

PHILIPS

Curved Business
Monitor

3000 Series



34B2U3600C

HU

Felhasználói kézikönyv

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

Tartalomjegyzék

1. Fontos	1	9.2 Általános GYIK	32
1.1 Biztonság óvintézkedések és karbantartás	1	9.3 Multiview GYIK	35
1.2 Kiegészítő megjegyzések	3		
1.3 A termék és a csomagolóanyag megsemmisítése	4		
2. A kijelző beállítása	5		
2.1 Üzembe helyezés	5		
2.2 A kijelző működtetése	8		
2.3 MultiClient integrált KVM	11		
2.4 MultiView	13		
2.5 Távolítsa el a talpszerelevényt VESA konzol használatához ...	15		
3. Képtimalizálás	17		
3.1 SmartImage	17		
3.2 SmartContrast	18		
4. A számítógép okozta látászavar (CVC) megelőzésére kifejlesztett megoldások	19		
5. Adaptive Sync	20		
6. Műszaki adatok	21		
6.1 Felbontás és előre beállított üzemmódok	24		
7. Energiagazdálkodás	26		
8. Ügyfélszolgálat és jótállás	27		
8.1 A Philips síkképernyős kijelzők pixelhibával kapcsolatos üzletpolitikái	27		
8.2 Ügyfélszolgálat és Jótállás	30		
9. Hibaelhárítás és GYIK	31		
9.1 Hibaelhárítás	31		

1. Fontos

Ez az elektronikus felhasználói kézikönyv mindenkinek szól, aki a Philips monitort használja. A monitor használata előtt szánjon időt a felhasználói kézikönyv elolvasására. A kézikönyv fontos információkat és megjegyzéseket tartalmaz a monitor kezeléséről.

Ez a Philips garancia akkor érvényes, ha a készüléket rendeltetésének megfelelő célra használták a használati utasításnak megfelelően, és a tulajdonos bemutatja az eredeti számlát vagy készpénzes nyugtát, amelyen szerepel a vásárlás dátuma, a forgalmazó és a típus neve és a készülék gyártási száma.

1.1 Biztonság óvintézkedések és karbantartás

Figyelmeztetések

A jelen dokumentációtól eltérő eljárások használata áramütést, elektromos és/vagy mechanikai veszélyeket okozhat.

Olvassa el és kövesse ezeket az utasításokat, amikor a monitort beköti és használja.

Működés közben

- Tartsa a monitort távol a közvetlen napfénytől, az igen erős fényforrásoktól és egyéb hőforrásoktól. Az ilyen környezetnek való kitétel a monitor elszíneződését és rongálódását eredményezheti.
- Az kijelzőt tartsa távol olajtól. Az olaj megrongálja a megjelenítő műanyag burkolatát és semmissé teszi a garanciát.
- Távolítsa el a monitor közeléből az olyan tárgyakat, amelyek a szellőzőnyílásokba eshetnek, illetve megakadályozhatják a monitor elektronikus alkatrészeinek megfelelő szellőzését.
- Ne zárja el a káva szellőzőnyílásait.
- A monitor elhelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a tápkábel és a konnector könnyen elérhetőek.
- Ha a monitort a hálózati, illetve az egyenáramú tápkábel kihúzásával kapcsolja ki, a megfelelő működés érdekében várjon 6 másodpercig, mielőtt újra csatlakoztatná a hálózati, illetve az egyenáramú tápkábelt.
- Kizárólag a Philips által jóváhagyott hálózati tápkábelt használja. Ha a csomagolás esetleg nem tartalmazza a hálózati tápkábelt, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi márkaszervizzel. (Kérjük, olvassa el a Szerviz elérhetőségi információkat a Kézikönyv Fontos információk című fejezetében.)
- A készüléket a megadott áramellátásról működtesse. Ügyeljen arra, hogy a monitort kizárólag a megadott áramellátásról működtesse. A nem megfelelő feszültség használata meghibásodást okozhat, ezenkívül tűz keletkezhet, vagy áramütés következhet be.
- Ügyeljen arra, hogy a kábel védve legyen. Ne húzza meg és ne hajlítsa meg a tápkábelt és a jelkábelt. Ne tegye a monitort vagy más nehéz tárgyat a kábelekre, mivel a sérült kábelek tüzet vagy áramütést okozhatnak.
- Ne tegye ki a monitort erős rezgésnek vagy ütődésnek működés közben.
- A potenciális sérülés, mint például a panel káváról történő leválásának elkerülése érdekében, győződjön meg arról, hogy a monitor nem dől előre több mint -5 fokkal. Ha meghaladják a maximális, -5 fokos

dőlésszöveget lefelé, a monitor emiatt bekövetkező sérülését nem fedezi a jótállás.

- A monitort ne üsse meg vagy ejtse le működés, illetve szállítás közben.
- Az USB Type-C aljzatot kizárólag az IEC 62368-1 vagy IEC 60950-1 szabványnak megfelelő tűzvédelmi burkolattal ellátott berendezésekhez szabad csatlakoztatni.
- A monitor túlzott használata szemirritációt okozhat, ezért érdemes fokozott gyakorisággal rövidebb szüneteket tartania a munkaterületén, mint ritkábban beiktatott hosszabb szüneteket. Például 50-60 perc folyamatos képernyőhasználat után egy 5-10 perces szünet jótékonyabb hatású, mint egy kétóránként beiktatott 15 perces szünet. Ügyeljen arra, hogy ne erőltesse meg a szemét, amikor a képernyőt hosszú ideig használja. Ehhez a következőket teheti:
 - Nézzon rá különböző távolságban lévő tárgyra, miután hosszú ideig a képernyőre összpontosította a figyelmét.
 - Munkavégzés közben gyakran pislogjon tudatosan.
 - Finoman csukja be és mozgassa a szemét pihentetésképpen.
 - Állítsa megfelelő magasságba és szögbe a képernyőt a magassága szerint.
 - Állítsa megfelelő szintre a fényerőt és a kontrasztot.
 - Igazítsa a környező világítást a képernyő fényerejéhez, kerülje a fluoreszkáló fényeket és az olyan felületeket, amelyek nem túl sok fényt vernek vissza.
 - Ha tüneteket tapasztal, kérje ki orvosa véleményét.

Karbantartás

- Hogy megóvja a monitort az esetleges sérüléstől, ne nyomja erősen az LCD panel felületét. A monitor mozgatása közben az emeléshez mindig a keretet fogja meg. Soha ne emelje fel a monitort úgy, hogy az LCD panelra teszi a kezét vagy ujját.
- Az olaj alapú tisztítóoldatok megrongálják a műanyag alkatrészeket és semmissé teszik a garanciát.
- Húzza ki a monitor tápkábelét, ha hosszabb ideig nem fogja használni.
- Húzza ki a monitor tápkábelét, ha kissé nedves kendővel kell megtisztítania. A képernyő felületét száraz ruhával le lehet törölni, ha a tápfeszültség ki van kapcsolva. Azonban soha ne használjon szerves oldószereket, mint például alkoholt vagy ammónia alapú folyadékokat a monitor tisztítására.
- Az áramütés és a készülék maradandó károsodásának kockázatát elkerülendő, ne tegye ki a monitor por, eső, víz, illetve túlzottan nedves környezet hatásának.
- Ha a monitorra folyadék kerül, azonnal törölje le száraz kendővel.
- Ha a monitor belsejébe idegen anyag vagy víz jut, kérjük azonnal áramtalanítsa és húzza ki a hálózati tápkábelt. Ezután távolítsa el az idegen anyagot, illetve vizet, majd szállítsa a monitort a márkaszervizbe.
- Ne tárolja vagy használja a monitort hő, közvetlen napfény, vagy rendkívül hideg hatásának kitett helyen.
- A monitor legjobb teljesítményének fenntartása és minél hosszabb

élettartama érdekében, kérjük, olyan helyen használja a monitort, amely az alábbi hőmérséklet- és páratartalom-tartományba esik.

- Hőmérséklet: 0°C–40°C
32°F–104°F
- Páratartalom: 20%–80% relatív páratartalom

Fontos tájékoztatás a képbeéeggessel/ szellemképpel kapcsolatban

- Mindig aktiváljon egy mozgó képernyővédő programot, ha a monitort őrizetlenül hagyja. Mindig aktiváljon egy rendszeres képfrissítő alkalmazást, ha a monitor mozdulatlan tartalmat jelenít meg. Ha az LCD-monitor hosszú ideig állóképet vagy mozdulatlan tartalmat jelenít meg, a kép „beéghet”, amit „utóképnek”, illetve „szellemképnek” is neveznek.
- A „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” jól ismert jelenség az LCD panel technológiában. Az esetek többségében a „beégett” kép, „utókép” vagy „szellemkép” folyamatosan eltűnik egy adott idő elteltével, ha kikapcsolják a monitort.

Figyelem

Képernyővédő vagy rendszeres képfrissítő alkalmazás aktiválásának mellőzése esetén a súlyos „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” tünetei nem szűnnek meg, és nem javíthatók. Ilyen kárra nem vonatkozik a garancia.

Szerviz

- A készülékházat kizárólag a szerviz szakképzett munkatársai nyithatják ki.
- Amennyiben javításhoz, illetve összeszereléshez szükséges dokumentumra van szüksége, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi

márkaszervizzel. (Kérjük, olvassa el a Szerviz elérhetőségi információkat a Kézikönyv Fontos információk című fejezetében.)

- A szállítással kapcsolatos információkért lásd a „Műszaki adatok” című fejezetet.
- Soha ne hagyja a monitort közvetlen napfényben álló gépkocsiban/ csomagtartóban.

Megjegyzés

Lépjen kapcsolatba szerviztechnikussal, ha a monitor nem működik megfelelően, illetve ha nem biztos arról, hogy milyen eljárást kövessen, ha betartották a Kézikönyv kezelési utasításait.

1.2 Kiegészítő megjegyzések

A következő alfejezetek az egyes nemzeti konvenciókat tartalmazzák, melyeket figyelembe kell venni a terméknél.

Megjegyzések, figyelemfelhívások, figyelmeztetések

Ebben a kézikönyvben a szövegblokkok mellett ikonok találhatók, és a szöveg félkövér vagy dőlt betűvel is kinyomtatható. Ezek a blokkok bizonyos megjegyzéseket, felhívásokat vagy figyelmeztetéseket tartalmaznak. Ezek a következők:

Megjegyzés

Ez az ikon fontos információkat és tippeket jelöl, amelyek segítségével hatékonyabban tudja használni számítógépét.

Vigyázat

Ez az ikon olyan információt jelez, mely segítségével elkerülheti az esetleges hardverkárosodást vagy adatvesztést.

Figyelem

Ez az ikon veszélyhelyzetre hívja fel a figyelmet, és segítséget nyújt abban, hogy hogyan kerülje el a problémát.

