



# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

# LED LCD MONITOR

(LED Monitor\*)

\* Az LG LED monitorok LED-háttérvilágítású LCD monitorok.  
A készülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el az  
útmutatót, és őrizze meg, mert később még szükség lehet rá.

27US500  
27US550  
27BA45U

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2024 LG Electronics Inc. Minden jog fenntartva.

# TARTALOM

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| LICENC .....                       | 2  |
| ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS ..... | 3  |
| A MONITOR HASZNÁLATA .....         | 12 |
| FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK .....     | 14 |
| HIBAELHÁRÍTÁS .....                | 25 |
| TERMÉKJELLEMZŐK .....              | 27 |

# LICENC

Minden típushoz különböző licenc tartozik. A licenccel kapcsolatos további információkért látogasson el a [www.lg.com](http://www.lg.com) weboldalra.



A HDMI, a HDMI High-Definition Multimedia Interface és a HDMI Trade dress kifejezések, valamint a HDMI emblémák a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

# ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS



## FIGYELEM

- A biztonság és a termék teljesítményének biztosításához mindig eredeti tartozékokat használjon.
- A garancia nem terjed ki a bizonytalan eredetű tartozékok használata által okozott károkra és sérülésekre.
- A mellékelt alkatrészek használatát javasoljuk.
- Ha nem LG-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használ, akkor előfordulhat, hogy a kép nem jelenik meg, vagy hogy a kép zajos lesz.
- A dokumentumban látható illusztrációk általános eljárásokat mutatnak be, ezért az ábrák eltérhetnek a tényleges termék megjelenésétől.
- Ne vigyen fel idegen anyagot (olajat, kenőanyagot stb.) a csavarokra a termék összeszerelésekor. (Ha így tesz, azzal károsíthatja a terméket.)
- Ha túlzottan nagy erővel húzza meg a csavarokat, az a monitor károsodását okozhatja. A készülék garanciája nem vonatkozik az így okozott kárra.
- Ne szállítsa a monitort fejfel lefelé úgy, hogy csak a talpazatot fogja. Ilyenkor az állvány kicsúszhat a monitorból, és személyi sérülést okozhat.
- Ha megemeli vagy áthelyezi a monitort, ne érjen a képernyőhöz. A képernyőre kifejtett erő annak sérülését okozhatja.

## MEGJEGYZÉS

- A részegységek eltérhetnek az itt láthatóktól.
- A készülék nagyobb teljesítménye érdekében, a használati útmutatóban szereplő minden termékinformáció és specifikáció előzetes értesítés nélkül megváltozhat.
- Az opcionális tartozékok beszerzéséhez látogasson el egy elektronikai szaküzletbe vagy webáruházba, vagy forduljon ahhoz a forgalmazóhoz, ahol a készüléket vásárolta.
- A mellékelt tápkábel a régiótól függően eltérő lehet.

## Támogatott illesztőprogramok és szoftverek

Letöltheti és telepítheti a legfrissebb verziót az LGE honlapjáról ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

| Illesztőprogramok és szoftverek | Telepítési prioritás |
|---------------------------------|----------------------|
| Monitor illesztőprogramja       | Ajánlott             |
| LG Switch                       | Ajánlott             |
| Dual Controller                 | Opcionális           |

## A készülék és a gombok leírása



Joystick gomb

### A joystick gomb használata

A monitor funkcióit egyszerűen vezérelheti a joystick gomb megnyomásával vagy az ujjával balra/jobbra/fel/le elmozdítva azt.

#### Alapfunkciók

|  |  |                             |                                                                                               |
|--|--|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>Bekapcsolás</b>          | Nyomja meg a joystick gombot egyszer az ujjával a monitor bekapcsolásához.                    |
|  |  | <b>Kikapcsolás</b>          | Nyomja meg és tartsa lenyomva a joystick gombot egyszer az ujjával a monitor kikapcsolásához. |
|  |  | <b>Hangerő szabályozása</b> | A hangerőt a joystick gombot balra/jobbra mozgatva szabályozhatja.                            |

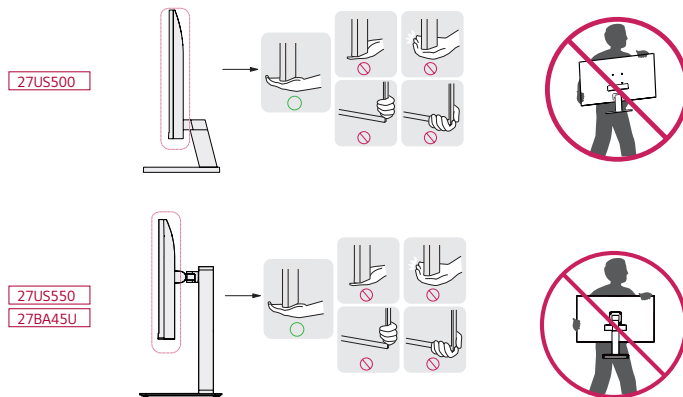
#### ! MEGJEGYZÉS

- A joystick gomb a monitor alján található.

## A monitor mozgatása és felemelése

Kövesse ezen utasításokat, hogy a monitor mozgatásakor vagy felemelésekor megóvja azt a karcolásoktól vagy egyéb sérülésektől, illetve formától és mérettől függetlenül biztonságosan szállíthassa.

- A monitort szállítás előtt az eredeti dobozában vagy csomagolásában ajánlatos elhelyezni.
- A monitor mozgatása vagy felemelése előtt húzza ki a tápkábelt és az összes többi kábelt.
- Tartsa erősen a monitor alját és oldalát. Ne fogja meg a panelt.
- Amikor tartja, fordítsa el magát a monitort, nehogy a képernyő megkarcolódjon.
- A monitort a szállítás során óvja az ütések és a túlzott rázkódástól.
- A monitor mozgatásakor tartsa azt függőleges helyzetben, és ne fordítsa a monitort az oldalára, illetve ne döntse oldalra.

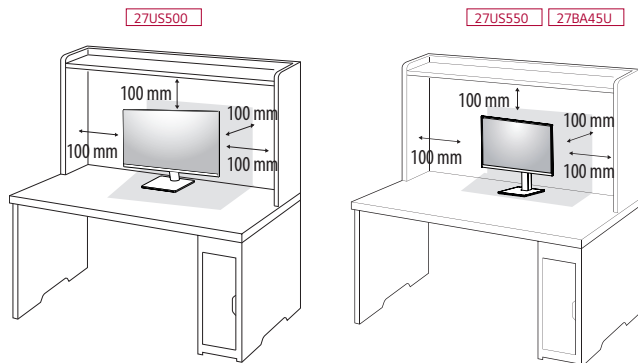


#### ! FIGYELEM

- Lehetőség ne érintse meg a monitor képernyőjét.
  - Ellenkező esetben károsodhat a képernyő vagy a képek előállításához használt képpontok.
- Ha talapzat nélkül használja a monitorpanelt, annak joystick gombja instabillá teheti a monitort vagy adott esetben hozzájárulhat annak leeséséhez. A monitor leesése kárt okozhat a készülékben és személyi sérülés kockázatával is járhat. Emellett, a joystick gomb is elromolhat.

