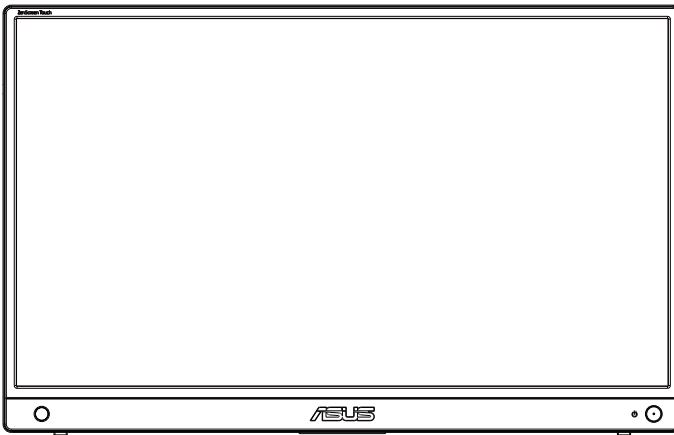


ASUS®

MB16AHT

**Hordozható USB érintő-
képernyős monitor**

Útmutató



Tartalomjegyzék

Megjegyzések.....	iii
Biztonsági információ	v
Gondozás és tisztítás	vi
Visszavételi szolgáltatások.....	vii
1.1 Üdvözljük!.....	1-1
1.2 A csomag tartalma	1-1
1.3 A monitor bemutatása	1-2
1.3.1 Előnézet és töltési utasítások.....	1-2
1.3.2 QuickFit funkció	1-4
2.1 A monitor beállítása.....	2-1
2.2 Az USB-monitor és a rendszer csatlakoztatása	2-2
3.1 OSD (képernyőn megjelenő) menü	3-1
3.1.1 Útmutató a beállításhoz	3-1
3.1.2 OSD funkciók leírása	3-2
3.2. DisplayWidget Lite	3-11
3.3. Érintőpanel beállítása	3-12
3.4 Műszaki adatok.....	3-13
3.5 Hibaelhárítás (GYIK)	3-14
3.6 Támogatott időzítések listája.....	3-16

Copyright © 2022 ASUS-TeK COMPUTER INC. Minden jog fenntartva!

Az ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”) előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak, illetve a benne leírt termékeknek vagy szoftvernek semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, továbbítani, átírni, adattfeldolgozó rendszerben tárolni, bármilyen nyelvre lefordítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, kivéve a vásárlói dokumentációt tartalékmásolat készítése céljából.

A termékgarancia, illetve szolgáltatás nem kerül meghosszabbításra, ha: (1) a terméket megjavítják, módosítják vagy átalakítják, kivéve ha az ilyen javítást, módosítást vagy átalakítást az ASUS írásban jóváhagyta; vagy (2) a termék sorozatszámát olvashatatlanná teszik vagy hiányzik.

AZ ASUS A KÉZIKÖNYVET „ÖNMAGÁBAN” BOCSÁTJA RENDELKEZÉSRE, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VÁGY BELEÉRTETT JOTÁLLÁS NÉLKÜL, TARTALMAZVA, DE NEM KORLÁTOZODVA PUSZTÁN AZ ELADHATÓSÁGBAN LÉVŐ JOTÁLLÁSRA, ILLETVE MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA. AZ ASUS, ILLETVE ANNAK IGAZGATÓI, TISZTSÉGVISELŐI, ALKALMAZOTTAI VAGY MEGBÍZOTTAI SEMMILYEN ESETBEN NEM TARTOZNAK FELELŐSSÉGGEL SEMMILYEN OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, ESETI, KÜLÖNLEGES VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRERT (SEM KÁRTERÍTÉSSEL AZ ELMARADT NYERÉSEĞ, ELMARADT BEVÉTEL, ADATVESZTES VAGY ÜZEMKIESES OKOZTA KÁRERT), AMELY A KÉZIKÖNYV VAGY TERMÉK HIÁNYOSSÁGÁBÓL VAGY HIBÁJÁBÓL ERED, AKKOR IS, HA AZ ASUS-T TÁJÉKOZTATTÁK AZ ILYEN KÁROK LEHETŐSÉGERŐL.

A JELÉN KÉZIKÖNYVBEN SZEREPLŐ MŰSZAKI ADATOKAT ÉS INFORMÁCIÓT KIZÁRÓLAG TÁJÉKOZTATÁS CÉLJÁBÓL BIZTOSITUNK, ÉS ELŐZETES BEJELENTÉS NÉLKÜL, BÁRMILYOR MEGVÁLTOZHATNAK. NEM ÉRTELMEZHETŐK TOVÁBBÁ AZ ASUS ELKÖTELEZETTSÉGERÉNEK. AZ ASUS NEM VÁLLAL SEMMINEMŰ FELELŐSÉGET A KÉZIKÖNYVBEN ELŐFORDULO HIBAKERT VAGY PONTATLAN INFORMÁCIÓKERT, A BENNE LEIRT TERMÉKEKET ÉS SZOFTVERT IS BELEÉRTVE.

A jelen kézikönyvben szereplő termékek és cégnevek az adott cégek bejegyzett védjegyei vagy szerzői tulajdona lehetnek vagy sem, és használatuk kizárólag azonosítás vagy magyarázat céljából történik a tulajdonos javára, mindennemű jogsértés szándéka nélkül.

Megjegyzések

A Federal Communications Commission nyilatkozata

Az eszköz megfelel az FCC-előírások 15. fejezetében meghatározott határértékeknek. A működtetésnek az alábbi két feltétele van:

- A készülék nem okozhat káros interferenciát, és
- Az eszköznek minden zavart el kell viselnie, ideértve az olyan interferenciát is, amely nem kívánt működést eredményezhet.

