

Használati Útmutató LED LCD MONITOR (LED MONITOR*)

***Az LG LED monitorok LED-háttérvilágítású LCD monitorok.**

A termék használata előtt kérjük, figyelmesen olvassa el a biztonságra vonatkozó információkat.

LED LCD monitor (LED monitor) típuslista

29UM69G

34UM69G

TARTALOM

3 LICENC

4 ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

- 4 A készülék tartozékai
- 5 Támogatott illesztőprogramok és szoftverek
- 6 Tartozékok és gombok
 - 6 - A joystick gomb használata
- 7 Bemeneti csatlakozó
- 8 A monitor mozgatása és felemelése
- 9 A monitor szerelése
 - 9 - A talpazat felszerelése
- 10 A monitor összeszerelése
 - 10 - A talpazat felszerelése
 - 11 - Kábeltartó használata
 - 12 - Elhelyezés az asztalon
 - 13 - A képernyő dőlésszögének beállítása
 - 14 - A talp magasságának beállítása
 - 15 - A Kensington zár használata
 - 16 - A talp és az állványtest levétele
 - 16 - A fali rögzítőlap felszerelése
 - 16 - Felszerelés a falra

18 A MONITOR HASZNÁLATA

- 18 Csatlakoztatás személyi számítógéphez
 - 18 - HDMI-csatlakozás
 - 18 - A DisplayPort csatlakoztatása
 - 19 - USB-C-csatlakozás
- 19 Csatlakoztatás AV eszközkhöz
 - 19 - HDMI-csatlakozás
- 20 Csatlakoztatás külső eszközökhöz
 - 20 - Fejhallgató csatlakoztatása

21 FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK

- 21 A főmenü aktiválása
 - 21 - A fő menüfunkciók
- 22 Felhasználói beállítások
 - 22 - Menübeállítások

27 HIBAEELHÁRÍTÁS

29 MŰSZAKI ADATOK

- 29 29UM69G
- 30 34UM69G
- 31 Gyári támogatott üzemmód (Preset Mode, PC)
- 31 HDMI / DP Normal / USB-C
- 31 HDMI időzítés (Videó)
- 31 Power LED

LICENC

Minden típushoz különböző licenc tartozik. A licenccel kapcsolatos további információkért látogasson el a www.lg.com weboldalra.



A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.



A VESA, a VESA embléma, a DisplayPort Compliance embléma és a Dualmode DisplayPort Compliance embléma a Video Electronics Standards Association bejegyzett védjegye.

Az alábbi tartalom csak az európai piacon árult, és az ErP rendeletnek megfeleltetni kívánt képernyőre vonatkozik:

* A képernyő beállítása értelmében, amennyiben nem módosítja a kijelzőt, akkor az a bekapcsolást követő 4 óra múlva kikapcsol.

* A beállítás letiltásához kapcsolja "Kí" az OSD menü "Automatic Standby (Automatikus készenlét)" pontját.

ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

A készülék tartozékai

A termék használata előtt kérjük, ellenőrizze le, hogy minden tartozék megtalálható-e a dobozban. Ha valamelyik tartozék hiányzik, forduljon ahhoz a kereskedéshez, ahol a készüléket vásárolta. A készülék és tartozékai eltérhetnek az itt láthatóktól.



CD / kártya



Tápkábel

(Országtól függően)



AC-DC adapter

(Országtól függően)

vagy



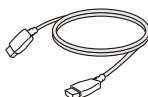
AC-DC adapter

(Országtól függően)



DisplayPort kábel

(Ez a kábel nem minden országban része a csomagnak.)



HDMI kábel

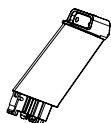
(Ez a kábel nem minden országban része a csomagnak.)



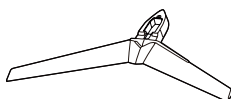
USB C-C kábel

(Ez a kábel nem minden országban része a csomagnak.)

29UM69G



Állványtest



Talp



Kábeltartó

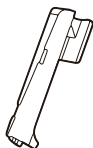


Csavarfedél

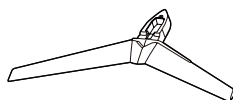


2 csavar

34UM69G



Állványtest



Talp



Kábeltartó



FIGYELEM

- A biztonság és a termék teljesítményének biztosításához mindig eredeti tartozékokat használjon.
- A garancia nem terjed ki a bizonytalan eredetű tartozékok használata által okozott károokra 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.



MEGJEGYZÉS

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

Támogatott illesztőprogramok és szoftverek

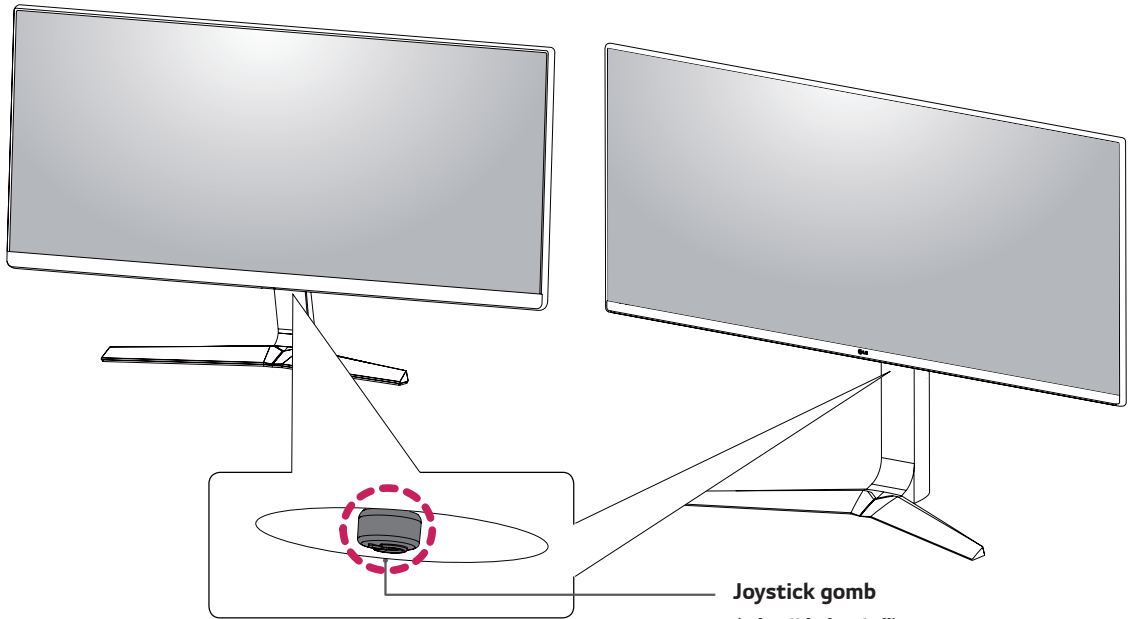
Letöltheti és telepítheti a legfrissebb verziót az LGE honlapjáról (www.lg.com).

Illesztőprogramok és szoftverek	Telepítési prioritás	29UM69G/34UM69G
Monitor illesztőprogramja	Ajánlott	0
OnScreen Control	Ajánlott	0

Tartozékok és gombok

29UM69G

34UM69G



**Joystick gomb
(Tápellátásjelző)**

- **Be:** Bekapcsolt állapot
- **Ki:** Kikapcsolt állapot

A joystick gomb használata

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

Alapfunkciók

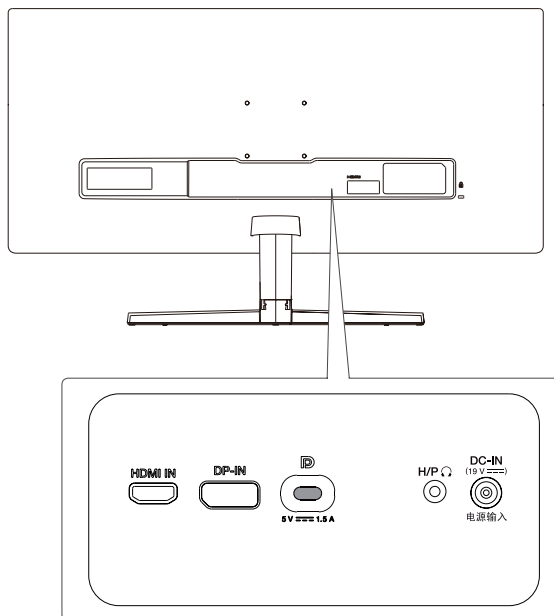
		Bekapcsolás	Nyomja meg a joystick gombot egyszer az ujjával a monitor bekapcsolásához.
		Kikapcsolás	Nyomja meg és tartsa lenyomva a joystick gombot egyszer az ujjával a monitor kikapcsolásához.
		Hangerő szabályozása	A hangerőt a joystick gombot balra/jobbra mozgatva szabályozhatja.

