

PODWÓJNY MONITOR

COMPACT THIN & LIGHT PORTABLE DUAL MONITOR

INSTRUKCJA OBSŁUGI **POLSKI**



Full HD resolution
1920 × 1080



Super TFT
display



Ultra slim
& light weight



Ultra Wide
Viewing Angle



Improve
efficiency



Extremely
compact & portable



M1, M2, M3

Apple M1, M2, M3
Chip Compatible

Copyright © 2024 MISURA Store s.r.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część tej instrukcji, w tym produkty i oprogramowanie opisane w tej instrukcji, nie może być powielana, przesyłana, przepisywana, przechowywana w systemie przechowywania danych ani tłumaczona na jakiegokolwiek język w jakiegokolwiek formie i w jakiegokolwiek sposób, z wyjątkiem dokumentacji przechowywanej przez Kupującego w celach kopii zapasowych bez pisemnej zgody MISURA Store s.r.o. („MISURA”).

Gwarancja na produkt lub usługę traci ważność, jeśli: (1) produkt został naprawiony, zmodyfikowany lub zmieniony bez pisemnej zgody MISURA lub (2) numer seryjny produktu jest nieczytelny lub go brakuje.

Dane techniczne i informacje zawarte w tej instrukcji mają charakter wyłącznie informacyjny, mogą ulec zmianie w dowolnym momencie bez powiadomienia i nie powinny być interpretowane jako zobowiązanie ze strony MISURA.

MISURA nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy lub nieścisłości, które mogą pojawić się w tej instrukcji, w tym w produktach i oprogramowaniu opisanych w tej instrukcji.

MODELE

Monitor 12" 3M1200S1

Dopasowany do panelu laptopa:

Długość 263 – 373 mm

Szerokość > 185 mm

Grubość < 8,5 mm

Monitor 14" 3M1400S1

Dopasowany do panelu laptopa:

Długość 309 – 425 mm

Szerokość > 209 mm

Grubość < 8,5 mm

Monitor 13.3" 3M1303S1

Dopasowany do panelu laptopa:

Długość 293 – 413 mm

Szerokość > 204 mm

Grubość < 8,5 mm

Monitor 15" 3M1500S1

Dopasowany do panelu laptopa:

Długość 332 – 442 mm

Szerokość > 222 mm

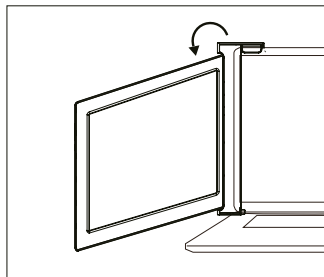
Grubość < 8,5 mm

OGŁOSZENIE

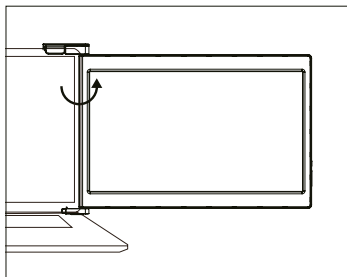
Z podwójnym monitorem należy obchodzić się ostrożnie i nie wywierać nacisku na ekrany, aby uniknąć ich uszkodzenia. Nie przekraczaj maksymalnego kąta obrotu podanego poniżej:

KĄT OBROTU EKRANU:

Lewy ekran (0° – 235°)



Prawy ekran (0° – 180°)



Podwójny monitor MISURA nadal zużywa niewielką ilość energii, gdy jest w trybie gotowości. W celu oszczędzania energii, mniejszej ilości odpadów i niskoemisyjnego stylu życia zdecydowanie zaleca się odłączenie połączeń kablowych, gdy nie używasz podwójnego monitora MISURA.

TREŚĆ

PRZEGLĄD KOMPONENTÓW	1
WEJŚCIA I PRZYCISKI	2
NAKŁADKI OCHRONNE	3
BUDOWA	4
SPOSOBY ŁĄCZENIA	5 – 6
INSTALACJA STEROWNIKÓW – WINDOWS	7
INSTALACJA STEROWNIKÓW – MAC	8
KONFIGURACJA WYŚWIETLACZA NA LAPTOPIE - PC	9
KONFIGURACJA WYŚWIETLACZA LAPTOPA – MAC	10
SPECYFIKACJA TECHNICZNA	11
CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA	12
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA	13
INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	15

