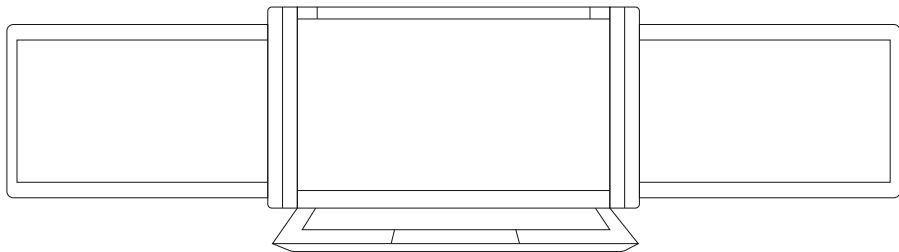


NÁVOD NA POUŽITIE



PRENOSNÝ DVOJITÝ MONITOR PRE LAPTOPY

monitor 10.1" 3M101B

kompatibilný pre laptopy 10,1" – 13,3"
(s minimálnou výškou vlastnej
obrazovky laptopu 178 mm)

monitor 11.6" 3M1106D

kompatibilný pre laptopy 13,3" – 16,1"
(s minimálnou výškou vlastnej
obrazovky laptopu 213 mm)

monitor 13.3" 3M1303D

kompatibilný pre laptopy 14" a väčšie
(s minimálnou výškou vlastnej
obrazovky laptopu 230 mm)

Copyright © 2020 MISURA Store s.r.o. Všetky práva vyhradené.

Žiadna časť tejto príručky, vrátane výrobkov a softvéru v príručke opísaných, sa nesmie bez písomného súhlasu firmy MISURA Store s.r.o. („MISURA“) reprodukovat', prenášať, prepisovať, ukladať v systéme na ukladanie dát ani prekladať do žiadneho jazyka v žiadnej podobe a žiadnym spôsobom, okrem dokumentácie uloženej kupujúcim na účel zálohovania.

Záruka na produkt alebo službu zaniká, ak: (1) produkt niekto opraví, upraví alebo zmení bez písomného súhlasu firmy MISURA alebo (2) výrobné číslo produktu je nečitateľné alebo chýba.

Technické údaje a informácie v tejto príručke sú poskytnuté len ako informácia, môžu sa kedykoľvek zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia, a nemali by sa považovať za záväzok firmy MISURA.

MISURA nezodpovedá za žiadne chyby a nepresnosti, ktoré sa môžu objaviť v tejto príručke, vrátane výrobkov a softvéru v príručke opísaných.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

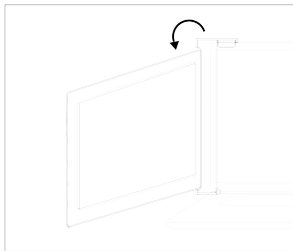
- Pred prípravou tohto prenosného USB monitora na použitie si pozorne prečítajte všetku dodávanú dokumentáciu.
- Aby nedošlo k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom, nevystavujte tento prenosný USB monitor dažďu ani vlhkosti.
- Nepokúšajte sa rozoberať kryt tohto prenosného USB monitora.
- Pred použitím tohto prenosného USB monitora skontrolujte, či sú všetky káble správne zapojené.
- Vyhýbajte sa extrémne prašnému prostrediu, zmenám teploty a vlhkosti. Prenosný USB monitor neumiestňujte do priestorov, kde hrozí navlhnutie/postriekanie.
- Zabráňte vniknutiu predmetov a kvapalín do otvorov/výrezov na kryte prenosného USB monitora.
- V prípade technických potíží s prenosným USB monitorom se obráťte na kvalifikovaného servisného technika alebo prodejce.
- Nevhadzujte tento produkt do ohňa.
- Nepoužívajte tento monitor v blízkosti vykurovacích zariadení ani na miestach s pravdepodobnosťou vysokej teploty.
- Udržujte tento monitor mimo dosahu ostrých predmetov.

