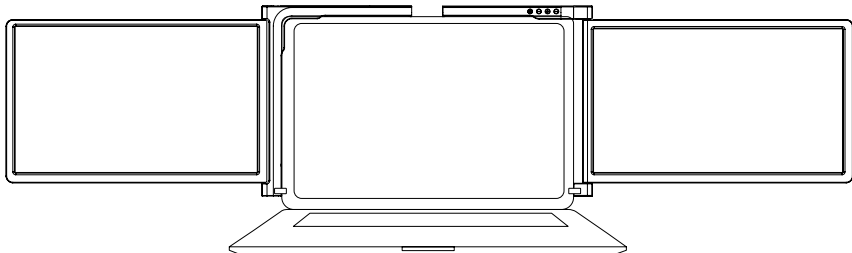


PRENOSNI DVOJNI MONITOR

UPORABNIŠKI PRIROČNIK V SLOVENŠČINI



Združljiv s čipom
Apple M1



Združljiv s čipom
Apple M2



Izjemno tanek
& lahka teža



Izredno širok
vidni kot



Full HD razlikovanje
1920x1080



Zaslon
Super TFT



patentiran
izdelek

Copyright © 2020 MISURA Store s.r.o. Vse pravice pridržane.

Nobenega dela tega priročnika, vključno z izdelki in programsko opremo, opisano v tem priročniku, ni dovoljeno reproducirati, prenašati, prepisovati, shranjevati v sistem za shranjevanje podatkov ali prevajati v kateri koli jezik v kakršni koli obliki in na kakršen koli način, razen dokumentacije, ki jo kupec shrani za namene varnostnega kopiranja, brez pisnega dovoljenja družbe MISURA Store s.r.o. („MISURA“).

Garancija za izdelek ali storitev preneha veljati, če: (1) izdelek je popravljen, spremenjen ali dopolnjen brez pisnega dovoljenja družbe MISURA ali (2) serijska številka izdelka je nečitljiva ali manjka.

Tehnični podatki in informacije v tem priročniku so zgolj informativne narave, lahko se kadar koli in brez predhodnega obvestila spremenijo in se ne smejo razumeti kot zaveza družbe MISURA.

MISURA ni odgovorna za morebitne napake ali netočnosti v tem priročniku, vključno z izdelki in programsko opremo, opisanimi v tem priročniku.

MODELI

Monitor 12“ 3M1200S1

Prilagodljivo za ploščo laptop:
dolžina 263- 373 mm
širina > 185 mm
debelina < 8,5 mm

Monitor 13.3“ 3M1303S1

Prilagodljivo za ploščo laptop:
Dolžina 293-413 mm
Širina > 204 mm
Debelina < 8,5 mm

Monitor 14“ 3M1400S1

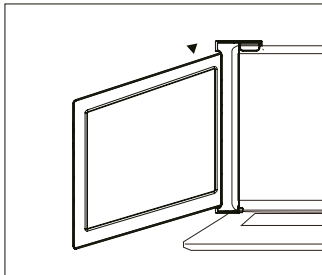
Prilagodljivo za ploščo laptop:
Dolžina 309 - 425 mm
širina > 209 mm
debelina < 8,5 mm

OBVESTILO

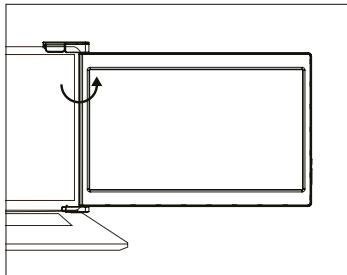
Z dvojnimi monitorji ravnajte previdno in ne pritiskajte na zaslone, da se ne poškodujejo. Ne prekoračite največjega kota zasuka, kot je prikazano spodaj:

KOT VRTENJA ZASLONOV:

Levi zaslon (0° - 235°)



Desni zaslon (0° - 180°)



Dvojni monitor MISURA še vedno porabi majhno količino energije, ko je v stanju pripravljenosti. Za varčevanje z energijo, manj odpadkov in način življenja z nizkimi emisijami ogljika je zelo priporočljivo, da odstranite kabelske povezave, ko dvojnega monitorja MISURA ne uporabljate.