! MEGJEGYZÉS

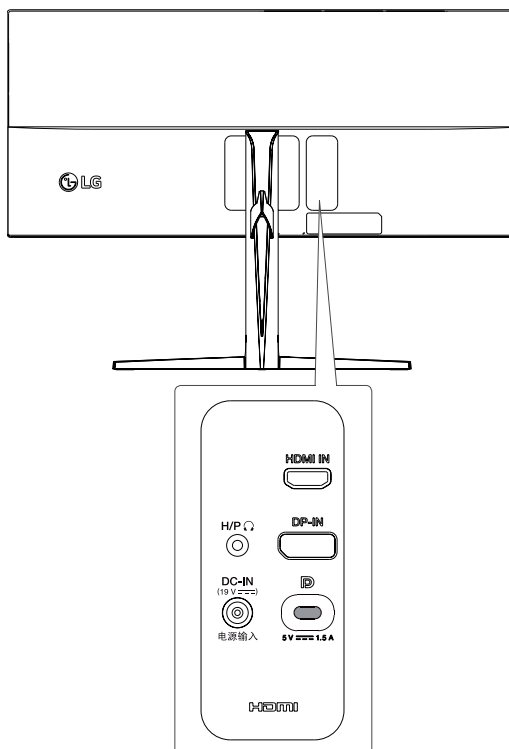
- A joystick gomb a monitor alján található.

Bemeneti csatlakozó

29UM69G



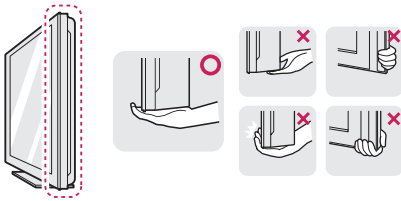
34UM69G



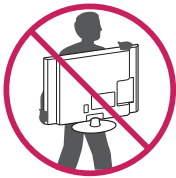
A monitor mozgatása és felemelése

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 tetejét és alját. Ne fogja meg magát a képernyőt.



- Amikor tartja, fordítsa el magát a monitort, nehogy megkarcolódjon.

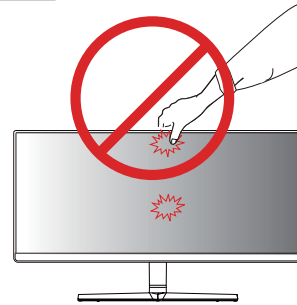


- A monitor mozgatásakor kerülje az erős rázkódást vagy rezgést.
- A monitor mozgatásakor tartsa azt függőleges helyzetben, és ne fordítsa a monitort az oldalára, illetve ne döntse oldalra.

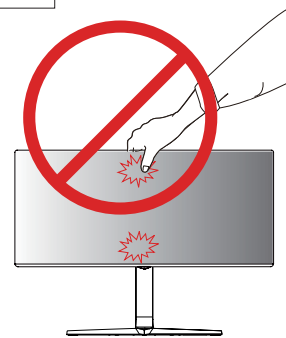
⚠ FIGYELEM

- Lehetőleg ne érintse meg a monitor képernyőjét. Ellenkező esetben károsodhat a képernyő vagy a képek előállításához használt képpontok.

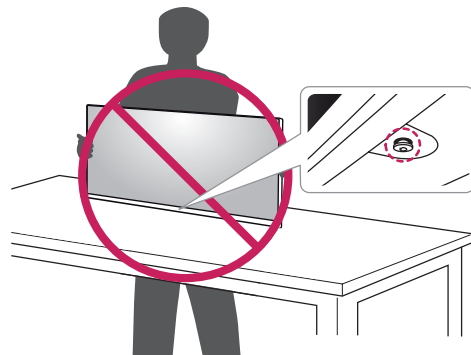
29UM69G



34UM69G



- Ha talpazat 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.

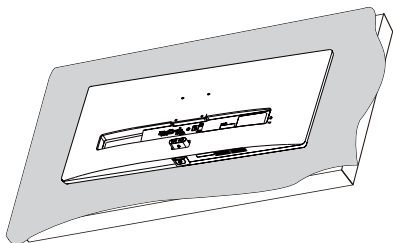


A monitor szerelése

A talpazat felszerelése

29UM69G

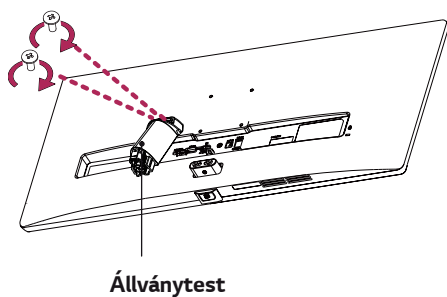
- 1 Képernyővel lefelé fektesse le a monitort.



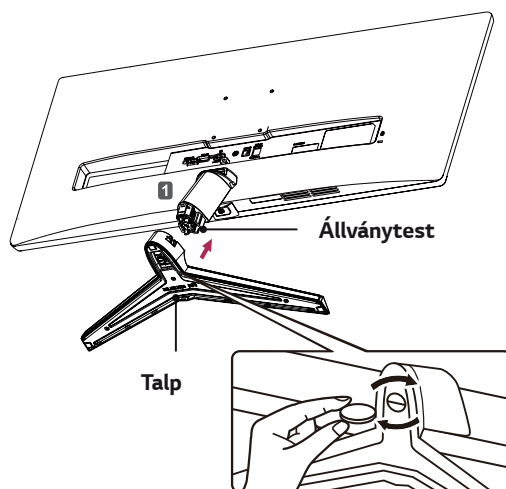
FIGYELEM

- A karcolások elkerülése érdekében takarja le a képernyőt egy puha ruhával.

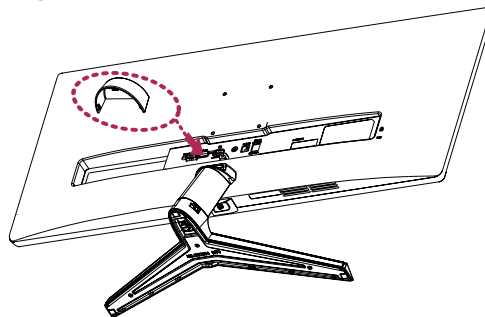
- 2 Ellenőrizze, hogy jó irányban áll-e az állvány (eleje, hátulja), majd szerelje fel az **állványtestet** a talp rögzítőelemére.



- 3 **1** Erősítse a **Talpazat**-t a **Állványtest** hoz.
2 Húzza meg jobbra a csavart.



- 4 Rögzítse a csavarfedelelet.



FIGYELEM

Ha túlzottan nagy erővel húzza meg a csavarokat, kárt tehet a monitorban. A készülék garanciája nem vonatkozik az így okozott kárra.

FIGYELEM

Ez károsíthatja az állvány lábát, ezért legyen óvatos.

MEGJEGYZÉS

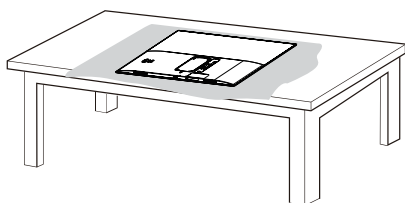
- Az állvány szetszereléséhez az összeszerelés lépéseinek fordított sorrendjében járjon el.

A monitor összeszerelése

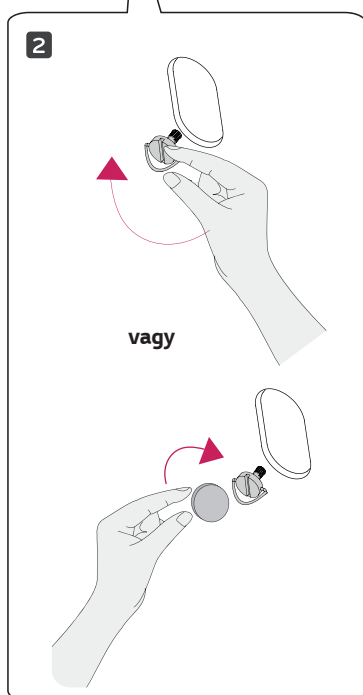
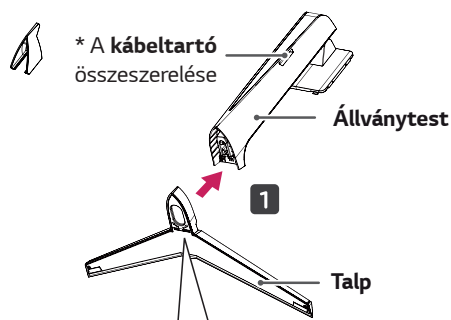
A talpazat felszerelése

34UM69G

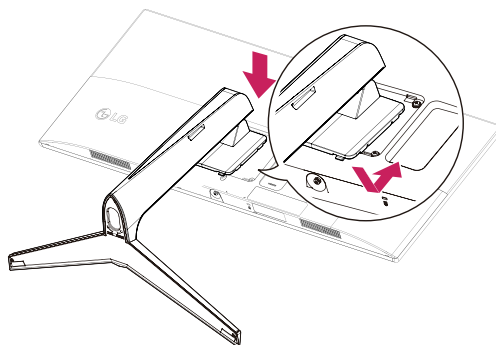
- 1 Kérjük, terítsen egy puha ruhaanyagot egy alacsony asztalra vagy dobozra, hogy megvédje a monitor képernyőjét a sérüléstől!
Kérjük, helyezze a monitort a puha anyagra a képernyőjével lefelé!