## Asztali elhelyezés

- Emelje fel a monitort, és helyezze az asztalra függőleges helyzetben. A megfelelő szellőzés biztosítása érdekében a monitort legalább 100 mm távolságra helyezze a faltól.

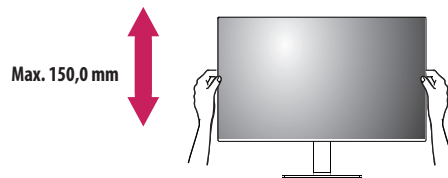


### FIGYELEM

- A monitor mozgatása vagy felszerelése előtt húzza ki a tápkábelt. Fennáll az áramütés veszélye.
- Ügyeljen rá, hogy minden esetben a termék csomagjában található tápkábel használja, illetve, hogy a tápkábel csak földelt fali csatlakozóhoz csatlakoztassa.
- Ha egy másik tápkábelre van szüksége, keresse fel helyi termékforgalmazóját vagy a legközelebbi márkakereskedést.

## A talp magasságának beállítása (27US550/27BA45U)

- 1 Állítsa a talpra felszerelt monitort függőleges helyzetbe.
- 2 Fogja meg stabilan mindkét kezével a monitort, és állítsa be.



### VIGYÁZAT

- Ne tegye az ujját vagy a kezét a képernyő és a talp (váz) közé, amikor a képernyő magasságát állítja be.

## A képernyő dőlésszögének beállítása

1 Állítsa a talpra felszerelt monitort függőleges helyzetbe.

2 Állítsa be a képernyő dőlésszögét.

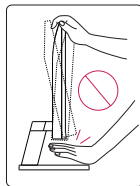
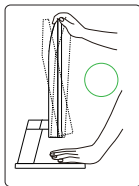
A kényelmes megtekintés érdekében a képernyő dőlésszöge  $-5^\circ$  és  $15^\circ$  fok között állítható előre- vagy hátrafelé. (27US500)

A kényelmes megtekintés érdekében a képernyő dőlésszöge  $-5^\circ$  és  $21^\circ$  fok között állítható előre- vagy hátrafelé. (27US550/27BA45U)

### ! VIGYÁZAT

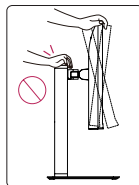
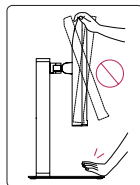
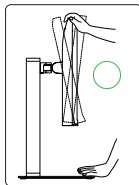
- A képernyő beállításakor az ujj sérülések elkerülése érdekében ne tartsa a monitor keretének alsó részét az ábrán látható módon.
- Legyen óvatos, ne érintse, illetve ne nyomja meg a képernyő területét, amikor a képernyő dőlésszögét beállítja.

27US500



27US550

27BA45U



## A Kensington zár használata

A Kensington (Kensington) biztonsági rendszer csatlakozója a monitor hátoldalán található.

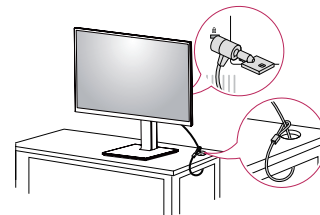
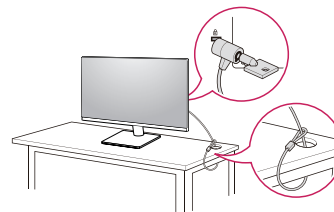
A felszereléssel és használatával kapcsolatos további tudnivalókért nézze meg a Kensington zár használati útmutatóját, vagy keresse fel a <http://www.kensington.com> honlapot.

Rögzítse a monitort egy asztalhoz a Kensington biztonsági rendszer segítségével.

27US500

27US550

27BA45U



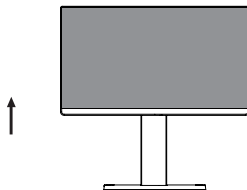
### ! MEGJEGYZÉS

- A Kensington biztonsági rendszer opcionális tartozék. Az opcionális tartozékokat a legtöbb elektronikai szaküzletben beszerezheti.

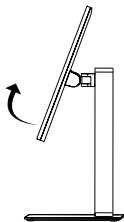
## Forgócsap (27US550/27BA45U)

A forgó tengelyes tulajdonság lehetővé teszi, hogy 90°-kal elforgassa a monitort az óramutató járásával megegyező és ellentétes irányban.

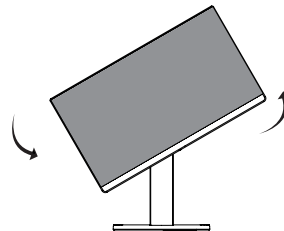
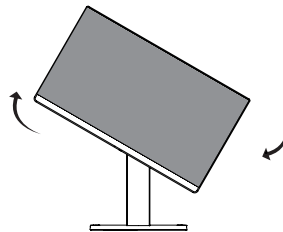
- 1 Emelje fel a monitort a maximális magasságba.



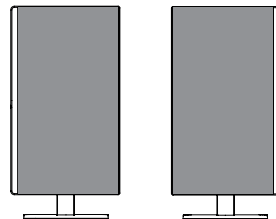
- 2 Állítsa be a monitor dőlésszögét a nyíl irányába az ábrán látható módon.



- 3 Forgassa el a monitort 90°-kal az óramutató járásával megegyező vagy ellentétes irányban, az ábra szerint.

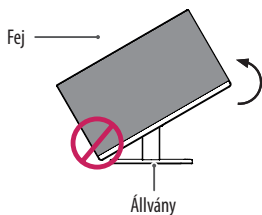
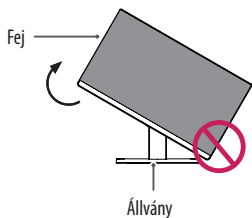


- 4 A felszerelés befejező lépéseként forgassa el a monitort 90°-kal az óramutató járásával megegyező vagy ellentétes irányban, az alábbi ábra szerint.