VSEBINA

| | |
|--|-------|
| PREGLED SESTAVNIH DELOV | 1 |
| VHODI IN GUMBI | 2 |
| ZAŠČITNA KAPICA | 3 |
| MONTAŽA | 4 |
| METODE POVEZOVANJA | 5 - 6 |
| NAMESTITEV GONILNIKA – WINDOWS | 7 |
| NAMESTITEV GONILNIKA – MAC | 8 |
| KONFIGURACIJA ZASLONA PRENOSNEGA – PC | 9 |
| KONFIGURACIJA ZASLONA PRENOSNEGA – MAC | 10 |
| TEHNIČNE SPECIFIKACIJE | 11 |
| FAQ | 12 |
| ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE | 13 |
| VARNOSTNE INFORMACIJE | 15 |



PREGLED SESTAVNIH DELOV

1

DVOJNI MONITOR



USB-C na
Kabel USB-C

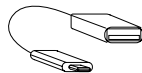


2 USB-A na
Kabel USB-C



Kartica TF
(vključuje gonilnik)

USB-C OTG
kabel



Bralnik kartic TF

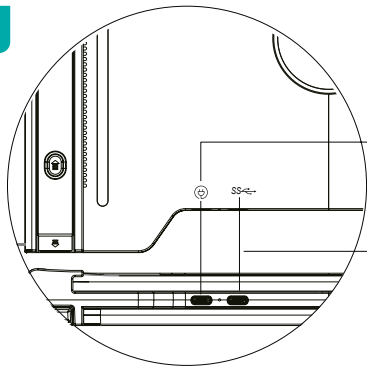


6* Zaščitne kape



VHODI IN GUMBI

2



USB-C PD

(Če je potrebno napajanje, priporočamo, da za napajanje naprave uporabite napajanje prenosnega računalnika (s tipom C) ali polnilnik SS PD)



Popolnoma funkcionalen USB-C

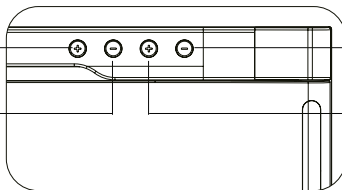
(Za sprejemanje različnih vhodov iz vrat USB-A ali USB-C)

Svetlost + (levi zaslon) ←

→ Svetlost - (desni zaslon)

Svetlost - (levi zaslon) ←

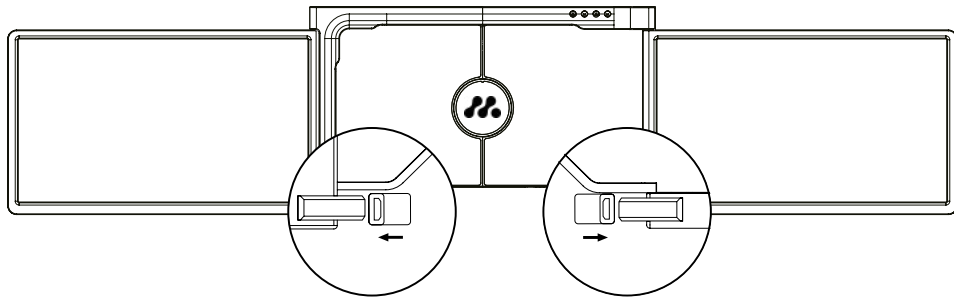
→ Svetlost + (desni zaslon)



ZAŠČITNA KAPICA

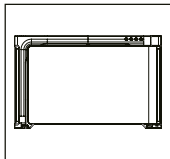
3

Če je vaš prenosni računalnik zelo tanek (debelina zaslona prenosnega računalnika ≤ 6 mm), z uporabo zaščitnega pokrovčka zmanjšate tresenje.

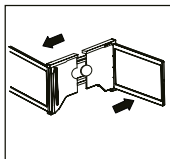


MONTÁŽ

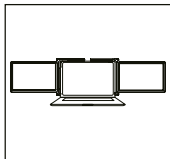
4



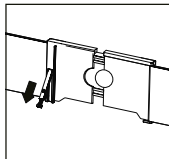
1.
Vzemite dvojni monitor iz škatle.



2.
Odprite dva zaslona v opisanih smereh na sliki.



3.
Nosilec namestite na hrbtno stran zaslona in jo dobro vpnite, da pokrijete robove in se prilega na zaslonu prenosnega računalnika.



