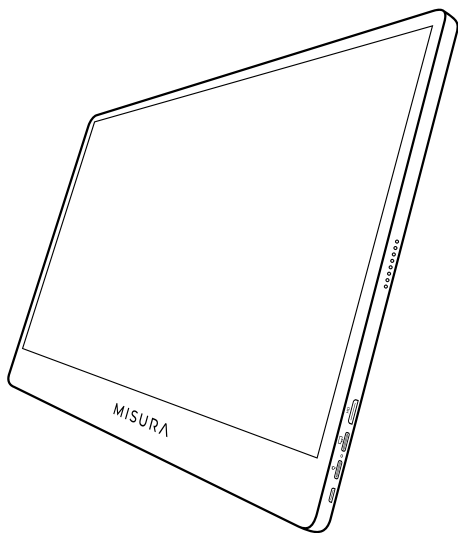


DOTYKOVÝ PŘENOSNÝ MONITOR 16"

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA ČEŠTINA



Model: M16T



Full HD rozlišení
1920×1080



Dotykový
displej



Vysoký
dynamický rozsah



Super TFT
displej



Velmi široký
pozorovací úhel



Ultra tenký
monitor

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

Žádná část této příručky, včetně výrobků a softwaru v příručce popsaných, nesmí být bez písemného souhlasu firmy MISURA Store s.r.o. („MISURA“) reprodukována, přenesena, přepsána, uložena v systému pro ukládání dat, ani přeložena do žádného jazyka v žádné podobě a žádným způsobem, kromě dokumentace uložené kupujícím pro účel zálohování.

Záruka na produkt nebo službu zaniká, pokud: (1) produkt je opraven, upraven nebo změněn bez písemného svolení firmy MISURA nebo (2) výrobní číslo produktu je nečitelné nebo chybí.

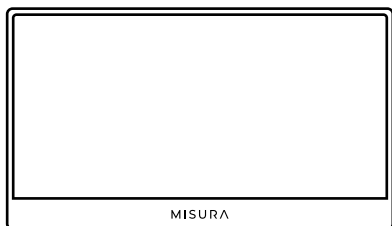
Technické údaje a informace v této příručce jsou poskytnuty jen pro informaci, mohou se kdykoliv změnit bez předchozího upozornění, a neměly by být považovány za závazek firmy MISURA.

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

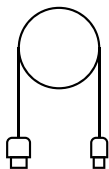
BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

- Před přípravou tohoto přenosného monitoru USB-C k použití si pečlivě přečtěte veškerou dodanou dokumentaci..
- Abyste snížili riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přenosný monitor USB-C dešti nebo vlhkosti.
- Nepokoušejte se demontovat kryt tohoto přenosného monitoru USB-C.
- Před použitím tohoto přenosného monitoru USB-C se ujistěte, že jsou všechny kabely správně připojeny.
- Vyhněte se extrémně prašnému prostředí, změnám teploty a vlhkosti. Přenosný monitor USB-C neumísťujte na místa, kde hrozí nebezpečí vlhkosti nebo postříkání.
- Do otvorů/výřezů na krytu přenosného monitoru USB-C se nesmí dostat žádné předměty ani tekutiny.
- V případě technických problémů s přenosným monitorem USB-C se obraťte na kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
- Nevyhazujte tento výrobek do ohně.
- Nepoužívejte tento monitor v blízkosti topných zařízení nebo na místech vystavených vysokým teplotám.
- Tento monitor uchovávejte mimo dosah ostrých předmětů.

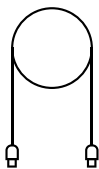
SOUČÁST BALENÍ



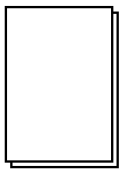
1



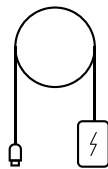
2



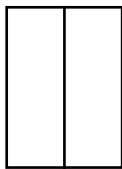
3



4

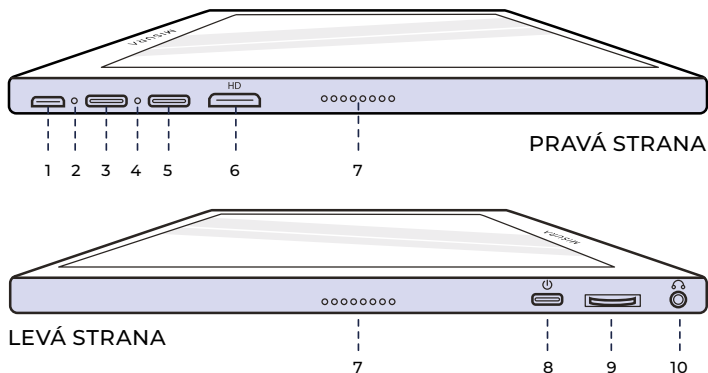


5



6

1. Přenosný monitor (FHD)
2. HDMI na mini HDMI
3. Kabel USB-C na USB-C
4. Uživatelská příručka
5. Kabel USB-C a nabíječka
6. Magnetické pouzdro



