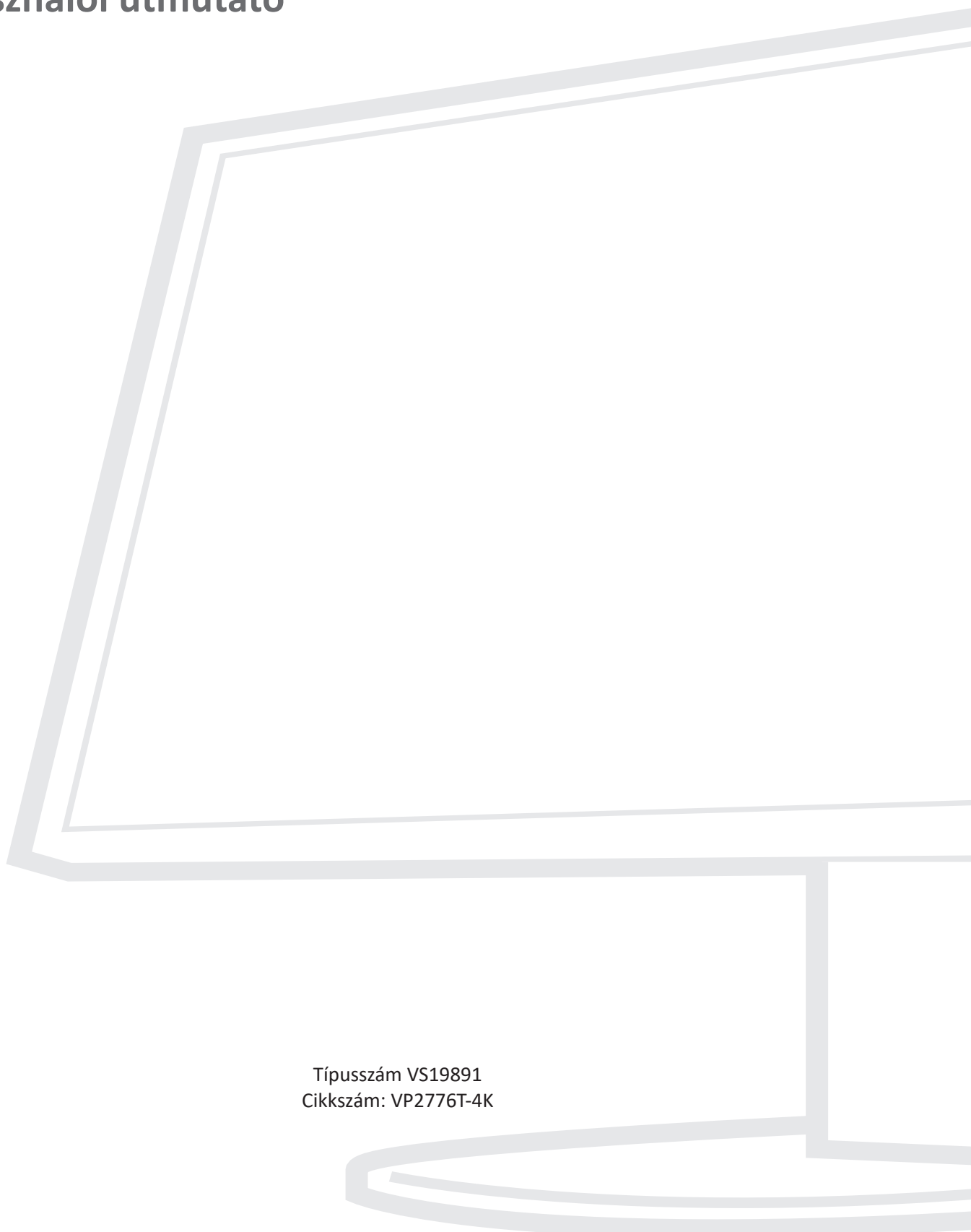


VP2776T-4K

Megjelenítő

Felhasználói útmutató



Típuszám VS19891
Cikkszám: VP2776T-4K

Köszönjük, hogy a ViewSonic® mellett döntött

A ViewSonic® a vizuális megoldások világvezető gyártójaként mindent megtesz annak érdekében, hogy a technológiai fejlődés, az innováció és az egyszerűség terén felülmúlja a világ várakozásait. A ViewSonic® munkatársaiként azt gondoljuk, hogy a termékeink pozitív hatással lehetnek a világra, és biztosak vagyunk benne, hogy az Ön által választott ViewSonic® termék jó szolgálatot fog tenni.

Még egyszer köszönjük, hogy a ViewSonic® termékét választotta!

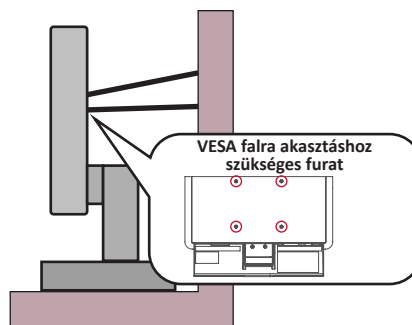
Biztonsági óvintézkedések

- A felszerelés használata előtt kérjük, olvassa el alaposan a használati utasítást.
- A használati utasítást biztonságos helyen tartsa.
- Olvasson el minden figyelmeztetést és kövesse az utasításokat.
- Legalább 18" / 45 cm távolságra üljön a megjelenítőtől.
- Hagyjon legalább 4" / 10 cm szabad helyet a monitor körül a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében.
- A megjelenítőt szállításkor mindig óvatosan kezelje.
- Mindig a monitor gyártója által ajánlott szekrényt, állványt vagy telepítési módot használjon.
- Mindig a monitort biztonságosan megtartani képes bútorzatot használjon.
- Mindig győződjön meg arról, hogy a monitor nem nyúlik túl az alatta lévő bútoron.
- Ne helyezze el a monitort olyan helyen, ahol gyermekek jelenléte valószínűsíthető.
- Mindig oktassák ki a gyermekeket, mekkora veszélyt jelent felmászni a termékre a monitor vagy a kapcsolódó berendezések elérése érdekében.
- A monitorhoz csatlakoztatott vezetékeket és kábeleket mindig vezesse a megfelelő helyen, nehogy megboljanak bennük, illetve meghúzzák vagy megragadják azokat.
- Legyen óvatos a monitor hátsó burkolatának eltávolítása során. Ez a monitor nagyfeszültségű alkatrészeket tartalmaz.
- Ne használja a monitort víz közelében. A tűz vagy áramütés kockázatának csökkentése érdekében ne tegye ki a monitort nedvesség hatásának.
- Ügyeljen arra, hogy a monitort ne érje közvetlen napfény vagy más tartós hőhatás. A monitort ne használja olyan hőforrások, például radiátorok, fűtőnyílások, tűzhelyek vagy más berendezések közelében (az erősítőket is beleértve), amelyek hatására a monitor hőmérséklete veszélyes szintre emelkedhet.
- Tisztítsa puha, száraz ruhával. Amennyiben további tisztításra van szüksége, további útmutatásokért lásd "Karbantartás" fejezetet ebben a kézikönyvben.
- Kerülje a képernyő megérintését. A bőrszír eltávolítása körülményes.
- Ne dörzsölje vagy nyomja meg a megjelenítő felületét, mert ettől tönkremehet.
- Ne helyezze el a monitort labilis helyen.
- Ne helyezze a monitort magas bútorra (pl. szekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mind a bútort, mind pedig a monitort nem rögzítették volna megfelelő tartóhoz.

- Ne helyezze a monitort szövetre vagy egyéb anyagra, amely a termék és az alatta lévő bútor között lehet.
- A megjelenítőt jól szellőző területen helyezze el. Ne helyezzen tárgyakat a megjelenítőre, amelyek akadályoznák a hőleadást.
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a megjelenítőre, videokábelre vagy tápkábelre.
- Ne helyezzen el olyan tételeket, pl. játékokat vagy távvezérlőket a termékre, amelyek arra készíthetik a gyermekeket, hogy felmásszanak a monitorra vagy a bútorra, amelyre a terméket helyezték.
- Ha füstöt, szokatlan zajt vagy szagot észlel, azonnal kapcsolja ki a megjelenítőt, és hívja fel a kereskedőt vagy a ViewSonic céget. A megjelenítő további használata veszélyes.
- Ne próbálja megkerülni vagy megszüntetni a polarizált vagy földelt típusú csatlakozódugó biztonsági funkcióit. A polarizált csatlakozódugón két penge található, amelyek közül az egyik szélesebb a másiknál. A földelt típusú csatlakozódugó két pengével és egy harmadik földelővillával van kialakítva. A széles penge és a harmadik csatlakozóvilla biztonsági célokat szolgál. Ha a csatlakozódugó nem illeszkedik megfelelően az aljzatba, szerezzen be egy tápegységet, és ne erőltesse bele az aljzatba a dugót.
- Kérjük, ellenőrizze, megfelelő-e az épületbe telepített áramelosztó rendszer. A rendszer megszakítója 120 V/240 V, 20 A értékű legyen.
- Hálózati aljzatba való csatlakoztatás esetén NE távolítsa el a földelővillát. Kérjük, ügyeljen arra, hogy a földelővillák SOHA NE LEGYENEK ELTÁVOLÍTVA.
- Ügyeljen arra, hogy senki ne lépjen a hálózati tápkábelre, valamint, hogy a kábel ne csípődjön be különösen a hálózati csatlakozónál és ott, ahol a kábel készülékből kivezetődik! Gondoskodjon róla, hogy legyen a készülék közelében könnyen hozzáférhető dugaszoló aljzat!
- Kizárólag a gyártó által meghatározott kiegészítőket és tartozékokat használja.
- Csak a gyártó által megjelölt, vagy a készülékkel együtt értékesített gurulós kocsit, állványt (akár háromlábú), konzolt vagy asztalt használja! Ha gurulós kocsit használ, tegye meg a szükséges óvintézkedéseket, hogy a mozgatás során elkerülje a kocsi/készülék felborulását, és az abból fakadó sérüléseket!
- Húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a dugaszoló aljzataból, ha hosszabb ideig nem használja a készüléket!
- Mindennemű javítási munkát bizzon szakemberre! Javításra van szükség, ha a készülék valamilyen módon megsérül, ha például a hálózati tápkábel vagy a hálózati csatlakozó megsérül, ha folyadék ömlik a készülékbe, vagy tárgyak esnek rá, ha a készüléket eső vagy nedvesség éri, ha nem működik megfelelően, vagy ha leesik.

- Fülhallgatók és fejhallgatók használata esetén állítsa a hangerőt megfelelő szintre, mivel ellenkező esetben halláskárosodás következhet be.
- Stabilitási veszély: a kijelző leeshet, ami súlyos vagy halálos személyi sérülést okozhat. A sérülések elkerülése érdekében ezt a kijelzőt a beüzemelési utasításoknak megfelelően, biztonságosan kell a padlóhoz/falhoz rögzíteni.
- A monitor falhoz vagy szilárd tárgyhoz rögzítésével zsinór vagy egyéb módszer használatával segít megtámasztani a monitort és megelőzi a monitor leesését.

Nyílás (Sz x Ma)	Érintkező felület (Sz x Ma x Mé)	Felületnyílás	Csavarok tulajdonságai	Mennyisége
100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm	4



MEGJEGYZÉS:

- A tartóeszköznek/zsinórnak 100N erőt kell elbírnia.
- Győződjön meg arról, hogy a zsinór ki van egyenesítve és feszes. Az eszköz hátuljának a fal felé kell néznie biztosítandó, hogy az eszköz külső erő hatására nem tud megdőlni.
- Győződjön meg arról, hogy a monitor nem dől meg külső erő hatására annak bármilyen beállított magassága, illetve elforgatási szöge mellett.
- Ha megtartja a meglévő monitort és áthelyezi azt, a fenti szempontok ugyanúgy alkalmazandók.

Tartalom

Biztonsági óvintézkedések	3
Bevezető	8
A csomag tartalma.....	8
A termék áttekintése	9
Kezdeti beállítás	10
Az állvány felszerelése	10
Távvezérlő	12
Áttekintés.....	12
A távvezérlő üzembe helyezése	12
Az állvány eltávolítása és a monitor felszerelése	13
A biztonsági nyílás használata	15
Csatlakoztatások elvégzése	16
Csatlakoztatás az áramforráshoz.....	16
Külső eszközök csatlakoztatása	17
HDMI-csatlakozás.....	17
DisplayPort-csatlakozás.....	18
Type C („C” típus)	19
USB-kapcsolat.....	20
Az USB-aljzatok használata.....	21
Audiocsatlakozás	22
A monitor használata	23
A megtekintési szög beállítása.....	23
Magasság beállítása	23
A képernyő tájolásának beállítása (a monitor forgatása).....	24
Forgatási szög beállítása.....	25
Dőlésszög beállítása	26
A monitor be- és kikapcsolása	27
Quick Access Menu (Gyors hozzáférés menü)	28
Gyorsgombok	29
A beállítások konfigurálása.....	31
Általános műveletek.....	31
A képernyőn megjelenő (OSD) menü felépítése	34
Menübeállítások.....	39

Speciális funkciók és beállítások	49
Variable Refresh Rate (VRR)	49
HDR (Nagy dinamikataromány).....	50
Blue Light Filter and Eye Health (Kékfény-szűrő és egészséges látás)	51
Szünetek kiszámítása.....	52
Összpontosítási fáradtság (20-20-20 szabály)	52
Távoli tárgyak nézése	52
Szem- és nyakgyakorlatok	52
ViewScale.....	53
Quick Access (Gyors hozzáférés)	54
Crosshair (Célkereszt).....	55
Függelék.....	56
Műszaki adatok.....	56
Szójegyzék	59
Hibaelhárítás.....	65
Karbantartás	68
Általános óvintézkedések.....	68
A képernyő tisztítása	68
A burkolat tisztítása.....	68
Szabályozási és szervizelési tudnivalók	69
Megfelelőséggel kapcsolatos információk.....	69
FCC-megfelelőségi nyilatkozat	69
Industry Canada-nyilatkozat.....	69
CE-megfelelőség az Európai Unió országai esetében.....	69
RoHS2-megfelelőségről szóló nyilatkozat	70
Veszélyes anyagok korlátozása Indiában	71
A termék ártalmatlanítása az élettartam végén.....	71
Akkumulátorral kapcsolatos figyelmeztetés.....	72
Biztonsági óvintézkedések	72
Szerzői jogi információk.....	74
Ügyfélszolgálat	75
Korlátozott garancia	76

Bevezető

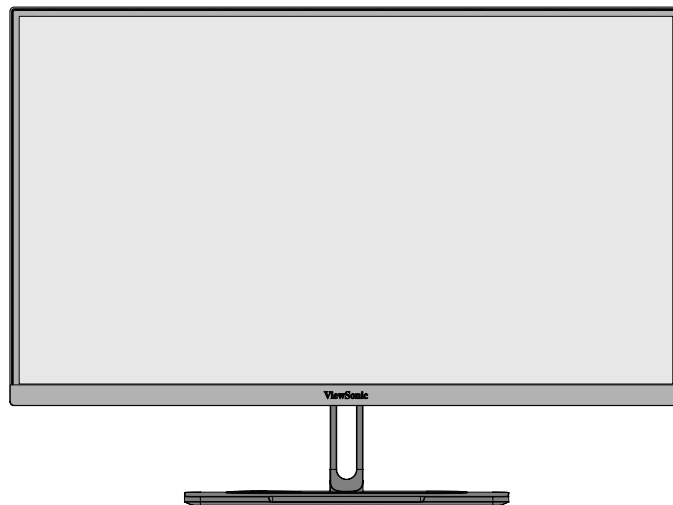
A csomag tartalma

- Monitor
- Tápkábel
- Videokábel
- Gyors beüzemelési útmutató

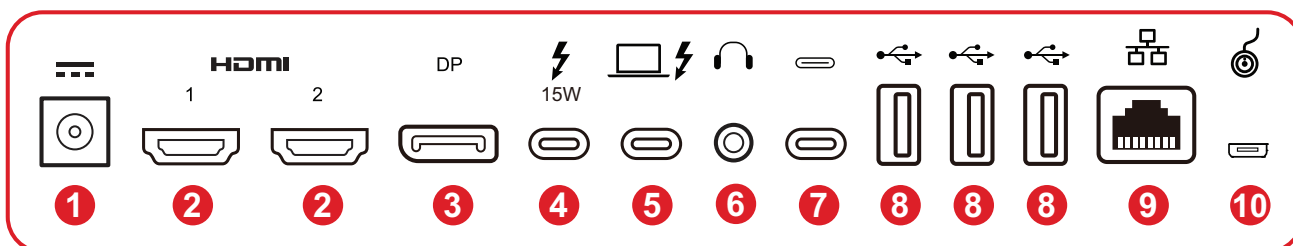
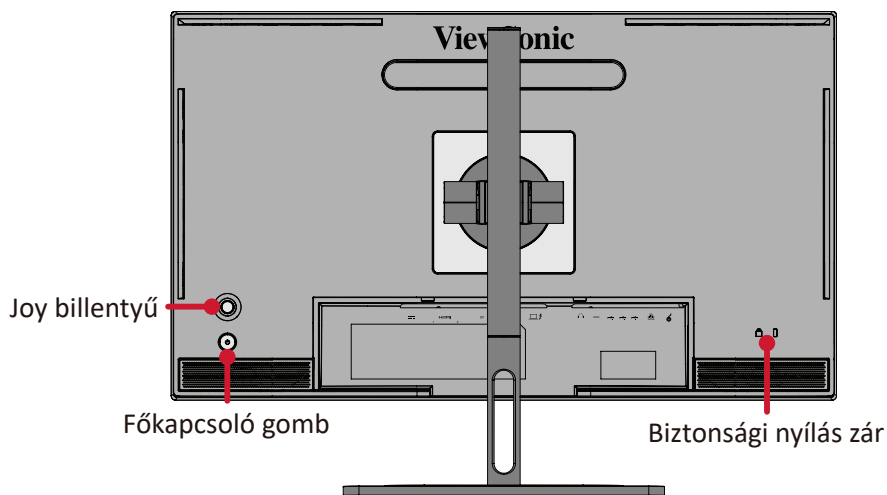
MEGJEGYZÉS: A csomagban lévő kábelt az adott országtól függően eltérőek lehetnek. További tudnivalókért vegye fel a kapcsolatot a helyi viszonteladóval.

A termék áttekintése - VP2776T-4K

Előnézet



Hátulnézet

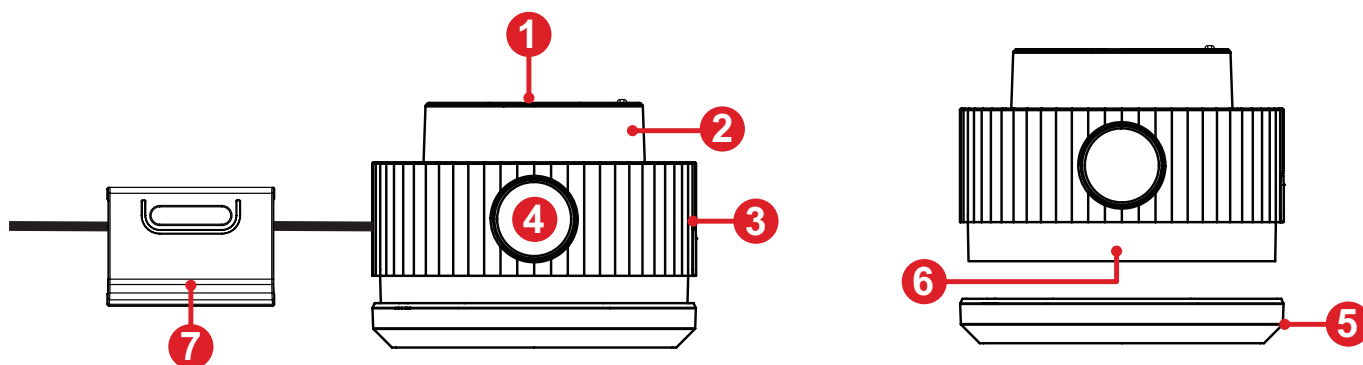


- | | | | |
|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| 1. DC IN | 2. HDMI | 3. DisplayPort | 4. Thunderbolt Out |
| 5. Thunderbolt In | 6. Audio Out | 7. USB Upstream | 8. USB Downstream |
| 9. LAN | 10. Micro USB | | |

MEGJEGYZÉS: Az //// gombra és a gombok funkcióira vonatkozó bővebb tudnivalókért tekintse meg a következő részt: „Gyorsgombok”.

A termék áttekintése - ColorPro™-kerék

MEGJEGYZÉS: A ColorPro™ Wheel opcionális kiegészítő.



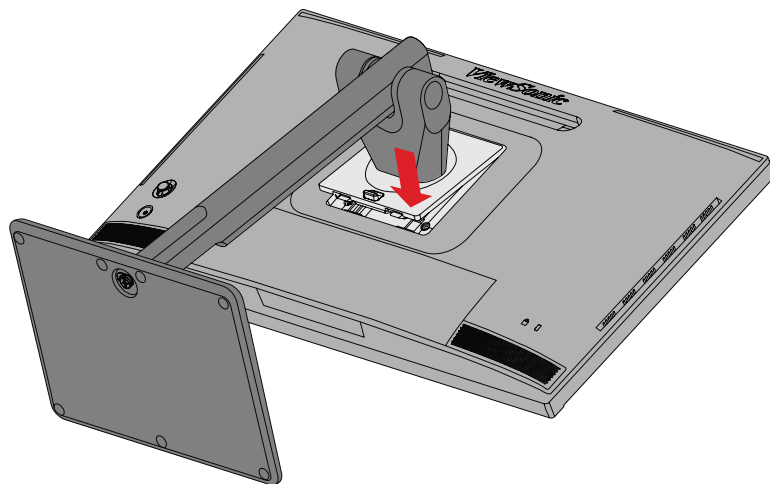
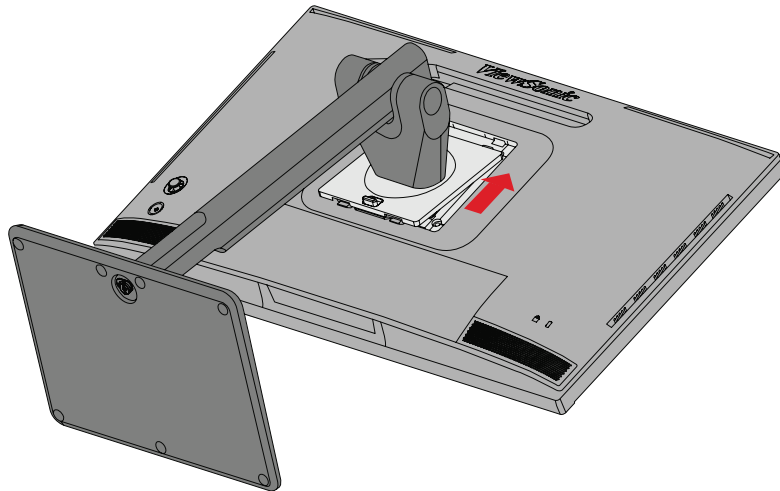
1. Megerősítő gomb 2. Tárcsa 3. Fogantyú
5. Lencsevédő sapka 6. Lencse 7. Állítható súly

4. Vissza gomb

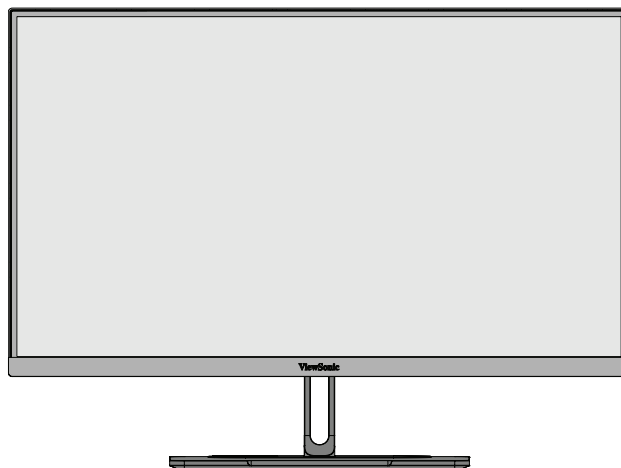
Kezdeti beállítás

Az állvány felszerelése

1. Tegye a monitort egy sík, stabil felületre a kijelzővel lefelé.
2. Illessze az állvány felső kampóit az állványrögzítő nyílásokhoz.



3. Állítsa a monitort függőleges pozícióba egy sima, stabil felületen.



MEGJEGYZÉS: A monitort mindig sima, stabil felületre helyezze. Ellenkező esetben a monitor leeshet, tönkremehet, illetve személyi sérülés következhet be.

Az állvány eltávolítása és a monitor felszerelése

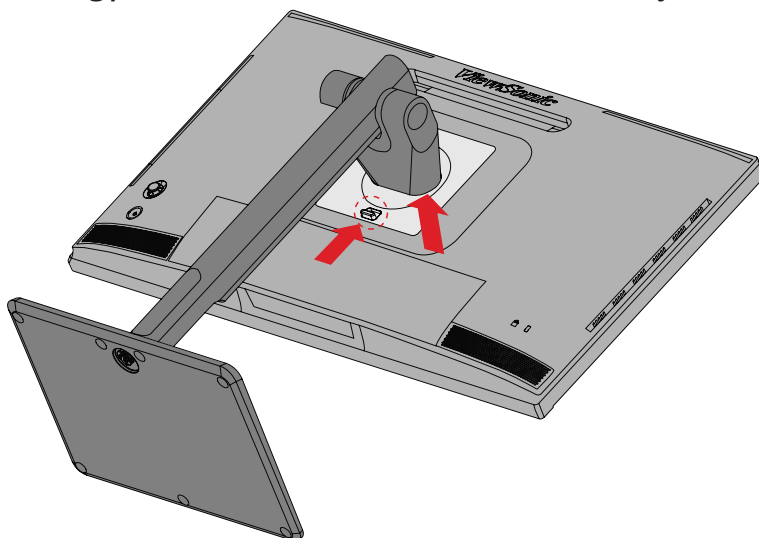
A fali rögzítőkészletek szabványos méreteit illetően tekintse meg az alábbi táblázatot.