4.
Dvignite stojalo in potegnite konec stojala za podaljšanje stojala. Pritisnite in držite gumb, da se stojalo umakne.

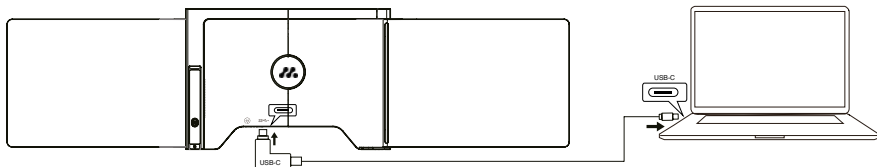
5.
S potrebnimi kabli priključite en konec v dvojni monitor, drugega pa v prenosni računalnik. Za dolgotrajno uporabo priključite zunanji napajalnik 5V/3A (ali PD power) ali napajanje prenosnega računalnika (s tipom C)

METODE POVEZOVANJA

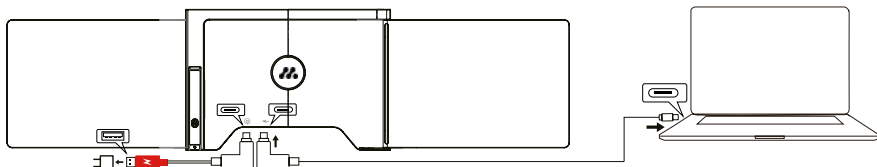
5

1. Povezovanje dvojnega monitorja s kablom USB-C na USB-C

OPOMBA: Po namestitvi gonilnika lahko dvojni monitor MISURA napajate z enim kablom, če je izhodna moč > 10 W.



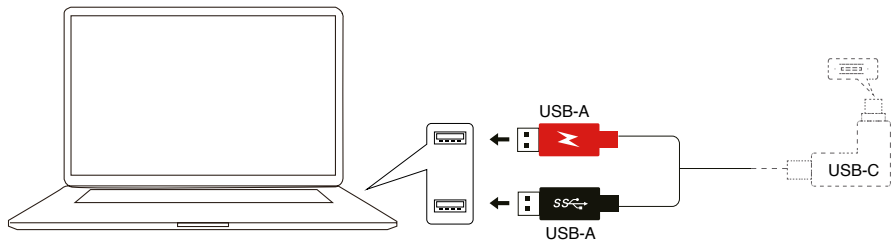
če je izhodna moč vrat prenosnega računalnika manjša od 10 W, je za dvojni monitor MISURA potreben zunanji napajalnik.



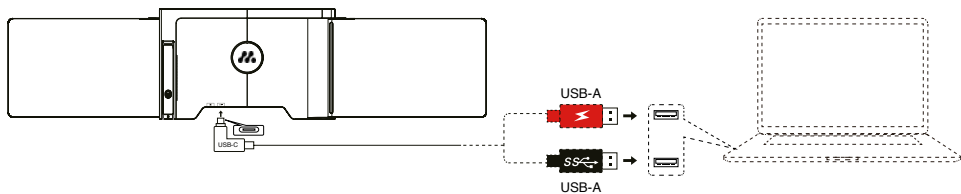
Ko je dvojni monitor povezan z zunanjim virom napajanja (napajalnik 5 V 3 A) in je prenosni računalnik priključen na Dvojni monitor MISURA s polnofunkcijskim priključkom USB-C, prenosni računalnik lahko polnite tudi z zunanjim virom napajanja.

2. Priklučitev dvojnega monitorja z 2 kabloma USB-A na USB-C

Korak 1: Najprej povežite oba moška priključka USB-A s prenosnim računalnikom ali adapterjem.



Korak 2: Nato povežite moške priključke USB-C z dvojnim monitorjem MISURA.

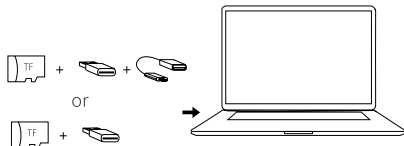


NAMESTITEV GONILNIKA – WINDOWS

6

1. Windows 10 ali novejšje različice

Gonilnik se samodejno namesti, ko dvojni monitor je povezan s prenosnim računalnikom prek USB-C ali USB-A. Prepričajte se, da je vaš prenosni računalnik je povezan z internetom. Po uspešni namestitvi znova zaženite prenosni računalnik in ga začnete uporabljati.



