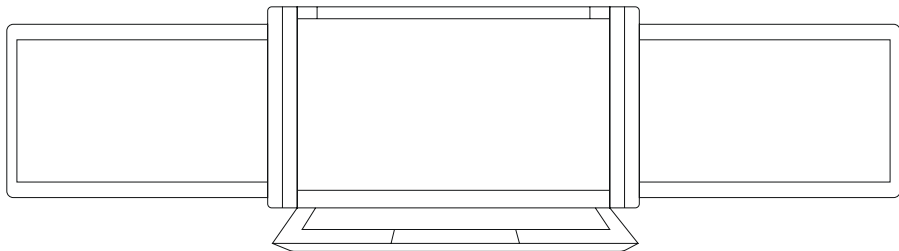


HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

MAGYAR



HORDOZHATÓ KETTŐS MONITOR LAPTOPOKHOZ



Monitor 10.1" 3M101B

10,1"-13,3" képátmérőjű
laptopokkal kompatibilis
(a laptop saját képernyőjének
min. magassága 178 mm)

Monitor 11.6" 3M1106D

13,3"-16,1" képátmérőjű
laptopokkal kompatibilis
(a laptop saját képernyőjének
min. magassága 213 mm)

Monitor 13.3" 3M1303D

a legalább 14"-es vagy nagyobb
képátmérőjű laptopokkal kompatibilis
(a laptop saját képernyőjének
min. magassága 230 mm)

Copyright © 2020 MISURA Store s.r.o. Minden jog fenntartva.

A MISURA Store s.r.o. (a továbbiakban: „MISURA”) írásos engedélye nélkül a kézikönyv valamennyi részének – beleértve a kézikönyvben leírt termékeket és szoftvereket – lemásolása, átvitele, átírása, adattároló rendszerben történő elmentése, illetve idegen nyelvre történő lefordítása szigorúan tilos; ez alól kivételt jelent a vásárló által archiválás céljából tárolt dokumentáció.

A termékre vagy szolgáltatásra vonatkozó garancia megszűnik, ha: (1) a termék javítása, módosítása vagy megváltoztatása a MISURA írásbeli engedélye nélkül történik, vagy (2) a termék sorozatszámja olvashatatlan vagy hiányzik.

TAz ebben a kézikönyvben szereplő műszaki adatok és információk csak tájékoztató jellegűek, előzetes értesítés nélkül bármikor megváltoztathatók és nem értelmezhetők a MISURA cég kötelezettségvállalásaként.

A MISURA nem vállal felelősséget az ebben a kézikönyvben előforduló hibákért vagy pontatlanságokért, beleértve az ebben a kézikönyvben leírt termékeket és szoftvereket is.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

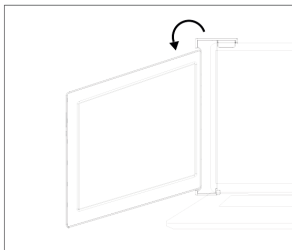
- Mielőtt előkészülne a hordozható USB-monitor használatára, gondosan olvassa el az összes mellékelt dokumentációt.
- A tűz vagy áramütés kockázatának csökkentése érdekében ne tegye ki a hordozható USB-monitort eső vagy nedvesség hatásának.
- Ne próbálja meg eltávolítani a hordozható USB-monitor burkolatát.
- A hordozható USB-monitor használata előtt ellenőrizze, hogy az összes kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Kerülje a rendkívül poros környezetet, a hőmérséklet és a páratartalom hirtelen változásait. A hordozható USB-monitort ne helyezze olyan helyre, ahol nedvesség vagy lefröcskölés veszélye fenyeget.
- Ügyeljen rá, hogy ne juthassanak tárgyak vagy folyadékok a hordozható USB-monitor borításán lévő nyílásokba/kivágásokba.
- A hordozható USB-monitorral kapcsolatos technikai problémák esetén forduljon szakképzett szervizhez vagy a kereskedőhöz.
- Ne dobja tűzbe a terméket.
- Ne használja ezt a monitort fűtőberendezések közelében vagy magas hőmérsékletnek kitett helyeken.
- Tartsa távol a monitort az éles tárgyaktól.