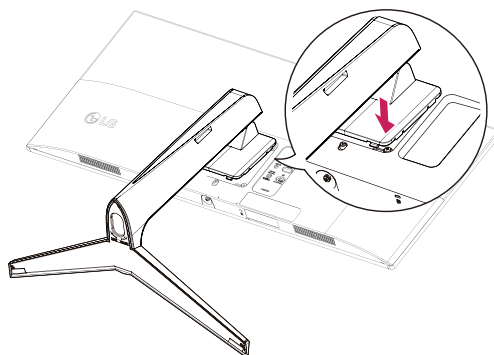
- 2 Szerelje össze a **Fej** és az **Állványtest**!



3

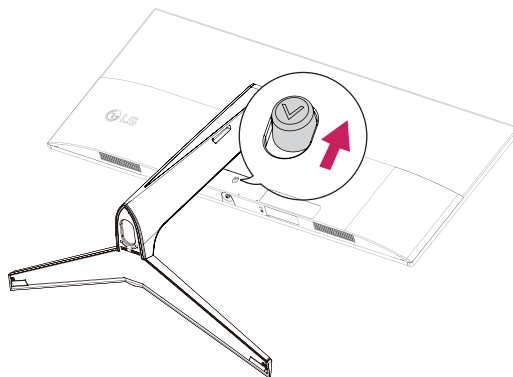


4



! MEGJEGYZÉS

- Nyomja le erősen az állványt, amíg a gomb el nem ér a tetejéig!



**FIGYELEM**

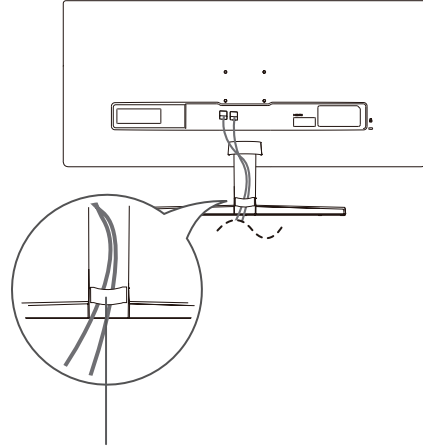
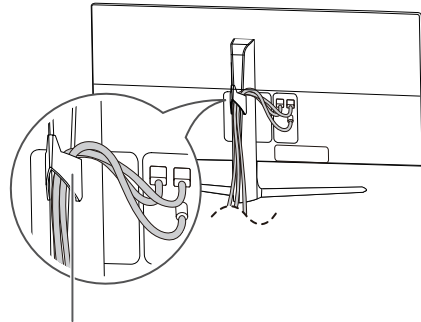
- A dokumentumban látható illusztrációk általános eljárásokat mutatnak be, ezért az ábrák eltérhetnek a tényleges termék megjelenésétől.
- Ne szállítsa a monitort fejjel lefelé úgy, hogy csak a talpánál fogja. Ilyenkor az állvány kicsúszhat a monitorból, és személyi sérülést okozhat.
- Ha megemeli vagy áthelyezi a monitort, ne érjen a képernyőhöz. A képernyőre kifejtett erő annak sérülését okozhatja.
- 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 készülőék garanciája nem vonatkozik az így okozott kárra.

**MEGJEGYZÉS**

- Az állvány szetszereléséhez az összeszerelés lépéseinek fordított sorrendjében járjon el.

Kábeltartó használata

Rendezze el a kábeleket a kábeltartó segítségével (lásd az ábrát).

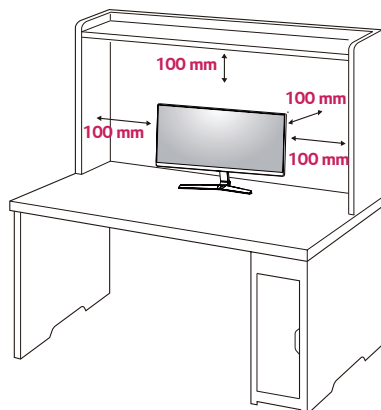
29UM69G**Kábeltartó****34UM69G****Kábeltartó**

Elhelyezés az asztalon

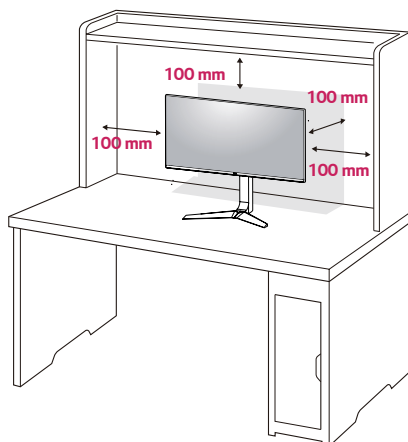
- 1 Emelje fel a monitort, és helyezze az asztalra függőleges helyzetben.

A megfelelő szellőzés biztosítása érdekében a monitort legalább **100 mm** távolságra helyezze a faltól.

29UM69G

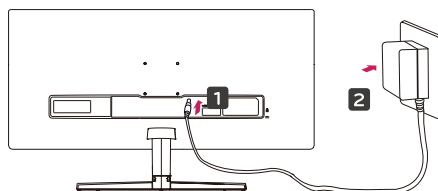


34UM69G

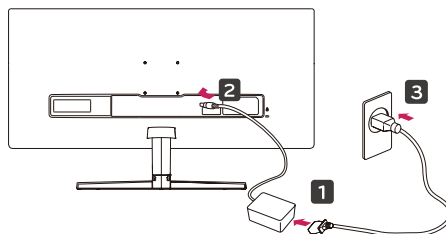


- 2 Csatlakoztassa a tápkábel a monitorhoz, majd dugja a tápkábel a fali aljzatba.

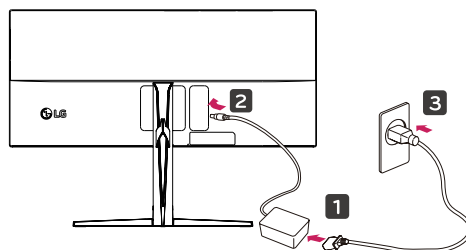
29UM69G



vagy



34UM69G

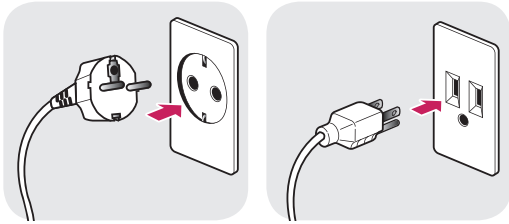


- 3 A monitor bekapcsolásához nyomja meg a monitor alján található joystick gombot.

FIGYELEM

- A monitor mozgatása vagy felszerelése előtt húzza ki a tápkábel. Fennáll az áramütés veszélye.

A tápkábel csatlakoztatásával kapcsolatos figyelmeztetések



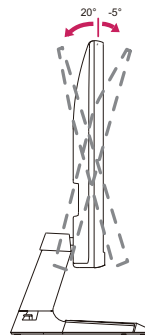
100-240 V ~

- Ügyeljen rá, hogy minden esetben a termék csomagjában található tápkábelt használja, illetve, hogy a tápkábelt csak földelt fali csatlakozóhoz csatlakoztassa.
- Ha egy másik tápkábelre van szüksége, keresse fel helyi termékforgalmazóját vagy a legközelebbi márkakereskedést.

A képernyő dőlésszögének beállítása

- 1 Állítsa a talpra felszerelt monitort függőleges helyzetbe.
- 2 Állítsa be a képernyő szögét. A jó nézési élmény érdekében a képernyőt előre vagy hátra lehet billenteni.

