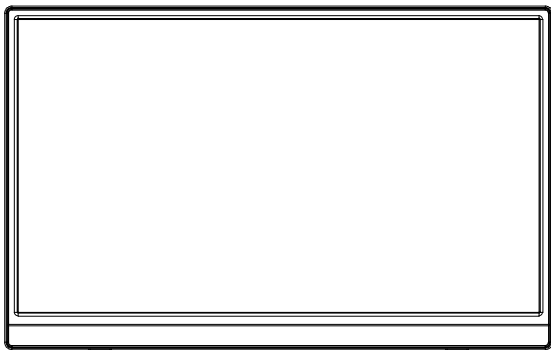


Monitor przenośny

Instrukcja obsługi



Dziękujemy za zakup tego produktu.

Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji i prawidłowe korzystanie z produktu.

Zachowaj instrukcję w dogodnym miejscu, aby korzystać z niej w przyszłości.

Spis treści

1. Informacje o monitorze	01
Dane techniczne monitora	01
Zawartość zestawu	02
Elementy i przyciski sterowania	03
2. Podłączanie monitora	04
Podłączanie monitora	04
Korzystanie z menu ekranowego (OSD)	08
Tryb duplikowania / rozszerzania / drugiego ekranu	13
Tryb pionowy / poziomy	14
Obsługiwane urządzenia i modele	16
3. Rozwiązywanie problemów	17
Rozwiązywanie problemów	17
4. Gwarancja i pomoc techniczna	
Gwarancja i pomoc techniczna	20

01. Informacje o monitorze

Dane techniczne monitora

Typ matrycy	IPS
Przekątna ekranu	14 cali / 15,6 cala / 18,5 cala
Rozdzielczość	1920 x 1080
Format obrazu	16 : 9
Gama kolorów	45% NTSC
Głębia kolorów	16,78 mln kolorów
Temperatura barwowa	6500K
Jasność	250 cd/m ²
Kontrast	1000 : 1
Kąt widzenia	poziomo 178°, pionowo 178°
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Obsługa HDR	Tak
Obsługa FreeSync	Tak
Pobór mocy	6 W
Złącza	Mini HDMI, gniazdo audio 3,5 mm, 2 pełnofunkcyjne porty Type-C
Wbudowane elementy	Głośniki (1 W)

Zawartość zestawu



Monitor przenośny



Kabel USB Type-C – USB Type-C

Do zasilania i przesyłania sygnału wideo.

Można go podłączyć do portu Type-C urządzenia, aby jednym kablem zapewnić zasilanie i obraz.



Kabel Mini HDMI – HDMI

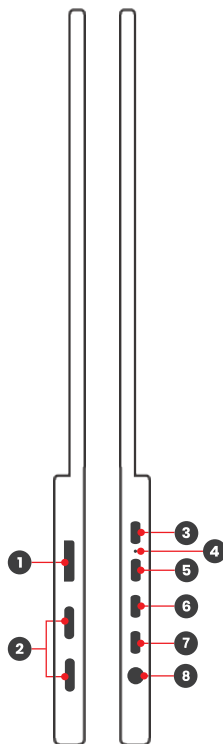
Do przesyłania sygnału wideo.

Wymagane zewnętrzne zasilanie.



Kabel USB – Type-C

Elementy i przyciski sterowania

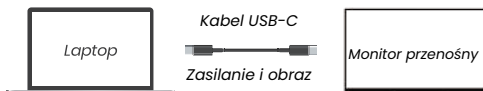


- 1 Mini HDMI
- 2 Pełnofunkcyjny port Type-C (zasilanie, wideo, audio)
- 3 Przycisk zasilania
 - a. Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund: wyłączenie
 - Krótkie naciśnięcie w menu: powrót do poprzedniego kroku
- 4 Wskaźnik zasilania
- 5 Przycisk jasności / +
- 6 Przycisk głośności / -
- 7 Przycisk OSD
 - Po naciśnięciu przycisku OSD na ekranie pojawia się prostokątne menu z informacjami o poszczególnych ustawieniach obrazu
- 8 Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm

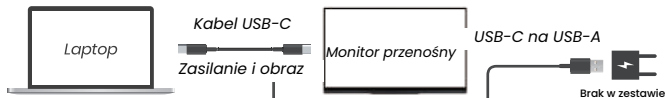
Podłączanie monitora

Podłączanie do laptopa / komputera

1. Laptop / PC z portem Type-C

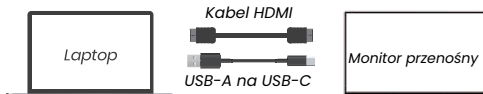


UWAGA: Aby uniknąć czarnego lub migoczącego ekranu przy niewystarczającym zasilaniu, włącz monitor za pomocą ładowarki sieciowej.



