

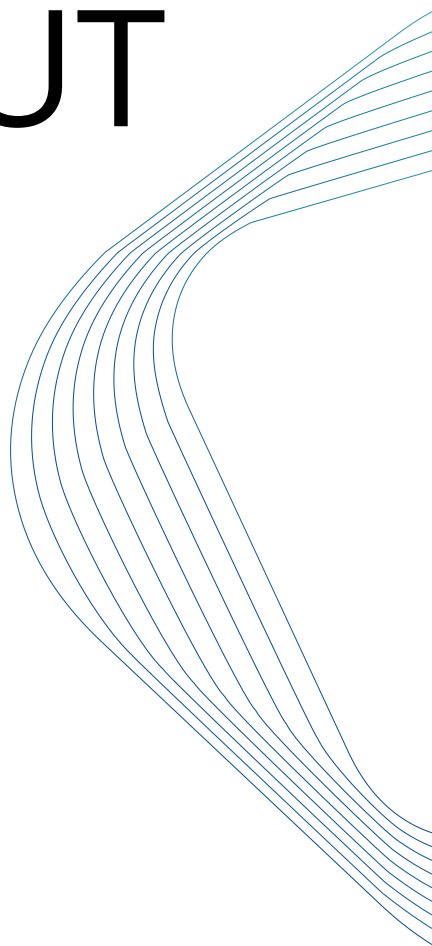
ARZOPA

# A1 GAMUT

15.6" Przenośny monitor

INSTRUKCJA OBSŁUGI

[www.arzopa.com](http://www.arzopa.com)



# Wsparcie techniczne

Jeśli masz jakiegokolwiek problemy z monitorem, skontaktuj się z nami, aby uzyskać szybką odpowiedź i profesjonalne wsparcie techniczne.



Oficjalna strona internetowa



Facebook



Oficjalna strona internetowa  
[www.arzopa.com](http://www.arzopa.com)



Facebook  
[@Arzopatech](https://www.facebook.com/Arzopatech)



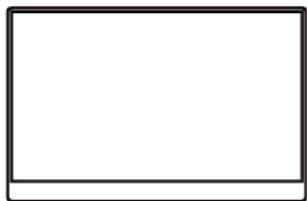
Wsparcie techniczne  
[support@arzopa.com](mailto:support@arzopa.com)



[@arzopa](https://twitter.com/arzopa)

Obsługa 24/7

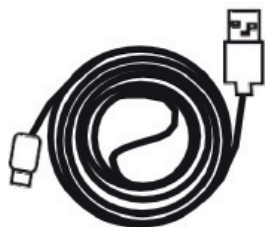
# Zawartość opakowania



Monitor x 1



Kabel Mini HDMI do HDMI x 1

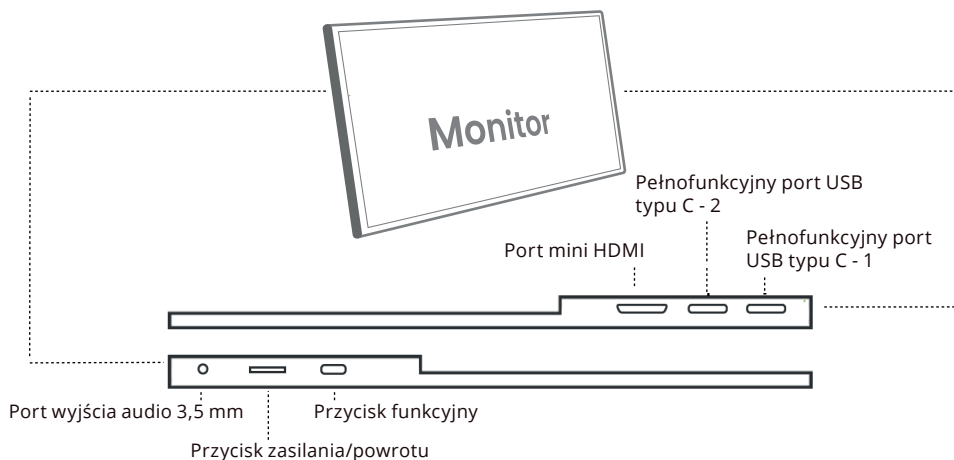


Kabel USB-C do USB-A x 1



Kabel USB-C do USB-C x 1

# Wprowadzenie do monitora



Port mini HDMI : Odbieranie sygnałów audio/wideo.

