

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

ČESKY



MISURA

PŘENOSNÝ DUÁLNÍ MONITOR



monitor 10.1" **3M101B**

kompatibilní
s notebooky 12" – 13"
(s minimální výškou
178 mm pro vlastní
obrazovku notebooku)

monitor 12" **3M1200S**

kompatibilní
s 13.3"–16.1" notebooky
(s minimální výškou
210 mm pro vlastní
obrazovku notebooku)

monitor 13.3" **3M1303D**

kompatibilní
s notebooky 14" – 17"
(s minimální výškou
218 mm pro vlastní
obrazovku notebooku)

monitor 14" **3M1400S**

kompatibilní
s 15" – 18" notebooky
(s minimální výškou
230 mm pro vlastní
obrazovku notebooku)

monitor 15" **3M1500S**

kompatibilní
s 15.5" – 18" notebooky
(s minimální výškou
235 mm pro vlastní
obrazovku notebooku)

Copyright © 2020 MISURA Store s.r.o. Všechna práva vyhrazena.

Žádná část této příručky, včetně produktů a softwaru popsaných v této příručce, nesmí být reprodukována, přenášena, přepisována, ukládána do systému pro ukládání dat nebo překládána do jakéhokoli jazyka v jakékoli formě a jakýmkoli způsobem, s výjimkou dokumentace uložené kupujícím pro účely zálohování, bez písemného souhlasu společnosti MISURA Store s.r.o. („MISURA“).

Záruka na výrobek nebo službu zaniká, pokud: (1) výrobek je opravován, upravován nebo měněn bez písemného souhlasu společnosti MISURA nebo (2) sériové číslo výrobku je nečitelné nebo chybí.

Technické údaje a informace v této příručce mají pouze informativní charakter, mohou se kdykoli bez předchozího upozornění změnit a nelze je považovat za závazek společnosti MISURA.

Společnost MISURA neodpovídá za žádné chyby nebo nepřesnosti, které se mohou objevit v této příručce, včetně produktů a softwaru popsaných v této příručce.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

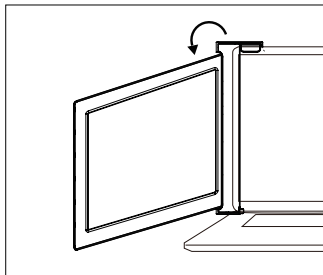
- Pečlivě si přečtěte všechny dodané dokumenty před přípravou přenosného USB-C monitoru pro použití.
- Abyste snížili riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přenosný USB-C monitor dešti nebo vlhkosti.
- Nepokoušejte se rozebírat kryt tohoto přenosného USB-C monitoru.
- Před použitím tohoto přenosného USB-C monitoru se ujistěte, že jsou všechny kabely jsou správně připojeny.
- Vyhněte se extrémně prašnému prostředí, změnám teploty a vlhkosti. Přenosný monitor USB-C neumísťujte na místa, kde existuje riziko vlhkosti/rozlití tekutin.
- Nedovoľte, aby se předměty nebo kapaliny dostaly do otvorů / výřezů na krytu přenosného USB-C monitoru.
- V případě technického problému s přenosným USB-C monitorem kontaktujte kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
- Nevyhazujte tento výrobek do ohně.
- Nepoužívejte tento monitor v blízkosti hřejících zařízení nebo na místech s vysokými teplotami.
- Udržujte tento monitor mimo dosah ostrých předmětů.

UPOZORNĚNÍ

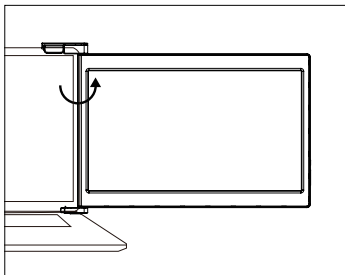
S duální obrazovkou zacházejte opatrně a netlačte na obrazovky, aby nedošlo k jejich poškození. Nepřekračujte její maximální úhel natočení, který je uveden níže:

ÚHEL NATOČENÍ OBRAZOVEK:

Levá obrazovka (0° – 235°)



Pravá obrazovka (0° – 180°)