Az elvégzett tesztek eredményei alapján kijelenthető, hogy a készülék az FCC szabályainak 15. szakasza alapján megfelel a B osztályú digitális berendezésekkel szemben támasztott követelményeknek. E határértékek úgy vannak tervezve, hogy lakásban történő telepítés esetén megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen. A készülék rádiófrekvenciás sugárzást generál, használ és sugározhat. Ha nem a gyártó utasításai alapján helyezik üzembe, káros kölcsönhatásba léphet más, rádiókommunikációt használó berendezésekkel. Arra azonban nincs garancia, hogy egy speciális telepítésben nem lép fel interferencia. Ha ez a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízióvetelben, amely a berendezés ki- és bekapcsolásával állapítható meg, bátorítjuk a felhasználót, hogy próbálja meg korrigálni az interferenciát a következő intézkedések egyikével vagy többjével:

- Irányítsa másfelé vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a berendezés és a vevő közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a készüléket a vevő hálózati áramkörétől eltérő hálózati konnektorba.
- Kérje a kereskedő vagy egy tapasztalt rádió-/TV-szerelő segítségét.

A Kanadai Távközlési Minisztérium nyilatkozata

Ez a digitális berendezés nem haladja meg a digitális berendezésekből származó rádiófrekvenciás zaj tekintetében a B osztályra vonatkozó határértékeket a Kanadai Hírközlési Minisztérium Rádiófrekvenciás Szabályozása értelmében.

Ez a B osztályú digitális berendezés megfelel a kanadai ICES-003-nak.



Ez a termék a gyári beállításokkal megfelel az ENERGY STAR besorolásnak. A gyári alapbeállítások az OSD menü „Gyári alaphelyzet” funkciójával állíthatóak vissza.

A gyári alapbeállítások módosítása, illetve egyéb funkciók bekapcsolása növelheti az áramfogyasztást, ami így túllépheti az ENERGY STAR által meghatározott korlátot.

EAC

Megfelelőségi nyilatkozat

A készülék megfelel az elektromágneses összeférhetőségre (2014/30/EU), a kisfeszültségű elektromos berendezésekre (2014/35/EU), az energiával kapcsolatos termékek környezetbarát tervezésére (2009/125/EC) és az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozására (2011/65/EU) vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról szóló Tanácsi Irányelvekben megfogalmazott követelményeknek. A termék tesztelése során megfelelőnek bizonyult az információtechnológiai eszközökre vonatkozó összehangolt szabványoknak, amelyeket az Európai Unió Hivatalos Lapjában az irányelvek között közzétett.

Nyilatkozat a WEEE-szimbólumról

Az ilyen jelzéssel ellátott terméket, illetve csomagolását nem szabad háztartási szemétként kezelni. Ehelyett Önre hárul a felelősség, hogy a hulladék berendezést a hulladék elektromos és elektronikus berendezések ártalmatlanítására kijelölt begyűjtési ponton adja le. A hulladékká vált elektronikus berendezés elkülönített begyűjtésével és újrahasznosításával segít megőrizni a természeti erőforrásokat és biztosítja, hogy az egészséget és a környezetet védő módon hasznosítják újra. További tájékoztatásért a begyűjtőket és a termék újrahasznosítását illetően kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi önkormányzattal, a kommunális hulladékkezelővel vagy azzal az üzlettel, ahol a terméket megvásárolta.



Biztonsági információ

- Mielőtt üzembe helyezné a Hordozható USB-monitort, figyelmesen olvassa el a csomagban mellékelt dokumentációt.
- A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében, soha ne tegyék ki a Hordozható USB-monitort eső vagy nedvesség hatásának.
- Ne próbálja felnyitni a Hordozható USB-monitor burkolatát.
- A Hordozható USB-monitor használata előtt győződjön meg az összes kábel megfelelő csatlakoztatásáról és a tápkábelek épségéről. Ha sérülést tapasztal, azonnal vegye fel a kapcsolatot a termék értékesítőjével.
- Óvja a portól, magas páratartalomtól és a szélsőséges hőmérséklettől. Ne helyezze a Hordozható USB-monitort olyan helyre, ahol vizes lehet. A Hordozható USB-monitort stabil felületre állítsa.
- Ne dugjon semmiféle idegen tárgyat, illetve öntsön folyadékot a Hordozható USB-monitor burkolatán lévő résekbe!
- Ha olyan problémát tapasztal a Hordozható USB-monitorral kapcsolatban, amelyet nem tud megoldani, kérjük lépjen kapcsolatba szerviz szakemberrel vagy a kiskereskedővel.
- Ez a Hordozható USB-monitor USB-portról kapja a tápellátását, amely megfelel az LPS és SELV áramköröknek az IEC60950-1:2005 szabvány értelmében.

FIGYELEM

Nyilatkozat a veszélyes anyagok korlátozásáról (India) Ez a termék megfelel az Indiában érvényes, elektronikus hulladékok kezeléséről szóló 2016-os szabályoknak, és tiltja az ólom, a higany, a hat vegyértékű króm, illetve a polibrominált difenilek (PBB) és a polibrominált difenil-éterek (PBDE) használatát 0,1 tömegszázalékot meghaladó mértékben a homogén anyagokban, illetve 0,01 tömegszázalékot meghaladó mértékben a homogén anyagokban a kadmium esetében, kivéve a szabály 2. jegyzékében felsorolt mentességeket.

Gondozás és tisztítás

- Tisztítás. Kapcsolja ki a monitort és húzza ki a kábelt. A monitort nem szöszölő, puha kendővel tisztítsa. A nehezen eltávolítható szennyeződésekhez híg szappanoldattal enyhén megnedvesített kendőt használjon.
- Kerülje az alkoholt vagy acetont tartalmazó tisztítószer használatát. Az LCD tisztításához való tisztítószer használjon. Soha ne permetezze a tisztítószer közvetlenül a képernyőpanelre, mert a monitor belsejébe csöpöghet és áramütést okozhat.
- Kérjük, tisztítási módszerként kizárólag [tisztá vizet] használjon.