MEGJEGYZÉS: Kizárólag UL-minősítéssel rendelkező fali készlettel/konzollal használható. Fali rögzítőkészlet vagy állítható magasságú talp beszerzését illetően vegye fel a kapcsolatot a ViewSonic® céggel vagy a helyi forgalmazóval.

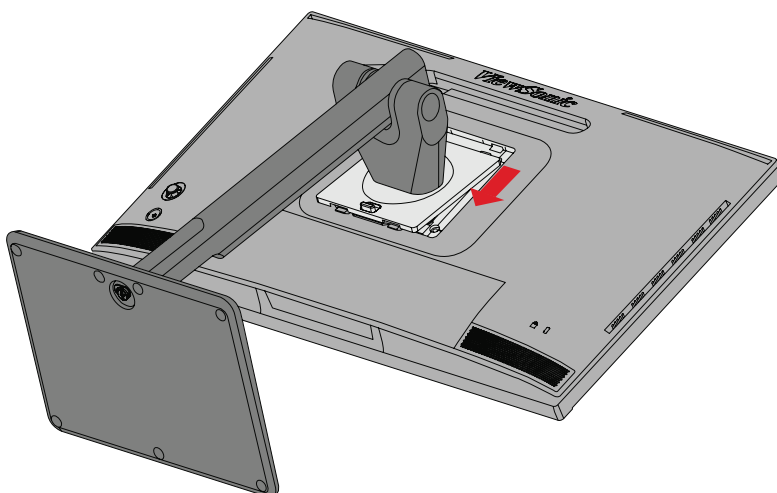
Maximális terhelhetőség	Nyílás (Sz x Ma)	Érintkező felület (Sz x Ma x Mé)	Felületnyílás	Csavarok tulajdonságai	Mennyisége
14 kg	100 x 100 mm	N/A	N/A	M4 x 10 mm	4

MEGJEGYZÉS: A fali rögzítőkészleteket külön kell megvásárolni.

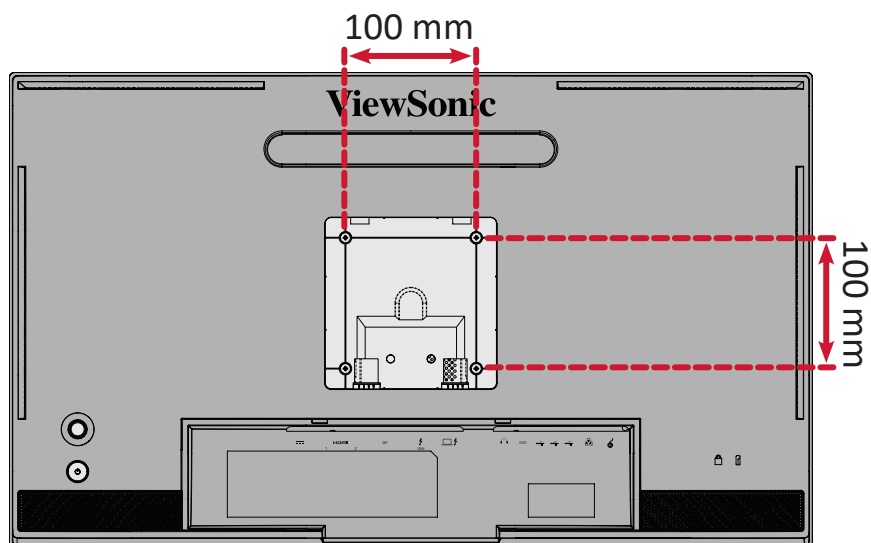
1. Kapcsolja ki a monitort, és húzza ki az összes kábelt.
2. Tegye a monitort egy sík, stabil felületre a képernyővel lefelé.
3. Nyomja le hosszan a gyorskioldó fület, és óvatosan emelje fel az állványt.



4. Húzza le kissé a kampók kioldásához és az állvány eltávolításához.



5. Illessze a rögzítőkonzolt a monitor hátoldalán lévő VESA rögzítőnyílásokhoz. Ezután rögzítse a konzolt a négy csavarral (M4 x 10 mm).



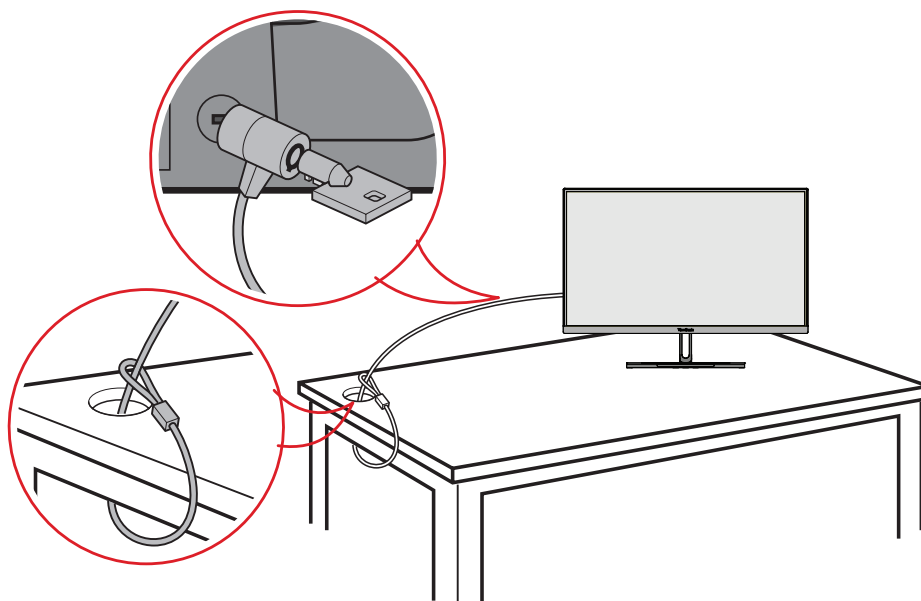
6. Kövesse a fali rögzítőkészlethez kapott utasításokat, amikor falra szereli a monitort.

A biztonsági nyílás használata

A monitor esetleges ellopásának megakadályozása érdekében egy fix tárgyhoz rögzítheti a monitort egy biztonsági nyílással ellátott zárszerkezet segítségével.

Emellett a monitor falhoz vagy fix tárgyhoz biztonsági kábellel történő rögzítése segíthet a monitor súlyának elbírásában, hogy elkerülhető legyen a monitor felborulása.

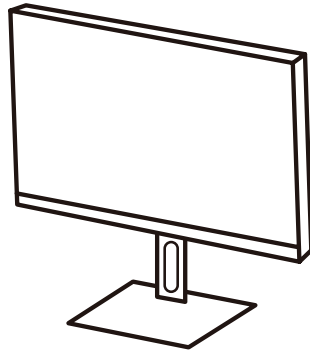
Az alábbi példából megtudhatja, hogyan lehet egy biztonsági nyílással ellátott zárszerkezetet felszerelni egy asztalon.



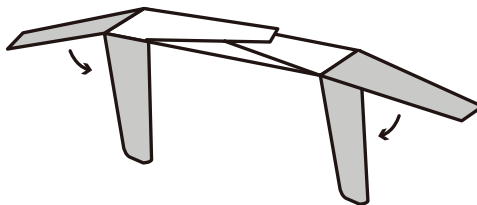
A fényellenző felszerelése

MEGJEGYZÉS: A Shade Hood opcionális kiegészítő.

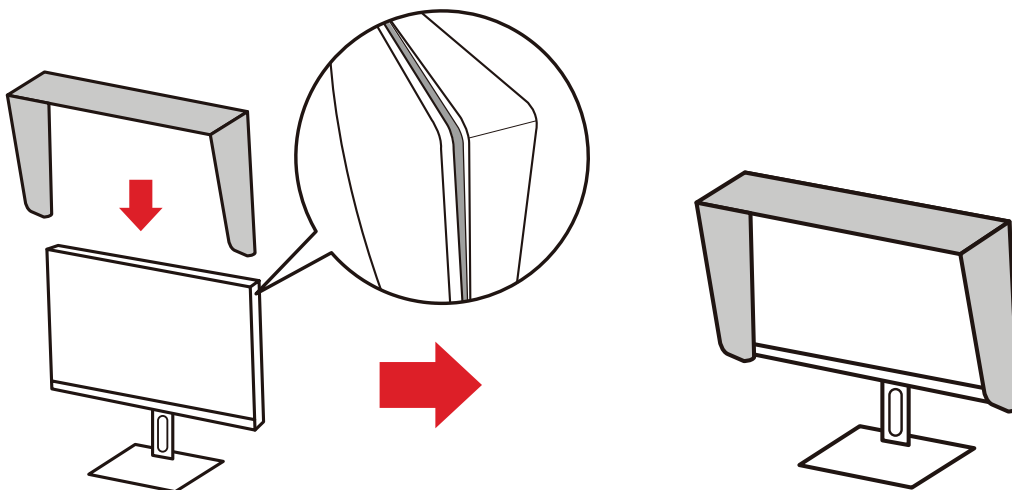
1. Állítsa a monitort egy stabil, sík felületre. Győződjön meg arról, hogy a monitor fekvő üzemmódba van forgatva.



2. Készítse elő a fényellenzőt az oldalsó lapok lehajtásával.



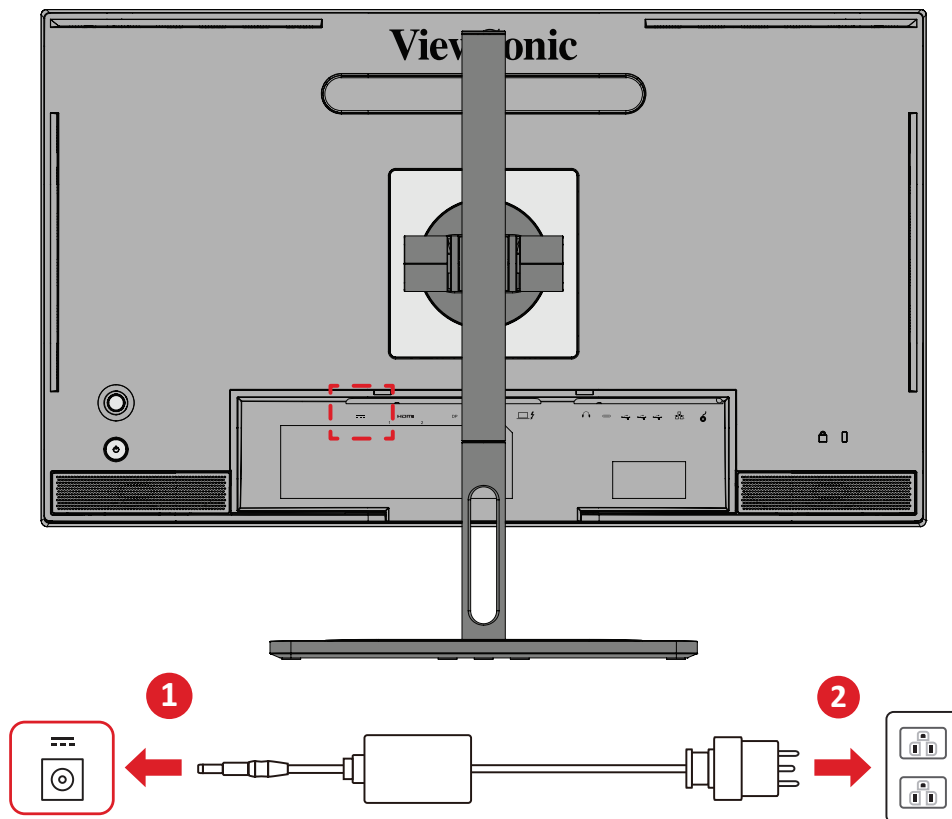
3. Rögzítse a fényellenzőt a monitor tetejéhez úgy, hogy a fényellenző belsejében lévő formarudat a monitor tetején lévőhöz igazítja. Ismétlje meg a bal és a jobb oldalon.



4. Nyomja le a fényellenzőt, hogy szorosan a helyére rögzítse.

Csatlakoztatások elvégzése

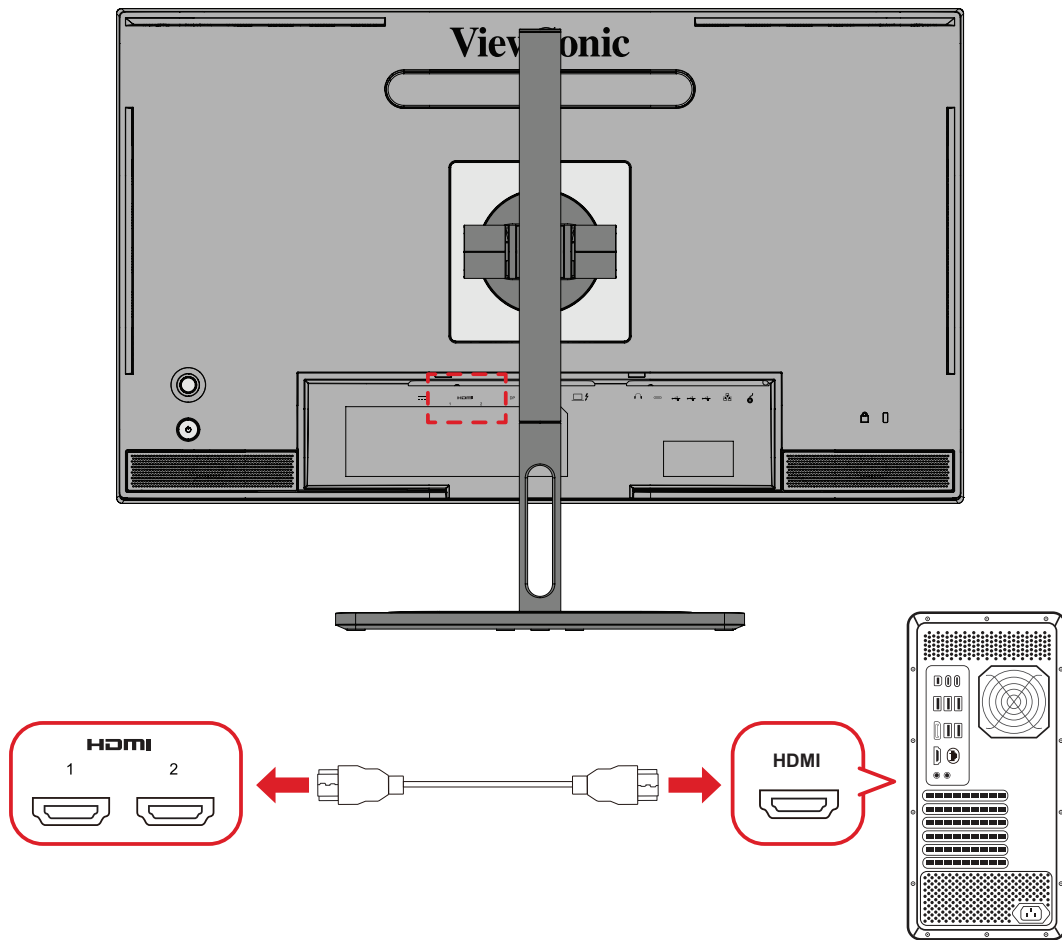
Csatlakoztatás az áramforráshoz



1. Csatlakoztassa a tápegységet a monitor hátoldalán lévő DC IN-aljzatba.
2. Csatlakoztassa a tápegységet dugóját egy hálózati aljzatba.

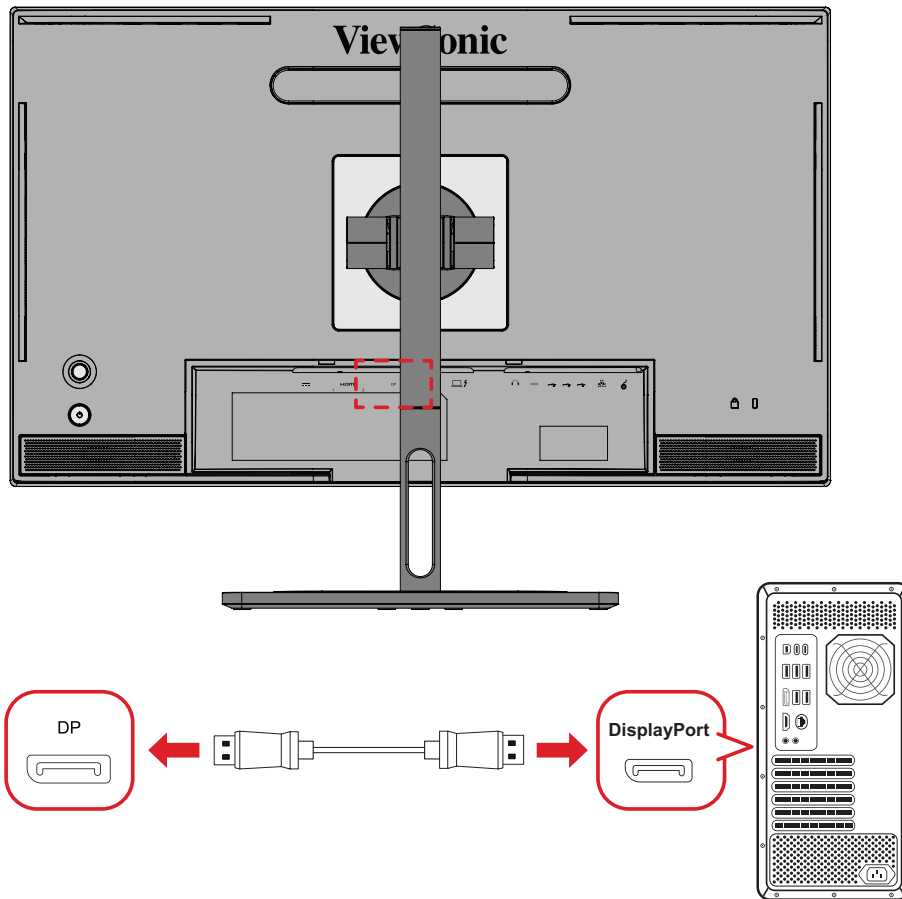
Külső eszközök csatlakoztatása

HDMI-csatlakozás



1. Csatlakoztassa egy HDMI-kábel egyik végét a monitor HDMI-portjába.
2. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógépén lévő HDMI-portba.

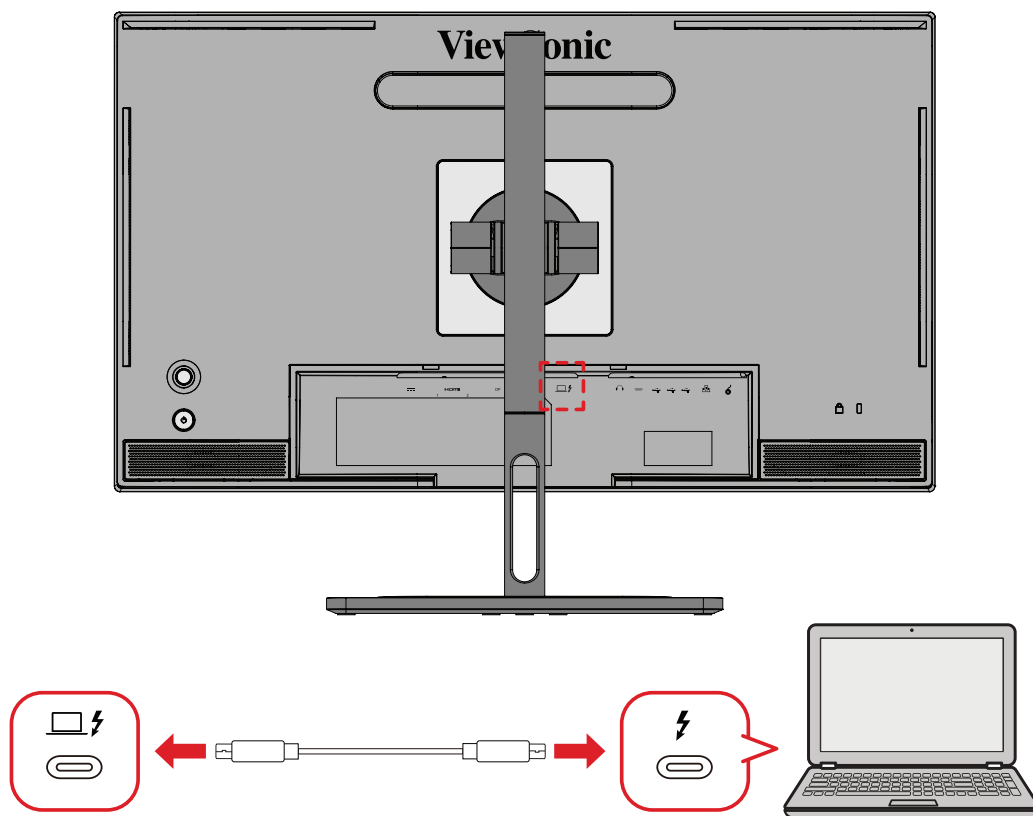
DisplayPort-csatlakozás



1. Csatlakoztassa egy DisplayPort-kábel egyik végét a DisplayPort- vagy mini DP-portba.
2. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógépen lévő DisplayPort- vagy mini DP-portba.

MEGJEGYZÉS: Ha a monitort egy Mac gép Thunderbolt-portjába (1-es és 2-es verzió) szeretné csatlakoztatni, csatlakoztassa a „mini DP–DisplayPort-kábel” mini DP végét a Mac gépen lévő Thunderbolt-kimenethez. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a monitoron lévő DisplayPort-portba.

Thunderbolt

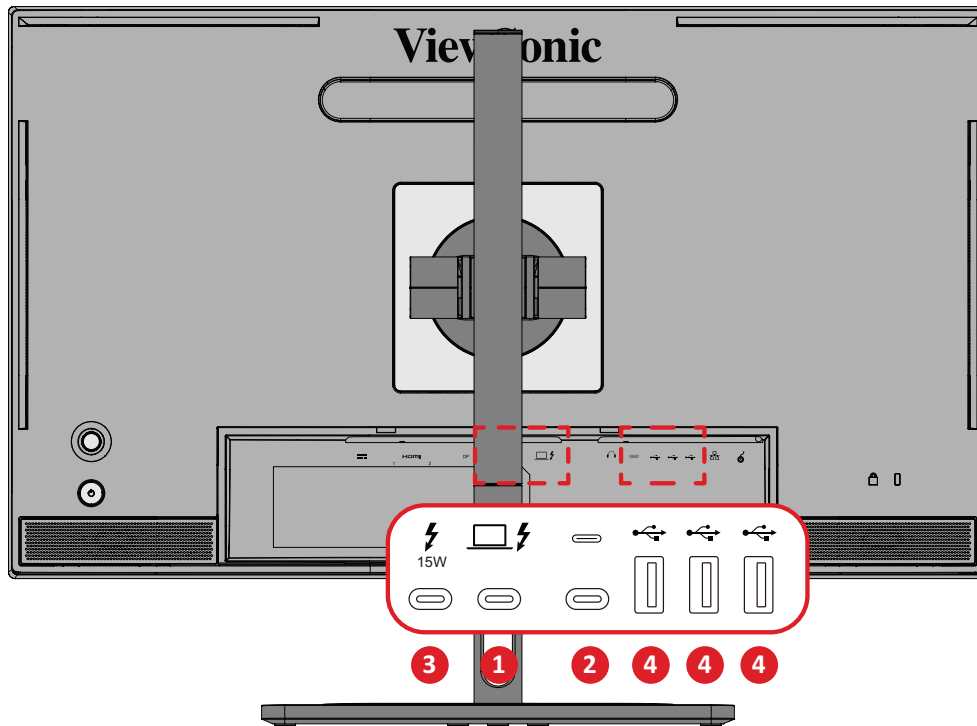


1. Csatlakoztassa egy HDMI-kábel egyik végét a monitor HDMI-portjába.
2. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógépen lévő HDMI-portba.


MEGJEGYZÉS: Videokimenet használatához győződjön meg arról, hogy az USB Type C kimeneti eszköz (pl. laptop) és a kábel támogatja a videojel továbbítását.

USB-kapcsolat


A monitor két különböző típusú USB-aljzat használatát támogatja: upstream és downstream. A csatlakoztatás(ok) elvégzése közben vegye figyelembe az alábbi útmutatásokat.