**! MEGJEGYZÉS**

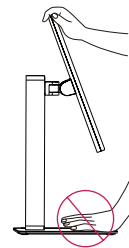
- A kijelző Auto Pivot (Automatikus forgatás) funkciója nem támogatott.
- A képernyő könnyen elforgatható a Windows operációs rendszerben rendelkezésre álló képernyő-elforgatási billentyűparancssal. Vegye figyelembe, hogy bizonyos Windows-verziók vagy videokártya-illesztőprogramok esetében előfordulhat, hogy más beállításokat alkalmaznak az elforgatási billentyűparancsra vonatkozóan, vagy egyáltalán nem támogatják az elforgatási billentyűparancsot.
- Windows képernyő-elforgatási billentyűparancsok
  - 0°: Ctrl + Alt + felfelé mutató nyíl gomb (↑)
  - 90°: Ctrl + Alt + balra mutató nyíl gomb (←)
  - 180°: Ctrl + Alt + lefelé mutató nyíl gomb (↓)
  - 270°: Ctrl + Alt + jobbra mutató nyíl gomb (→)

**! VIGYÁZAT**

- Ügyeljen arra, hogy a talp ne érjen a monitorhoz, ha azt elfordítja a forgócsap használatával, nehogy a talp megkarcolódjon.

**! VIGYÁZAT**

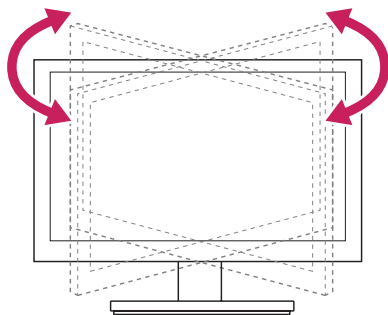
- Körültekintően forgassa a monitort, ha a kábel csatlakoztatva van.
- A kijelző elforgatása közben ügyeljen rá, nehogy becsipődjön az ujj a kijelző és a talpazat közé.



## Forgatható állvány

- Az Ön monitorkészüléke némileg eltérhet az ábrán láthatótól.

1 A monitorkészülék 90 fokban elforgatható, így beállíthatja az Ön számára legkényelmesebb látószöveget.



## A fali rögzítőlap felszerelése

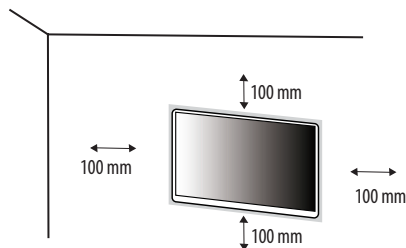
Ez a monitor megfelel a fali rögzítőlapra vagy egyéb kompatibilis eszközökre vonatkozó specifikációknak.

### ! MEGJEGYZÉS

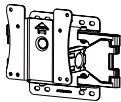
- A fali rögzítő külön kapható.
- További felszerelési információkért nézze meg a fali rögzítőlap szerelési útmutatóját.
- Ügyeljen, hogy a fali rögzítőlap felszerelése során ne alkalmazzon túl nagy erőt, mivel azzal a képernyő sérülését okozhatja.
- Távolítsa el az állványt a monitor fali konzolra való szerelése előtt, az állvány rögzítési folyamatának visszafelé történő elvégzésével.

## Falra szerelés

A megfelelő légáramlás érdekében a monitort legalább 100 mm távolságra szerelje fel a faltól, és minden oldalon hagyjon kb. 100 mm szabad helyet. Részletes felszerelési útmutatásért forduljon a legközelebbi márkakereskedéshez. Vagy olvassa el a döntött fali tartókonzol felszerelésével és beállításával kapcsolatos tájékoztatást az útmutatóban.



A monitor falra szereléséhez csatlakoztassa a (külön beszerezhető) fali tartókonzolt a monitor hátuljához. Győződjön meg róla, hogy a fali tartókonzol biztonságosan van a monitorhoz és a falhoz rögzítve.

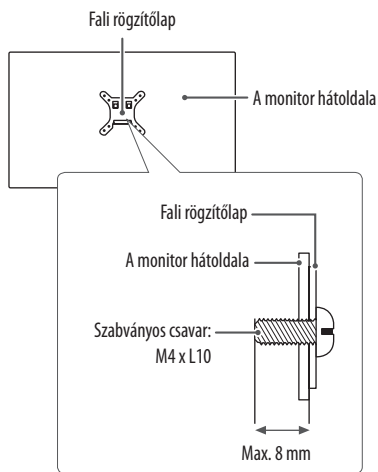
|                                     |                                                                                              |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fali konzol (mm)</b>             | 100 x 100                                                                                    |
| <b>Szabványos csavar</b>            | M4 x L10                                                                                     |
| <b>Csavarok száma</b>               | 4                                                                                            |
| <b>Fali rögzítőlap (opcionális)</b> | LSW 149<br> |

## ! MEGJEGYZÉS

- A VESA szabványnak nem megfelelő csavar kárt tehet a termékben, a monitor pedig leeshet. Az LG Electronics nem vállal felelősséget a szabványostól eltérő csavarok használatából eredő balesetekért.
- A falikonzol-készlet tartalmazza a szerelési útmutatót és a szükséges alkatrészeket is.
- A fali tartókonzol opcionális tartozék. Az opcionális tartozékokat a helyi termékgalmazótól szerezheti be.
- A csavar hossza falikonzolonként eltérő lehet. Ha a szabványosnál hosszabb csavarokat használ, azzal a készülék belsejének károsodását okozhatja.
- További információért kérjük, nézze meg a falikonzol használati útmutatóját.

## FIGYELEM

- Az áramütés elkerülése érdekében húzza ki a tápkábelt, mielőtt a monitort elmozdítja vagy szereli.
- Ha a monitort a plafonra vagy ferde falra szereli fel, akkor a monitor leeshet, ami sérülést okozhat. Csak az LG által jóváhagyott fali konzolt használjon, és konzultáljon a helyi forgalmazóval vagy más szakemberrel.
- Ha túlzottan nagy erővel húzza meg a csavarokat, az a monitor károsodását okozhatja. A készülék garanciája nem vonatkozik az így okozott kárra.
- VESA-szabványnak megfelelő fali rögzítőt és csavarokat használjon. A készülék garanciája nem vonatkozik a nem megfelelő tartozékok használata miatt bekövetkező károokra.
- A monitor hátuljától mérve az egyes behelyezett csavarok hossza nem haladhatja meg a 8 mm-t.



# A MONITOR HASZNÁLATA

- Az útmutatóban szereplő ábrák eltérhetnek a valódi terméktől.
- Nyomja meg a joystick gombot, lépjen a **Settings (Beállítások)** → **Input (Bemenet)** elemre, majd válassza ki a bemenet opciót.

## FIGYELEM

- Ne fejtse ki nyomást a képernyőre hosszabb ideig. Ez a kép torzulását okozhatja.
- Huzamosabb ideig ne jelenítse meg a képernyőn ugyanazt az állóképet. Ez a kép beégését okozhatja. Ha lehetséges, alkalmazzon PC képernyővédőt.
- Amikor a tápkábelt a kimenethez csatlakoztatja, használjon földelt (3 lyukas) foglalatot vagy földelt fali csatlakozót.
- A monitor vibrálhat, amikor hideg helyen kapcsolják be. Ez a jelenség nem rendellenes.
- Néha piros, zöld vagy kék pöttyök jelenhetnek meg a képernyőn. Ez a jelenség nem rendellenes.