1. Port Micro-USB

Slouží k připojení klávesnice/ myši (může být potřeba USB-A na adaptér micro USB).

2. Kontrolka napájení

3. USB-C Port

Vstupní port pro napájení a video/zvuk

4. Kontrolka vstupu

5. Port USB-C (dotykový signál)

Při připojení kabelem HDMI je třeba zapojit kabel USB-C, aby se aktivovala funkce Touch. Vstupní port pro napájení a video/zvuk.

6. Mini HDMI Port

Vstupní port videa / zvuku.

7. Reproduktoři

Zvuk.

8. Power

Stisknutím a podržením vypnete a zapnete monitor. Klepnutím na se v menu vrátíte zpět.

9. Rolovací kolečko

Otáčením zvyšujete a snižujete; předchozí a následující. Stisknutím otevřete nabídku nebo vyberte možnost v nabídce.

10. Audio výstup 3,5mm

Připojení k externím zvukovým zařízením.

POUŽÍVÁNÍ TLAČÍTEK

Zapnutí/vypnutí:

Podržetím tlačítka na 3 sekundy přístroj zapnete a vypnete.



Návrat/odchod:

Klíknutím na tlačítko v otevřené nabídce se vrátíte zpět nebo ukončíte nabídku.



Zobrazit nabídku/nastavení:

Stiskněte tlačítko kolečka.



Vyberte možnost nabídky:

Klíknutím na tlačítko kolečka v otevřené nabídce potvrďte zvýrazněnou možnost. Ve stavu nabídky krátkým stisknutím potvrďte a uložíte nastavení.



Otevřete nastavení hlasitosti:

Otočte tlačítko kolečka nahoru a stiskněte tlačítko kolečka.



Otevřete nastavení jasu:

Otočte tlačítko kolečka dolů a stiskněte tlačítko kolečka.



Přepínání úrovně nabití baterie na obrazovce:

Při platném vstupním signálu otočte tlačítko kolečka dolů a stisknutím tlačítka kolečka zobrazte aktuální úroveň nabití baterie.



Volba vstupního zdroje signálu:

Stiskněte tlačítko napájení.



LED KONTROLKA

KONTROLKA VSTUPU

- **Modrá barva:** ON/Vyhledávání vstupního zdroje
- **Červená barva:** Žádný zdroj/pohotovostní stav.
- **Tmavá:** VYPNUTO

NASTAVENÍ NABÍDKY

OBRÁZEK

- **Jas:** Zvolte úroveň jasu od 0 (nejnižší) do 100 (nejvyšší).
- **Kontrast:** Zvolte úroveň kontrastu od 0 (nejnižší) do 100 (nejvyšší).
- **Zvuk:** Zvolte úroveň hlasitosti 0 (nejnižší) až 100 (nejvyšší).
- **Barevný profil:** Vyberte barevný profil z následujících možností (sRGB, ADOBE, USER, NATIVE)

BARVA

- **Červená:** Vyberte úroveň červené mezi 0 (nejnižší) a 100 (nejvyšší).
- **Zelená:** Zvolte úroveň zelené v rozmezí 0 (nejnižší) až 100 (nejvyšší).
- **Modrá:** Zvolte úroveň modré v rozmezí 0 (nejnižší) až 100 (nejvyšší).
- **Teplota:** 9300k (nejchladnější), 6500k (chladná), sRGB (standardní červená zelená modrá), uživatelská (vlastní).

ROZŠÍŘENÉ

- **Sytost:** Zvolte úroveň sytosti 0 až 100.
- **Odstín:** Zvolte úroveň odstínu 0 až 100.
- **Ultra HDR:** Vyberte Zapnuto, Automaticky, Vypnuto
- **Jazyk:** Zvolte jazyk.