Néhány figyelmeztetés más formában is megjelenhet, és lehetséges, hogy nem kísérik őket ikonok. Ilyen esetekben a figyelmeztetés speciális formátumát kötelezően jelezzük.

1.3 A termék és a csomagolóanyag megsemmisítése

Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai (WEEE)



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of

reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

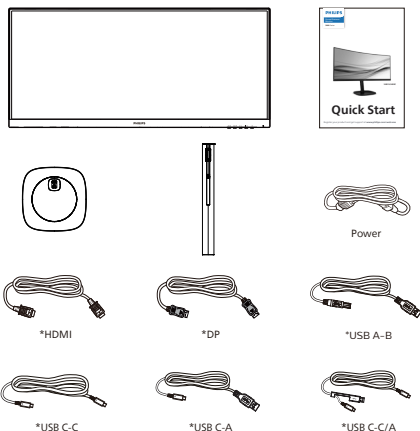
To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

2. A kijelző beállítása

2.1 Üzembe helyezés

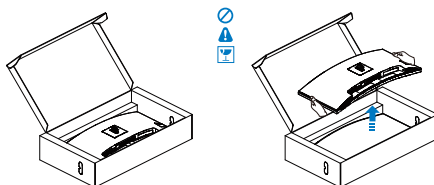
1 A csomag tartalma



*Országtól függ

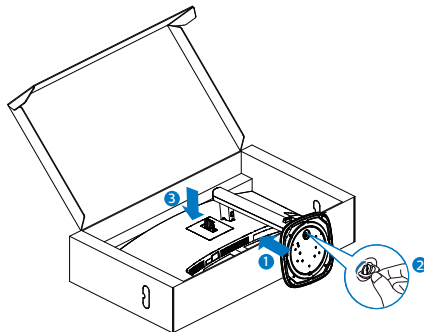
2 A talp felszerelése

1. A talp telepítése során tartsa a monitort kijelzővel lefelé egy puha felületen, hogy megvédje a monitort a karcolódástól és rongálódástól.



2. Fogja meg az állványt mindkét kezével.

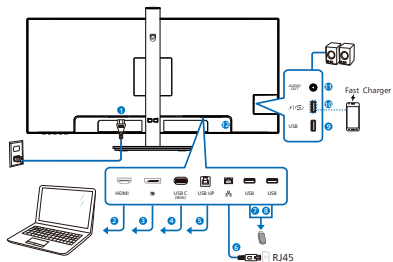
- (1) Óvatosan illessze a talpat az állványra.
- (2) Húzza meg a talp alján lévő csavart az ujjával, és rögzítse a talpat szorosan az oszlophoz.
- (3) Óvatosan rögzítse az állványt a VESA konzolra és figyeljen a retesz kattánására.



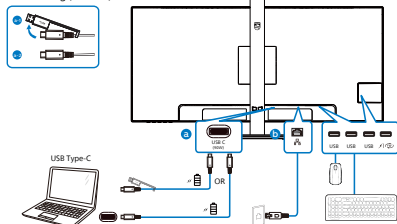
⚠ Figyelem

Ez a termék íves kialakítású. Amikor a talpat felszereli vagy leszereli, helyezze a védőanyagot a monitor alá, és ne nyomja le a monitort, nehogy a monitor megsérüljön.

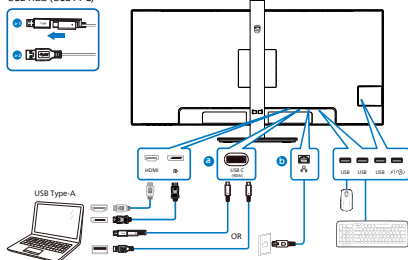
3 Csatlakoztatás a PC-hez



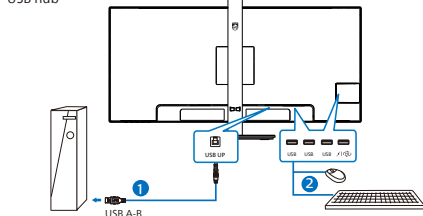
USB docking (USB C-C)



USB hub (USB A-C)



USB hub



- 1 Tápfeszültség bemenet
- 2 HDMI bemenet
- 3 DisplayPort bemenet
- 4 USB C (90W)
- 5 USB UP
- 6 RJ-45 bemenet

- 7 USB downstream
- 8 USB downstream
- 9 USB downstream
- 10 USB downstream/USB-töltő
- 11 Audió kimenet
- 12 Kensington lopásgátló zár

Csatlakoztatás a számítógéphez

1. Csatlakoztassa szorosan a tápkábelt a kijelző hátuljára.
2. Kapcsolják ki a számítógépet, és húzzák ki csatlakozóját az áramforrásból.
3. Csatlakoztassa a kijelző jelkábelét a számítógép hátulján található videocsatlakozóhoz.
4. Csatlakoztassa a számítógép és a kijelző hálózati kábelének dugóját egy könnyen elérhető konnektorbá.
5. Kapcsolja be a számítógépet és a kijelzőt. Ha a kijelzőn kép válik láthatóvá, a telepítés kész.

4 RJ45 illesztőprogram telepítése

Látogassa meg a Philips támogatási weboldalát a „LAN-illesztőprogramok” letöltéséhez.

Kérjük, kövesse a telepítés lépéseit:

1. A rendszérével kompatibilis LAN-
illesztőprogramot telepítse.
2. Duplán kattintson az
illesztőprogramra a telepítéshez,
majd kövesse a Windows utasításait
a telepítéshez.
3. A telepítés végén megjelenik a
"sikeres" üzenet.
4. A telepítés végén újra kell indítania
a számítógépet.
5. Így láthatóvá válik a "Realtek USB
Ethernet Network Adapter" a
telepített programok listáján.

6. Tanácsos rendszeresen meglátogatni a fenti webhivatkozást a legújabb illesztőprogram letöltéséhez.

Megjegyzés

Szükség esetén vegye fel a kapcsolatot a Philips szervizzel a MAC-cím klónozási eszköz beszerzését illrtően.

5 USB-elosztó

A nemzetközi energetikai szabványok előírásainak való megfelelés szerint a kijelzőn lévő USB-elosztó és USB-portok Készenlét üzemmódban és kikapcsolt állapotban le vannak tiltva.

A csatlakoztatott USB-készülékek ezekben az üzemmódokban nem működnek.

Ha azt szeretné, hogy az USB funkció folyamatosan bekapcsolt állapotban legyen, nyissa meg az OSD-menüt, válassza ki az „USB készenléti üzemmód” lehetőséget, és állítsa bekapcsolt („ON”) állapotba. Ha a monitort esetleg gyári beállításokra állították vissza, ne feledje az “USB standby mode” (USB készenléti mód) elemet “ON” (BE) értékre állítani az OSD-menüben.

6 USB-töltést

Ezen a kijelzőn olyan USB-portok található, amelyek szabványos kimeneti teljesítményt biztosítanak, ezenkívül néhány esetében USB-töltési funkció is rendelkezésre áll (ezt az USB tápfeszültség ikon jelzi). Ezek a portokon keresztül például feltöltheti okostelefonját, vagy tápfeszültséggel láthat el egy külső HDD-t. A funkció használatához fontos, hogy a kijelző folyamatosan BEKAPCSOLT állapotban legyen.

Elképzelhető, hogy bizonyos Philips márkájú kijelzők nem töltődnek és nem

töltik fel az adott készüléket, ha „alvó/ készenlét” üzemmódra vannak állítva (ilyenkor a tápfeszültséget jelző LED-fény fehéren villog). Ebben az esetben nyissa meg az OSD-menüt, és válassza ki az „USB Standby Mode” (USB-töltés) menüelemet, majd állítsa a funkciót „ON” (Be) helyzetbe (az alapértelmezett beállítás az Off (Ki)). Ezt követően az USB-tápfeszültség és a töltési funkció még akkor is aktív marad, ha a monitor alvó/készenlét üzemmódra vált.

 OSD Setting	USB-C Setting	On 
 USB Setting ▶	USB Standby Mode ▶	Off
 Setup	KVM	

Megjegyzés

Ha a monitort a főkapcsoló segítségével kikapcsolja, az összes USB-port tápellátása megszűnik.

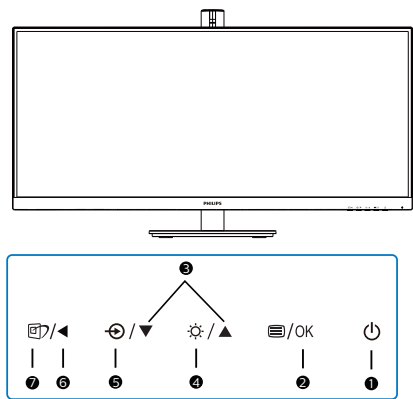
Figyelmeztetés:

Az USB 2,4 Ghz-es vezeték nélküli eszközöket, mint pl. vezeték nélküli egér, billentyűzet és fejhallgató, zavarhatja az USB 3.2 vagy újabb eszközök nagysebességű jele, ami a rádiójel-átvitel hatékonyságát csökkentheti. Ha ez történne, próbálkozzon az alábbi módszerekkel az interferencia hatásának csökkentése érdekében.

- Próbálja meg távol tartani az USB 2.0 vevőket az USB 3.2 vagy újabb aljzatoktól.
- Szabványos USB-hosszabbító kábelt vagy USB-elosztót használjon a vezeték nélküli vevő és az USB 3.2 vagy újabb aljzat közötti távolság növeléséhez.

2.2 A kijelző működtetése

1 A kezelőgombok leírása

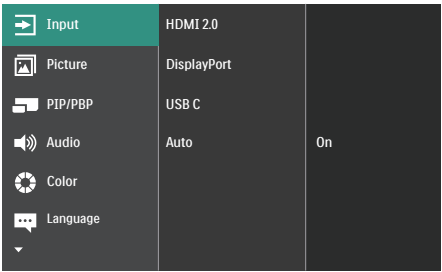


1		A kijelző tápellátásának BE- és Kikapcsolása.
2		Az OSD menü elérése. Az OSD beállítás megerősítése.
3		Az OSD menü beállítása.
4		Állítsa be a fényerőt.
5		A bemeneti jelforrás váltása.
6		Visszatérés az előző OSD-szintre.
7		SmartImage. Több lehetőség közül lehet választani: EasyRead, Office (Iroda), Photo (Fotó), Movie (Film), Game (Játék), Economy (Gazdaságos), és Off (Kikapcsolva).

2 Az OSD menü leírása

Mi az a képernyőn megjelenő menü (OSD)?