2. Druge različice sistema Windows

- Če želite naložiti gonilnik, vstavite kartico TF v prenosni računalnik ali uporabite priloženo dodatno opremo: kabel OTG in bralnik kartic. Na namizju prenosnega računalnika ali v razdelku „Moj računalnik (PC)“ se prikaže mapa „Gonilniki“. (Opomba: gonilnik namestite v privzeto mapo.)
- Odprite podmapo in dvakrat kliknite izvršilne gonilnike ter sledite navodilom za dokončanje namestitve gonilnika.
- Po uspešni namestitvi znova zaženite prenosni računalnik.
- Povežite dvojni monitor s prenosnim računalnikom in dvojni monitor je pripravljen za uporabo.

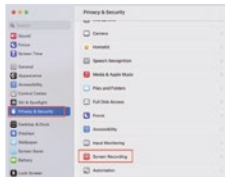
OPOMBA: Windows 7

- Če gonilnika sistema Windows 7 ni mogoče pravilno namestiti, prenosni računalnik upravljajte, kot je opisano spodaj: Vnesite „Nadzorna plošča“ ----- „Sistem in varnost“ ----- „Posodobitev sistema Windows“ -----“Preveri za posodobitve“ ----- Posodobitev na najnovejšo različico
- Odprite mapo „gonilnik“ in dvakrat kliknite izvršilne gonilnike ter sledite navodilom za dokončanje namestitve gonilnika.
- Po uspešni namestitvi znova zaženite prenosni računalnik.
- Povežite dvojni monitor s prenosnim računalnikom in dvojni monitor je pripravljen za uporabo.

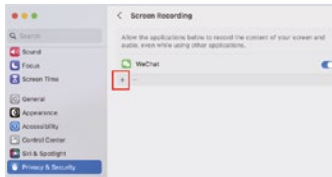
NAMESTITEV GONILNIKA – MAC

1. Če želite naložiti gonilnik, vstavite kartico TF v prenosni računalnik ali uporabite priloženo dodatno opremo: kabel OTG in bralnik kartic. Na namizju prenosnega računalnika se prikaže mapa „Drivers“ (gonilniki).
2. Odprite mapo „Drivers“ in poiščite mapo „mac OS“
3. Vnesite „Sistemske nastavitve“ > „Varnost in zasebnost“ > „Snemanje zaslona“ > „Odklepanje“ (potrebna sta Apple ID in geslo) > „Označi UsbDisplay“
4. Po uspešni namestitvi znova zaženite prenosni računalnik.
5. Povežite dvojni monitor MISURA s prenosnim računalnikom in dvojni monitor je pripravljen za uporabo.

OPOMBA: Če pogona ni mogoče najti, z računalnikom Macbook ravnajte, kot je opisano spodaj:



1. Vnesite „Sistemske nastavitve“ > „Varnost“ & Zasebnost“ > „Snemanje zaslona“





2. Kliknite simbol „+“, kot je prikazano na sliki, da dodate gonilnik.



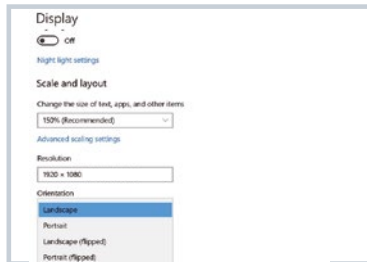
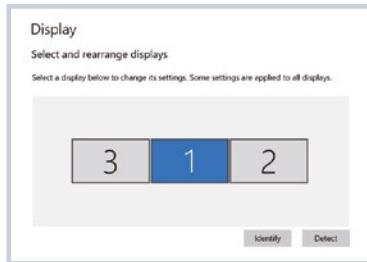
3. Kliknite „Aplikacije“ > „RacerUSB“ > „usbDisplay“. > „Odprto“
4. Sledite korakom za dodajanje gonilnika.
5. Po uspešni namestitvi znova zaženite prenosni računalnik.
6. Povežite dvojni monitor s prenosnim računalnikom in dvojni monitor je pripravljen za uporabo.

KONFIGURACIJA ZASLONA PRENOSNEGA – PC

7

1. Pojdite v Nastavitve zaslona (Start  > nastavitve  > Systém > Display).
2. Kliknite „identificirati“ in na vsakem zaslonu se prikaže ustrezna številka;
3. Kliknite in povlecite oštevilčene zaslone v konfiguracijo, kot je prikazano
4. Če se zdi, da sta dva zaslona skupaj, na primer 2/1, 2/3 itd., izberite enega od zaslonov, nato pa pojdite v meni „Več zaslonov“ in izberite „Razširite namizje na tem zaslonu“;
5. Če želite povečati povečavo, kliknite spustno okno „Spremeni velikost testa, aplikacij in drugih elementov“ in izberite 150 % ali zeleno povečavo.

