



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

LG digitális tartalomszolgáltatás (SIGNAGE MONITOR)

A termék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el a kézikönyvet, és őrizze meg azt, mert később szükség lehet rá.

webOS 4.1

TARTALOM

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK..4

- Óvintézkedések az AC Adapterrel és az árammal kapcsolatban.....5
- A készülék szállításával kapcsolatos óvintézkedések7
- A termék üzembe helyezésével kapcsolatos óvintézkedések8
- A termék tisztításával kapcsolatos óvintézkedések10
- A készülék használatával kapcsolatos óvintézkedések11
- A távirányító használatával kapcsolatos óvintézkedések13
- A képtorzulással kapcsolatos óvintézkedések14
- A termék ártalmatlanítása14

A TÁVIRÁNYÍTÓ HASZNÁLATA..... 15

ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA 18

- Csatlakoztatás személyi számítógéphez.....18
- Külső eszköz csatlakoztatása.....18
- Több monitor csatlakoztatása20

BEÁLLÍTÁSOK 22

- Kezdőlap.....22
 - Globális gombok
 - Irányítópult
 - [Content Manager (Tartalomkezelő)]
 - [Gallery Mode (Galéria mód)]
- Egyszerű beállítás.....23
 - [Video Wall (Videófal)]
 - [On/Off Scheduler (Be/kikapcsolás programozása)]
 - [SI Server Setting (SI-kiszolgáló beállítása)]

- [Server Setting (Szerverbeállítások)]
- [Fail Over (Feladatátvétel)]
- [Status Mailing (Státuszüzenetek)]
- [Play via URL (Lejátszás URL-ről)]
- [Setting Data Cloning (Adatklónozás beállítása)]
- [Sync Mode (Szinkronizálási mód)]
- [Multi Screen (Többképernyős mód)]
- [LG ConnectedCare (Signage 365 Care) (LG ConnectedCare (Signage 365 támogatás))]
- [Leveler Tool (Vízszintező Eszköz)]
- [Office Meeting Mode (Meeting üzemmód)]
- Általános31
 - [Language (Nyelv)]
 - [System Information (Rendszerinformációk)]
 - [Set ID (Azonosító beállítása)]
 - [Time & Date (Idő és dátum)]
 - [Power (Be-/kikapcsolás)]
 - [Network (Hálózat)]
 - [Safety Mode (Biztonsági mód)]
 - [Audio Guidance (Hangsegédlet)]
 - [Advanced Setting (Speciális beállítások)]
- Kijelző.....44
 - [Picture Mode (Kép üzemmód)]
 - [Aspect Ratio (Képarány)]
 - [Rotation (Forgatás)]
 - [Advanced Setting (Speciális beállítások)]
 - [Genlock]
- Hang.....52
 - [Sound Mode (Hang mód)]
 - [Sound Out (Hang ki)]
 - [Audio Out (Audio kimenet)]
 - [AV Sync. Adjustment (AV szinkron. beállítás)]
 - [Digital Audio Input (Digitális audiobemenet)]

- Adminisztrátor55
- [Lock Mode (Zárolt mód)]
- [Change Password (Jelszó módosítása)]
- [Enterprise Settings (Vállalati beállítások)]
- [Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)]

TARTALOMKEZELŐ 57

- Webes bejelentkezés.....57
- Tartalomkezelő.....57
- [Player (Lejátszó)]
- [Scheduler (Ütemező)]
- [Editor (Szerkesztő)]
- Group Manager 2.064
- Galéria mód.....67
- Screen Share68
- LG Presenter.....69
- Csatlakozás
- Screen Share (Képernyőmegosztás)
- Átadás

KEZELŐESZKÖZÖK 72

- Irányításkezelő.....72
- Picture ID.....73

KÜLSŐ SZÁMÍTÓGÉP IRÁNYÍTÁSA AZ ÉRINTŐKÉPERNYŐVEL 74

- Csatlakoztatás számítógéphez.....74
- Feladatok prioritása az érintőképernyőn.....74

INTELLIGENS KALIBRÁLÁS 75

- A futtatás módja.....75
- [Manual Calibration (MANUÁLIS KALIBRÁLÁS)]

IR KÓD..... 77

TÖBB TERMÉK VEZÉRLÉSE 79

- Csatlakoztató kábelek79
- Kommunikációs paraméter.....80
- Részletes Parancslista.....81
- Adatküldési/-fogadási protokoll.....86

HIBAELHÁRÍTÁS..... 112

A termékben található GPL, LGPL, MPL és más nyílt forráskódú licenck kódjainak beszerzése érdekében látogasson el a <https://opensource.lge.com> webhelyre. A forráskód mellett minden hivatkozott licenfeltétel, jóvállási nyilatkozat és szerzői jogi közlemény letölthető. Az LG Electronics a vonatkozó költségeknek megfelelő összegért (az adathordozó, a szállítás és a kezelés költségei) CD-ROM-on is biztosítani tudja Önnek a nyílt forráskódot, ha írásos kérelmet küld az opensource@lge.com e-mail-címre. Ez az ajánlat a termék utolsó kiszállításának idejétől számított három évig érvényes. Ez az ajánlat mindenki számára érvényes, akihez eljut ez az információ.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

A Biztonsági óvintézkedések arra szolgálnak, hogy megelőzzék a váratlan veszélyeket és sérüléseket azáltal, hogy segítik a felhasználót a termék biztonságos és rendeltetésszerű használatában.

VIGYÁZAT

A jelzés olyan figyelmeztetésekre utal, amelyek be nem tartása komoly sérülést, illetve súlyos vagy akár halálos balesetet is okozhat.

FIGYELEM

A jelzés olyan figyelmeztetésekre utal, amelyek be nem tartása könnyebb személyi sérülést, illetve a termék károsodását okozhatja.

A mondat színének megfelelő modell

| | | |
|---------|-----|-----|
| GYAKORI | HÁZ | LED |
|---------|-----|-----|

Óvintézkedések az AC Adapterrel és az árammal kapcsolatban

VIGYÁZAT

- Kizárólag az LG Electronics, Inc. által biztosított vagy jóváhagyott tápkábelt vagy AC adaptert használjon. Ha másik tápkábelt használ, győződjön meg arról, hogy az megfelel a nemzeti szabványoknak. Ha a tápkábel bármilyen módon sérült, csere céljából forduljon a gyártóhoz vagy a legközelebbi hivatalos szervizközponthoz.
- A kijelzőt csak a termékleírásban feltüntetett áramforrásból (azaz feszültség) működtesse.
 - Ellenkező esetben a termék károsodhat, tűz üthet ki, vagy halálos áramütés érheti Önt. Ha nem biztos benne, hogy milyen tápegységgel rendelkezik, kérjen tanácsot egy hitelesített telepítő cégtől.
- A tápkábelt kizárólag megfelelően földelt fali aljzathoz csatlakoztassa.
 - Ellenkező esetben halálos áramütést szenvedhet, megsérülhet, vagy a termék károsodhat.
- A hálózati csatlakozót vagy az AC adaptert oly módon helyezze be, hogy az ne lazulhasson ki.
 - A nem megfelelő csatlakoztatás tüzet vagy áramütést okozhat.
- Vihar és villámlás esetén soha ne érintse meg a táp- és a jelkábel, mivel ez rendkívül veszélyes lehet.
 - Ez áramütést okozhat.
- Ügyeljen rá, hogy ne kerüljön nehéz tárgy (elektromos készülékek, ruházat stb.) a tápkábelre vagy az AC adapterre. Ezenkívül ne hajlítsa meg és ne húzza ki túlzottan nagy erővel a tápkábelt vagy az AC adaptert.
 - A sérült tápkábel tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne csatlakoztasson éles tárgyakkal károsított tápkábelt vagy AC adaptert az aljzathoz.
 - Halálos áramütést szenvedhet!
- Ne dugjon áram vezetésére alkalmas tárgyat (például fém evőpálcát) a fali aljzathoz csatlakoztatott tápkábel szabad végébe. Ne érjen hozzá továbbá a tápkábelhez közvetlenül az eltávolítást követően.
 - Halálos áramütést szenvedhet!
- Ne használja olyan elosztóval, amelyhez számos elektromos készülék és fűtőberendezés csatlakozik. Csak megfelelő, földelt csatlakozókkal ellátott elosztót használjon.
 - A túlmelegedés következtében tűz üthet ki.