FIGYELMEZTETÉS

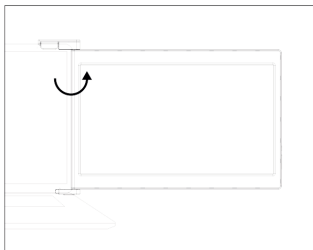
Kérjük, hogy a mechanikai károsodás elkerülése érdekében kíméletesen bánjon a kettős monitorral. Ne próbálja az alábbi specifikációban megadottnál nagyobb szögben elfordítani a monitorokat.

MAXIMÁLIS FORGÁSSZÖG:

Jobb oldali képernyő: 0–180 fok



Bal oldali képernyő: 0–235 fok



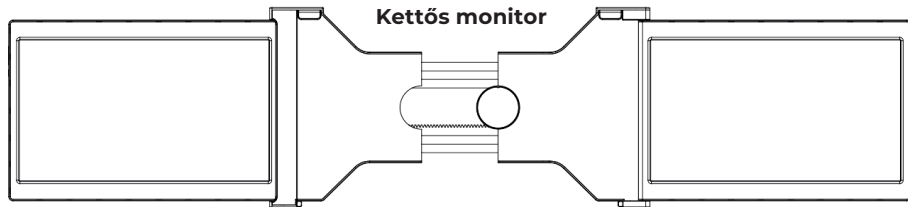
TARTALOM

A TARTOZÉKOK ÁTTEKINTÉSE.....	1
BEMENETEK ÉS GOMBOK	2
KÁBELEK	3
ÖSSZESZERELÉS.....	4
KIJELZŐK BEÁLLÍTÁSA	5-6
AZ OSD FUNKCIÓK ISMERTETÉSE	7
OSD BEÁLLÍTÁSOK.....	8-10
MŰSZAKI ADATOK.....	11



A TARTOZÉKOK ÁTTEKINTÉSE

1



2× MINI HDMI
– HDMI kábel



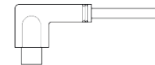
CSAK VIDEÓ

2× USB-C kábel
(90 fokos)



VIDEO & ÁRAMELLÁTÁS

2× USB-C – USB-A kábel

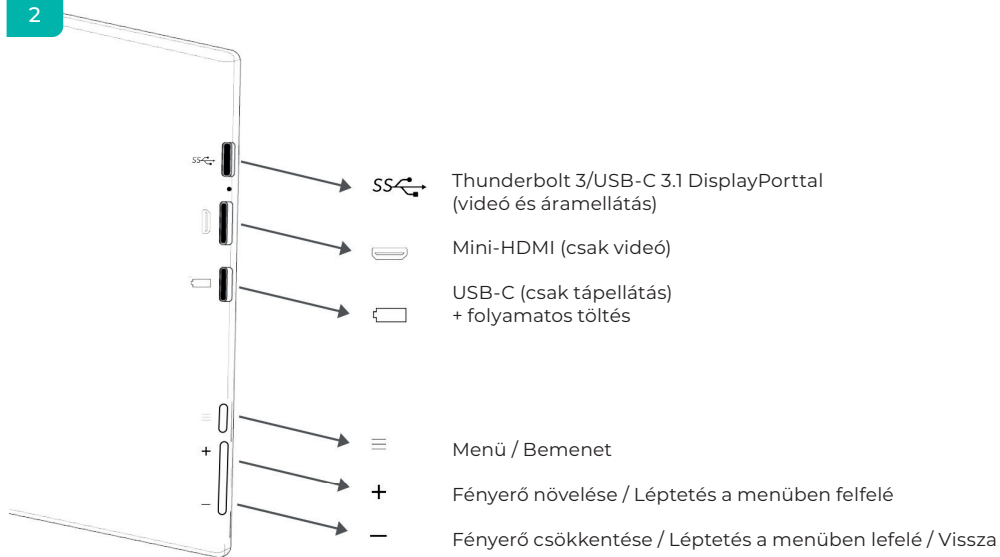


CSAK ÁRAMELLÁTÁS



BEMENETEK ÉS ÖSSZESZERELÉS

2



KÁBELEK

3

Annak megállapításához, hogy mely kábelekre lesz szüksége, először a jobb oldalon található képek segítségével azonosítsa laptopja portjait, vagy olvassa el a laptop felhasználói útmutatóját.

Ha laptopjának két Thunderbolt3/USB-C portja van DisplayPorttal, a három képernyő használatának legegyszerűbb módja két USB-C – USB-C kábel használata.