UWAGA: Kabel USB-A – USB-C **nie może** służyć do przesyłania sygnału wideo. Port Type-C niektórych urządzeń **nie obsługuje** wyświetlania obrazu, a jedynie ładowanie. Jeśli wyświetla się komunikat „No signal”, skontaktuj się z nami.

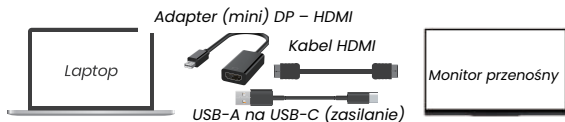
2. Laptop / PC z portem HDMI



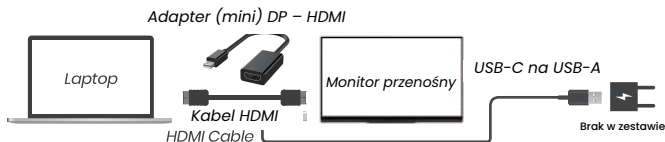
UWAGA: Aby uniknąć czarnego lub migoczącego ekranu przy niewystarczającym zasilaniu, włącz monitor za pomocą ładowarki sieciowej.



3. Laptop / PC z portem (mini) DisplayPort .np. Surface Pro

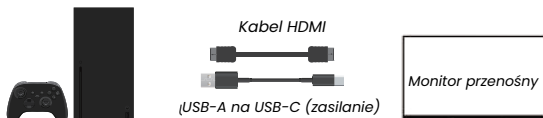


UWAGA: Aby uniknąć czarnego lub migoczącego ekranu przy niewystarczającym zasilaniu, włącz monitor za pomocą ładowarki sieciowej.

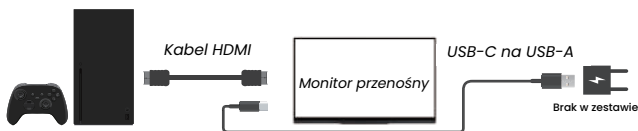


UWAGA: Adapter (mini) DP – HDMI nie jest dołączony do zestawu.

Podłączanie PS5 / PS4 / Xbox



UWAGA: Aby uniknąć czarnego lub migoczącego ekranu przy niewystarczającym zasilaniu, włącz monitor za pomocą ładowarki sieciowej.



Podłączanie konsoli Switch



UWAGA: Konsola Switch nie zapewnia wystarczającego zasilania monitora. Użyj **oryginalnej ładowarki PD konsoli Switch** i podłącz ją do portu Type-C monitora. W przeciwnym razie urządzenie może nie działać.

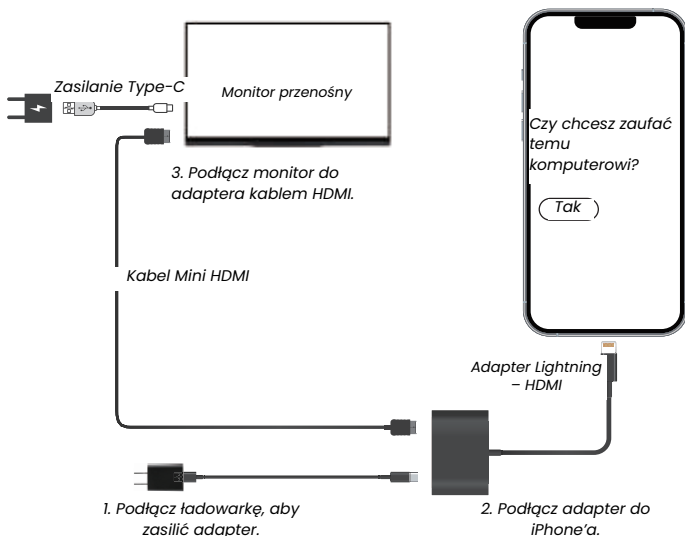
Podłączanie telefonu



UWAGA:

- Telefony mogą nie zapewniać wystarczającego zasilania monitora przy wysokiej jasności. Podłącz ładowarkę sieciową do portu Type-C, aby włączyć monitor, a następnie podłącz kabel USB-C od telefonu do drugiego portu Type-C.
- Niektóre telefony, np. Google Pixel, **nie obsługują** wyjścia wideo.