- Ha víz vagy idegen anyag kerül a termékbe, húzza ki a tápkábelt, és haladéktalanul értesítse a szervizközpontot.
 - Ellenkező esetben a készülék károsodása áramütést, vagy akár tüzet is okozhat.
- Tartsa távol a tápkábelt vagy az AC adaptert a fűtőtestektől.
 - A kábel bevonata megolvadhat, és ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne szerelje szét, javítsa vagy módosítsa a tápkábelt vagy az AC adaptert.
 - Ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- A főkapcsoló készülék a tápkábel. Kérjük, győződjön meg arról, hogy a termék egyszerűen hozzáférhető helyen legyen fali aljzat mellett.
- Ha a készülék csatlakoztatva van az AC hálózati fali aljzathoz, akkor kikapcsolás után sem csatlakozik le az AC áramforrásról.
- Az energiafogyasztás csak akkor 0, ha a hálózati kábelt nem csatlakozik a fali aljzathoz.
- A lekapcsoláshoz használjon egy kapcsolót.

FIGYELEM

- Ha az aljzatot, a tápcsatlakozó csapjait vagy az AC adaptert por éri, akkor törölje le és tisztítsa meg ezeket.
 - A por miatti túlhevülés tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ha az aljzatot, a tápcsatlakozó csapjait vagy az AC adaptert víz éri, akkor törölje le és tisztítsa meg ezeket. Ne érintse meg továbbá a tápkábelt vagy az AC adaptert nedves kézzel.
 - Áramütést okozhat.
- Ne kapcsolja be vagy ki a terméket azzal, hogy a tápkábelt a fali aljzatba bedugja, illetve onnan kihúzza. Ez azt jelenti, hogy ne használja a tápkábelt „be-/kikapcsológombként”.
 - Ez áramütést és a termék meghibásodását okozhatja.
- Ne húzza ki a tápkábelt a készülék használata közben.
 - Az áramlökés károsíthatja a készüléket.

A készülék szállításával kapcsolatos óvintézkedések

VIGYÁZAT

- Vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal a termék mozgatása előtt.
 - Áramütéshez vagy a termék károsodásához vezethet.
- Ügyeljen arra, hogy a készülék ki legyen kapcsolva, tápkábele ki legyen húzva, és az összes kábel el legyen távolítva a mozgatás előtt.
 - Ellenkező esetben halálos áramütést szenvedhet, vagy a készülék károsodhat.
- A termék mozgatása közben ne rázza meg a terméket és ne üsse meg a termék előlapját.
 - Ellenkező esetben halálos áramütést szenvedhet, vagy a készülék károsodhat.
- Tartsa szem előtt a személyek számát a termék súlyának megfelelően. (Személyenként 25 kg-nál kevesebb esetén emelőeszközt használjon, ha 100 kg-ot meghaladja)
 - Amennyiben ismét használja a sérült terméket, vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal, mivel áramütéshez vagy tűzhez vezethet.
- Ne tartsa fejfelé az állvány tartásakor. (Kizárólag állvánnyal ellátott modellek esetén.)
 - Ezzel eldeformálódhat az állvány, megsérülhet a panel és a termék más részei is károsodhatnak.

FIGYELEM

- Őrizze meg a készülék csomagolását. Szállításkor visszateheti bele a terméket.

A termék üzembe helyezésével kapcsolatos óvintézkedések

VIGYÁZAT

- Vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal a termék rögzítése előtt.
 - Áramütéshez vagy a termék károsodásához vezethet.
- Ügyeljen arra, hogy ne ejtsen semmit a termékre és ne ütődjön neki semmi. Gyerekektől elzárva tartandó. A tárgyak képernyőre esésének elkerülése érdekében ne helyezzen játékokat vagy tárgyakat a termék közelébe.
 - Ez személyi sérülést, illetve a termék vagy a képernyő meghibásodását okozhatja.
- Ne helyezzen vagy rögzítsen nehéz tárgyakat a termékre.
 - A felboruló vagy leeső készülék sérülést okozhat.
- Ne érintse meg a termék túlmelegedett felületét.
 - Ez sérüléshez vezethet.
- Rögzítse a terméket megfelelően egy padlóra, falra stb., hogy felkészüljön a külső hatásokra, például szélre és földrengésre.
 - Lásd a mellékelt útmutatót.
- Akadályozza meg, hogy gyermekek a termékre másszanak vagy függeszkedjenek azon.
 - A felboruló vagy leeső készülék sérülést okozhat.
- Ne helyezze a terméket fűtőeszközök, például elektromos fűtőtestek vagy világítóberendezések közelébe.
 - Tűzre, áramütésre vagy meghibásodásra kerülhet sor.
- A készüléket ne szerelje fel önállóan. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a szervizközpont által felhatalmazott karbantartó mérnökkel.
- Ne szerelje fel a terméket olyan falra, amely olajnak vagy olajpárának lehet kitéve.
 - Ez kárt tehet a termékben, és a termék leesését okozhatja.
- Ne hagyja a táp- és a jelkábelstb. az útban.
 - Megbotolhatnak a kábelben, ami áramütést, tüzet, sérülést vagy a termék meghibásodását okozhatja.
- Kerülje el, hogy a termék egy külső eszköz való rövid kábellel történő csatlakoztatását követően leessen.
 - Ez sérülést okozhat, és károsíthatja a terméket.
- Ha a terméket leejtette, vagy a termékház összetört, kapcsolja ki a terméket, húzza ki a tápcsatlakozót és vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.
 - Ha elmulaszt intézkedni és tovább használja a készüléket, áramütés vagy tűz következhet be.
- Egy száraz helyen rögzítse a terméket, ahol nem érheti por és víz. Kerülje a magas hőmérsékletet és párat.
 - Ez áramütést, tüzet vagy a termék károsodását okozhatja.
- Biztonságosan rögzítse a terméket olyan helyen, amely képes a termék súlyát megtartani.
 - A nem megfelelő rögzítés a termék leesését okozhatja.
- Kényelmes és természetes pózban, az izmait elernyesztve használja a terméket.