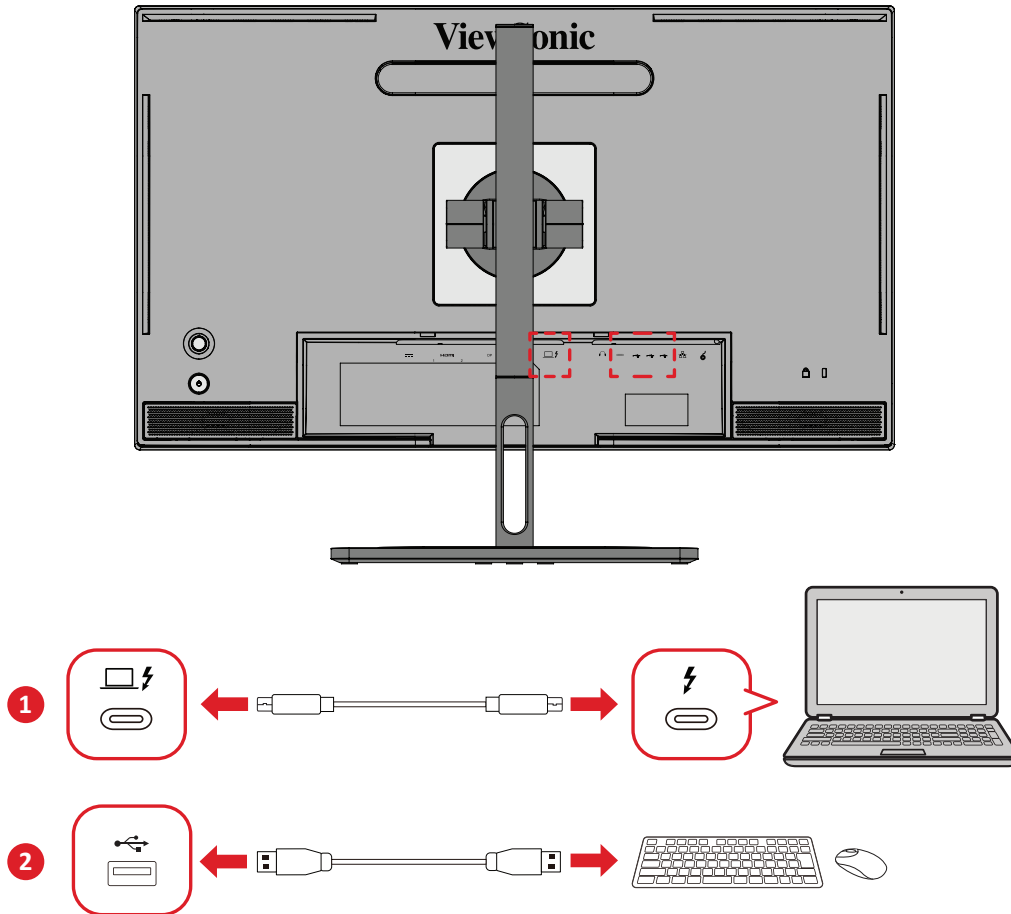


USB típusa		Kapcsolat típusa	Leírás
1	Upstream (Felfelé irányuló)	Thunderbolt	Adatátvitel a számítógép és a monitorhoz csatlakoztatott USB-eszközök között.
2		Type C („C” típus)	KVM-funkcióhoz és firmware-frissítésekhez. 5 V/3 A-es töltés támogatása.
3	Downstream	Thunderbolt	Hang, videó és tápfeszültség átvitele. Támogatja a 15 W-os tápfeszültség-leadást.
4		Type A („A” típusú)	Perifériás eszköz(ök) (pl. tárolóeszköz, billentyűzet, egér stb.) számára. 5 V/2 A-es töltés támogatása. MEGJEGYZÉS: az 5 V/2 A nem tartható fenn, ha mindhárom USB Type A-aljzatot egyszerre használják.

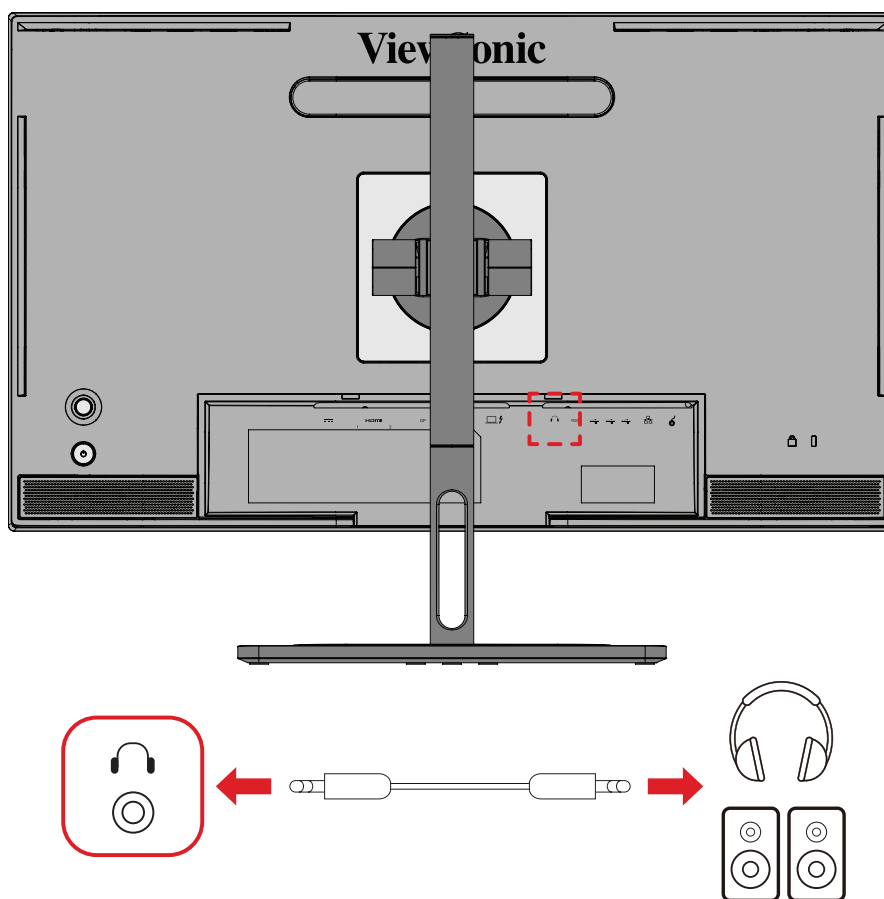
MEGJEGYZÉS: Az USB Type A-aljzatokkal rendelkező perifériás eszközök használatához csatlakoztassa számítógépét a monitor Thunderbolt bemeneti ()-aljzatához is.

Az USB-aljzatok használata

1. A downstream USB-aljzatok használatához csatlakoztassa a Thunderbolt-kábel egyik végét a monitor upstream **Thunderbolt bemeneti** () aljzatához. A kábel másik végét a számítógépen lévő Thunderbolt-aljzathoz csatlakoztassa.
2. Csatlakoztassa a perifériás eszközt a monitor USB Type A-aljzatához.



Audiocsatlakozás

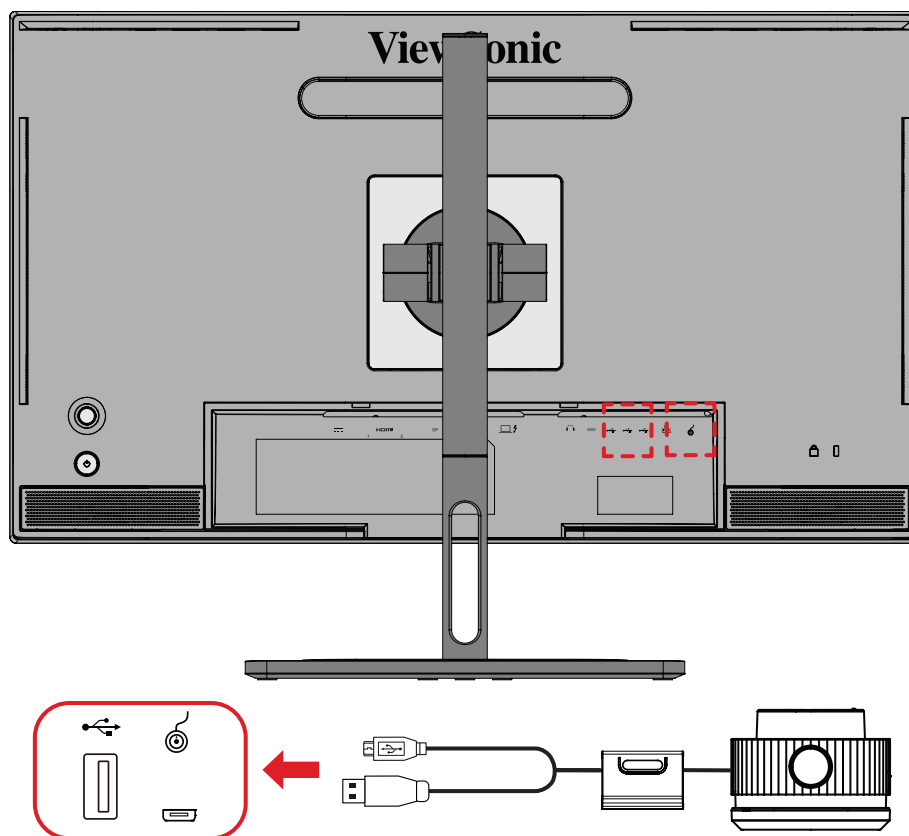


Dugja a fülhallgató vagy fejhallgató jack dugóját a monitor audió kimeneti aljzatába.

MEGJEGYZÉS: A monitor két hangszóróval is fel van szerelve.

A ColorPro™-kerék csatlakoztatása

MEGJEGYZÉS: A ColorPro™ Wheel opcionális kiegészítő.



Csatlakoztassa a ColorPro™-kerék USB Type-A és Micro USB-kábelét a monitor USB Type-A és Micro USB-aljzatához.

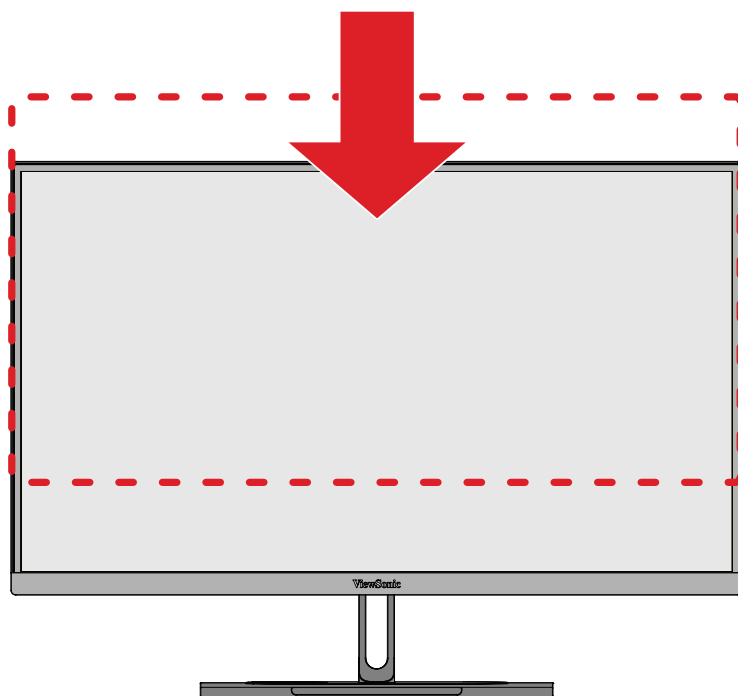
A monitor használata

A megtekintési szög beállítása

Az alábbi módszerek bármelyikével tetszés szerint beállíthatja a megtekintési szöget az optimális megtekintéshez:

Magasság beállítása

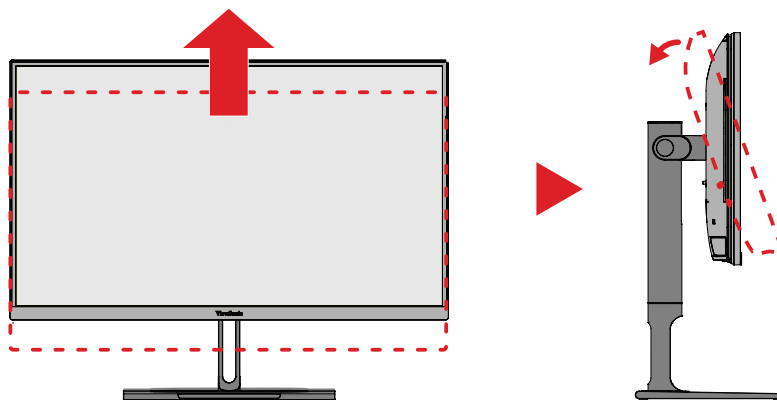
Állítsa a monitort a kívánt magasságba (0–130 mm).



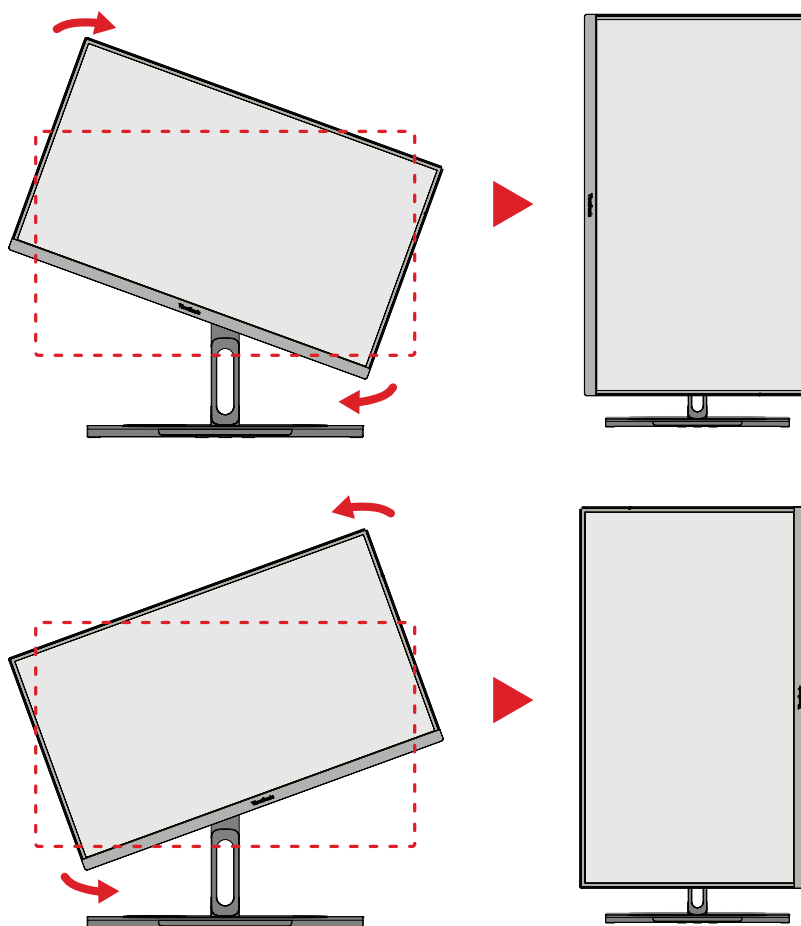
MEGJEGYZÉS: A beállítás elvégzése közben nyomja le erősen a monitort tartó beállítósín oldalát két kézzel.

A képernyő tájolásának beállítása (a monitor forgatása)

1. Állítsa a monitort a legmagasabb pozícióba. Ezután döntse hátrafelé a monitort, amennyire csak lehetséges.



2. Forgassa el a monitort 90 fokban az óramutató járásával megegyező vagy ellentétes irányban vízszintes tájolásból függőleges tájolásba.

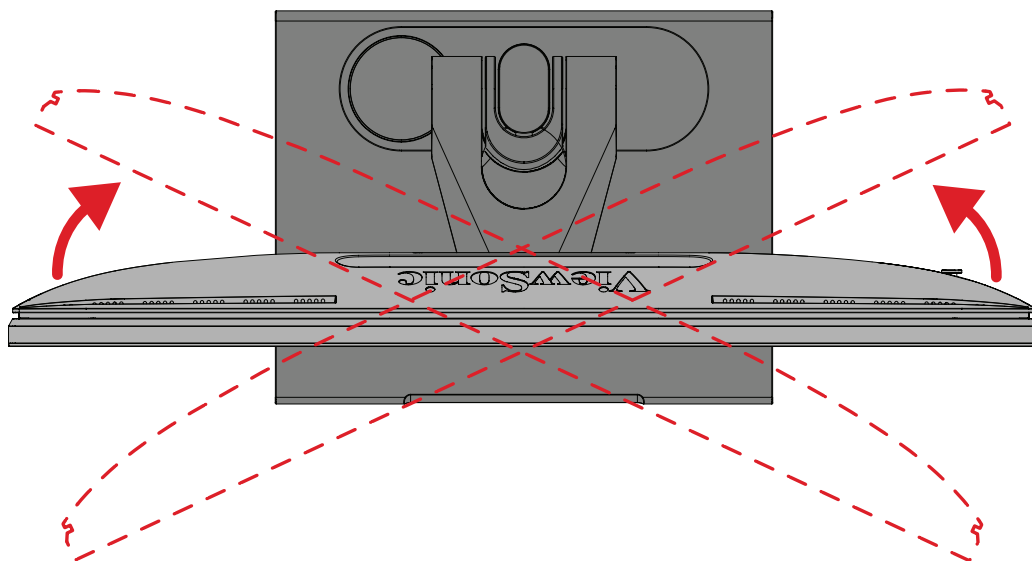


MEGJEGYZÉS:

- A beállítás elvégzése közben mindenképpen fogja meg erősen két kézzel a monitor két oldalát.
- Az Auto Pivot (Automatikus forgatás) alkalmazás segítségével a rendszer automatikusan észlelni tudja a képernyő tájolását.

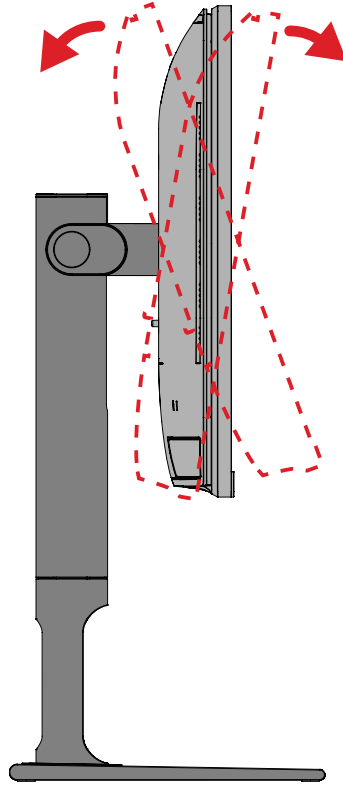
Forgatási szög beállítása

Forgassa el a monitort balra vagy jobbra a kívánt megtekintési szögbe (60°).



Dőlésszög beállítása

Döntse a monitort előre- vagy hátrafelé a kívánt szögbe (-5° – 21°).

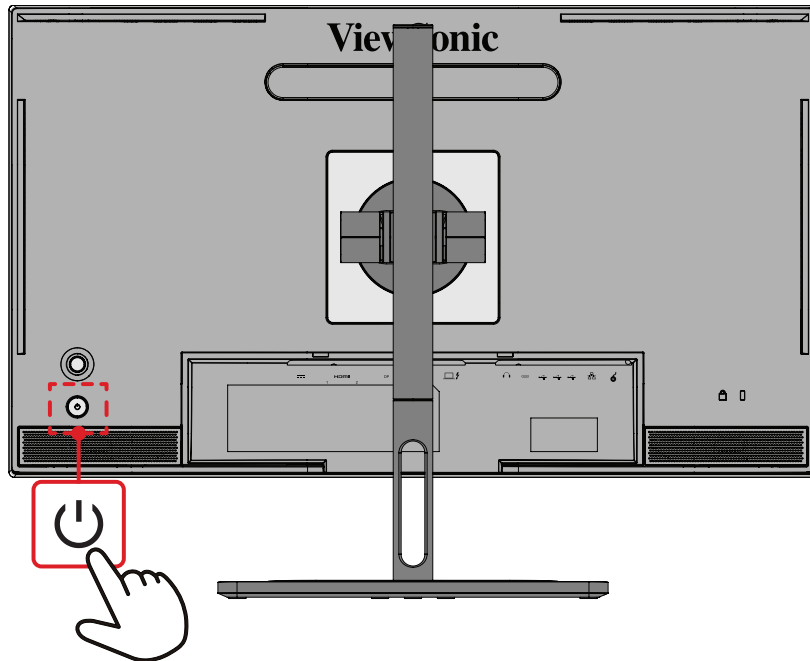


MEGJEGYZÉS: A beállítás elvégzése közben tartsa stabilan az állványt az egyik kezével, miközben a másik kezével előre- vagy hátrafelé dönti a monitort.

A monitor be- és kikapcsolása

1. Csatlakoztassa a tápkábelt egy hálózati aljzatba.
2. Érintse meg a **főkapcsoló** gombot a monitor bekapcsolásához.
3. A monitor kikapcsolásához érintse meg ismét a **főkapcsoló** gombot.

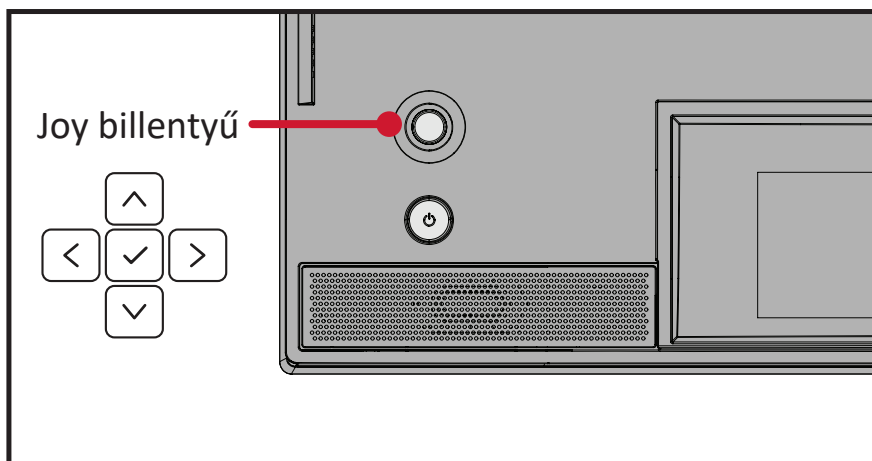
MEGJEGYZÉS: Ha az OSD-menü még mindig a képernyőn van, nyomja meg és tartsa lenyomva a **főkapcsoló gombot** három (3) másodpercig a kikapcsoláshoz.




MEGJEGYZÉS: A monitor mindenképpen fogyaszt valamennyi energiát, amíg a tápkábel csatlakoztatva van a hálózati aljzathoz. Ha a monitort hosszabb ideig nem használja, húzza ki a tápkábelt a hálózati aljzattól.

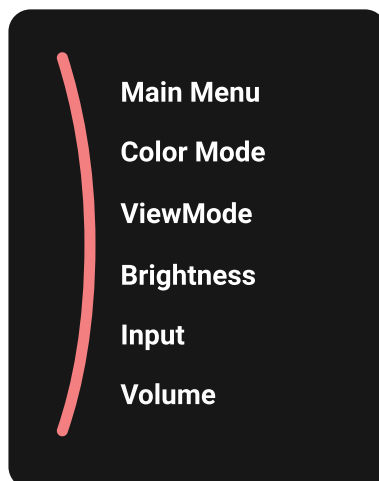
A botkormányomb használata

Nyomja meg a **botkormánygombot** a gyorsmenüből történő kilépéshez, aktiválhatja a gyorsgombokat, a képernyőn megjelenő (OSD) menüben navigálhat, és módosíthatja a beállításokat.



Startup Menu (Indítási menü)

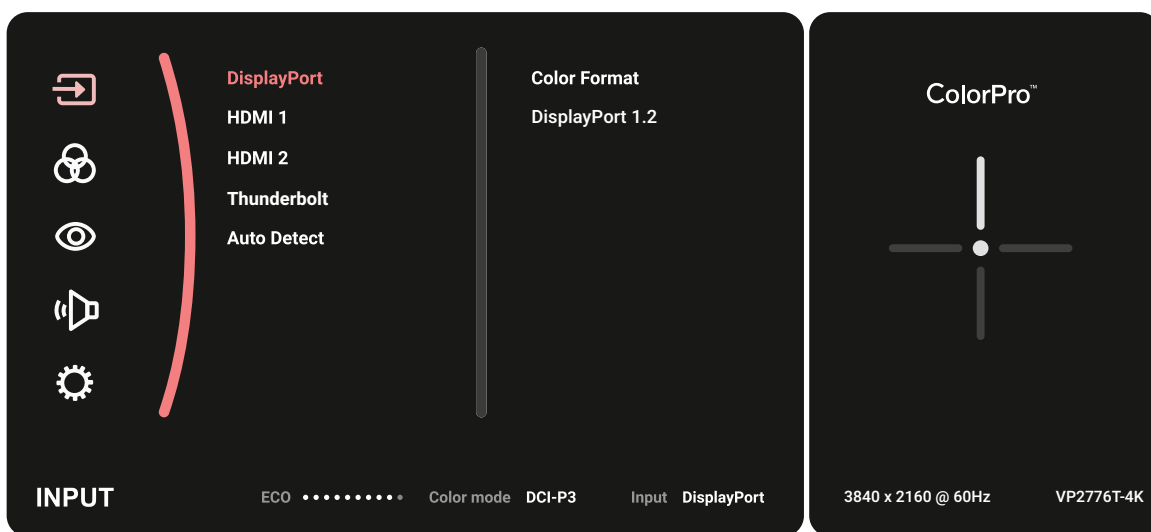
A Indítási menü aktiválásához mozgassa a **botkormányt** .



MEGJEGYZÉS: Kövesse a képernyő alján megjelenő gombútmutatót a kívánt beállítás kiválasztásához és a módosítások elvégzéséhez.

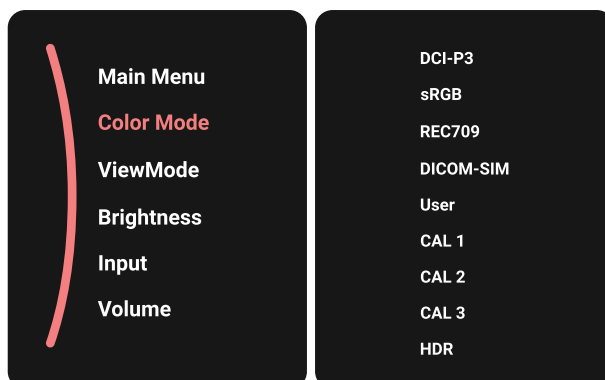
Main Menu (Főmenü)

Megnyithatja a képernyőn megjelenő (OSD) menüt.