A következő jelenségek NEM a monitor meghibásodásának jelei:

- Az asztalhoz felhasznált háttértől függően kissé egyenetlen lehet a képernyő fényereje.
- Ha a kijelző ugyanazt a képet jeleníti meg órákig, annak utóképe a képernyőn maradhat, miután új képre vált. A képernyő lassan helyreáll, vagy az Üzemkapcsoló megnyomásával néhány órára kikapcsolhatja a monitort.
- Ha a képernyő fekete lesz vagy villog, illetve ha nem működik többé, a javítás érdekében lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy szervizközponttal. Ne kísérelje meg saját maga megjavítani a képernyőt!

A kézikönyvben felhasznált konvenciók



FIGYELEM: Tájékoztatás saját sérülésének elkerülése érdekében, ha feladatot kíván végrehajtani.



VIGYÁZAT: Tájékoztatás a részegységek károsodásának elkerülése érdekében, ha feladatot kíván végrehajtani.



FONTOS: A feladat végrehajtásához **KÖTELEZŐEN** betartandó utasítás.



MEGJEGYZÉS: Tippek és hasznos tájékoztatás a feladatok végrehajtásához.

Hol tájékozódhatom részletesebben

További információkért, illetve termék- vagy szoftverfrissítésekért vegye igénybe az alábbi forrásokat.

1. ASUS weboldalak

Az ASUS nemzetközi weboldalai a legfrissebb információkat közlik az ASUS hardver- és szoftvertermékeivel kapcsolatban. Látogassa meg a <http://www.asus.com> weboldalt.

2. Opcionális dokumentáció

A termék csomagja opcionális dokumentációt is tartalmazhat, amelyet a kereskedő biztosított. Ezek a dokumentumok nem részei a szabvány csomagoknak.

3. Védje szemét az ASUS EYE CARE monitorokkal!

A legújabb ASUS monitorok exkluzív Kék Fényszűrő és villódzásmentes technológiával rendelkeznek, hogy szemének egészségét megőrizték a mai digitális világban.

Lásd: https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/

Visszavételi szolgáltatások

Az ASUS újrahasznosítási és visszavételi politikája a környezetvédelem iránti elkötelezettségünk eredménye. Olyan megoldásokban hiszünk, amelyek révén ügyfeleink felelősségteljesen újrahasznosíthatják termékeinket, akkumulátorainkat, egyéb részegységeinket és a csomagoló anyagokat.

A különböző térségekben érvényes, részletes újrahasznosítási információkért látogasson el a <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> weboldalra.

Termékinformáció EU-s energiacímke számára



1.1 Üdvözljük!

Köszönjük, hogy ASUS hordozható USB érintőképernyős monitort választott!

Az ASUS legújabb hordozható USB érintőképernyős monitorja remekül hordozható és nagyszerű hatékonysággal használható a mindennapokban, fokozva megtekintési élményét és munkatapasztalatát is.

1.2 A csomag tartalma

A csomagnak a következő tételeket kell tartalmaznia:

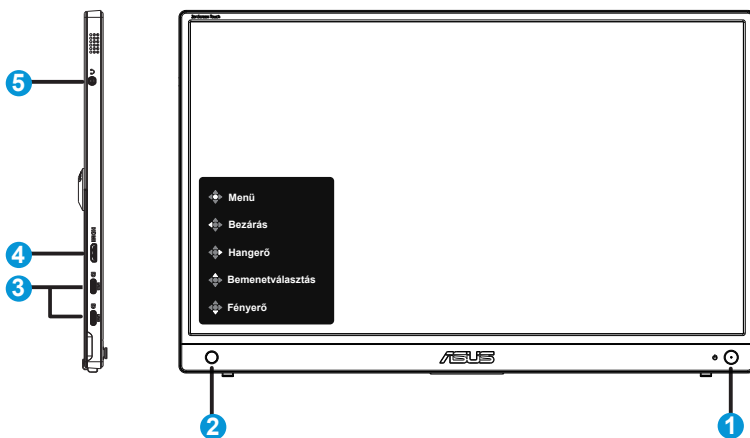
- ✓ Hordozható USB-monitor
- ✓ Gyors üzembe helyezési útmutató
- ✓ Garanciakártya
- ✓ USB Type-C kábel
- ✓ USB Type-C – Type-A átalakító (Opcionális)
- ✓ USB Type-C – Type-A kábel (Opcionális)
- ✓ Védőtok
- ✓ Mini HDMI – HDMI átalakító kábel
- ✓ QC3.0 18 W adapter



-
- Amennyiben a tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, azonnal lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.
-

1.3 A monitor bemutatása

1.3.1 Előnézet és töltési utasítások



1. Főkapcsoló gomb/ Működésjelző LED

- Nyomja meg a gombot a monitor be-, illetve kikapcsolásához, amikor az megfelelő forráshoz csatlakozik.
- Az alábbi táblázat tartalmazza a bekapcsolt állapotot jelző fény színeinek meghatározását.

Állapot	Leírás
Kék	Bekapcsolási mód
Sötét	KI
Narancssárga	Készenléti mód

2. 5 funkciós gomb

- Bekapcsolja a gombfunkciók menüjét. A kiválasztott OSD menütételt aktiválja.
- Növeli/Csökkenti az értékeket, vagy fel/le/balra/jobbra mozgatja a kiválasztott sort.

3. USB-Type-C-port

- Ez az aljzat csatlakoztatja a hálózati adaptert vagy az USB Type-C kompatibilis eszközt.

4. Mini-HDMI-port

- Csatlakoztassa a számítógépét a Mini-HDMI-kábellel.