A képernyőmenü (OSD) funkció minden Philips LCD kijelző esetében rendelkezésre áll. Lehetővé teszi, hogy a végfelhasználó beállítsa képernyő teljesítményét, vagy hogy a kijelzők funkcióit közvetlenül egy képernyőn megjelenő instrukciós ablakból válassza ki. Alább egy felhasználóbarát képernyőn megjelenő felhasználói felület látható:



Alapinformációk és egyszerű útmutatások az irányító billentyűkhöz

A fent látható OSD esetében a kijelző első keretén látható gombokat használhatja a kurzor mozgatásához, majd az OK gomb megnyomásával erősítheti meg a kiválasztást vagy módosítást.

Az OSD menü

Az alábbiakban található az OSD menü általános szerkezeti felépítése. Ezt használhatja referenciának, amikor később szeretne módosításokat végezni.

Main menu	Sub menu	
Input	HDMI 2.0	
	DisplayPort	
	USB C	
	Auto	On, Off
Picture	SmartImage	EasyRead, Office, Photo, Movie, Game, Economy, Off
	Adaptive Sync	On, Off
	Picture Format	Wide screen, 4:3, 16:9, Movie 1, Movie 2
	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	Sharpness	0-100
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbiting	On, Off
	Over Scan	On, Off
PIP/PBP	PIP / PBP Mode	Off, PIP, PBP
	PIP / PBP Input	HDMI 2.0, DisplayPort, USB C
	PIP Size	Small, Middle, Large
	PIP Position	Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
	Swap	
Audio	Volume	0-100
	Mute	On, Off
	Audio Source	HDMI, DisplayPort, USB C
Color	Color Temperature	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	sRGB	
	User Define	Red: 0-100 Green: 0-100 Blue: 0-100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어	
OSD Setting	Horizontal	0-100
	Vertical	0-100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s
USB Setting	USB-C Setting	High Data Speed, High Resolution
	USB Standby Mode	On, Off
	KVM	Auto, USB C, USB Up
Setup	Power LED	0, 1, 2, 3, 4
	Resolution Notification	On, Off
	Firmware Upgrade	Yes, No
	Reset	Yes, No
	Information	

Megjegyzés

Az OSD-menü Firmware Upgrade (Firmware frissítés) opciója csak OTG használata esetén alkalmazható.

3 Felbontással kapcsolatos nyilatkozat

A kijelző a natív felbontása esetében, vagyis melletti 3440 x 1440-as felbontással biztosít optimális teljesítményt. Ha a kijelzőt ettől eltérő felbontás mellett kapcsolják meg, a képernyőn egy figyelmeztetés fog megjelenni: Use 3440 x 1440 for best results. (A legjobb eredmény elérése érdekében használjon melletti 3440 x 1440-as felbontást.)

A saját felbontásra vonatkozó figyelmeztetés kikapcsolható az OSD (On Screen Display) menü Beállítás menütételében.

Megjegyzés

1. Az USB-elosztó USB C-bemenetének alapértelmezett beállítása „High Data Speed” ezen a monitoron. A maximális támogatott felbontás a videokártya képességeitől függ. Ha PC-je nem támogatja a HBR3-at, válassza az High Resolution-t az USB Beállítások alatt, így a maximális támogatott felbontás 3440 x 1440 @75Hz lesz.
Nyomja meg a  gombot > USB Beállítások > USB > High Resolution
2. Ha az Ön Ethernet-kapcsolata lassúnak tűnik, lépjen be az OSD-menübe és válassza az High Data Speed lehetőséget, ami akár 1G LAN sebesség támogatására is képes.

4 Firmware

A firmware-frissítés kétféleképpen végezhető el.

1. Over-the-air (OTA)

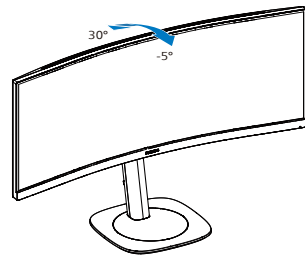
Az OTA (over-the-air) firmware-frissítés a SmartControl szoftveren keresztül történik, amely egyszerűen letölthető a Philips weboldaláról. Mit csinál a SmartControl? Ez egy kiegészítő szoftver, amely segít a monitor fénykép-, hang- és egyéb képernyőn megjelenő grafikai beállításainak vezérlésében. A „Setup” (Beállítás) részben ellenőrizheti, hogy jelenleg milyen firmware-verzióval rendelkezik, és hogy szükséges-e frissítenie vagy sem. Ezenkívül fontos megjegyezni, hogy a firmware-frissítéseket a SmartControl szoftveren keresztül kell elvégezni. A SmartControl firmware over-the-air (OTA) frissítése során hálózatra kell csatlakozni.

2. On-the-go (OTG)

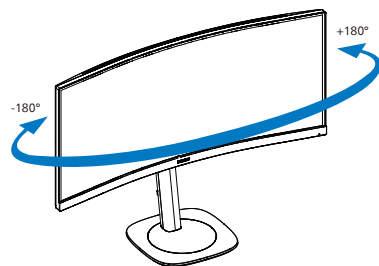
Ez a monitor OTG funkcióval rendelkezik, amely lehetővé teszi a közvetlen firmware-frissítéseket USB-pendrive-on keresztül. Kérjük, a frissítéssel kapcsolatos információkért és segítségért lépjen kapcsolatba a helyi ügyfélszolgálattal, mielőtt folytatná a műveletet.

5 Fizikai funkció

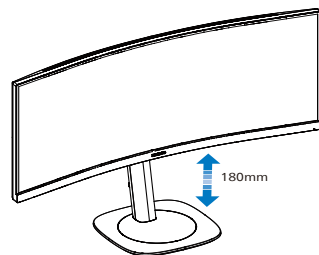
Dönthetőség



Elforgatás



Magasság-beállítás



⚠ Figyelem

- A kijelző potenciális sérülésének, mint például a panel leválásának elkerülése érdekében, győződjön meg arról, hogy a monitor nem dől előre több mint -5 fokkal.
- Ne nyomja meg a kijelzőt, miközben a monitor nézőszögét állítja. Kizárólag a kávánál fogja meg.

2.3 MultiClient integrált KVM

1 Mi az?

A Multiclient integrált billentyűzet-videó-egér (KVM) kapcsoló funkcióval két különálló számítógép vezérlése lehetséges egy monitor/billentyűzet/egér beállítással.

2 A MultiClient integrált KVM engedélyezése

A beépített Multiclient integrált KVM funkcióval egyszerűen válthat az egyes csatlakoztatott eszközök között az On-Screen Display (OSD - képernyőmenü) menü beállításával. USB-C, HDMI és/vagy DP bemenetként történő használatához használja az USB-C kábelt az USB Upstream irányában.

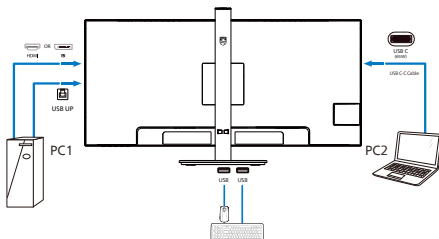
Ezután csatlakoztassa a PC felől érkező upstream kábeleket a monitoron található USB-C és USB UP aljzatokhoz. Ez a folyamat minden PC-n egyszerre is elvégezhető. További információért kérjük, tekintse meg az alábbi táblázatot és ábrát.

Ez a táblázat az egyes forrásokat a monitor megfelelő aljzataival magyarázza.

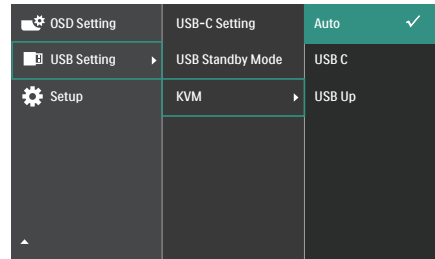
Forrás	USB upstream
HDMI vagy DP	USB UP
USB C	USB C

Lépésről lépésre:

1. Csatlakoztassa az egyes kábeleket a monitor megfelelő aljzataitól a fenti táblázatban említettek szerint, majd a számítógépekhez.



2. Lépjen a képernyőn megjelenő (OSD-) menübe. Lépjen a KVM lapfűlre és válassza az „Auto”, „USB C” vagy „USB UP” elemet, hogy a monitornézetet az egyik eszközről a másikra váltsa. Ha másik monitornézetre szeretne váltani, egyszerűen ismételje meg ezt a lépést.



3. Lépjen a KVM lapfűlre, és válassza az „Auto” lehetőséget, így KVM Smart funkció használhatóvá válik.

A legújabb Smart KVM funkcióval a felhasználók könnyebben válthatnak a források között. A források áthelyezéséhez egyszerűen kattintson háromszor a „ctrl” gombra. A Smart KVM segítségével az elsődleges kép és a másodlagos kép cseréje is elérhető lenne PIP-ben a Smart KVM segítségével.

Ha DP- és/vagy HDMI-kábelt szeretne használni a készülékbe való bemenethez, használja az USB-C és USB UP aljzatokat, az USB-kábel pedig az USB upstream irányban van.

Kérjük, tekintse meg a következő lépéseket a HDMI/DP használathoz szükséges beállítások elvégzéséhez:

1. Csatlakoztassa az USB-kábelt a számítógép(ek)ről a monitor „USB C” és „USB UP” aljzataihoz. Ez az eljárás kívánság szerint egyidejűleg is elvégezhető.

A kettős PC beállításnak így kell kinéznie:

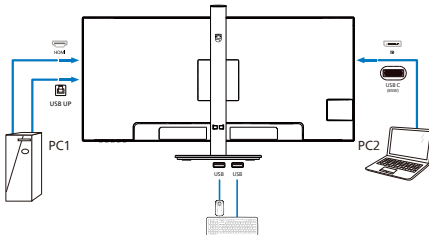
PC1: Használhat egy USB-C/A kábelt felfelé, valamint egy HDMI- vagy DP-kábelt, és csatlakoztathatja a monitor USB C aljzatához a kép- és hangtartalom megtekintéséhez.

PC2: Használhat egy USB-C/A vagy USB-C/C kábelt felfelé, valamint egy HDMI- vagy DP-kábelt, és csatlakoztathatja a monitor USB-C aljzatához a kép- és hangtartalom megtekintéséhez.

Az Ön kényelme érdekében. Kérjük, használja referenciaként az alábbi táblázatot.

Forrás	USB upstream
HDMI vagy DP	USB C
DP vagy HDMI	USB UP

2. Csatlakoztassa az egyes PC-ket az USB-C kábel lefelé irányuló végéhez.



3. Lépjen a képernyőn megjelenő (OSD-) menübe, és kövesse ugyanazt az eljárást a KVM funkcióval, mint az előző szakasz 2. pontjában.