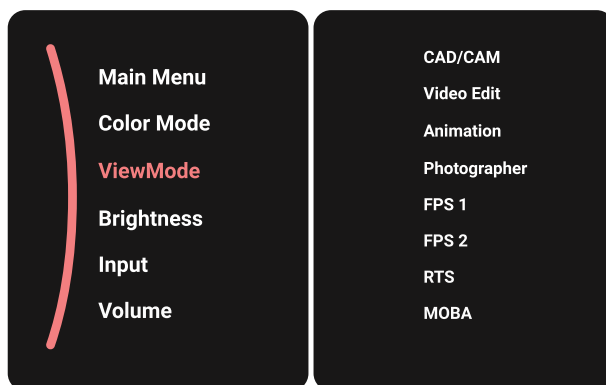
Color Mode (Színmód)

Kiválaszthatja az egyik gyári szabványos színbeállítást.



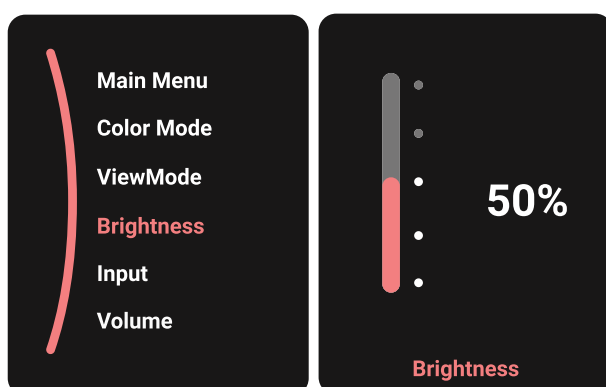
ViewMode (Nézet mód)

Válassza ki az előre beállított megjelenítési beállítások egyikét.



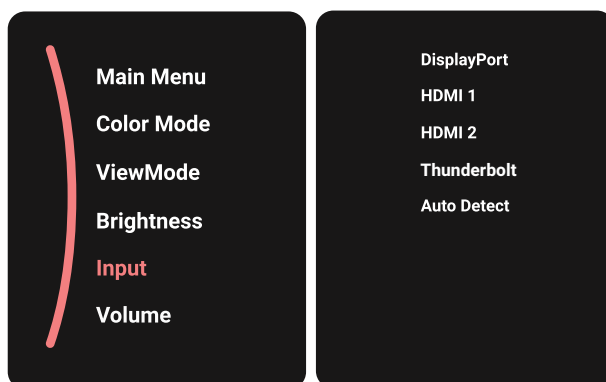
Brightness (Fényerő)

Beállíthatja a fényerő szintjét.



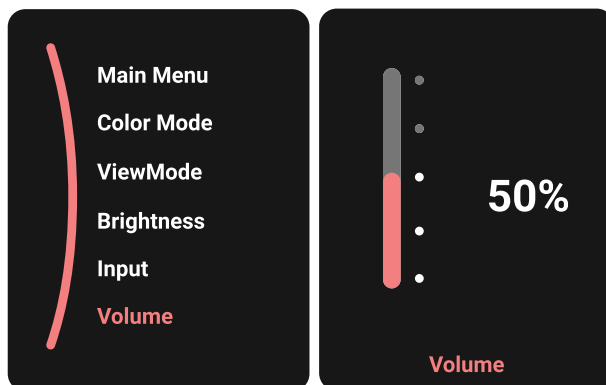
Input (Bemenet)

Kiválaszthatja a bemeneti forrást.



Volume (Hangerő)

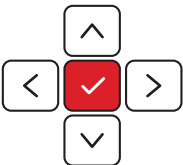
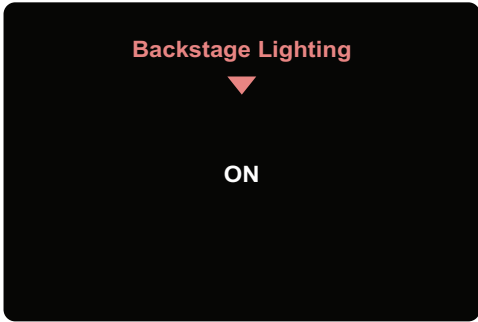
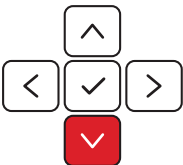
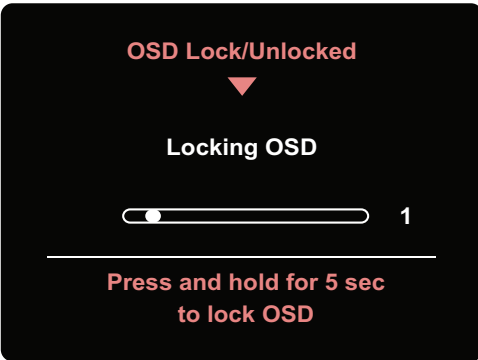
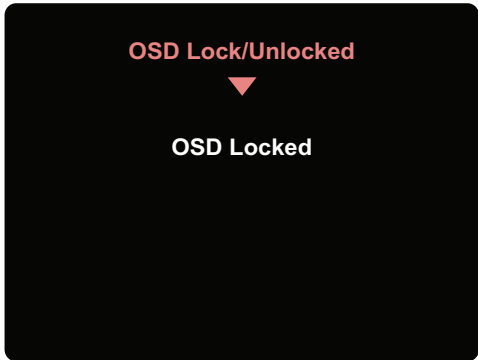
Módosíthatja a hangerőszintet.

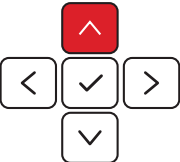
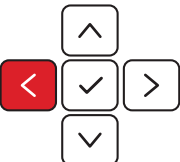


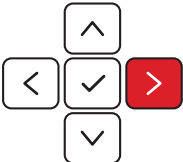
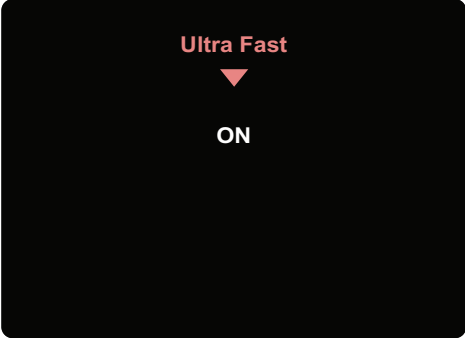
MEGJEGYZÉS: Mozgassa a **joy-gombot** az előző menübe való visszatéréshez.

Gyorsgombok

Ha a képernyőn megjelenő (OSD) menü nincs megnyitva, akkor a **joy-gombot** segítségével egyszerűen és gyorsan hozzáférhet speciális funkciókhoz.

Gomb	Leírás
	<p>Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 5 másodpercig a LED világítás aktiválásához/kikapcsolásához.</p> 
	<p>A gombok megérintésével zárolhatja az OSD-menüt, illetve feloldhatja a menü zárolását.</p> <p>Amikor a menü megjelenik a képernyőn, tartsa megérintve mindkét gombot 10 másodpercig az OSD-menü zárolásához, illetve feloldásához.</p>  <p>Ha az OSD-menü zárolva van, az alábbi üzenet jelenik meg a képernyőn:</p> 

Gomb	Leírás
	<p>A gombok megérintésével zárolhatja a főkapcsoló gombot, illetve feloldhatja a gomb zárolását.</p> <p>Amikor a menü megjelenik a képernyőn, tartsa megérintve mindkét gombot 10 másodpercig a főkapcsoló gomb zárolásához, illetve a gomb zárolásának feloldásához.</p> <div data-bbox="662 443 1145 792" style="background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Power Lock/Unlocked</p> <p>▼</p> <p>Locking Power Button</p> <p>◌ 1</p> <hr/> <p>Press and hold for 5 sec to lock Power</p> </div> <p>Ha a főkapcsoló gomb zárolva van, az alábbi üzenet jelenik meg a képernyőn:</p> <div data-bbox="662 925 1145 1274" style="background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Power Lock/Unlocked</p> <p>▼</p> <p>Power Button Locked</p> </div>
	<p>Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 10 másodpercig a rendszerindító képernyő megjelenítéséhez/elrejtéséhez, miközben az eszköz be van kapcsolva.</p> <div data-bbox="671 1451 1137 1787" style="background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Logo Boot Up Screen On/Off</p> <p>▼</p> <p>Off</p> <hr/> <p>Press to turn On</p> </div>

Gomb	Leírás
	<p data-bbox="336 185 1414 277">Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 10 másodpercig a Ultra gyors aktiválásához/kikapcsolásához.</p> 

ColorPro™-kerék OSD vezérléshez

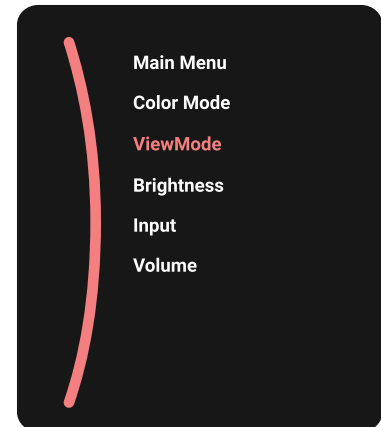
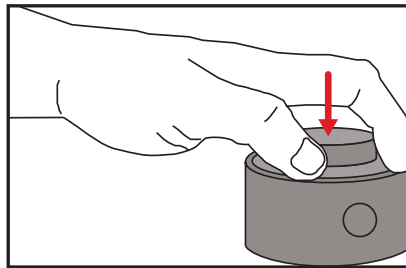
MEGJEGYZÉS: A ColorPro™ Wheel opcionális kiegészítő.

A **Joy Key** mellett a ColorPro™-kerék is gyors lehetőséget biztosít az OSD-menük vezérlésére és elérésére.

A ColorPro™-kerék használata

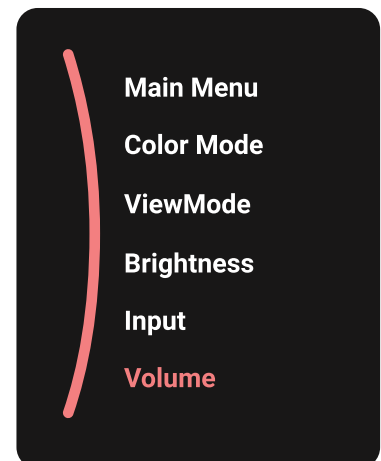
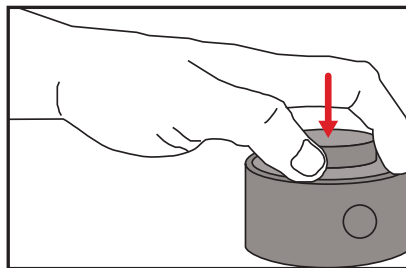
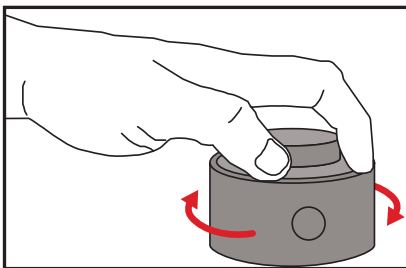
A képernyőn megjelenő (OSD-) menü megnyitása

Lépjön be az OSD-menübe a *Megerősítő gomb* megnyomásával.



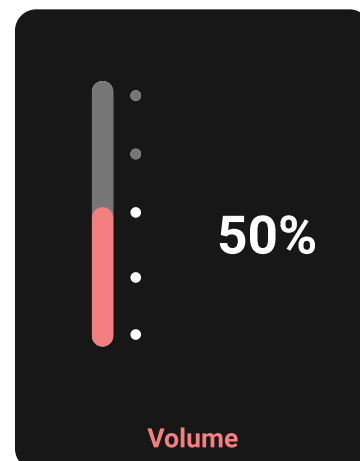
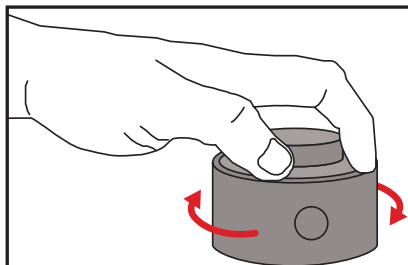
Válasszon ki egy lehetőséget és erősítse meg

Forgassa el a *Tárcsát* egy lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a *Megerősítő gombot* a megerősítéshez.



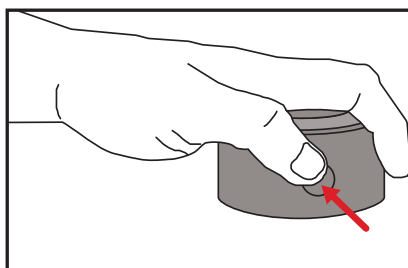
Az érték beállítása

Forgassa el a *Dial* kereket balra vagy jobbra a kiválasztott lehetőség értékének beállításához.



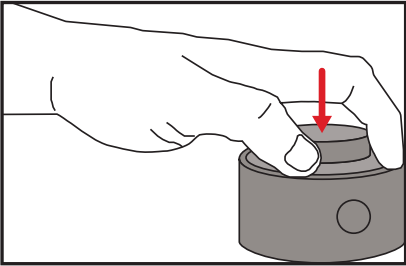
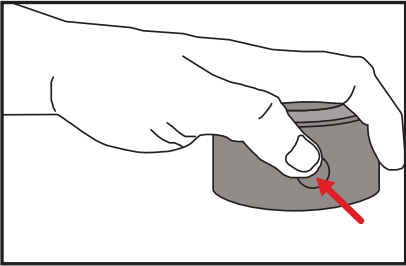
Vissza

Nyomja meg bármikor a *Back Button* kereket az előző menüre történő visszalépéshez.



ColorPro™-kerék gyorsbillentyűk

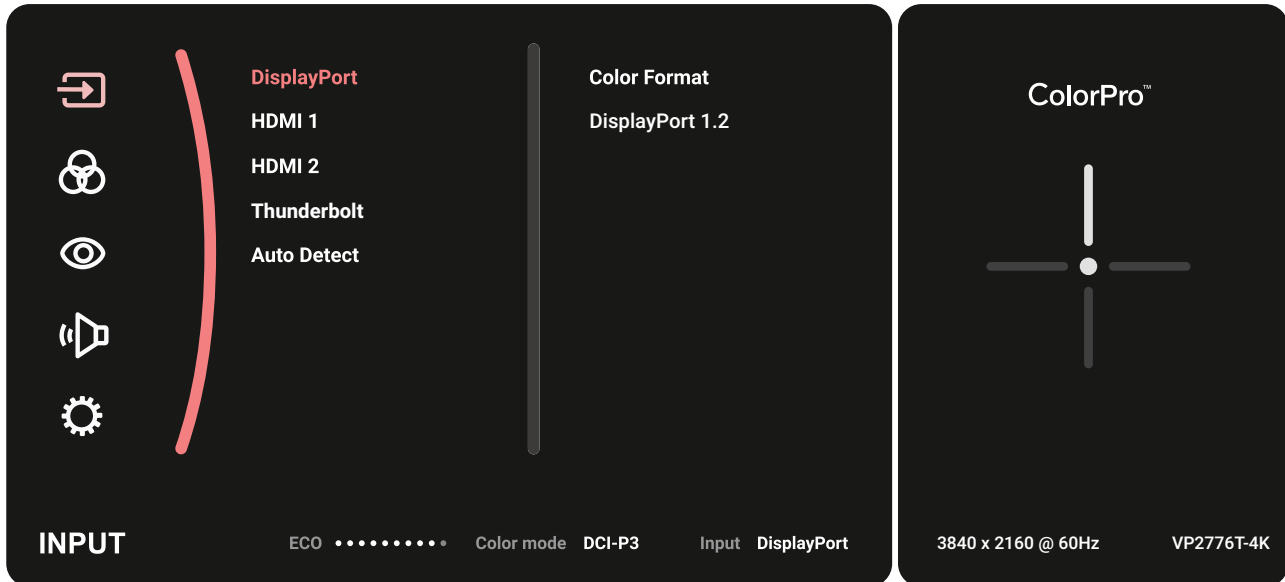
A Joy Key mellett a ColorPro™-kerék is gyors lehetőséget biztosít a különleges funkciók elérésére, amikor a képernyőn megjelenő (OSD-) menü ki van kapcsolva.

Gomb	Leírás
	Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 2 másodpercig a LED-világítás aktiválásához/ kikapcsolásához.
	Nyomja meg a gombot a KVM-funkció aktiválásához, amikor PBP-módban van.

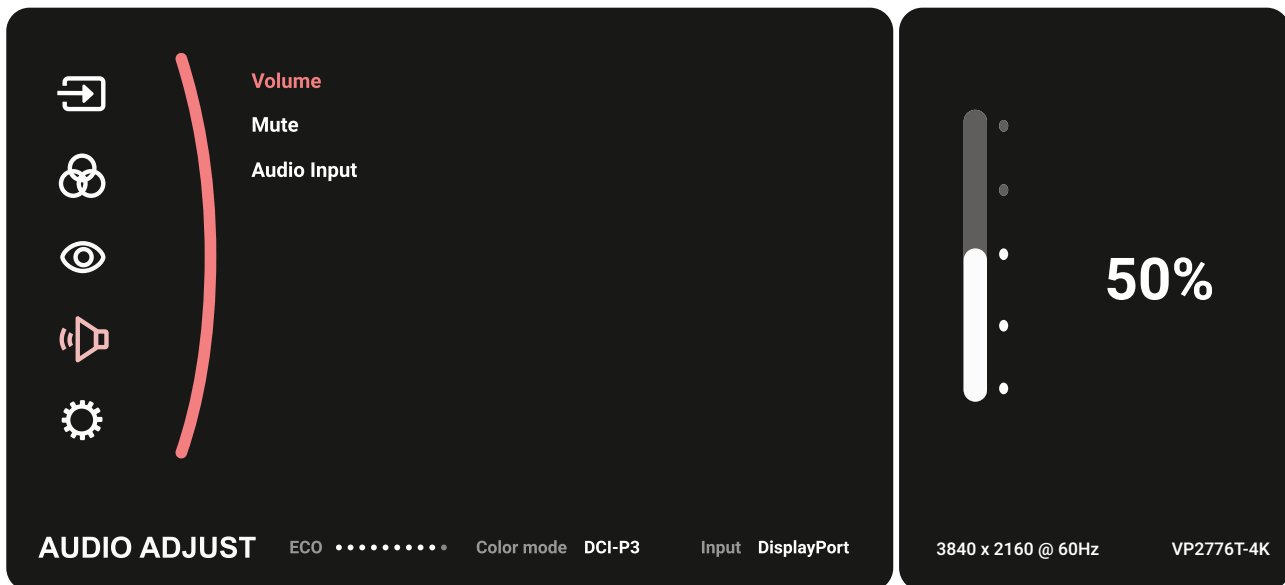
A beállítások konfigurálása

Általános műveletek

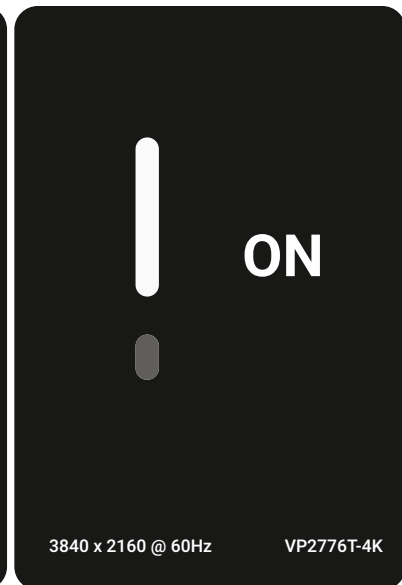
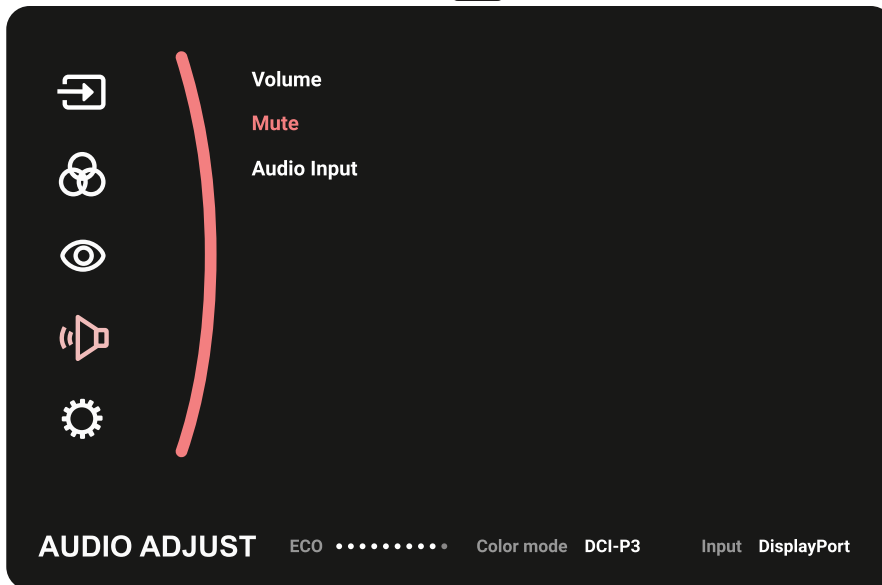
1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.



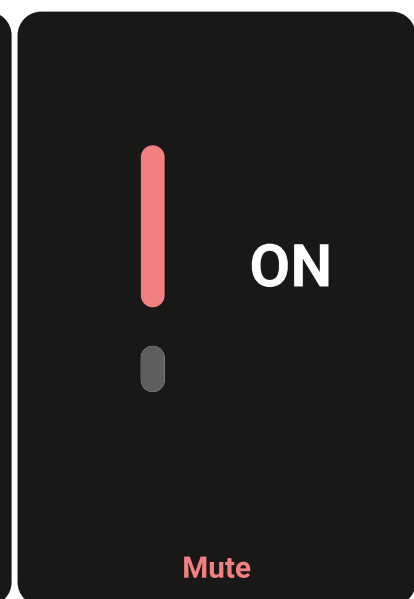
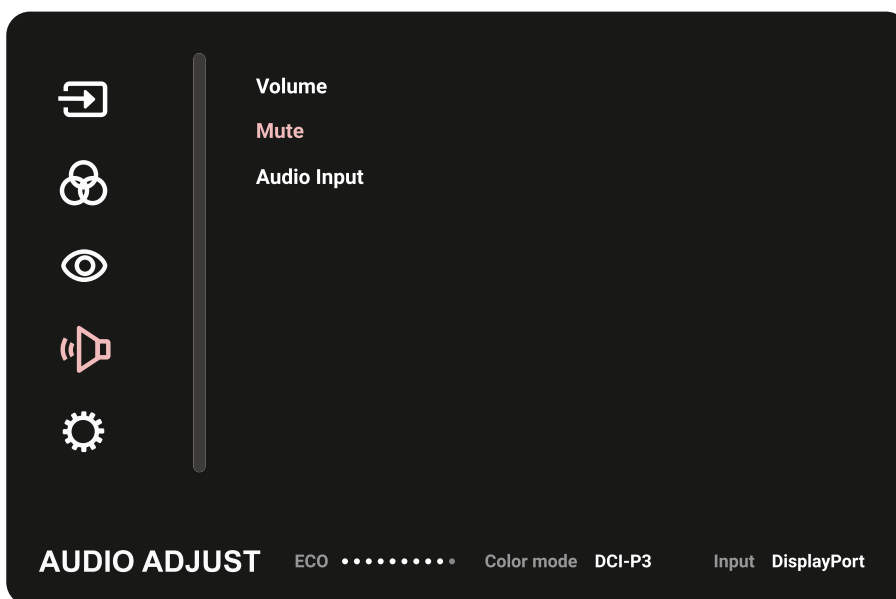
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy a főmenü kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a kiválasztott menübe való belépéshez.



3. Mozgassa a **joy-gombot** vagy a kívánt menüelem kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.



4. Mozgassa a **joy-gombot** vagy a beállítás elvégzéséhez/kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a megerősítéshez.