5. Fülhallgató-aljzat:

- Fülhallgató-csatlakozót fogad.



FONTOS:

- Kizárólag a mellékelt tápfeszültség adaptert és USB-kábelt használja a monitor feltöltéséhez. Más adapter és kábel használata esetén megrongálódhat az eszköz.
- A legjobb teljesítmény érdekében kérjük, használja az MB16AHT készülékhez való hálózati adaptert.



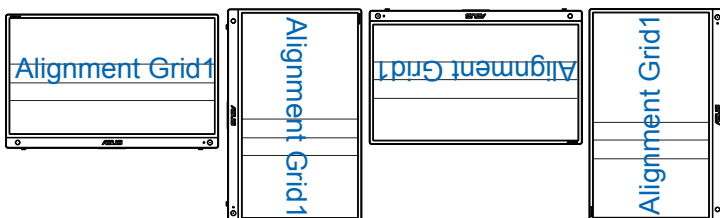
FIGYELEM: A hálózati adapter felforrósodhat a tartós használattól. **NE** takarja le az adaptert és tartsa távol a testétől, ha az elektromos hálózathoz csatlakozik. Ha eszköze rendellenesen felhevülne, válassa le az USB-kábelt az eszközről, és küldje az eszközt a tápfeszültség adapterrel együtt a hivatalos szervizbe.

1.3.2 QuickFit funkció

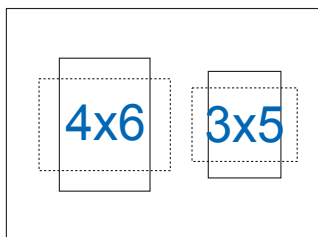
A QuickFit funkció két mintát tartalmaz: (1) Rács (2) Fotóméret.

1. Rácsminta: Lehetővé teszi a tervezők és felhasználók számára, hogy a tartalmat és képelrendezést megszervezzék az oldalon és egységes megjelenést és hatást biztosítsanak.

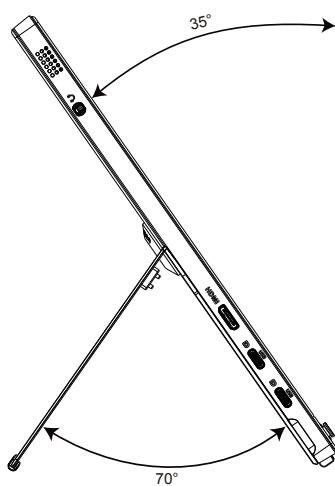
Az 1-es számú rácsminta automatikusan elforgatásra kerül, ha az automatikus elforgatás engedélyezett.



2. Fotóméret: A segítségével a fotósok és egyéb felhasználók pontosan megtekinthetik és valós méretben szerkeszthetik dokumentumaikat a képernyőn.

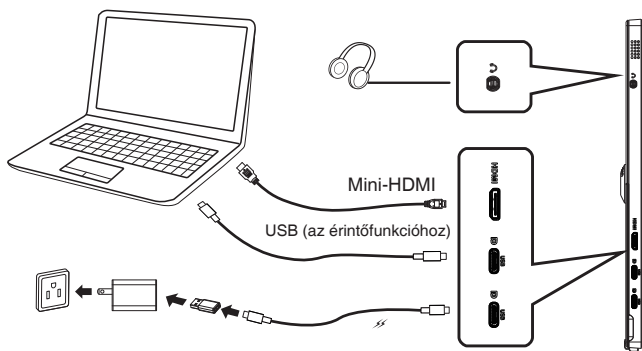


2.1 A monitor beállítása



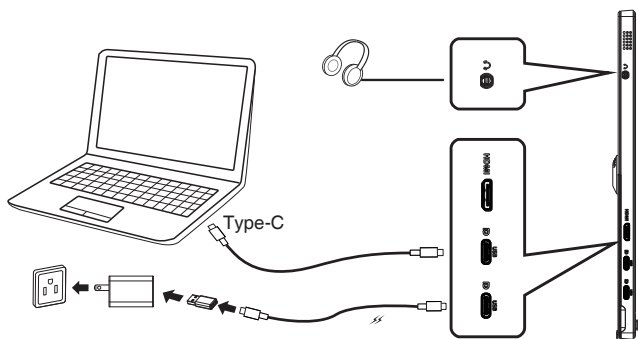
2.2 Az USB-monitor és a rendszer csatlakoztatása

A



vagy

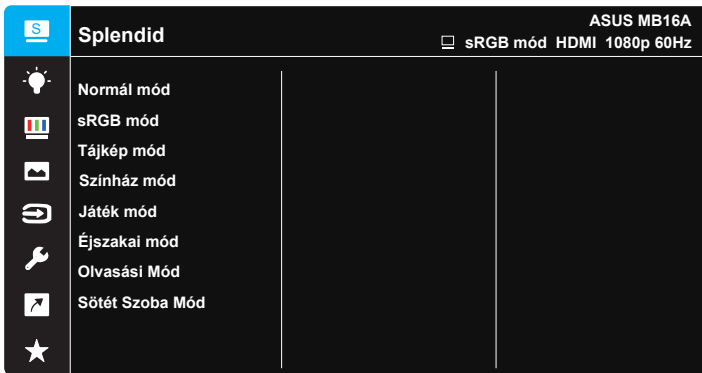
B











- USB-kábelt kell csatlakoztatni a monitor és a bemeneti eszköz között az érintésjelek továbbításának lehetővé tételéhez.

