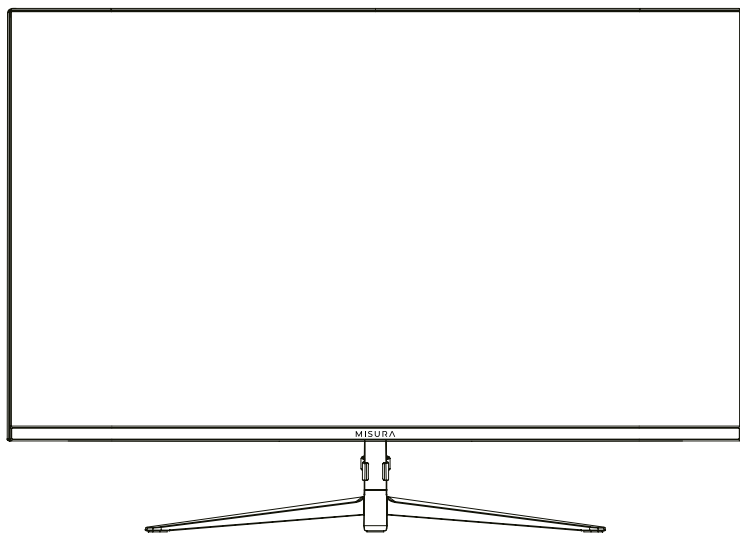


MISURA MONITOR 27" CURVED

INSTRUKCJA OBSŁUGI **POLSKI**



Model: P24MM27DQIO1B – 165 Hz



QHD resolution
2560×1440



165 Hz refresh
frequency



High Dynamic
Range



Ultra Wide
Viewing Angle



VA Curved
panel



Response Time
With OD



FreeSync & G-Sync
Technology



Low Blue Eyes
Technology

OBECNE INFORMACJE

Szanowny Kliencie,

Dziękujemy za zakup tego produktu. W tym dokumencie opisano sposób instalacji używanego kolorowego monitora LCD i podsvýním LED. Przeczytaj niniejszą instrukcję, która zawiera informacje dotyczące prawidłowego i bezpiecznego użytkowania. Mějte tuto poudsku po ruce, öbyt se do ní mohli v práše potrebej zająt.

Popis produktu a sport úcii

Brązowy monitor LCD z podsvýním LED ma konstrukcję velmi odolnou. Przeznaczony jest do nieciągłej pracy w zamkniętych systemach telewizyjnych bez nadmiernego zmęczenia. Zahnutý wyświetlacz to aktywna naklejka, tranzystor tenkotrsvý (TFT) i wyświetlacz z tekutých krystalů (LCD).

Obecne wlaściwości

- Napięcie wyjściowe DC 12V
- Wyświetlacz 27"
- Montaż na ścianie w standardzie VESA 100 × 100 mm
- Rozhraní pro vtsup wideo DP
- Interfejs wejściowy wideo HDMI
- Wejście dźwięku Rozhraní
- Vícejazyčná nabídka OSD do łatwego ustawienia zoptymalizowanego wyświetlania

Otwierane pudełko

Sprawdź, czy zawartość nie jest wizualnie uszkodzona. Ježeli brakuje jakichś części lub są one uszkodzone, należy natychmiast skontaktować się z prodejcem. W takim przypadku nie należy używać urządzenia. W przypadku uszkodzenia produkt ulega uszkodzeniu w oryginalnym opakowaniu.

Pudełko z zawartością

- Monitor
- Zasilacz
- Kabel DP
- Instrukcja obsługi
- Stolní stojan

Ważna uwaga: Akcesoria mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

OSTRZEŻENIE

Energia słoneczna

- Do zasilania urządzenia należy używać wyłącznie dostarczonego zasilacza. Przed podłączeniem zasilacza sprawdź wartość mocy.
- Odłączając urządzenie, nie wyciągaj kabla z gniazdka, dopóki urządzenie nie zostanie wyłączone.