OSTATNÍ

- **3D zvuk:** Vyberte možnost 3D zvuk
- **Ostrost:** Zvolte ostrost
- **Ztlumit zvuk:** ON (ztlumen) nebo OFF (neztlumen).
- **Ochrana očí:** Zapnuto nebo vypnuto. Technologie Low Blue Light snižuje vyzařování škodlivých modrých světél na displeji, aby se zabránilo únavě očí.
- **DCR:** Dynamický kontrastní poměr (ZAPNUTO nebo VYPNUTO). Výběrem možnosti ON umožníte vyšší kontrastní poměry.
- **Křížový zaměřovač:** Přepínání zapnutí nebo vypnutí
- **Obnovení:** Obnovení všech nastavení na výchozí tovární nastavení.
- **Herní režim:** Přepínání zapnuto nebo vypnuto

INPUT

- Automatická volba (doporučeno)
- Typ-C
- HDMI

NASTAVENÍ OSD

- **H. pozice:** Horizontální poloha menu. (Nastavuje se tlačítkem Wheel)
- **V. pozice:** Vertikální poloha menu. (Nastavuje se tlačítkem Wheel)
- **Transparentnost:** Nastavení průhlednosti v menu (0 až 100).
- **Čas:** Jak dlouho zůstane nabídka po zapnutí na obrazovce (5 až 60 sekund).

INFORMACE

Vstupní informace o zdroji videa

EXIT

Nastavení nabídky Exit

PORTY A PŘIPOJENÍ

VIDEO

Připojte monitor k platnému zdroji prostřednictvím portu mini HDMI nebo USB-C. Upozorňujeme, že ne všechny porty USB-C pro počítače, notebooky nebo mobilní telefony mají výstupní signál pro displej nebo video. Další informace naleznete v často kladených dotazech.

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

Připojte dodaný síťový adaptér (nebo port USB 3.0 z jiného zařízení) k napájecímu portu monitoru, pokud chcete začít nabíjet.

DOTYKOVÝ MONITOR

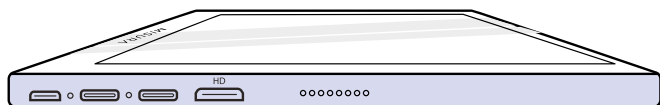
Připojení přes port USB-C: Dotykový signál lze zpracovávat pouze prostřednictvím připojení USB-C.

HDMI umožňuje pouze vstup/výstup zobrazovacího a zvukového signálu. Dotykový signál však může fungovat, pokud připojíte HDMI i USB-C současně. Případně můžete USB 3.0A na USB C přenášet dotykový signál i ve spojení s HDMI.

Připojení přes port USB-C: Můžete používat dotyk jedním nebo více prsty pro až 70 současných dotykových bodů.

Pokud váš notebook nebo zařízení NEMÁ dotykovou obrazovku, funkce Monitor touch nemusí být kompatibilní. Některé Macbooky nemají dotykovou obrazovku kvůli omezením operačního systému Apple.

JAK PŘIPOJIT MONITOR



Vstup

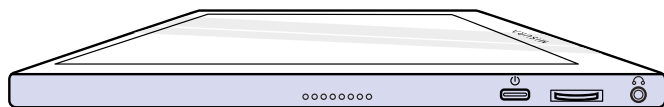
Mini HDMI ← PC/Hrací konzole /TV Box /atd.

USB-C

Data: Zobrazení videa/zvuku/dotýkového signálu
Napájení: 5V-2A/5V-4A síťový adaptér/port USB 3.0/
powerbanka

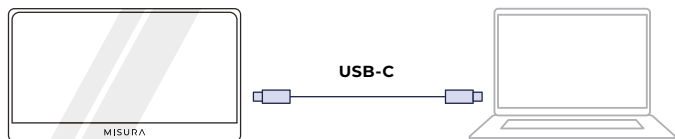
Vstup

Micro USB Port → Klávesnice / myš s portem
micro USB (potřebuje samici)



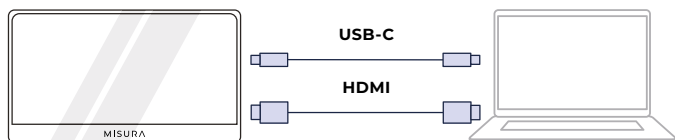
Výstup

Reproduktory / sluchátka ← AUX 3.5 mm

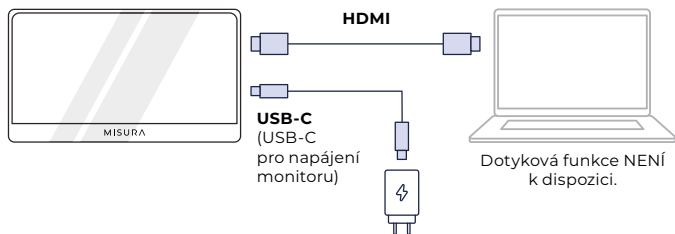


Je k dispozici dotyková funkce.