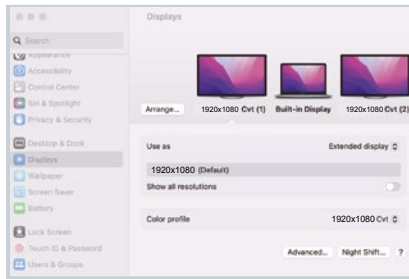
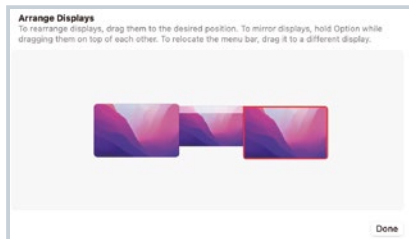
* Sinhronizacijo treh zaslonov je mogoče konfigurirati z nastavitvijo grafične kartice. V primeru težav se posvetujte z lokalnim distributerjem.



KONFIGURACIJA ZASLONA PRENOSNEGA – MAC

8

1. Odprite nastavitve zaslonov (🍏 > Sistemske nastavitve > Zaslون).
2. V meniju zaslona kliknite „Urejanje“.
3. Prepričajte se, da polje „Zrcalni prikaz“ ni označeno.
4. Kliknite vsako ikono monitorja in upoštevajte, na katerem zaslonu se pojavi rdeči okvir.
5. Kliknite in povlecite ikone zaslona, da bodo na isti strani kot povezani zasloni z rdečim okvirjem.



TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

9

| | | | |
|---|---|--|--|
| Velikost zaslona | 11,6 palca/12 palcev | 13,3 palca | 14 palcev |
| Prilagodljiva plošča za prenosni računalnik | Dolžina 263- 373 mm Širina > 185 mm Debelina < 8,5 mm | Dolžina 293-413 mm Širina > 204 mm Debelina < 8,5 mm | Dolžina 309 - 425 mm Širina > 209 mm Debelina < 8,5 mm |
| Resolucija | 1920*1080 | | |
| Razmerje stranic | 16 : 9 | | |
| Vrsta osvetlitve ozadja | W-LED | | |
| Napajanje | 5V 3A | | |
| Govornik | NA | | |
| Typ C ^{SS} | 1920*1080 (podpira video ali signal) | | |
| Typ C | Samo za napajanje | | |
| Dimenzija | 314x197x28 mm | 344x212x27mm | 360x221x29mm |
| Teža treh zaslonov | 1,19 kg | 1,35 kg | 1,42 kg |

FAQ

V1: Prižge se samo en zaslon, drugi pa se ugasne.

O: To se lahko zgodi, če za povezavo uporabite kabel 2USB-A s kablom USB-C. Ker izhodna moč nekaterih prenosnih računalnikov ne zadostuje za sočasno osvetlitev obeh zaslonov, zato je treba upoštevati pravilen postopek povezovanja. Najprej se prepričajte, da sta oba moška priključka USB-A priključena na prenosni računalnik ali adapter, v zadnjem koraku pa priključite moški priključek USB-C na dvojni monitor MISURA.

V2: Zaslon se ne prižge, zasloni so prekinjeni, zaslon utripa, po priključitvi razširitvenega zaslona se vedno znova zažene?

O: V vrata USB-C PD lahko dodate polnilnik USB-C PD.

V3: Kako moram priključiti svoj prenosni računalnik, če nima vrat USB Type-C?

O: Za povezavo lahko uporabite kabel 2USB-A z USB-C iz dodatne opreme. Zasedel bo le dva priključka USB-A na prenosnem računalniku in en priključek USB-C na dvojnem monitorju MISURA.

V4: Po priključitvi izdelka prenosni računalnik ne prikaže gonilnika, Gonilnik se ne odziva?

O: 1. Morda ste kabel priključili na vrata USB-C PD na dvojnem monitorju MISURA. Preklopite ga na drug priključek.

2. Izhodna vrata vašega prenosnega računalnika ne morejo zagotoviti dovolj energije za dvojni monitor MISURA, zato v vrata USB-C PD na dvojnem monitorju MISURA priključite polnilec USB-C PD (5 V 3A).

