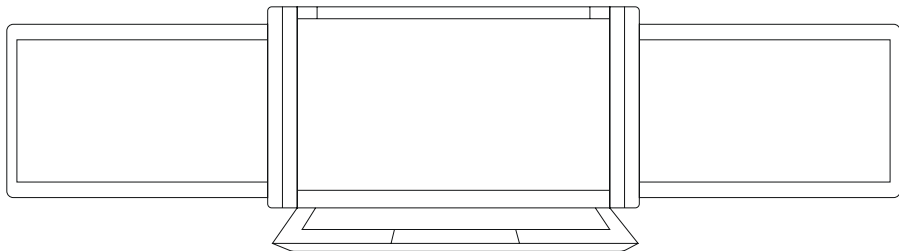


NÁVOD NA POUŽITIE

SLOVENSKY



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

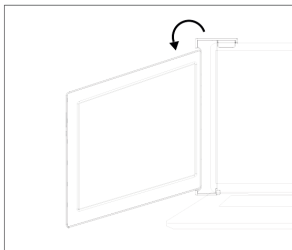
- Pred prípravou tohto prenosného USB monitora na použitie si pozorne prečítajte všetku dodávanú dokumentáciu.
- Aby nedošlo k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom, nevystavujte tento prenosný USB monitor dažďu ani vlhkosti.
- Nepokúšajte sa rozoberať kryt tohto prenosného USB monitora.
- Pred použitím 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 prodejcu.
- 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

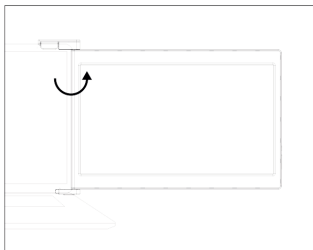
Zaobchádzajte, prosím, s dvojitým monitorom šetrne, aby ste predišli poškodeniu. Neskúšajte otáčať monitory viac, než je ukázané nižšie.

MAXIMÁLNY UHOL OTOČENIA:

Ľavá obrazovka 0 – 235 stupňov



Pravá obrazovka 0 – 180 stupňov



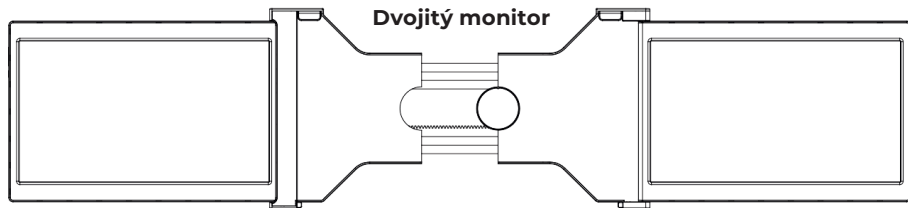
OBSAH

PREHL'AD 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



PREHLAD SÚČASTÍ

1



2× káble MINI HDMI
na HDMI

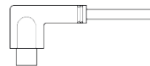


IBA VIDEO

2× káble USB-C
(90 stupňov)



VIDEO A NAPÁJANIE



2× káble USB-C
na USB-A

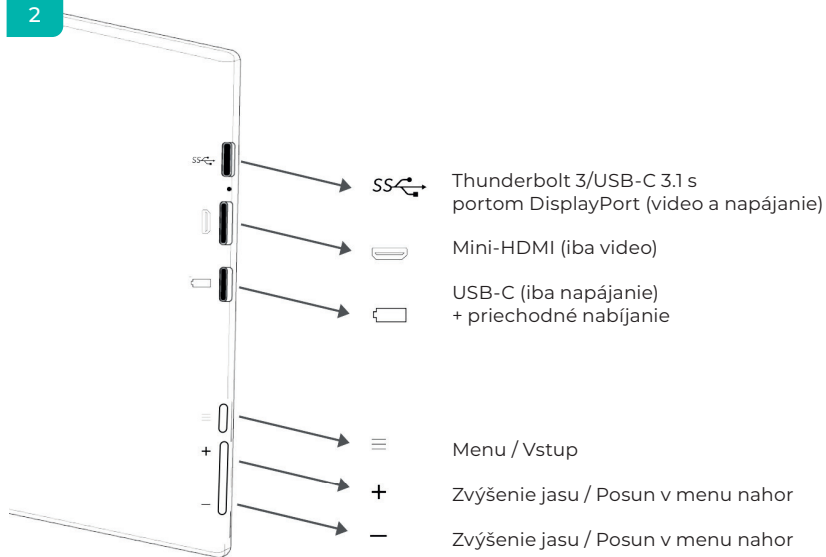


IBA NAPÁJANIE



VSTUPY A TLAČIDLÁ

2



VÝBER KÁBLOV

3

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



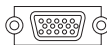
DisplayPort



Mini-DisplayPort



Mini-DVI



VGA



**USB 3.0
(s HDMI adaptérom)**



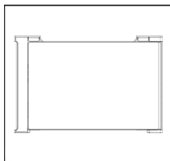
USB-A



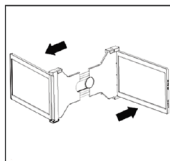
**Thunderbolt 3 /
USB-C s Display
Portem**

ZOSTAVENIE

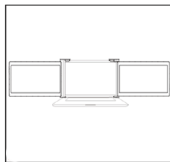
4



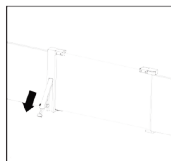
1.
Vyberte dvojitú
obrazovku zo škatule.