Megjegyzés

- Kérjük, vegye figyelembe, hogy a bemeneti forrás csatlakoztatása nem automatikus, és a képernyőn megjelenő (OSD-) menüben kell kiválasztani a használt bemenetet.
- A MultiClient integrált KVM funkciót a Picture-by-Picture (PBP) módban is használhatja. Ha engedélyezi a PBP-t, akkor két különböző forrást tud ugyanazon a képernyőn

megjeleníteni. A MultiClient integrált KVM funkció növeli a termelékenységet azért, hogy egy képernyővel két PC-t vezérelhet a képernyőn megjelenő (OSD-) menü keresztül.

2.4 MultiView



1 Mi az?

A Multiview lehetővé teszi az aktív kettős csatlakozást és megtekintést, így egyszerre dolgozhat több eszközzel, pl. PC-vel és Notebookkal egymás mellett, ami rendkívül egyszerűvé teszi a többfeladatos munkát.

2 Miért van szükségem rá?

Az ultra nagy felbontású Philips MultiView megjelenítővel a munkahelyén vagy otthonában kényelmesen megtapasztalhatja a csatlakozási lehetőségek világát. Ezzel a megjelenítővel praktikus módon több tartalomforrást tekinthet meg egyetlen képernyőn. Például: Lehet, hogy a hangos élő hírfolyamra szeretne figyelni a kicsi ablakban, miközben a legújabb blogbejegyzésén dolgozik, vagy pl. Excel fájlt szeretne szerkeszteni Ultrabookján, miközben biztonságos vállalati intranetre van bejelentkezve, ahol fájlokat ér el egy asztalon.

3 Hogyan engedélyezem a MultiView funkciót az OSD menüben?

1. Nyomja meg a  gombot az előlapon az OSD menü aktiválásához.

 Input	PIP/PBP Mode	Off
 Picture	PIP/PBP Input	HDMI 2.0
 PIP/PBP	PIP Size	Small
 Audio	PIP Position	Top-Right
 Color	Swap	
 Language		

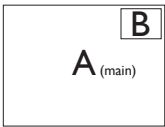
2. Nyomja meg a  vagy  gombot a főmenü [PIP / PBP] elemének kiválasztásához, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Nyomja meg a  vagy  gombot a főmenü [PIP / PBP Mode] (PIP / PBP mód) elemének kiválasztásához, majd nyomja meg a **OK** gombot.
4. Nyomja meg a  vagy  gombot a [PIP] vagy [PBP] elem választáshoz.
5. Most visszaléphet a [PIP / PBP Input] (PIP / PBP bemenet), [PIP Size] (PIP méret), [PIP Position] (PIP helyzet) vagy [Swap] (Csere) elem beállításához.
6. Nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéshez.

4 MultiView az OSD menüben

- PIP / PBP Mode (PIP / PBP mód): A MultiView-nak két üzemmódja van: [PIP] és [PBP].

[PIP]: Kép-a-képben

Másik jelforrás megnyitása egy mellékablakban.



Ha a mellékforrás nem észlelhető:



[PBP]: Kép a kép mellett

Másik jelforrás megnyitása a főablak melletti melléklablakban.



Ha a mellékforrás nem észlelhető:



Megjegyzés

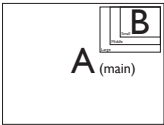
A képernyő alján és tetején lévő fekete csík a helyes képernyőarányt mutatja PBP módban. Ha a képernyőket egymás mellett szeretné megjeleníteni két készülékről teljes képernyős méretben (fekete csíkok nélkül), állítsa be a felbontást a megjelenő ablakban lévő üzenet ajánlása szerint. Ebben az esetben két készülék forrásképernyőjét fogja kivetíteni erre a kijelzőre egymás mellett fekete csíkok nélkül. Ne feledje, hogy az analóg jel nem támogatott ennél a teljes képernyőnél PBP módban.

- **PIP / PBP Input (PIP / PBP bemenet):** különböző videobemeneteket lehet kiválasztani megjelenítési alforrásként: [HDMI 2.0], [DisplayPort] és [USB C].

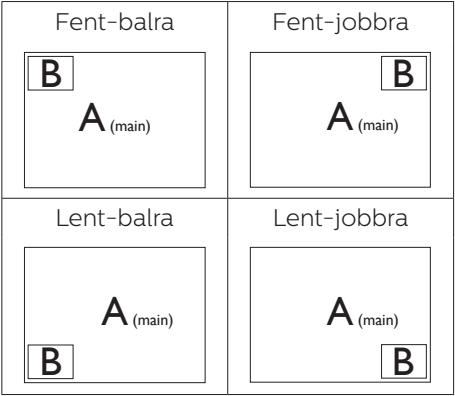
Tekintse meg az alábbi táblázatot a fő/mellék bemeneti forrás kompatibilitását illetően.

MultiView	Bemenetek	ALFORRÁS LEHETŐSÉG (x1)		
		HDMI	DisplayPort	USB C
FŐFORRÁS (x1)	HDMI	•	•	•
	DisplayPort	•	•	•
	USB C	•	•	•

- **PIP Size (PIP méret):** Aktivált PIP mellett háromféle melléklablak méret közül választhat: [Small] (Kicsi) , [Middle] (Közepes), [Large] (Nagy).

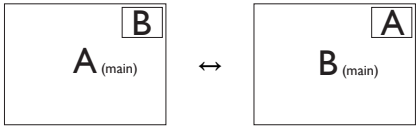


- **PIP Position (PIP helyzet):** Aktivált PIP mellett négyféle melléklablak helyzet közül választhat:



- **Swap (Csere):** A fő- és melléklablak forrását cseréli fel.

Az A és B forrás felcserélése [PIP] módban:



Az A és B forrás felcserélése [PBP] módban:



- **Off (Kikapcsolva):** A MultiView funkció leállítása.



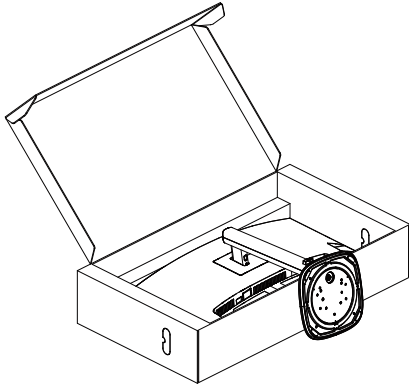
Megjegyzés

CSERE végrehajtása esetén a videó és audió forrásának cseréje egyszerre történik meg.

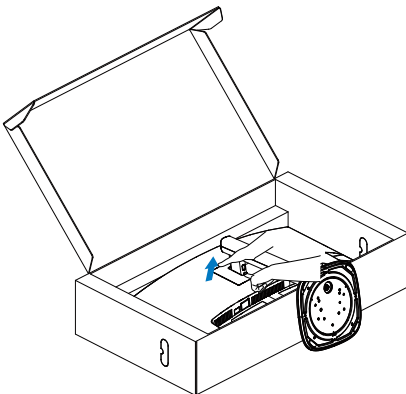
2.5 Távolítsa el a talpszervelelynt VESA konzol használatahoz

Mielőtt elkezdene szétszerelni a monitortalpat, kövesse az alábbi utasításokat, hogy elkerülje a megrongálódás és sérülés minden formáját.

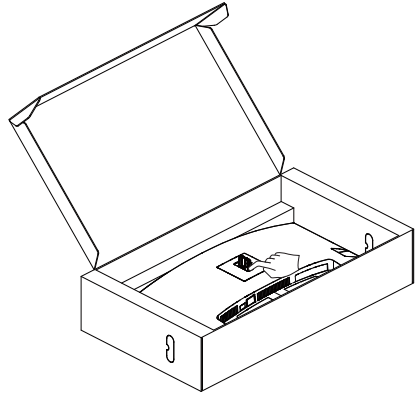
1. Helyezze a monitort a kijelzőpanellel lefelé egy sima felületre. Figyeljen oda, nehogy megkarcolja vagy megsértse a kijelzőt. Emelje meg a monitorállványt.



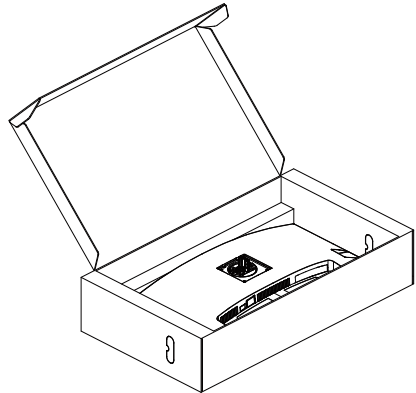
2. A kioldó gomb lenyomása mellett döntse meg a állványt és csúsztassa ki.



3. Az ujjával piszkálja ki a VESA-burkolat hornyát, hogy eltávolítsa azt.

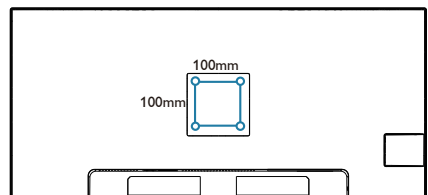


4. Távolítsa el a VESA-burkolatot.



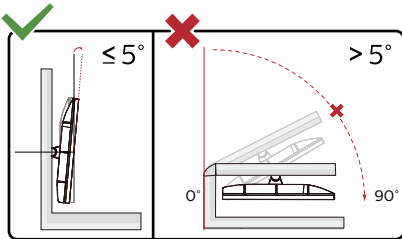
Megjegyzés

Ez a monitor 100mm x 100mm-es VESA-kompatibilis rögzítőfelületet tud fogadni. VESA szerelőcsavar M4. Mindig lépjen kapcsolatba a gyártóval a fali konzol felszerelését illetően.



Figyelem

Ez a termék íves kialakítású. Amikor a talpat felszereli vagy leszereli, helyezze a védőanyagot a monitor alá, és ne nyomja le a monitort, nehogy a monitor megsérüljön.



* A megjelenítő kialakítása eltérhet az illusztráción szereplőktől.

Figyelem

- A kijelző potenciális sérülésének, mint például a panel leválásának elkerülése érdekében, győződjön meg arról, hogy a monitor nem dől előre több mint -5 fokkal.
- Ne nyomja meg a kijelzőt, miközben a monitor nézőszögét állítja. Kizárólag a kávénál fogja meg.

3. Képoptimalizálás

3.1 SmartImage

1 Mi az?

A SmartImage előre beállított értékekkel optimalizálja a megjelenítést a különféle tartalomnak megfelelően és valós időben, dinamikusan állítja a fényerőt, kontrasztot, színhőmérsékletet és élességet. Akár szöveges alkalmazásokkal dolgozik, akár képeket jelenít meg, vagy videót néz, a Philips SmartImage nagyszerű, optimalizált teljesítményt nyújt.

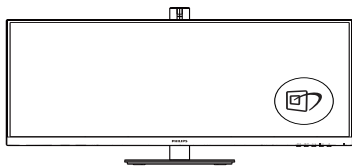
2 Miért van szükségem rá?