UPOZORNENIE

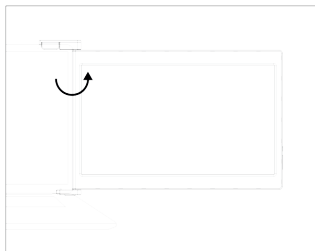
Zaobchádzajte, prosím, s dvojitým monitorom šetrne, aby ste predišli poškodeniu.
Neskúšajte otáčať monitory viac, než je ukázané nižšie.

MAXIMÁLNY UHOL OTOČENIA:

Ľavá obrazovka 0 – 235 stupňov



Pravá obrazovka 0 – 180 stupňov

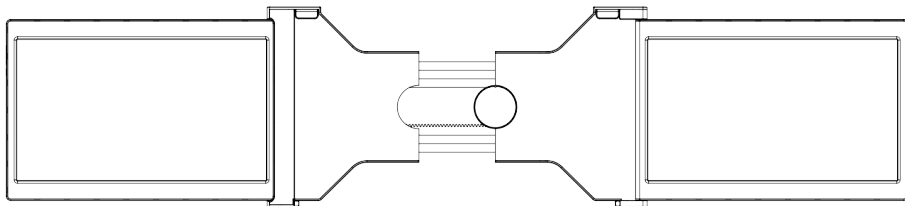


OBSAH

PREHLAD SÚČASTÍ	1
VSTUPY A TLAČIDLÁ	2
VÝBER KÁBLOV	3
ZOSTAVENIE	4
KONFIGURÁCIA DISPLEJOV	5-6
ÚVOD DO FUNKCIÍ OSD	7
NASTAVENIE OSD	8-10
TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE	11

PREHL'AD SÚČASTÍ

Dvojitý monitor

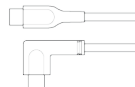


2× káble MINI HDMI
na HDMI

IBA VIDEO

2× káble USB-C
(90 stupňov)

VIDEO A NAPÁJANIE

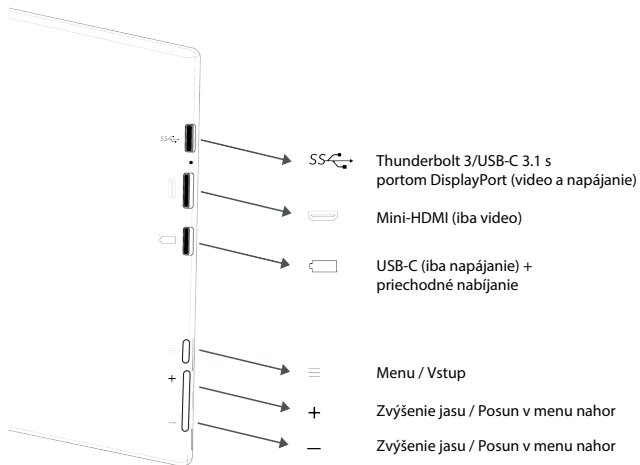


2× káble USB-C
na USB-A

IBA NAPÁJANIE



VSTUPY A TLAČIDLÁ



VSTUPY A TLAČIDLÁ

Ak chcete určiť, ktoré káble budete potrebovať, najprv identifikujte porty svojho notebooku pomocou obrázkov vpravo alebo nazrite do používateľskej príručky k notebooku.

Ak má váš notebook dva Thunderbolt3 / USB-C s portami DisplayPort, najjednoduchší spôsob použitia trojitej obrazovky je pomocou dvoch káblov USB-C na USB-C.

Ak váš notebook nemá žiadny Thunderbolt3 / USB-C s

DisplayPort, budete musieť použiť jeden kábel USB-A na USB-C a jeden kábel HDMI na Mini-HDMI pre každú obrazovku.

Ak váš notebook nemá port HDMI, môžete použiť akékoľvek iné videovýstupy zobrazené vpravo s jednoduchým adaptérom na HDMI.

*Niektoré notebooky majú porty USB-C, ktoré nepodporujú DisplayPort cez USB-C.
Prečítajte si používateľskú príručku k notebooku.



