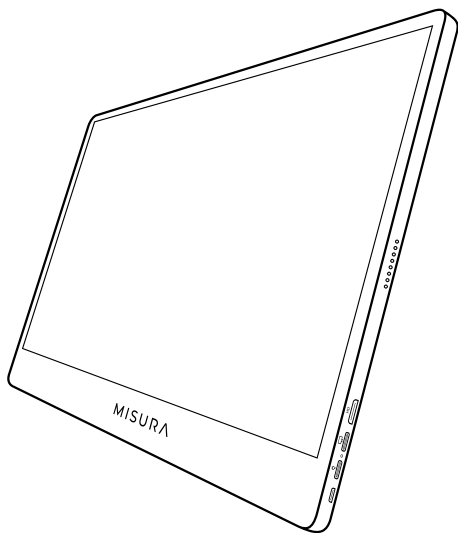


# ÉRINTŐKÉPERNYŐS HORDOZHATÓ MONITOR 16"

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV **MAGYAR NYELVEN**



Modell: M16T

**1080**

Full HD  
megkülönböztetés  
1920x1080



Multi-Gesture  
érintőképernyő

**HDR**

Nagy dinamikus  
tartomány

**IPS**

Super TFT  
kijelző

**178°**

Ultra széles  
látószög



Ultra vékony  
monitor

A jelen kézikönyv egyetlen része sem, beleértve a jelen kézikönyvben leírt termékeket és szoftvereket, nem reprodukálható, nem továbbítható, nem írható át, nem tárolható, nem adható le, nem tárolható le és nem tárolható el. adattároló rendszerben, vagy bármely nyelvre bármilyen formában és bármilyen eszközzel lefordítva, kivéve a Vevő által biztonsági mentés céljából tárolt dokumentációt. a MISURA Store s. r. o. („MISURA“) írásos engedélye nélkül.

A termékre vagy szolgáltatásra vonatkozó garancia érvényét veszti, ha: (1) a termék a MISURA írásos engedélye nélkül javítják, módosítják vagy megváltoztatják, vagy (2) a termék sorozatszámja olvashatatlan vagy hiányzik.

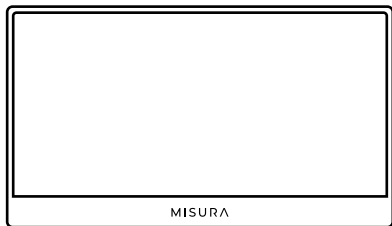
A jelen kézikönyvben szereplő műszaki adatok és információk csak tájékoztató jellegűek, bármikor, előzetes értesítés nélkül változhatnak, és nem tekinthetők a MISURA kötelezettségvállalásának.

A MISURA nem vállal felelősséget a jelen kézikönyvben esetlegesen megjelenő hibákért vagy pontatlanságokért, beleértve a kézikönyvben leírt termékeket és szoftvereket is.

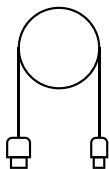
## BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

- A hordozható USB-C monitor használatra való előkészítése előtt figyelmesen olvassa el a mellékelt dokumentációt.
- A tűz vagy áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne tegye ki ezt a hordozható USB-C monitort esőnek vagy nedvességnek.
- Ne próbálja meg szétszerelni ennek a hordozható USB-C monitornak a fedelét.
- A hordozható USB-C monitor használata előtt győződjön meg arról, hogy minden kábel megfelelően csatlakoztatva van.
- Kerülje a rendkívül poros környezetet, a hőmérséklet és a páratartalom változásait. Ne helyezze a hordozható USB-C monitort olyan helyre, ahol fennáll a nedvesség/fröccsenés veszélye.
- Ne engedje, hogy tárgyak vagy folyadékok kerüljenek a hordozható USB-C monitor fedelén lévő lyukakba/kivágásokba
- A hordozható USB-C monitorral kapcsolatos műszaki problémák esetén forduljon képzett szerviztechnikushoz vagy kereskedőhöz.
- Ne dobja ezt a terméket tűzbe.
- Ne használja a monitort fűtőberendezések közelében vagy magas hőmérsékletnek kitett helyeken.
- Tartsa ezt a monitort éles tárgyaktól távol.