FIGYELEM

- A terméket elektromágneses interferenciától mentes helyen helyezze üzembe.
- Ha olyan helyen használja a készüléket, ahol nem biztosítottak az ajánlott körülmények, jelentősen romolhat a képmínőség, meghibásodhat a készülék, illetve csökkenhet annak élettartama. Kérjük, egyeztessen karbantartó mérnökkel a rögzítés előtt. Kérjük, ne rögzítse a terméket olyan helyeken, ahol nagy mennyiségű finom por vagy olajpára található, vegyi anyagokat használnak, közvetlen napfény éri, a hőmérséklet nagyon magas vagy alacsony, a páratartalom nagyon magas.
- Gondoskodjon a termék megfelelő ventilációjáról azáltal, hogy azt 100 mm-es vagy annál nagyobb távolságra szereli fel a falra.
 - Ha a készüléket túl közel helyezi a falhoz, a belső hőképződés miatt a készülék deformálódhat, vagy tűz ütethet ki.
- Ne takarja le a terméket terítővel, függönnyel vagy más anyaggal (pl. műanyag), mivel ez elzárhatja annak szellőzőnyílását működés közben.
 - Ellenkező esetben a belső túlmelegedés következtében a készülék deformálódhat, vagy tűz ütethet ki.
- Ne helyezze a készüléket olyan helyre, ahol nem jár a levegő (pl. könyvespolcra, faliszekrénybe) vagy kültérre, sem szőnyegre vagy párnára.
 - A termék a túlhevülés következtében lánggra kaphat.
- A terméket stabil, vízszintes felületre helyezze, amely elég nagy ahhoz, hogy megtartsa azt.
 - A készülék leesése személyi sérülést vagy a készülék károsodását okozhatja.
- A termék polcra vagy szekrényre történő rögzítésekor győződjön meg róla, hogy a termék alsó része nem áll ki előre.
 - A termék leeshet a kiegyensúlyozatlan súlypont miatt, amely személyi sérülést és a termék megrongálódását okozhatja. Gondoskodjon arról, hogy az adott termékhez megfelelő szekrényeket vagy polcokat használjon.
- Egy készén hozzáférhető leválasztóeszközt kell beépíteni a terméken kívül.
- Az IEC 61643-sorozat követelményeinek megfelelő komponenseket a terméken belül vagy kívül kell telepíteni.
- Kültéri felszerelés esetén állítsa [Képernyő KI és háttérfény (kültéri mód)] helyzetbe.
 - A [kültéri mód] csökkentheti a belső nedvesség és lecsapódás kockázatát.
- 0 fok alatt történő használat esetén a készülékháznak akár egy órára is szüksége lehet a bemelegedéshez, addig nem fog működni.

A termék tisztításával kapcsolatos óvintézkedések

VIGYÁZAT

- A készüléket mindig tartsa tisztán.
 - Ha hosszabb ideig nem tisztítja meg az egységet, annak beporosodása tüzet vagy termékkárosodást okozhat.
- Amennyiben ki kell tisztítania a termék belsejét, vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.
 - Máskülönb a támogatás nélküli tisztítás tüzet és áramütést okozhat, vagy károsíthatja a terméket.
- A termék tisztításakor húzza ki a tápkábelt, és a karcolódás elkerülése érdekében puha kendővel törölje át.
 - Elektromos áramütés léphet fel, vagy károsíthatja a képernyőt, ha karcolás történik.
- Az elülső keret tisztításához permetezzen 2–4 spriccelésnyi vizet egy puha ruhára; a törlést egy irányban haladva végezze.
(Nem LED-es modellekhez)
 - A túl sok nedvesség elszíneződést okozhat.
- **Ne érintse meg a tokozott LED-es képernyőt.**
 - Ez a termék károsodásához vezethet.
- A termék tisztításához használjon légfúvó pisztolyt, amellyel finoman eltávolíthatja a képernyő és az elülső kereten található port.
 - Ha a képernyőn lévő LED-ek között idegen anyagok találhatók, akkor a képernyőben hiba léphet fel.

FIGYELEM

- A termék vagy a képernyő tisztításakor húzza ki a tápkábelt, és puha kendővel törölje át. Ne permetezzen közvetlenül vizet vagy egyéb folyadékot a termékre. Fontos, hogy a terméket ne tisztítsa vegyszerekkel, például üvegtisztítóval, bármilyen légfrissítővel, rovarirtóval, kenőanyagokkal, viasszal (autós, ipari), súrolóval, oldószerrel, benzinnel, alkohollal stb., amelyek károsíthatják a terméket és/vagy annak paneljét.
 - Ez tűzzel, áramütéssel vagy a termék károsodásával (deformálódás, korrózió vagy törés) járhat.

A készülék használatával kapcsolatos óvintézkedések

VIGYÁZAT

- Ne használja olyan környezetben, ahol túl magas a hőmérséklet vagy a páratartalom.
 - Áramütéshez vagy a termék károsodásához vezethet.
- Ha hosszú ideig használja a terméket, időről időre tartson szünetet a látása védelme érdekében.
 - A túlzott használat látáskárosodáshoz vezethet.
- A nagy hangerő vagy a hosszú ideig történő használat károsíthatja a hallását.
- Ha a termékbe folyadék vagy idegen tárgy került, kapcsolja ki, húzza ki a fali aljzatból, és vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.
 - Ellenkező esetben a termék tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne használja tovább a terméket, ha nem látható kép a képernyőn vagy nem hallható hang. Azonnal kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a tápkábelét, és forduljon a szervizközpontunkhoz.
 - Ellenkező esetben a termék tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ügyeljen arra, hogy ne ejtsen semmit a termékre vagy a képernyőre, és ne ütődjön neki semmi.
 - Ez személyi sérülést, illetve a termék vagy a képernyő meghibásodását okozhatja.
- Amennyiben füstöt vagy egyéb szagot észlel, illetve furcsa zajt hall, húzza ki a tápcsatlakozót, és forduljon a szervizközponthoz.
 - Amennyiben a megfelelő lépések nélkül folytatja a termék használatát, áramütéshez vagy tűzhez vezethet.
- Ne próbálja meg önállóan szétszerelni, javítani vagy módosítani a terméket. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal, ha javításra van szükség.
 - Ellenkező esetben tűz vagy áramütés következhet be.
- Ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyakat, például vázákat, csészéket stb. a termék fölé, hogy megakadályozza a folyadékok termékbe kerülését.
 - Ellenkező esetben tűz, áramütés, a készülék meghibásodása vagy alakváltozása következhet be.
- Ne nyomja meg erősen és ne karcolja meg a termék felületét a kezével vagy éles tárgyakkal, például körömmel, ceruzával vagy tollal. A képernyő előlapját és oldalait ne üsse és ne karcolja meg fémtárgyakkal.
 - Ez kárt tehet a termékekben és meghibásodáshoz vezethet.
- Ne érintse meg a terméket, ha napfény vagy intenzív fény érte, mert felmelegedhetett.