3.1 OSD (képernyőn megjelenő) menü

3.1.1 Útmutató a beállításhoz

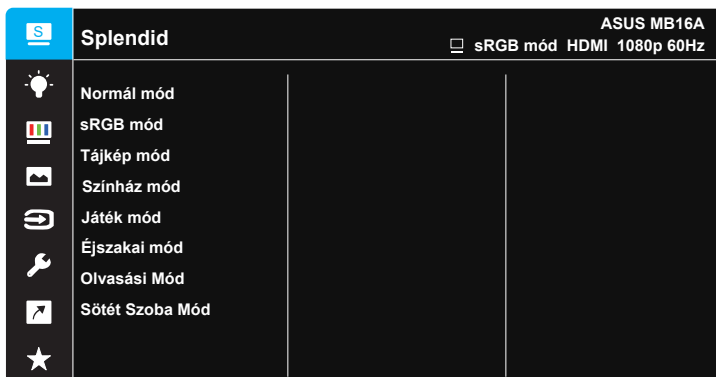


1. Nyomja meg az ötfunkciós gomb  közepét az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozgassa a Fel és a Le gombot  a menüelemek közötti váltáshoz. Amikor az ikonok között lépked, az egyes menüelemek neve kiemelve látható.
3. Ha egy kiemelve látható elemet ki szeretne választani a menüből, mozgassa a Jobb gombot  vagy a Középső gombot .
4. Mozgassa a Fel és a Le gombot a kívánt paraméterek kiválasztásához.
5. Mozgassa a Jobb gombot  vagy a Középső gombot  a menüsáv megnyitásához, majd használja a Fel vagy a Le gombot  (a menüben lévő jelzések szerint) a módosítások elvégzéséhez.
6. Mozgassa a Bal gombot  az előző menübe való visszatéréshez.

3.1.2 OSD funkciók leírása

1. Splendid

Ez a funkció nyolc alfunkciót tartalmaz, amelyeket tetszés szerint kiválaszthat.



- **Normál mód:** a legjobb választás dokumentumszerkesztéshez SPLENDID™ intelligens videotechnológiával.
- **sRGB mód:** Ez a legjobb választás a fotók és grafikus tartalmak számítógépen történő megtekintéséhez.
- **Tájkép mód:** a legjobb választás tájképeket ábrázoló fotók megjelenítéséhez SPLENDID™ intelligens videotechnológiával.
- **Színház mód:** a legjobb választás filmnézéshez SPLENDID™ intelligens videotechnológiával.
- **Játék mód:** a legjobb választás játékhöz SPLENDID™ intelligens videotechnológiával.
- **Éjszakai mód:** a legjobb választás sötét jeleneteket tartalmazó játékokhoz vagy filmekhez SPLENDID™ intelligens videotechnológiával.
- **Olvasási Mód:** Ez a legjobb választás könyvek olvasásához.
- **Sötét Szoba Mód:** Ez a legjobb választás gyengén megvilágított helyiségekhez.



-
- Normál módban a Telítettség, Bórtónu, Élesség és ASCR funkciók nem állíthatók be a felhasználó által.
 - sRGB módban a Telítettség, Színhőmérs., Bórtónu, Élesség, Kontraszt és ASCR funkciók nem állíthatók be a felhasználó által.
 - Olvasási Mód a Telítettség, Bórtónu, Élesség, ASCR, Kontraszt és Színhőmérs. funkciók nem állíthatók be a felhasználó által.
-

2. Kék Fényszűrő

Az LED háttérvilágítás által kibocsátott kékfény energiaszintjének beállítása.



- **Kék Fényszűrő:** Ebben a funkcióban a Kék Fényszűrő értéke minimum és maximum között állítható. Min.: nincs változás; max.: Minél magasabb a szint, annál kevesebb kékfény szóródik szét. A Kék Fényszűrő aktiválásakor a Normál mód alapértelmezett beállításai automatikusan importálásra kerülnek. A maximális szinten kívül a fényerőt is beállíthatja a felhasználó. A maximum az optimalizált beállítás. Megfelel a TUV Low Blue Light tanúsítványnak*. A fényerő funkciót nem állíthatja a felhasználó.



- Amikor a felhasználó maximális értékre állítja a kék fényszűrő sávját.

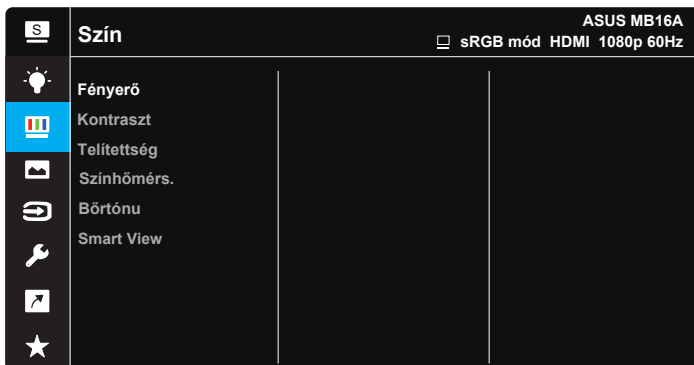


A szemmegeőltetés enyhítése érdekében tekintse meg az alábbi információkat:

- Ha több órán keresztül dolgozik, tartson néha szünetet, és töltsön egy kis időt a kijelzőtől távol. A számítógép egy órán át tartó folyamatos használata után egy rövid, legalább 5 perces szünet beiktatása ajánlott. Több kisebb szünet hatékonyabb, mint egy hosszabb szünet.
- A szem megeőltetésének és szárazságának minimalizálása érdekében rendszeres időközönként pihentesse a szemét úgy, hogy távoli tárgyakra fókuszál.
- A szemtorna segíthet csökkenteni a szem megeőltetését. Ismételje gyakran ezeket a gyakorlatokat. Ha a szemmegeőltetés nem múlik el, forduljon orvoshoz. Szemtorna-gyakorlatok: (1) Ismételten nézzen fel és le. (2) Lassan forgassa a szemét. (3) Mozgassa a szemét átlósan.
- A nagy energiájú kék fény a szem megeőltetését és AMD-t (időskori makuladegenerációt) okozhat. A Kék Fényszűrő max. 70%-kal csökkenti a káros kék fényt a CVS (számítógépeslátás-szindróma) megelőzése érdekében.