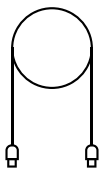
## MI VAN A DOBOZBAN



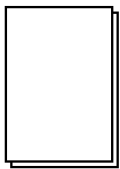
1



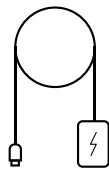
2



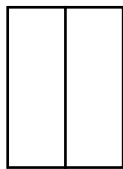
3



4

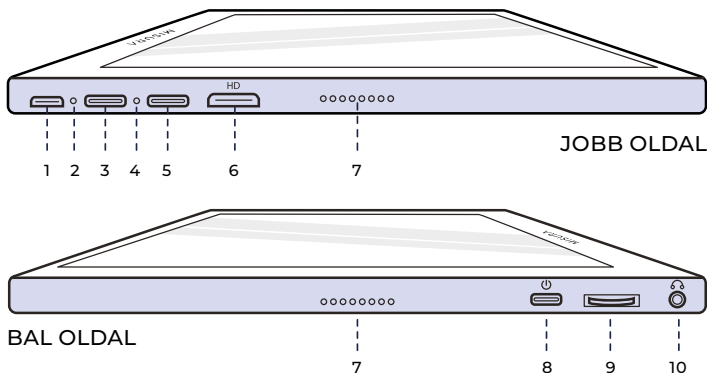


5



6

1. Hordozható monitor (FHD)
2. HDMI mini HDMI-re
3. USB-C-USB-C kábel
4. Felhasználói kézikönyv
5. USB-C kábel és töltő
6. Mágneses tok



## 1. Micro-USB port

Billentyűzethez/egérhez való csatlakoztatásra szolgál (USB-A-ra lehet szükség micro USB adapterre).

## 2. Teljesítményjelző lámpa

## 3. USB-C port

Power&Video/Audio bemeneti port

## 4. Bemeneti jelzőfény

## 5. USB-C port (érintésjel)

HDMI kábellel csatlakoztatva csatlakoztassa az USB A-C kábelt az érintés funkció engedélyezéséhez. Tápellátás&Video/Audio bemeneti port

## 6. Mini HDMI port

Video / Audio bemeneti port.

## 7. Hangszórók

Hang.

## 8. Teljesítmény

Nyomja meg és tartsa lenyomva a monitor ki és bekapcsolásához. Érintse meg a menüben való visszatéréshez..

## 9. Kerék gomb

Forgassa a növeléshez és a csökkentéshez; az előző és a következő. Nyomja meg a gombot a menü megnyitásához vagy a menüben lévő opció kiválasztásához.

## 10. 3,5 mm-Audió kimenet

Csatlakozás külső hangszközökhöz.

# A MONITOR GOMBOK HASZNÁLATA

## **Bekapcsolás / kikapcsolás:**

Tartsa lenyomva a bekapcsológombot 3 másodpercig a be-és kikapcsoláshoz.



## **Visszatérés / kilépés:**

Kattintson a bekapcsológombra, miközben a menü nyitva van, a menü visszatéréséhez vagy elhagyásához.



## **Menü / Beállítások megjelenítése:**

Nyomja meg a kerék gombot.



**Válassza ki a menüpontot:** Kattintson a kerék gombra, miközben a menü nyitva van, hogy megerősítse/kiválassza a kiemelt opciót. A menü állapotában nyomja meg röviden a gombot a beállítások megerősítéséhez és mentéséhez.



## **Nyissa meg a Hangerőbeállításokat:**

Kapcsolja felfelé a kerékgombot, és nyomja meg a kerékgombot.



## **Nyissa meg a Fényerő beállításokat:**

Kapcsolja lefelé a kerékgombot, és nyomja meg a kerékgombot.



## **A képernyőn megjelenő akkumulátor szintjének váltása:**

Érvényes bemeneti jel esetén kapcsolja le a kerékgombot, és nyomja meg a kerékgombot az aktuális akkumulátorszint megjelenítéséhez.



## **Válassza ki a bemeneti jelforrást:**

Nyomja meg a bekapcsológombot.