Ha laptopjának nincs Thunderbolt3/USB-C DisplayPort kimenete, akkor minden képernyőhöz egy USB-A – USB-C kábelt és egy HDMI – Mini-HDMI kábelt kell használnia.

Ha a laptopja nem rendelkezik HDMI-porttal, akkor a jobb oldalon ábrázolt videokimenetek bármelyikét használhatja egy egyszerű HDMI-adapterrel.

* Egyes laptopok olyan USB-C portokkal rendelkeznek, amelyek nem támogatják az USB-C-n keresztüli DisplayPort szolgáltatást. Olvassa el a laptop felhasználói útmutatóját.



HDMI



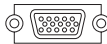
DisplayPort



Mini-DisplayPort



Mini-DVI



VGA



**USB 3.0
(HDMI adapterrel)**



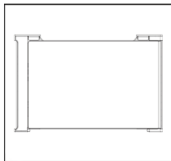
USB-A



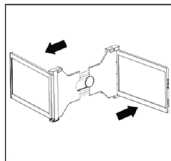
**Thunderbolt 3 /
USB-C s Display
Porttal**

ÖSSZESZERELÉS

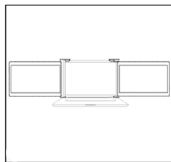
4



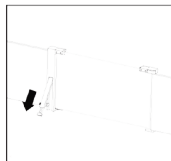
- 1.**
Vegye ki a kettős kijelzőt a dobozból.



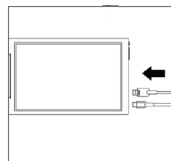
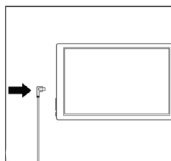
- 2.**
Nyissa ketté a két képernyőt az ábrán jelzett irányban.



- 2.**
Helyezze a tartót a laptop kijelzőjének hátuljára és rögzítse oly módon, hogy a tartó körülfogja a kijelző keretét és pontosan illeszkedjen a laptop képernyőjére.





- 4.**
Lazítsa meg az állványt a kettős képernyő hátulján és a csavar elforgatásával állítsa be a szélességet.

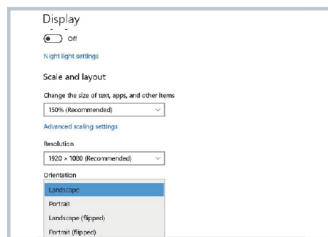
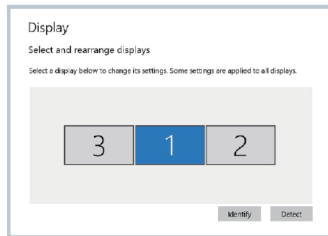


- 5.**
A szükséges kábelek segítségével (lásd az előző oldalon) kösse össze a képernyőket a lappal. Lásd: „Bemenetek és gombok” a 2. oldalon.

KIJELZŐK BEÁLLÍTÁSA – PC


5

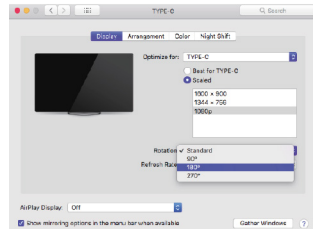
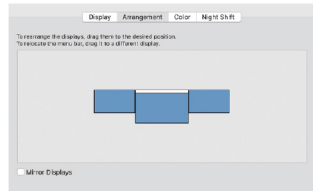
1. Lépjen be a Képernyőbeállítások menübe.
(Start  > / Gépház > Rendszer  > Kijelző)
2. A képernyőre kattintva és elhúzva azt megjelennek a beállítások.
3. Ha valamelyik képernyő fejjel lefelé jeleníti meg a képet, kattintson az ikonjára a Kijelző menüben. Ezután kattintson az ikonra. A „Kijelző tájolása” legördülő menüben válassza ki a „Fekvő (fejjel lefelé)” beállítást.
4. A kép nagyításához kattintson a „Kijelző felbontása” legördülő menüre és állítsa be a felbontást az igényeinek megfelelően.