3. Szín

Válassza ki az Önnek legjobban tetsző színezetet.



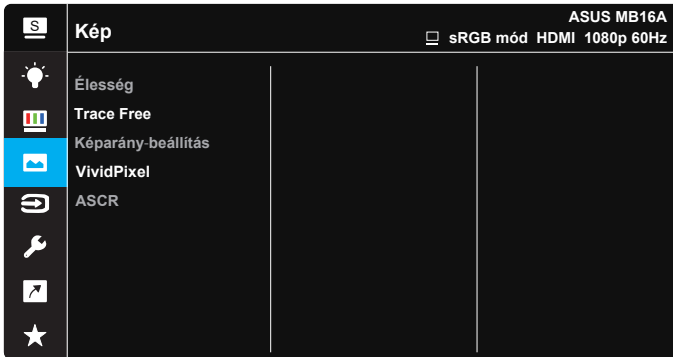
- **Fényerő:** A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Kontraszt:** A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Telítettség:** A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Színhőmérs.:** Három szín-üzemmódot (**Hideg, Normál, Meleg**) és **Felhasználói mód** beállítást tartalmaz.
- **Bőrtónu:** Három színüzemmódot tartalmaz a következőkkel: **Vöröses, Természetes** és **Sárgás**.
- **Smart View:** A Smart View technológia által kínált sokoldalú megtekintési módok.



-
- Felhasználói módban az R (Vörös), G (Zöld) és B (Kék) színek a felhasználó által beállíthatóak 0-tól 100-ig terjedő tartományban.
-

4. Kép

A kép Élesség, Trace Free, Képarány-beállítás, VividPixel és ASCR értékét csak ebből a főmenüből állíthatja be.



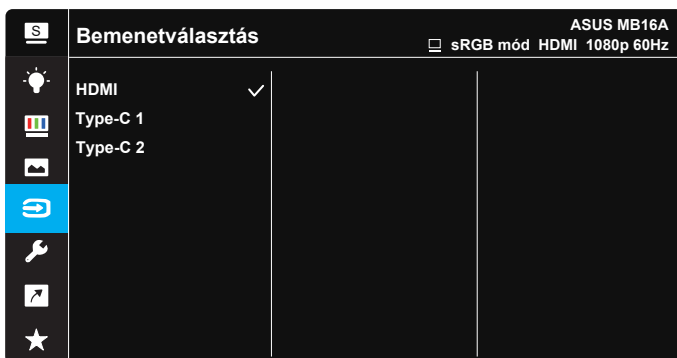
- **Élesség:** A kép élességének beállításához való. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Trace Free:** a válaszidő gyorsításához Over drive technológia segítségével. A beállítási tartomány az alacsony 0 értéktől a gyorsabb 100 értékig terjed.
- **Képarány-beállítás:** A képarányt „Teljes” vagy „4:3” értékre állítja.
- **VividPixel:** Az ASUS kizárólagos technológiája, ami élethű vizuális élményt nyújt kristálytisza és részletes képpel. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **ASCR:** Válassza az **BE** vagy **KI** elemet a dinamikus kontrasztarány funkció engedélyezéséhez, illetve letiltásához.



-
- a 4:3 funkció csak 4:3 formátumú bemeneti jelforrás választása esetében áll rendelkezésre.
-

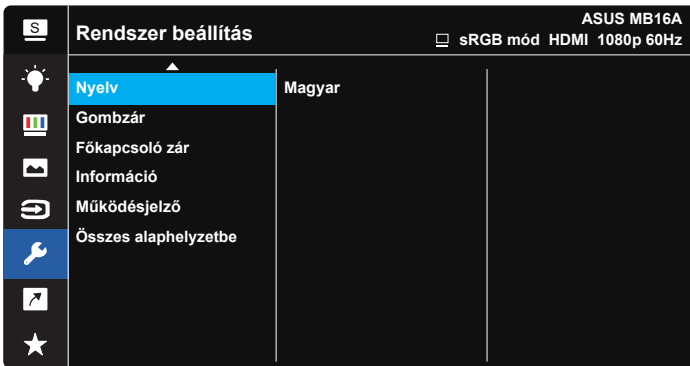
5. Bemenetválasztás

Kiválaszthatja a bemeneti forrást a **HDMI**, **Type-C 1**, **Type-C 2** bemeneti jelek közül.



6. Rendszer beállítás

Beállíthatja a rendszerkonfigurációt.






- **Splendid Demo Mode:** a Splendid funkció demonstrációját aktiválja.
- **Automatikus elforgatás:** Az automatikus elforgatás engedélyezéséhez/ letiltásához. Kérjük, vegye figyelembe, hogy az automatikus elforgatás funkció csak **Windows operációs rendszer** alatt működik, miután telepítették a DisplayWidget Lite szoftvert.


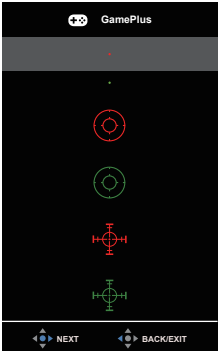
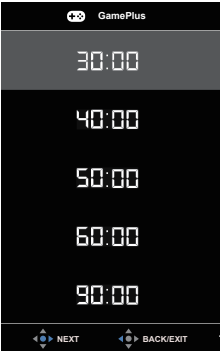
- **Érintőképernyő:** Az MB16AHT hordozható megjelenítő érintőképernyős monitor, amely 10 pontos érintőpanel technológiát alkalmaz. Kérjük, használja Windows 10 vagy újabb operációs rendszerrel. Egyujjas érintést vagy maximálisan 10 egyidejű érintési pontot tartalmazó többujjas érintést alkalmazhat. Itt lelithatja az érintés funkciót is.