- Ne használjon magasfeszültségű elektromos berendezéseket a termék közelében (pl. elektromos szúnyogriasztót).
 - Ez áramütés miatt a termék meghibásodását okozhatja.
- Gázszivárgás esetén ne érintse meg a hálózati aljzatot, nyissa ki az ablakokat és szellőztessen ki.
 - Ellenkező esetben a termék tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ha a készüléket leejtette, vagy a készülékház összetört, kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápcsatlakozót.
 - Ha elmulaszt intézkedni és tovább használja a készüléket, áramütés vagy tűz következhet be. Forduljon a szervizközponthoz.
- Tartsa az apró alkatrészeket gyermekektől távol.
 - Ha egy gyermek lenyeli, azonnal forduljon orvoshoz.
- Tartsa gyermekektől távol a terméket. Ne dobjon továbbá játékokat vagy tárgyakat a termék vagy képernyő irányába.
 - Ez személyi sérülést, illetve a termék vagy a képernyő meghibásodását okozhatja.
- Minden áramforrást le kell választani a tápkábelek eltávolításával, hogy a teljes tápellátás eltávolításra kerüljön az egységről.

FIGYELEM

- Ez a panel egy továbbfejlesztett termék, amely több millió pixelt tartalmaz. Előfordulhat, hogy a képernyő megtekintésekor pixelfoltokat láthat. Mivel ezek a deaktivált pixelek nem hibásak, nem befolyásolják a termék teljesítményét és megbízhatóságát.
- Ne helyezzen el és ne tároljon gyúlékony anyagokat a készülék közelében.
 - Ez robbanáshoz vagy tűz kialakulásához vezethet.
- Tartson megfelelő távolságot a készüléktől.
 - Károsíthatja a látást, ha túl közelről nézi a terméket.
- Állítsa be a megfelelő felbontást és frissítési sebességet.
 - Károsíthatja a látását.
- Ha a terméket hosszabb ideig használja, iktasson be rendszeres szüneteket.

A távirányító használatával kapcsolatos óvintézkedések

VIGYÁZAT

- Kerülje a magas páratartalommal rendelkező helyeket.
 - Áramütéshez vagy a termék károsodásához vezethet.
- Ne tegye ki az elemeket túlzott hőnek, például közvetlen napfénynek, nyitott kandallónak és elektromos fűtőberendezéseknek.
 - Ez tűzhöz vezethet és sérülést okozhat.
- Ügyeljen rá, hogy a távirányító elemeinek cseréjekor ne nyelhesse le egy gyermek az elemet. Tartsa gyermekektől távol.
 - Ha egy gyermek lenyel egy elemet, azonnal forduljon orvoshoz.
- Az elemeket ne dobja tűzbe.
 - Kérjük, az elemeket a helyi újrahasznosító központban vagy egy olyan kiskereskedelmi üzletben adja le, amely átvesz elemeket.
- A használt akkumulátorokat, beleértve az újratölthető akkumulátorokat, a hulladéktól külön kell újrahasznosítani.
 - Kérjük, a használt elemeket és az újratölthető elemeket a helyi újrahasznosító központban vagy egy olyan kiskereskedelmi üzletben adja le, amely átvesz elemeket.

FIGYELEM

- Ne okozzon zárlatot és ne szerelje szét az elemeket.
 - Áramütéshez vagy tűzhöz vezethet.
- A távirányító hibásan működhet napfény vagy erős lámpa fénye alatt. Helyezze át a terméket, ha ilyen körülmények között használja.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e a jelet akadályozó tárgy a készülék és a távirányító között.
- Ne használjon együtt használt és új elemeket.
 - A túlmelegedő vagy szivárgó elemek tüzet vagy áramütést okozhatnak.
- Csak a megadott típusú elemet használja. Ne helyezzen nem újratölthető elemeket a töltőbe.
 - A túlmelegedő vagy szivárgó elemek tüzet vagy áramütést okozhatnak.

A képtorzulással kapcsolatos óvintézkedések

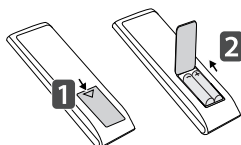
- Ugyanazon állókép hosszú ideig történő kijelzése károsíthatja a képernyőt és képtorzulást okozhat. Ugyanez a probléma fennáll a legtöbb harmadik fél által gyártott termék esetében is. Az ebből következő károsodásra nem terjed ki a garancia.
 - A monitor hosszabb időn át történő használata esetén használjon képernyővédőt.

A termék ártalmatlanítása

- Ne dobja ki a terméket általános háztartási hulladék közé.
- A termék ártalmatlanítását a helyi hatóság előírásainak megfelelően kell elvégezni.

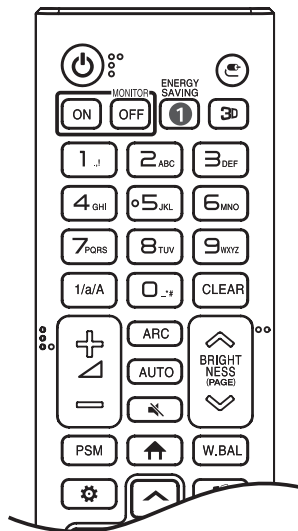
A TÁVIRÁNYÍTÓ HASZNÁLATA

A használati útmutatóban található leírások a távirányító gombjai alapján készültek. Kérjük, figyelmesen olvassa el az útmutatót, és annak megfelelően használja a monitort. Az elemek behelyezéséhez nyissa ki az elemtartó fedelét, majd tegye be az elemeket (1,5 V AAA), ügyelve arra, hogy az elemek \oplus és \ominus pólusai a belül elhelyezett címkéknek megfelelően helyezkedjenek el, majd zárja be az elemtartó fedelét. Az elemeket a behelyezéssel fordított sorrendben kell kivenni. Az ábrákon látható termék eltérhet a tényleges tartozékoktól.



FIGYELEM

- Ne használjon együtt régi és új elemeket, mert az károsíthatja a távirányítót.
- A távirányítót mindig a monitor érzékelője felé kell tartani.
- A termék belső és külső elemeit ne tegye ki túlzott hőnek, például közvetlen napsugárzásnak, tűznek vagy hasonlóknak.



⏻ (Be-/kikapcsolás) A monitor be- és kikapcsolása.

MONITOR ON A monitor bekapcsolása.

MONITOR OFF A monitor kikapcsolása.

1 ENERGY SAVING A kép fényerejének beállítása az energiafogyasztás csökkentése érdekében.

3D (BEMENET) Bemeneti üzemmód kiválasztása.

3D 3D-s videók megtekintésére szolgál. (Ez a funkció nem támogatott.)

Szám- és betűgombok

A beállítástól függően számokat vagy betűket ír be.

1/a/A Váltás a szám- és betűgombok között. (Ez a funkció nem támogatott.)

CLEAR Törli a beírt számot vagy betűt.

+/- (Hangerőnövelés/-csökkentés gomb) A hangerő beállítása.

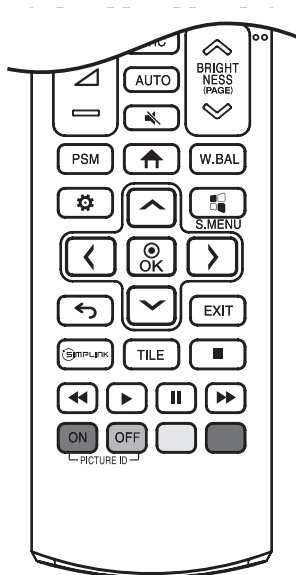
ARC Kiválasztja a képernyő méretét.