PRZEGLĄD KOMPONENTÓW

1

PODWÓJNY MONITOR



USB-C do
Kabel USB typu C



2 USB-A włączone
Kabel USB typu C

dysk USB
(w tym sterownika)

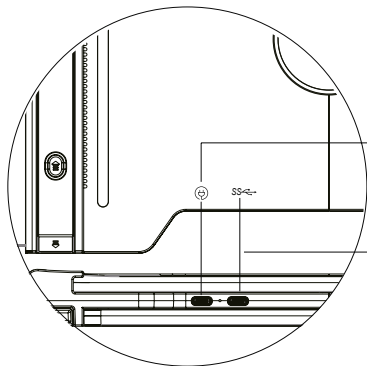


6 × nakładki ochronne



WEJŚCIA I PRZYCISKI

2



USB-C PD

(Jeżeli wymagane jest zasilanie, do zasilania urządzenia zaleca się użycie zasilacza laptopa (typ C) lub ładowarka PD)

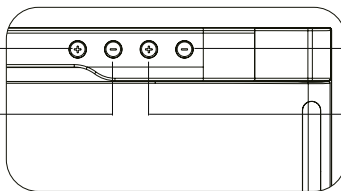


W pełni funkcjonalny USB-C

(Aby otrzymywać różne dane wejściowe z portu USB-A lub USB-C)

Jasność + (lewy ekran)

Jasność - (lewy ekran)



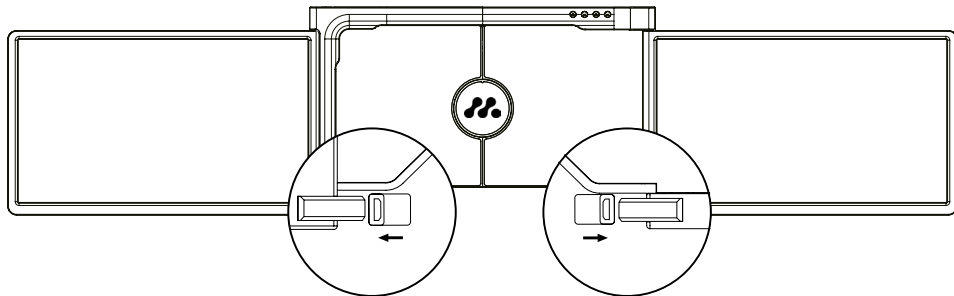
Jasność - (prawy ekran)

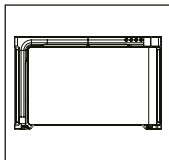
Jasność + (prawy ekran)

NAKŁADKI OCHRONNE

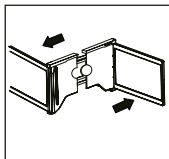
3

Jeśli Twój laptop jest ultracienki (grubość ekranu laptopa ≤ 6 mm), użyj nasadek ochronnych, aby zapobiec przesuwaniu się monitorów.

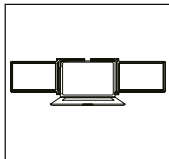




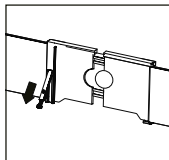
- 1.**
Wyjmęte duální monitor z obalu.



- 2.**
Otwórz dwa ekrany w kierunkach opisane na tym rysunku.



- 3.**
Umieść uchwyt z tyłu ekranu i mocno go dociśnij, aby zakryć krawędzie i dopasować go do ekranu laptopa.

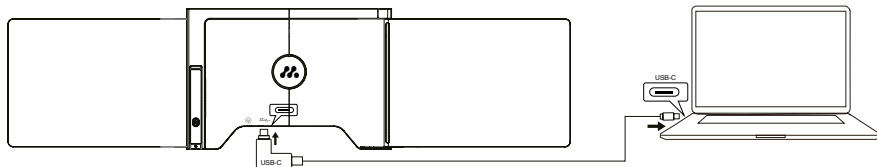


- 4.**
Podnieś stojak, pociągając koniec wysuniętego stojaka do żądanej pozycji. Aby schować, naciśnij i przytrzymaj przycisk, aż cofnie się do pierwotnej pozycji.