5. Mozgassa a **joy-gombot** az előző menübe való visszatéréshez.

OSD Menüfa

Főmenü	Almenü	Menübeállítás	
Input Select	DisplayPort	Color Format	Auto
			RGB (Full Range)
			RGB (Limited Range)
			YUV (Full Range)
			YUV (Limited Range)
		DisplayPort 1.4	On
	Off		
	HDMI 1	Color Format	Auto
			RGB (Full Range)
			RGB (Limited Range)
			YUV (Full Range)
			YUV (Limited Range)
		HDMI 2.0	On
	Off		
	HDMI 2	Color Format	Auto
			RGB (Full Range)
			RGB (Limited Range)
			YUV (Full Range)
			YUV (Limited Range)
		HDMI 2.0	On
Off			

Főmenü	Almenü	Menübeállítás			
Input Select	Thunderbolt	Color Format	Auto		
			RGB (Full Range)		
			RGB (Limited Range)		
			YUV (Full Range)		
			YUV (Limited Range)		
		USB 3.2	Thunderbolt Charging	On	
				Off	
			Higher Resolution	On	
				Off	
		DisplayPort 1.4	On		
Off					
Auto Detect	On				
	Off				
Color Mode	DCI-P3	Brightness	(-/+ , 0~100)/1		
		Color Temperature	9300K		
			7500K		
			6500K		
			6300K		
			5000K		
		Gamma	1		
			1.4		
			1.8		
			2.2		
			2.4		
			2.6		
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1		
		Aspect Ratio	1:1		
			4:3		
			Full Screen		
Uniformity	On				
	Off				
Recall					

Főmenü	Almenü	Menübeállítás	
Color Mode	sRGB	Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
			5000K
		Gamma	1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
Full Screen			
Uniformity	On		
	Off		
Recall			

Főmenü	Almenü	Menübeállítás	
Color Mode	REC709	Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
			5000K
		Gamma	1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
		Aspect Ratio	1:1
	4:3		
	Full Screen		
	Uniformity	On	
		Off	
	Recall		
	DICOM-SIM	Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
Aspect Ratio		1:1	
		4:3	
		Full Screen	
Recall			

Főmenü	Almenü	Menübeállítás		
Color Mode	User	Contrast	(-/+ , 0~100)/1	
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1	
		Color Temperature	9300K	
			7500K	
			6500K	
			6300K	
			5000K	
		Gamma	1	
			1.4	
			1.8	
			2.2	
			2.4	
			2.6	
		Advanced DCR	(-/+ , 0~100)/25	
		Gain	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
		Offset	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
		Hue	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
			Cyan	(-/+ , 0~100)
			Magenta	(-/+ , 0~100)
			Yellow	(-/+ , 0~100)
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1	
		Aspect Ratio	1:1	
			4:3	
			Full Screen	
Blue Light Filter	(-/+ , 0~5)			
Uniformity	On			
	Off			
Recall				

Főmenü	Almenü	Menübeállítás	
Color Mode	CAL1/CAL2/ CAL3	Brightness	(-/+ , 0~100)/1
		Color Calibration Notice	Result
			Remind Schedule Hour
			Counter Hour
			Recall
		Sharpness	(-/+ , 0~100)/1
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
		Uniformity	On
	Off		
	Recall		
	HDR	Standard	
		HDR_M	
		HDR_H	
		Smooth	
		Off	

Főmenü	Almenü	Menübeállítás		
ViewMode	CAD/CAM	Ultra Clear	(-/+, 0~4)	
		Advanced-Sharpness	(-/+, 0~100)	
		Advanced-Gamma	(-/+, 1.8~2.6)	
	Video Edit	Ultra Clear	(-/+, 0~4)	
		Advanced-Sharpness	(-/+, 0~100)	
		Advanced-Gamma	(-/+, 1.8~2.6)	
	Animation	Ultra Clear	(-/+, 0~4)	
		Advanced-Sharpness	(-/+, 0~100)	
		Black Stabilization	(-/+, 0~10)	
	Photographer	Ultra Clear	(-/+, 0~4)	
		Advanced-Sharpness	(-/+, 0~100)	
		Advanced-Gamma	(-/+, 1.8~2.6)	
	FPS 1			
	FPS 2			
	RTS			
	MOBA			
Audio Adjust	Volume	(-/+, 0~100)/1		
	Mute	On		
		Off		
	Audio Input	DisplayPort		
		HDMI 1		
		HDMI 2		
Thunderbolt				

Főmenü	Almenü	Menübeállítás
Setup Menu	Language Select	English
		Français
		Deutsch
		Español
		Italiano
		Suomi
		Русский
		Türkçe
		日本語
		한국어
		繁體中文
		简体中文
	Resolution Notice	On
		Off
	Information	
	OSD Timeout	(-/+ , 5/15/30/60)
	OSD Background	On
		Off
	OSD Pivot	Auto
		0°
		+90°
		-90°
		180°
	Power Indicator	On
		Off
	Auto Power Off	On
		Off
Sleep	30 minutes	
	45 minutes	
	60 minutes	
	120 minutes	
	Off	

Főmenü	Almenü	Menübeállítás		
Setup Menu	Multi-Picture	Off		
		PBP Left-Right	Left Source Select	DisplayPort
				HDMI 1
				HDMI 2
				Thunderbolt
			Right Source Select	DisplayPort
				HDMI 1
				HDMI 2
				Thunderbolt
		Swap		
		PIP	PIP Source Select	DisplayPort
				HDMI 1
				HDMI 2
				Thunderbolt
			PIP Position	PIP H. Position
				PIP V. Position
			PIP Size	(-/+ , 0~100)
		Swap		
		Dual Color	DCI-P3	
			sRGB	
			REC709	
			DICOM-SIM	
			User	
			CAL 1	
			CAL 2	
			CAL 3	
			CAD/CAM	
			Video Edit	
			Animation	
			Photographer	
			FPS 1	
			FPS 2	
RTS				
MOBA				

Főmenü	Almenü	Menübeállítás	
Setup Menu	ECO Mode	Standard	
		Optimize	
		Conserve	
		Energy Saving	
	Off		
	Overscan	On	
		Off	
	Response Time	Standard	
		Advanced	
		Ultra Fast	
	USB Charging	On	
		Off	
	Backstage Lighting	Level 1	
		Level 2	
		Level 3	
		Off	
	Burn-in Eraser	On	
		Off	
	DDC/CI	On	
		Off	
Rename			
All Recall			

Menübeállítások

Input (Bemenet)

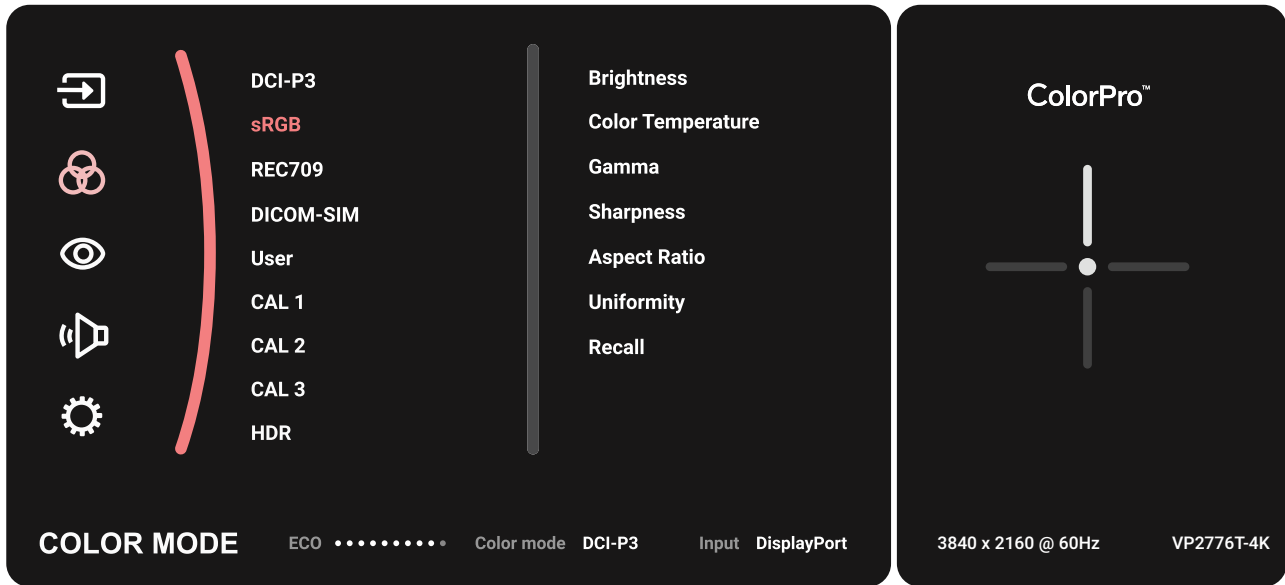
1. Mozgassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **Input (Bemenet)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Input (Bemenet)** menübe való belépéshez.



3. Mozgassa a **joy-gombot** vagy a kívánt bemeneti forrás kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a kiválasztás jóváhagyásához.

Color Mode (Színmód)

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Color Mode (Színmód)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Color Mode (Színmód)** menübe való belépéshez.

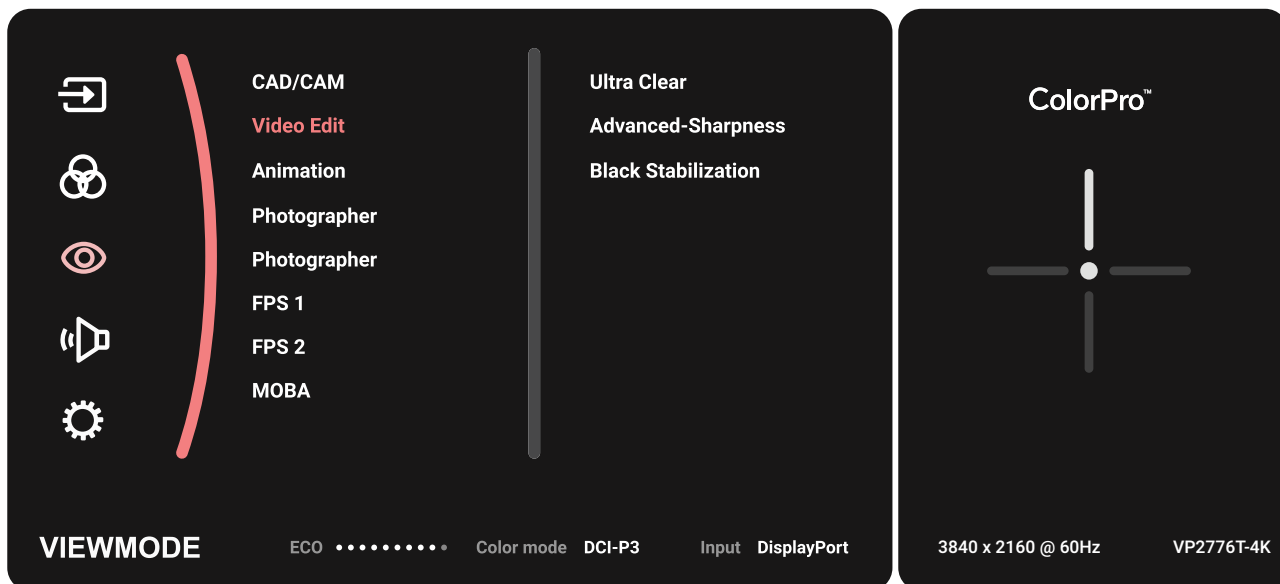


3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy a menüelem kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a menüelem almenüjébe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy a beállítás módosításához/kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz (ha lehetséges).

Menübeállítás	Leírás
DCI-P3	A DCI-P3 szabvány pontos színskálája és gammaértéke.
sRGB	Az sRGB szabvány pontos színskálája és gammaértéke.
REC709	Az ITU-R Rec. 709 szabvány pontos színskálája és gammaértéke.
DICOM-SIM	A gammagörbék DICOM-szimulációra vannak beállítva.
User (Felhasználói)	Egyéni, felhasználó által meghatározott beállítások.
CAL1/CAL2/CAL3	Megjelenítés 1./ 2./ 3. felhasználói kalibrációs üzemmódban.
HDR (Nagy dinamikataromány)	Csökkenti egy adott jelenet teljes kontrasztját, hogy a kiemelések és az árnyékok részletei jól láthatók legyenek.

ViewMode (Nézet mód)

1. Mozgassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **ViewMode (Nézet mód)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **ViewMode (Nézet mód)** menübe való belépéshez.

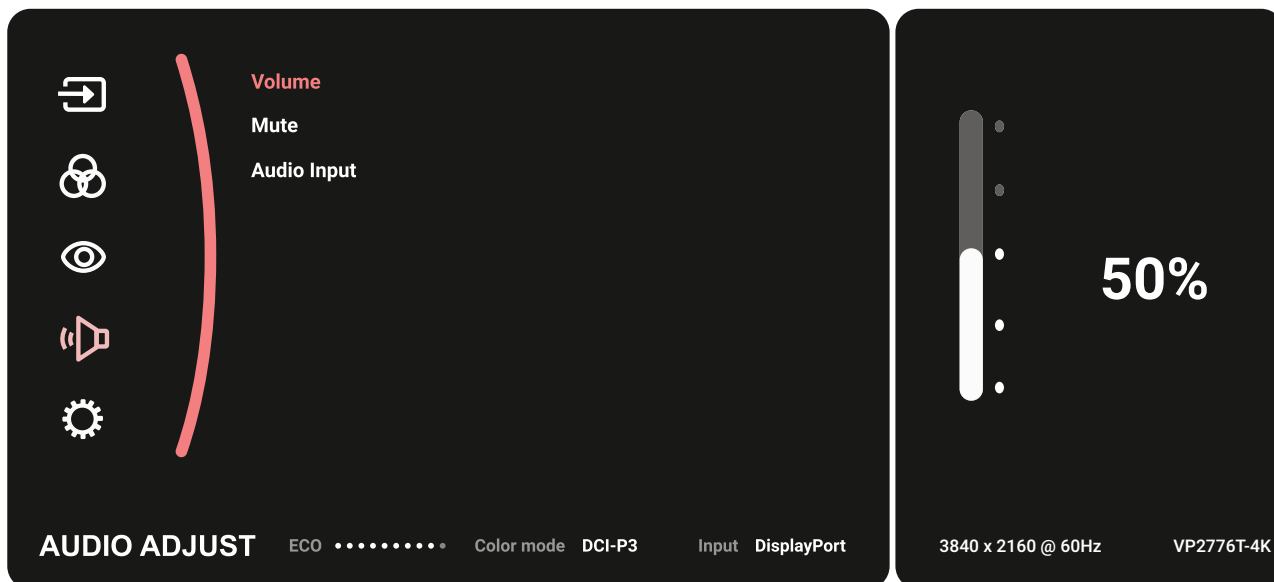


3. Mozgassa a **joy-gombot** vagy a menüelem kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a menüelem almenüjébe való belépéshez.

Menübeállítás	Leírás
CAD/CAM	Ezt a beállítást grafikai tervezési fájlok megtekintéséhez válassza.
Video Edit (Videoszerkeszté)	Válassza ezt a lehetőséget a videoszerkesztéshez.
Animation (Animáció)	Válassza ezt a lehetőséget animációhoz.
Photographer (Fényképész)	Ezt a beállítást fotófájlok megtekintéséhez válassza.
FPS 1	Ideális First-Person Shooter (lövöldözős) játékokhoz.
FPS 2	Ideális First-Person Shooter (lövöldözős) játékokhoz.
RTS	Ideális Real-Time Strategy (valós idejű stratégiai) játékokhoz.
MOBA	Válassza ezt az opciót Multiplayer Online Battle Arena (Többjátékos online csataaréna) játékokhoz.

Audio Adjust (Audiobeállítás)

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Audio Adjust (Audiobeállítás)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Audio Adjust (Audiobeállítás)** menübe való belépéshez.

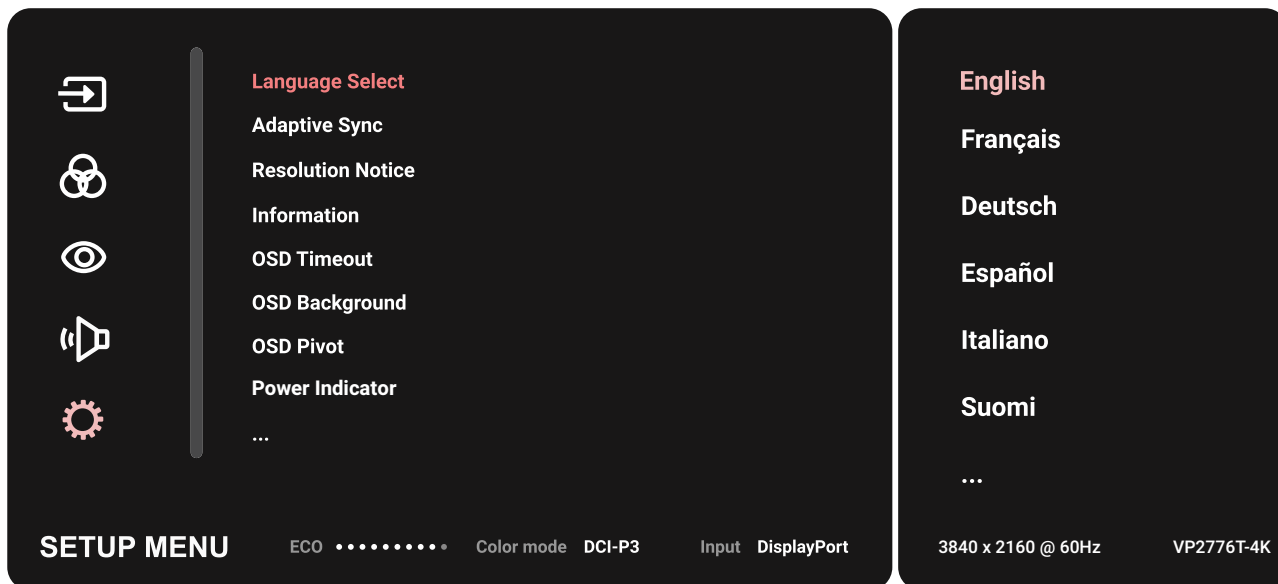


3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy a menüelem kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a menüelem almenüjébe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy a beállítás módosításához/kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz (ha lehetséges).

Menübeállítás	Leírás
Volume (Hangerő)	Beállítja a monitor hangerejét.
Mute (Némítás)	Kikapcsolja a monitor hangját.
Audio Input (Audiobemenet)	Válassza ki az audió bemeneti forrást.

Setup Menu (Beállítás menü)

1. Mozgassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **Setup Menu (Beállítás menü)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Setup Menu (Beállítás menü)** menübe való belépéshez.



3. Mozgassa a **joy-gombot** vagy a menüelem kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a menüelem almenüjébe való belépéshez.
4. Mozgassa a **joy-gombot** vagy a beállítás módosításához/kiválasztásához. Ezután érintse meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz (ha lehetséges).

MEGJEGYZÉS: Néhány almenübeállításához további almenü tartozik.

Az adott almenübe való belépéshez nyomja meg a **joy-gombot** . Kövesse a képernyő alján megjelenő gombútmutatót a kívánt beállítás kiválasztásához és a módosítások elvégzéséhez.

Menübeállítás	Leírás
Language Select (Nyelv kiválasztása)	Válasszon ki egy nyelvet a rendelkezésre álló nyelvek közül az OSD-menühöz.
Resolution Notice (Felbontási értesítés)	A beállítás engedélyezése esetén a rendszer értesíti a felhasználókat, hogy az aktuális megjelenítési felbontáshoz nem a helyes natív beállítás van megadva.
Information (Információ)	Megjelenítheti a monitorral kapcsolatos információkat.
OSD Timeout (OSD Időtúllépés)	Beállíthatja, hogy az OSD-menü mennyi ideig legyen látható a képernyőn.
OSD Background (OSD Háttér)	Megjelenítheti vagy elrejtetheti az OSD-háttérrel, amikor az OSD-menü megjelenik a képernyőn.

Menübeállítás	Leírás
OSD Pivot (OSD Forgatás)	Beállíthatja az OSD-menü tájolását. <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Automatikus): A beépített G-érzékelővel az OSD-menü automatikusan elfordul, amikor a monitor függőleges pozícióba van állítva. • 0°: Elforgatás nélkül állítja be az OSD-menüt. • +90°: +90°-os elforgatással állítja be az OSD-menüt. • -90°: -90°-os elforgatással állítja be az OSD-menüt. • 180°: 180°-os elforgatással állítja be az OSD-menüt.
Power Indicator (Áramjelző)	Be- vagy kikapcsolhatja a tápfeszültség jelzőfényét. Ha a beállításához az On (Be) érték van megadva, a tápfeszültség jelzőfénye kék színnel világít, amikor a monitor be van kapcsolva.
Auto Power Off (Áram automatikus kikapcsolása)	A beállítás engedélyezése esetén a monitor automatikusan kikapcsol egy meghatározott idő eltelte után.
Sleep (Alvás)	Beállíthatja, hogy mennyi inaktivitási idő teljen el, mielőtt a monitor átvált <i>alvó</i> üzemmódra.
Multi-Picture (Több kép)	<p><u>Off (Kikapcsolva)</u> Letilthatja ezt a funkciót.</p> <p><u>PBP Left-Right (PBP bal-jobb)</u> Megjelenít két ablakot – egy 1x1-es felosztott képernyőt – egymás mellett a képernyő bal és jobb oldalán. A felhasználó mindegyik képernyőhöz megadhatja a bemeneti forrást.</p> <p><u>PIP</u> Felosztja a képernyőt két részre: egy főablakra és egy beágyazott ablakra. A felhasználó mindegyik képernyőhöz megadhatja a bemeneti forrást.</p> <p><u>Dual Color (Kettős szín)</u> Megjeleníthet két különböző színbeállítást PIP vagy PBP módban.</p>
ECO Mode (ECO Mód)	Különböző módok közül választhat az energiafogyasztás alapján.

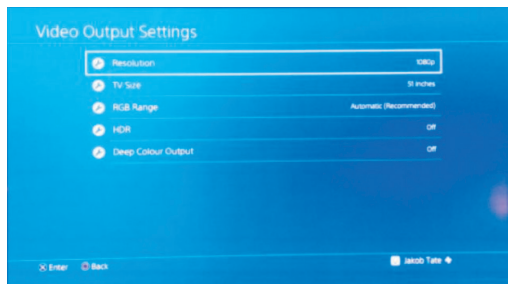
Menübeállítás	Leírás
Overscan (Túlpásztázás)	Ha engedélyezi ezt a beállítást, akkor automatikusan egyforma képméretarányra nagyíthatja az eredeti képet függőleges és vízszintes irányban, hogy a kép kitöltse a képernyőt.
Response Time (Válaszidő)	Beállíthatja a válaszidőt, hogy egyenletesen sima képek jelenjenek meg csíkozódás, homályosodás és szellemképek nélkül. Az alacsony válaszidő tökéletes a leginkább grafikaintenzív játékhöz, és bámulatos képminőséget nyújt sportok vagy akciófilmek nézése közben.
USB Charging (USB-töltés)	Az USB-töltés engedélyezése/letiltása.
Backstage Lighting (Háttérvilágítás)	Állítsa be a LED-világítást.
Burn-in Eraser (Beégés megszüntetése)	Csökkenti a kép beégését.
DDC/CI	A beállítás engedélyezése esetén a monitor vezérlése a grafikus kártyán keresztül történik.
Rename (Átnevezés)	Nevezze át a személyre szabott egyéni profilt.
All Recall (Összes visszahívása)	Visszaállíthatja az összes beállítás alapértelmezett értékeit.

Speciális funkciók és beállítások

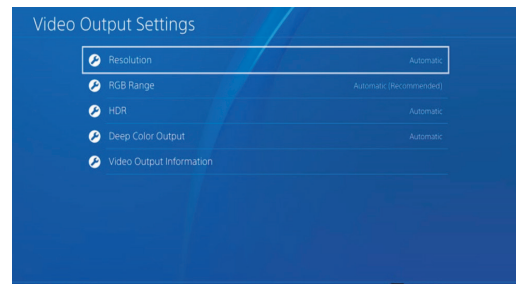
HDR (Nagy dinamikatartomány)

Csökkenti egy adott jelenet teljes kontrasztját, hogy a kiemelések és az árnyékok részletei jól láthatók legyenek.

MEGJEGYZÉS: győződjön meg arról, hogy a HDR beállítást először az eszközén aktiválja, mielőtt engedélyezné a HDR10 funkciót a monitoron. Az Xbox One S vagy a PS4 HDR-beállítását például először be kell kapcsolni, mielőtt HDR10 videotartalmat lehetne megjeleníteni.



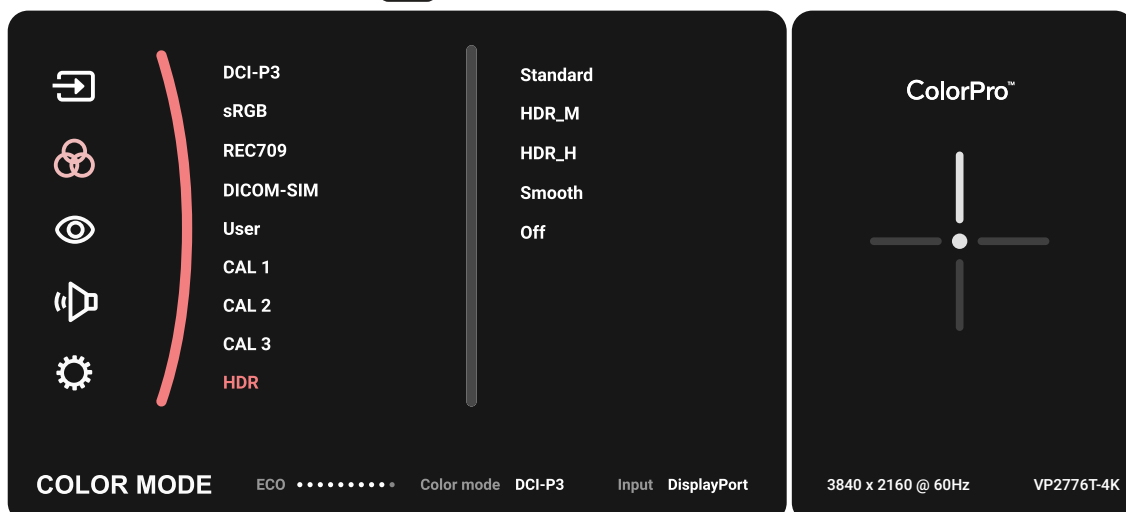
Xbox One S



PS4 Pro

A HDR funkció engedélyezéséhez tegye a következőket:

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Color Mode (Színmód)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Color Mode (Színmód)** menübe való belépéshez.
3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **HDR** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
4. Mozdassa a botkormányt vagy az egyik lehetőség kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz.