Środki bezpieczeństwa

- Chronić urządzenie przed deszczem i wilgocią, aby uniknąć ryzyka pożaru i porażenia prądem. Nie wkładaj do środka żadnych materiałów (stałych ani płynnych). Jeżeli do takiego zdarzenia dojdzie przypadkowo, należy odłączyć urządzenie od sieci i zlecić jego sprawdzenie wykwalifikowanemu personelowi.
- Nigdy nie próbuj otwierać urządzenia. We wszystkich przypadkach wymagających konserwacji lub naprawy należy skontaktować się z wykwalifikowanym personelem lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- Trzymaj urządzenie poza zasięgiem dzieci, aby uniknąć przypadkowego uszkodzenia.
- Nie dotykaj urządzenia mokrymi rękami, aby uniknąć porażenia prądem lub uszkodzeń mechanicznych.
- Nie używaj urządzenia, jeśli zostało upuszczone lub jeśli obudowa zewnętrzna jest uszkodzona, gdyż w takich warunkach istnieje ryzyko porażenia prądem. Poproś o pomoc swojego sprzedawcę lub instalatora.
- Jeśli nie używasz monitora przez dłuższy czas, zaleca się odłączenie kabla zasilającego.

Środki ostrożności podczas instalacji

- Pozwól, aby powietrze przepływało przez szczeliny, aby zapobiec przegrzaniu urządzenia w tylnej okładce. Podczas montażu na stojaku należy zapewnić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni. Z tego samego powodu nie należy instalować w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki lub kanały gorącego powietrza. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Nie instaluj w miejscach narażonych na nadmierne zapylenie, wibracje mechaniczne lub wstrząsy.
- Nie umieszczaj tego urządzenia na niestabilnej powierzchni, takiej jak chwiejny lub przechylony stół. Urządzenie może spaść i spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia mechaniczne.
- Nie instaluj urządzenia w miejscu, w którym może być narażone na

działanie wilgoci lub wody. Nie kierować strumienia wody na urządzenie: ryzyko pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia mechanicznego.

- Zaprześcić używania urządzenia, jeśli do środka dostanie się woda lub inny materiał: ryzyko pożaru i porażenia prądem. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym instalatorem.
- Szczeliny i otwory w pokrywie służą do wentylacji. Otwory te nie mogą być blokowane ani zakrywane.
- Nie kładź na urządzeniu ciężkich przedmiotów ani przedmiotów generujących ciepło: może to spowodować uszkodzenie obudowy lub wzrost temperatury wewnętrznej i uszkodzenia.
- Nie zakrywaj urządzenia podczas pracy tkaniną, aby uniknąć odkształcenia obudowy zewnętrznej i przegrzania części wewnętrznych: ryzyko pożaru, porażenia prądem i uszkodzenia mechanicznego.
- Trzymaj magnesy i namagnesowane przedmioty w wystarczającej odległości od urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia.
- Nie używaj urządzenia w obecności dymu, oparów, wilgoci, kurzu lub silnych wibracji.
- Odczekaj chwilę przed użyciem urządzenia bezpośrednio po przeniesieniu go z miejsca zimnego do ciepłego i odwrotnie. Oczekaj średnio trzy godziny: pozwoli to urządzeniu dostosować się do nowej temperatury otoczenia i/lub wilgotności itp.
- Monitor wyposażony jest w plastikową podstawę i gumowe nóżki. Można go umieścić na poziomej powierzchni, takiej jak stół lub blat. Upewnij się, że urządzenie jest stabilnie zamocowane i nie leży na niestabilnym podłożu. Upadek może spowodować poważne obrażenia i uszkodzenie urządzenia.
- Nie zapomnij wyregulować jasności i kontrastu, aby uzyskać doskonały obraz.
- Monitor można również zamontować na ścianie za pomocą wspornika (nie wchodzi w skład zestawu).

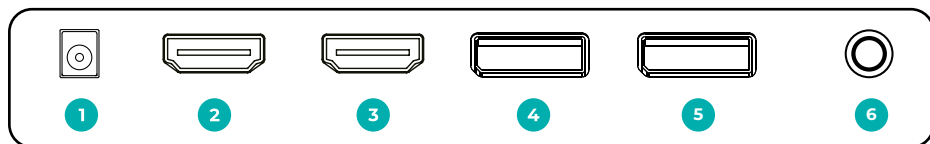
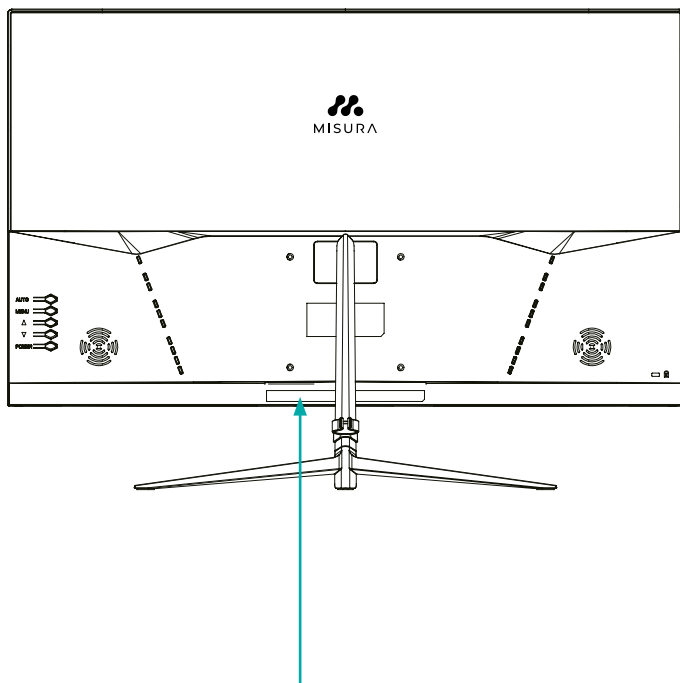
Czyszczenie urządzenia