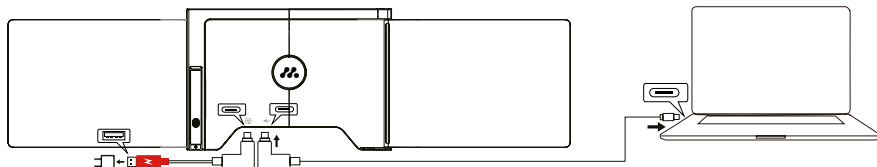
- 5.**
Za pomocą niezbędnych kabli podłącz jeden koniec do podwójnego monitora, a drugi do laptopa. W przypadku długotrwałego użytkowania podłącz zewnętrzny zasilacz 5V/3A (lub zasilacz PD) lub zasilacz do laptopa (z typem C).

1. Podłączanie podwójnego monitora za pomocą kabla USB-C do USB-C

UWAGA: Po zainstalowaniu sterownika podwójny monitor MISURA może być zasilany jednym kablem, jeśli moc wyjściowa wynosi $> 10\text{W}$.



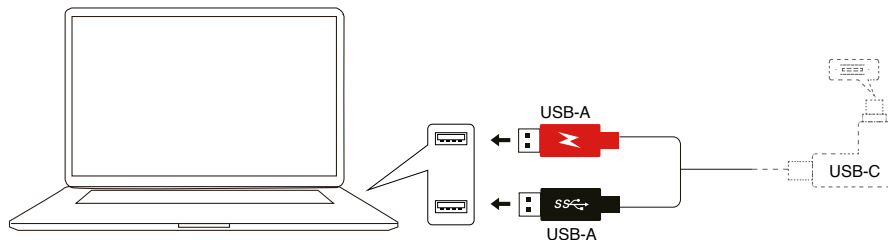
Jeśli moc wyjściowa portu notebooka jest mniejsza niż 10 W, należy użyć zewnętrznego zasilacza dla podwójnego monitora MISURA.



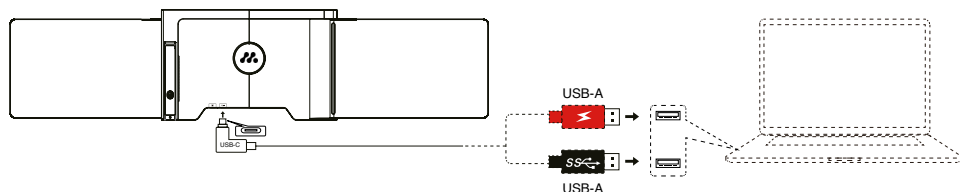
Jeśli podwójny monitor jest podłączony do zewnętrznego źródła zasilania (zasilacz 5 V 3 A), a laptop jest podłączony do podwójnego monitora MISURA poprzez w pełni funkcjonalny port USB-C, laptop można również ładować za pomocą zewnętrznego źródła zasilania.

2. Podłączenie dwóch monitorów za pomocą 2 kabli USB-A do USB-C

Krok 1: Najpierw podłącz oba złącza USB-A do laptopa lub zasilacza.

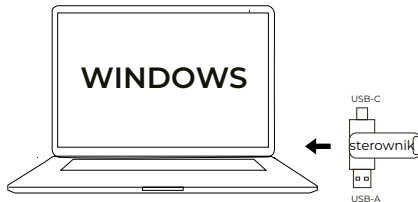


Krok 2: Następnie podłącz złącza USB-C do podwójnego monitora MISURA.



1. Wersja systemu Windows 10 lub nowsza

Sterownik zostanie zainstalowany automatycznie po podłączeniu podwójnego monitora do laptopa za pomocą kabla USB-C lub USB-A. Upewnij się, że Twój laptop jest podłączony do Internetu. Po pomyślnej instalacji uruchom ponownie laptopa, aby z niego korzystać.



2. Inne wersje systemu Windows

- a. Aby załadować sterownik, włóż dysk USB do laptopa. Folder „Sterowniki” pojawi się na pulpicie laptopa lub w „Mój komputer (PC)”. (Uwaga: zainstaluj sterownik w folderze domyślnym.)
- b. Otwórz podfolder i kliknij dwukrotnie zaawansowane sterowniki i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby dokończyć instalację sterownika.
- c. Uruchom ponownie laptopa po pomyślnej instalacji.
- d. Podłącz podwójny monitor do laptopa i wtedy podwójny monitor będzie gotowy do użycia.