## Csatlakoztatás személyi számítógéphez

- Ez a monitor támogatja a \*Plug and Play szolgáltatást.

\* Plug and Play: Olyan szolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy Ön anélkül adjon hozzá egy eszközt a számítógéphez, hogy bármit újra kellene konfigurálnia vagy bármilyen illesztőprogramot kellene telepíteni.

## HDMI-csatlakozás

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket a számítógépről a monitorhoz.

## FIGYELEM

- Ha DVI-HDMI vagy DVI-DP (DisplayPort) átalakítót csatlakoztat a HDMI-kábelre, az kompatibilitási problémákat okozhat.
- HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használjon. Ha nem HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használ, akkor előfordulhat, hogy nem jelenik meg a kép, vagy hogy csatlakozási hiba jelentkezik.
- Ajánlott HDMI-kábel típusok
  - High-Speed HDMI™-kábel
  - High-Speed with Ethernet HDMI™-kábel

## A DisplayPort csatlakoztatása

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket a számítógépről a monitorhoz.

## MEGJEGYZÉS

- A számítógép DP (Display Port) verziójától függően előfordulhat, hogy nincs kép vagy hang.
- Ha Mini DisplayPort kimenetű videokártyát használ, olyan Mini DP-DP (Mini DisplayPort-DisplayPort) kábelt vagy csatlakozót használjon, mely támogatja a DisplayPort1.2 vagy 1.4-t. (külön kapható)

# Csatlakoztatás AV eszközhöz

## HDMI-csatlakozás

A HDMI továbbítja a digitális video- és audiojeleket az AV-eszköztől a monitorhoz.

### ! MEGJEGYZÉS

- Ha DVI-HDMI vagy DVI-DP (DisplayPort) átalakítót csatlakoztat a HDMI-kábelre, az kompatibilitási problémákat okozhat.
- HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használjon. Ha nem HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használ, akkor előfordulhat, hogy nem jelenik meg a kép, vagy hogy csatlakozási hiba jelentkezik.
- Ajánlott HDMI-kábel típusok
  - High-Speed HDMI™/TM-kábel
  - High-Speed with Ethernet HDMI™/TM-kábel

# Perifériák csatlakoztatása

## A Fejhallgató csatlakoztatása

A perifériákat a fejhallgató-porton keresztül csatlakoztassa a monitorhoz.

### ! MEGJEGYZÉS

- A perifériás eszközök külön kaphatók.
- A számítógép és a külső eszköz audiobeállításaitól függően előfordulhat, hogy a fejhallgató és a hangszóró funkciói korlátozottak.
- Ha Szögben álló csatlakozójú fejhallgatót használ, akkor az problémát okozhat másik külső eszköz monitorhoz való csatlakoztatása során. Ezért javasolt Egyenes csatlakozójú fejhallgató használata.



Szögben álló



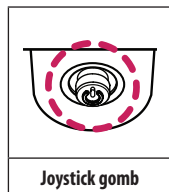
Egyenes  
(Ajánlott)

# FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK

## ! MEGJEGYZÉS

- A monitor képernyőjén megjelenő (OSD-) menük kismértékben eltérhetnek a kézikönyvben szereplőktől.

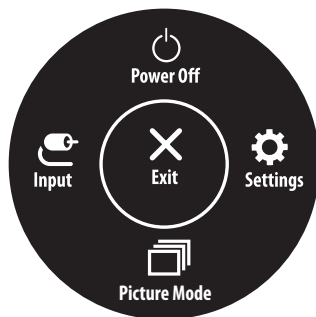
## A főmenü aktiválása



- 1 Nyomja meg a joystick gombot a monitor alján.
- 2 Mozgassa a joystick gombot felfelé/lefelé és balra/jobbra az opciók beállításához.
- 3 Nyomja meg ismét a joystick gombot a főmenüből való kilépéshez.

| Gomb | Menüállapot                  | Leírás                                                                                                                                                                            |
|------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | <b>Főmenü letiltva</b>       | A főmenü aktiválása.                                                                                                                                                              |
|      | <b>Főmenü engedélyezve</b>   | Kilépés a főmenüből.<br>(A gombot 3 másodpercnél tovább nyomva tartva kapcsolhatja ki a monitort. A monitort így bármikor kikapcsolhatja, akkor is, amikor aktív a képernyőmenü.) |
|      | ◀ <b>Főmenü letiltva</b>     | A monitor hangerejének beállítása.                                                                                                                                                |
|      | ◀ <b>Főmenü engedélyezve</b> | Az <b>Input (Bemenet)</b> funkció megnyitása.                                                                                                                                     |
|      | ▶ <b>Főmenü letiltva</b>     | A monitor hangerejének beállítása.                                                                                                                                                |
|      | ▶ <b>Főmenü engedélyezve</b> | A <b>Settings (Beállítások)</b> funkcióinak megnyitása.                                                                                                                           |
|      | ▲ <b>Főmenü letiltva</b>     | A monitor fényerejének beállítása.                                                                                                                                                |
|      | ▲ <b>Főmenü engedélyezve</b> | A monitor kikapcsolása.                                                                                                                                                           |
|      | ▼ <b>Főmenü letiltva</b>     | A monitor fényerejének beállítása.                                                                                                                                                |
|      | ▼ <b>Főmenü engedélyezve</b> | A <b>Picture Mode (Képüzemmód)</b> funkció megnyitása.                                                                                                                            |

## A fő menüfunkciók



| Főmenü                    | Leírás                               |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Input (Bemenet)           | A bemeneti mód beállítása.           |
| Power Off (Kikapcsolás)   | A monitor kikapcsolása.              |
| Settings (Beállítások)    | A képernyőbeállítások konfigurálása. |
| Picture Mode (Képüzemmód) | A képüzemmód beállítása.             |
| Exit (Kilépés)            | Kilépés a főmenüből.                 |

## Menübeállítások

- 1 Az Képernyőmenü megtekintéséhez nyomja meg a monitor alján található joystick gombot, majd lépjen be a **Settings (Beállítások)** elembe.
- 2 Mozgassa a joystick gombot felfelé/lefelé és balra/jobbra az opciók beállításához.
- 3 A felsőbb menübe való visszatéréshez vagy egyéb menüelemek beállításához mozgassa a joystick gombot ◀ irányba vagy nyomja meg azt (🕹).
- 4 Ha ki szeretne lépni a képernyőmenüből, mozgassa a joystick gombot ◀ irányba, amíg ki nem lép.