Ön olyan kijelzőre vágyik, amely optimalizált módon jeleníti meg az összes kedvenc tartalomtípusát, a SmartImage szoftver pedig dinamikusan, valós idejű beállítást végez a fényerőn, kontraszton, színen és élességen, így fokozza a kijelző által nyújtott vizuális élményt.

3 Hogyan működik?

A SmartImage egy élenjáró Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat. A SmartImage az Ön által kiválasztott üzemmód alapján, dinamikusan javítja a képek kontrasztját, színtelítettségét és élességét a lehető legjobb megjelenítés érdekében – mindezt valós időben, egyetlen gombnyomásra.

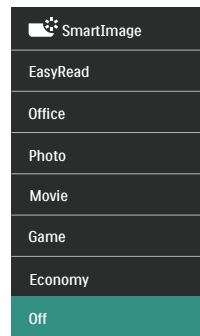
4 Hogyan engedélyezem a SmartImage programot?



1. Nyomja meg a  gombot a SmartImage képernyőmenü indításához.

2. Tartsa lenyomva a  gombot az EasyRead, Office (Iroda), Photo (Fotó), Movie (Film), Game (Játék), Economy (Gazdaságos) és Off (Kikapcsolva).
3. A SmartImage képernyőmenü 5 másodpercig a képernyőn marad, illetve az „OK” gomb megnyomásával is megerősítheti a kiválasztást.

Több lehetőség közül lehet választani: EasyRead, Office (Iroda), Photo (Fotó), Movie (Film), Game (Játék), Economy (Gazdaságos) és Off (Kikapcsolva).



- **EasyRead:** Javítja a szöveges alkalmazások, mint pl. PDF e-könyvek, olvashatóságát. Egy különleges algoritmus alkalmazásával, amely növeli a szöveges tartalom kontrasztját és körvonalainak élességét, a megjelenítő optimálisan jeleníti meg a szöveget a megerősítés nélküli olvasáshoz a fényerő, kontraszt és színhőmérséklet beállítása révén.
- **Office (Iroda):** javítja a szöveges kijelzést és visszafogja a fényerőt a jobb olvashatóság és a szem-megerősítés csökkentése érdekében. Ez az üzemmód jelentős mértékben javítja az olvashatóságot és termelékenységet, amikor számológéppel, PDF fájlokkal, beolvasott cikkekkel vagy egyéb általános irodai alkalmazásokkal dolgozik.
- **Photo (Fotók):** Ez a profil egyesíti a színtelítettség-, dinamikusan kontraszt- és élességjavítást, így a fotók és egyéb

képek kiemelkedő tisztasággal és ragyogó színekben jelennek meg – mindezt képzaj és fakult színek nélkül.

- **Movie (Filmek):** A felerősített fényerősség, nagyobb színtelítettség, dinamikus kontraszt és a borotvaéles kép a videók sötétebb területein minden részletet megjelenít anélkül, hogy a fényesebb területeken elmosná a színeket, így dinamikus természetes értékeket alkalmaz a lehető legjobb videomegjelenítés érdekében.
- **Game (Játék):** Válassza ezt az üzemmódot, hogy felgyorsítsa a válaszidőt, csökkentse a képernyőn gyorsan mozgó tárgyak elmosódott körvonalát, javítsa a kontrasztarányt a fényesebb és sötétebb területeken. Ez az üzemmód nyújtja a legjobb teljesítményt a játékok megszállottjainak.
- **Economy (Gazdaságos):** Ebben az üzemmódban megtörténik a fényerő és a kontraszt beállítása a háttérvilágítás finomhangolása mellett, a mindennapi irodai alkalmazások ideális megjelenítése és a kisebb energiafogyasztás érdekében.
- **Off (Kikapcsolva):** Nincs SmartImage általi optimalizálás.

3.2 SmartContrast

1 Mi az?

Egyedülálló technológia, amely dinamikusan elemzi a megjelenített tartalmat, és automatikusan optimalizálja a monitor kontrasztarányát a képek maximális tisztasága és élvezete érdekében úgy, hogy fokozza a háttérvilágítást a tisztább, élesebb és fényesebb kép érdekében, illetve lejjebb veszi a háttérvilágítást a sötétebb háttérű képek tiszta megjelenítése érdekében.

2 Miért van szükségem rá?

Minden tartalomtípushoz a lehető legtisztább és szemnek kényelmes kép. A SmartContrast dinamikusan szabályozza a kontrasztot és beállítja a háttérvilágítást a játékok és videoképek tiszta, éles és fényes, illetve az irodai munka szövegének tiszta, olvasható megjelenítése érdekében. A monitor energiafogyasztásának csökkentése költségmegtakarítást és a monitor megnövelt élettartamát eredményezi.

3 Hogyan működik?

Ha aktiválja a SmartContrast programot, valós időben elemzi a megjelenített tartalmat, és beállítja a színeket, illetve szabályozza a háttérvilágítás erejét. Ez a funkció dinamikusan javítja a kontrasztot, hogy videók nézegetése, illetve játék közben még jobban szórakozzon.

4. A számítógép okozta látászavar (CVC) megelőzésére kifejlesztett megoldások

A Philips monitort úgy tervezték, hogy megelőzze a számítógép hosszan tartó használata miatt kialakuló szemmegeőrltetést.

Kövesse az alábbi utasításokat, hogy a Philips monitort hatékonyan használhassa a fáradtság csökkentésére és a maximális termelékenység érdekében.

1. Megfelelő környezeti megvilágítás:

- A környezeti megvilágítást állítsa a képernyő fényerejéhez hasonló értékre, kerülje a fénycsöves világítás használatát, és az olyan felületeket, amelyek nem vernek vissza túl sok fényt.
- Állítsa a képernyő fényerejét és kontrasztját a megfelelő szintre.

2. Jó munkaszokások:

- A monitorok túlzott használata szemmegeőrltetést okozhat, ezért jobb, ha gyakrabban tart rövid szüneteket a munkaállomásnál, mint hosszabb szüneteket nem túl gyakran; például egy 5-10 perces szünet 50-60 perc folyamatos képernyőhasználat után minden bizonnyal jobb, mint egy 15 perces szünet kétóránként.
- Tekintsen más-más távolságban lévő tárgyakra, miután hosszú ideig a képernyőre összpontosított.
- Lassan csukja be és forgassa a szemét, hogy ellazuljon.
- Munka közben tudatosan pislogjon.
- Óvatosan nyújtózkodjon a nyakával és lassan döntse előre, majd hátra és oldalirányba a fejét a fájdalom megszűntetéséhez.

3. Ideális testtartás munka közben

- A saját testmagasságának megfelelően állítsa be a képernyő magasságát és megtekintési szögét.

4. Philips monitort válasszon a szeme kíméléséhez.

- Tükröződésmentes képernyő: A tükröződésmentes képernyő hatékonyan csökkenti a zavaró és figyelmet elterelő visszatükröződések, amelyek fárasztják a szemét.
- A villódzásmentes technológia szabályozza a fényerőt és csökkenti a képernyő villódzását a kényelmesebb megtekintés érdekében.
- Az EasyRead mód papírszerű olvasási élményt nyújt, ami a hosszú dokumentumok kényelmesebb megtekintését teszi lehetővé a képernyőn.
- A monitor alacsony szintű kéfényt kibocsátó panelt használ, és megfelel a TÜV Rheinland Low Blue Light Hardware Solution szabványnak a gyári visszaállítás/alapértelmezett beállítási módban.

5. Adaptive Sync



Adaptive Sync

A számítógépes játékok rendkívül hosszú ideig tökéletesen élményt nyújtottak a játékosoknak, mivel a grafikus processzor és a monitorok különböző sebességgel végeztek frissítést. Néha előfordul, hogy a grafikus processzor számos új képet képes előállítani a monitor egyetlen frissítése alatt, így a monitoron minden egyes képből csak darabokat jelenít meg, mely egyetlen képpé olvad össze. Ezt a jelenséget nevezzük „képszakadásnak” (tearing). A játékosok ezt a problémát a „v-sync” nevű funkció alkalmazásával orvosolhatják, de ilyenkor a kép szaggatott lehet, mivel a GPU az új képek előállítása előtt megvárja a monitor erre irányuló kérését.

V-sync használata esetén az egér érzékenysége és a másodpercenként megjelenő képek száma is csökkenhet. Az AMD Adaptive Sync technológiája az összes ilyen jellegű problémát megszünteti, azáltal, hogy új kép elkészülése esetén lehetővé teszi a GPU számára, hogy frissítési parancsot küldjön a monitornak, így hihetetlenül egyenletes, gyorsan reagáló, képszakadásmentes játékelményt biztosít a játékosok számára.

A kompatibilis videokártyák listáját alább találja.

■ Operációs rendszer

- Windows 11/10

- Videokártya: R9 290/300 sorozat és R7 260 sorozat
 - AMD Radeon R9 300 sorozat
 - AMD Radeon R9 Fury X
 - AMD Radeon R9 360
 - AMD Radeon R7 360
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290
 - AMD Radeon R9 285
 - AMD Radeon R7 260X
 - AMD Radeon R7 260
- Processzor: A-sorozatú asztali és mobil APU-k
 - AMD A10-7890K
 - AMD A10-7870K
 - AMD A10-7850K
 - AMD A10-7800
 - AMD A10-7700K
 - AMD A8-7670K
 - AMD A8-7650K
 - AMD A8-7600
 - AMD A6-7400K
 - AMD RX 6500 XT
 - AMD RX 6600 XT
 - AMD RX 6700 XT
 - AMD RX 6750 XT
 - AMD RX 6800
 - AMD RX 6800 XT
 - AMD RX 6900 XT

6. Műszaki adatok

Kép/Megjelenítő	
Kijelzőpanel típusa	VA
Háttérvilágítás	W-LED
Panelméret	34" W (86,36cm)
Képarány	16:9
Képpont-méret	0,23175 x 0,23175 mm
Kontrasztarány (jellemző)	3500:1
Saját felbontás	3440 x 1440 @60Hz
Maximális felbontás	3440 x 1440 @ 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 @ 120 Hz (DP/USB C)
Látószög	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10 (tipikus)
Képjavítás	SmartImage
Megjeleníthető színek száma	1.07 B (8 bit + FRC) ¹
Függőleges frissítési sebesség	48 - 100 Hz (HDMI) 48 - 120 Hz (DP/USB C)
Vízszintes frekvencia	30 - 160 KHz (HDMI) 30 - 190 KHz (DP/USB C)
sRGB	IGEN
EasyRead	IGEN
Villódzásmentes	IGEN
Adaptive Sync	IGEN
Vezeték nélküli firmware-frissítés	IGEN
Csatlakoztathatóság	
Jel bemeneti forrás	HDMI, DisplayPort, USB-C (DP Alt mód)
Csatlakozók	1 x HDMI 2.0 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-C (upstream, HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-B (upstream) 4 x USB-A (downstream x 1 gyorsított BC 1.2-vel) 1x RJ45, Ethernet LAN (USB 2.0: 10M/100M; USB 3.0: 1000M) 1 x Audió kimenet
Bemeneti jel	Külön szinkron
USB	
USB portok	USB UP x 1 (upstream) USB C x 1 (upstream, jellemző PD 90W, DP Alt mód) USB-A x 4 (downstream x 1 gyorsított BC 1.2-vel)
Áramellátás	USB C: USB PD version 3.0, typical 90W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.5A) USB-A: x1 fast charge B.C 1.2, up to 7.5W (5V/1.5A)
USB SuperSpeed	USB-C/USB-A: USB 3.2 Gen1, 5 Gbps