# LED JELZŐFÉNY

## BEMENETI JELZŐFÉNY

- **Kék szín:** ON / Bemeneti forrás keresése
- **Piros szín:** Nincs forrás / Készenléti állapot.
- **Sötét:** OFF

# MONITOR MENÜ BEÁLLÍTÁSAI

## KÉPEK

- **Fényerő:** Válassza ki a fényerősséget 0 (legalacsonyabb) és 100 (legmagasabb) között.
- **Kontraszt:** A kontraszt szintjének kiválasztása 0 (legalacsonyabb) és 100 (legmagasabb) között.
- **Kötet:** Válassza ki a 0 (legalacsonyabb) és 100 (legmagasabb) közötti hangerőszinteket.
- **Színskála:** Válassza ki a színskálát a következők közül (sRGB, ADOBE, USER, NATIVE).

## SZÍN

- **Vörös:** Válassza ki a vörös szintet 0 (legalacsonyabb) és 100 (legmagasabb) között.
- **Zöld:** Zöld szint kiválasztása 0 (legalacsonyabb) és 100 (legmagasabb) között.
- **Kék:** A kék szint kiválasztása 0 (legalacsonyabb) és 100 (legmagasabb) között.
- **Hőmérséklet:** 9300k (leghidegebb), 6500k (hűvös), sRGB (standard vörös-zöld-kék), felhasználói (egyéni).

## ADVANCE

- **Telítettség:** A telítettségi szintek kiválasztása 0 és 100 között.
- **Hue:** A színárnyalat szintek kiválasztása 0 és 100 között.
- **Ultra HDR:** Be, Automatikus, Kikapcsolva kiválasztása
- **Nyelv:** Nyelv kiválasztása.

## **MÁS**

- **3D hang:** 3D hang kiválasztása
- **Élesség:** Válassza ki az élességet
- **Néma:** ON (némítva) vagy OFF (kikapcsolva).
- **Szemvédelem:** ON vagy OFF. Az Alacsony kék fény technológia sökkenti a káros alacsony kék fény kibocsátását a kijelzőn a szemfáradtság megelőzése érdekében.
- **DCR:** Dinamikus kontrasztarány (ON vagy OFF). Az ON kiválasztása nagyobb kontrasztarányt tesz lehetővé.
- **Kereszt távcső:** Be- vagy kikapcsolása
- **Visszaállítás:** Az összes beállítás visszaállítása a gyári alapértelmezettre.
- **Játékmód:** ON vagy OFF

## **BEMENET**

- Automatikus kiválasztás (ajánlott)
- C-típusú
- HDMI

## **OSD BEÁLLÍTÁSOK**

- **H.pozíció: H.H.:** A menü vízszintes pozíciója. (A Wheel gombbal állítható)
- **V. pozíció:** Függőleges pozíció. (A Wheel gombbal állítható)
- **Átláthatóság:** A menü átláthatósági beállításai (0 és 100 között).
- **Menüidő:** Mennyi ideig marad a képernyőn

## **INFORMÁCIÓ**

Bemeneti videoforrás információ

## **EXIT**

Kilépés menü beállítása

# PORTOK ÉS CSATLAKOZÁS

## **VIDEÓ**

Csatlakoztassa a monitort az érvényes forráshoz mini HDMI vagy USB-C porton keresztül. Kérjük, vegye figyelembe, hogy nem minden PC, laptop vagy mobiltelefon USB-C portja ad ki kijelző- vagy videojelet. További információért kérjük, tekintse meg a GYIK-et.

## **ÁRAMELLÁTÁS ÉS TÖLTÉS**

Csatlakoztassa a mellékelt hálózati adaptert (vagy más eszköz USB 3.0 portját) a monitor tápcsatlakozójához, hogy áramforrást kapjon.

## **TOUCH SCREEN**

Csatlakozás USB-C porton keresztül: Az érintésjel csak USB-C kapcsolaton keresztül dolgozható fel.

---

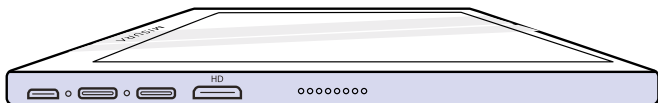
A HDMI csak a kijelző és a hangjel bemenetét / kimenetét biztosítja. Az érintésjel azonban működhet, ha egyszerre csatlakoztatja a HDMI-t és az USB-C-t. Alternatívaként az USB 3.0A és az USB C között is átviheti az érintésjelet a HDMI-vel együtt.