- **Hangerő:** A fülhallgató kimeneti hangerejének beállítására való.
- **GamePlus:** A GamePlus funkció eszköztárat kínál és jobb játékkörnyezetet biztosít a játékosok számára különböző típusú játékok játszása esetén. A célkereszt funkciót kifejezetten új játékosok vagy kezdők számára fejlesztették ki, akik a lövöldözős (FPS) játékok iránt érdeklődnek.

A GamePlus aktiválásához:

- Nyomja meg a **GamePlus** gombot a GamePlus főmenü megnyitásához.
- Aktiválja a Célkereszt, az Időzítő, az FPS számláló vagy a Megjelenítés igazítása funkciót.
- Mozgassa a  gombot fel/le a választáshoz, majd nyomja meg a  gombot a kívánt funkció megerősítéséhez. Nyomja meg a **X** gombot a kikapcsoláshoz és a kilépéshez.
- A Célkereszt/Időzítő/FPS számláló mozgatásához mozgassa az  ötfunkciós gombot.

GamePlus főmenü	GamePlus – Célkereszt	GamePlus – Időzítő
		

- **QuickFit:** A részleteket lásd az 1-4. oldalon.
- **ECO Mode:** Aktiválja a környezetbarát módot az energiatakarékosság érdekében.
- **OSD beállítás:** Az **OSD időtűllépés**, **DDC/CI átvitelének** és **Átlátszóság** beállítását teszi lehetővé.
- **Nyelv:** Az OSD-nyelv kiválasztását teszi lehetővé. A lehetőségek a következők: **angol, francia, német, spanyol, olasz, holland, orosz, lengyel, cseh, horvát, magyar, román, portugál, török, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, japán, koreai, perzsa, thaiföldi, indonéz és ukrán.**
- **Gombzár:** Letilthatja az összes gombfunkciót. A menügomb öt másodpercnél tovább tartó lenyomásával letilthatja a billentyűzár funkciót.
- **Főkapcsoló zár:** Letilthatja/engedélyezheti a főkapcsoló gombot.
- **Információ:** Megjelenítheti a monitorral kapcsolatos információkat.
- **Működésjelző:** Be- és kikapcsolhatja a működésjelző LED-et.
- **Összes alaphelyzetbe:** Válassza a „Igen” lehetőséget, hogy visszaállítsa az összes gyári alapbeállítást.

7. Parancsikon

Ennek az opciónak a kiválasztása a gyorsgomb beállítását teszi lehetővé.



- **Parancsikon:** A felhasználó választhat a „Kék Fényszűrő”, a „Splendid”, a „Fényerő”, a „Kontraszt”, az „Automatikus Elforgatás” és a „Bemenetválasztás” lehetőségek közül, és azt beállíthatja gyorsbillentyűként. Az alapértelmezett beállítás a Bemenetválasztás.

8. MyFavorite

A monitor minden beállításának betöltése/mentése.



3.2. DisplayWidget Lite

Kérjük, látogasson el az MB16AHT hivatalos weboldalára, keresse meg a „Support” (Támogatás) lapfület, és válassza az „Driver &Utility” (Illesztőprogram és segédprogram) lehetőséget a legújabb DisplayWidget Lite letöltéséhez.

Kérjük, hogy az MB16AHT eszközt mindig **ELSŐKÉNT** csatlakoztassa a bemeneti eszközhöz, majd kapcsolja be a DisplayWidget Lite-ot.

Azt is javasoljuk, hogy hozzon létre egy parancsikont a DisplayWidget Lite számára a számítógép asztalán a könnyebb aktiválás érdekében.



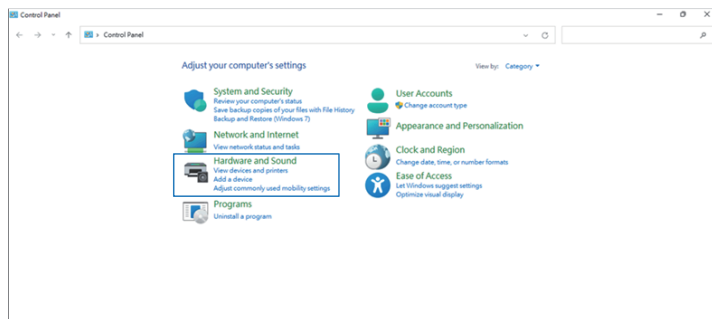
3.3. Érintőpanel beállítása

Ha a bemeneti eszköz több mint 1 kiterjesztett monitorhoz van csatlakoztatva, kérjük, kövesse az alábbi útmutatást az érintés beállításához.

Keresse meg a „Vezérlőpult”-szót a Windows keresődobozában, és kattintson rá.

Kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang) > Tablet PC Settings (Tábla PC beállításai) > Setup (Beállítás)** elemekre

Kövesse a képernyő utasításait, miszerint kattintson az enter gombra vagy érintse meg a képernyőt, amikor a beállítási üzenet a nem érintőképernyőn van, majd kattintson az enter gombra, amikor a beállítási üzenet az MB16AHT képernyőre kerül, és érintse meg az MB16AHT képernyőt ebben az időben; a beállítás ezután megtörténik.