Porty funkcyjne 1 i 2 USB typu C : USB C 3.1 obsługuje ładowanie zwrotne.

Kompatybilny z zasilaczem USB PD2.0, obsługuje wejścia 5V/9V/12V/15V/20V.

Przycisk zasilania/powrotu : Przytrzymaj przez ~3 sekundy, aby włączyć / wyłączyć monitor.

Przycisk funkcyjny :

- Menu OSD: Naciśnij, aby wejść do menu OSD.
- Przycisk funkcyjny w górę/w dół: W menu naciśnij przycisk funkcyjny, aby wybrać pozycję menu.
- Regulacja jasności/głośności: Gdy nie ma menu, naciśnij raz przycisk funkcyjny w górę, aby uzyskać szybki dostęp do regulacji jasności. Lub naciśnij raz przycisk funkcyjny w dół, aby uzyskać szybki dostęp do regulacji głośności.

Port wyjścia audio 3,5 mm :

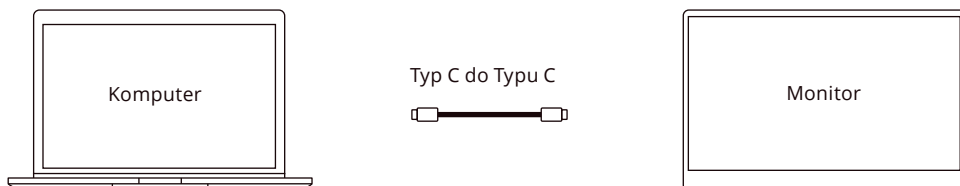
Do podłączenia zewnętrznego urządzenia audio zgodnego ze standardem 3,5 mm.

# Połączenie monitora z urządzeniami

## 1. Stan połączenia

Ten monitor nie posiada wbudowanego akumulatora. Przed podłączeniem monitora należy upewnić się, że na wejściu jest wystarczająca ilość energii (5V/3A LUB WIĘCEJ).

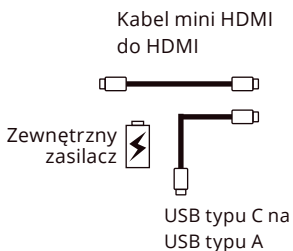
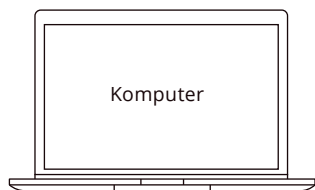
## 2. LAPTOP (z typem C)



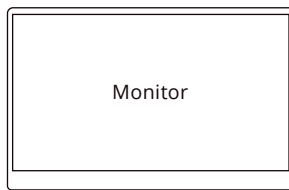
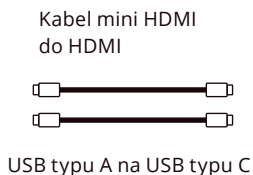
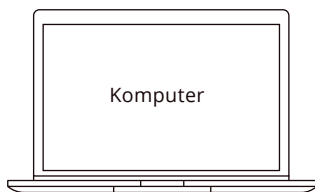
Uwaga: Jeśli chcesz dostosować jasność i głośność powyżej 80%, upewnij się, że podłączony jest zewnętrzny zasilacz 5V/3A lub mocniejszy.

Uwaga: Nie wszystkie laptopy z portem typu C mogą współpracować z monitorem ARZOPA. Należy sprawdzić, czy port typu C laptopa obsługuje transmisję sygnału audio i wideo.

### 3. PC / Laptop (z portem HDMI)

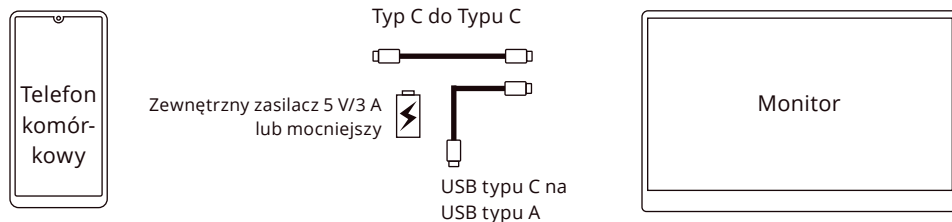


LUB



Uwaga: Port HDMI nie obsługuje transmisji zasilania. Dlatego używając połączenia HDMI, należy podłączyć dodatkowe zasilanie (5V/3A lub wyższe).