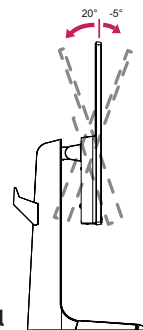
29UM69G



Hátsó oldal

Elülső oldal

34UM69G



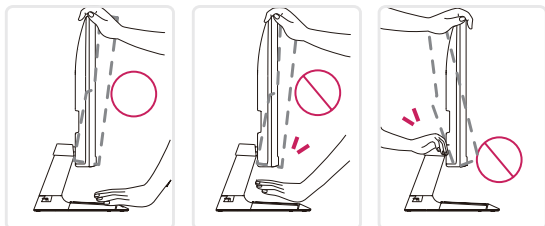
Hátsó oldal

Elülső oldal

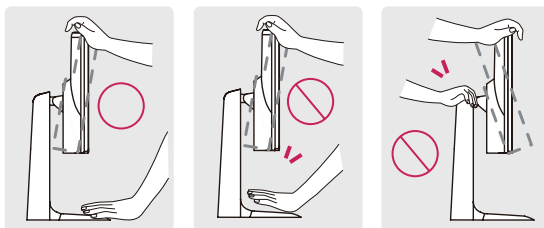
! VIGYÁZAT

- A képernyő beállításakor az ujj sérüléseket elkerülése érdekében ne tartsa a monitor keretének alsó részét az ábrán látható módon.

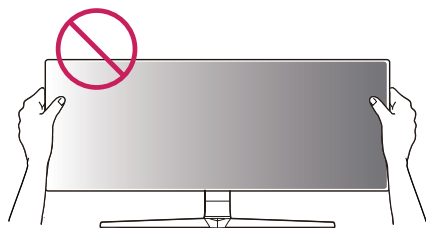
29UM69G



34UM69G



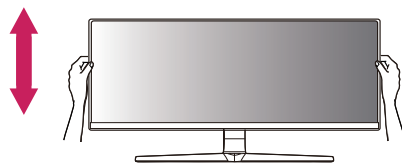
- Legyen óvatos, ne érintse, illetve ne nyomja meg a képernyő területét, amikor a képernyő dőlésszögét beállítja.



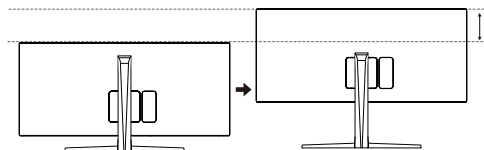
A talp magasságának beállítása

34UM69G

- 1 Fogja meg stabilan mindkét kezével a monitort, és állítsa be.

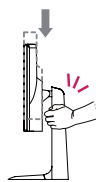


- 2 A maximálisan beállítható magasság **120,0 mm**.



! VIGYÁZAT

34UM69G

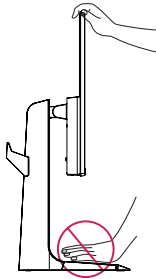


- A képernyő magasságának beállításakor ne tegye a kezét az állványtestre, mert becsípheti az ujjait.

! VIGYÁZAT

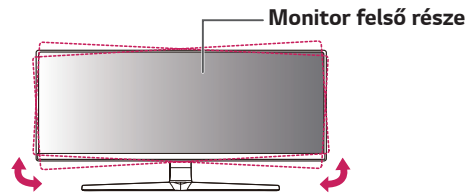
- Körültekintően forgassa a monitort, ha a kábel csatlakoztatva van.
- A kijelző elforgatása közben ügyeljen rá, nehogy becsússzon az ujjja a kijelző és a talpazat közé.

34UM69G



! MEGJEGYZÉS

- A monitor jobb vagy bal oldala enyhén (legfeljebb 3°-os szögben) elforgatható felfelé vagy lefelé. Állítsa be pontosan a képernyő vízszintes helyzetét!

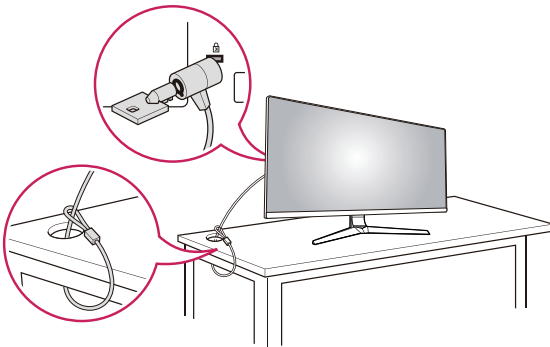


A Kensington zár használata

A Kensington biztonsági rendszer csatlakozója a monitor hátlapján található.

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

Csatlakoztassa a Kensington biztonsági rendszer kábelét a monitorhoz és az asztalhoz.



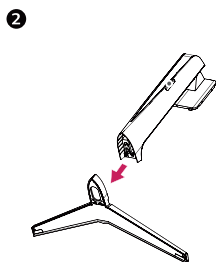
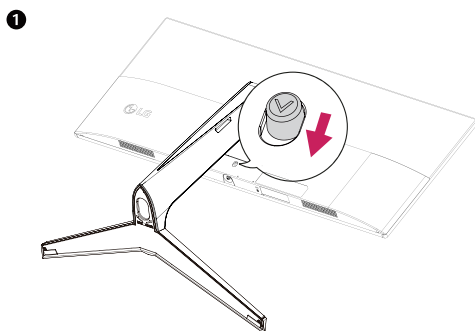
! MEGJEGYZÉS

- A Kensington zár használata nem szükségszerű. A tartozékokat elektronikai szaküzletben vásárolhatja meg.

A talp és az állványtest levétele

34UM69G

- 1 Fektesse le a monitort képernyővel lefelé. A karcolások elkerülése érdekében takarja le a képernyőt egy puha ruhával.
- 2 A monitor hátulján, középen, alul található gomb megnyomásával veheti le az állványt a monitorról.



A fali rögzítőlap felszerelése

Ez a monitor támogatja a normál fali rögzítőlapot vagy a kompatibilis eszközt.

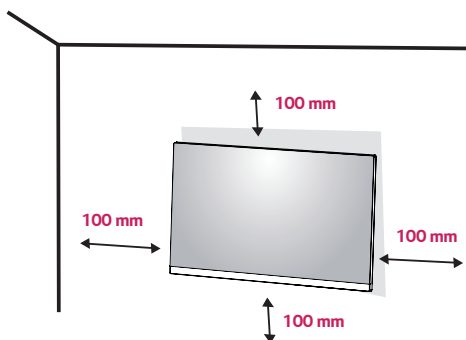
- 1 Fektesse le a monitort képernyővel lefelé. A karcolások elkerülése érdekében takarja le a képernyőt egy puha ruhával.
- 2 Helyezze a fali rögzítőlapot a monitorra, és állítsa be azt a csavarfuratok segítségével.
- 3 Csavarhúzó segítségével húzza meg a négy csavart, hogy a lapot a monitorhoz rögzítse.

! MEGJEGYZÉS

- A fali rögzítő külön kapható.
- További felszerelési információkért nézze meg a fali rögzítőlap szerelési útmutatóját.
- Legyen óvatos, nehogy túlzott erőhatást fejtsen ki a fali rögzítőlap szerelésekor, mivel azzal kárt okozhat a monitor képernyőjében.

Felszerelés a falra

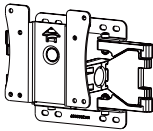
A megfelelő légáramlás érdekében a monitort legalább 100 mm távolságra szerelje fel a faltól, és minden oldalon hagyjon kb. 100 mm szabad helyet. Részletes felszerelési útmutatásért forduljon a legközelebbi márkakereskedéshez. A döntött fali tartókonzol felszerelésével és beállításával kapcsolatos tájékoztatás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



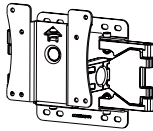
A monitor falra szereléséhez csatlakoztassa a (külön beszerezhető) fali tartókonzolt a monitor hátuljához. Győződjön meg róla, hogy a fali tartókonzol biztonságosan van a monitorhoz és a falhoz rögzítve.

- 1 Ha a szabványosnál hosszabb csavarokat használ, sérülhetnek a monitor belső részei.
- 2 Ha nem megfelelő csavarokat használ, a termék sérülhet, és leeshet a felszerelt helyzetéből. Ilyen esetben az LG nem vállal felelősséget.

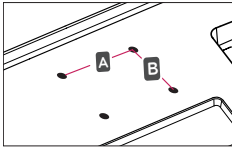
29UM69G

Falra szerelés (A x B)	75 x 75
Szabványos csavar	M4 x L10
Csavarok száma	4
Fali rögzítőlap (opcionális)	LSW 149 

34UM69G

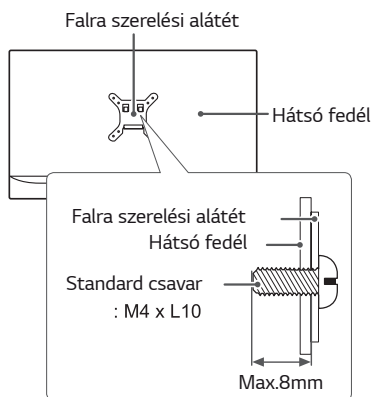
Falra szerelés (A x B)	100 x 100
Szabványos csavar	M4 x L10
Csavarok száma	4
Fali rögzítőlap (opcionális)	LSW 149 

- Falra szerelés (A x B)



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. Eredeti LG falikonzolt használjon. További információkért keresse fel a legközelebbi kereskedést vagy szakképzett szerelőt.
- 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 károkra.
- A csavar hosszának a hátulsó fedél külső felületétől 8 mm alattinak kell lennie.