OBSAH

| | |
|----------------------------|-------|
| PŘEHLED SOUČÁSTÍ..... | 1 |
| VSTUPY A TLAČÍTKA..... | 2 |
| VÝBĚR KABELU..... | 3 |
| OCHRANNÁ KRYTKA..... | 4 |
| MONTÁŽ..... | 5 |
| METODY PŘIPOJENÍ..... | 6–9 |
| KONFIGURACE DISPLEJE..... | 10–11 |
| ÚVOD DO FUNKCÍ OSD..... | 12 |
| NASTAVENÍ OSD..... | 13–15 |
| TECHNICKÉ SPECIFIKACE..... | 16 |



PŘEHLED SOUČÁSTÍ

1



2× kabely USB-C
na USB-C (90 stupňů)



VIDEA & NAPÁJENÍ



2× kabely Mini
HDMI na HDMI



POUZE VIDEO



2× kabely USB-C
na USB-A



POUZE NAPÁJENÍ

1× háček a smyčka
(pro upevnění
kabelů)

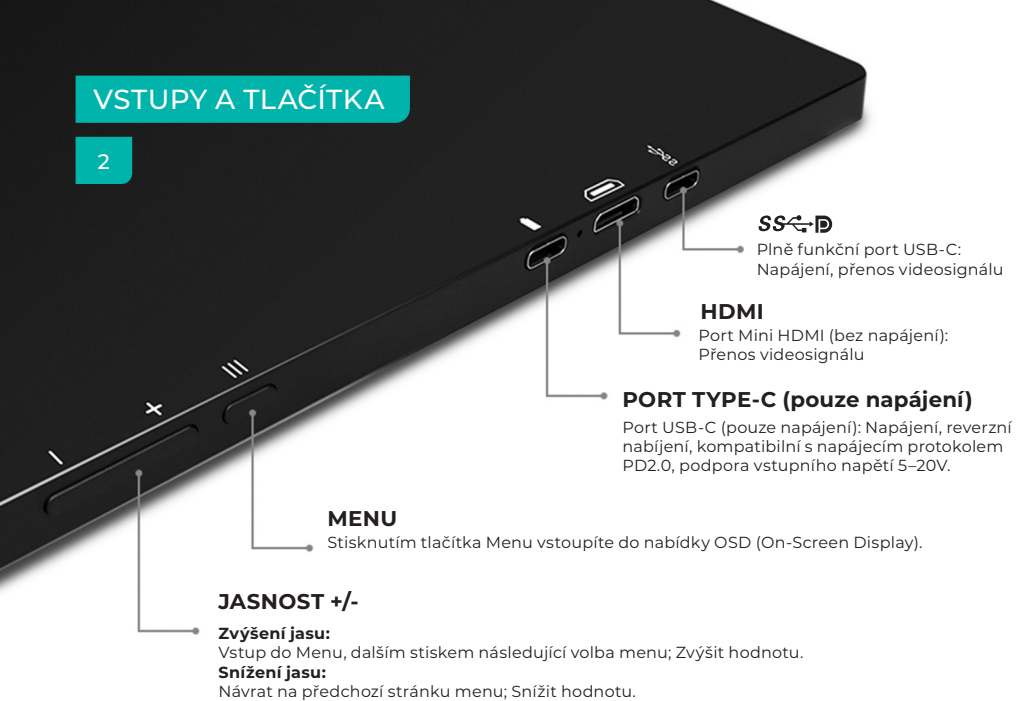


6× ochranné
krytky



VSTUPY A TLAČÍTKA

2



SS-D

Plně funkční port USB-C:
Napájení, přenos videesignálu

HDMI

Port Mini HDMI (bez napájení):
Přenos videesignálu

PORT TYPE-C (pouze napájení)

Port USB-C (pouze napájení): Napájení, reverzní nabíjení, kompatibilní s napájecím protokolem PD2.0, podpora vstupního napětí 5–20V.

MENU

Stisknutím tlačítka Menu vstoupíte do nabídky OSD (On-Screen Display).

JASNOST +/-

Zvýšení jasu:

Vstup do Menu, dalším stiskem následující volba menu; Zvýšit hodnotu.

Snížení jasu:

Návrat na předchozí stránku menu; Snížit hodnotu.