NOTATKA: Windows 7

- a. Jeśli sterownik systemu Windows 7 nie zostanie poprawnie zainstalowany, wykonaj poniższe czynności na laptopie:
Wpisz „Panel sterowania” ----- „System i zabezpieczenia” ----- „Aktualizacja systemu Windows” ----- „Sprawdź dostępność aktualizacji”. Zaktualizuj do najnowszej wersji
- b. Otwórz folder „sterownik”, kliknij dwukrotnie zaawansowane sterowniki i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby dokończyć instalację sterownika.
- c. Uruchom ponownie laptopa po pomyślnej instalacji.
- d. Podłącz podwójny monitor do laptopa i wtedy podwójny monitor będzie gotowy do użycia.

INSTALOWANIE STEROWNIKA – MAC

1. Aby załadować sterownik, włóż dysk USB do laptopa.

Na pulpicie laptopa pojawi się folder „Drivers”.

2. Otwórz folder „Drivers” i znajdź „mac OS”.

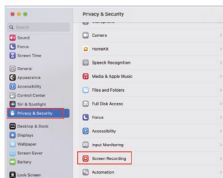
3. Wybierz „Preferencje systemowe” > „Bezpieczeństwo i prywatność” > „Nagrywanie ekranu” > „Odblokuj”.

(Wymagany identyfikator Apple ID i hasło) > „Sprawdź USBDisplay”.

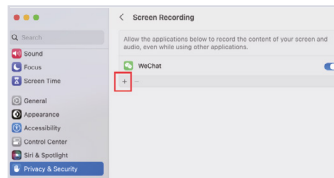
4. Po udanej instalacji uruchom ponownie laptopa.

5. Podłącz podwójny monitor MISURA do laptopa, a podwójny monitor będzie gotowy do użycia.

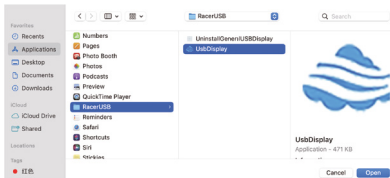
UWAGA: Jeśli nie można znaleźć dysku, wykonaj poniższe czynności na komputerze Macbook:



1. Wybierz „Preferencje systemowe” > „Bezpieczeństwo i prywatność” > „Nagrywanie ekranu”



2. Kliknij do przycisku „+” symbol jak pokazano na obrazku, aby dodać sterownik.



3. Kliknij „Aplikacje” > „RacerUSB” > „usbDisplay” > „Otwórz”

4. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby dodać sterownik.

5. Po udanej instalacji uruchom ponownie laptopa.

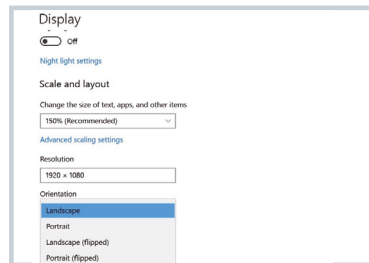
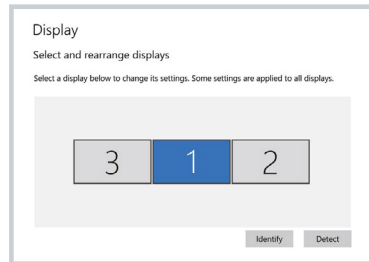
6. Podłącz podwójny monitor do laptopa i wtedy podwójny monitor będzie gotowy do użycia.

KONFIGURACJA WYŚWIETLACZA LAPTOPA – PC

7

1. Przejdź do Ustawień wyświetlania
(Start  > Ustawienia  systemowe > Wyświetlacz).
2. Kliknij „zidentyfikuj” i każdy odpowiedni numer pojawi się na ekranie.
3. Kliknij i przeciągnij ponumerowane ekrany w konfiguracji pokazanej na rysunku.
4. Jeśli dwa ekrany pojawiają się razem, np. 2/1, 2/3 itd., wybierz jeden z ekranów a następnie przejdź do menu „Wiele wyświetlaczy” i wybierz opcję „Rozszerz pulpity na tym ekranie”.
5. Aby zwiększyć powiększenie, kliknij menu rozwijane „Zmień rozmiar testu, aplikacji i innych elementów” i wybierz 150% lub preferowane powiększenie.