Csatlakozás USB-C porton keresztül: Egy- vagy többujjas érintéssel akár 70 egyidejű érintési pontot is használhat.

Ha a laptop vagy az eszköz NEM rendelkezik érintőképernyővel, a Monitor érintés funkció nem feltétlenül kompatibilis. Egyes Macbookok az Apple saját operációs rendszerének korlátai miatt nem képesek érintőképernyőre.



## A MONITOR CSATLAKOZTATÁSA



### Bemenet

Mini HDMI ← PC / Game Consoles / TV Box / etc.

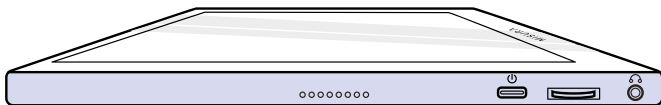
### USB-C

Adatok: Videó kijelző / Hang / Érintés jel

Tápellátás: 5V-2A/5V-4A AC adapter / USB 3.0 port / Powerbank

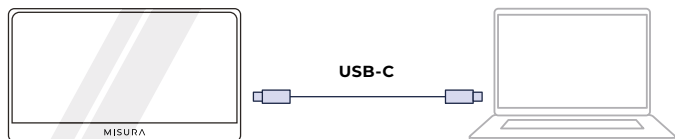
### Bemenet

Micro USB port billentyűzet / egér  
(Női csatlakozóra van szükség) →  
USB A-ből férfi micro USB adapter.



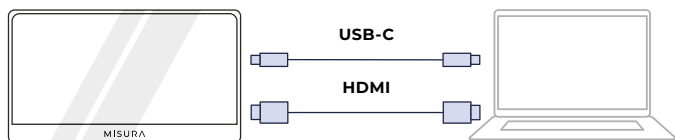
### Kimenet

Hangszórók / fülhallgató ← AUX 3.5 mm

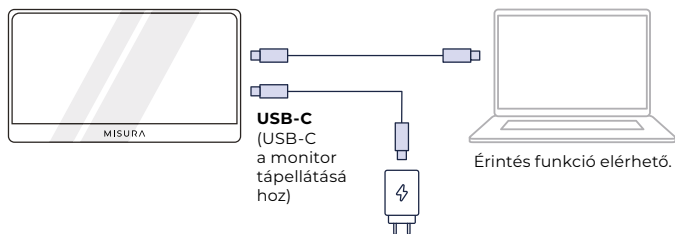
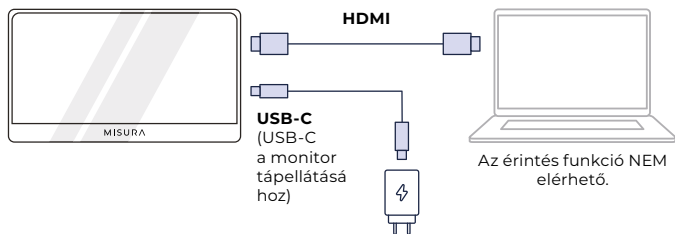


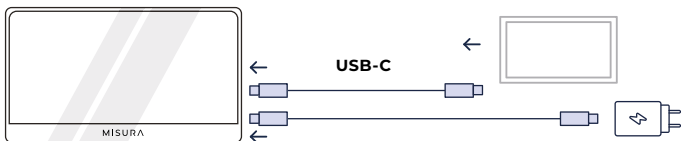
Érintés funkció elérhető.

**MEGJEGYZÉS:** Ellenőrizze, hogy a laptopja/telefonja USB-C portja teljes értékű USB-C port-e. A készüléknek támogatnia kell a Thunderbolt 3.0 vagy USB 3.1 Gen2, USB-C DP ALT-MODE-ot. Ha csak töltésre szolgáló USB-C, akkor nem lesz elérhető.

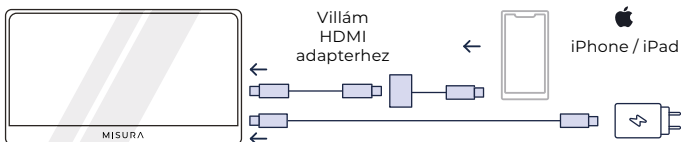


Érintés funkció elérhető.