VÝBĚR KABELU

3

Chcete-li určit, které kabely budete potřebovat, nejprve identifikujte porty na svém notebooku pomocí obrázků vpravo nebo se podívejte do uživatelské příručky k notebooku.

Pokud má váš notebook dva porty Thunderbolt3 / USB-C* s DisplayPort, připojte monitory MISURA nejjednodušším způsobem, pomocí dvou kabelů USB-C na USB-C, které jsou součástí balení.

Pokud váš notebook nemá žádný Thunderbolt3 / USB-C s DisplayPorty, budete muset použít jeden kabel USB-A na USB-C a jeden kabel HDMI na Mini-HDMI pro každou obrazovku.

Pokud váš notebook nemá port HDMI, můžete použít kterýkoli z dalších video výstupů zobrazených vpravo, který připojíte pomocí jednoduchého adaptéru HDMI.

* Některé notebooky mají porty USB-C, které nepodporují DisplayPort přes USB-C. Přečtěte si uživatelskou příručku k notebooku.



HDMI



DisplayPort



Mini-DisplayPort



Mini-DVI



VGA



**USB 3.0
(s HDMI adaptérem)**



USB-A

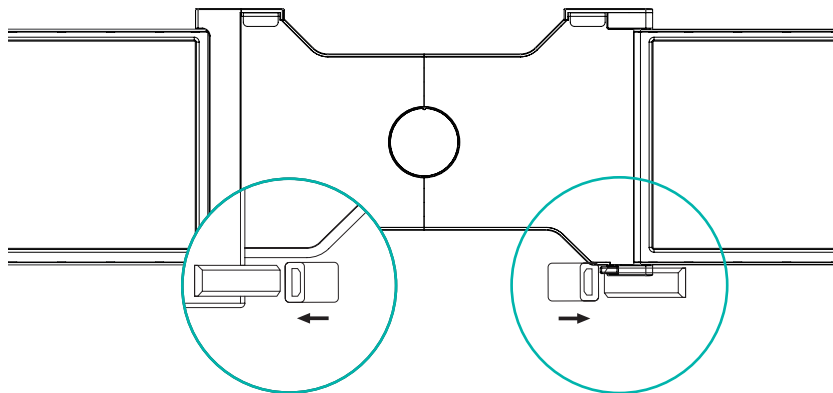


**Thunderbolt 3 /
USB-C s Display
Portem**

OCHRANNÁ KRYTKA

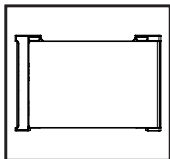
4

Použijte ochrannou krytku, pokud je váš notebook ultratenký (tloušťka obrazovky notebooku ≤ 6 mm) – pomáhá to snižovat ořesy.

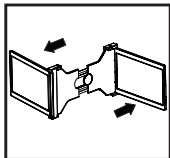


MONTÁŽ

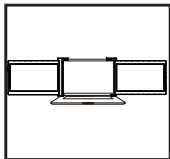
5



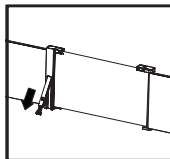
1.
Vyjměte duální monitor z krabice.



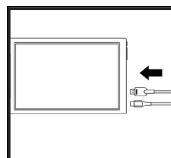
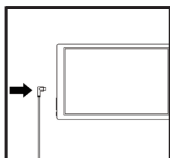
2.
Otevřete obě obrazovky v popsaných směrech na obrázku.



3.
Umístěte držák na zadní stranu obrazovky notebooku a dobře jej upněte, aby zakrýval okraje a zapadl na obrazovku notebooku.



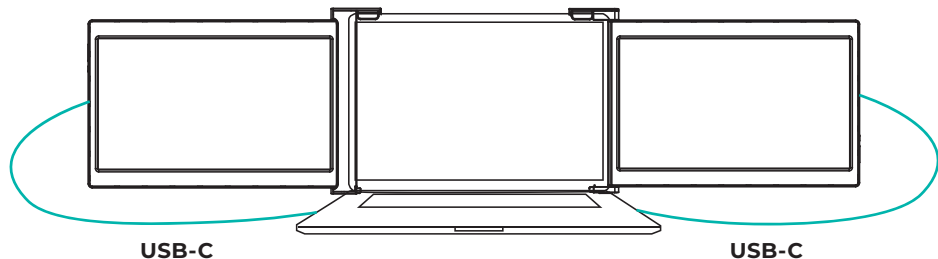
4.
Zvedněte stojan a zatáhněte za konec stojanu, aby se prodloužil. Stisknutím a podržením tlačítka stojan zasunete.