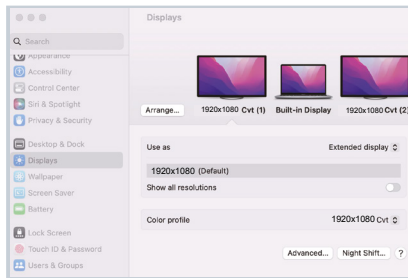
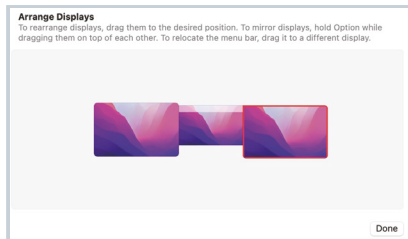
* Synchronizację trzech wyświetlaczy można skonfigurować w ustawieniach karty graficznej. W przypadku jakichkolwiek problemów prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem.



KONFIGURACJA WYŚWIETLACZA LAPTOPA – MAC

8

1. Otwórz ustawienia wyświetlania
( > Preferencje systemowe > Wyświetlacz).
2. Kliknij „Aranżacja” w menu widoku.
3. Upewnij się, że pole „Wyświetlacz lustrzany” jest zaznaczone, a pole „Wyświetlacz lustrzany” nie jest zaznaczone
4. Kliknij ikonę każdego monitora i zanotuj, na którym ekranie pojawi się czerwona ramka
5. Kliknij ikony ekranowe i przeciągnij je tak, aby znajdowały się po tej samej stronie, co powiązane ekrany z czerwoną ramką.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

9

Rozmiar ekranu	11,6 cala/12 cali	13,3 cala	14 cala	15 cala
Adaptacyjny do panelu laptopa	Długość 263–373 mm Szerokość > 185 mm Grubość < 8,5 mm	Długość 293–413 mm Szerokość > 204 mm Grubość < 8,5 mm	Długość 309–425 mm Szerokość > 209 mm Grubość < 8,5 mm	Długość 332–442 mm Szerokość > 222 mm Grubość < 8,5 mm
Różnica	1920 × 1080			
Współczynnik proporcji	16:9			
Typ podświetlenia	W-LED			
Power	5V 3A			
Głośniki	NA			
Type-C 	1920 × 1080 (Obsługa wideo lub sygnału)			
Type-C 	Tylko do zasilania			
Wymiar	314 × 198 × 28 mm	344 × 212 × 27 mm	360 × 221 × 29 mm	382 × 233 × 28 mm
Podwójny monitor masa	1.19 kg	1.35 kg	1.42 kg	1.65 kg

1: Świeci się tylko jeden ekran, drugi gaśnie.

Odpowiedź: Taka sytuacja może wystąpić, jeśli do połączenia użyjesz kabla 2USB-A do USB-C. Ponieważ moc wyjściowa niektórych laptopów nie jest wystarczająca do jednoczesnego podświetlenia obu ekranów, należy przestrzegać prawidłowej procedury podłączenia. Najpierw upewnij się, że oba złącza USB-A są podłączone do laptopa lub adaptera, w ostatnim kroku podłącz złącze USB-C do podwójnego monitora MISURA.

2: Ekran nie włącza się, pojawiają się przerwy, ekran migocze, uruchamia się ponownie po podłączeniu ekranu dodatkowego?

Odpowiedź: Do portu USB-C PD można podłączyć ładowarkę USB-C PD.

3: Jak podłączyć laptopa, jeśli nie jest on wyposażony w port USB typu C?

Odpowiedź: Do połączenia można użyć kabla 2USB-A na USB-C dołączonego do akcesorium. Zajmuje tylko dwa porty USB-A w laptopie i jeden port USB-C w podwójnym monitorze MISURA.

4: Po podłączeniu produktu sterownik nie pojawia się na laptopie, sterownik nie odpowiada?

Odpowiedź:

1. Być może kabel został podłączony do portu USB-C PD w podwójnym monitorze MISURA. Proszę przełączyć go na inny port.

2. Port wyjściowy Twojego laptopa nie zapewnia wystarczającej mocy dla podwójnego monitora MISURA. Podłącz inną ładowarkę USB-C PD (5 V 3 A) do portu USB-C PD podwójnego monitora MISURA.

5: Jak mogę używać podwójnego monitora MISURA z maksymalną jasnością?

Odpowiedź: Maksymalna jasność jest ograniczona do 80%, jeśli połączenie nie ma zewnętrznego zasilania.

6: Czy mogę naładować baterię laptopa jeśli podłączę adapter do portu USB-C PD?

Odpowiedź: Tak, baterię laptopa można ładować pod dwoma warunkami.

Po pierwsze, adapter powinien obsługiwać protokół ładowania PD o mocy 45 W lub wyższej.