## 4. TELEFON (z USB typu C)



Gdy nie ma zewnętrznego źródła zasilania, telefon komórkowy będzie zasilał monitor.

(Tryb oszczędzania energii jest włączony, jasność zostanie automatycznie dostosowana do 15%).

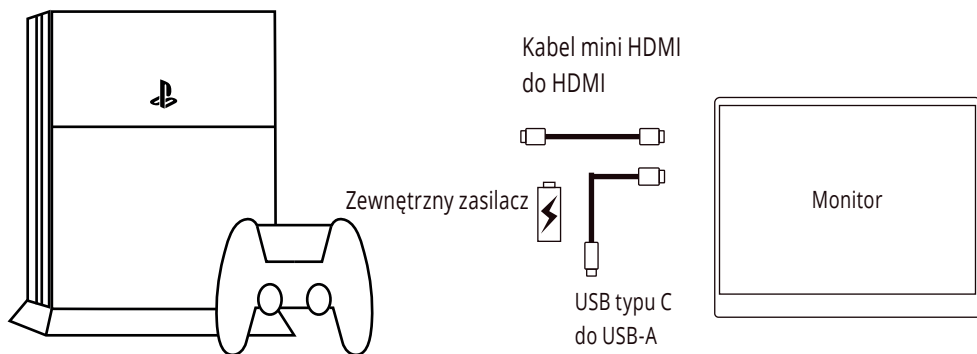
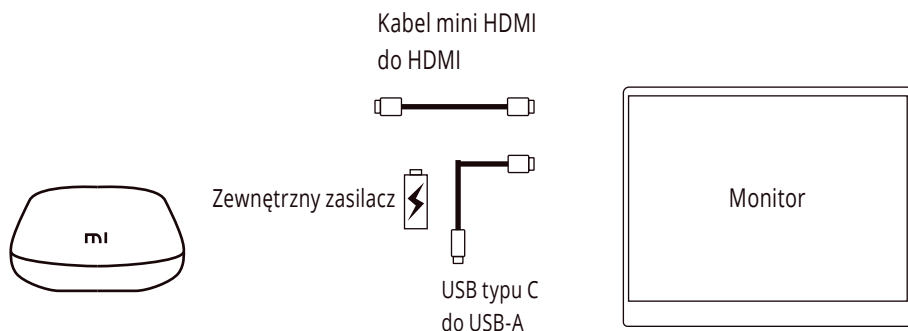
Po podłączeniu zewnętrznego źródła zasilania, telefon komórkowy będzie również ładowany przez zewnętrzne źródło zasilania.

(Aby zapewnić monitorowi i telefonowi wystarczający prąd roboczy, jako zewnętrznego źródła zasilania należy używać ładowarki o mocy co najmniej 15 W lub power banku).

**Uwaga:** Działa tylko bezpośrednio z telefonem komórkowym za pośrednictwem w pełni funkcjonalnego portu typu C.

Dla iPhone'a: Potrzebujesz adaptera ze złącza Lightning na HDMI.

## 5. Inne urządzenia



Uwaga: Podłącz najpierw kabel zasilający, a następnie kabel Mini HDMI do HDMI, aby zapewnić płynną transmisję sygnałów.


W przypadku podłączania konsoli Nintendo Switch wymagane jest zasilanie o mocy 30 W lub wyższej.



# Ustawienie trybu duplikowania i rozszerzania

1. Podłącz monitor ARZOPA do gniazda zasilania i dostępnego portu w komputerze.
2. Kliknij pulpit prawym przyciskiem myszy i wybierz rozdzielczość ekranu (Windows 7/8) lub ustawienia wyświetlania (Windows 10).
3. Kliknij listę rozwijaną Wiele monitorów, a następnie wybierz opcję Rozszerz te monitory lub Duplikuj te monitory. Jeśli nie widzisz dodatkowych monitorów na liście, kliknij przycisk Wykryj. Jeśli to nie zadziała, spróbuj ponownie uruchomić komputer i wykonaj te czynności jeszcze raz.