Quick Settings



Input



Picture



General

## Quick Settings (Gyorsbeállítások)

| Settings (Beállítások) ><br>Quick Settings (Gyorsbeállítások) |                  | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brightness (Fényerő)                                          |                  | A képernyő kontrasztjának és fényerejének beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Contrast (Kontraszt)                                          |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Volume (Hangerő)                                              |                  | A hangerő beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                               |                  | <p> <b>MEGJEGYZÉS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Beállíthatja a <b>Mute (Némítás)</b> / <b>Unmute (Némítás feloldása)</b> elemet a joystick gombot ▼ irányba mozgatva a Volume (Hangerő) menün belül.</li> </ul> |
| Color Temp (színhőmérséklet)                                  | Custom (Egyéni)  | A felhasználó pirosra, zöldre vagy kékre állíthatja testreszabás által.                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                               | Warm (Meleg)     | Pirosas színárnyalatúra állítja a képernyőt.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                               | Medium (Közepes) | A vörös és a kék tónus közé állítja be a képernyő színtelítettségét.                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                               | Cool (Hideg)     | Kékes színárnyalatúra állítja a képernyőt.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                               | Manual (Kézi)    | A felhasználó finomhangolással beállíthatja a színhőmérsékletet.                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Input (Bemenet)

| Settings (Beállítások) > Input (Bemenet) | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Input List (Bemeneti lista)              | A bemeneti üzemmód kiválasztása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                       |
| Aspect Ratio (Képarány)                  | A képernyő arányának beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                       |
|                                          | Full Wide (Teljes szélesség)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A videó széles képernyőn való megjelenítése, a videó jelbemenetétől függetlenül.                      |
|                                          | Original (Eredeti)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A videó megjelenítése a videó bemeneti jelének képaránya szerint.                                     |
|                                          | Just Scan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A képarány az eredetihez képest nem változott. (Modelltől függően előfordulhat, hogy nem támogatott.) |
|                                          | <p> <b>MEGJEGYZÉS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lehetséges, hogy az ajánlott felbontásnál (3840 x 2160) a képernyő ugyanolyannak látszik <b>Full Wide (Teljes szélesség)</b>, <b>Original (Eredeti)</b>, <b>Just Scan</b>.</li> </ul> |                                                                                                       |

## Picture (Kép)

### ! MEGJEGYZÉS

- A beállítható **Picture Mode (Képüzemmód)** a bemeneti jeltől függ.

#### [Képüzemmód az SDR-jelen (nem HDR)]

| Settings (Beállítások) ><br>Picture (Kép) | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Mode (Képüzemmód)                 | Custom (Egyéni)                                                                                                                                                                                                                                       | A felhasználó beállíthatja az egyes elemeket.                                                                                                                                               |
|                                           | Vivid (Élénk)                                                                                                                                                                                                                                         | Az élénk képmegjelenítés növeli a kontrasztot, a fényerőt és a képélességet.                                                                                                                |
|                                           | HDR Effect (HDR-effekt)                                                                                                                                                                                                                               | Optimalizálja a képernyőt a magas dinamikus tartományra.                                                                                                                                    |
|                                           | Reader (Olvasó)                                                                                                                                                                                                                                       | Optimalizálja a képernyőt a dokumentumok megjelenítéséhez. Élénkítheti a képernyőt az OSD menüben.                                                                                          |
|                                           | Cinema (Mozi)                                                                                                                                                                                                                                         | Optimalizálja a képernyőt a videókhoz.                                                                                                                                                      |
|                                           | sRGB                                                                                                                                                                                                                                                  | Szabványos RGB szintér a monitorhoz és a nyomtatóhoz.                                                                                                                                       |
|                                           | FPS                                                                                                                                                                                                                                                   | Ez a mód optimalizálva van az FPS játékok részére.                                                                                                                                          |
|                                           | RTS                                                                                                                                                                                                                                                   | Ez a mód optimalizált a RTS Game(RTS játék) részére.                                                                                                                                        |
|                                           | Color Weakness<br>(Színvak üzemmód)                                                                                                                                                                                                                   | Ez a mód azon felhasználók számára van, akik nem tudnak különbséget tenni a piros és zöld szín között. Az ilyen hátrányú felhasználók számára lehetővé teszi a két szín megkülönböztetését. |
|                                           | <b>! MEGJEGYZÉS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a DP (DisplayPort) esetben módosítják a <b>Picture Mode (Képüzemmód)</b> értékét, előfordulhat, hogy a képernyő vibrálni fog, vagy hatással lehet a számítógép felbontására.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                             |

[Képzemód az HDR-jelen]

| Settings (Beállítások) ><br>Picture (Kép)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Leírás                 |                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Mode (Képzemód)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Custom (Egyéni)</b> | A felhasználó beállíthatja az egyes elemeket.                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Vivid (Élénk)</b>   | Optimalizálja a képernyőt az élénk HDR-színekhez.                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Cinema (Mozi)</b>   | Optimalizálja a képernyőt a HDR-videókhoz.                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>FPS</b>             | Ez az üzemmód belső nézetes lövöldözős játékokhoz (FPS) javasolt. Nagyon sötétben játszódo lövöldözős játékokhoz ajánlott. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>RTS</b>             | Ez az üzemmód RTS játékokhoz van optimalizálva.                                                                            |
| <div data-bbox="336 381 459 412">  <b>MEGJEGYZÉS</b> </div> <ul data-bbox="336 423 1453 528" style="list-style-type: none"> <li>• A Windows 10 operációs rendszertől függően előfordulhat, hogy a HDR-tartalom nem jelenik meg megfelelően, kérjük, ellenőrizze a Windows HDR Be/Ki beállításait.</li> <li>• Amikor a HDR-funkció be van kapcsolva, a grafikus kártya teljesítményétől függően a karakterek vagy a képminőség rossz lehet.</li> <li>• Amíg a HDR-funkció be van kapcsolva, a grafikus kártya teljesítményétől függően előfordulhat képernyővibrálás vagy recsegés a monitorbemenet módosításakor, illetve ki-/vagy bekapcsoláskor.</li> </ul> |                        |                                                                                                                            |