- Delikatnie wytrzyj suchą szmatką, aby usunąć kurz i brud.
- Jeśli brud nie ustąpi, zwilż szmatkę neutralnym detergentem, aby skutecznie wyczyścić.
- Do czyszczenia urządzenia należy unikać stosowania lotnych płynów (takich jak benzyna, alkohol, rozpuszczalniki itp.) lub ściereczek nasączonych chemikaliami, aby zapobiec odkształceniom, uszkodzeniom lub zarysowaniom powłoki lakierniczej.

Ochrona danych osobowych i prawa autorskie

- Monitor przeznaczony jest do użytku z systemami komputerowymi. Nagrywanie obrazów podlega przepisom obowiązującym w Twoim kraju. Surowo zabrania się przesyłania zdjęć chronionych prawem autorskim.
- Użytkownicy produktu są odpowiedzialni za sprawdzenie i przestrzeganie wszystkich lokalnych zasad i przepisów dotyczących monitorowania i nagrywania wideo. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek użycie tego produktu niezgodne z obowiązującymi przepisami i regulacjami.

MONITORUJ WEJŚCIA



- 1 | DC
- 2 | HDMI
- 3 | HDMI

- 4 | DP
- 5 | DP
- 6 | AUDIO OUT

PRZYCISKI STERUJĄCE MONITOREM

Przycisk monitora	Działanie
-------------------	-----------

Auto	Służy do wyjścia z OSD (przewiń w lewo). Poza OSD służy do automatycznej regulacji obrazu
-------------	--

Menu	Przycisk umożliwiający wejście do menu głównego i potwierdzenie wyboru (przesunięcie w prawo)
-------------	---

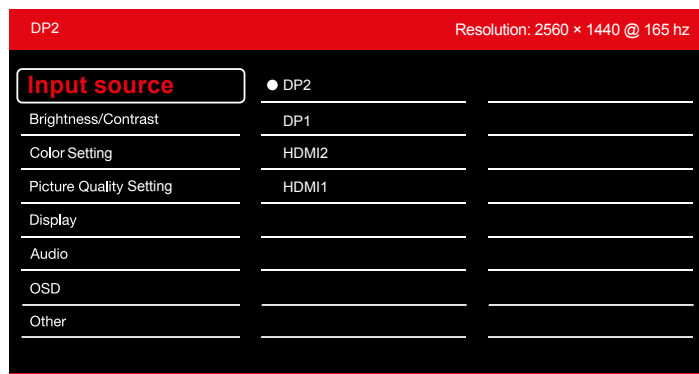
▲ W górę	Przejdź w górę w menu
---------------------	-----------------------

▼ W dół	Przewiń menu w dół
--------------------	--------------------

Zasilanie	Włączanie i wyłączanie źródła prądu
------------------	-------------------------------------

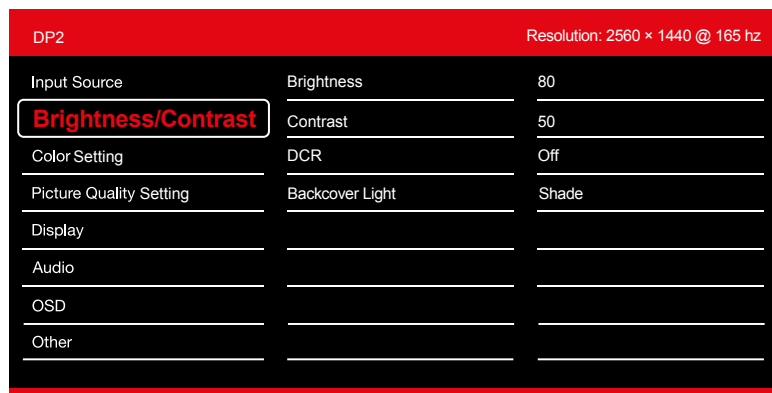
OSD MENU

Źródło wejściowe



Przełącz wejście sygnału na DP2, DP1, HDMI2, HDMI1 lub pozwól, aby monitor automatycznie wybrał źródło.