AUTO A kép helyzetének automatikus beállítása és a kép remegésének minimálisra csökkentése. (Ezt csak az RGB-bemenet támogatja.)

🔊 (NÉMÍTÁS) Az összes hang elnémítása.

🌞 BRIGHTNESS A kijelző fényerejének beállítása.

(PAGE) Lépés az előző vagy a következő képernyőre. (Ez a funkció nem támogatott.)



PSM A képzemód kiválasztása.

↑ (KEZDŐLAP) Aktiválja az Indítót.

W.BAL Belépés a Fehéregyensúly menübe.

⚙️ (BEÁLLÍTÁSOK) A főmenük megnyitása, vagy a bevitt adatok mentése és kilépés a menükből.

⚙️ S.MENU SuperSign menü gombja. (Ez a funkció nem támogatott.)

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ⏹ A menü kiválasztását követően válassza ki és állítsa be a funkciókat.

⏪ (VISSZA) Visszatérés az előző szintre.

EXIT Bezárja a menüt.

Ⓢ SIMPLINK Lehetővé teszi a különféle multimédiás eszközök vezérlését és a multimédiás tartalmak lejátszását a távirányítóval a SimpLink menüből.

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ A SimpLinkhez való csatlakozáskor vezérelheti a média lejátszását.

TILE Dönthet a CSEMPE mód be- vagy kikapcsolásáról.

PICTURE ID ON/OFF Ha a Képzazonosító száma egyezik a Készülékazonosító számmal, bármelyik kívánt monitor vezérelhető a többkijelzős formátumban.

- **ON:** A monitorokat egyenként vezérelheti a külön hozzárendelt képzazonosítóval.
- **OFF:** Egyszerre vezérli a monitorokat.

ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA

A monitorhoz különböző külső eszközöket csatlakoztathat. Válassza meg a bemeneti módot, és válassza ki a csatlakoztatni kívánt külső eszközt.

A külső eszközök csatlakoztatásával kapcsolatos további tudnivalók az adott eszközhöz mellékelt útmutatóban találhatóak.

Csatlakoztatás személyi számítógéphez

Nincs mindegyik kábel mellékelve.

A monitor támogatja a Plug and Play* funkciót.

* Plug and Play: ez a funkció lehetővé teszi, hogy a PC bekapcsoláskor felismerje a felhasználó által csatlakoztatott eszközöket azok konfigurálása, illetve felhasználói beavatkozás nélkül.

Külső eszköz csatlakoztatása

Csatlakoztasson a monitorhoz HD-vevőt, DVD- vagy videomagnót, majd válassza ki a megfelelő bemeneti módot.

Nincs mindegyik kábel mellékelve. A legjobb kép- és hangminőség érdekében a külső eszközöket HDMI kábel használatával javasolt csatlakoztatni.

! MEGJEGYZÉS

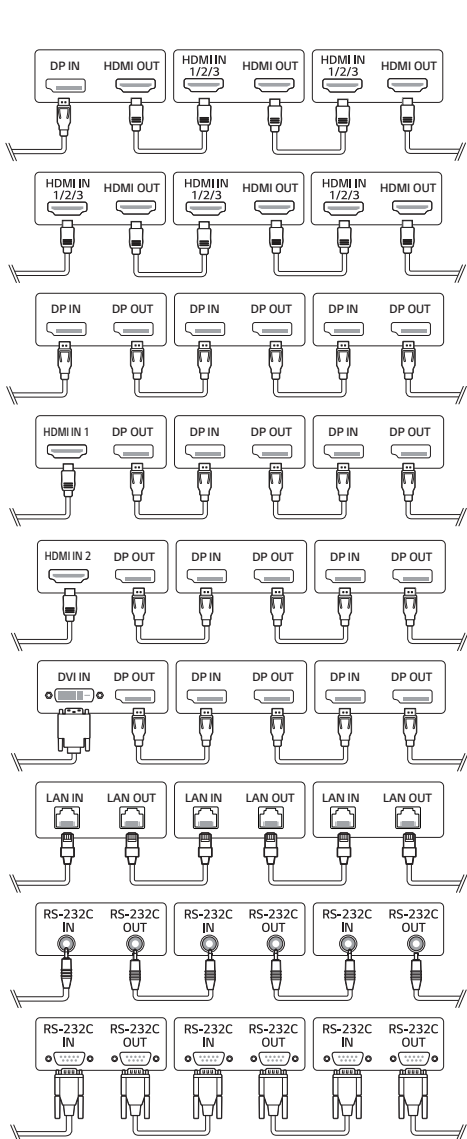
- A legjobb képminőség érdekében a monitort HDMI csatlakozással javasolt használni.
- A termék szabványos műszaki adatainak megfelelő ferritmagos, árnyékolt interfészkábel használatát ajánljuk, például DVI-D kábelt.
- A monitor hideg állapotban való bekapcsolásakor előfordulhat, hogy a képernyő vibrál. Ez a jelenség nem rendellenes.
- Néhány piros, zöld vagy kék folt jelenhet meg a képernyőn. Ez a jelenség nem rendellenes.
- Nagy sebességű HDMI®/TM kábelt használjon (3 méternél rövidebbet).
- HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használjon. Ha nem HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használ, akkor előfordulhat, hogy nem jelenik meg a kép, vagy csatlakozási hiba jelentkezik.
- Ajánlott HDMI-kábeltípusok
 - Nagy sebességű HDMI®/TM-kábel
 - Nagy sebességű HDMI®/TM kábel Ethernettel
- Ha a hang nem hallható HDMI-módban, ellenőrizze a beállításokat a számítógépen. Egyes számítógépek esetében manuálisan kell átállítani az alapértelmezett hangkimenetet HDMI-re.
- A HDMI-PC mód használatához PC üzemmódba kell állítania a számítógépet/DTV-t.
- HDMI-PC módban kompatibilitási problémák léphetnek fel.
- Ellenőrizze, hogy lecsatlakoztatta-e a tápkábelt.
- Ha játékeszközt csatlakoztat a monitorhoz, használja az adott eszköz saját kábelét.

! FIGYELEM

- Csatlakoztassa a jelbemeneti jelkábelét, és rögzítse azt a csavaroknak az óra járásával egyező irányban történő meghúzásával.
- Ne tartsa az ujját hosszan a képernyőn, mert az a képernyő átmeneti torzulását eredményezi.
- Ne jelenítsen meg hosszú ideig állóképet a képernyőn, mert az a kép torzulását eredményezheti. Ha lehetséges, alkalmazzon képernyővédőt.
- A monitor közelében lévő vezeték nélküli kommunikációs eszköz hatással lehet a képre.

Több monitor csatlakoztatása

- Előfordulhat, hogy a képek nem az Ön típusát ábrázolják.
Különböző, egymáshoz csatlakoztatott készülékek használatához csatlakoztassa a jelbemeneti kábel (DP-kábel) egyik végét az 1. monitor DP Out csatlakozójához, a másikat pedig a másik készülék DP In csatlakozójához.



! MEGJEGYZÉS

- Ha a készüléket és a számítógépet összekötő jelkábel túl hosszú, használjon antennaerősítőt vagy optikai kábelt.
- DP-kábel – Olyan DP-kábelt használjon, amely megfelel a DP 1.1a vagy újabb szabványoknak.
- A „Daisy Chain” topológia használata a videokimenethez a bemeneti eszköz teljesítményétől függően korlátozott lehet.