| Settings (Beállítások) > Picture (Kép) |                                          | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Adjust (Kép beállítása)        | Brightness (Fényerő)                     | A képernyő kontrasztjának és fényerejének beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                            |
|                                        | Contrast (Kontraszt)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                            |
|                                        | Sharpness (Képelesség)                   | A másodlagos képernyő élességének beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                            |
|                                        | SUPER RESOLUTION+<br>(Szuper felbontás+) | High (Magas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A kristálytiszta megjelenés érdekében optimalizálja a képernyőt. A legjobb beállítás nagy felbontású videókhöz és játékokhoz.                                              |
|                                        |                                          | Middle (Közepes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Optimalizálja a képernyőt, hogy az alacsony és magas mód között elhelyezkedő, közepes szintű képek megtekintése kényelmes legyen. A legjobb beállítás UCC és SD videókhöz. |
|                                        |                                          | Low (Alacsony)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Egyenletes és természetes képek megjelenítéséhez optimalizálja a képernyőt. A legjobb beállítás álló vagy lassan mozgó képekhez.                                           |
|                                        |                                          | Off (Ki)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A monitor a legáltalánosabb beállítások használatával jeleníti meg a képet. Kikapcsolja a <b>SUPER RESOLUTION+ (Szuper felbontás+)</b> funkciót.                           |
|                                        |                                          |  <b>MEGJEGYZÉS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mivel ez a funkció az alacsony felbontású képek élesebbé tételére szolgál, ezért normál szöveg vagy ikonok esetében nem javasolt a használata. Ilyenkor ugyanis szükségtelenül élessé válhat a kép.</li> </ul> |                                                                                                                                                                            |
|                                        | Black Level (Fekete szint)               | Beállítja az eltolás értékét (csak HDMI esetén).                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                            |
|                                        |                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Eltolás: A videojel referenciájaként ez a legsötétebb szín, amelyet a monitor képes megjeleníteni.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                            |
|                                        |                                          | High (Magas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Megtartja a képernyő jelenlegi kontrasztarányát.                                                                                                                           |
|                                        |                                          | Low (Alacsony)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Csökkenti a feketesintet, és növeli a fehérsintet a képernyő jelenlegi kontrasztarányához képest.                                                                          |
|                                        | DFC                                      | On (Be)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A fényerő automatikus beállítása a kijelzőnek megfelelően.                                                                                                                 |
|                                        |                                          | Off (Ki)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kikapcsolja a <b>DFC</b> funkciót.                                                                                                                                         |

| Settings (Beállítások) ><br>Picture (Kép) | Leírás                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Game Adjust<br>(Játék beállítása)         | Response Time (Válaszidő)                | A megjelenített képek válaszidejének beállítása a képernyőn lévő kép mozgása alapján.<br>Normál környezet esetén ajánlott a <b>Fast</b> beállítás használata. Ha sok mozgás van, ajánlott a <b>Faster</b> beállítás használata.<br>Ha a beállítás <b>Faster</b> , a képek beéghetnek.                                                                                                                                                   |
|                                           |                                          | <b>Faster(Gyorsabb)</b> A válaszidőt Faster (Gyorsabb) értékre állítja be.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                           |                                          | <b>Fast (Gyors)</b> A válaszidőt Fast (Gyors) értékre állítja be.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                           |                                          | <b>Normal (Normál)</b> A válaszidőt Normal (Normál) értékre állítja be.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                           |                                          | <b>Off (Ki)</b> Nem aktív a válaszidő-javítás funkció.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                           | Black Stabilizer<br>(Feketestabilizátor) | Szabályozhatja a fekete kontrasztját, hogy jobban láthatóak legyenek a sötét jelenetek.<br>A <b>Black Stabilizer (Feketestabilizátor)</b> értékének növelése világosabbá teszi a sötétszürke területeket.(Sötét játékokban jobban kivehetővé válnak az egyes elemek.)<br>A <b>Black Stabilizer (Feketestabilizátor)</b> értékének csökkentése sötétebbé teszi a sötétszürke területeket, és növeli a képernyőn a dinamikus kontrasztot. |

| Settings (Beállítások) > Picture (Kép) |                                                                                           | Leírás                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color Adjust (Színbeállítás)           | Gamma                                                                                     | Mode 1 (1. mód)                                                                                                                                                            | Minél nagyobb a gamma értéke, a kép annál sötétebbé válik. Hasonlóképpen, minél alacsonyabb a gamma értéke, a kép annál világosabbá válik.                                                     |
|                                        |                                                                                           | Mode 2 (2. mód)                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                |
|                                        |                                                                                           | Mode 3 (3. mód)                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                |
|                                        |                                                                                           | Mode 4 (4. mód)                                                                                                                                                            | Ha nem kell megváltoztatnia a gamma beállítását, válassza az <b>Mode 4 (4. mód)</b> állapotot.                                                                                                 |
|                                        | Color Temp (Színhőmérséklet)                                                              | A színhőmérséklet beállítása.                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                |
|                                        |                                                                                           | Custom (Egyéni)                                                                                                                                                            | A felhasználó tetszés szerint beállíthatja a piros, a zöld és a kék színeket.                                                                                                                  |
|                                        |                                                                                           | Warm (Meleg)                                                                                                                                                               | A képernyő színének beállítása vöröses tónusúra.                                                                                                                                               |
|                                        |                                                                                           | Medium (Közepes)                                                                                                                                                           | A vörös és a kék tónus közé állítja be a képernyő szintelitettségét.                                                                                                                           |
|                                        |                                                                                           | Cool (Hideg)                                                                                                                                                               | A képernyő színének beállítása kékes tónusúra.                                                                                                                                                 |
|                                        |                                                                                           | Manual (Kézi)                                                                                                                                                              | A felhasználó finomhangolással beállíthatja a színhőmérsékletet.                                                                                                                               |
|                                        | Red/Green/Blue (Piros/Zöld/Kék)                                                           | A kép színének testreszabása a piros, zöld és kék szín használatával.                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                |
|                                        | Six Color (Hat szín)                                                                      | Megfelel a felhasználó szintelitettségére vonatkozó követelményeinek azáltal, hogy beállítja a hat szín szintelitettségét és telítettségét valamint menti a beállításokat. |                                                                                                                                                                                                |
|                                        |                                                                                           | Hue (Színárnyalat)                                                                                                                                                         | A képernyő színárnyalatának beállítása.                                                                                                                                                        |
|                                        |                                                                                           | Saturation (Szaturáció)                                                                                                                                                    | A képernyő szaturációjának beállítása. Minél alacsonyabb az érték, annál kevésbé telítettek és világosabbak a színek. Minél magasabb az érték, annál inkább telítettek és sötétebbek a színek. |
| Picture Reset (Kép visszaállítása)     | Do you want to reset your picture settings? (Szeretné visszaállítani a képbeállításokat?) | No (Nem)                                                                                                                                                                   | A kiválasztás visszavonása.                                                                                                                                                                    |
|                                        |                                                                                           | Yes (Igen)                                                                                                                                                                 | Az alapértelmezett beállításokra való visszaállítás.                                                                                                                                           |