HDMI



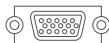
DisplayPort



Mini-DisplayPort



Mini-DVI



VGA



**USB 3.0
s HDMI adaptérom)**

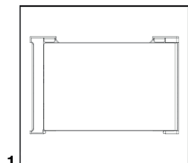


USB-A



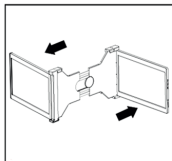
**Thunderbolt 3 /
USB-C s Display Portem**

VSTUPY A TLAČIDLÁ

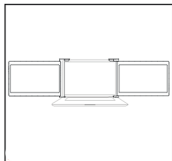


1

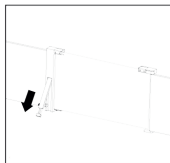
1. Vyberte dvojitú obrazovku zo škatule.



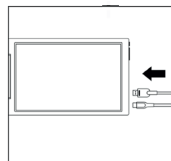
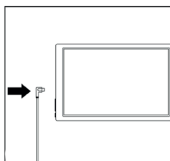
2. Otvorte dve obrazovky v smeroch uvedených na obrázku.



3. Umiestnite držiak cez zadnú časť obrazovky a upnite ich tak, aby držiak objal okraje a usadil sa na obrazovku notebooku.





4. Uvoľnite stojanček v zadnej časti dvojitej obrazovky a otáčaním kotviacej skrutky upravte dĺžku.

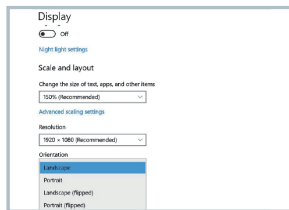
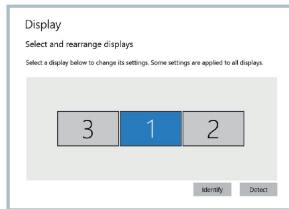


5. Pomocou nutných káblov (uvedených na predchádzajúcej strane), prepojte obrazovky s notebookom. Pozri „Vstupy tlačidlá“ na strane 2

KONFIGURÁCIA DISPLEJOV


PC / WINDOWS

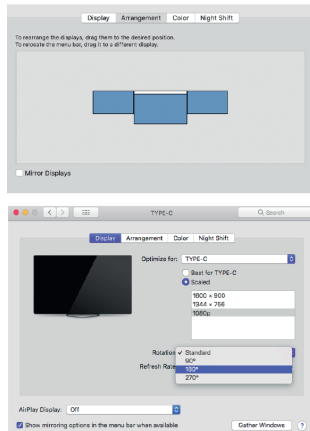
1. Prejdite do ponuky Nastavenie zobrazenia (Štart  > / Nastavenie  Systému > Obrazovka)
2. Kliknutím a presunutím obrazovky zobrazte konfiguráciu.
3. Ak je niektorá z obrazoviek hore nohami, kliknite na ikonu v ponuke zobrazenia. Potom kliknite na ikonu. V rozbaľovacej ponuke „Orientácia“ vyberte „Na šírku“ (prevrátené).
4. Ak chcete obraz zväčšiť, kliknite na „Rozlíšenie obrazovky“ a prispôbte veľkosť svojim požiadavkám.



KONFIGURÁCIA DISPLEJOV

MAC

1. Otvorte „Predvolby systému“. 
2. Z ponuky vyberte „Monitory“.
3. V ponuke displeja kliknite na „Usporiadanie“.
4. Kliknutím a presunutím obrazoviek zobrazte konfiguráciu.
5. Ak je niektorá z obrazoviek hore nohami, kliknite na ikonu a zobrazte ponuku na tejto obrazovke a vyberte „180 stupňov“ z rozbaľovacej ponuky.
6. Ak chcete obraz zväčšiť, kliknite na prepínač „Prispôbené“, potom vyberte z ponuky rozlíšenie, ktoré vám bude viac vyhovovať.



ÚVOD DO FUNKCIÍ OSD

1. Aktivujte ponuku OSD stlačením tlačidla Menu "≡".
2. Stlačením tlačidla „+“ vyberte svoje nastavenie.
3. Stlačením tlačidla Ponuka „≡“ voľbu potvrdte.
4. Stlačením tlačidla „-“ sa vrátite na predchádzajúcu stránku.