! MEGJEGYZÉS

- A szoftverrel kapcsolatos tartalmak változtatásának jogát fenntartjuk.
- A használati útmutatóban bemutatott funkciók bizonyos modellek és országok esetén nem érhetők el.
- Az SNMP 2.0 nem támogatott.


BEÁLLÍTÁSOK

Kezdőlap

Globális gombok

-  [MOBILE URL (MOBIL URL)]: A monitor külső eszköz böngészőjén keresztül eléréséhez szükséges információkat tartalmazza. A funkció segítségével megtekintheti a QR-kódot és az URL-információkat. Az URL elérésén felül a Tartalomkezelő, a Group Manager 2.0 és a Vezérlőkezelő funkciókat is futtathatja. (Ez a funkció a Google Chrome böngészőre van optimalizálva).
-  [Input (Bemenet)]: A külső bemenet kiválasztására szolgáló képernyő megnyitása
-  [Setting (Beállítások)]: A Settings (Beállítások) képernyő megnyitása

Irányítópult

- Az irányítópult a Signage monitorral kapcsolatos legfontosabb információkat jeleníti meg a kezdőképernyő középső részén. A irányítópulton a megfelelő elemek kiválasztását követően manuálisan módosíthatja a beállításokat.
-  [Manual Download (Kézikönyv letöltése)]: Egy kézikönyv letöltése egy QR-kód beolvasásával.

! MEGJEGYZÉS

- Ha az irányítópult zárva van, a kijelölés nem mozgatható.
- Előfordulhat, hogy néhány mobil eszközön található QR-kód alkalmazás nem működik. (A megadott címre való ellátogatással elérheti az oldalt a kézikönyvek letöltéséhez.)

[Content Manager (Tartalomkezelő)]

- [Player (Lejátszó)]: Számos különböző tartalom, pl. kép, videó és SuperSign tartalom lejátszására szolgál.
- [Scheduler (Ütemező)]: A különböző időpontokban lejátszandó tartalmak ütemezésének kezelése.
- [Editor (Szerkesztő)]: A sablonok és a médiafájlok segítségével saját tartalmat hozhat létre.
- [Group Manager 2.0 (Csoportkezelő 2.0)]: Tartalomütemezések és beállítási adatok küldése a csatlakoztatott eszközre.

[Gallery Mode (Galéria mód)]

- Ez a mód lehetővé teszi a természeti környezet és a híres festmények kiélvezését.

Egyszerű beállítás

[Video Wall (Videófal)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Video Wall (Videófal)]

A videófal beállításainak elvégzése egy széles vizuális vászon létrehozása érdekében.

- [Tile Mode (Csempe Mód)]: A [Tile Mode (Csempe Mód)] be- és kikapcsolására szolgál.
- [Tile Mode Setting (Csempe Mód beállítások)]: Egyetlen integrált képernyő megjelenítése több Signage monitoron.
- [Simple Configuration (Egyszerű konfigurálás)]: Automatikusan beállítja a [Tile ID (Csempeazonosító)] lehetőséget az RS232C készlet csatlakozási iránya alapján.
 - Amikor a csatlakoztatott készlet [Set ID (Azonosító beállítás)] lehetősége befejeződött, az [Simple Configuration (Egyszerű konfigurálás)] teljesítménye kizárólag a főkészlet ([Set ID (Azonosító beállítás)] 1) esetében garantált. Futtassa ezt a funkciót a főkészlethez ([Set ID (Azonosító beállítás)] 1).
- [Natural Mode (Természetes mód)]: A rendszer úgy jeleníti meg a képet, hogy a monitor keretére eső részt kihagyja, így a megjelenítés sokkal természetesebb hatást kelt.
- [Frame Control (Keretvezérlés)]: Módosítsa a [Scan Inversion (Inverz beolvasás)] és kereteltérést futtató beállításokat.
 - A [Scan Inversion (Inverz beolvasás)] futtatása során, kérjük, futtassa a [Frame Control (Keretvezérlés)] funkciót azon beállítások esetében, amelyek nem futtatják a [Scan Inversion (Inverz beolvasás)] funkciót.
- [Scan Inversion (Inverz beolvasás)]: A képernyő-beolvasási módszer módosításával csökkentheti a szomszédos videófalak közötti képernyőeltérést.
- [White Balance (Fehéregyensúly)]: A fehéregyensúly beállításának konfigurálása (Fehér mintázat, R/G/B-erősítés és fényesség).
- [Reset (Visszaállítás)]: A gyári alapbeállítások visszaállítása.
- [Reboot to Apply (Újraindítás a beállítások alkalmazása érdekében)]: A módosított Képkocka-vezérlő/Letapogatási inverzió értékének beállításához indítsa újra a készüléket.

! MEGJEGYZÉS

- Ha a Csempe mód engedélyezve van, akkor automatikusan beállítja a [Frame Control (Keretvezérlés)] funkciót a páratlan sorszámú sorokhoz és a [Scan Inversion (Inverz beolvasás)] funkciót a páros számú sorokhoz.

[On/Off Scheduler (Be/kikapcsolás programozása)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [On/Off Scheduler (Be/kikapcsolás programozása)]

A Signage monitor ütemezésének beállítása időpont és a hét napja szerint.

- [On/Off Time Setting (Be/kikapcsolási időpont beállítás)]: A hét különböző napjain érvényes be-/kikapcsolási idők beállítására szolgál.
- [Holiday Setting (Ünnep beállítás)]: Ünnepnapok beállítása dátum és a hét napja szerint.

[SI Server Setting (SI-kiszolgáló beállítás)]]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [SI SERVER SETTING (SI SZERVERBEÁLLÍTÁSOK)] → [SI SERVER SETTING (SI SZERVERBEÁLLÍTÁSOK)]

A Signage monitor és egy külső SI-kiszolgáló közti kapcsolat beállítására szolgál. Kiszolgálói környezet beállítása az SI alkalmazás telepítéséhez.

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [SERVER SETTING (SI SZERVERBEÁLLÍTÁSOK)] → [Developer Mode & Beanviser (Fejlesztői mód és Beanviser)]

Ez a funkció rendkívüli kényelmet biztosít az alkalmazás fejlesztői számára.

A Fejlesztői üzemmód és a BEANVISER alkalmazás telepítésére és aktiválására szolgál.

! MEGJEGYZÉS

- A funkciók használatához szükség van egy fiókra (AZONOSÍTÓ/JELSZÓ) a webOS Signage fejlesztői weboldalához (<http://webossignage.developer.lge.com/>).

[Server Setting (Szerverbeállítások)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítás)] → [Server Setting (Kiszolgáló beállítás)]

A Signage monitor és egy külső SuperSign-kiszolgáló közti kapcsolat beállítására szolgál.

- CMS-szerver
- Control-szerver

[Fail Over (Feladatátvétel)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítás)] → [Fail Over (Feladatátvétel)]

A bemeneti eszközök prioritásának beállítása, ha hiba történik. A tárolt tartalom automatikus lejátszása az eszközön vagy a beállított alkalmazáson.