! MEGJEGYZÉS

- A VESA szabványban előírt csavarokat használjon.
- A falikonzol-készlet tartalmazza a szerelési útmutatót és a szükséges alkatrészeket is.
- A fali tartókonzol opcionális tartozék. A tartozékok a legközelebbi márkakereskedésben szerezhetők be.
- A csavar hossza falikonzolonként eltérő lehet. Bizonyosodjon meg róla, hogy a megfelelő hosszúságú csavart használja.
- További információkért kérjük, nézze meg a falikonzol használati útmutatóját.

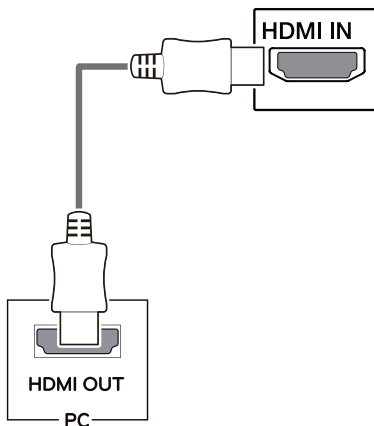
A MONITOR HASZNÁLATA

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 és az A/V készülékről a monitorhoz. A számítógépet és az AV készüléket csatlakoztassa az ábrákon látható módon a HDMI-kábellel a monitorhoz. Nyomja meg a menü gombot, majd válassza ki a bemenet opciót a bemenet menüből.



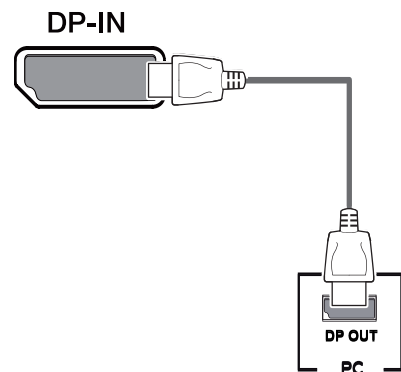
! MEGJEGYZÉS

- HDMI PC használata esetén kompatibilitási problémát 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
 - Nagy sebességű HDMI®/™-kábel
 - Nagy sebességű HDMI®/™-kábel hálózati csatlakozóval

A DisplayPort csatlakoztatása

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket a számítógépről a monitorhoz. Az ábrákon látható módon csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz a DisplayPort kábellel.

Nyomja meg a menü gombot, majd válassza ki a bemenet opciót a bemenet menüből.



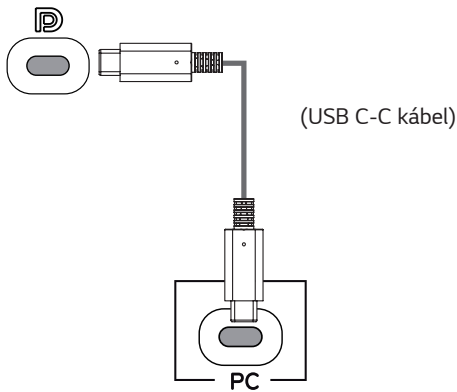
! MEGJEGYZÉS

- A számítógép DP-verziójától függően előfordulhat, hogy nincs kép vagy hang.
- Ha nem LG-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használ, akkor előfordulhat, hogy a kép nem jelenik meg, vagy hogy a kép zajos lesz.

USB-C-csatlakozás

Digitális videó és audio jeleket továbbít a számítógéptől a monitorhoz.

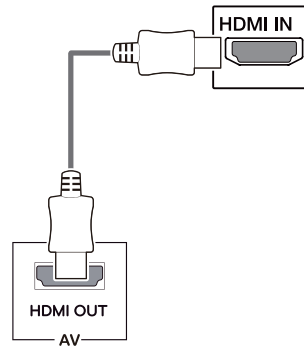
Csatlakoztassa a monitort a számítógépéhez az USB-C kábel segítségével, az alábbi illusztrációnak megfelelően! Nyomja meg a menü gombot, majd válassza ki a bemenet opciót a bemenet menüből.



Csatlakoztatás AV eszközhöz

HDMI-csatlakozás

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket a számítógépről és az A/V készülékről a monitorhoz. A számítógépet és az AV készüléket csatlakoztassa az ábrákon látható módon a HDMI-kábellel a monitorhoz. Nyomja meg a menü gombot, majd válassza ki a bemenet opciót a bemenet menüből.



! MEGJEGYZÉS

- A DP váltási üzemmód (DP az USB-C-n keresztül) támogatását az USB-C port biztosítja.
- A jellemző funkciók nem feltétlenül működnek helyesen, a csatlakoztatott készülék specifikációjától, valamint a környezeti feltételektől függően.
- Az USB-C port nem szolgáltat áramot a monitor-nak. Használja a monitor mellé kapott adaptert!

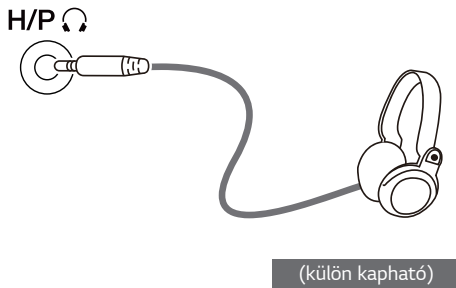
! MEGJEGYZÉS

- 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
 - Nagy sebességű HDMI®/TM-kábel
 - Nagy sebességű HDMI®/TM-kábel hálózati csatlakozóval

Csatlakoztatás külső eszközökhöz

Fejhallgató csatlakoztatása

A perifériákat a fejhallgató-porton keresztül csatlakoztassa a monitorhoz. Csatlakoztassa az ábra szerint.

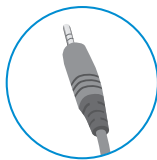


! MEGJEGYZÉS

- A perifériás eszközök külön kaphatók.
- 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



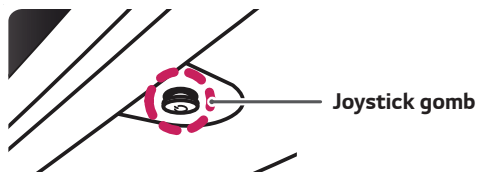
Egyenes

- A számítógép és a külső eszköz audiobeállításaitól függően előfordulhat, hogy a fejhallgató és a hangszóró funkciói korlátozottak.

FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK

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
	Főmenü letiltva	A főmenü aktiválása.
	Főmenü engedélyezve	Kilépés a főmenüből (A gomb lenyomva tartásával kikapcsolható a monitor. A monitort így bármikor kikapcsolhatja, akkor is, amikor aktív a képernyőmenü)
	◀ Főmenü letiltva	A monitor hangerejének beállítása.
	◀ Főmenü engedélyezve	Az Input (Bemenet) funkció megnyitása.
	▶ Főmenü letiltva	A monitor hangerejének beállítása.
	▶ Főmenü engedélyezve	A Menu (Menü) funkcióinak megnyitása.
	▲ Főmenü letiltva	Megjeleníti az információkat a jelenlegi bevitelről.
	▲ Főmenü engedélyezve	A monitor kikapcsolása.
	▼ Főmenü letiltva	Megjeleníti az információkat a jelenlegi bevitelről.
	▼ Főmenü engedélyezve	Belép a Game almenübe.

A fő menüfunkciók



Főmenü	Leírás
Menu (Menü)	A képernyőbeállítások konfigurálása.
Game Mode	Változtathatja a Picture Mode-t (Kép mód) a játék módban.
Input (Bemenet)	A beviteli mód beállítása.
Power-Off (Kikapcsolás)	A monitor kikapcsolása.
Exit (Kilépés)	Kilépés a főmenüből.

Felhasználói beállítások

Menübeállítások

- 1 Az OSD menu (Képernyőmenü) megtekintéséhez nyomja meg a monitor alján található joystick gombot, majd lépjen be a Menu (Menü) elembe.
- 2 Konfigurálja az opciókat a joystick felfelé/lefelé/balra/jobbra mozgásával.
- 3 A felsőbb menübe való visszatéréshez vagy egyéb menüelemek beállításához mozgassa a joystick gombot ◀ irányba vagy nyomja meg azt (● / Ok).
- 4 Ha ki szeretne lépni a képernyőmenüből, mozgassa a joystick gombot ◀ irányba, amíg ki nem lép.
 - Amikor belép a menübe, a gomb használatára vonatkozó utasítások megjelennek a képernyő jobb alsó sarkában.