Jasność/kontrast



Jasność

Zmień wartość jasności wyświetlacza od 0 do 100.

Kontrast

Ustaw wartość kontrastu wyświetlacza od 0 do 100.

DCR

Włącz lub wyłącz funkcję dynamicznego współczynnika kontrastu.

Światło na tylnej okładce

Włącz lub wyłącz efekt oświetlenia RGB na tylnej okładce.

Ustawienia kolorów

DP2		Resolution: 2560 × 1440 @ 165 hz
Input Source	Gamma	2.2
Brightness/Contrast	Picture Mode	Standard
Color Setting	Color Temperature	Warm
Picture Quality Setting	Hue	50
Display	Saturation	50
Audio	Low Blue Light	0
OSD		
Other		

Gamma

Zmień wyświetlaną wartość Gamma na: 2.0, 2.2, 2.4.

Tryb koloru

Zmień ustawiony tryb na: Standardowy, Zdjęcie, Gra, Film, RTS lub FPS.

Temperatura barwowa

Zmień temperaturę barwową na: Normalna, Ciepła, Chłodna, Niestandardowa.

Hue

Zmień wartość odcienia wyświetlacza z 0 na 100.

Saturace

Zmień wartość nasycenia wyświetlacza od 0 do 100.

Low Blue Light

Zmień wartość niskiego poziomu niebieskiego światła wyświetlacza od 0 do 100.

Audio

DP2		Resolution: 2560 × 1440 @ 165 hz
Input Source	Mute	Off
Brightness/Contrast	Volume	51
Color Setting		
Picture Quality Setting		
Display		
Audio		
OSD		
Other		

Mute

Włącz lub wyłącz, aby wyciszyć źródło dźwięku.

Tom

Zmień głośność źródła dźwięku od 0 do 100.

Ustawienia jakości obrazu

DP2

Resolution: 2560 × 1440 @ 165 hz

Input Source	Sharpness	50
Brightness/Contrast	Response Time	Off
Color Setting	Noise Reduction	Off
Picture Quality Setting		
Display		
Audio		
OSD		
Other		

- Ostrość

Zmień wartość ostrości wyświetlacza od 0 do 100.
- Czas reakcji

Wybierz wartość czasu reakcji spośród Niski, Średni, Wysoki lub wyłącz go.
- Redukcja hałasu

Wybierz wartość redukcji szumów spośród Niska, Średnia, Wysoki lub wyłącz go.

Wyświetlacz

DP2

Resolution: 2560 × 1440 @ 165 hz

Input Source	Aspect Ratio	4:3
Brightness/Contrast		
Color Setting		
Picture Quality Setting		
Display		
Audio		
OSD		
Other		

- Stosunek

Zmień proporcje obrazu na Pełny ekran, Auto, 4:3, 5:4 lub 1:1.

OSD

DP2			Resolution: 2560 × 1440 @ 165 Hz
Input Source	Language	English	
Brightness/Contrast	OSD H-Position	50	
Color Setting	OSD V-Position	50	
Picture Quality Setting	OSD Transparency	20	
Display	OSD Time Out	20	
Audio	OSD Rotation	Normal	
OSD			
Other			

Język

Zmiana języka wyświetlania menu OSD.

OSD H Pozycja

Zmiana poziomej pozycji menu OSD.

OSD V Pozycja

Zmiana pozycji pionowej menu OSD.

OSD

Przezroczystość

Zmiana wartości przezroczystości OSD od 0 do 100.

OSD Regulator czasowy

Zmiana czasu, przez który menu OSD jest włączone, zanim zostanie automatycznie wyłączone.

OSD Obrót

Obróć menu OSD.

Inny

DP2			Resolution: 2560 × 1440 @ 165 Hz
Input Source	FreeSync (Adaptive Sync)	Off	
Brightness/Contrast	HDR	Off	
Color Setting	Flicker Free	On	
Picture Quality Setting	Reset		
Display			
Audio			
OSD			
Other			

FreeSync Mode

Włącz lub wyłącz FreeSync.