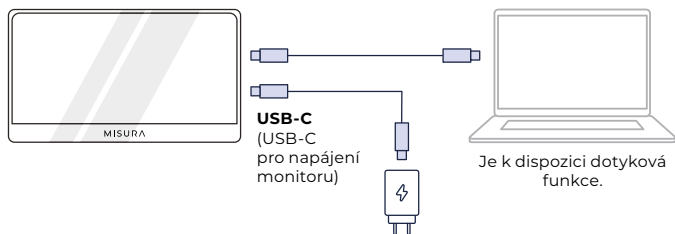
UPOZORNĚNÍ: Zkontrolujte, zda je USB-C vašeho notebooku/ telefonu plnohodnotným portem USB-C. Vaše zařízení by mělo podporovat Thunderbolt 3.0 nebo USB 3.1 Gen2, USB-C DP ALT-MODE. Pokud se jedná pouze o USB-C pro nabíjení, dotyková funkce nebude k dispozici.



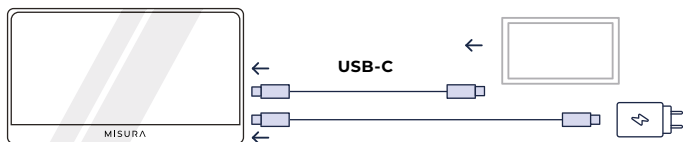
Je k dispozici dotyková funkce.



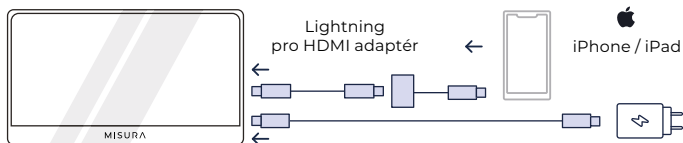
Dotyková funkce NENÍ k dispozici.



Je k dispozici dotyková funkce.



Volitelný příkon. Bez vstupního napájení spotřebovuje vestavěnou baterii.



Volitelný příkon. Bez vstupního napájení spotřebovuje vestavěnou baterii.

POZNÁMKA:

- Funkce dotykové obrazovky je aktivní pouze při připojení k zařízení přes USB-C, protože připojení HDMI nevysílá dotykový signál.
- Ne všechna mobilní zařízení mají výstup videosignálu a nemusí fungovat s externími zařízeními, jako je monitor.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ (FAQ)

1. Proč je monitor bez obrazu nebo bliká?

Možná je to z důvodu nedostatku energie, napájejte prosím monitor pomocí síťového adaptéru.

2. Zvuk se přehrává z obrazovky monitoru místo z notebooku nebo sluchátek.

Přejděte do nastavení zvuku / hlasitosti v počítači a přepněte výstup zpět na notebook nebo sluchátka.

3. Proč není mé mobilní zařízení / tablet připojen k monitoru?

- Některé značky telefonů ze své konstrukce nevysílají žádný signál na displej. To bohužel znamená, že smartphone k monitoru nepřipojíte. K bezdrátovému propojení s monitorem však můžete použít zařízení, jako je Chromecast, Amazon Fire Stick nebo jiné nástavce pro přehrávání médií.
- Pro tablety a chytré telefony Apple je kvůli omezením společnosti Apple nutné použít speciální adaptér Lightning-HDMI.
- Zkontrolujte, zda je monitor nabitý a zda je napájen.

4. Proč nefunguje dotykový displej?

- Dotyková obrazovka bude fungovat pouze na zařízeních, která byla navržena pro příjem signálu z dotykové obrazovky. Například některé MacBooky nemohou přijímat vstupy z dotykové obrazovky. Jiná zařízení, která již nejsou vybavena dotykovou obrazovkou, také nebudou schopna přijímat vstupní signál dotykové obrazovky. Pokud připojený notebook již není kompatibilní s dotykovou obrazovkou, nebude monitor kompatibilní s dotykovou obrazovkou.
- Externí zařízení obecně nemohou přijímat výstupní signál dotykové obrazovky prostřednictvím HDMI. Pokud se připojujete přes HDMI, musíte na monitoru připojit oba vstupní datové porty HDMI a USB-C.
- Mnoho mobilních zařízení nemá vstupní signál dotykové obrazovky pro externí monitory. Některá zařízení, jako jsou například některé modely mobilních telefonů Samsung a Huawei, jsou navržena tak, aby přijímala vstup z dotykové obrazovky.