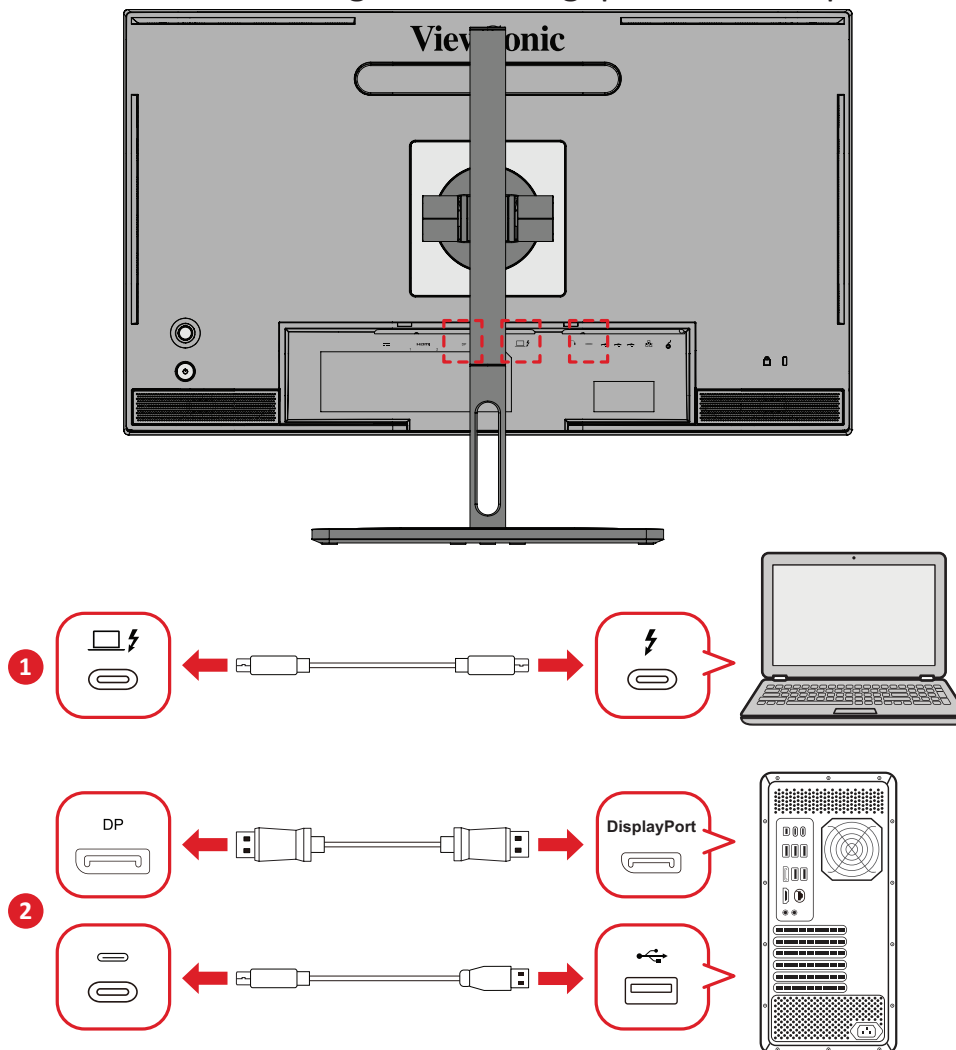
KVM

A KVM funkció lehetővé teszi, hogy a felhasználó egyetlen billentyűzet és egér segítségével vezéreljen két olyan számítógépet, amely a monitorhoz van csatlakoztatva.

MEGJEGYZÉS: Csak PBP (Kép a képen) módban használható.

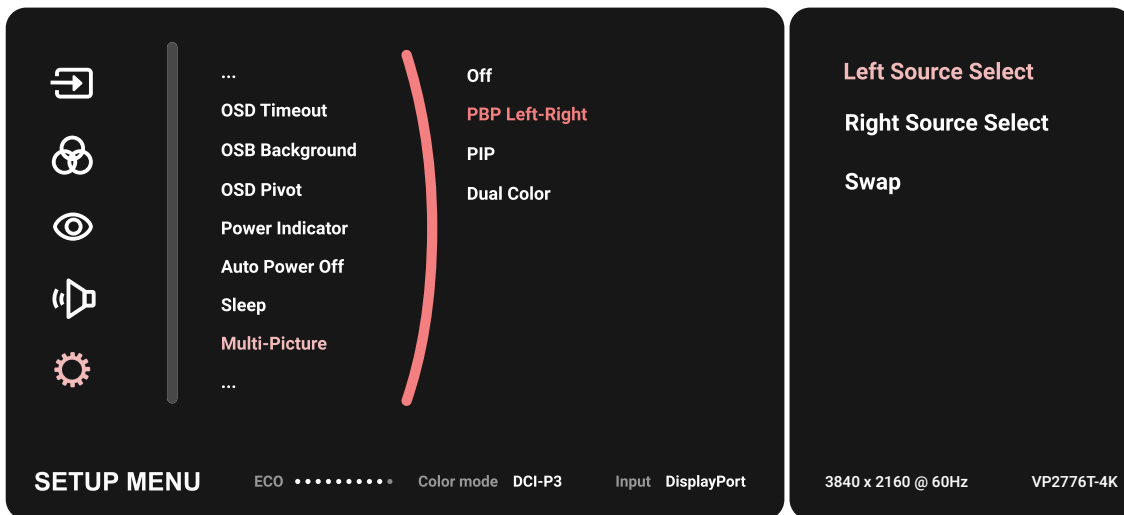
Ha két számítógépet szeretne csatlakoztatni a monitorhoz, tegye a következőket:

1. Csatlakoztassa egy Thunderbolt-kábel egyik végét a monitoron lévő Thunderbolt bemeneti aljzatba. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a laptopon lévő Thunderbolt-aljzathoz.
2. Csatlakoztassa egy DisplayPort-kábel egyik végét a monitoron lévő DisplayPort- vagy mini DP-portba. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógépen lévő DisplayPort- vagy mini DP-portba.
3. Csatlakoztassa egy HDMI-kábel egyik végét a monitor HDMI-portjába. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógépen lévő USB-portba.



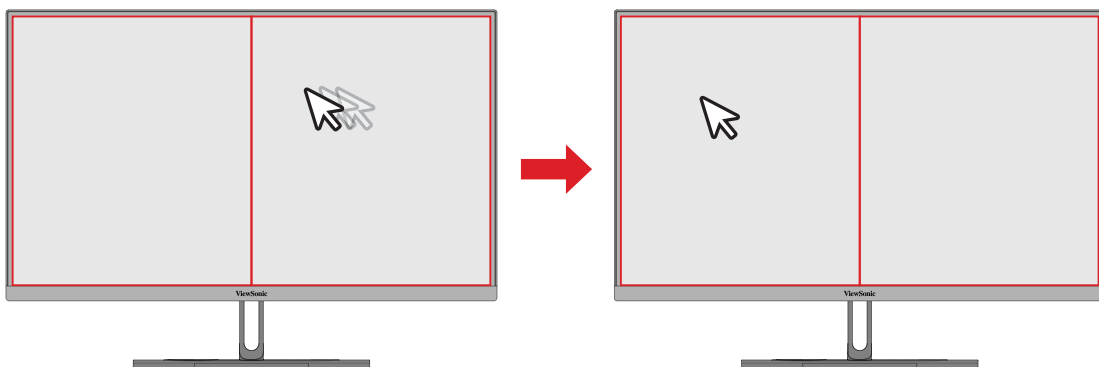
A PBP mód engedélyezéséhez tegye a következőket:

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Setup Menu (Beállítások menü)** kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a menübe történő belépéshez.
3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Multi-Picture (Osztott képernyő)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **PBP Left-Right (PBP bal-jobb)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a PBP mód engedélyezéséhez.



A KVM funkció aktiválásához tegye a következőket:

1. Nyomja meg és tartsa lenyomva az gombot 2 másodpercig a KVM funkció aktiválásához.
2. Ezután képes lesz mozgatni a kurzort a két képernyő (bal és jobb ablak) között.



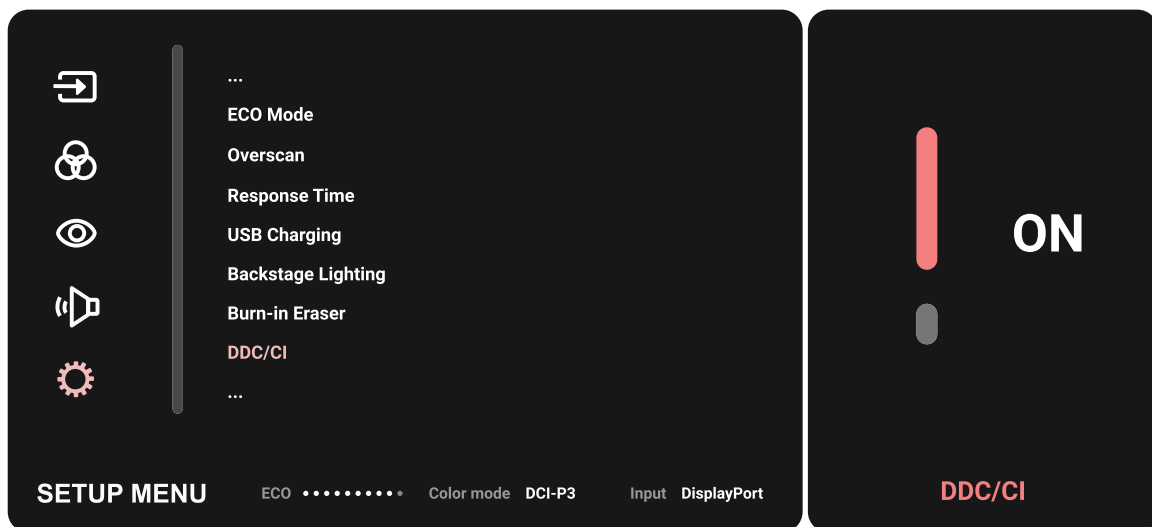
Auto Pivot (Automatikus forgatás)

Az Auto Pivot (Automatikus forgatás) funkció használatakor a monitor észleli a kép megjelenítését, és automatikusan beállítja a kép tájolását a képernyőn, ha a képernyő függőlegesen vagy vízszintesen van elforgatva.

MEGJEGYZÉS: Az Auto Pivot (Automatikus forgatás) funkció DDC/CI használatával kommunikál a monitorral. Az Auto Pivot (Automatikus forgatás) funkció használata előtt ellenőrizze, hogy a DDC/CI beállítás **On (Be)** értékre van állítva.

A DDC/CI beállítás engedélyezéséhez tegye a következőket:

1. Nyissa meg az OSD-menüt, és válassza ki a **Setup Menu (Beállítás menü)** menüelemet. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a menübe történő belépéshez.
2. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **DDC/CI** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
3. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **On (Be)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz.



Miután meggyőződött arról, hogy a **DDC/CI** beállítása **On (Be)**, állítsa az **OSD Pivot (OSD-elforgatás)** elemet **Auto (Automata)** értékre:

1. Nyissa meg az OSD-menüt, és válassza ki a **Setup Menu (Beállítás menü)** menüelemet. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a menübe történő belépéshez.
2. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **OSD Pivot (OSD-elforgatás)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
3. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **Auto (Automata)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz.

Colorbration+

A hosszú távú színhűség biztosításához néhány speciális modell támogatja a hardveres színekalibrálás funkciót. A Colorbration+ alkalmazás telepítőfájlja megtalálható a [webhelyünkön](#).

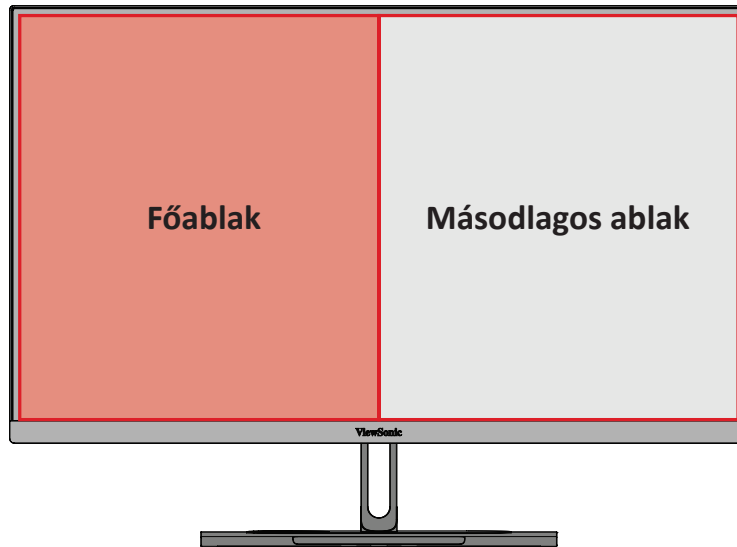
A szabványos monitorcsomag nem tartalmazza a színérzékelőt, amelyre a Colorbration+ alkalmazásnak szüksége van a kalibrálási folyamat elvégzéséhez.

A kompatibilis érzékelők között a következők szerepelnek:

- X-Rite i1 Display Pro
- X-Rite i1 Pro 2
- X-Rite i1 Studio
- Xrite Colormunki Photo
- Xrite Colormunki Design
- Datacolor SpyderX sorozat
- ColorPro™ Wheel

Dual Color (Kettős szín)

A monitor kettős színmotort tartalmaz, hogy két különböző színbeállítást lehessen megjeleníteni PIP (Kép a képben) vagy PBP módban. Mindkét ablakban (a főablakban és a másodlagos ablakban is) különböző színbeállításokat lehet megadni.



MEGJEGYZÉS: A PIP vagy PBP mód engedélyezéséhez lásd: „Multi-picture (Több kép)” című szakasz.

A Dual Color (Kettős szín) konfigurálásához:

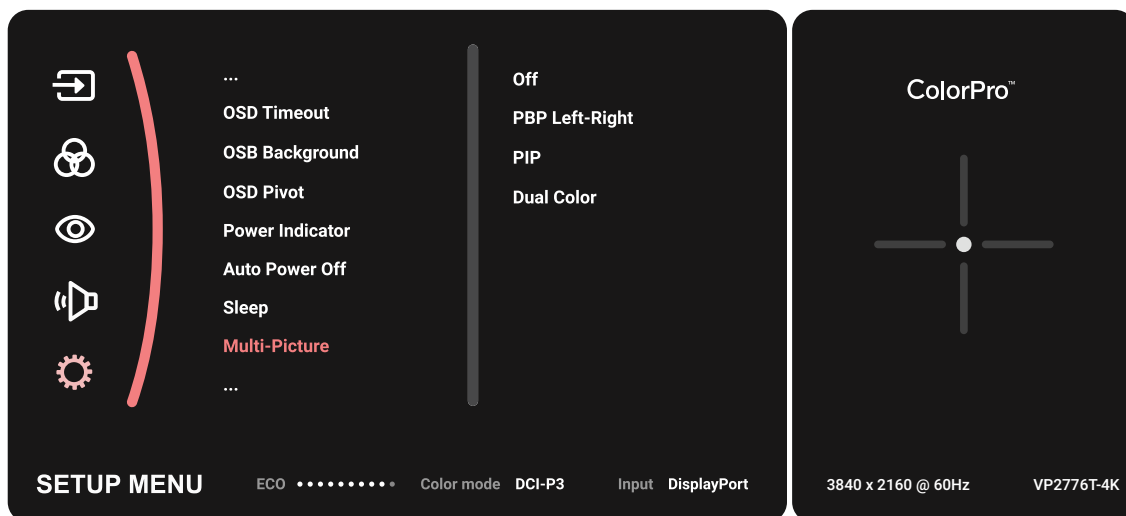
1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Setup Menu (Beállítás menü)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a menübe történő belépéshez.
3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Multi-Picture (Osztott képernyő)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Dual Color (Kettős szín)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
5. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az kívánt színbeállítás kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz.

Multi-picture (Több kép)

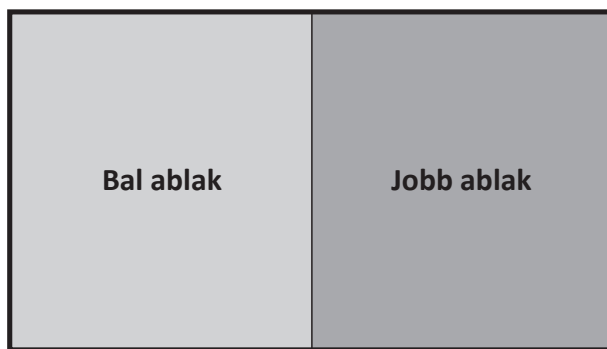
A Multi-picture (Több kép) használatával a felhasználók fokozottan testreszabhatják a munkaterületüket, amelynek során akár négy felosztott ablakot is megjeleníthetnek a különféle bemenetekről, és nagy felbontású tartalmakat jeleníthetnek meg különböző képméretarányokkal, anélkül hogy az eredeti bemeneti forrásokról érkező jel torzulna.

A több kép mód engedélyezéséhez tegye a következőket:

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Color Mode (Színmód)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Color Mode (Színmód)** menübe való belépéshez.
3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Multi-Picture (Osztott képernyő)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **PBP Left-Right (PBP bal-jobb)** vagy **PIP** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a kívánt módba történő belépéshez.



PBP (Kép a képen)



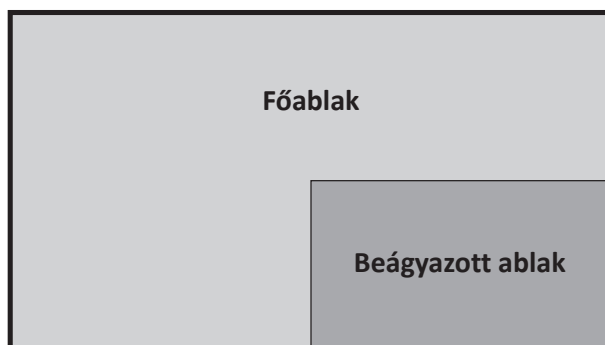
PBP Left-Right (PBP Bal-Jobb)

MEGJEGYZÉS: Ha teljes méretű képet szeretne megjeleníteni az ablakban, módosítsa a képernyő felbontását 1920 x 1080 értékre a PBP Left-Right (PBP Bal-Jobb) mód esetén.

A PBP konfigurálásához:

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Setup Menu (Beállítás menü)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Setup Menu (Beállítás menü)** menübe való belépéshez.
3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Multi-Picture (Osztott képernyő)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **PBP Left-Right (PBP Bal-Jobb)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
5. A bemeneti forrás módosításához válassza ki a forrás helyét **Left Source/Right Source (Bal forrás/Jobb forrás)**, majd nyomja meg a **joy-gombot** .
6. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az kívánt bemeneti forrás kiválasztásához, és megerősítésképpen a **joy-gombot** .
7. A két ablak felcseréléséhez válassza ki **Swap (Felcserélés)** lehetőséget, majd nyomja meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz.

PIP (Kép a képen)



A PIP konfigurálásához:

1. Mozdassa a **joy-gombot** az Indítási menü megjelenítéséhez. Ezután navigáljon a **Main Menu (Főmenü)** menüpontra, majd nyomja meg a **joy-gombot** az OSD-menü megjelenítéséhez.
2. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Setup Menu (Beállítás menü)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** a **Setup Menu (Beállítás menü)** menübe való belépéshez.
3. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **Multi-Picture (Osztott képernyő)** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
4. Mozdassa a **joy-gombot** vagy az **PIP** elem kiválasztásához. Ezután nyomja meg a **joy-gombot** az almenübe való belépéshez.
5. A kis ablak bemeneti forrásának módosításához válassza ki a **PIP Source Select (PIP forrás választása)** elemet, majd nyomja meg a **joy-gombot** . Ezután mozdassa a **joy-gombot** vagy az kívánt bemeneti forrás kiválasztásához, és megerősítésképpen a **joy-gombot** .
6. A kis ablak helyzetének módosításához válassza ki a **PIP Position (PIP helyzet)** elemet, majd nyomja meg a **joy-gombot** .
 - » Nyomja meg a **joy-gombot** a **PIP H.Position (PIP V. helyzet)** vagy **PIP V.Position (PIP F. helyzet)** kiválasztásához.
 - » Mozdassa a **joy-gombot** vagy az beállítás módosításához, majd a **joy-gombot** a beállítás megerősítéséhez.
7. A kis ablak méretének módosításához válassza ki a **PIP Size (PIP méret)** elemet, majd nyomja meg a **joy-gombot** . Ezután mozdassa a **joy-gombot** vagy az beállítás módosításához.
8. A két ablak felcseréléséhez válassza ki **Swap (Felcserélés)** lehetőséget, majd nyomja meg a **joy-gombot** a jóváhagyáshoz.

Backstage Lighting (Háttérvilágítás)

A Backstage Lighting funkcióval a monitor képes a LED fényerejét az optimális beállításokhoz igazítani.

A Háttérvilágítás beállításainak konfigurálása:

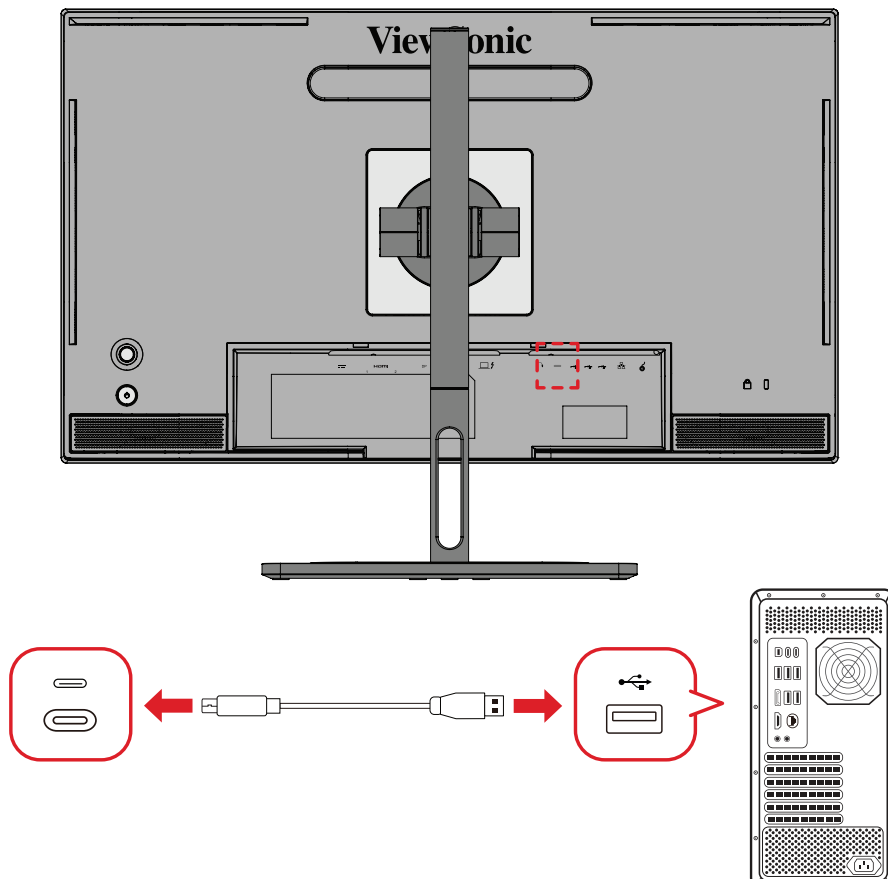
1. Nyissa meg az OSD-menüt, és válassza a **Setup Menu (Beállítás menü)** lehetőséget. Ezután érintse meg az **joy-gombot** billentyűt a menübe történő belépéshez.
2. Mozgassa a **joy-gombot** vagy az **Backstage Lighting (Háttérvilágítás)** elem kiválasztásához. Ezután érintse meg az **joy-gombot** az almenübe történő belépéshez.
3. Az **1.**, **2.** vagy **3.** szint kiválasztásához mozgassa az **joy-gombot** vagy a funkció engedélyezéséhez. Ezután a megerősítéshez érintse meg a **joy-gombot** .

Firmware-frissítés

A kijelző legjobb teljesítményéhez és bármilyen ismert probléma feloldásához az a legjobb, ha a monitort a legújabb belső vezérlőprogrammal frissítve tartja. A mellékelt USB-kábellel és a vDisplayManager alkalmazás segítségével egyszerűen frissítheti a monitor firmware-ét.

A firmware frissítéséhez tegye a következőket:

1. Töltse le és telepítse a vDisplayManager alkalmazást a [webhelyünkről](#).
2. Csatlakoztassa egy HDMI-kábel egyik végét a monitor HDMI-portjába. Ezután csatlakoztassa a kábel másik végét a számítógépen lévő USB-portba.



3. Indítsa el a vDisplayManager alkalmazást. Jelölje ki a **Advanced (Haladó)** lapfület az oldalsó menüben.
4. Kattintson az **Update (Frissítés)** elemre, hogy ellenőrizze, állnak-e rendelkezésre frissítések a monitor firmware-éhez.
5. Várjon, amíg a frissítési folyamat befejeződik (lehetőség szerint).

MEGJEGYZÉS: A firmware-frissítés folyamatának megszakítása esetén a monitor helyrehozhatatlanul károsodhat. Ne húzza ki az USB-kábelt, és ne kapcsolja ki a számítógépet és a monitort.

ColorPro™-kerék a színekalibráláshoz

MEGJEGYZÉS: A ColorPro™ Wheel opcionális kiegészítő.

Mi az a Colorbration+?