Quick Settings



Input



Picture



Sound





General






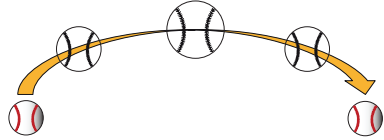
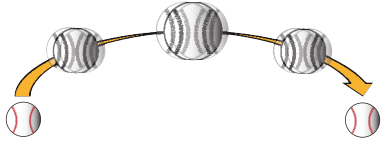

FIGYELEM

- A monitor képernyőjén megjelenő menük (OSD menu) kismértékben eltérhetnek a használati útmutatóban szereplőktől. Az opciók ismertetése az alábbiakban található.

Menü > Quick-Settings (Gyors beállítások)	Leírás	
Brightness (Fényerő)	A képernyő kontrasztjának és fényerejének beállítása.	
Contrast (Kontraszt)	A képernyő kontrasztjának és fényerejének beállítása.	
Volume (Hangerő)	A hangerő beállítása.	
	 MEGJEGYZÉS <ul style="list-style-type: none"> • Beállíthatja a Mute (Némítás) / Unmute (Némítás feloldása) elemet a joystick gombot ▼ irányba mozgatva a Volume (Hangerő) menün belül. 	
MaxxAudio	On (Be)	A MaxxAudio® a Waves-től a technikai GRAMMY Díj® nyertese, egy sor stúdió minőségű hangszerkesztő eszköz a kiváló hangzási élményért.
	Off (Ki)	A MaxxAudio funkció letiltása.

Menü > 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 jebemenettől függetlenül.
	Original (Eredeti)	A videó megjelenítése a videó bemeneti jelének képaránya szerint.
	Cinema1 (Mozi 1)	21:9-es képarányra nagyítja a képernyőt. (1080p esetén)
	Cinema 2 (Mozi 2)	21:9-es képarányra nagyítja a képernyőt, beleértve a feliratokhoz készült alsó fekete négyzetet. (1080p esetén)
	 MEGJEGYZÉS <ul style="list-style-type: none"> • Lehet, hogy a kijelző ugyanúgy fog kinézni Széles és Eredeti opciónál az ajánlott felbontás mellett (2560x1080). • A FreeSync (Szabad szinkronizálási) módban nincs Cinema1, Cinema2 menüpont. (A FreeSync On (bekapcsolt) vagy Off (kikapcsolt) beállításához kövesse a menüben az alábbi lépéseket: Picture (kép) → Game Adjust (játékbeállítás) → FreeSync!) 	

Menü > Picture (Kép)	Leírás		
Picture Mode (Képzüemmód)	Custom (Egyéni)	A felhasználó beállíthatja az egyes elemeket. A főmenü színmódjának beállítása.	
	Reader (Olvasó)	Optimalizálja a képernyőt a dokumentumok megjelenítéséhez. Élénkítheti a képernyőt az OSD menüben.	
	Photo (Fénykép)	Optimalizálja a képernyőt a fényképekhez.	
	Cinema (Mozi)	Optimalizálja a képernyőt a videókhoz.	
	Color Weakness (Színtévesztő 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.	
	FPS Game 1 (FPS játék, 1)	Ez a mód optimalizálva van az FPS játékok részére.	
	FPS Game 2 (FPS játék, 2)	Magasabb Fekete stabilizátor értéke van, mint a FPS Game 1 (FPS játék 1)-nak. Nagyon sötét FPS játékok részére megfelelő.	
	RTS Game (RTS játék)	Ez a mód optimalizált a RTS Game(RTS játék) részére.	
	Custom (Game) (Egyéni (játék))	Ebben a módban a felhasználók testre szabhatják a különféle elemeket, beleértve a játékkal kapcsolatos opciókat.	
	 MEGJEGYZÉS <ul style="list-style-type: none"> Ha a kép üzemmód beállításait megváltoztatja, a képernyő villódzhat, vagy megváltozhat a számítógépe monitorjának felbontása. 		
Picture Adjust (Kép beállítása)	Brightness(Fényerő)	Beállítja a képernyő fényerejét.	
	Contrast(Kontraszt)	Beállítja a képernyő kontrasztját.	
	Sharpness(Képelenség)	A másodlagos képernyő élességének beállítása.	
	SUPER RESOLUTION+	High (Magas)	Optimális képminőség jelenik meg, ha a felhasználó kristálytiszta képeket kíván. HQ videó vagy játék esetén megfelelő.
		Middle (Közepes)	Optimális képminőség jelenik meg, ha a felhasználó magas és alacsony módok közötti képeket akar kényelmesen nézni. UCC vagy SD videó esetén megfelelő.
		Low (Alacsony)	Optimális képminőség jelenik meg, ha a felhasználó sima és természetes képekre vágyik. Lassan mozgó képeknél vagy állóképeknél megfelelő.
		Off (Ki)	Válassza ezt az opciót mindennapos használatra. A SUPER RESOLUTION+ ki van kapcsolva ebben a módban.
	 MEGJEGYZÉS <ul style="list-style-type: none"> Mivel ez a funkció arra szolgál, hogy növelje az alacsony felbontású képek élességét, nem ajánlott a normál szövegek vagy asztali ikonok megjelenítésére. A használata szükségtelenül éles megjelenítést eredményezhet. 		
	Black Level (Fekete szint)	Beállíthatja a kontrasztot (csak HDMI esetén). <ul style="list-style-type: none"> Kontraszt: a videojel referenciájaként ez a legsötétebb szín, amelyet a monitor képes megjeleníteni. 	
		High (Magas)	Megőrzi a képernyő jelenlegi kontrasztarányát.
Low (Alacsony)		Csökkenti a feketeszintet, és növeli a fehérszintet a képernyő jelenlegi kontrasztarányához képest.	
DFC	On (Be)	A fényerő automatikus beállítása a kijelzőnek megfelelően.	
	Off (Ki)	Kikapcsolja a DFC funkciót.	
Game Adjust (Játék beállítása)	Response Time (Válaszidő)	A megjelenített képek válaszsidejének beállítása a képernyő sebessége alapján. Normál környezet esetén ajánlott a Normal beállítás használata. Gyorsan mozgó kép esetén ajánlott a Fast beállítás használata. Ha a beállítás Fast , a képek beéghetnek.	
		Fast (Gyors)	A válaszidőt Fast értékre állítja be.
		Normal (Normál)	A válaszidőt Normal értékre állítja be.
		Slow (Lassú)	A válaszidőt Slow értékre állítja be.
		Off (Ki)	A válaszidőt Off (Ki) értékre állítja be.

Game Adjust (Játék beállítása)	FreeSync	<p>Folyamatos és természetes képet biztosít a ki- és bemeneti jelek vertikális szinkronizálása révén.</p> <p> FIGYELEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Támogatott interfész: kijelző-csatlakozó (DisplayPort), HDMI. • Támogatott grafikus kártyák: Olyan grafikus kártya szükséges, amely támogatja az AMD "FreeSync" funkcióját. • Támogatott verzió: Ügyeljen rá, hogy a grafikus kártya mindig a legfrissebb driverrel legyen telepítve! • További információkért és használati feltételekért kérjük, látogasson el az AMD honlapjára, az alábbi internetes címen: http://www.amd.com/FreeSync. <table border="1" data-bbox="518 529 1271 600"> <tr> <td>On (Be)</td> <td>FreeSync bekapcsolása.</td> </tr> <tr> <td>Off (Ki)</td> <td>FreeSync funkció kikapcsolása.</td> </tr> </table>	On (Be)	FreeSync bekapcsolása.	Off (Ki)	FreeSync funkció kikapcsolása.
On (Be)	FreeSync bekapcsolása.					
Off (Ki)	FreeSync funkció kikapcsolása.					
	Black Stabilizer (Feketestabilizátor)	<p>Szabályozhatja a fekete kontrasztját, hogy jobban láthatóak legyenek a sötét jelenetek. A Black Stabilizer (Feketestabilizátor) értékének növelése világosabbá teszi a sötétszürke területeket. (Sötét játékokban jobban kivehetővé válnak az egyes elemek.) A Black Stabilizer (Feketestabilizátor) értékének csökkentése sötétebbé teszi a sötétszürke területeket, és növeli a képernyőn a dinamikus kontrasztot.</p>				
1ms Motion Blur Reduction (1ms-os elmosódáscsökkentés)	On (Be)	<p>Ez a mód minimalizálja a mozgási elmosódást a gyors mozgású videókban. A funkció előnyének teljes kihasználásához válassza ki a 2560 × 1080 @ 75 Hz képfelbontást, mielőtt engedélyezné az 1ms Motion Blur Reduction (1ms-os elmosódáscsökkentés)!</p>  <p>Ez a funkció az alábbi vertikális frekvenciáknál elérhető. (75 Hz)</p> <p>Off (Ki)</p> <p>Kikapcsolja az 1ms Motion Blur Reduction (1 ms mozgáselmosódás-csökkentés) funkciót.</p> 				
		<p> MEGJEGYZÉS</p> <ul style="list-style-type: none"> • A mozgáselmosódás csökkenése érdekében a fényerő a háttérvilágítás irányításával csökkentve. • Az 1ms Motion Blur Reduction és a FreeSync opció nem használható egyszerre! • Ez a funkció kifejezetten a játékokra lett optimalizálva. • Ha nem használja a játék üzemmódot, javasolt kikapcsolni ezt a funkciót. 				
	Cross Hair (Célkereszt)	<p>A „célkereszt” funkció jelet ad a képernyő közepén az FPS (elsőszemélyes lövöldözős) játékoknál. A felhasználók kiválaszthatják a négy különböző cross hair (célkereszt) közül azt a cross hair (célkereszt) megjelenést, amely a legjobban illeszkedik a játék környezetükbe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amikor a monitor kikapcsolt állapotban van, vagy belép az energiatakarékos üzemmódba, a Cross Hair (célkereszt) opció automatikusan Off (Ki) állapotba kerül. 				