- [On/Off (Be/ki)]: A [Fail Over (Feladatátvétel)] be- és kikapcsolására szolgál.
- [Input Priority (Beviteli prioritás)]: A bemeneti források prioritási sorrendjének beállítása a feladatátvétel funkcióhoz.
- [Backup via storage (Biztonsági mentés tárolóval)]: Ha nincs bemeneti jel, ez a funkció automatikusan lejátszsa a tárolt tartalmat az eszközön vagy a beállított alkalmazáson. [On (be)] beállítás esetén az [Auto (Automatikus)], [Manual (Kézi)], [SuperSign Contents (SuperSign tartalmak)] és [SI App / Play via URL (SI alkalmazás / Lejátszás URL-ről)] elemek aktiválásra kerülnek.
 - [Auto (Automatikus)]: Amikor az automatikus bemenet bekapcsol a szabályos időközönként lejátszott képről vagy videóról készített képernyőképek miatt, ezzel a funkcióval a fájl visszajátszható. (Az OLED-modell nem támogatott.)
 - > Capture time Interval (Rögzítési időintervallum): Az időintervallum 30 percre, 1 órára, 2 órára és 3 órára is beállítható.
 - [Manual (Kézi)]: Amikor az automatikus bemenet bekapcsol a kép- és a videófájl feltöltése miatt, ezzel a funkcióval a fájl visszajátszható.
 - > [BACKUP MEDIA SELECT (MÉDIA KIVÁLASZTÁSA BIZTONSÁGI MÁSOLAT KÉSZÍTÉSÉHEZ)]: A Beállítások gomb segítségével fájlt tölthet fel a belső/külső memóriába.
 - > [Preview (Előnézet)]: Megtekintheti a feltöltött fájl előnézetét.
 - [SuperSign Contents (SuperSign tartalmak)]: Amikor az automatikus bemenet bekapcsol, ezzel a funkcióval lejátszható(k) a SuperSign CMS programba küldött fájl(ok).
 - [SI App / Play via URL (SI alkalmazás / Lejátszás URL-ről)]: SI alkalmazás vagy Lejátszás URL-ről, amikor automatikus bemeneti váltásra kerül sor.
 - > [SI App]: A SI alkalmazás viselkedése függ az [SI SERVER SETTING (SI SZERVERBEÁLLÍTÁSOK)] menü [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] beállításaitól.
 - > [Play via URL (Lejátszás URL-ről)]: A Lejátszás URL-ről viselkedése függ a [Play via URL (Lejátszás URL-ről)] menü [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] beállításaitól.
 - > Ha a [Play via URL (Lejátszás URL-ről)] és az [SI SERVER SETTING (SI SZERVERBEÁLLÍTÁSOK)] is futtatható, a [Play via URL (Lejátszás URL-ről)] kerül futtatásra automatikus bemeneti váltás esetén.
- [reset (visszaállítás)]: A gyári alapbeállítások visszaállítása.

! MEGJEGYZÉS

- Több bemeneti eszköz egyidejű csatlakoztatása esetén a bemeneti eszköz automatikusan átvált az érvényes jellel rendelkező eszközök közül a legmagasabb prioritásúra, még akkor is, ha nem kerül sor meghibásodásra.

[Status Mailing (Státuszüzenetek)]

SETTINGS / * → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Status Mailing (Státuszüzenetek)]

Ezzel a funkcióval állíthatja be, hogy a rendszer rögzítse, majd e-mailben értesítse a rendszergazdát az eszköz állapotáról.

- [On/Off (Be/ki)]: A [Status Mailing (Státuszüzenetek)] be- és kikapcsolására szolgál.
- [Scheduled Mailing (Ütemezett levelezés)], [When a failure occurs (Amennyiben hiba történik)]: Az e-mailküldési intervallum beállítására szolgál.
- [User E-mail Address (Felhasználó e-mail-címe)]: A feladó e-mail-címének beállítására szolgál.
- [Sending Server (SMTP) (Küldő szerver (SMTP))]: Az SMTP-kiszolgáló címének beállítására szolgál.
- [ID (AZONOSÍTÓ)]: Írja be a feladó fiókonosítóját.
- [Password (Jelszó)]: Írja be a feladó fiókjának jelszavát.
- [Receive E-Mail Address (Címzett e-mail címe)]: A címzett e-mail-címének beállítására szolgál.
- [SEND MESSAGE (ÜZENET KÜLDÉSE)]: Azonnal felméri az eszköz állapotát, majd elküldi a kapcsolódó adatokat a megadott e-mail-címre.
- [reset (visszaállítás)]: A gyári alapbeállítások visszaállítása.

! MEGJEGYZÉS

- Ha a következő elemek bármelyikének állapota megváltozik vagy rendellenes lesz, állapotüzenet kerül kiküldésre.
 1. Hőm. Érzékelő: Ha a monitor veszélyes hőmérsékletet ér el, e-mail kerül kiküldésre az aktuális hőmérsékletet tartalmazó információval.
 2. Hőm. Érzékelő-ellenőrzés: E-mail kerül kiküldésre, ha nincs hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatva, vagy ha a hőmérsékletérzékelő kommunikációs állapota ismeretlen, vagy ha a chipet biztosító szolgáltató által nyújtott információk rendellenes.
 3. LAN állapota, WiFi állapota: E-mail kerül kiküldésre, ha módosul a hálózati csatlakozás állapota. Maximum 50 változást lehet elmenteni a hálózati állapotokkal kapcsolatban. Az elmentett érték alapértékre áll, ha megszűnik az áramellátás.
 4. Jel meglétének ellenőrzése: Ellenőrzi, hogy van-e jel. Ha több mint 10 másodpercig nincs jel, e-mail kerül kiküldésre.
 5. Beütemezett lejátszás állapot: E-mail kerül kiküldésre, ha a tartalom nem játszható le a beütemezett kezdési időpont és befejezési időpont között Tartalomkezelés ütemezése vagy SuperSign tartalom állapotban. Ugyanakkor ez nem történik meg, ha a távvezérlővel megszakításra kerül sor.
 6. Feladatátvétel állapot: Meghibásodás vagy automatikus váltás esetén a rendszer e-mailt küld a legmagasabb prioritással rendelkező beviteli eszközre. (A felhasználó bemenetváltásai (RC, RS232C, SuperSign) kivétel képeznek.)
 7. Mozgásérzékelés állapota: Ha a termék mozgást vagy rázkódást érzékel a külső környezetből, egy e-mailt kap.
 8. Dőlésérzékelés állapota: A rendszer e-mailt küld, ha a termék dőlésszöge megváltozik, például megdőlt vagy felborul. (A támogatott funkciók modellenként eltérőek lehetnek.)
- A rendszer csak a 25, 465 és 587 SMTP portokat támogatja.
- A belső bemenetváltások jelentkezése – a külső bemenetváltásokat kivéve (RC, RS232C, SuperSign) – Feladatátvétel állapotnak számít.
- A Feladatátvétel állapotra történő váltáskor egy „Feladatátvétel állapot: feladatátvétel” üzenetet tartalmazó e-mail kerül kiküldésre, az ezt követő rendszeresen vagy állapotváltáskor kiküldött állapotra vonatkozó e-mailek pedig a „Feladatátvétel állapot: nincs” üzenetet tartalmazzák.