## Change the appearance of your displays

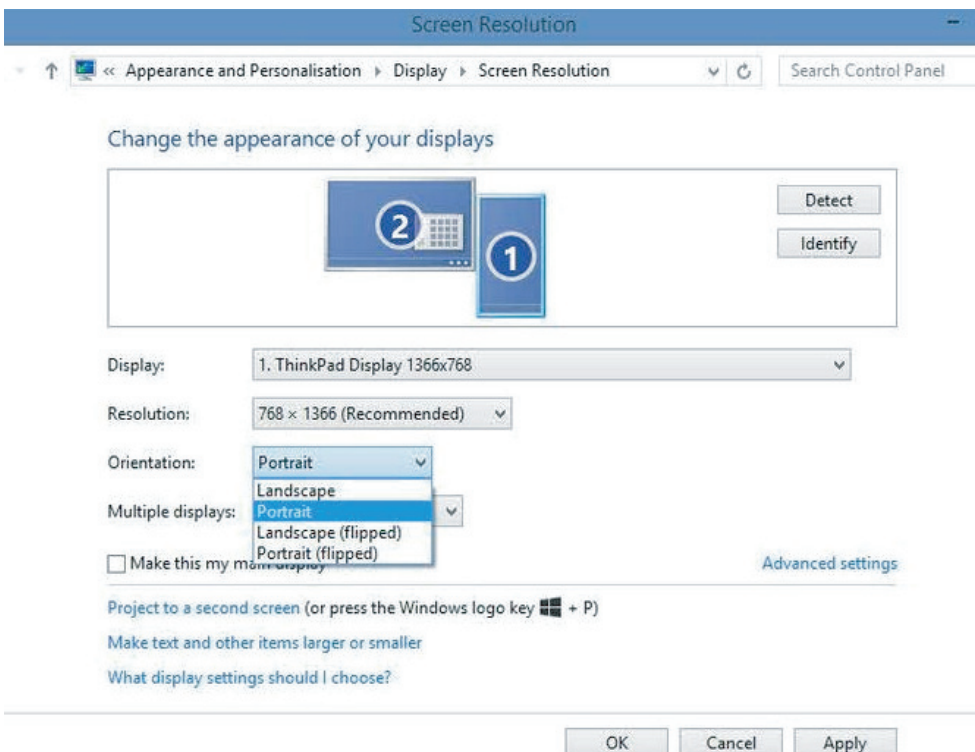


The screenshot shows the Windows 'Change the appearance of your displays' window. At the top, there are three display icons: the first is labeled '1', the second '2', and the third 'Another display not detected'. To the right of these icons are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1280 x 800 (recommended)'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Extend these displays' (selected), 'Duplicate these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. Below the dropdowns, there are links for 'Advanced settings', 'Connect to a projector', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom right, there are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

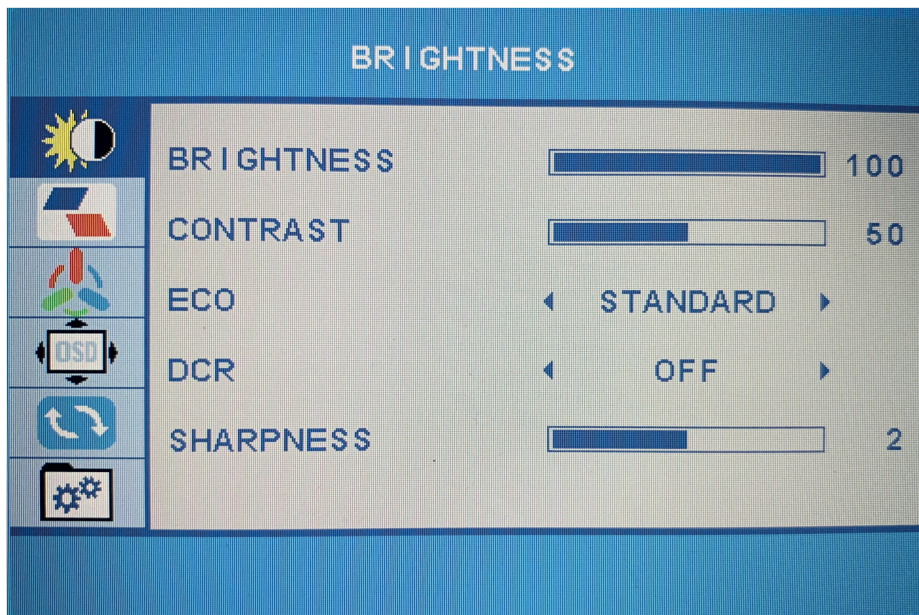
# Ustawienia obrotu ekranu

1. Podłącz monitor ARZOPA do gniazda zasilania i dostępnego portu w komputerze.
2. Kliknij pulpit prawym przyciskiem myszy i wybierz rozdzielczość ekranu (Windows 7/8) lub ustawienia wyświetlania (Windows 10).
3. Kliknij listę rozwijaną orientacji, a następnie wybierz ekran poziomy lub pionowy.