Podłączanie iPhone'a za pomocą adaptera Lightning – HDMI



UWAGA:

- Do podłączenia iPhone'a wymagany jest adapter Lightning – HDMI.
- Podłącz również ładowarkę sieciową do portu Lightning adaptera, aby go zasilić i uruchomić.

😊 iPhone 15 i nowsze modele obsługują połączenie USB-C „wszystko w jednym”

Korzystanie z menu ekranowego (OSD)

Menu jasności / głośności



- Naciśnij przycisk jasności, aby otworzyć menu jasności.
- Naciśnij przycisk głośności, aby otworzyć menu głośności.

Menu główne



- Naciśnij przycisk OSD, aby otworzyć menu ekranowe.
- Naciśnij przyciski w górę i w dół, aby przełączać opcje.
- Naciśnij przycisk OSD, aby wybrać podświetloną pozycję.
- Naciśnij przyciski w górę i w dół, aby wybrać żądany parametr.
- Naciśnij przycisk OSD, aby przejść do suwaka opcji.
- Naciśnij przycisk zasilania, aby wrócić do poprzedniego menu bez zapisywania ustawień, lub naciśnij przycisk OSD, aby potwierdzić ustawienia.

Jasność / kontrast

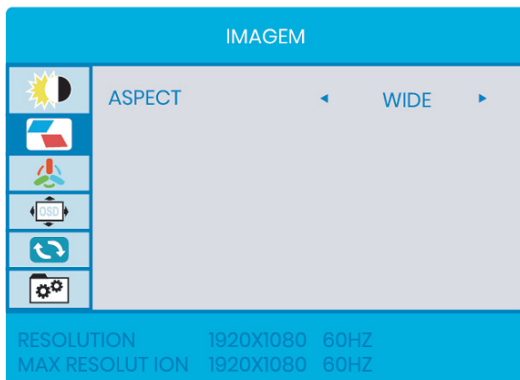


- **Jasność:** umożliwia regulację jasności podświetlenia (zakres: 0~100).
- **Kontrast:** reguluje kontrast między obiektami a tłem (zakres: 0~100).
- **ECO:** 4 tryby obrazu (Standard / Game / Movie / Photo).
- **Ostrość:** wyodrębnia kontury obiektów (zakres: 0~4).
- **DCR:** włącza / wyłącza dynamiczny współczynnik kontrastu.

UWAGA:

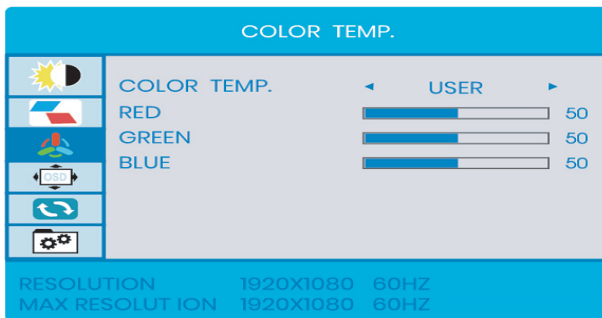
- Gdy monitor jest podłączony do telefonu, nie ma zewnętrznego zasilania, a jasność ustawiono na wysoką wartość, zostanie ona automatycznie zmniejszona do 30 z powodu niewystarczającego zasilania. Aby uniknąć czarnego lub migoczącego ekranu, użyj ładowarki sieciowej.
- Jasności i kontrastu nie można regulować, gdy tryb ECO jest ustawiony na „Game / Movie / Photo” lub gdy włączona jest funkcja DCR.