3.4 Műszaki adatok

Típus	MB16AHT
Panelméret	15,6" (16:9, 39,49cm) szélesvásznú
Felbontás	1920 x 1080
Fényerő (jellemző)	250 nites
Kontrasztarány (Jellemző)	700:1
Megjeleníthető színek száma	262K
V. frekvencia	24 kHz ~ 83 kHz (HDMI) / 83 kHz (Type-C)
F. frekvencia	50 Hz ~ 61 Hz (HDMI/Type-C)
Digitális bemenet	DisplayPort™ Alt mód USB Type-C™ csatlakozóhoz/Mini HDMI
Szín	Sötétszürke
Áramfogyasztás	≤ 10 W
Működési hőmérséklet	0° ~ 40°C
Fiz. Méret (Sz x Ma x Mé)	359,85 x 226,75 x 11,95 mm
Kartondoboz mérete (Sz x Ma x Mé)	485 x 305 x 76 mm
Nettó tömeg (kb.)	1,01 kg
Bruttó tömeg (kb.)	2,86 kg
Hatósági jóváhagyások	UL, FCC, ICES-3, CB, CE, ErP, EU Energy, WEEE, UkrSEPRO, EAC(CU), CCC, BSMI, RCM, MEPS, VCCI, PC Recycle, J-MOSS, KCC, Sdoc, e-Standby, Vietnam Energy, EPA8.0, CEC, BIS, RoHS, WHQL Windows 10/11, TUV Flicker free, TUV Low Blue Light
Tápfeszültség	5 V vagy 9 V ---, 2 A

*A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

3.5 Hibaelhárítás (GYIK)

Probléma	Lehetséges megoldás
A bekapcsolt állapotot jelző LED NEM világít	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja meg a  gombot, hogy meggyőződjön, bekapcsolt állapotban van a monitor.• Ellenőrizze, hogy a USB Type-C kábel megfelelően csatlakozik a monitorhoz és a számítógéphez.
A bekapcsolt állapotot jelző LED sárga színnel világít és nincs kép	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a monitor és a számítógép bekapcsolt állapotban vannak-e.• Győződjön meg arról, hogy az USB Type-C kábel megfelelően csatlakozik a hordozható USB-monitorhoz és a számítógéphez.• Ellenőrizze a jelkábelt, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egy érintkező sem.• Csatlakoztasson egy másik monitort a számítógéphez, hogy ellenőrizze, megfelelően működik-e az utóbbi.
A kép túl világos vagy túl sötét	<ul style="list-style-type: none">• Végezze el a fényerő beállítását a gomb segítségével.
A kép ugrik vagy szellemképes	<ul style="list-style-type: none">• Győződjön meg arról, hogy az USB Type-C kábel megfelelően csatlakozik a hordozható USB-monitorhoz és a számítógéphez.• Helyezze át az elektromos zavart okozó elektromos berendezéseket.
A kép színe hibás (a fehér nem tűnik fehérnek)	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze az USB Type-C kábelt, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egy érintkező sem.

Probléma	Lehetséges megoldás
<p>USB Type-C-forráskereső csatlakoztatása után a működésjelző LED-ek folyamatosan villognak, vagy ismételten megjelenítik az ASUS-logót</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nem elegendő tápellátás az USB Type-C-forráskeresőkről. Kövesse az alábbi lépéseket: • Nyomja meg a bal gombot, majd csatlakoztassa az USB Type-C kábelt. Ez a művelet engedélyezi a beépített biztonságos módot. Az ASUS-embléma megjelenése után engedje el a bal gombot. Az ASUS-logó eltűnése után megjelenik a „biztonságos mód” OSD-üzenet. Amikor a „biztonságos mód” OSD-üzenet eltűnik, állítsa a háttérszínt fehér képre vagy majdnem fehér képre (*1). • Nyomja meg a MENÜ gombot, és megjelenik a főmenü az OSD-n. Az OSD bal felső sarkában megjelenő kicsi, piros színű „S” betű jelzi, hogy biztonságos módban van. Lépjen be a fényerő-beállításba, és a felgomb megnyomásával állítsa magasabbra a fényerőt. A folyamat során jegyezze fel az „Y” fényerőértéket, amíg az MB16AHT újra nem indul.(*2). Ha például a fényerő értéke „70”, és az MB16AHT újraindul, amikor „71”-re állítja, akkor a „70” az „Y” érték, amit le kell jegyeznie, és ez a legnagyobb fényerőérték a csatlakoztatott USB-C-forráskereső esetén. • Nyomja meg a MENÜ gombot, és megjelenik a főmenü az OSD-n. A bal felső sarok még mindig megjeleníti a biztonságos módot jelző „S” betűt. Állítsa az OSD-fényerőt az „Y” értékre. • Zárja be az OSD-menüt, majd nyomja meg a Fel gyorsbillentyűt 5 másodpercig a csökkentett mód kikapcsolásához. • Kész.
<p>A hangszóró hangja túl halk</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kérjük, ellenőrizze, hogy a monitor csatlakoztatva van-e az adapterhez

*1: Fehér háttér esetén nagyobb az áramfogyasztás, ezért jobb fehér háttérrel használni az USB Type-C-forráskereső tápellátási korlátjának teszteléséhez.

*2: Ha az MB16AHT nem indul újra az érték 100-ra emelésekor, akkor ez azt jelenti, hogy az USB Type-C-forráskereső elegendő tápellátást képes biztosítani.

3.6 Támogatott időzítések listája

PC módot támogató, elsődleges időzítés

Felbontás	Képrfrissítési sebesség	Vízszintes frekvencia
640x480	60Hz	31,469kHz
800x600	60Hz	37,879kHz
1024x768	60Hz	48,363kHz
1280x960	60Hz	60kHz
1280x1024	60Hz	63,981kHz
1440x900	60Hz	55,935kHz
1680x1050	60Hz	65,29kHz
1920x1080	60Hz	67,5kHz

IBM-módok, gyári előbeállított időzítések

Felbontás	Képrfrissítési sebesség	Vízszintes frekvencia
640x350	70Hz	31,469kHz
720x400	70Hz	31,469kHz

VESA-módok, felhasználó által elérhető időzítések

Felbontás	Képrfrissítési sebesség	Vízszintes frekvencia
848x480	60Hz	31,02kHz
1280x720	60Hz	44,772kHz
1280x800	60Hz	49,702kHz
1920x1080	60Hz	66,587kHz