Kényelmi funkciók			
Felhasználói kényelmi szolgáltatások	        		
Beépített hangszóró	5 W x 2		
Többképes nézet	PIP/PBP mód, 2×eszköz		
OSD nyelvek	Angol, német, spanyol, görög, francia, olasz, magyar, holland, portugál, braziliai portugál, lengyel, orosz, svéd, finn, török, cseh, ukrán, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, japán, koreai		
Egyéb kényelmi funkciók	VESA fali konzol (100×100 mm), Kensington-féle zár		
Plug and Play kompatibilitás	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10		
Állvány			
Dönthetőség	-5 / +30 fok		
Elforgatás	-180 / +180 fok		
Magasság-beállítás	180 mm		
Tápfeszültség			
Energiafogyasztás	AC bemeneti feszültség 100 V~, 50 Hz	AC bemeneti feszültség 115 V~, 60 Hz	AC bemeneti feszültség 230 V~, 50 Hz
Normál működés	34,6 W (tipikus)	34,4 W (tipikus)	33,5 W (tipikus)
Alvó (Készenléti mód)	0,3 W (tipikus)	0,3 W (tipikus)	0,3 W (tipikus)
Kikapcsolt üzemmód	0,3 W (tipikus)	0,3 W (tipikus)	0,3 W (tipikus)
Kikapcsolt üzemmód (hálózati kapcsoló)	0W (jell.)	0W (jell.)	0W (jell.)
Hőleadás*	AC bemeneti feszültség 100 V~, 50 Hz	AC bemeneti feszültség 115 V~, 60 Hz	AC bemeneti feszültség 230 V~, 50 Hz
Normál működés	118,09 BTU/h (jell.)	117,41 BTU/h (jell.)	114,33 BTU/h (jell.)
Alvó (Készenléti mód)	1,02 BTU/h (tipikus)	1,02 BTU/h (tipikus)	1,02 BTU/h (tipikus)
Kikapcsolt üzemmód	1,02 BTU/h (tipikus)	1,02 BTU/h (tipikus)	1,02 BTU/h (tipikus)
Kikapcsolt üzemmód (hálózati kapcsoló)	0 BTU/h (jell.)	0 BTU/h (jell.)	0 BTU/h (jell.)
Bekapcsolt mód (ÖKO mód)	20,2 W (tipikus)		
Bekapcsolt állapotot jelző LED	Bekapcsolt mód: Fehér, Készenléti/Alvás mód: Fehér (villogó)		
Tápegység	Beépített, 100–240 V~, 50/60 Hz		
Méretek			
Termék állvánnyal (Sz x Ma x Mé)	807 x 602 x 287 mm		

Termék állvány nélkül (Sz x Ma x Mé)	807 x 369 x 107 mm
Termék csomagolással (Sz x Ma x Mé)	930 x 525 x 188 mm
Tömeg	
Termék állvánnyal	10,41 kg
Termék állvány nélkül	7,82 kg
Termék csomagolással	15,35 kg
Üzemi feltételek	
Hőmérséklet-tartomány (üzemi)	0°C – 40°C
Relatív páratartalom (üzem)	20% – 80%
Légköri nyomás (üzemben)	700–1060 hPa
Hőmérséklet-tartomány (Üzemen kívül)	-20°C to 60°C
Relatív páratartalom (Üzemen kívül)	10–90%
Légköri nyomás (Üzemen kívül)	500–1060 hPa
Környezeti és fogyasztási adatok	
ROHS	IGEN
Csomagolás	100%-ban újrahasznosítható
Specifikus anyagok	100% PVC BFR mentes burkolat
Burkolat	
Szín	Fekete
Felület	Textúra

¹ További információkért lásd a 6.1. fejezetet a kijelző bemeneti formátumáról.

Megjegyzés

1. Ez az adat előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A prospektus legújabb verziójának letöltéséért látogassa meg a www.philips.com/support oldalt.
2. A monitor firmware-ének legújabb verzióra történő frissítéséhez kérjük, töltsse le a SmartControl szoftvert a Philips weboldaláról. A SmartControl firmware over-the-air (OTA) frissítése során hálózatra kell csatlakozni.

6.1 Felbontás és előre beállított üzemmódok

V frek. (kHz)	Resolution (Felbontás)	F. frekv. (Hz)
31,47	720x400	70,09
31,47	640x480	59,94
35,00	640x480	66,67
37,86	640x480	72,81
37,50	640x480	75,00
35,16	800x600	56,25
37,88	800x600	60,32
48,08	800x600	72,19
46,88	800x600	75,00
47,73	832x624	74,55
48,36	1024x768	60,00
56,48	1024x768	70,07
60,02	1024x768	75,03
44,77	1280x720	59,86
63,89	1280x1024	60,02
79,98	1280x1024	75,03
55,94	1440x900	59,89
65,29	1680x1050	59,95
89,48	1720x1440	59,97
89,48	1720x1440 PBP Mode	59,94
111,98	1720x1440 PBP Mode	75,00
67,50	1920x1080	60,00
67,17	2560x1080	59,98
44,41	3440x1440	29,99
88,82	3440x1440	59,97
150,97	3440x1440	99,98
181,2	3440x1440	120,0 DP/USB C

Megjegyzés

1. Vegye figyelembe, hogy a monitor optimális teljesítményét saját felbontása, azaz 3440x1440 képpont és 60 Hz képráfrissítés mellett nyújtja. A lehető legjobb képminőség érdekében ezt a felbontást használja. Ajánlott felbontás HDMI 2.0/DP/USB C: 3440 x 1440 @ 60 Hz Amennyiben megjelenítő eszköze nem saját felbontása szerint működik, amikor az USB C vagy DP aljzatot csatlakoztatja, állítsa a felbontást optimális értékére: 3440x1440 @60 Hz a PC-ről.
2. A HDMI alapértelmezett gyári beállításában 3440 x 1440 @ 60 Hz felbontást támogat.
3. Az USB-elosztó USB C-bemenetének alapértelmezett beállítása „High Data Speed” ezen a monitoron. A maximális támogatott felbontás a videokártya képességeitől függ. Ha PC-je nem támogatja a HBR3-at, válassza az High Resolution-t az USB Beállítások alatt, így a maximális támogatott felbontás 3440 x 1440 @120Hz lesz. Nyomja meg a  gombot > USB Beállítások > USB > High Resolution

Kijelző bemeneti formátum

	422/420	444/RGB	422/420	444/RGB	422/420		444/RGB	
	(HDMI2.0)	(HDMI2.0)	(DP1.4)	(DP1.4)	USBC@ USB3.2	USBC@ USB2.0	USBC@ USB3.2	USBC@ USB2.0
3440 x 1440 @120Hz, 10bits	N/A	N/A	OK	OK	OK	OK	N/A	OK
3440 x 1440 @120Hz, 8bits	N/A	N/A	OK	OK	OK	OK	N/A	OK
3440 x 1440 @100Hz, 10bits	N/A	N/A	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @100Hz, 8bits	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @60Hz, 10bits	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @60Hz, 8bits	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
Minimum:1920 x 1080 @ 60Hz	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

 Megjegyzés

A monitor megfelelő működéséhez a számítógép videokártyájának támogatnia kell a DisplayPort 1.4 vagy HDMI 2.0 szabványt. A megjelenítési felbontás és képfrissítési sebesség a számítógép videokártyájának képességeitől is függ.

7. Energiagazdálkodás

Amennyiben rendelkezik VESA DPM kompatibilis grafikus kártyával, illetve a PC-re telepített szoftverrel, a monitor automatikusan képes csökkenteni áramfelvételét, amikor nem használják. Ha adatbevitelt észlel billentyűzetről, egérről vagy más adatbeviteli eszközről, a monitor automatikusan 'felébred'. Az alábbi táblázat mutatja ennek az automatikus energiatakarékossági szolgáltatásnak az áramfelvételi és jeltovábbítási jellemzőit:

Energiagazdálkodás meghatározása					
VESA mód	Videó	V-szinkr.	F-szinkr.	Fogyasztott energia	LED színe
Aktív	BE	Igen	Igen	34,4 W (tipikus) 198,8 W (max.)	Fehér
Alvó (Készenléti mód)	KI	Nem	Nem	0,3 W (jell.)	Fehér (villogó)
Kikapcsolt üzemmód (hálózati kapcsoló)	KI	-	-	0 W (AC kapcsoló)	KI

A monitor energiafogyasztásának megmérésére az alábbi konfigurációt használtuk.

- Saját felbontás: 3440 x 1440
- Kontraszt: 50%
- Fényerő: 20%
- Színhőmérséklet: 6500 k, teljes fehér mintázattal
- Hang és USB inaktív (kikapcsolva)

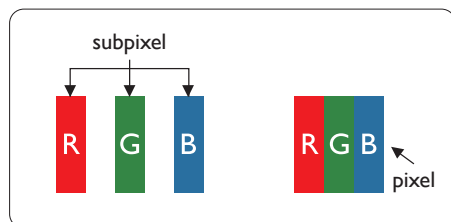
Megjegyzés

Ez az adat előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

8. Ügyfélszolgálat és jótállás

8.1 A Philips síkképernyős kijelzők pixelhibával kapcsolatos üzletpolitikájai

A Philips mindent megtesz azért, hogy a legkiválóbb minőségű termékeket biztosítsa. Az iparág legfejlettebb gyártási folyamatait alkalmazzuk, és szigorú minőség-ellenőrzést gyakorlunk. Ugyanakkor a síkképernyős kijelzőpanelekben használt TFT kijelzőpanelek pixel- vagy alpixelhibái bizonyos esetekben elkerülhetetlenek. Egyetlen gyártó sem tudja garantálni, hogy mindegyik panel pixelhibáktól mentes lesz, de a Philips garantálja, hogy az elfogadhatatlan számú hibát mutató kijelzőket garanciálisan megjavítja vagy kicseréli. Ez az értesítés tartalmazza a különböző pixelhibák magyarázatát, és meghatározza az egyes típusok elfogadható hibaszintjét. Annak érdekében, hogy az adott kijelző megfeleljen a garanciális javítás vagy csere feltételeinek, a TFT kijelzőn jelen lévő hibák számának meg kell haladnia ezeket az elfogadható szinteket. Például egy kijelző alpixeleinek kevesebb mint 0.0004%-a lehet hibás. Emellett a Philips még magasabb minőségi előírásokat szab meg a pixelhibák bizonyos, a többenél szembetűnőbb típusaira vagy kombinációira vonatkozóan. Ez az üzletpolitika világszerte érvényben van.