KIJELZŐK BEÁLLÍTÁSA – MAC

6

1. Nyissa meg a „Rendszerbeállítások” menüt 
2. Válassza ki a „Kijelzők” menüpontot
3. A kijelző menüben kattintson az „Elrendezés” gombra
4. A képernyőkre kattintva és elhúzva azokat megjelennek a beállítások
5. Ha valamelyik képernyő fejjel lefelé jeleníti meg a képet, kattintson az ikonra, jelenítse meg ennek a képernyőnek a menüjét és válassza a „180 fokkal” opciót a legördülő menüből
6. A kép nagyításához kattintson a „Méretezett” választógombra, majd válassza ki a menüből a legmegfelelőbb felbontást



AZ OSD FUNKCIÓK ISMERTETÉSE

7

1. Az OSD menüjébe a „≡” Menü gomb megnyomásával léphet be.
2. A „+” gomb megnyomásával kiválaszthatja a beállítást.
3. SA „≡” Menü gomb megnyomásával megerősítheti a választását.
4. A „-” gomb megnyomásával visszatérhet az előző oldalra.



OSD BEÁLLÍTÁSOK

8



FÉNYERŐSSÉG

FÉNYERŐSSÉG

A beállítási tartomány 0 és 100 között van

KONTRASZT

A beállítási tartomány 0 és 100 között van

FEKETE MÉLYSÉG

A beállítási tartomány 0 és 100 között van

ÉLESÉG

A beállítási tartomány 0 és 100 között van

KÉP

ECO:

Előre beállított megjelenítési beállítások különböző üzemmódokhoz (Standard / Játék / Film / Szöveg / FPS / RTS üzemmódok)

DCR:

Válassza a BE vagy a KI lehetőséget a dinamikus kontrasztarány funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához

KÉPARÁNY:

A képarányt 4:3 vagy 16:9 értékre állítja

OSD BEÁLLÍTÁSOK

9



SZÍNHÖMÉRSÉKLET

COLORTEMP

Lehetővé teszi az egyes RGB színek beállítását, vagy az előre beállított Meleg vagy Hideg szint kiválasztását

PIROS

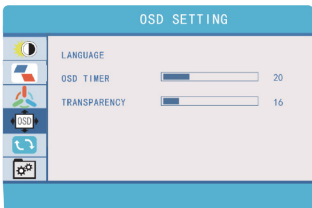
A beállítási tartomány 0 és 100 között van

ZÖLD

A beállítási tartomány 0 és 100 között van

KÉK

A beállítási tartomány 0 és 100 között van



OSD BEÁLLÍTÁSOK

NYELV

Válassza ki az OSD nyelvét. Az alábbi nyelvek választhatók: angol, francia, német, egyszerűsített kínai, olasz, spanyol, portugál, török, lengyel, holland, japán, koreai

OSD IDŐZÍTŐ

(10–60 Sekund)

Beállítja a monitor beállítási menüjének időkorlátját (10–60 másodperc)

ÁTTETSZŐSÉG

Beállítja a monitor beállításaira szolgáló menük átlátszóságát

BEÁLLÍTÁSOK

10



RESET

VISSZAÁLLÍTÁS A RESET (Visszaállítás) lehetőséget választva visszaállíthatja az összes beállítást a gyári alapértelmezett módba



MISC

JELFORRÁS

Két jelforrást tartalmaz:
USB-C és HDMI

GYENGE KÉK FÉNY

Csökkenti a kék fény mennyiségét a kijelzőn

HDR MÓD

Engedélyezi a HDR (magas dinamikatartomány) funkciót, ha kompatibilis eszközhöz csatlakozik. Három üzemmód választható (kikapcsolva / auto / 2084)