## General (Általános)

| Settings (Beállítások) > General (Általános)                             | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Language (Nyelv)                                                         | A képernyőmenü nyelvének beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                  |
| SMART ENERGY SAVING                                                      | Takarítson meg energiát a fényerősségkompenzációs-algoritmussal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                  |
|                                                                          | High (Magas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Energiatakarékosság a nagy hatékonyságú <b>SMART ENERGY SAVING</b> funkció használatával.                                        |
|                                                                          | Low (Alacsony)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Energiatakarékosság a kis hatékonyságú <b>SMART ENERGY SAVING</b> funkció használatával.                                         |
|                                                                          | Off (Ki)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kikapcsolja a funkciót.                                                                                                          |
|                                                                          | <p><b>! MEGJEGYZÉS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az energiatakarékossági adatok értéke a paneltől és a panelbeszállítóktól függően eltérő lehet.</li> <li>Ha kiválasztja a <b>SMART ENERGY SAVING</b> opciónál a <b>High (Magas)</b> vagy <b>Low (Alacsony)</b> lehetőséget, a monitor fényereje a forrástól függően nagyobb vagy kisebb lesz.</li> </ul> |                                                                                                                                  |
| Deep Sleep Mode<br>(Modelltől függően előfordulhat, hogy nem támogatott) | Amikor a Deep Sleep Mode engedélyezett, az áramfogyasztás minimálisra csökken, mialatt a monitor készenléti (standby) üzemmódban van.                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                  |
|                                                                          | On (Be)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bekapcsolja az Deep Sleep Mode funkciót.                                                                                         |
|                                                                          | Off (Ki)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kikapcsolja az Deep Sleep Mode funkciót.                                                                                         |
| Automatic Standby<br>(Automatikus készenlét)                             | Egy funkció, amelyik automatikusan kikapcsolja a monitort, ha adott ideig nem történik semmi a képen. Beállíthatja az időzítőt az automatikus kikapcsoláshoz. <b>(8 H (8 óra), 6 H (6 óra), 4 H (4 óra), Off (Ki))</b>                                                                                                                                                     |                                                                                                                                  |
| Input Compatibility Version<br>(Bemeneti kompatibilitási verzió)         | Kérjük, állítsa az Input Compatibility Version (Bemeneti kompatibilitási verzió) a csatlakoztatott külső eszközzel megegyező verzióra.                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                  |
|                                                                          | HDMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2.0/1.4<br>Ha a HDR-t szeretné használni, válassza az Input Compatibility Version (Bemeneti kompatibilitási verzió) 2.0 értékre. |
|                                                                          | DisplayPort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.4/1.2<br>Ha a HDR-t szeretné használni, válassza az Input Compatibility Version (Bemeneti kompatibilitási verzió) 1.4 értékre. |
| Buzzer (Hangjelző)                                                       | Ezzel a funkcióval beállíthatja a Buzzer (Hangjelző), amikor on (Be) a monitort.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                  |
|                                                                          | On (Be)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Engedélyezi a monitor <b>Buzzer (Hangjelző)</b> funkcióját.                                                                      |
|                                                                          | Off (Ki)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Letiltja a monitor <b>Buzzer (Hangjelző)</b> funkcióját.                                                                         |

| Settings (Beállítások) > General (Általános) | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| OSD Lock (OSD zár)                           | Ez a funkció letiltja a menük konfigurációját és beállíthatóságát.                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      |
|                                              | On (Be)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Engedélyezi az <b>Képernyőmenü lezárása</b> .        |
|                                              | Off (Ki)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Letiltja az <b>Képernyőmenü lezárása</b> .           |
|                                              | <p><b>! MEGJEGYZÉS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Minden funkció ki van kapcsolva, kivéve Brightness (Fényesség), Contrast (Kontraszt), Volume (Hangerő), Input List (Beviteli lista), Aspect Ratio (Képarány), OSD Lock (Képernyőn levő kijelző lezárása) és Information (Információ).</li> </ul> |                                                      |
| OSD Size                                     | A Felhasználó Large (Nagy) vagy Small (Kicsi) méretbeállítás közül választhat az OSD Size (OSD méret) menüpontban.                                                                                                                                                                                                 |                                                      |
| Information (Információ)                     | A következő kijelzőinformációk jelennek meg: <b>Total Power On Time (Teljes bekapcsolási idő)</b> , <b>Resolution (Felbontás)</b> .                                                                                                                                                                                |                                                      |
| Reset to Initial Settings                    | Do you want to reset your settings?                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                      |
|                                              | Yes (Igen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Az alapértelmezett beállításokra való visszaállítás. |
|                                              | No (Nem)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A visszaállítás visszavonása.                        |

# HIBAE LHÁRÍTÁS

| Semmi nem jelenik meg a képernyőn.                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Be van dugva a monitor tápkábele?                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e az aljzathoz.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Be van kapcsolva a készülék, és a tápellátásjelző LED fehér színű?                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy engedélyezve van-e a csatlakoztatott bemenet (<b>Settings &gt; Input</b>).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Megjeleníti a készülék a <b>No Signal</b> üzenetet?                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ez akkor jelenik meg, ha a jelkábel a számítógép és a monitor között nincs csatlakoztatva. Ellenőrizze a kábelt, és csatlakoztassa újra.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A képernyőn az <b>Out of Range</b> üzenet jelent meg?                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ez akkor történik, amikor a számítógéptől (grafikus kártyáról) érkező jelek a monitor vízszintes vagy függőleges frekvenciatartományán kívül esnek. A megfelelő frekvencia beállításához tekintse meg az útmutató Műszaki adatok című részét.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A képernyőn a megjelenítés nem stabil és rázkódik. / A monitoron megjelenített képek szellemképesek. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A megfelelő felbontást választotta ki?                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a kiválasztott felbontás HDMI 1080i 60/50 Hz (váltott soros), lehetséges, hogy a képernyő vibrál. Módosítsa a felbontás 1080p értékre vagy az ajánlott felbontásra.</li> <li>Ha a grafikus kártya nem az ajánlott (optimális) felbontásra van beállítva, akkor előfordulhat, hogy torzul a szöveg és homályos a képernyő, illetve hogy nem látszik a teljes kijelző vagy elállítódik a képernyő.</li> <li>A beállítási módszerek eltérhetnek a számítógéptől vagy az operációs rendszertől függően, és a grafikus kártya teljesítményétől függően előfordulhat, hogy egyes felbontások nem érhetők el. Ebben az esetben vegye fel a kapcsolatot a számítógép vagy a videokártya gyártójával, és kérjen segítséget.</li> </ul> |
| Akkor is megmarad a kép, ha a monitor ki van kapcsolva?                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ugyanazon állókép hosszú ideig történő kijelzése károsíthatja a képernyőt, és a kép beégését eredményezi.</li> <li>A monitor élettartamának meghosszabbítása érdekében használjon képernyővédőt.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pontok vannak a képernyőn?                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>A monitor használatakor pixeles pontok (piros, zöld, kék, fehér vagy fekete) jelenhetnek meg a képernyőn. Ez az LCD képernyő esetén normális jelenség. Nem hiba, és nem is befolyásolja a monitor teljesítményt.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Egyes funkciók le vannak tiltva.                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vannak olyan funkciók, amelyek nem érhetők el, amikor megnyomja a Menü gombot?                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>A képernyőmenü le van zárva. <b>OSD Lock</b> kikapcsolása a <b>General</b> résznél.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Lát „Ismeretlen monitor, Plug and Play (VESA DDC) monitor érzékelése” üzenetet? |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Telepítette a képernyő illesztőprogramját?                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mindenképpen a mi honlapunkról telepítse a kijelzési illesztőprogramot: <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>.</li> <li>• Feltétlenül ellenőrizze, hogy a videokártya támogatja-e a Plug and Play funkciót.</li> </ul>                                                                      |
| Nincs hang a fejhallgató-csatlakozón keresztül.                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A képek hang nélkül jelennek meg?                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Győződjön meg róla, hogy a fejhallgató-csatlakozók csatlakoztatása megfelelő.</li> <li>• Próbálja meg növelni a hangerőt a joystick segítségével.</li> <li>• Állítsa be a monitort audio kimenetként a számítógépen: (A beállítások a használt operációs rendszer függvényében eltérhetnek.)</li> </ul> |