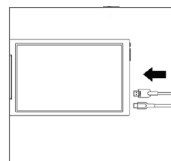
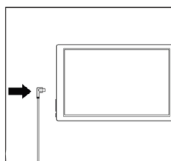
2.
Otvorte dve obrazovky
v smeroch uvedených
na obrázku.



2.
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 dvojitkej obrazovky
a otáčaním kotviacej skrutky
upravte dĺžku.

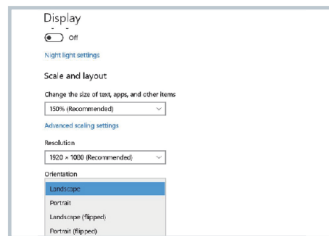
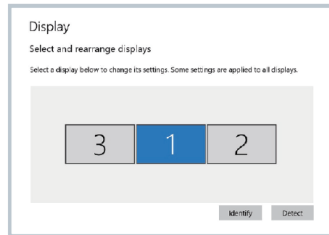


5.
Pomocou nutných káblov
(uvedených na predchádzajúcej
strane), prepojte obrazovky
s notebookom. Pozri
„Vstupya tlačidlá“ na strane 2.

KONFIGURÁCIA DISPLEJOV – PC


5

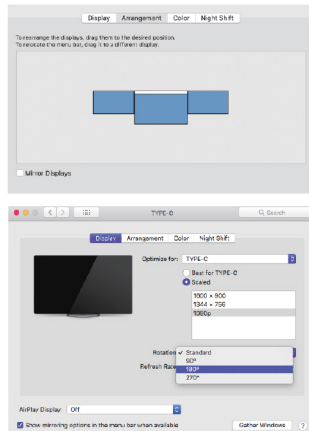
1. Prejdite do ponuky Nastavenie zobrazenia (Štart  > / Nastavenie  Systému > Obrazovka).
2. Kliknutím a presunutím obrazovky zobrazte konfiguráciu.
3. Ak je niektorá z obrazoviek hore nohami, kliknite na ikonu v ponuke zobrazenia. Potom kliknite na ikonu. V rozbaľovacej ponuke „Orientácia“ vyberte „Na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



KONFIGURÁCIA DISPLEJOV – MAC

6

1. Otvorte „Predvoľby 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 „Prispôsobené“, potom vyberte z ponuky rozlíšenie, ktoré vám bude viac vyhovovať.



ÚVOD DO FUNKCIÍ OSD

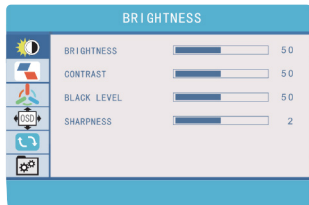
7

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



NASTAVENIE OSD

8



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

OSTROST

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

9



TEPLOTA FARBY

COLORTEMP

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

ČERVENÁ

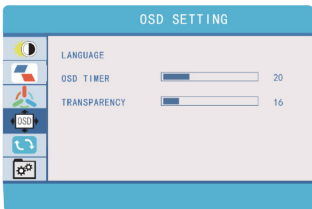
Rozsah nastavenia je od 0 do 100

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

(10–60 Sekund)

Nastavuje časový limit pre ponuku nastavenia monitora.

PRIEHLADNOSŤ

Nastavuje priehľadnosť ponúk nastavenia monitora.

NASTAVENIE OSD

10



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 (vypnuto / auto / 2084).

ŠPECIFIKÁCIE PRENOSNÝCH MONITOROV

11

Označenie modelu	ID-3M101B	ID-3M106D	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)
Farebná hĺbka	24 bit	24 bit	24 bit
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 7/8/1.10/MAC OS	Windows 7/8/1.10/MAC OS	Windows 7/8/1.10/MAC OS

STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

- Pred čistením monitor vypnite a odpojte kábel. Povrch monitora čistite handričkou, ktorá nedrží a nepúšťa vlákna. Odolné škvrny je možné odstrániť handričkou navlhčenou v jemnom čistiacom prostriedku určenom na čistenie monitorov. Nepoužívajte čistiacoprostriedok 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 Store s.r.o.
K Poště 429/2
CZ 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 multimedialných zariadení – Požiadavky na emisiu.
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady EN 55035:2017
- Elektromagnetická kompatibilita multimedialných 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





MISURA

