173329 Mobile: +48-602-475-608

connect@connect.pl

AG Neovo

Company Address: 5F-1, No. 3-1, Park Street, Nangang District, Taipei, 11503, Taiwan.

Copyright © 2025 AG Neovo. All rights reserved.

SX-15G/17G/19G Eprel registration number: 445847/445868/445886

SX9GB0/SX7GB0/SX5GB0_UM_V018