MŰSZAKI ADATOK

11

Modellmegjelölés	ID-3M101B	ID-3M1106D	ID-3M1303D
Kijelző panel típusa	IPS	IPS	IPS
Méret	10.1"	11.6"	13.3"
Háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer	W-LED rendszer	W-LED rendszer
Fényerősség	350cd/m ²	230cd/m ²	220cd/m ²
Kontraszt	800:1	1000:1	1000:1
EDP	Áno	Nie	Nie
Pitch	0.1128mm (H) x 0.1128mm (V)	0.1335 mm(H) x 0.1335mm (V)	0.153mm (H) x 0.153mm (V)
Felbontás	1920 x 1200	1920 x 1080	1920 x 1080
Képarány	16:10	16:9	16:9
Válaszidő (tipikus)	30ms	25ms	25ms
Betekintési szög	H:85°, V:85° (CR≥10)	H:89°, V:89° (CR>10)	H:89°, V:89° (CR>10)
Színmélység	24 bit	24 bit	24 bit
LowBlue mód	IGEN	IGEN	IGEN
HDR10	IGEN	IGEN	IGEN
miniHDMI	1920x1200@60Hz	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz
Type-C	1920x1200@60Hz	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz
Type-C 2	IGEN (csak tápellátás)	IGEN (csak tápellátás)	IGEN (csak tápellátás)
Fejhallgató bemenet	Nem	Nem	Nem
Hangszóró	Nem	Nem	Nem
Fogyasztás	Működés közben ≤ 8W Stand by ≤ 0.5W	Működés közben ≤ 8W Stand by ≤ 0.5W	Működés közben ≤ 8W Stand by ≤ 0.5W
Tápellátás	AC 100-240V 50/60 Hz	AC 100-240V 50/60 Hz	AC 100-240V 50/60 Hz
Töltő adapter	5V / 2A	5V / 2A	5V / 2A
Monitor mérete	286*182*25mm	316*215*78mm	405*291*78mm
Súly	0.84 kg	1.15 kg	1.5 kg
HDMI kábel	IGEN	IGEN	IGEN
Type-C kábel	IGEN	IGEN	IGEN
Type-C to USB kábel	IGEN	IGEN	IGEN
Használati utasítás	IGEN	IGEN	IGEN
Kompatibilitás	Windows 7/8./10/ MAC OS	Windows 7/8./10/ MAC OS	Windows 7/8./10/ MAC OS

GONDOZÁS ÉS KARBANTARTÁS

- Tisztítás előtt kapcsolja ki a monitort és húzza ki a kábelt. A monitor felületét puha, szőszmentes kendővel tisztítsa. A makacs foltok eltávolításához használhat monitorok tisztítására szánt folyékony tisztítószerrel megnedvesített kendőt is. Ne használjon alkoholt vagy acetont tartalmazó tisztítószereket. Csak LCD monitorokhoz javasolt tisztítószerrel tisztítsa. Ne permetezze a tisztítószert közvetlenül a kijelző felületére, mert az behatolhat a monitorba és áramütést okozhat.

A KÖVETKEZŐ JELENSÉGEK NORMÁLISAK, NEM SZÁMÍTANAK HIBÁNAK:

- Az asztal háttérétől függően a képernyő különböző részeinek fényereje kissé eltérhet.
- Ha a képernyő ugyanazt a képet több órán keresztül jeleníti meg, az „beéghet” a képernyőn, és egy idegi az eltűntetése után is látható maradhat. A kijelző ezt követően lassan „magához tér”, amit a monitor kikapcsolásával is elősegíthet.

HA A KIJELZŐ FEKETE, VILLOG VAGY EGYÁLTALÁN NEM MŰKÖDIK, A JAVÍTÁS IRÁNTI IGÉNYÉVEL FORDULJON A SZERVIZHEZ VAGY A KERESKEDŐHÖZ. NE KÍSÉRELJE MEG ÖNMAGA MEGJAVÍTANI!

Az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról szóló 2014/30/EK irányelvnek való EK megfelelési nyilatkozat.

Gyártó / importőr:

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

A műszaki dokumentáció elkészítéséért felelős személy:

Ing. Jiří Mihel – a társaság ügyvezető igazgatója

A berendezés leírása és azonosítása:

Elnevezés: hordozható USB monitor
Typ: 3M101B, 3M1106D, 3M1303D

A fent leírt berendezéseket a fenti szabványok szerint tesztelték, és megállapították, hogy azok megfelelnek a 2014/30/EK számú EMC irányelvnek. Az ebben a tanúsítványban megadott megfigyelések és vizsgálati eredmények csak a vizsgálati mintára vonatkoznak.

A termék megfelel az alábbi európai közösségi előírásoknak:

Az Európai Parlament és a Tanács irányelve EN 55032: 2015

- Multimédia-készülékek elektromágneses összeférhetősége – Kibocsátási követelmények.

Az Európai Parlament és a Tanács irányelve EN 55035: 2017

- Multimédia-készülékek elektromágneses összeférhetősége – Zavartűrésre vonatkozó követelmények.

A FELHASZNÁLT HARMONIZÁLT SZABVÁNYOK:

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