OBRAZ (IMAGEM)



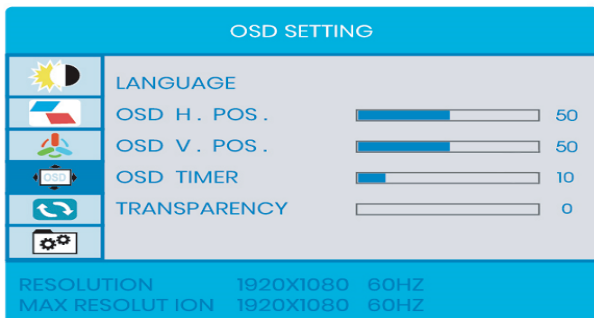
Aspect: skala wyświetlanego obrazu, ustawienie 16:9 / 4:3

Temperatura barwowa



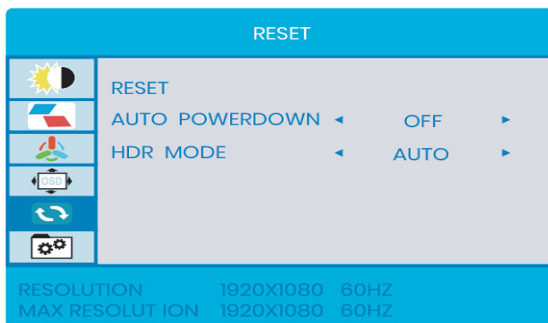
– **Color Temp:** regulacja odcienia ekranu: 9300K, 6500K, sRGB, User.

USTAWIENIA OSD



- **Language:** dostępnych jest 13 wersji językowych
- **OSD H.POS.:** pozioma pozycja okna menu
- **OSD V.POS.:** pionowa pozycja okna menu
- **OSD Timer:** czas w sekundach, po którym okno menu automatycznie znika
- **Transparency:** ustawienia przezroczystości okna menu

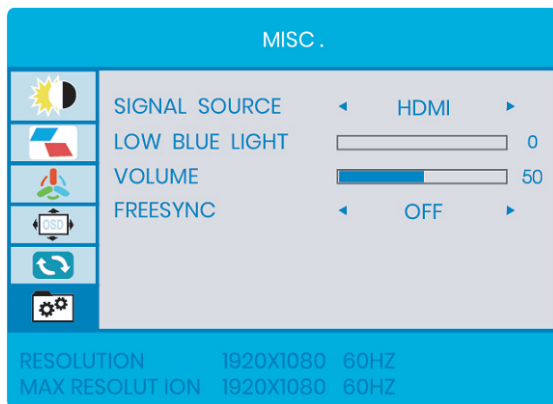
RESET



- **Reset:** przywraca wszystkie ustawienia obrazu
- **Auto Powerdown:** automatyczne wyłączenie
- **HDR MODE:** włączenie lub wyłączenie HDR

UWAGA: Ustawień jasności, kontrastu i ECO nie można zmieniać, gdy włączony jest tryb HDR (ustawienie 2084).

MISC



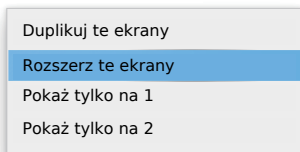
- **Signal source:** wybór źródła sygnału
- **Low BLUE LIGHT:** redukcja światła niebieskiego emitowanego przez ekran
- **VOLUME:** regulacja głośności podczas korzystania z ekranu (zakres: 0~100).
- **setting:** 0–100.
- **Freesync:** przełącznik zwiększający szybkość reakcji monitora

Tryb duplikowania / rozszerzania / drugiego ekranu

Windows

- Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie i wybierz „Ustawienia ekranu”.
 - Przewiń w dół do opcji „Wiele ekranów”.
- Wybierz „Duplikuj te ekrany”, „Rozszerz te ekrany” lub „Pokaż tylko na 2”, aby uzyskać różne tryby.