# TERMÉKJELLEMZŐK

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| Színmélység           | 8 bites/10 bites színek támogatva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                        |
| Felbontás             | Maximális felbontás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3840 x 2160, 60 Hz-en |                        |
|                       | Ajánlott felbontás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3840 x 2160, 60 Hz-en |                        |
| Tápellátás            | Energiabesorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 19 V – – 2,0 A        |                        |
| AC/DC adapter         | ADS-45SQ-19-3 19040E típus, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában,<br>vagy ADS-45FSQ-19 19040EPG-1 típus, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában,<br>vagy ADS-45FSQ-19 19040EPK-1 típus, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában,<br>vagy ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1 típus, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában,<br>vagy ADS-45FSQ-19 19040EPBR-1 típus, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában,<br>vagy ADS-45FSQ-19A 19040EPB-1 típus, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában,<br>vagy AD10530LF típus, a PI Electronics (H.K.) Ltd. gyártásában,<br>vagy AD2137520 típus, a PI Electronics (H.K.) Ltd. gyártásában,<br>vagy AD2137620 típus, a PI Electronics (H.K.) Ltd. gyártásában<br>vagy AD2182R20 típus, a PI Electronics (H.K.) Ltd. gyártásában<br>Kimenet: 19 V – – 2,1 A |                       |                        |
| Környezeti feltételek | Üzemeltetési feltételek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Hőmérséklet           | 0 °C és 40 °C között   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Páratartalom          | Legfeljebb 80 %        |
|                       | Tárolási körülmények                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Hőmérséklet           | -20 °C és 60 °C között |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Páratartalom          | Legfeljebb 85 %        |

| Méret                     | Monitor mérete (szélesség × magasság × mélység) |                            |                            |
|---------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                           |                                                 | 27US500                    | 27US550/27BA45U            |
|                           | Állvánnyal együtt                               | 613,5 x 454,7 x 214,9 (mm) | 613,5 x 539,2 x 253,2 (mm) |
|                           | Állvány nélkül                                  | 613,5 x 363,5 x 45,4 (mm)  | 613,5 x 363,5 x 45,4 (mm)  |
| Tömeg (csomagolás nélkül) | Állvánnyal együtt                               | 5,5 kg                     | 6,8 kg                     |
|                           | Állvány nélkül                                  | 4,8 kg                     | 4,2 kg                     |

Az adatok értesítés nélkül megváltozhatnak.

A ~ szimbólum váltakozó áramot jelöl, a --- szimbólum pedig egyenáramot.

# Gyári támogatott üzemmód (Előre beállított üzemmód, PC)

## HDMI

| Felbontás   | Vízszintes frekvencia (kHz) | Függőleges frekvencia (Hz) | Polaritás (V/F) | Megjegyzések                                             |
|-------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|
| 640 x 480   | 31,469                      | 59,940                     | -/-             |                                                          |
| 800 x 600   | 37,879                      | 60,317                     | +/+             |                                                          |
| 1024 x 768  | 48,363                      | 60,004                     | -/-             |                                                          |
| 1920 x 1080 | 67,500                      | 60,000                     | +/+             |                                                          |
| 1920 x 1080 | 66,587                      | 59,934                     | -/-             |                                                          |
| 2560 x 1440 | 88,787                      | 59,951                     | -/-             |                                                          |
| 3840 x 2160 | 67,500                      | 30,000                     | +/+             | Ajánlott időzítés<br>- Input Compatibility Version : 1.4 |
| 3840 x 2160 | 135,000                     | 60,000                     | +/+             | Ajánlott időzítés<br>- Input Compatibility Version : 2.0 |

## DisplayPort

| Felbontás   | Vízszintes frekvencia (kHz) | Függőleges frekvencia (Hz) | Polaritás (V/F) | Megjegyzések                                                                                    |
|-------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 640 x 480   | 31,469                      | 59,940                     | -/-             |                                                                                                 |
| 800 x 600   | 37,879                      | 60,317                     | +/+             |                                                                                                 |
| 1024 x 768  | 48,363                      | 60,004                     | -/-             |                                                                                                 |
| 1920 x 1080 | 67,500                      | 60,000                     | +/+             |                                                                                                 |
| 1920 x 1080 | 66,587                      | 59,934                     | -/-             |                                                                                                 |
| 2560 x 1440 | 88,787                      | 59,951                     | -/-             |                                                                                                 |
| 3840 x 2160 | 67,500                      | 30,000                     | +/+             |                                                                                                 |
| 3840 x 2160 | 133,313                     | 59,997                     | -/-             | Ajánlott időzítés<br>- Input Compatibility Version : 1.2<br>- Input Compatibility Version : 1.4 |

## HDMI időzítés (Videó)

| Gyári támogatási mód<br>(előbeállított mód) | Vízszintes frekvencia (kHz) | Függőleges frekvencia (Hz) | Megjegyzések |
|---------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------|
| 480p                                        | 31,5                        | 60                         |              |
| 720p                                        | 45,0                        | 60                         |              |
| 1080p                                       | 67,5                        | 60                         |              |
| 2160p                                       | 135,0                       | 60                         |              |



A termék modell- és sorozatszáma a termék hátulján és az egyik oldalán található. Jegyezze fel őket alább, arra az esetre, ha bármikor szakszervizre lenne szüksége.

Típus \_\_\_\_\_

Sorozatszám \_\_\_\_\_

(csak 27BA45U esetén)



This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to [ENERGYSTAR.gov](http://ENERGYSTAR.gov) for more information on the ENERGY STAR® program.