Po drugie, notebook jest podłączony do podwójnego monitora MISURA poprzez w pełni funkcjonalny port USB-C.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Przed czyszczeniem należy wyłączyć monitor i odłączyć kabel. Oczyszczyć powierzchnię monitora gładką, niestrzępiącą się szmatką. Uporczywe plamy można usunąć szmatką zwilżoną łagodnym środkiem do czyszczenia monitorów. Nie stosować środków czyszczących zawierających alkohol lub aceton. Używaj wyłącznie środka czyszczącego przeznaczonego do monitorów LCD. Nie należy rozpylać środka czyszczącego bezpośrednio na powierzchnię wyświetlacza, gdyż może on przedostać się do monitora i spowodować porażenie prądem.

NASTĘPUJĄCE ZJAWISKA SĄ NORMALNE I NIE WADY:

- W zależności od tła pulpitu jasność różnych części ekranu może się nieznacznie różnić.
- Jeśli wyświetlasz ten sam obraz przez kilka godzin, może on „wypalić się” na ekranie i przetrwać. Wyświetlacz będzie stopniowo, ale powoli „przywracał działanie” lub wyłączał się na kilka godzin.

JEŚLI WYŚWIELACZ JEST CZARNY, MIGA LUB W OGÓLE NIE DZIAŁA, SKONTAKTUJ SIĘ Z SERWISEM LUB DEALERA Z WNIOSEM O INTERWENCJĘ SERWISOWĄ. NIE PRÓBUJ SERWISOWAĆ SAMODZIELNIE!

Deklaracja zgodności zgodnie z Dyrektywą EMC 2014/30/WE w sprawie harmonizacji ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej

Producent/importer:

MISURA Store s.r.o.

K Poště 429/2

252 67 Tuchoměřice

Osoba odpowiedzialna za wypełnienie dokumentacji technicznej:

Inž. Jiří Mihel – dyrektor firmy

Opis i identyfikacja urządzenia:

Nazwa: przenośny monitor USB

Typ: 3M1200S1, 3M1303S1, 3M1400S1, 3M1500S1

Opisane powyżej urządzenie zostało przetestowane zgodnie z powyższymi normami i stwierdzono, że jest zgodny z normą EMC 2014/30/WE. Przedstawiono obserwacje i wyniki testów w tym certyfikacie odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Produkt jest zgodny z następującymi przepisami Wspólnoty Europejskiej:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady EN 55032:2015.

- Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – Wymagania emisyjne.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady EN 55035:2017.

- Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – Wymagania dotyczące odporności.

STOSOWANE NORMY ZHARMONIZOWANE:

IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+AMD1:2017,

IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017



INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Przed przygotowaniem tego przenośnego monitora USB-C do użycia należy uważnie przeczytać całą dostarczoną dokumentację. Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie wystawiaj tego przenośnego monitora USB-C na działanie deszczu lub wilgoci.
- Nie próbuj zdejmować obudowy tego przenośnego monitora USB-C. Przed użyciem tego przenośnego monitora USB-C upewnij się, że wszystkie kable są prawidłowo podłączone.
- Unikaj bardzo zapyłonego środowiska, zmian temperatury i wilgotności. Nie umieszczaj przenośnego monitora USB-C w miejscach, w których istnieje ryzyko zawilgocenia/rozprysków wody. Nie pozwól, aby przedmioty lub płyny dostały się do otworów/wycięć w osłonie przenośnego monitora USB-C.
- W przypadku problemów technicznych z przenośnym monitorem USB-C należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub sprzedawcą.
- Nie wrzucaj tego produktu do ognia. Nie używaj tego monitora w pobliżu urządzeń grzewczych lub w miejscach narażonych na działanie wysokich temperatur. Trzymaj monitor z dala od ostrych przedmiotów.



- Manuál v Češtině otevřete zde
- Manuál vo Slovenčine otvoríte tu
- Open the English manual from here
- Das Handbuch in Deutsch können Sie öffnen hier
- A magyar nyelvű kézikönyvet itt tudja megnyitni
- Odprite priročnik v slovenščini tukaj
- Aprire il manuale in italiano qui
- Otwórz instrukcję w języku polskim tutaj

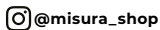


www.misura.shop/en/advisor/manuals-for-download-dual-monitors-one-usb

Dziękujemy za zakupy. 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 błędy typograficzne.