Wiele ekranów

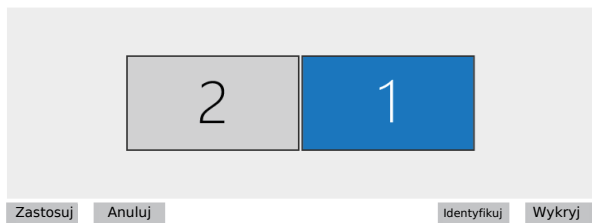


Jak rozszerzyć drugi ekran po lewej stronie

- Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie i wybierz „Ustawienia ekranu”.
- W górnej części okna zobaczysz obrazy poszczególnych ekranów oznaczone numerami.
- Naciśnij i przytrzymaj lewy przycisk myszy, przeciągnij obraz na przeciwną stronę obrazu po prawej i zwolnij przycisk myszy.
- Kliknij Zastosuj.

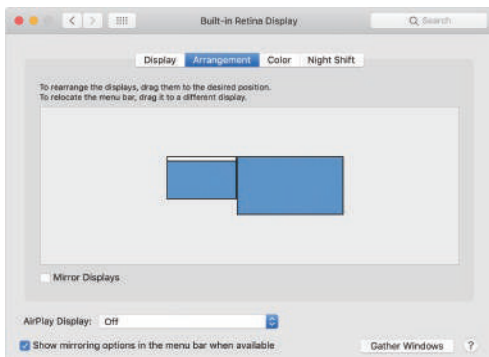
Zmień rozmieszczenie ekranów

Wybierz ekran poniżej, aby zmienić jego ustawienia. Naciśnij i przytrzymaj ekran, a następnie przeciągnij, aby zmienić układ.



Mac OS

- Wybierz menu Apple > Preferencje systemowe, a następnie kliknij Monitory.
- Kliknij kartę Układ.
- Upewnij się, że pole „Lustrzane odbicie monitorów” nie jest zaznaczone (tryb rozszerzania) albo jest zaznaczone (tryb dublowania).

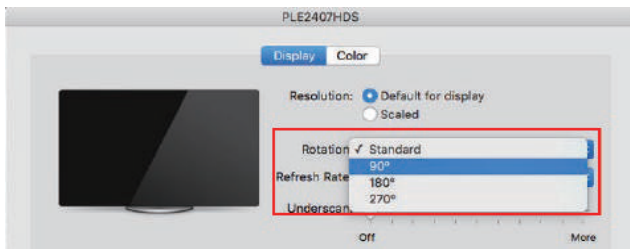


Tryb pionowy / poziomy



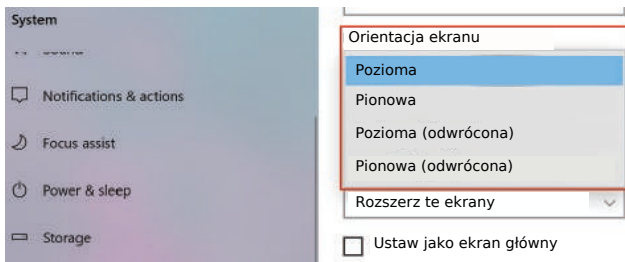
Mac OS

- Wybierz menu Apple > Preferencje systemowe.
- Przytrzymaj klawisze Cmd+Option (Alt) i kliknij „Monitory”.
- Odszukaj nowo widoczne menu rozwijane „Rotation” (Obrót).



Windows

- Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie i wybierz Ustawienia ekranu.
- Przewiń w dół do opcji „Orientacja ekranu”.
- Wybierz „Pozioma” lub „Pionowa”.



Obsługiwane urządzenia i modele

Telefon

Marka	Model
SAMSUNG	DEX, seria S8/S9/S10/S20, seria Note 8/Note 9/Note 10
HUAWEI	seria Mate 10/Mate 20/Mate 30, Mate RS, seria P20/P30/P40
HONOR	Note 10, seria V20/V30
OPPO	R17 Pro, Reno Find
Razer	Razer Phone, Razer Phone 2
HTC	U Ultra
LG	G5, G6, G7
ASUS	ROG Gaming Phone
Kolejne marki	W przygotowaniu

Laptop

Marka	Model
Apple	MacBook 13 in, MacBook Pro 2016/2017/2018 MacBook Air 2018, iPad Pro 2018
Google	Chromebook Pixels, Pixelbook Pen
Lenovo	Savior Y7000, Savior Y7000P, Savior Y9000K, YOGA 6 Pro, ThinkPad X1 Carbon, Yoga 5 Pro, Miix 720
DELL	seria G3, seria G5, seria G7, Inspiron 5000, Inspiron 7000, XPS13, XPS15
HP	EliteBook 1050G1, EliteBook Folio G1, Omen 4 Pro, Pavilion X2
Microsoft	Surface Book 2
ASUS	Linyao 3, U306, seria U321, U4100, seria ROG
HUAWEI	MateBook D
Razer	Blade Stealth
Kolejne marki	W przygotowaniu