HDR

Włącz HDR (wymaga wejścia HDMI 2.0).

Flicker Free

Włączone lub wyłączone.

Reset

Naciśnij tę funkcję, aby przywrócić oryginalne ustawienia.

BEZPIECZEŃSTWO

Jeśli sygnał wideo z komputera przekracza obsługiwany zakres częstotliwości monitora (patrz specyfikacja produktu), mikrokomputer monitora wyłącza synchronizację poziomą i pionową, aby chronić monitor. Zobacz poniższą ilustrację. Po kilku sekundach monitor przejdzie w tryb oszczędzania energii a wskaźnik zasilania zmieni kolor na czerwony. Proszę ustawić częstotliwość wyjściową komputera na akceptowalny zakres, aby monitor działał normalnie.



USTAWIENIE TRYBU WYŚWIETLANIA

Korzystając ze standardowych funkcji VESA i DDC, monitor skanuje częstotliwość, moc wyjściową i ustawienia mocy. Zostaną one przesłane do komputera, jeśli używasz karty graficznej z funkcjonalnością VESA DDC1/2B. Następnie monitor identyfikuje tryb połączenia i wybiera właściwą rozdzielczość wyświetlania.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Model	P24MM27DQIO1B
Rozmiar ekranu	27"
Typ panelu	ZAKRZYWIONY
Typ podświetlenia	LED
Proporcje	16:9
Jasność	250cd/m ²
Współczynnik kontrastu	4000:1
(typowy)	2560 × 1440
Wyróżnienie	1 ms s OD
Czas reakcji	178°/178° (CR>10)
Punkt widzenia	16.7 Milion kolorów (8bit)
Wsparcie kolorów	165 Hz
Częstotliwość odświeżania	VA
Panel wyświetlacza	2× HDMI + 2× DP + Wyjście dźwięku
Złącze	< 48 W
Zużycie energii	< 0.5 W
Zasilanie rezerwowe Wyjście	DC12V, 4A
FreeSync i G-sync	Tak
HDR	Tak
Bez migotania	Tak
Kolor	Czarny
Filtr światła niebieskiego	Tak
Mocowanie VESA	100 × 100mm
Głośnik	2 × 2 W

HDMI™ The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Ważna uwaga: Akcesoria mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli monitor nie działa normalnie, skorzystaj z poniższych metod, aby szybko rozwiązać typowe problemy. Jeśli potrzebujesz pomocy, skontaktuj się z obsługą klienta producenta.

A. Brak obrazu/diody LED na ekranie

Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do monitora i gniazdka oraz czy wyświetlacz znajduje się w trybie oszczędzania energii.

B. Brak obrazu na ekranie/świeci się czerwona dioda LED

Sprawdź, czy karta graficzna komputera jest luźna i sprawdź połączenie między kablami sygnałowymi a wyświetlaczem.

C. Wyświetlacz jest niewyraźny lub obraz jest za duży lub za mały

Wejdź do menu regulacji obrazu OSD, a następnie wybierz opcję „Automatyczna regulacja”, aby automatycznie dostosować wyświetlacz do optymalnych warunków.

D. Obraz jest zbyt jasny lub zbyt ciemny

Wejdź do menu ustawień jasności OSD, a następnie wybierz opcję „Góra/Dół”, aby ustawić optymalną jasność i kontrast.

E. Ekran jest przegrzany

Zachowaj co najmniej 5 cm odstępu wokół wyświetlacza, aby zapewnić wentylację i nie kładź niczego na monitorze.

F. Ciemny ekran po włączeniu/ciemne plamy

To jest normalne. Ze względu na różnicę temperatur podświetlenie nie będzie emitować światła równomiernie na początku włączenia, ale podświetlenie powróci do normalnego działania po 20 minutach. W tym momencie znikną ciemności i ciemne plamy.

G. Obraz jest zniekształcony, migocze i trzęsie się

Sprawdź ustawienia swojego komputera i wybierz odpowiednią rozdzielczość, następnie zresetuj i zresetuj rozdzielczość.

H. Kolor jest nienormalny

Sprawdź połączenie kabla sygnałowego; jeśli którykolwiek sworzeń jest wygięty lub złamany, wymień go. Aby ustawić optymalny kolor wyświetlacza, przejdź do menu ustawień kolorów OSD.



Dziękujemy za zakup.
W razie potrzeby skontaktuj się z nami pod adresem:

Producent/Importer

MISURA Store s.r.o.,
ID: CZ264 03 714
www.misura.shop
info@misura.shop



Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy typograficzne.