5.
Pomocí potřebných kabelů připojte obrazovky k notebooku. Viz část „Vstupy a tlačítka“ na straně 2.

1. Dva USB-C nebo Thunderbolt 3/4 Porty

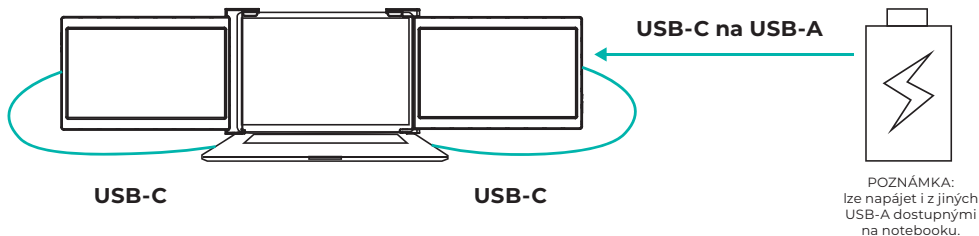
Pokud jsou na notebooku 2 plně funkční porty Type-C nebo 2 porty Thunderbolt 3/4, použijte k připojení notebooku k monitorům MISURA dva dodané kabely Type-C.



Poznámky:

Použijte ochrannou krytku, pokud je váš notebook ultratenký (tloušťka obrazovky notebooku ≤6 mm) – pomáhá to snižovat otřesy.

Některé porty USB-C nemusí být schopny přenášet proud vyšší než 5V/2A, pro lepší využití monitoru připojte externí zdroj napájení.



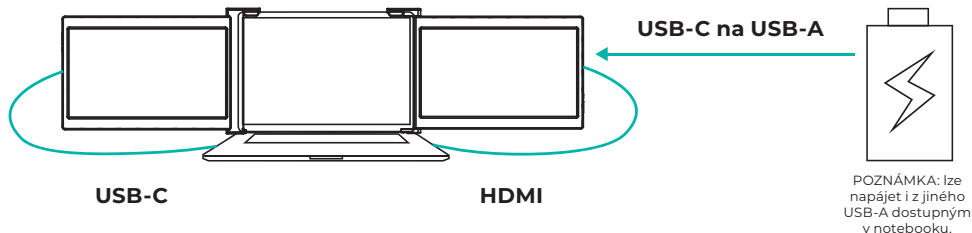
Poznámky:

- 1 | Ujistěte se, že USB-C vašeho laptopu je plně funkční USB-C port (podporuje i video & data přenos).
- 2 | Ujistěte se, že port USB-C podporuje napájení 5V/2A nebo vyšší. Pro běžné použití je zapotřebí externí napájení 5V/2A nebo vyšší (pro nastavení jasu nad 50).

2. Jeden plně funkční port Type-C a HDMI Připojení

Pokud má váš notebook jeden plně funkční Type-C port a jeden port HDMI:

- 1 | K propojení prvního monitoru a notebooku použijte přiložený plně funkční kabel typu C.
- 2 | Současně, pro připojení druhého monitoru, použijte kabel HDMI pro přenos obrazu, a kabel USB-C na USB-A k připojení napájení.



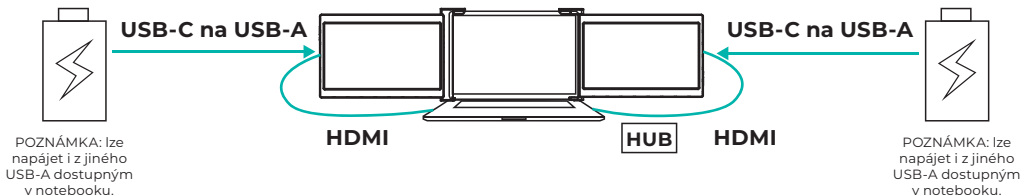
Poznámky:

Port HDMI neposkytuje napájení, takže monitor musí být připojen ke zdroji napájení (5V/2A nebo vyšší).