5. Reprodukory nefungují.

Ujistěte se, že hlasitost monitoru není v nastavení nastavena na 0 nebo ztlumena.

6. Kontrolka LED napájení svítí, ale na obrazovce není žádný obraz.

- Zkontrolujte, zda jsou monitor a vstupní zdroj napájeny a zapnuty.
- Zkontrolujte, zda je správně připojen vstup videa (USB-C nebo mini HDMI).
- Zkontrolujte signální kabel a ujistěte se, že vývody nejsou ohnuté nebo poškozené.
- Připojte počítač k jinému monitoru, abyste se ujistili, že počítač a výstupní port fungují správně.
- Vaše zařízení nemusí být kompatibilní s externími monitory.

7. Obraz na obrazovce je příliš světlý nebo tmavý.

Úpravou nastavení jasu zvýšíte nebo snížíte jas.

8. Obraz na obrazovce se odráží nebo se na něm objevuje vlnovka.

- Zkuste k monitoru připojit jiné vstupní zařízení, abyste se ujistili, že problém není v zařízení nebo příslušenství.
- Zkontrolujte, zda je kabel USB-C nebo HDMI správně připojen.
- Monitor umístěte mimo dosah jiných magnetických nebo elektrických zařízení, která mohou způsobovat rušení.

9. Obraz na obrazovce má barevné vady (bílá nevypadá jako bílá).

- Zkuste k monitoru připojit jiné vstupní zařízení, abyste se ujistili, že problém není v zařízení nebo příslušenství.
- Zkontrolujte kabel USB-C a ujistěte se, že žádný z konektorů není ohnutý.
- K připojení zařízení k monitoru použijte jiný kabel USB-C nebo HDMI.

10. Automatické vypnutí monitoru

- Monitor se automaticky vypne, když je napájení nedostatečné, zkontrolujte, zda zařízení, které monitor napájí, má dostatek energie.
- Zkontrolujte, zda zdroj signálu přešel do režimu spánku. Monitor se automaticky vypne poté, co zdroj signálu zůstal v režimu spánku déle než 15 sekund, aby se šetřila spotřeba energie.

SPECIFIKACE

Číslo modelu	Dotykový monitor M16T
Typ modelu	IPS
Dotyková funkce	ANO
Velikost	16
Podsvícení	WLED
Jas	300cd/m ²
Kontrast	1200:1
EDP	eDP (2 pruhy), eDP1.2
Pitch	0.0607×0.1821 mm (H×V)
Rozlišení	1920×1080
Aspekt	16/9
Doba odezvy (typ)	30ms
Úhel pohledu	H:85°,V:85°(CR≥ 10)
Povrch	Lesklý
Barva displeje	16.7M (8-bit)
Režim nízkého modrého světla / HDR10	Ano / Ano
miniHDMI / Type-C	1920x1080@60Hz
Konektor pro sluchátka	Ano
Reproduktor	Ano (2 *1,0W)
Power	obecné (≤8W)
	pohotovostní režim ≤0.5W
Vestavěná baterie	NE
Rozsah výkonu	AC 110-240V 50/60Hz
Napájecí adaptér	5V - 2A
Velikost monitoru	430*280*90 mm
Hmotnost	0.89 kg
Přední ovládání	MENU(Jas+/-, Zvuk+/-); Power(zpět)
Windows 7/8/8.1/10/MAC OS	Windows, Mac, Xbox, PlayStation

Prohlášení o shodě podle směrnice EMC 2014/30/ES o harmonizaci právních předpisů členských států týkající se elektromagnetické kompatibility

Výrobce / dovozce:

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

Osoba odpovědná za dokončení technické dokumentace:

Ing. Jiří Mihel - výkonný ředitel společnosti

Popis a identifikace strojního zařízení:

Název: Přenosný monitor USB
Typ: M16T

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 vyzařování.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady EN 55035: 2017
- Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení -
Požadavky na odolnost.

POUŽITÉ HARMONIZOVANÉ NORMY:

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