Uwaga: Jeśli nie widzisz opcji orientacji na swoim laptopie/komputerze PC, sprawdź, czy twój laptop/komputer PC ma tę funkcję.



# Wprowadzenie do funkcji OSD



1. Naciśnij przycisk funkcyjny, aby włączyć menu OSD.
2. Przewiń przycisk funkcyjny w górę i w dół, aby wybrać ustawienia.
3. Naciśnij przycisk funkcyjny, aby potwierdzić.
4. Naciśnij przycisk zasilania, aby powrócić do poprzedniej strony.

Jasność	Jasność	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
	Kontrast	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
	ECO	Zawiera siedem trybów (Standard / Game / Movie / Text / FPS / RTS / ECM).
	DCR	Wybierz ON lub OFF, aby włączyć lub wyłączyć funkcję dynamicznego współczynnika kontrastu.
	Ostrość	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
Obraz	Współczynnik proporcji	Ustawia współczynnik proporcji obrazu na 4:3/WIDE.
Temperatura barwowa	Temperatura barwowa	Zawiera trzy wstępnie ustawione tryby kolorów (Standardowy, Chłodny, Ciepły) i tryb użytkownika.
	Czerwony	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.

Temperatura barwowa	Zielony	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
	Niebieski	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
Ustawienia OSD	Język	Wybierz język OSD. Dostępne opcje to: Angielski, Francuski, Niemiecki, Chiński uproszczony, Włoski, Hiszpański, Portugalski, Turecki, Polski, Niderlandzki, Japoński, Koreański.
	OSD Pozycja pozioma.	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
	OSD Pozycja pionowa.	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.
	Timer OSD	Zakres regulacji wynosi od 10 do 60.
	Przejrzystość	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.

Reset	Reset	Wybierz RESET, aby przywrócić wszystkie ustawienia do domyślnego trybu fabrycznego.
	Automatyczne wyłączenie	Wybierz czas automatycznego wyłączenia monitora. (10/20/30/40/50/60/120/240 min)
	TRYB HDR	Wybierz ON lub OFF, aby otworzyć tryb HDR.
Różne.	Źródło sygnału	Zawiera dwa źródła sygnału typu C i HDMI.
	Niski poziom niebieskiego światła	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100. (0/25/50/75/100)
	Głośność	Zakres regulacji wynosi od 0 do 100.

# Specyfikacja

Nazwa produktu: Przenośny monitor Arzopa A1 GAMUT

Rozmiar ekranu: 15,6 cala

Typ panelu: IPS

Współczynnik proporcji: 16:9

Rozdzielczość: 1920\*1080

Kolor wyświetlacza: 262K(6-bit)

Temperatura barwowa: 6800K

Kąt widzenia: H: 178° V: 178°

Współczynnik kontrastu: 800:1

Jasność: 250cd/m<sup>2</sup>

Gama kolorów: 45% NTSC

Interfejs wejściowy: Mini HD (sygnał wideo),

Typu C (dane wideo, zasilanie ISDN),

Interfejs wyjściowy: Interfejs słuchawkowy 3,5 mm

Głośniki: Wbudowane (1W\*2)

Częstotliwość odświeżania: 60Hz

\*Specyfikacja może ulec zmianie bez powiadomienia.

# Obsługiwane urządzenia i modele

## 1. Telefon

Marka	Model
HUAWEI	P20 / P20 RS / P20 Pro / P30 / P30 Pro / Mate 10 / 10 Pro 20 / 20 X / 20 Pro / 30 / 30 Pro / RS
SAMSUNG	S8 / S8+ / S9 / S9+ / S10 / S10+ / S20 / Note 8 Note 9 / Note 10 / Note 10+ (Podłączenie Samsunga wymaga dodatkowego zasilania)
Razer	Razer Phone / Razer Phone 2
OnePlus	OnePlus 7 / OnePlus 7 Pro / OnePlus 7T
Sony	Xperia 1 / Xperia 5 / Xperia XZ3
NOKIA	NOKIA 9 Pure / View. ASUS: ROG / ROG2
HONOR	Note 10, V20 /30
HTC	U Ultra
OPPO	R17 Pro /Reno /Find. LG: G5 /G6 /G7
Więcej	Do aktualizacji