3. Další typ připojení (potřeba přídatný adaptér)

Pokud vám chybí dostatečný port HDMI pro připojení:

- 1 | Najděte vhodný HDMI rozbočovač pro váš notebook.
- 2 | Za prvé: Připojte první monitor k notebooku pomocí kabelu HDMI a kabelu USB-C na USB-A.
Za druhé: Připojte rozbočovač HDMI k notebooku.
Do rozbočovače připojte druhý monitor pomocí dalšího kabelu HDMI. I zde připojte kabel USB-C na USB-A pro napájení.





Poznámky:

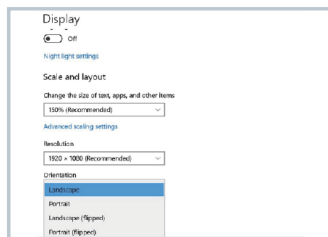
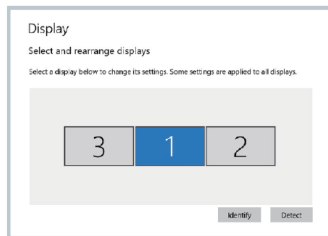
Port HDMI neposkytuje napájení, takže monitor musí být připojen ke zdroji napájení (5V/2A nebo vyšší).

KONFIGURACE DISPLEJE – PC / WINDOWS

10

1. Přejděte na Nastavení displeje (Start >  > Nastavení  > Systém > Displej)
2. Klikněte a přetáhněte obrazovky do zobrazené konfigurace
3. Pokud potřebujete nastavit různé režimy zobrazení pro více obrazovek, klikněte prosím na 1/2/3 (klikněte na tlačítko „Identifikovat“ dole na obrazovce, abyste našli odpovídající obrazovku), poté zadejte do menu „Více displejů“ pro nastavení.
4. Pokud je některá z obrazovek vzhůru nohama, klikněte na ni v nabídce zobrazení. Poté klikněte na rozbalovací nabídku „Orientace“ a vyberte možnost „Na šířku (převrácená)*“.
5. Chcete-li obraz zvětšit, klikněte na „Rozlišení obrazovky“ o přizpůsobte velikost vašim požadavkům.


* Zachování synchronizace tří displejů lze nakonfigurovat v nastavení grafické karty. Pokud existuje nějaký problém, obraťte se na místního distributora.

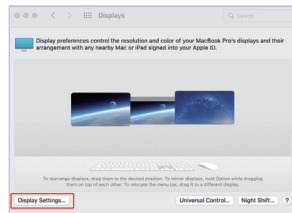


Doporučené rozlišení pro 10.1": 1920×1200.

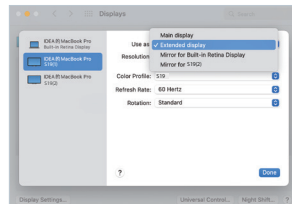
KONFIGURACE DISPLEJE – MAC

11

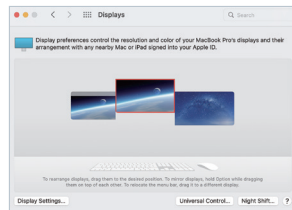
1. Otevřete „Předvolby systému“ 
2. Z nabídky vyberte „Monitory“.
3. Klikněte na „Nastavení zobrazení“ v nabídce zobrazení (obr. 1).
4. Kliknutím na název monitoru nastavte funkci Zrcadlit nebo Rozšířené zobrazení (obr. 2).
5. Klepnutím na libovolnou obrazovku displeje v rozhraní zobrazeném na obr. 3 nastavte polohu obrazovky.
6. Chcete-li zvětšit přiblížení, klikněte na možnost „Měřítka“.