Color Adjust	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Minél nagyobb a gamma értéke, a kép annál sötétebbé válik. Hasonlóképpen, minél alacsonyabb a gamma értéke, a kép annál világosabbá válik.
		Mode 4	Ha nem kell módosítania a gamma beállításokon, válassza a Mode 4 opciót!
	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 (Hűvös)	Kékes színárnyalatúra állítja a képernyőt.
	Red (Piros)	A kép színének testreszabása a Red (Piros) , Green (Zöld) és Blue (Kék) szín használatával.	
	Green (Zöld)		
	Blue (Kék)		
	Six Color (Hat szín)	Megfelel a felhasználó színtelítettségére vonatkozó követelményeinek azáltal, hogy beállítja a hat szín színtelítettségét és telítettségét (Red, Green, Blue, Cyan, Magenta, Yellow), valamint menti a beállításokat.	
	Hue(Színárnyalat)	A képernyő színárnyalatának beállítása.	
	Saturation (Színtelítettség)	A képernyő színtelítettségének 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	Do you want to reset your picture settings? (Szeretné visszaállítani a képbeállításokat?)		
	Yes	Reset	
	No	Cancel	

Menü > Sound	Leírás	
Volume	A fülhallgató vagy hangszóró hangerejének beállítása.	
MaxxAudio	On (Be)	A MaxxAudio® a Waves-től a technikai GRAMMY Díj® nyertese, egy sor stúdió minőségű hangszerkesztő eszköz a kiváló hangzási élményért.
	Off (Ki)	A MaxxAudio funkció letiltása.
MaxxAudio Settings	A felhasználó manuálisan is beállíthatja a hangminőséget.	
	MaxxBass	Basszus növelése.
	MaxxTreble	Magas hangok növelése.
	MaxxDialog	Dialógus növelése.
	Maxx3D	A hang térhatásának növelése.
	MaxxAudio Reset	A hangminőség visszaállítása az eredeti, gyári beállításokhoz.
Midnight Mode	Lehetővé teszi, hogy alacsony hangerőn is gazdag és teljes hangszínt élvezhessen.	

Menü > General	Leírás	
Language (Nyelv)	A képernyőmenü nyelvének beállítása.	
SMART ENERGY SAVING	High (Magas)	Energiatakarékosság a nagy hatékonyságú SMART ENERGY SAVING funkció használatával.
	Low (Alacsony)	Energiatakarékosság a kis hatékonyságú SMART ENERGY SAVING funkció használatával.
	Off (Ki)	Az SMART ENERGY SAVING funkció kikapcsolása.
Power LED (Tápellátás LED)	Nyissa ki az a monitor előtt bekapcsolt állapotot jelző.	
	On (Be)	A tápellátásjelző bekapcsol.
	Off (Ki)	A tápellátásjelző kikapcsol.
Automatic Standby	Egy funkció, amelyik automatikusan kikapcsolja a monitort, ha adott ideig nem történik semmi a képen. Beállíthatja az időzítőt az automatikus kikapcsoláshoz. (Off (Ki), 4H (4 óra), 6 H (6 óra), 8 H (8 óra))	
DisplayPort 1.2	<p>A DisplayPort 1.2 engedélyezése vagy letiltása.</p> <p>! MEGJEGYZÉS</p> <ul style="list-style-type: none"> Ügyeljen rá, hogy a videokártyája által támogatott DisplayPort verzió szerint legyen be- illetve kikapcsolva. Ha videokártyája nem kompatibilis az 1.2-es verzióval, akkor kapcsolja ki ezt a funkciót. 	
OSD Lock (Képernyőmenü lezárása)	Ez a funkció letiltja a menük konfigurációját és beállítását.	
	On (Be)	Engedélyezi az Képernyőmenü lezárása .
	Off (Ki)	Letiltja az OSD Képernyőmenü lezárása .
	<p>! MEGJEGYZÉS</p> <ul style="list-style-type: none"> Minden opció le van tiltva, kivéve a Brightness (fényerő), Contrast (kontraszt), Volume (hangerő), Input (beviteli forrás), OSD Lock (OSD zárolás) opciókat a General (Általános) funkciógomb almenüjében, valamint az Exit (kilép) gombot. 	
Reset	Do you want to reset your settings?	
	Yes	Visszatérés az alapértelmezett beállításokhoz.
	No	Kiválasztás törlése.

! MEGJEGYZÉS

- Az energiatakarékossági adatok értéke a paneltől és a panelbeszállítóktól függően eltérő lehet.
- Ha kiválasztja a **SMART ENERGY SAVING** opciónál a **High (Magas)** vagy **Low (Alacsony)** lehetőséget, a monitor fényereje alacsonyabbá vagy magasabbá válhat, a forrástól függően.

HIBAELHÁRÍTÁS

Semmi nem jelenik meg a képernyőn.	
Be van dugva a monitor tápkábele?	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e az aljzathoz.
Világít a tápellátásjelző LED?	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a tápkábel csatlakozását, és nyomja meg a bekapcsológombot.
Be van kapcsolva a készülék, és a tápellátásjelző LED fehér színű?	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy engedélyezve van-e a csatlakoztatott bemenet (Menu [Menü] - Input [Bemenet] - Input List [Bemeneti lista]).
A tápellátásjelző LED villog?	<ul style="list-style-type: none"> Ha a monitor energiatakarékos üzemmódban van, a kijelző bekapcsolásához mozgassa meg az egeret, vagy nyomjon meg egy gombot a billentyűzeten. Ellenőrizze, hogy a számítógép be van-e kapcsolva.
Megjelent az „ OUT OF RANGE ” (TARTOMÁNYON KÍVÜL) üzenet?	<ul style="list-style-type: none"> Ez akkor történik, amikor a számítógéptől (videokártyáról) érkező jelek a monitor vízszintes vagy függőleges frekvenciatartományán kívül esnek. A megfelelő frekvencia beállításához tekintse meg az útmutató „Műszaki adatok” című részét.
Megjeleníti a készülék a „ No Signal ” (Nincs jel) üzenetet?	<ul style="list-style-type: none"> Ez akkor jelenik meg, ha a jelkábel a számítógép és a monitor között nincs csatlakoztatva. Ellenőrizze a kábelt, és csatlakoztassa újra.

Megjelenik az „ OSD Locked ” (Képernyőmenü lezárva) üzenet.	
Vannak olyan funkciók, amelyek nem érhetőek el, amikor megnyomja a Menu (Menü) gombot?	<ul style="list-style-type: none"> A képernyőmenü le van zárva. Válassza ki a következőket: Menu (Menü) > Settings (Beállítások), és állítsa az „OSD Lock” (Képernyőmenü lezárása) opciót Off (Ki) helyzetbe.

A képernyőn megmarad egy kép.	
Akkor is megmarad a kép, ha a monitor ki van kapcsolva?	<ul style="list-style-type: none"> Ugyanazon állókép hosszú ideig történő kijelzése károsíthatja a képernyőt, és a kép beégését eredményezi. A monitor élettartamának meghosszabbítása érdekében használjon képernyővédőt.

A képernyőn a megjelenítés nem stabil és rázkódik / A monitoron megjelenített képek szellemképesek.	
A megfelelő felbontást választotta ki?	<ul style="list-style-type: none"> 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.

MEGJEGYZÉS

- Függőleges frekvencia:** egy kép megjelenítéséhez a képernyőt másodpercenként több tucatszor frissíteni kell, mint egy fénycsövet. A másodpercenkénti frissítések számát függőleges frekvenciának vagy képfrissítési sebességnek nevezzük, mértékegysége a Hz.
- Vízszintes frekvencia:** azt az időt, amely egy vízszintes vonal megjelenítéséhez szükséges, vízszintes ciklusnak nevezzük. Ha 1-et elosztunk a vízszintes intervallummal, az eredmény a másodpercenként megjelenített vízszintes sorok száma. Ezt nevezzük vízszintes frekvenciának, és kHz-ben fejezzük ki.