NASTAVENIE OSD

JAS



- JAS:** Rozsah nastavenia je od 0 do 100
- KONTRAST:** Rozsah nastavenia je od 0 do 100
- ÚROVEŇ ČIERNEJ:** Rozsah nastavenia je od 0 do 100
- OSTROSTĚ:** Rozsah nastavenia je od 0 do 100

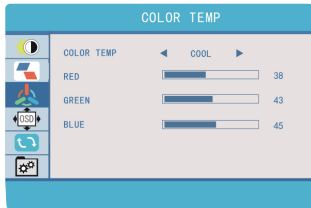
OBRAZ



- ECO:** Prednastavené nastavenie zobrazenia pre rôzne režimy (Štandardné / Hra / Film / Text / FPS / RTS režimy)
- DCR:** Vyberte ZAPNUTÉ alebo VYPNUTÉ na povolenie alebo zakázanie funkcie dynamického pomeru kontrastu.
- ASPECT:** Upraví pomer strán na 4:3 / 16:9.

NASTAVENIE OSD

TEPLOTA FARBY



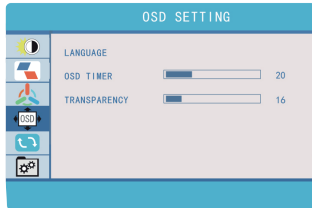
COLORTEMP: Umožňuje úpravu každej jednotlivej farby RGB alebo vybrať prednastavenú úroveň Teplé alebo Chladné

ČERVENÁ: Rozsah nastavenia je od 0 do 100

ZELENÁ: Rozsah nastavenia je od 0 do 100

MODRÁ: Rozsah nastavenia je od 0 do 100

NASTAVENIE OSD



JAZYK: Vyberte jazyk OSD. Na výber je: angličtina, francouzština, němčina, zjednodušená čínština, italština, španělština, portugalština, turečtina, polština, holandština, japonština, korejština

ČASOVAČ OSD: Nastavuje časový limit pre ponuku nastavenia monitora (10-60 sekund)

PRIEHĽADNOSŤ: Nastavuje priehľadnosť ponúk nastavenia monitora.

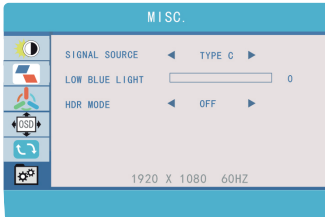
NASTAVENIE

RESET



RESETOVAŤ: Vyberie RESET, aby sa všetky nastavenia vrátili na predvolený továrenský režim

MISC



ZDROJ SIGNÁLU: Obsahuje dva zdroje signálu USB-C a HDMI

SLABÉ MODRÉ SVETLO: Snižuje obsah modrého svetla na displeji

REŽIM HDR: Povolí HDR (vysoký dynamický rozsah), ak je pripojený do kompatibilného zariadenia. Obsahuje tri režimy (vypnuté / auto / 2084)