Obr. 1



Obr. 2

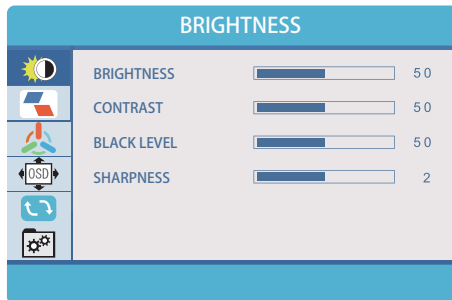


Obr. 3

ÚVOD DO FUNKCÍ OSD

12

1. Stisknutím tlačítka „≡“, Menu aktivujete OSD menu.
2. Stisknutím tlačítka „+“, vyberte nastavení
3. Stisknutím tlačítka „≡“, Menu potvrďte.
4. Stisknutím tlačítka „-“, se vrátíte na předchozí stránku.



NASTAVENÍ OSD

13



JAS

JAS

Rozsah nastavení je od 0 do 100

KONTRAST

Rozsah nastavení je od 0 do 100

ÚROVEŇ ČERNÉ

Rozsah nastavení je od 0 do 100

OSTROST

Rozsah nastavení je od 0 do 100

OBRAZ

ECO:

Výchozí nastavení zobrazení pro různé režimy (Standardní / Herní / Film / Text / FPS / RTS režimy).

DCR:

Výběrem možnosti ON nebo OFF povolíte nebo vypnete funkci dynamického kontrastního poměru .

ASPEKT:

Upravuje poměr stran na 4:3 / 16: 9 / WIDE.

NASTAVENÍ OSD

14



TEPLOTA BAREV

COLOR TEMP

Umožňuje vám nastavit každou individuální RGB barvu nebo vybrat výchozí úroveň Teplá nebo Studená

ČERVENÁ

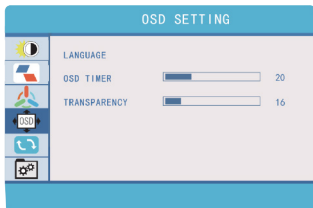
Nastavení rozsahu je od 0 do 100

ZELENÁ

Nastavení rozsahu je od 0 do 100

MODRÁ

Nastavení rozsahu je od 0 do 100



OSD NASTAVENÍ

JAZYK

Vyberte jazyk OSD. **Vybrat si můžete z následujících možností:** Angličtina, francouzština, němčina, zjednodušená čínština, italština, španělština, portugalština, turečtina, polština, nizozemština, japonština, korejština.

OSD TIMER

Nastaví časový limit pro zobrazení menu (10–60 sekund)

PRŮHLEDNOST

Nastavuje průhlednost textu nabídky menu

NASTAVENÍ OSD

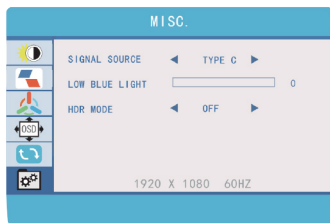
15



RESET

RESET

Výběrem možnosti RESET vrátíte všechna nastavení do výchozího továrního režimu



MISC

ZDROJ SIGNÁLU

Obsahuje dva zdroje signálu, USB-C a HDMI.

SLABÉ MODRÉ SVĚTLO

Snižuje obsah modrého světla na displeji

REŽIM HDR

Povoluje HDR (vysoký dynamický rozsah) po připojení ke kompatibilnímu zařízení. Obsahuje tři režimy (vypnuto / automaticky / 2084)