03. Rozwiązywanie problemów

Czarny ekran lub brak sygnału

1. Używaj wyłącznie oryginalnych akcesoriów dołączonych do zestawu. Kabel USB 3.0 A – USB Type-C nie obsługuje przesyłania sygnału wideo.
2. Podłącz ładowarkę sieciową do portu Type-C, aby zapewnić zasilanie, i poczekaj, aż na ekranie pojawi się komunikat „no signal”. Następnie podłącz kabel USB-C do drugiego portu Type-C lub kabel HDMI do portu Mini HDMI, aby przesłać sygnał wideo.
3. W przypadku pojedynczego połączenia USB-C (zasilanie i obraz) port Type-C niektórych urządzeń, np. HP EliteBook czy Acer Aspire, nie obsługuje wyjścia wideo, a jedynie ładowanie. Skontaktuj się z nami, aby potwierdzić możliwości Twojego urządzenia.
4. W systemie Windows ustaw tryb wyświetlania na „Rozszerz”.
5. Podłącz monitor do innych urządzeń, aby sprawdzić, czy działa z nimi poprawnie.

Jak podłączyć monitor do laptopa bez portu HDMI?

np. Microsoft Surface Pro, Surface Book, HP EliteBook itp.

Do podłączenia monitora do takiego urządzenia wymagany jest adapter (mini) DP – HDMI.

Monitor miga lub ciągle się restartuje

1. Miganie lub ciągle restartowanie jest zwykle spowodowane niewystarczającym zasilaniem.

Jeśli monitor i urządzenie są połączone jednym kablem USB-C, niektóre laptopy i telefony nie zapewniają wystarczającego zasilania monitora. Podłącz ładowarkę sieciową do portu Type-C monitora, aby zapewnić odpowiednie zasilanie.

Podłączam monitor do urządzenia kablem USB Type-C – USB 3.0 A, ale wyświetla się komunikat „no signal”.

Kabel USB Type-C – USB 3.0 A służy wyłącznie do zasilania. Nie obsługuje przesyłania sygnału wideo.

Mój telefon z Androidem ma port Type-C, ale nie działa z tym monitorem.

1. Telefony mogą nie zapewniać wystarczającego zasilania monitora. Podłącz ładowarkę sieciową do portu Type-C, a następnie połącz telefon z drugim portem Type-C kablem USB-C.

2. Port Type-C niektórych telefonów nie obsługuje wyświetlania obrazu, a jedynie ładowanie. Na przykład port Type-C telefonów Google, takich jak Pixel, nie obsługuje wyjścia wideo. Do powielenia obrazu wymagany jest kabel Android – HDTV.

Jak rozszerzyć drugi ekran po lewej stronie?

Instrukcje znajdziesz na stronie 13.

Czy monitor współpracuje z iPhone'em?

Tak. Do współpracy iPhone'a z monitorem wymagany jest adapter Lightning – HDMI.

Czy monitor współpracuje z iPadem?

Tak. Jeśli iPad ma port Type-C, monitor będzie z nim działał po podłączeniu jednym kablem USB-C. W przypadku iPada ze złączem Lightning wymagany jest adapter Lightning – HDMI.

Jak zapisać ustawienie jasności?

Nasz monitor przenośny nie ma wbudowanej baterii ani funkcji pamięci, dlatego ustawienie jasności nie może zostać zapisane. Oznacza to, że po każdym włączeniu monitora trzeba ponownie ustawić jasność. Wystarczy nacisnąć przycisk jasności +/–.

Dlaczego nie można regulować jasności i kontrastu?

Jasności i kontrastu nie można regulować, gdy włączony jest tryb HDR, gdy ECO jest ustawione na „MOVIE, GAME, TEXT...” lub gdy włączona jest funkcja DCR. Aby zresetować te ustawienia, przejdź do strony 9.