Špecifikácie prenosných monitorov

Označenie modelu	ID-3M101B	ID-3M1106D	ID-3M1303D
Typ panela	IPS	IPS	IPS
Veľkosť	10.1"	11.6"	13.3"
Typ podsvietenia	Systém W-LED	Systém W-LED	Systém W-LED
Jas	350cd/m2	230cd/m2	220cd/m2
Kontrast	800:1	1000:1	1000:1
EDP	Áno	Nie	Nie
Pitch	0.1128mm (H) x 0.1128mm (V)	0.1335mm(H) x 0.1335mm (V)	0.153mm (H) x 0.153mm (V)
Rozlíšenie	1920x1200	1920x1080	1920x1080
Pomer strán	16:10	16:9	16:9
Reakčný čas (typický)	30ms	25ms	25ms
Uhol sledovania	H:85°;V:85° (CR 10)	H:89°;V:89° (CR>10)	H:89°;V:89° (CR>10)
Farebnosť displeja	16.7milióna	16.7milióna	262tisíc
Režim LowBlue	Áno	ANO	Áno
HDR10	Áno	ANO	Áno
miniHDMI	1920x1200@60Hz	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz
Type-C	1920x1200@60Hz	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz
Type-C 2	ANO (iba pre napájanie)	ANO (iba pre napájanie)	ANO (iba pre napájanie)
Vstup pre slúchadlá	Nie	Nie	Nie
Reproduktor	Nie	Nie	Nie
Spotreba	Prevádzková ≤8W Stand by ≤0.5W	Prevádzková ≤8W Stand by ≤0.5W	Prevádzková ≤8W Stand by ≤0.5W
Spotreba	AC 100-240V 50/60Hz	AC 100-240V 50/60Hz	AC 100-240V 50/60Hz
Napájací adaptér	5V  2A	5V  2A	5V  2A
Veľkosť monitora	286*182*25	316*215*26mm	353*233*26mm
Veľkosť škatule	405*230*75mm	365*262*78mm	405*291*78mm
Hmotnosť	0.84kg	1.3kg	1.5kg
Hmotnosť vrátane škatule	2.04kg	2.2kg	2.7kg
HDMI Cacble	Áno	Áno	Áno
Type-C Cacble	Áno	Áno	Áno
Type-C to USB Cacble	Áno	Áno	Áno
User Manual	Áno	Áno	Áno
Kompatibilita	Windows 7/8/8.1/10/MAC OS	Windows 7/8/8.1/10/MAC OS	Windows 7/8/8.1/10/MAC OS

STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

• Pred čistením monitor vypnite a odpojte kábel. Povrch monitora čistite handričkou, ktorá nedrie a nepúšťa vlákna. Odolné škvrny je možné odstrániť handričkou navlhčenou v jemnom čistiacom prostriedku určenom na čistenie monitorov. Nepoužívajte čistiace prostriedok s obsahom alkoholu alebo acetónu. Použite iba čistiaci prostriedok určený na LCD monitory. Nestriekajte čistiaci prostriedok priamo na povrch displeja, hrozí vniknutie do monitora a úraz elektrickým prúdom.

NASLEDUJÚCE SYMPTÓMY SÚ NORMÁLNE, NEJDE O PORUCHU:

- V závislosti od pozadia pracovnej plochy sa môže mierne odlišovať jas rôznych častí displeja.
- Ak zobrazujete rovnaký obraz niekoľko hodín, môže sa do displeja „vypáliť“ a pretrvávať. Displej sa postupne, ale pomaly „spamätá“ alebo ho na niekoľko hodín vypnite.



AK JE DISPLEJ ČIERNY, BLIKÁ ALEBO VÔBEC NEFUNGUJE, OBRÁŤTE SA NA SERVIS ALEBO PREDAJCU SO ŽIADOSŤOU O OPRAVU. NEPOKÚŠAJTE SA HO OPRAVOVAŤ SAMI!

ES vyhlásenie o zhode
podľa smernice EMC 2014/30/ES o harmonizácii právnych
predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility.



Výrobca/dovozca:
MISURA Travel s.r.o.
K Poště 429/2
252 67 Tuchoměřice

Osoba poverená kompletizáciou technickej dokumentácie:
Ing. Jiří Mihel – výkonný riaditeľ spoločnosti

Popis a identifikácia strojového zariadenia:
Názov: prenosný USB monitor
Typ: 3M101B, 3M1106D, 3M1303D

Vyššie opísané zariadenie bolo testované podľa uvedených noriem a zhodnotené v
súlade so smernicou EMC 2014/30/ES. Pozorovania a výsledky skúšok uvedené v
tomto certifikáte sú relevantné iba pre skúšanú vzorku.

Výrobok spĺňa tieto predpisy Európskeho spoločenstva:
Smernica Európskeho parlamentu a Rady EN 55032:2015
– Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení – Požiadavky na emisiu.
Smernica Európskeho parlamentu a Rady EN 55035:2017
– Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení – Požiadavky na
odolnosť

POUŽITÉ HARMONIZOVANÉ NORMY:

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