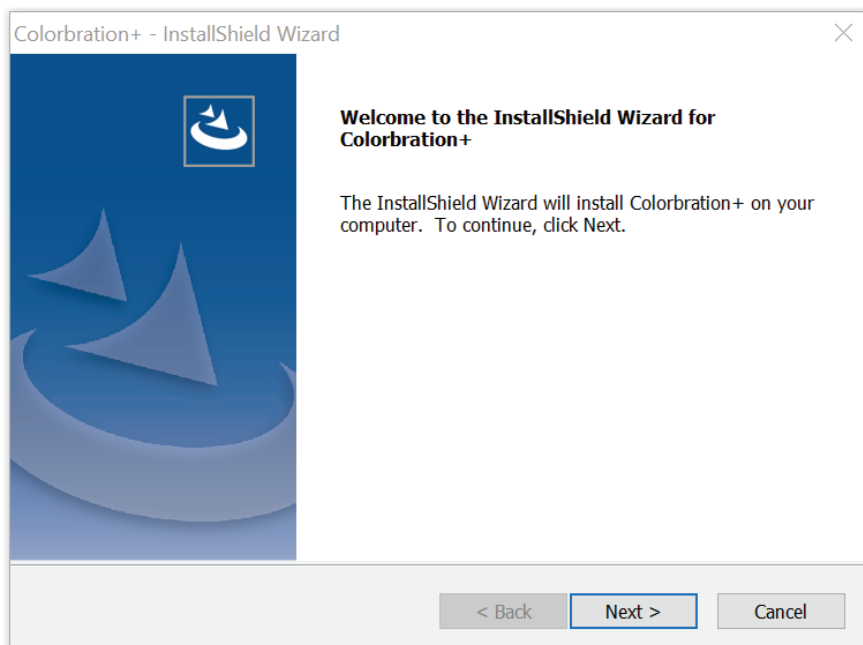
A színpontosság a kreatív munkafolyamat egyik legfontosabb szempontja, és alapvető fontosságú annak biztosítása, hogy a monitor színei pontosan tükrözzék az eredeti kép vagy digitális fájl színét. A szoftver lehetővé teszi, hogy:

- Gyorsan és egyszerűen kalibrálja és profilozza monitorát.
- Szabályozza a fehér pontot, a fényerőt, a kontrasztarányt, a gammát és még sok más.
- Azt az időt, pénzt, találgatást és frusztrációt megspórolja, ami általában a monitor kalibrálással jár.
- Koncentráljon a munkájára teljes magabiztossággal.

Hol kapható a Colorbration+?

A Colorbration+ szoftver letölthető a [webhelyünkről](#).

A letöltés befejezése után indítsa el a telepítőfájlt, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a szoftver telepítéséhez.



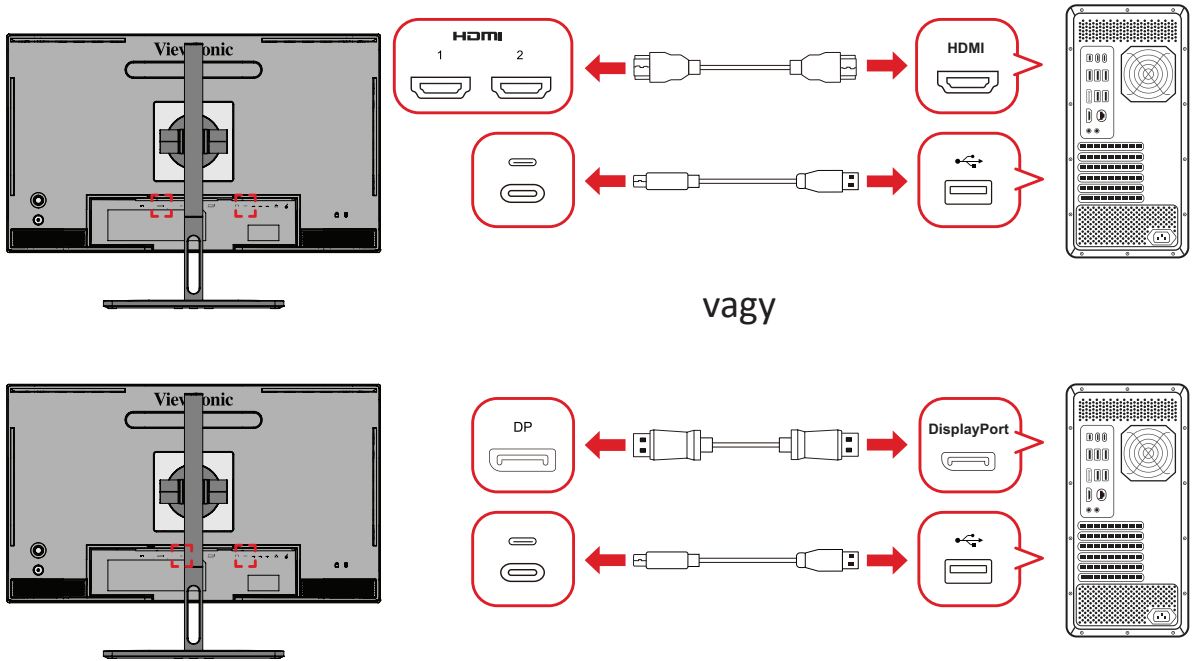
Kapcsolódási módok

A szoftver letöltése mellett győződjön meg arról, hogy a monitor, a számítógép és a ColorPro™-kerék megfelelően csatlakoztatva van.

A monitor és a számítógép csatlakoztatásának két módja van:

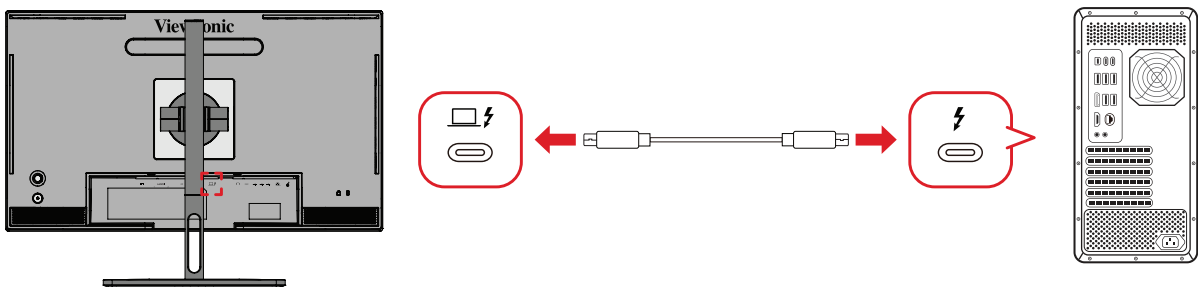
HDMI vagy DisplayPort

A HDMI- vagy DisplayPort-csatlakozással rendelkező felhasználóknak a monitort és a számítógépet USB Type C – USB Type A átalakítókábelrel is össze kell kötniük.



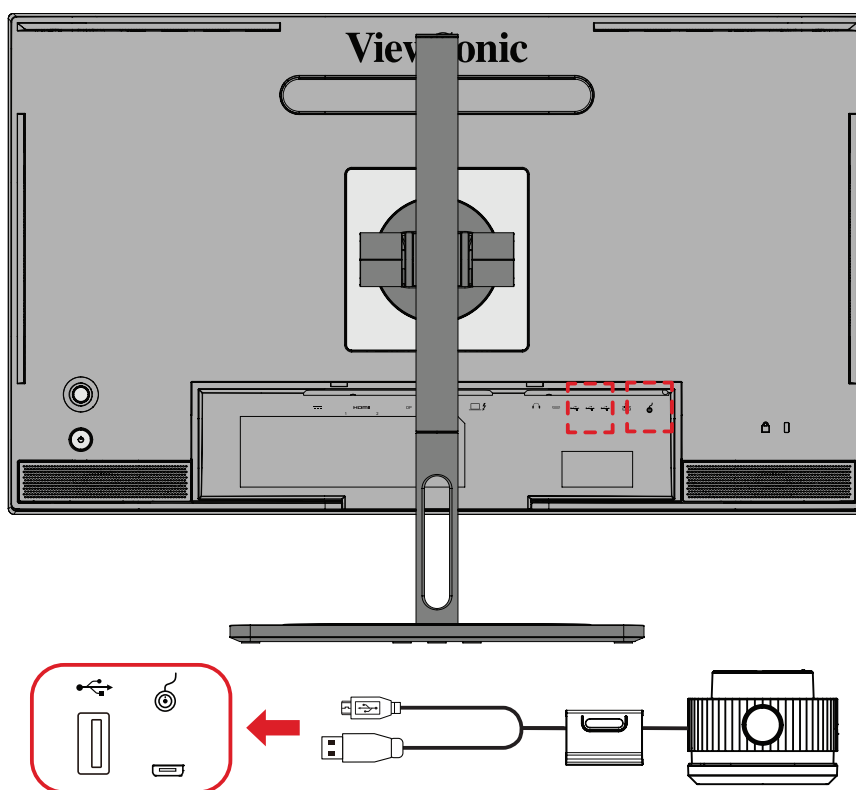
Thunderbolt

Az Thunderbolt-csatlakozóval rendelkező felhasználók közvetlenül csatlakoztathatják a monitort és a számítógépet.



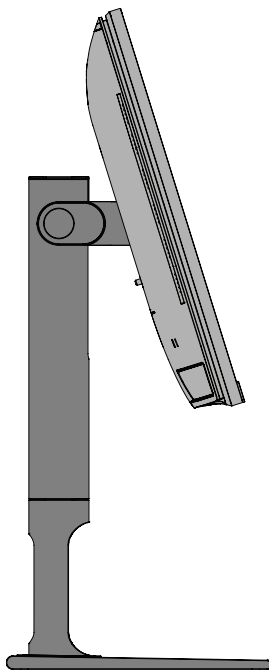
A ColorPro™-kerék csatlakoztatása

Csatlakoztassa a ColorPro™-kerék USB Type-A és Micro USB-kábelét a monitor USB Type-A és Micro USB-aljzatához.

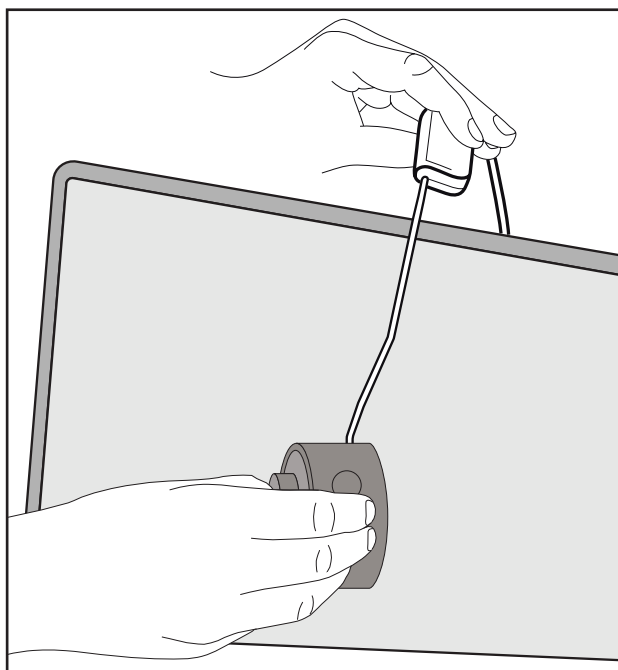


A színkalibrálás előkészítése

1. Győződjön meg arról, hogy minden csatlakoztatás megtörtént és megfelelő.
2. Döntse a monitort kissé felfelé.



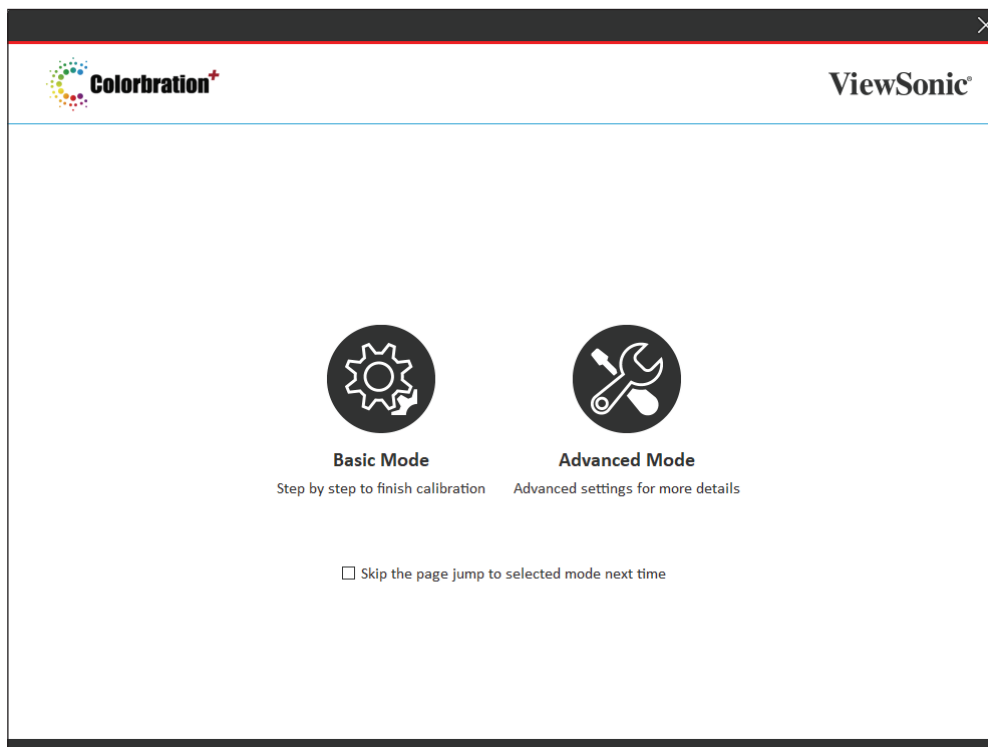
3. Távolítsa el a *Lencsevédő sapkát*, és óvatosan helyezze a mérőeszközt a monitor képernyőjéhez.



A Colorbration+ használata

A Colorbration+ első indítása során a felhasználó két mód közül választhat:

- Alap mód
- Speciális mód



MEGJEGYZÉS: Részletesebb információkért lásd a Colorbration+ alábbi felhasználói kézikönyvét: [Colorbration+ felhasználói kézikönyv](#)

Általános kezelés

A Speciális üzemmódú kalibrációs folyamat megkezdéséhez:

1. Válassza az Eszköz kiválasztása elemet, majd a rendelkezésre álló lehetőségek közül a kalibrálni kívánt monitort.
2. Csatlakoztassa és válassza ki a használni kívánt mérőeszközt a rendelkezésre álló lehetőségek közül.
3. Válassza a Kalibrálás menüpontot az oldalsávon.
4. Válassza ki a kívánt kalibrációs beállításokat a legördülő menüből, vagy hozzon létre egyéni profilt
5. A kalibrálási beállítások kiválasztása után válassza a lehetőséget a kalibrálási folyamat megkezdéséhez.
6. Várjon, amíg a színekalibrálási folyamat befejeződik.

MEGJEGYZÉS: A színekalibrálás folyamatának megszakítása esetén a monitor színei helyrehozhatatlanul károsodhatnak. Ne húzza ki az USB-kábelt, és ne kapcsolja ki a számítógépet és a monitort.

Függelék

Műszaki adatok

Elem	Kategória	Műszaki adatok
LCD	Típus	IPS type, a-si TFT Aktív mátrix 3840 x 2160 LCD, 0,1554 mm x 0,1554 mm pixelméret
	Kijelzőméret	68,47 cm
		27" látható
	Színszűrő	RGB függőleges típus
Üvegfelület	Tükröződésmentes típus (Haze 25%), kemény bevonat (3H)	
Bemeneti jel	Videoszink.	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI (v 2.0): f_h :15~240 kHz, f_v :24~75 Hz DisplayPort (v 1.4a): f_h :15~240 kHz, f_v :24~75 Hz Thunderbolt 4: f_h :15~240 kHz, f_v :24~75 Hz
Kompatibilitás	PC	Max. 3840 x 2160
	Macintosh	Max. 3840 x 2160

Elem	Kategória	Műszaki adatok
Felbontás ¹	Ajánlott	3840 x 2160 @ 60Hz
	Támogatott	<ul style="list-style-type: none"> • 4096 x 2160 @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz • 3840 x 2160 @ 24, 25, 30, 60 Hz • 3840 x 1080 @ 60 Hz • 2560 x 1440 @ 60 Hz • 2048 x 1152 @ 60 Hz • 1920 x 1440 @ 60 Hz • 1920 x 1200 @ 60 Hz • 1920 x 1080 @ 50, 60 Hz • 1680 x 1050 @ 60 Hz • 1600 x 1200 @ 60 Hz • 1600 x 900 @ 60 Hz • 1440 x 900 @ 60, 75 Hz • 1400 x 1050 @ 60, 75 Hz • 1366 x 768 @ 60 Hz • 1360 x 768 @ 60 Hz • 1280 x 1024 @ 50, 60, 75 Hz • 1280 x 960 @ 50, 60, 75 Hz • 1280 x 800 @ 60 Hz • 1280 x 768 @ 50, 60 Hz • 1280 x 720 @ 50, 60 Hz • 1152 x 900 @ 67 Hz • 1152 x 864 @ 75 Hz • 1024 x 768 @ 50, 60, 70, 72 Hz • 848 x 480 @ 60 Hz • 800 x 600 @ 56, 60, 72 Hz • 720 x 576 @ 50 Hz • 720 x 480 @ 60 Hz • 720 x 400 @ 70 Hz • 640 x 480 @ 50, 60, 67, 72 Hz • 640 x 400 @ 60, 70 Hz • 640 x 350 @ 70 Hz
Tápfeszültség ²	Bemeneti feszültség	100-240 V AC, 50/60 Hz (automatikus váltás)
Megjelenítési terület	Aktív méret (V x F)	596,74 x 335,66 mm (23,49" x 13,21")
Üzemeltetési feltételek	Hőmérséklet	0°C és 40°C között
	Relatív páratartalom	20% és 90% között (nem lecsapódó)
	Tengerszint feletti magasság	10 000 láb (3,048 km)

1- Ne állítsa a számítógépben lévő grafikus kártyát ezen időzítési módokat meghaladó értékre, mert ettől végleg megrongálódhat a kijelző.

2- Kérjük, hogy kizárólag ViewSonic® gyártmányú vagy hivatalos forrásból származó Tápegység/Tápkábel használjon.

Elem	Kategória	Műszaki adatok
Tárolási feltételek	Hőmérséklet	-20°C és 60°C között
	Relatív páratartalom	5% és 90% között (nem lecsapódó)
	Tengerszint feletti magasság	39 370,1 láb (12 km)
Méret (Állvánnyal)	Fizikai (Sz x Ma x Mé)	613,10 x 569,11~449,11 x 232,4 mm (24,14" x 22,41"~17,68" x 9,15")
Súly (Állvánnyal)	Fizikai	8,23 kg
		18,15 lbs
Fali rögzítés	Méret	100 x 100 mm
Energiafogyasztás	Bekapcsolva ³	45W (Jellemző) Hang nélkül 74W (Max) 50% hangerővel
	Kikapcsolva	≤ 0,3 W (Max.)



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.

³ - A tesztelés az EEL szabványok szerint történt.

Szójegyzék

Ez a szakasz az összes LCD-modell esetében előforduló kifejezések szabványos szójegyzékét tartalmazza. A kifejezések betűrendben vannak felsorolva.

MEGJEGYZÉS: Elképzelhető, hogy néhány kifejezés nem vonatkozik az Ön által megvásárolt monitorra.

A Advanced DCR (Speciális DCR)

A Speciális DCR technológia automatikusan észleli a képjelet és intelligensen vezérli a háttérvilágítás fényerejét és színét, hogy javítsa a fekete feketébbé tételi képességét sötét jelenetben, a fehéret pedig fehérebbé tege fényes környezetben.

Audio Adjust (Hangbeállítás)

Szabályozza a hangerőt, elnémítja a hangot, vagy átvált a bemenetek között, ha egynél több forrása van.

Auto Detect (Automatikus észlelés)

Ha az aktuális bemeneti forráson nem észlelhető jel, akkor a monitor automatikusan a következő bemeneti lehetőségre vált át. Ez a funkció néhány modellen alapértelmezés szerint le van tiltva.

B Black Stabilization (Fekete stabilizálás)

A ViewSonic fekete stabilizálása fokozott láthatóságot és részletgazdagságot nyújt a sötét jelenetek fényesítésével.

Blue Light Filter (Kék fény szűrő)

Beállítja a szűrőt, amely blokkolja a nagy energiájú kék fényt, így a megtekintési élmény még kényelmesebb lehet.

Boot Up Screen (Rendszerindító képernyő)

A rendszerindító képernyő kikapcsolása letiltja a monitor bekapcsolásakor a képernyőn megjelenő üzenetet.

Brightness (Fényerő)

Beállítja a képernyőkép háttér fekete szintjeit.

C Color Adjust (Színbeállítás)

Több színbeállítási módot nyújt a színbeállítások beszabályozásának segítésére, hogy illeszkedjen a felhasználók igényeihez.

Color Range (Színtartomány)

A monitor automatikusan képes észlelni a bemeneti jel színtartományát. Manuálisan módosíthatja a színtartomány-beállításokat, hogy illeszkedjenek a helyes színtartományhoz, ha a színek nem megfelelően jelennek meg.

Lehetőségek	Leírás
Auto (Automatikus)	A monitor automatikusan felismeri a színformátumot és a fekete, illetve fehér szinteket.
Full Range (Teljes tartomány)	A fekete és a fehér szintek színtartománya teljes.
Limited Range (Korlátozott tartomány)	A fekete és a fehér szintek színtartománya korlátozott.

Color Space (Színtér)

Lehetővé teszi, hogy a felhasználók kiválasszák, melyik színteret szeretnék használni a monitor színkimenetéhez (RGB, YUV).

Color Temperature (Színhőmérséklet)

Lehetővé teszi, hogy a felhasználók speciális színhőmérséklet beállításokat válasszanak ki a nézési élmény további testreszabásához.

Panel alapértelmezett beállítása	Panel eredeti állapota
sRGB	Normál színteret használnak a Windows rendszerhez.
Bluish (Kékes)	Állítsa a színhőmérsékletet 9 300K értékre.
Cool (Hűvös)	Állítsa a színhőmérsékletet 7 500K értékre.
Native (Natív)	Alapértelmezett színhőmérséklet. Általános használathoz ajánlott.
Warm (Meleg)	Állítsa a színhőmérsékletet 5 000K értékre.

Contrast (Kontraszt)

Beállítja a különbséget a kép háttére (fekete szint) és az előtér (fehér szint) között.

G

Gamma

Lehetővé teszi, hogy a felhasználók manuálisan állítsák be a monitor szürkeskála szintjeinek fényerőszintjét. Öt választás van: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 és 2,8.

H

Hue (Árnyalat)

Beállítja az egyes színek (vörös, zöld, kék, cián, magenta és sárga) árnyalatát.

I

Information (Információ)

Megjeleníti a grafikus kártyától a számítógépbe jövő időzítési módot (videojel bemenet), az LCD modell számát, a sorozatszámot, és a ViewSonic® webhely URL-címét. A felbontás és a képfrissítési sebesség (függőleges frekvencia) módosítására vonatkozó utasításokért tekintse meg a grafikus kártya felhasználói útmutatóját.

MEGJEGYZÉS: A VESA 1024 x 768 @ 60 Hz (példa) azt jelenti, hogy a felbontás 1024 x 768 és a frissítési időköz 60 Hertz.

Input Select (Bemenet kiválasztása)

Átvált a különböző bemeneti lehetőségek között, amelyek a monitorhoz rendelkezésre állnak.

L

Low Input Lag (Alacsony bemeneti késleltetés)

A ViewSonic® alacsony bemeneti késleltetést kínál egy monitorfolyamat-csökkentő révén, amely csökkenti a jel latenciáját. A „Low Input Lag” (Alacsony bemeneti késleltetés) almenüben választhatja ki a megfelelő sebességet a kívánt használathoz.

M Manual Image Adjust (Kézi képbeállítás)

Megjeleníti a „Manual Image Adjust” (Kézi képbeállítás) menüt. Ebben a menüben manuálisan megadhat számos különböző, képminőséggel kapcsolatos beállítást.

Memory recall (Memória visszahívása)

Visszaállítja a beállításokat a gyári alapértékekre, ha a kijelző a jelen kézikönyv „Műszaki adatok” című részében felsorolt gyári, előre beállított időzítési módban működik.

MEGJEGYZÉS:

- (Kivétel) Ez a vezérlőelem nem befolyásolja a „Language Select” (Nyelv kiválasztása) és a „Power Lock” (Áram reteszelés) beállításokkal végzett módosításokat.
- A Memory Recall (Memória előhívása) a megjelenítő alapértelmezett gyári konfigurációját és beállításait tartalmazza. A Memory Recall (Memória előhívása) az a beállítás, amely szerint a termék megfelel az ENERGY STAR® követelményeinek. Bármilyen, a megjelenítő alapértelmezett gyári konfigurációját és beállításait érintő módosítás megváltoztatja az energiafogyasztást, illetve értelemszerűen az energiafogyasztás mértékét az ENERGY STAR® minősítés odaítéléséhez szükséges határértéken túl növelheti. Az ENERGY STAR® az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal (EPA) által kiadott energiatakarékossági irányelvek gyűjteménye. Az ENERGY STAR® az Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének és az Egyesült Államok Energiaügyi Minisztériumának közös programja, amely energiahatékony termékek és gyakorlatok révén segít mindannyiunkat a költségmegtakarításban, és védi a környezetet.