V5: Kako lahko dvojni monitor MISURA uporabljam z največjo svetlostjo?

O: Največja svetlost je omejena na 80 %, če priključek nima zunanjšega napajanja.

V6: Ali lahko napolnim baterijo prenosnega računalnika, če na vrata USB-C PD priključim adapter?

O: Da, baterijo prenosnega računalnika lahko napolnite pod dvema pogojeva. Prvič, adapter mora podpirati 45W ali močnejši protokol polnjenja PD. Drugič, prenosni računalnik je povezan z dvojnimi monitorjem MISURA prek polno delujočih vrat USB-C.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

- Pred čiščenjem izklopite monitor in izključite kabel. Površino monitorja očistite z gladko krpo, ki ne sprošča vlaken ne sprošča vlaken. Odporne madeže lahko odstranite s krpo, navlaženo z blagim detergentom, namenjenim za čiščenje monitorjev. Ne uporabljajte čistilnega sredstva, ki vsebuje alkohol ali aceton. Uporabljajte samo čistilno sredstvo, ki je namenjeno monitorjem LCD. Čistilnega sredstva ne pršite neposredno na površino zaslona, saj lahko vstopi v monitor in povzroči električni udar.

NASLEDNJI SIMPTOMI SO NORMALNI IN NE GRE ZA NAPAKO

- Glede na ozadje namizja se lahko svetlost različnih delov zaslona nekoliko razlikuje.
- Če isto sliko prikazujete več ur, se lahko „zažge“ v zaslon in se ohrani. Zaslon si bo postopoma, vendar počasi „opomogel“ ali pa jo za nekaj ur izklopil.

ČE JE ZASLON ČRN, UTRIPA ALI SPLOH NE DELUJE, SE OBRNITE NA SERVISNO SLUŽBO ALI PRODAJALCA IN ZAHTEVAJTE SERVISIRANJE. NE POSKUŠAJTE GA SERVISIRATI SAMI!

Izjava o skladnosti v skladu z Direktivo 2014/30/EU o uskladitvi pravnih predpisov držav članic v zvezi z elektromagnetno združljivostjo

Proizvodce/dovozce:

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

Oseba, odgovorna za dokončanje tehnične dokumentacije:

Ing. Jirí Mihel - izvršni direktor družbe

Opis in identifikacija strojev:

Naslov: prenosni monitor USB
Tip: Začetek in zaključek: 3M1200S1, 3M1303S1, 3M1400S1

Zgoraj opisana naprava je bila preizkušena v skladu z zgoraj navedenimi standardi in je bila skladna z EMC 2014/30/ES. Ugotovitve in rezultati preskusov, navedeni v tem certifikatu, se nanašajo samo na preskusni vzorec.

Izdelek je skladen z naslednjimi predpisi Evropske skupnosti:

Direktiva EN 55032: 2015 Evropskega parlamenta in Sveta
- Elektromagnetna združljivost večpredstavnostne opreme - Zahteve za oddajanje.
Direktiva EN 55035: 2017 Evropskega parlamenta in Sveta
- Elektromagnetna združljivost večpredstavnostnih naprav - Zahteve glede odpornosti.

UPORABLJENE USKLAJENE STANDARDE:

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



BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

- Preden ta prenosni monitor USB-C pripravite za uporabo, natančno preberite vso priloženo dokumentacijo.
- Da bi zmanjšali nevarnost požara ali električnega udara, tega prenosnega monitorja USB-C ne izpostavljajte dežju ali vlagi.
- Ne poskušajte razstaviti pokrova tega prenosnega monitorja USB-C.
- Pred uporabo tega prenosnega monitorja USB-C se prepričajte, da so vsi kabli pravilno povezani.
- Izogibajte se zelo prašnim okoljem ter spremembam temperature in vlažnosti. Prenosnega monitorja USB-C ne postavljajte na mesta, kjer obstaja nevarnost vlage/pleskanja.
- V luknje/izreze na pokrovu prenosnega monitorja USB-C ne smejo vstopiti predmeti ali tekočine.
- V primeru tehničnih težav s prenosnim monitorjem USB-C se obrnite na usposobljenega serviserja ali prodajalca.
- Tega izdelka ne odlagajte v ogenj.
- Monitorja ne uporabljajte v bližini grelnih naprav ali na mestih, ki so izpostavljena visokim temperaturam.
- Monitor hranite stran od ostrih predmetov.