**MEGJEGYZÉS**

- Ellenőrizze, hogy a grafikus kártya felbontása és frekvenciája a monitor által megengedett terjedelmen belül van-e és állítsa az ajánlott (optimális) felbontásra itt Vezérlő pult > Megjelenítés > beállítások.
- A grafikus kártya nem beállítása ajánlott (optimális) felbontásra elmosódott szöveget, homályos képernyőt, csonka megjelenítési felületet, vagy kijelző hibás illesztését eredményezheti.
- A beállítási eljárások különbözőek lehetnek a számítógéptől vagy működési rendszertől függően, és némely felbontás nem elérhető a grafikus kártya teljesítményétől függően. Ha ez történik segítségért lépjen kapcsolatba a számítógép vagy a grafikus kártya gyártójával.
- Némely grafikus kártya a 2560 × 1080 felbontást nem támogatja. Ha a felbontás nem megjeleníthető forduljon a grafikus kártya gyártójához.

A kijelző színe nem megfelelő.	
Nem a megfelelő színek jelennek meg a kijelzőn (16 színű)?	<ul style="list-style-type: none"> • Állítsa a színt 24 bitesre (true color) vagy magasabbra. Windows operációs rendszer esetén a Control Panel (Vezérlőpult) > Display (Kijelző) > Settings (Beállítások) > Color Quality (Színminőség) menüpontban.
A kijelző színe instabilnak vagy monokrómnak tűnik?	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy a jelkábel csatlakoztatása megfelelő-e. Csatlakoztassa újra a kábelt, vagy helyezze be újra a számítógép videokártyáját.
Pontok vannak a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none"> • 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.

Lát „Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found” (Ismeretlen monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor érzékelése) üzenetet?	
Telepítette a képernyő illesztőprogramját?	<ul style="list-style-type: none"> • Mindenképpen a mi honlapunkról telepítse a kijelzési illesztőprogramot: http://www.lg.com. • Feltétlenül ellenőrizze, hogy a videokártya támogatja-e a Plug&Play funkciót.

Nincs hang a fülhallgató nyílásból vagy hangszóróból.	
A megjelenített képek a DisplayPort vagy HDMI bemenetet alkalmazzák hang nélkül?	<ul style="list-style-type: none"> • A monitoron lévő gomb segítségével próbálja felerősíteni a hangot. • Állítsa be a számítógép audió kimenetét az ön által használt monitor szerint. A Microsoft Windows-ban menjen Vezérlő pult > Hardvér és Hang > Hang > állítsa a monitor alapértelmezett eszközként

MŰSZAKI ADATOK

29UM69G

LCD-képernyő	Típus	TFT (vékonyfilm tranzisztor) LCD (folyadékkristályos) képernyő
	Képponttávolság	0,2628 mm x 0,2628 mm
Felbontás	Maximális felbontás	2560 x 1080 @ 75 Hz
	Ajánlott felbontás	2560 x 1080 @ 60 Hz
Videojel	Vízszintes frekvencia	30 kHz és 90 kHz között
	Függőleges frekvencia	56 Hz és 75 Hz között
Bemeneti csatlakozó	HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, H/P,USB-C	
Teljesítményigény	19 V --- 2,4 A vagy 19 V --- 2,0 A	
Energiafogyasztás (jellemző érték)	Bekapcsolt mód: 30 W jellemző érték (Szállítás előtti állapot) * Készenléti mód (Készenléti üzemmód) ≤ 0,5 W (HDMI / DP bemeneti Állapot) ** Kikapcsolt mód ≤ 0,3 W	
AC/DC adapter	Típus DA-48F19 , a Asian Power Devices Inc. gyártásában vagy típus LCAP35 , a LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE gyártásában vagy típus PA-1650-43 , a Lite-On Technology Corporation gyártásában vagy típus PA-1480-11 , a Lite-On Technology Corporation gyártásában Kimenet: 19 V --- 2,53 A	
	Típus ADS-45SN-19-3 19040G, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában vagy típus ADS-45SQ-19-3 19040E, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában vagy típus ADS-45FSQ-19 19040EPG-1, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában vagy típus ADS-45FSQ-19 19040EPK-1, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában vagy típus ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában vagy típus ADS-45FSQ-19 19040EPBR-1, a SHENZHEN HONOR ELECTRONIC gyártásában vagy típus LCAP21C, a LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE gyártásában vagy típus LCAP26B-E, a LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE gyártásában vagy típus LCAP26B-A, a LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE gyártásában Kimenet: 19 V --- 2,1 A	
Környezeti feltételek	Üzemi feltételek	Hőmérséklet: 0 °C és 40 °C között; Páratartalom: < 80% között
	Tárolási körülmények	Hőmérséklet: -20 °C és 60 °C között; Páratartalom: < 85% között
Méret	Monitor mérete (szélesség x magasság x mélység)	
	állvánnyal együtt	702,5 mm x 415 mm x 204,1 mm
	Állvány nélkül	702,5 mm x 328,4 mm x 63,8 mm
Tömeg (csomagolás nélkül)	állvánnyal együtt	5,4 kg
	Állvány nélkül	4,8 kg

Az adatok értesítés nélkül megváltozhatnak.

A működési feltételek és a monitor beállítás függvényében az energiafogyasztás szintje eltérő lehet.

* A bekapcsolt üzemmódban való áramfogyasztást az LGE standard teszttel végzik (Teljes Fehér mintázat,maximális felbontás).

** Abban az esetben, USB-C bemenet energiafogyasztása Nyugalmi Üzemmódban változhat, attól függően, hogy a csatlakoztatott eszköz.

** A monitor néhány percen belül (maximum 5 perc múlva) Alvás üzemmódba vált.

MŰSZAKI ADATOK

34UM69G

LCD-képernyő	Típus	TFT (vékonyfilm tranzisztor) LCD (folyadékkristályos) képernyő
	Képponttávolság	0,312 mm x 0,310 mm
Felbontás	Maximális felbontás	2560 x 1080 @ 75 Hz
	Ajánlott felbontás	2560 x 1080 @ 60 Hz
Videojel	Vízszintes frekvencia	30 kHz és 90 kHz között
	Függőleges frekvencia	56 Hz és 75 Hz között
Bemeneti csatlakozó	HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, H/P,USB-C	
Teljesítményigény	19 V --- 3,3 A	
Energiafogyasztás (jellemző érték)	Bekapcsolt mód: 40 W jellemző érték (Szállítás előtti állapot) * Készenléti mód (Készenléti üzemmód) ≤ 0,5 W (HDMI / DP bemeneti Állapot) ** Kikapcsolt mód ≤ 0,3 W	
AC/DC adapter	Típus DA-65G19 , a Asian Power Devices Inc. gyártásában vagy típus LCAP39 , a LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE gyártásában Kimenet: 19 V --- 3,42 A	
Környezeti feltételek	Üzemi feltételek	Hőmérséklet: 0 °C és 40 °C között; Páratartalom: < 80% között
	Tárolási körülmények	Hőmérséklet: -20 °C és 60 °C között; Páratartalom: < 85% között
Méret	Monitor mérete (szélesség x magasság x mélység)	
	állvánnyal együtt	828,5 mm x 465,3 mm x 279,7 mm
	Állvány nélkül	828,5 mm x 370,2 mm x 41,5 mm
Tömeg (csomagolás nélkül)	állvánnyal együtt	8,5 kg
	Állvány nélkül	6,4 kg

Az adatok értesítés nélkül megváltozhatnak.

A működési feltételek és a monitor beállítási függvényében az energiafogyasztás szintje eltérő lehet.

* A bekapcsolt üzemmódban való áramfogyasztást az LGE standard teszttel végzik (Teljes Fehér mintázat,maximális felbontás).

** Abban az esetben, USB-C bemenet energiafogyasztása Nyugalmi Üzemmódban változhat, attól függően, hogy a csatlakoztatott eszköz.

** A monitor néhány percn belül (maximum 5 perc múlva) Alvás üzemmódba vált.

Gyári támogatott üzemmód (Preset Mode, PC)

HDMI / DP Normal / USB-C

felbontás(HDMI / DP / USB-C)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Polaritás (V/F)	Megjegyzések
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	67,5	60	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,7	60	+/-	
2560 x 1080	86,79	74,94	+/-	

HDMI időzítés (Videó)

Gyári támogatási mód (előbeállított mód)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Megjegyzések
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	

Power LED

Üzemmód	LED színe
Bekapcsolt mód	Fehér
Készenléti mód (Készenléti üzemmód)	Ki
Kikapcsolt mód	Ki



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

TÍPUSKÓD _____

SOROZATSZÁM _____