A bemeneti teljesítmény opcionális.  
Bemeneti tápellátás nélkül a beépített  
akkumulátor élettartamát fogyasztja.



A bemeneti teljesítmény opcionális.  
Bemeneti tápellátás nélkül a beépített  
akkumulátor élettartamát fogyasztja.

## **MEGJEGYZÉS:**

- Az érintőképernyő funkció csak akkor engedélyezett, ha USB-C-n keresztül csatlakozik a készülékhez, mivel a HDMI-kapcsolat nem ad ki érintésjelet.
- Nem minden mobilkészülék ad ki videojelet, és előfordulhat, hogy nem működik a külső eszközökkel, például a monitorral.

# HIBAELHÁRÍTÁS (FAQ)

## 1. Miért a kijelző és a vaku nélküli monitor?

Lehet, hogy áramhiány miatt van, kérjük, táplálja a monitort a hálózati adapterrel.

## 2. A hang a monitor képernyőjéről szól a laptop vagy a fejhallgató helyett.

Kérjük, lépjen be a számítógép hang/hangerő beállításába, és kapcsolja vissza a kimenetet a laptopra vagy a fejhallgatóra.

## 3. Miért nem csatlakozik a mobilkészülékem/tabletem a monitorhoz?

- Egyes telefonmárkák eleve nem adnak ki semmilyen kijelzőjelet. Ez sajnos azt jelenti, hogy nem tudja majd csatlakoztatni az okostelefonját a monitorhoz. Használhat azonban olyan eszközöket, mint a Chromecast, az Amazon Fire Stick vagy bármely más médialejátszó tartozék, hogy vezeték nélkül csatlakozzon a monitorhoz.
- Az Apple táblagépek és okostelefonok esetében az Apple korlátozása miatt egy speciális Lightning-to-HDMI adaptert kell használnia.
- Győződjön meg róla, hogy a monitor fel van töltve és van áram.

## 4. Miért nem működik az érintőképernyő?

- Az érintőképernyő csak olyan eszközökön működik, amelyeket az érintőképernyő jelének fogadására terveztek. Például egyes MacBookok nem fogadják az érintőképernyős bemenetet. Más eszközök, amelyek nem rendelkeznek érintőképernyő-képességgel, szintén nem lesznek képesek az érintőképernyős jelek fogadására. Ha a csatlakoztatott laptop még nem érintőképernyő-kompatibilis, a Monitor nem lesz érintőképernyő-kompatibilis
- A külső eszközök általában nem fogadják el a HDMI-n keresztül kimenő érintőképernyő jelet. Ha HDMI-n keresztül csatlakozik, akkor a monitor HDMI és USB-C bemeneti adatportját is csatlakoztatnia kell.
- Sok mobilkészülék nem rendelkezik érintőképernyő bemeneti jellel a külső monitorokhoz. Néhány készüléket, például egyes Samsung és Huawei mobiltelefon modelleket úgy terveztek, hogy fogadják az érintőképernyős bemenetet.

## 5. A hangszórók nem működnek.

Győződjön meg róla, hogy a monitor hangereje nem 0 vagy elnémítva van a beállításokban.

## **6. A bekapcsolási LED fénye világít, de nincs képernyőkép.**

- Győződjön meg róla, hogy a monitor és a bemeneti forrás be van kapcsolva és be van kapcsolva.
- Ellenőrizze, hogy a videobemenet (USB-C vagy mini HDMI) megfelelően csatlakoztatva van-e.
- Ellenőrizze a jelkábel, és győződjön meg róla, hogy a csapok nem hajlottak vagy sérültek.
- Csatlakoztassa a számítógépet egy másik monitorhoz, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a számítógép és a kimeneti port megfelelően működik.
- Előfordulhat, hogy a készülék nem kompatibilis a külső monitorokkal.