| Velikost obrazovky | 10.1 palce | 12 palců | 13.3 palce | 14 palců | 15 palců |
|------------------------------------|---|--|--|--|--|
| Přizpůsobení pro panel notebooku | Délka (zleva doprava) 225 – 328 mm Šířka (shora dolů) > 178 mm | Délka (zleva doprava) 255 – 372mm Šířka (shora dolů) > 210mm | Délka (zleva doprava) 308 – 427mm Šířka (shora dolů) > 218mm | Délka (zleva doprava) 305 – 425 mm Šířka (shora dolů) > 230 mm | Délka (zleva doprava) 325 – 450mm Šířka (shora dolů) > 235mm |
| | Tloušťka < 7mm | Tloušťka < 7mm | Tloušťka < 8.2mm | Tloušťka < 8mm | Tloušťka < 8mm |
| Rozlišení | 1920×1200 | 1920×1080 | | | |
| Typ panelu | IPS | | | | |
| Kontrast | 1000:1 | | | | |
| Napájení normální/ pohotovostní | ≤8W / ≤0.5W | | | | |
| Jas | 350 cd/m ² | 230 cd/m ² | 230 cd/m ² | 250 cd/m ² | 250 cd/m ² |
| Úhel pohledu | H:85°, V:85° (CR>10) | | | | |
| Rozteč | 0.1128mm(H) × 0.1128mm (V) | 45.7um(H)×137.1um(V) | 0.1529mm(H) × 0.1529mm (V) | 0.1335mm(H) × 0.1335mm (V) | 0.1529mm(H) × 0.1529mm (V) |
| Poměr stran | 16:10 | 16:09 | | | |
| Typ podsvícení | W-LED | | | | |
| Napájení | 5V 2A (na obrazovku) | | | | |
| HDR | HDR 10 | | | | |
| Miní HDMI | 1920×1200@60HZ | 1920×1080@60HZ | | | |
| Typ C 3.1/ Thunderbolt 3/4 | 1920×1200@60HZ | 1920×1080@60HZ | | | |
| Type-C | Pouze pro napájení | | | 1920×1080@60HZ | Pouze pro napájení |
| Jazyk | angličtina, francouzština, němčina, zjednodušená čínština, italština, španělština, portugalština, turečtina, polština, nizozemština, japonština, korejština | | | | |
| Rozměry | 286×2182×25mm | 318×215×25 mm | 373×219×25.3 mm | 371×231×25.3 mm | 395×245×25.3 mm |
| Hmotnost tří brazevek | 837 g | 1.17 kg | 1.39 kg | 1.42 kg | 1.63 kg |

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- Před čištěním monitor vypněte a odpojte kabel. Povrch monitoru čistěte pomocí a hladkého hadříku, který neuvolňuje vlákna. Odolné skvrny lze odstranit pomocí hadříku navlhčeného mírným detergentem určeným pro čištění monitorů. Nepoužívejte čisticí prostředek obsahující alkohol nebo aceton. Používejte pouze čisticí prostředek určený pro LCD monitory. Nestříkejte čisticí prostředek přímo na povrch displeje, protože může vniknout do monitoru a způsobit úraz elektrickým proudem .

NÁSLEDUJÍCÍ PRVKY JSOU NORMÁLNÍ, NEJEDNÁ SE O ZÁVADU

- V závislosti na pozadí pracovní plochy se může jas různých částí obrazovky mírně lišit .
- Pokud zobrazujete stejný obrázek několik hodin, může se „vypálit“ do obrazovky a přetrvávat. Displej se postupně, ale pomalu „vzpamatuje“ nebo jej na několik hodin vypněte.

POKUD JE DISPLEJ ČERNÝ, BLIKÁ NEBO VŮBEC NEFUNGUJE, OBRAŤTE SE NA SERVIS NEBO PRODEJCE S ŽÁDOSTÍ O SERVISNÍ ZÁSAH. NEPOKOUŠEJTE SE O SERVIS SAMI!

Prohlášení o shodě se směrnicí EMC 2014/30 / ES na harmonizace právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility.

Výrobce/dovozce:

MISURA Store s.r.o.
K Poště 429/2
252 67 Tuchoměřice

Osoba odpovědná za vyplnění technické dokumentace:

Ing. Jiří Mihel – jednatel společnosti

Popis a identifikace strojního zařízení:

Název: přenosný USB monitor.
Typ: 3M101B, 3M1200S, 3M1303D, 3M1400S, 3M1500S.

Výše popsané zařízení bylo testováno v souladu s výše uvedenými normami a bylo shledáno jako vyhovující normě EMC 2014/30/ES. Pozorování a výsledky zkoušek uvedené v tomto certifikátu se týkají pouze zkušebního vzorku.

Výrobek je v souladu s následujícími předpisy Evropského společenství:

Směrnice Evropského parlamentu a Rady EN 55032:2015
- Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – Požadavky na emisi.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady EN 55035:2017
- Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – Požadavky na odolnost.

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



**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 /**



URL: www.misura.shop/advisor/manuals-for-download