Képpontok és alképpontok

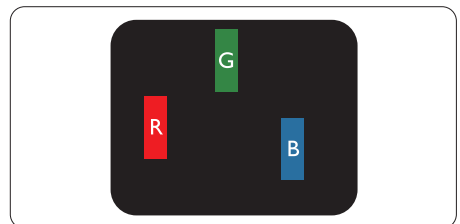
Egy képpont vagy képelem, mely a három alképpontból, a három elsődleges színből, vörösből, zöldből és kékblől áll. Több képpont együtt alkot egy képet. Amikor egy képpont összes alképpontja világít, a három színes alképpont egységes fehér képpontként jelenik meg. Amikor mind sötét, az alképpont együttesen egységes fekete képpontként jelenik meg. A világos és sötét alképpontok egyéb kombinációi más egységes színeként jelennek meg.

Képpont hibák típusai

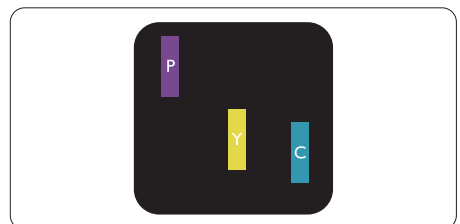
Képpont és alképpont hibák különbözőképpen jelennek meg a képernyőn. A képpont hibáknak két kategóriája van, és az egyes kategóriákon belül számos alképpont hiba szerepel.

Fényes pont hibák.

A „fényes pont” hibák olyan pixelek vagy alpixelek, amelyek mindig megvilágítottak, vagy mindig be vannak kapcsolva. Ez azt jelenti, hogy a fényes pont olyan alpixel, amely elüt a képernyőtől, amikor a kijelzőn sötét minta látható. Alább láthatóak a „fényes pont” hibák típusai.

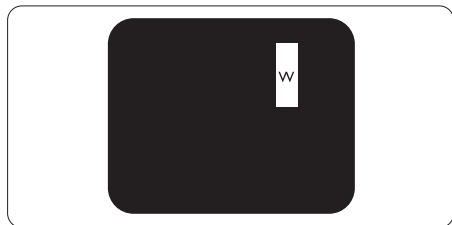


Egy égő vörös, zöld vagy kék alképpont.



Két szomszédos égő alképpont:

- Vörös + Kék = Bibor
- Vörös + Zöld = Sárga
- Zöld + Kék = Cián (Világoskék)



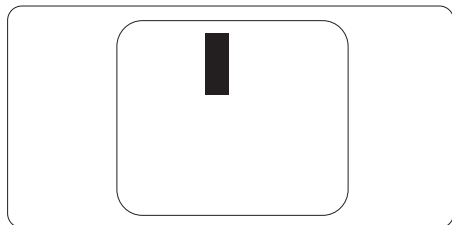
Három szomszédos világító alképpont (egy fehér képpont).

☰ Megjegyzés

A vörös vagy kék színű fényes pont több mint 50 százalékkal világosabb kell, hogy legyen a szomszédos pontoknál; míg a zöld színű fényes pont 30 százalékkal világosabb a szomszédos pontoknál.

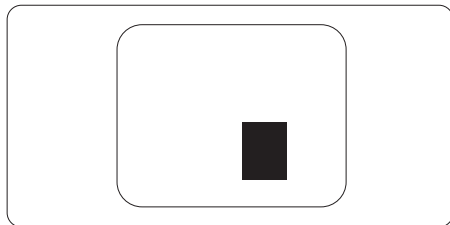
Fekete pont hibák

A „fekete pont” hibák olyan pixelek vagy alpixelek, amelyek mindig sötétek, vagy mindig ki vannak kapcsolva. Ez azt jelenti, hogy a fekete pont olyan alpixel, amely elűt a képernyőtől, amikor a kijelzőn világos minta látható. Alább láthatóak a „fekete pont” hibák típusai.



Képpont hibák közelsége

Mivel az azonos képpont és alképpont hibák, amelyek egymáshoz közel vannak, jobban észrevehetőek, a Philips megadja a közelségi határokat a hibákhoz.



Képpont hiba határok

Annak érdekében, hogy az adott kijelző megfeleljen a garancia-időszakban történő. pixelhibák miatti javítás vagy csere feltételeinek, a Philips síkképernyős TFT kijelzőpanelnek az alábbi táblázatban lévő tűréshatárt meghaladó számú pixel- vagy alpixelhibákat kell mutatnia.

FÉNYES KÉPPONT HIBÁK	ELFOGADHATÓ SZINT
1 világító alpixel	2
2 egymás melletti világító alpixel	1
3 egymás melletti megvilágító alpixel (egy fehér pixel)	0
Két fényes képponthiba közötti távolság*	>15mm
Minden fajtájú fényes képponthiba összesen	2
FEKETE KÉPPONT HIBÁK	ELFOGADHATÓ SZINT
1 sötét alpixel	3 vagy kevesebb
2 egymás melletti sötét alpixel	2 vagy kevesebb
3 egymás melletti sötét alpixel	1
Távolság két fekete ponthiba között*	>15mm
Mindenfajta fekete ponthiba	3 vagy kevesebb
ÖSSZES KÉPPONT HIBA	ELFOGADHATÓ SZINT
Mindenfajta világos képpont hiba	5 vagy kevesebb

● **Megjegyzés**

1 vagy 2 egymás melletti alpixel-hiba = 1 ponthiba

8.2 Ügyfélszolgálat és Jótállás

Az Ön térségre érvényes garanciális fedezettel és a további támogatási igényekkel kapcsolatos részletekért látogassa meg a www.philips.com/support weboldalt, vagy vegye fel a kapcsolatot a helyi Philips Ügyfélszolgálati Központtal.

A garanciális időszakot illetően tekintse meg a Fontos Információk kézikönyvben található Garancianyilatkozatot.

A kibővített garanciához, amennyiben szeretné meghosszabbítani az általános garanciális időszakot, Garancián túli szervizcsomagot kínálunk Hivatalos Szervizközpontunk révén.

Amennyiben igénybe szeretné venni ezt a szolgáltatást, kérjük, vásárolja meg a szolgáltatást az eredeti vásárlástól számított 30 naptári napon belül. A kibővített garanciális időszak alatt a szolgáltatás magában foglalja a felvételt, a javítást és a visszajuttatást, azonban a felhasználónak köteles állnia minden ezzel kapcsolatban felmerült költséget.

Amennyiben a Hivatalos Szervizpartner nem tudja elvégezni a kibővített garanciális csomag értelmében felajánlott szükséges javításokat, találunk más megoldást az Ön számára, ha lehetséges egészen az Ön által vásárolt kibővített garanciális időszak végéig.

További részletekért lépjen kapcsolatba a Philips Ügyfélszolgálati Képviselővel vagy helyi ügyfélszolgálati központtal (az ügyfélszolgálati telefonszámon).

A Philips Ügyfélszolgálati Központ száma az alábbiakban található.

• Helyi Szabványos Garanciális Időszak	• Kibővített Garanciális Időszak	• Teljes Garanciális Időszak
• Térségtől függően eltér	• + 1 év	• Helyi Szabványos Garanciális Időszak +1
	• + 2 év	• Helyi Szabványos Garanciális Időszak +2
	• + 3 év	• Helyi Szabványos Garanciális Időszak +3

**Az eredeti vásárlási bizonylat és a kibővített garancia megvásárlása szükséges.

Megjegyzés

Az adott régióban igénybe vehető szerviz-forródrótot illetően tekintse meg a fontos információs füzetet, amely a Philips webhelyének támogatási oldalán érhető el.

9. Hibaelhárítás és GYIK

9.1 Hibaelhárítás

Ez az oldal a felhasználó által kijavítható problémákkal foglalkozik. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálat képviselőjével.

1 Általános problémák

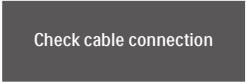
Nincs kép (A bekapcsolt állapotot jelző LED nem világít)

- Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakozik a hálózati tápkábel a monitor hátuljához, illetve a hálózati konnektorhoz.
- Először győződjön meg arról, hogy a monitor elején lévő üzempcsolót gomb KI helyzetben van, majd nyomja meg, hogy BE helyzetben legyen.

Nincs kép (A bekapcsolt állapotot jelző LED fehér színű)

- Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva.
- Győződjön meg arról, hogy a jelkábel megfelelően csatlakozik a számítógéphez.
- Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábelének dugójában egyik érintkezőt sem görbült el. Amennyiben igen, javítsa meg vagy cserélje ki a kábelt.
- Elképzelhető, hogy az Energiatakarékos funkció aktív

A képernyőn a következő üzenet látható:



Check cable connection

- Ügyeljen arra, hogy a kijelzőkábel megfelelően csatlakozzon a számítógéphez. (Kérjük, olvassa el a Gyors telepítési útmutatót is).

- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e meghajolva a kijelzőkábel tűi.
- Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva.

Füst vagy szikra látható jelei

- Ne hajtson végre semmiféle hibaelhárítást
- A biztonság érdekében azonnal húzza ki a monitor hálózati csatlakozóját a dugaszolóaljzatból.
- Azonnal lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálati képviselőjével.

2 Képproblémák

A kép homályosnak, halványnak vagy túl sötétnek tűnik

- Az OSD segítségével állítsa be a kontrasztot és a fényerőt.

Az „utókép”, „beégés” vagy „szellemkép” tünetei nem szűnnek meg, miután kikapcsolják a monitort.

- Ha az LCD-monitor hosszú ideig állóképet vagy mozdulatlan tartalmat jelenít meg, a kép „beéghet”, amit „utóképnek”, illetve „szellemképnek” is neveznek. A „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” jól ismert jelenség az LCD panel technológiában. Az esetek többségében a „beégett” kép, „utókép” vagy „szellemkép” fokozatosan eltűnik egy adott idő elteltével, ha kikapcsolják a monitort.
- Mindig aktiváljon egy mozgó képernyővédő programot, ha a monitort őrizetlenül hagyja.
- Mindig aktiváljon rendszeres képrfrissítő alkalmazást, ha az LCD kijelző változatlan, statikus tartalmat fog megjeleníteni.
- Képernyővédő vagy rendszeres képrfrissítő alkalmazás aktiválásának mellőzése esetén a súlyos „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” tünetei nem szűnnek meg, és nem javíthatók. Ilyen kárra nem vonatkozik a garancia.