## **7. A képernyő képe túl világos vagy sötét.**

A fényerő beállítása a fényerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

## **8. A képernyő képe pattog, vagy a képen hullámmintázat jelenik meg.**

- Próbáljon meg egy másik bemeneti eszközt csatlakoztatni a monitorhoz, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a probléma nem a készülékkel vagy a tartozékokkal kapcsolatos.
- Győződjön meg róla, hogy az USB-C kábel vagy a HDMI-kábel megfelelően csatlakoztatva van.
- Távolítsa el a monitort más mágneses vagy elektromos eszközöktől, amelyek interferenciát okozhatnak.

## **9. A képernyő képe színhibás (a fehér nem fehérnek tűnik).**

- Próbáljon meg egy másik bemeneti eszközt csatlakoztatni a monitorhoz, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a probléma nem a készülékkel vagy a tartozékokkal kapcsolatos.
- Ellenőrizze az USB-C kábelt, és győződjön meg róla, hogy egyik p ins sem hajlott meg.
- Használjon egy másik USB-C vagy HDMI-kábelt az eszközének a monitorhoz való csatlakoztatásához.

## **10. A monitor automatikusan kikapcsol**

- A monitor automatikusan kikapcsol, ha a mellékelt tápellátás hiányos, kérjük, ellenőrizze, hogy a monitor tápellátását biztosító eszköz elegendő energiával rendelkezik-e.
- Kérjük, ellenőrizze, hogy a jelforrás alvó üzemmódba került-e. A monitor automatikusan kikapcsol, miután a jelforrás több mint 15 másodpercig aludt az energiafogyasztás megtakarítása érdekében.

# SPECIFIKÁCIÓK

Modellszám	M16T érintőképernyő
Panel típus	IPS
Érintés funkció	Igen
Méret	16
Háttérvilágítás	WLED
Brightness	300cd/m <sup>2</sup>
Kontraszt	1200:1
EDP	eDP (2 sávos), eDP1.2
Pitch	0.0607×0.1821 mm (H×V)
Felbontás	1920×1080
Aspect	16/9
Válaszidő (tip)	30ms
Nézési szög	H:85°,V:85°(CR≥ 10)
Felület	Fényes
Megjelenítés színe	16.7M (8-bit)
Alacsony kék fény mód / HDR10	Igen / Igen
miniHDMI / Type-C	1920x1080@60Hz
Fülhallgató csatlakozó	Igen
Beszélő	Igen (2 *1,0W)
Teljesítmény	Általános (≤8W)
	Készlet ≤0.5W
Beépített akkumulátor	NO
Teljesítménytartomány	AC 110-240V 50/60Hz
Tápegység	5V - 2A
A monitor mérete	430*280*90 mm
Súly	0.89 kg
Elülső vezérlés	MENU(Brightness+/-,Volume+/-); Power(visszatérés)
Windows 7/8/8.1/10/MAC OS	Windows, Mac, Xbox, PlayStation

Megfelelőségi nyilatkozat az EMC irányelv 2014/30 / EK a jogi előírások harmonizációjáról szóló irányelv szerint a tagállamok elektromágneses összeférhetőséggel kapcsolatos szabályozása.

**Gyártó / importőr:**

MISURA Store s.r.o.  
K Pošte 429/2  
252 67 Tuchomerice

**A műszaki dokumentáció elkészítéséért felelős személy:**

Ing. Jirí Mihel - a vállalat ügyvezető igazgatója

**A gépek leírása és azonosítása:**

Cím: hordozható USB monitor  
Típus: M16T

A fent leírt készüléket a fenti szabványoknak megfelelően tesztelték, és megállapították, hogy megfelel az EMC 2014/30/ES szabványnak. Az ebben a tanúsítványban szereplő megfigyelések és vizsgálati eredmények csak a vizsgálati mintára vonatkoznak.

**A termék megfelel a következő európai közösségi előírásoknak:**

Az Európai Parlament és a Tanács EN 55032: 2015 irányelve  
- Multimédiás berendezések elektromágneses kompatibilitása -  
Kibocsátási követelmények.  
Az Európai Parlament és a Tanács EN 55035: 2017 irányelve  
- Multimédiás eszközök elektromágneses kompatibilitása -  
Zavartűrési követelmények.

**ALKALMAZOTT HARMONIZÁLT SZABVÁNYOK:**

EN IEC 62368-1:2020, IEC 62321-4:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:2017, EN 62368-1