## 2. Laptop

Marka	Model
Apple	MacBook 12in /2016 /2017 Pro MacBook Air 2018 iPad Pro 2018-2020
HUAWEI	MateBook D / MateBook E / MateBook X MateBook X Pro / MateBook 13/MateBook 14 /MagicBook
Microsoft	SurfaceGo / Surface Book 2
ASUS	ZenBook 3 / ZenBook 3 Pro / ZenBook X / U4100 U4100UN / AU5100UQ /G3 /G5 /G7 /Inspiron 5000 Inspiron 7000 / XPS13 /XPS15
MI	Mi Air 12.5 / Air 13.3 / Pro 15.6 / Pro 15.6 GTX
Lenovo	Y7000 / Y7000P / Y900K / YOGA 6 PRO ThinkPad X1 / Carbon / MIIIX 720 /Yoga 5 Pro
DELL	G3 / G5 / G7 / Inspiron 5000 / Inspiron 7000 / XPS13 XPS15 / Latitude 5285 /Latitude 3520
Google	Pixelbook /PielBook Pen
Razer	Blade Stealth / Blade Pro
Nvidia	Geforce RTX 2070 / Geforce RTX 2080 Geforce RTX 2080Ti
Więcej	Do aktualizacji. Kompatybilny z większością komputerów PC i laptopów.

# Typowe problemy i rozwiązania

Q1: Wyświetla komunikat "brak sygnału" po określonym czasie.

1. Sprawdź, czy przewody nie są poluzowane, podłącz je ponownie i upewnij się, że są prawidłowo podłączone.
2. Wymień kabel na nowy i sprawdź, czy dzieje się to samo.
3. Jeśli wypróbowałeś wszystkie powyższe sposoby i problem nie został rozwiązany, skontaktuj się z naszym działem obsługi posprzedażowej.

P2: Dlaczego muszę podłączać dwa przewody, jeśli nie mam portu USB-C w laptopie?

O: Przewód USB-C do USB-C jest wystarczająco mocny, aby przesyłać zasilanie i sygnał transmisyjny za pomocą jednego przewodu. Jeśli nie możesz używać przewodu USB-C do USB-C, musisz używać przewodu HDMI wraz z przewodem USB-A do USB-C, jednego do transmisji i jednego do zasilania.

P3: Mój monitor nie włącza się.

O: Jeśli nie używasz przewodu USB-C, upewnij się, że monitor jest podłączony do laptopa zarówno za pomocą przewodu HDMI, jak i USB-A do USB-C. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk włączania/wyłączania, aby włączyć monitor.

Q4: Ekran migocze na czarno podczas wyświetlania treści.

O: Sprawdź, czy kabel jest luźny, jeśli nie ma problemu z połączeniem, może to być spowodowane niewystarczającym zasilaniem, podłącz adapter i używaj go ponownie lub wymień zasilacz lub kabel danych na nowy.

# Uwagi

- Przed skonfigurowaniem tego monitora należy uważnie przeczytać całą dokumentację dołączoną do opakowania.
- Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem, nigdy nie wystawiaj tego monitora na działanie deszczu lub wilgoci.
- Nigdy nie należy próbować otwierać obudowy tego monitora.
- Przed używaniem tego monitora należy upewnić się, że wszystkie kable są prawidłowo podłączone, a kable zasilające nie są uszkodzone.
- Należy unikać kurzu, wilgoci, skrajnych temperatur i wyboistych miejsc.
- Nie wolno wciskać żadnych przedmiotów ani rozlewać żadnych płynów w szczeliny obudowy monitora.
- W przypadku napotkania problemów technicznych z tym monitorem, należy natychmiast skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej (support@arzopa.com).



ARZOPA



E-mail: [support@arzopa.com](mailto:support@arzopa.com)

## Środki ostrożności

1. Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź, czy styki urządzenia są czyste.
2. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.
3. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
4. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
5. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min. 1m od innych obiektów.
6. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.
7. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp. bez rekomendacji i atestu producenta.
8. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa, które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

## Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

**CE** Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennosć stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmiennosć należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmiennosć może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora /  
producenta dostępne na stronie internetowej  
<https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

## **Akumulator LI-ION**

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

## **Akumulator LIPO**

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.