A kép torznak tűnik. A szöveg életlen.

- Állítsa be a PC megjelenítési felbontását a monitor ajánlott natív felbontásának megfelelően.

Zöld, vörös, kék, sötét vagy fehér képpontok jelennek meg a képernyőn

- A maradó képpontok a modern folyadékkristályos technológia normális velejárói. További részletekért lásd a képpontokra vonatkozó szabályzatot.

* A „bekapcsolt állapotot jelző” lámpa fénye túl erős, és zavaró.

- A „bekapcsolt állapotot” jelző fényt az OSD Fő kezelőszervek Beállítás menüpontja bekapcsolt állapotot jelző LED elemének segítségével állíthatja be.

További segítségért olvassa el a Szerviz elérhetőségi információkat a Kézikönyv Fontos információk című fejezetében, és vegye fel a kapcsolatot a Philips ügyfélszolgálati munkatársával.

* A működés megjelenítőtől függően eltér.

9.2 Általános GYIK

- K1: A kijelző telepítésekor mit kell tennem, ha a képernyőn a „Cannot display this video mode” (Ez a videomód nem jeleníthető meg) felirat látható?

Válasz: A monitor ajánlott felbontása: 3440 x 1440.

- Húzza ki a kábeleket, majd csatlakoztassa a PC-t a korábban használt monitorhoz.
- A Windows Start menüben jelölje ki a Beállítások/Vezérlőpult elemet. A Vezérlőpult ablakban jelölje ki a Megjelenítő ikont. A Megjelenítő vezérlőpanelben jelölje ki a 'Beállítások' fület. A beállítások fülön, a

'asztal területe' panelben mozgassa a csúszkát 3440 x 1440 képpont értékre.

- Nyissa meg az „Speciális tulajdonságok” fület, állítsa a képfrissítést 60 Hz-re, majd kattintson az OK gombra.
- Indítsa újra a számítógépet és ismételje meg a 2. és 3. lépést, hogy meggyőződjön, a PC beállítása 3440 x 1440 képfrissítés mellett.
- Állítsa le a számítógépet, válassza le a régi monitort, majd csatlakoztassa újra a Philips LCD monitort.
- Kapcsolja be a kijelzőt, majd kapcsolja be a számítógépet.

- K2: Mi az ajánlott frissítési sebesség az LCD kijelzők esetében?

Válasz: Az LCD kijelzők esetében ajánlott frissítési sebesség 60 Hz. Amennyiben a képernyőn zavar látható, ez az érték beállítható 75 Hz-re annak megállapításához, hogy ez megszünteti-e a zavart.

- K3: Mire valók található .inf és .icm kiterjesztésű fájlok? Hogyan telepítem az (.inf és .icm) illesztőprogramokat?

Válasz: Ezek a monitor illesztőprogramjait tartalmazó fájlok. A monitor első telepítése alkalmával a számítógép esetleg kérheti a monitor illesztőprogramjait (.inf és .icm fájlokat). Kövesse a használati utasítás útmutatását és a monitor illesztőprogramjai (.inf és .icm kiterjesztésű fájlok) automatikusan telepítésre kerülnek.

- K4: Hogyan állíthatom át a felbontást?

Válasz: Az Ön videokártyája/grafikus illesztőprogramja és monitorja együtt határozzák meg a rendelkezésre álló felbontást. A kívánt felbontást a Windows® Vezérlőpult „Megjelenítés tulajdonságai” panel segítségével választhatja ki.

K5: Mi történik, ha eltévedek a megjelenítő beállítása közben az OSD-n?

Válasz: Egyszerűen nyomja meg az  gombot, majd válassza a 'Setup' > 'Reset' pontot az összes gyári beállítás előhívásához.

K6: Ellenáll-e az LCD képernyő a karcolódásnak?

Válasz: Általánosságban javasolt óvni a panel felületét a túlzott ütődéstől és megvédeni az éles, illetve tompa tárgyaktól. A monitor kezelése közben győződjön meg arról, hogy nem gyakorol nyomást a panel felületére. Ez befolyásolhatja a garanciális feltételeket.

K7: Hogyan tisztítsam az LCD felületét?

Válasz: Általános tisztításhoz tiszta, puha törlőrongyot használjon. Az alaposabb tisztításhoz izopropil-alkoholt használjon. Soha ne használjon oldószereket, mint például etil-alkoholt, acetont, hexánt stb.

K8: Tudom-e módosítani a monitorom színbeállítását?

Válasz: Igen, az alábbi eljárással az OSD menüben módosítani tudja a színbeállítást:

- Nyomja meg az „OK” gombot az OSD (képernyőn megjelenő) menü megjelenítéséhez
- Nyomja meg a „Lefelé nyíl” gombot a „Color (Szín)” lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg az „OK” gombot, hogy belépjen a színbeállításba. Az alábbi három beállítás áll rendelkezésre.
 1. Color Temperature (Színhőmérséklet): Anyanyelvi, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K és 11500K. Az 5000K tartományban a panel „melegnek tűnik vörösesfehér tónussal”, míg

a 11500K színhőmérséklet „hideg, kékesfehér tónust ad”.

2. sRGB: Ez egy standard beállítás, amely biztosítja a különböző eszközök (pl. digitális fényképezőgépek, kijelzők, nyomtatók, szkennerek stb.) közötti helyes színcserét.
3. User Define (Felhasználó által definiált): A felhasználó tetszése szerint kiválaszthatja a beállítást a vörös, zöld és kék szín módosításával.



Megjegyzés

Egy hevített tárgy által kisugárzott fény színének mértéke. Ez az érték abszolút skálán fejezhető ki, (Kelvin fokban). Alacsonyabb hőmérsékleten, például 2004 Kelvin fokon a tárgy vörös, míg magasabb hőmérsékleten, például 9300 Kelvin fokon kék. A semleges színhőmérséklet 6504 Kelvin fokon fehér.

K9: Bármilyen számítógéphez, munkaállomáshoz és Mac számítógéphez csatlakoztatható a kijelző?

Válasz:

Igen. Minden Philips LCD kijelző teljes mértékben kompatibilis a standard számítógépekkel, Mac készülékekkel és munkaállomásokkal. Előfordulhat, hogy a Mac rendszerhez való csatlakoztatáshoz kábeladapterre lesz szüksége. Kérjük, a további információkat illetően forduljon a Philips illetékes márkaképviseletéhez.

K10: A Philips LCD kijelzők a csatlakoztatást követően azonnal használhatóak?

Válasz:

Igen, a kijelzők Windows 11/10 operációs rendszert futtató számítógépek esetében azonnal

használhatóak a csatlakoztatást követően.

K11: Mi a képállandósulás, beégés, utókép vagy szellemkép az LCD paneleken?

Válasz: Ha az LCD-monitor hosszú ideig állóképet vagy mozdulatlan tartalmat jelenít meg, a kép „beéghet”, amit „utóképnek”, illetve „szellemképnek” is neveznek. A „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” jól ismert jelenség az LCD panel technológiában. Az esetek többségében a „beégett” kép, „utókép” vagy „szellemkép” fokozatosan eltűnik egy adott idő elteltével, ha kikapcsolják a monitort.

Mindig állítson be mozgó képernyőkímélő programot a kijelző tétlenségi idejére.

Mindig aktiváljon rendszeres képfrissítő alkalmazást, ha az LCD kijelző változatlan, statikus tartalmat fog megjeleníteni.

ki van kapcsolva, majd nyomja meg a  gombot a monitor bekapcsolásához. Az OSD kioldásához tartsa megnyomva a /OK gombot, miközben a monitor ki van kapcsolva, majd nyomja meg a  gombot a monitor bekapcsolásához.

Display controls unlocked

Display controls locked

K14: Hol találom az elektronikus használati útmutatóban említett Fontos ?Információk kézikönyvet?

Válasz: A Fontos Információk kézikönyvet a Philips webhely támogató oldaláról lehet letölteni.

Figyelem

Képernyővédő vagy rendszeres képfrissítő alkalmazás aktiválásának mellőzése esetén a súlyos „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” tünetei nem szűnnek meg, és nem javíthatók. Ilyen kárra nem vonatkozik a garancia.

K12: Miért nem éles a szöveg a megjelenítőn, és miért szögletesek a betűk rajta?

Válasz: Az LCD kijelző a natív felbontásán, vagyis melletti 3440 x 1440 felbontás mellett nyújtja a legjobb teljesítményt. Kérjük, hogy a legjobb kijelzési teljesítmény érdekében ezzel a felbontással használja.

K13: Hogyan oldhatom ki/zárolhatom a gyorsgombot?

Válasz: Az OSD-menü lezárásához tartsa megnyomva a /OK gombot, miközben a monitor

9.3 Multiview GYIK

K1: Növelhetem-e a PIP melléklablak méretét?

Válasz:

Igen, 3 méret közül választhat:
[Small] (Kicsi), [Middle] (Közepes),
[Large] (Nagy). Nyomja meg
a  gombot az OSD menü
aktiválásához. Válassza ki a kívánt
[PIP Size] (PIP méret) lehetőséget
a [PIP / PbP] főmenüből.

K2: Hogyan lehet videó bemenettől független audió lejátszást végezni?

Válasz:

Az audió forrás normális esetben
a fő képforráshoz kötődik. Ha
módosítani akarja az audió forrás
bemenetet, nyomja meg a  gombot, hogy belépjen az OSD
menübe. Válassza ki a kívánt
[Audio Source] (Audió forrás)
lehetőséget az [Audio] (Audió)
főmenüből.

Kérjük, vegye figyelembe,
hogy amikor legközelebb
bekapcsolja a megjelenítőt,
alapértelmezésként a
korábban használt audió forrást
fogja kiválasztani. Amennyiben
módosítani akarja, újra végig
kell mennie a kiválasztás fenti
lépésein, hogy új audió forrását
állíthassa be alapértelmezettként.

K3: Miért villódzik a kisméretű ablak, ha engedélyezem a PIP/PBP funkciót?

Válasz:

Azért, mert a kisméretű ablakok
videó jelforrása váltottsoros
időzítést (i-timing) használ. A
kisméretű ablak jelforrását váltsa
progresszív időzítésre (P-timing).



2024 © TOP Victory Investments Ltd. Minden jog fenntartva.

A terméket a Top Victory Investments Ltd. gyártotta, annak felelősségére értékesítik, és a Victory Investments Ltd. vállalja a termékért a jótállást. A Philips és a Philips pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegyei és felhasználásuk engedéllyel történik.

A műszaki adatok előzetes értesítés nélküli megváltozhatnak.

Verzió: 34B2U3600E1WWT