- O Offset (Eltolás)**
Beállítja a fekete szinteket a vörös, a zöld és a kék esetén. A nyereség és eltolás funkciók lehetővé teszik, hogy a felhasználók szabályozhassák a fehéregyensúlyt a legfőbb vezérlés esetén, amikor kezelik a kontrasztot és a sötét jeleneteket.
- OSD Pivot (OSD Forgatás)**
A monitor OSD-menüjének tájolását állítja be.
- Overscan (Túlpásztázás)**
A monitor képernyőjén lévő levágott képre vonatkozik. A monitoron lévő egyik beállítás nagytja a videotartalmat, így a film külső szélei nem láthatók.
- P Power Indicator (Áramjelző)**
A lámpa, amely jelzi, hogy a monitor be van-e kapcsolva vagy nem. Ez a beállítás az állvány világítását is szabályozza. Lehetőség van a világítási effektus kikapcsolására a "Működésjelző" elem alatt. Ezenkívül a működésjelző átlagolt szint jelenít meg közvetlenül a képernyő által fogadott színjel alapján.
- Q Quick Access (Gyors hozzáférés)**
Gyorsan indíthat egyes funkciókat és üzemmódokat a Gyors hozzáférés gomb, illetve menü segítségével. Lehetőség van továbbá definiálni, mely funkciók, illetve üzemmódok szerepeljenek a Gyors hozzáférés menüben az **OSD Setup Menu (Beállítások menüje)** révén. A funkció/üzemmód aktiválódik, amint a fénysáv az elemre lép, illetve letiltásra kerül, ha a fénysávot eltávolítják.
- R Recall (Visszahívás)**
Visszaállítja alaphelyzetbe a ViewMode (Nézet mód) monitorbeállításait.
- Resolution Notice (Felbontási értesítés)**
Az értesítés megmondja a felhasználóknak, hogy az aktuális nézési felbontás nem a helyes natív felbontás. Ez az értesítés a kijelző felbontásának beállításakor jelenik meg a kijelzőbeállítások ablakában.

S Setup Menu (Beállítás menü)

Megadhatja a képernyőn megjelenő (OSD) menü beállításait. Ezekből a beállításokból sok aktiválhat on-screen display értesítéseket. Így a felhasználóknak nem kell újra megnyitniuk a menüt.

Sharpness (Élesség)

Beállítja a monitor képminőségét.

V ViewMode (Nézet mód)

A ViewSonic egyedülálló ViewMode (Nézet mód) szolgáltatása „Game (Játék)”, „Movie (Film)”, „Web”, „Text (Szöveg)”, „MAC” és „Mono” előbeállításokat kínál. Ezeket az előbeállításokat speciálisan alakították ki, hogy optimalizált nézési élményt biztosítsanak a különböző képernyőalkalmazásokhoz.

ViewScale

A játékosoknak lehetősége van a megjelenített kép méretének módosítására a monitoron, lehetővé téve a „legjobb illeszkedést”.

Hibaelhárítás

Ez a rész azokat az általános problémákat ismerteti, amelyek a monitor használata közben előfordulhatnak.

Probléma vagy hiba	Lehetséges megoldások
Nincs tápfeszültség	<ul style="list-style-type: none">• Győződjön meg arról, hogy a monitort bekapcsolta a Power (Főkapcsoló) gomb megnyomásával.• Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően és szorosan van csatlakoztatva a monitorhoz és a konnektorhoz.• Csatlakoztasson egy másik elektromos készüléket a hálózati aljzatba, és győződjön meg arról, hogy az aljzatban van áram.
A monitor be van kapcsolva, de nem jelenik meg kép a képernyőn	<ul style="list-style-type: none">• Győződjön meg arról, hogy a monitort és a számítógépet összekötő videokábel megfelelően és szorosan van csatlakoztatva.• Módosítsa a fényerő és a kontraszt beállításait.• Ellenőrizze, hogy a megfelelő bemeneti forrás van kiválasztva.
Hibás vagy szokatlan színek	<ul style="list-style-type: none">• Ha a színek (vörös, zöld és kék) bármelyike hiányzik, ellenőrizze a videokábelt, és győződjön meg arról, hogy megfelelően és szorosan van csatlakoztatva. Ha a kábel csatlakozóján lévő érintkezők meglazulnak vagy eltörnek, akkor a csatlakozás hibás lehet.• Csatlakoztassa a monitort egy másik számítógéphez.
A képernyőn látható kép túl világos vagy túl sötét	<ul style="list-style-type: none">• Állítsa be a kontraszt és a fényerő értékét az OSD menüben.• Állítsa vissza a monitor gyári beállításait.
A képernyőn látható kép szakadozik	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a megfelelő bemeneti forrás van kiválasztva.• Ellenőrizze, hogy a videokábel csatlakozójának érintkezői nincsenek meghajlítva vagy eltörve.• Győződjön meg arról, hogy a monitort és a számítógépet összekötő videokábel megfelelően és szorosan van csatlakoztatva.
A kép homályos	<ul style="list-style-type: none">• Igazítsa a felbontást a helyes képméretarányhoz.• Állítsa vissza a monitor gyári beállításait.
A képernyő nincs megfelelően középre állítva	<ul style="list-style-type: none">• Módosítsa a vízszintes és függőleges vezérlőket az OSD-menüben.• Ellenőrizze a képméretarányt.• Állítsa vissza a monitor gyári beállításait.

Probléma vagy hiba	Lehetséges megoldások
A képernyő sárgás színezetű	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy a „Blue Light Filter” (Kék fény szűrő) ki van kapcsolva.
Az OSD-menü nem jelenik meg a képernyőn/Az OSD kezelőszervei nem érhetők el.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy az OSD-menü nincs-e zárolva. • Kapcsolja ki a monitort, húzza ki a tápkábelt, csatlakoztassa újra, majd kapcsolja be a monitort. • Állítsa vissza a monitor gyári beállításait.
A kezelőpanelen lévő gombok nem működnek	<ul style="list-style-type: none"> • Egyszerre csak egy gombot nyomjon meg. • Indítsa újra a számítógépet.
Néhány menüelemet nem lehet kiválasztani az OSD-menüben	<ul style="list-style-type: none"> • Módosítsa a ViewMode (Nézet mód) beállítást vagy a bemeneti forrást. • Állítsa vissza a monitor gyári beállításait.
Nincs audiokimenet	<ul style="list-style-type: none"> • Fülhallgató vagy fejhallgató használata esetén ellenőrizze, hogy a mini sztereó aljzat csatlakoztatva van. • Győződjön meg arról, hogy a hang nincs elnémítva, és a hangerő nincs 0 szintre állítva. • Ellenőrizze az Audio Input (Audiobemenet) beállítást.
A monitor beállítása nem lehetséges	<ul style="list-style-type: none"> • Győződjön meg arról, hogy a monitoron és a monitor közelében nincsenek akadályok, és a monitor körül elegendő szabad hely van. • További információkért lásd: a „A megtekintési szög beállítása”.
A monitorhoz csatlakoztatott USB-eszközök nem működnek	<ul style="list-style-type: none"> • Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel megfelelően van csatlakoztatva. • Próbáljon átváltani egy másik USB-portra (ha lehetséges). • Néhány USB-eszköz magasabb áramerősséget igényel, ezért csatlakoztassa az adott eszközt közvetlenül a számítógéphez.
Külső eszköz lett csatlakoztatva, viszont nem jelenik meg kép a képernyőn	<ul style="list-style-type: none"> • Győződjön meg arról, hogy a tápfeszültség be van kapcsolva. • Állítsa be a kontraszt és a fényerő értékét az OSD menüben. • Ellenőrizze, hogy a csatlakozókábel megfelelően és szorosan van csatlakoztatva. Ha a kábel csatlakozóján lévő érintkezők meglazulnak vagy eltörnek, akkor a csatlakozás hibás lehet.

Karbantartás

Általános óvintézkedések

- Ellenőrizze, hogy a monitor ki van kapcsolva, és a tápkábel ki van húzva a hálózati aljzatból.
- Soha ne permetezzen és ne öntsön folyadékot közvetlenül a monitor képernyőjére vagy burkolatára.
- Óvatosan bánjon a monitorral, mivel dörzsölés esetén jóval szembetűnőbb foltok jelenhetnek meg a sötétebb színezetű monitorokon, mint a világosabb árnyalatúak esetében.

A képernyő tisztítása

- A képernyőt törölje át egy tiszta, puha, szőszmentes ruhadarabbal. Ezzel eltávolíthatja a port és egyéb szennyeződéseket.
- Ha a képernyő még nem eléggé tiszta, tegyen egy kis ammónia- és alkoholmentes üvegtisztítót egy tiszta, puha, szőszmentes ruhadarabra, és törölje át vele a képernyőt.

A burkolat tisztítása

- Használjon egy puha, száraz ruhadarabot.
- Ha a burkolat még nem eléggé tiszta, tegyen egy kis ammónia- és alkoholmentes, enyhe, nem súroló hatású tisztítószerrel egy tiszta, puha, szőszmentes ruhadarabra, és törölje át vele a burkolat felületét.

Felelősség kizárása

- A ViewSonic® azt javasolja, hogy ne használjon semmiféle ammónia- vagy alkoholtartalmú tisztítószerrel a kijelző képernyőjén vagy a monitor burkolatán. Néhány vegyi tisztítószerrel bebizonyosodott, hogy károsítják a monitor képernyőjét és/vagy burkolatát.
- A ViewSonic® nem vállal felelősséget azokért a károkért, amelyek ammónia- vagy alkoholtartalmú tisztítószerek használata miatt következnek be.

Blue Light Filter and Eye Health (Kékfény-szűrő és egészséges látás)

A kékfény-szűrő blokkolja a nagy energiájú kék fény kibocsátását a kényelmesebb megtekintés érdekében.

A monitor használata során kérjük, fogadja meg a következő tanácsokat:

- A számítógépek képernyőinek hosszú ideig tartó használata szemirritációt és kényelmetlen érzést okozhat. Az ilyen jellegű hatások csökkentése érdekében azt javasoljuk, hogy tartson időnként szünetet a képernyőtől távol, és pihentesse a szemét.
- A monitor támogatja a Flicker-free (Villódzásmentes) technológiát, ami csökkenti vagy megszünteti a kijelző villódzását, csökkentve ezáltal potenciális szem-megerőltetés lehetőségét.
- A szűrő értékének 100-ra történő beállítása biztosítja a kékfény-szűrő legjobb teljesítményét, amely megfelel a TÜV tanúsítási szabványoknak.

Szünetek kiszámítása

Ha hosszabb ideig használja a monitort, tanácsos rendszeresen szünetet tartani. Minden egy (1) vagy két (2) órányi folyamatos megtekintés után legalább öt (5) perc rövid szünetet javasolunk.

A rövid és gyakori szünetek hatékonyabbak, mint a hosszabb, nem gyakran tartott szünetek.

Távoli tárgyak nézése

A szünet során tovább csökkentheti a szem-megerőltetést és -szárazságot, ha eltekint a monitorképernyőről és távoli tárgyakra összpontosít.

Szem- és nyakgyakorlatok

Szemgyakorlatok

A szemtorna segít csökkenteni a szem-megerőltetést. Lassan forgassa szemét balra, jobbra, fel és le. Ismételje meg szükség szerint.

Nyakgyakorlatok

A nyaktorna is segít csökkenteni a szem-megerőltetést. Lazítsa el karját és hagyja őket lógni az oldalánál, kissé hajoljon előre, hogy megnyújtsa nyakát, és forgassa fejét jobbra és balra. Ismételje meg szükség szerint.

Szabályozási és szervizelési tudnivalók

Megfelelőséggel kapcsolatos információk

Ez a rész a szabályozásokhoz kapcsolódó összes követelményt és nyilatkozatot tartalmazza. A jóváhagyott kapcsolódó alkalmazások esetében az adott egységen lévő azonosítócímkekre és jelölésekre kell hivatkozni.

FCC-megfelelőségi nyilatkozat

Ez a monitor megfelel az FCC-szabályok 15. részében foglaltaknak. A monitor működtetése közben a következő két feltételnek kell teljesülnie: (1) a monitor nem okozhat káros interferenciát, és (2) a monitornak fogadnia kell minden beérkező interferenciát, azokat is beleértve, amelyek nemkívánatos működéshez vezethetnek. Ez a monitor tesztelve lett, amelynek során megállapították, hogy megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeknek az FCC-szabályok 15. részében foglaltak szerint.

Ezek a határértékek úgy lettek megállapítva, hogy lakókörnyezetben történő használat esetén észszerű védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát generál, használ és sugározhat, ezért ha nem az utasítások szerint történik a beüzemelése és a használata, akkor káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. Arra azonban nincs garancia, hogy egy adott felhasználásnál nem fordul elő zavar. Amennyiben a monitor káros interferenciát okoz a rádiós és televíziós vételben, amelyet a berendezés kikapcsolásával és ismételt bekapcsolásával lehet ellenőrizni, akkor próbálja meg elhárítani az interferenciát az alábbi intézkedések segítségével:

- Állítsa másik irányba vagy helyezze át máshová a vevőantennát.
- Növelje a berendezés és a vevőegység közötti távolságot.
- Az eszközt ne ugyanarra az elektromos áramkörre csatlakoztassa, mint a vevőegységet.
- Kérjen segítséget a viszonteladótól vagy egy tapasztalt rádió- és televíziószerelőtől.

Figyelmeztetés: Kérjük, vegye figyelembe, hogy a megfelelőséget szavatoló fél által kifejezett formában jóvá nem hagyott módosítások és átalakítások érvényteleníthetik a berendezés üzemeltetésének jogosultságát.

Industry Canada-nyilatkozat

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

CE-megfelelőség az Európai Unió országai esetében



Ez a monitor megfelel a 2014/30/EU EMC-irányelv és az alacsony feszültségről szóló 2014/35/EU irányelv rendelkezéseinek.

Az alábbi információk kizárólag az Európai Unió országaiban érvényesek:

A jobb oldalon látható jelzés megfelel az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2012/19/EU (WEEE) irányelv rendelkezéseinek. A jelzés azt jelenti, hogy a monitort NEM szabad a szelektálatlan települési hulladékok közé tenni, hanem le kell adni a helyi törvények szerint meghatározott hulladék-visszavételi és hulladékgyűjtő rendszerek egyikénél.



RoHS2-megfelelőségről szóló nyilatkozat

Ez a termék az Európai Parlament és Tanács 2011/65/EU irányelve szerint lett megtervezve és gyártva, amely korlátozza bizonyos veszélyes anyagok használatát az elektromos és elektronikus berendezésekben (RoHS2-irányelv), és a termék megfelelt az Európai Műszaki Adaptációs Bizottság (TAC) által közzétett maximális koncentrációértékeknek, amelyeket az alábbi táblázatban tekinthet meg:

Anyag	Előírt max. koncentráció	Tényleges koncentráció
Ólom (Pb)	0,1%	< 0,1%
Higany (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Hat vegyértékű króm (Cr6+)	0,1%	< 0,1%
Polibrómozott bifenilek (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polibrómozot difenil-éterek (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bisz(2-etilhexil)-ftalát (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Butil-benzil ftalát (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutil ftalát (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diizobutil ftalát (DIBP)	0,1%	< 0,1%

A RoHS2-irányelvek III. melléklete szerint a termék bizonyos részegységei – a fentiek szerint – mentességet élveznek. Ezek a következők:

- Max. 4 tömegszázalék ólmot tartalmazó rézötvözet.
- Ólom magas hőmérsékleten olvadó forrasztóanyagokban (pl. 85 vagy nagyobb tömegszázalék ólmot tartalmazó ólomötvözetek).
- Olyan elektromos és elektronikus részegységek, amelyek ólmot tartalmaznak az üvegben vagy a kerámiában, kivéve a kondenzátorokban (pl. piezoelektronikus berendezésekben) használt dielektrikus kerámiát, illetve az üveg vagy kerámia mátrixanyagokban.
- 125 V AC vagy 250 V DC vagy magasabb névleges feszültségű dielektrikus kerámiakondenzátorokba épített ólom.

Veszélyes anyagok korlátozása Indiában

Nyilatkozat a veszélyes anyagok korlátozásáról (India). Ez a termék megfelel az Indiában kiadott, elektronikus hulladékokról szóló 2011-es szabályzat rendelkezéseinek, és tiltja az ólom, a higany, a hat vegyértékű króm, a polibrómozott bifenilek, illetve a polibrómozott difenil-éterek használatát, amennyiben a koncentráció meghaladja a 0,1 tömegszázalékot, illetve a kadmium esetében a 0,01 tömegszázalékot, kivéve a szabályzat 2. cikkelyében meghatározott mentességeket.

A termék ártalmatlanítása az élettartam végén

A ViewSonic® számára fontos a környezetvédelem, és mindent megtesz annak érdekében, hogy a tevékenysége során védje a környezetet. Köszönjük, hogy Ön is hozzájárul ahhoz, hogy az elektromos és elektronikus készülékek használata intelligensebb és környezetkímélőbb legyen. További tudnivalókért látogasson el a ViewSonic® webhelyére.

Egyesült Államok és Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Európa:

<https://www.viewsonic.com/eu/environmental-social-governance/recycle>

Tajvan:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

Az uniós felhasználók lépjenek kapcsolatba velünk a termékkel kapcsolatban tapasztalt biztonsági/baleseti problémákkal kapcsolatban:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Netherlands



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Szerzői jogi információk

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Minden jog fenntartva.

A Macintosh és a Power Macintosh az Apple Inc. bejegyzett védjegye.

A Microsoft, a Windows és a Windows embléma a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A ViewSonic® és a három madár embléma a ViewSonic® Corporation bejegyzett védjegyei.

A VESA a Video Electronics Standards Association bejegyzett védjegye. A DPMS, a DisplayPort és a DDC a VESA védjegye.

Az ENERGY STAR® az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal (EPA) bejegyzett védjegye.

Az ENERGY STAR® partnereként a ViewSonic® Corporation megállapította, hogy ez a monitor az energiahatékonyság tekintetében megfelel az ENERGY STAR® irányelveinek.

Felelősség kizárása: A ViewSonic® Corporation nem vállal felelősséget az útmutatóban esetlegesen előforduló műszaki és szerkesztői hibákért és hiányosságokért, továbbá azokért a véletlenszerű és következményes károkért, amelyek az útmutató használata, illetve a termék teljesítménye vagy használata miatt következnek be.

A folyamatos termékfejlesztés érdekében a ViewSonic® Corporation fenntartja a jogot arra, hogy a termék műszaki tulajdonságait előzetes értesítés nélkül megváltoztassa. A jelen dokumentumban lévő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A dokumentum egyetlen része sem másolható, sokszorosítható vagy továbbítható semmiféle formában és semmilyen célra a ViewSonic® Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül.

VP2776T-4K_UG_HNG_1a_20240524

Ügyfélszolgálat

A műszaki támogatást és szervizelést illetően tekintse meg az alábbi táblázatot, vagy vegye fel a kapcsolatot a viszonteladóval.

MEGJEGYZÉS: Szüksége lesz a termék sorozatszámára, amely a monitor hátulján lévő I/O-portok mellett helyezkedik el..

Ország/régió	Webhely	Ország/régió	Webhely
Ázsia, Csendes-óceáni térség és Afrika			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amerika			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Európa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Korlátozott garancia

ViewSonic® megjelenítő

A garancia az alábbiakra terjed ki:

A ViewSonic® garantálja, hogy a termékei a garanciális időszak során anyag- és megmunkálásbeli hibáktól mentesek maradnak. Ha egy termék a garanciális időszak alatt az anyagát vagy a megmunkálását illetően hibásnak bizonyul, akkor a ViewSonic® saját belátása szerint és az Ön kizárólagos jogorvoslataként megjavítja a terméket, vagy kicseréli azt egy hasonló termékre. A cseretermék és a cserealkatrészek újragyártott vagy felújított alkatrészeket vagy részegységeket tartalmazhatnak. A javításhoz vagy cseréhez használt egységekre, alkatrészekre vagy részegységekre a vásárlónak biztosított eredeti korlátozott garanciából hátralévő idő vonatkozik, és a garanciális időszak nem lesz meghosszabbítva. A ViewSonic® nem biztosít garanciát harmadik felek szoftvereihez, függetlenül attól, hogy azok a termék részét képezik-e vagy a felhasználó által lettek-e telepítve, ezenkívül a jogosulatlanul telepített hardverösszetevőkhöz és -részegységekhez (pl. kivetítőlámpákhoz) sem. (Lásd: „A garancia által kizárt és nem fedezett tételek és körülmények”).

A garancia érvényességi ideje:

A ViewSonic® kijelzőkre 1-3 év garancia érvényes a vásárlás országától függően, amely kiterjed minden alkatrésze (a fényforrást is beleértve), valamint a munkadíjra attól a dátumtól kezdődően, amikor a terméket először megvásárolták.

A garancia által védett személy:

Ez a garancia kizárólag a termék első vásárlója esetében érvényes.

A garancia által kizárt és nem fedezett tételek és körülmények:

- Minden olyan termék, amelynek sorozatszámát meghamisították, módosították vagy eltávolították.
- Olyan károk, minőségromlások és meghibásodások, amelyek az alábbi okok miatt következnek be:
 - » Baleset, helytelen használat, hanyagság, tűz, víz, villámlás vagy egyéb természeti esemény, a termék jogosulatlan módosítása vagy a termékhez mellékelt utasítások figyelmen kívül hagyása.
 - » A ViewSonic® által fel nem jogosított személyek általi javítások vagy javítási kísérletek.
 - » Programok, adatok vagy eltávolítható adathordozók károsodása vagy elvesztése.
 - » Normál elhasználódás.
 - » A termék eltávolítása vagy telepítése.

- Javítás vagy csere közben előforduló szoftver- vagy adatvesztések.
- A terméket szállítás közben érő esetleges sérülések.
- A terméken kívül álló okok, például tápfeszültség-ingadozások vagy áramkimaradások.
- Olyan kellékek és alkatrészek használata, amelyek nem felelnek meg a ViewSonic által megadott műszaki tulajdonságoknak.
- A felhasználói útmutatóban leírt időszakos karbantartás felhasználó által történő elmulasztása.
- Minden olyan egyéb ok, amely nem hozható összefüggésbe termékhibával.
- A monitoron hosszú ideig látható statikus (nem mozgó) képek által okozott károk (ún. képbeégés).
- Szoftver – Harmadik felek olyan szoftverei, amelyek a termékhez lettek mellékelve, vagy amelyeket a felhasználó telepített.
- Hardverek/kiegészítők/alkatrészek/részegységek – Jogosulatlan hardverösszetevők, kiegészítők, fogyóeszközök és részegységek (pl. kivetítőlámpák) telepítése.
- A kijelző felületén lévő bevonat helytelen tisztítás miatt bekövetkező károsodása vagy megrongálódása (lásd a termékhez mellékelt felhasználói útmutatót).
- Eltávolításkor, telepítéskor és beállításkor felszámított szolgáltatói díjak (a termék falon történő rögzítését is beleértve).

A szerviz igénybe vétele:

- Ha további információkat szeretne megtudni arról, hogyan lehet igénybe venni a szervizszolgáltatást a garancia keretein belül, lépjen kapcsolatba a ViewSonic® ügyfélszolgálatával (lásd az „Ügyfélszolgálat” című leírást). Meg kell adnia a termék sorozatszámát.
- A garanciaszolgáltatás igénybe vételéhez a következők szükségesek: (a) az eredeti, dátummal ellátott blokk, (b) az Ön neve, (c) a lakcíme, (d) a probléma leírása és (e) a termék sorozatszáma.
- Vigye el vagy küldje el (bérmentesített küldeményként) a terméket az eredeti csomagolásában egy hivatalos ViewSonic® szervizközpontba vagy a ViewSonic® vállalathoz.
- A további tudnivalókat és a legközelebbi ViewSonic® szervizközpont nevét illetően érdeklődjön a ViewSonic® vállalattal.

A vélelmezett garanciák korlátozása:

Nem biztosított olyan garancia, akár kifejezett, akár beleértett formában, amely meghaladja az itt leírtakat, az értékesíthetőség és az adott célra való megfelelés vélelmezett garanciáját is beleértve.

Károk kizárása:

A ViewSonic felelőssége a termék javításának vagy kicserélésének költségére korlátozódik. A ViewSonic® nem vállal felelősséget az alábbiakért:

- Más vagyontárgyakban bekövetkező károk, amelyek a termék hibái miatt keletkeznek, kényelmetlenség miatt bekövetkező károk, a termék használatának elvesztése, idővesztés, profitvesztés, üzleti lehetőség elvesztése, jó hírnév elvesztése, üzleti kapcsolatok befolyásolása, illetve más kereskedelmi veszteség, még abban az esetben is, ha az ilyen jellegű károk bekövetkezésének lehetőségéről előre értesülni lehetett.
- Mármilyen más kár, függetlenül attól, hogy véletlenszerű, következményes vagy egyéb jellegű.
- Más felek bármilyen követelése a felhasználó felé.
- A ViewSonic® által fel nem jogosított személyek általi javítások vagy javítási kísérletek.

A regionális törvények hatása:

Ez a garancia speciális jogokat biztosít Önnek, és elképzelhető, hogy Ön egyéb jogokkal is rendelkezik, amelyek régióként eltérőek lehetnek. Néhány állam nem tesz lehetővé korlátozásokat vagy vélelmezett garanciát, illetve nem engedélyezi a véletlenszerű vagy következményes károk kizárását, ezért elképzelhető, hogy a fenti korlátozások és kizárások nem érvényesek Önre nézve.

A termék értékesítése az Egyesült Államokon és Kanadán kívül:

Az Egyesült Államok és Kanada területén kívül értékesített ViewSonic® termékekre vonatkozó garanciainformációkért és szervizszolgáltatásokért lépjen kapcsolatba a ViewSonic® vállalattal vagy a helyi ViewSonic® viszonteladóval.

Kína kontinentális területén (vagyis Hongkong, Makaó és Tajvan kivételével) a termék garanciális időszakára a karbantartási garanciakártya általános használati feltételei érvényesek.

Az Európában és Oroszországban élő felhasználók a garancia részletes leírását a következő weboldalon tekinthetik meg: <http://www.viewsonic.com/eu/> (a „Support/Warranty Information” szakaszban).



ViewSonic®