[Play via URL (Lejátszás URL-ről)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Play via URL (Lejátszás URL-ről)]

Az Ön által választott tartalom lejátszása a beépített böngészőben.

- [URL Loader (URL betöltő)]: A [Play via URL (Lejátszás URL-ről)] be- és kikapcsolására szolgál.
- [Set URL (URL beállítása)]: Adja meg az automatikusan megjeleníteni kívánt URL-t.
- [Preview (Előnézet)]: A megadott URL elérésével a kívánt weboldal előnézetére szolgál.
- [SAVE (MENTÉS)]: A megadott URL mentésére szolgál.
- [Reboot to Apply (Újraindítás a beállítások alkalmazása érdekében)]: A megadott URL mentését követően újraindítja a monitort.
- [reset (visszaállítás)]: A gyári alapbeállítások visszaállítása.

! MEGJEGYZÉS

- Ez a funkció nem működik, ha a [Screen Rotation (Képernyő forgatása)] funkció engedélyezve van, továbbá ez a funkció letiltja az [Preview (Előnézet)] beállítást.
- Ha a [Time & Date (Idő és dátum)] nincs a következőre állítva: [Set Automatically (Automatikus beállítás)], a weboldalak navigálása nehézkes lehet.
 - **SETTINGS / ⚙️** → [General (Általános)] → [Time & Date (Idő és dátum)] → [(Set Automatically (Automatikus beállítás)] ellenőrzése

[Setting Data Cloning (Adatklónozás beállítása)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Settings Data Cloning (Beállítási adatok klónozása)]

Ez a funkció az eszközbéállítások másolására és más eszközökön való importálására szolgál.

- [Export Setting Data (Beállítási adatok exportálása)]: Az eszközbéállítások más eszközökre való exportálására szolgál.
- [Import Setting Data (Beállítási adatok importálása)]: Más eszközök beállításainak importálására szolgál ezen az eszközön.

[Sync Mode (Szinkronizálási mód)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Sync Mode (Szinkronizálási mód)]

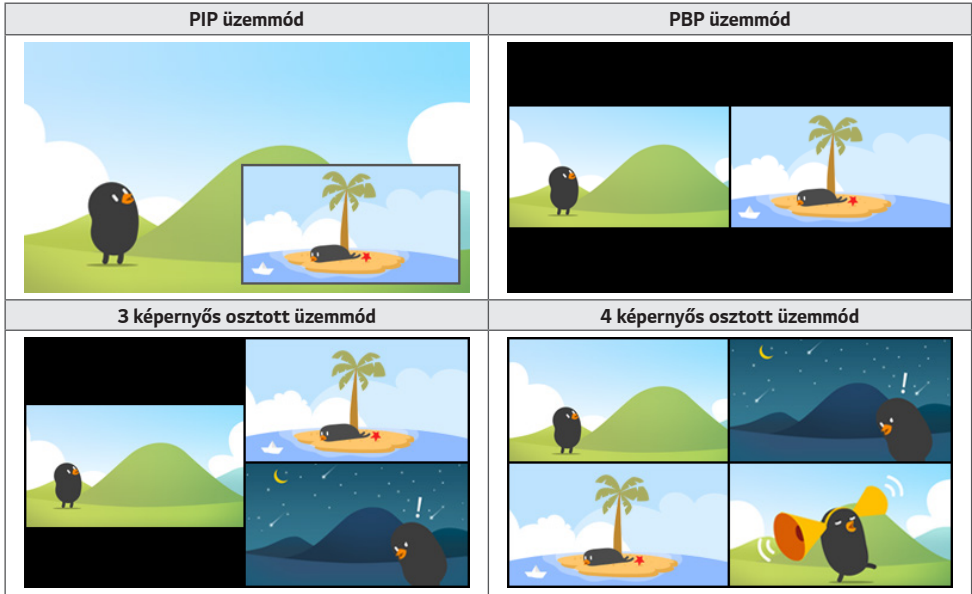
Idő és tartalom szinkronizálása több Signage monitor között.

- [RS-232C Sync (RS-232C szinkronizálás)]: Az RS-232C csatlakozón keresztül csatlakoztatott több Signage monitor szinkronizálása.
- [Backlight Sync (Háttérfény szinkronizálása)]: Értékek megosztása a háttérfény vezérléséhez megvilágítási szenzorok segítségével az RS-232C-vel csatlakoztatott eszközök között.
- [Network Content Sync (Hálózati tartalomszinkronizálás)]: Az ugyanarra a hálózatra csatlakoztatott Signage monitorok szinkronizálása.

[Multi Screen (Többképernyős mód)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Multi Screen (Több képernyő)]

Ez a funkció lehetővé teszi Önnek, hogy több külső bemenetet és videót tekintsen meg egyazon képernyőn.



! MEGJEGYZÉS

- A többképernyős módban a DP lánckapcsolt hálózat funkció nem támogatott.
- Az osztott képernyők száma modelltől függően eltérhet.


Képernyőelrendezés kiválasztása

Ha úgy lép be a többképernyős módba, hogy előtte nem állított be semmilyen képernyő-elrendezést, megjelenik a képernyő-elrendezés kiválasztási menüje. Amikor a menüelrendezés kiválasztására szolgáló menü nem jelenik meg a képernyőn, a távirányító felnyílógombjának megnyomásával válassza ki a képernyő-elrendezés menüsávot, majd válassza ki a kívánt képernyő-elrendezést.

Képernyő-elrendezési menü bezárása

A képernyő-elrendezési menüsáv megnyitásához a képernyő-elrendezési menüben nyomja meg a felfelé mutató nyilat a távirányítón, majd válassza ki azt, vagy pedig nyomja meg a back gombot a képernyő-elrendezési menü bezárásához.


Képernyőbemenet módosítása

Nyomja meg a  gombot mindegyik osztott képernyő jobb felső sarkában a kívánt bemenet kiválasztásához.

! MEGJEGYZÉS

- Azok a bemenetek, amelyeket már kiválasztottak más osztott képernyőkhöz, nem választhatók ki újra. Kiválasztásukhoz előbb az összes képernyő bemenetét vissza kell állítania a VISSZAÁLLÍTÁS gomb megnyomásával.
- A PIP (kép a képen) üzemmód csak abban az esetben működik, ha a Külső bemenet elforgatása beállítást és a Képernyő-elforgatás beállítást Ki vagy 180 lehetőségre állítja.
- PIP üzemmódban az alképernyő támogatott felbontásai a következők: Más felbontások nem támogatottak.
 - 1680 x 1050 / 1920 x 1080
- Az összefűzött formátumok nem támogatottak. Pl. 1080i
- Ez AV-re és médiára is vonatkozik.
- A 4 képernyős osztott üzemmódu modellek 3840 x 2160 külső bemeneti felbontást támogatnak PIP Sub képernyőkön.

Videólejátszás osztott képernyőkön

Nyomja meg a mindegyik osztott képernyő jobb felső sarkában található  gombot, válassza a Videófájl lehetőséget, majd válasszon egy tárolóeszközt az adott eszközön található videók listájának megjelenítéséhez. Ezután válassza ki a kívánt videót a listából a lejátszáshoz.

! MEGJEGYZÉS

- A HEVC, MPEG-2, H.264, vagy VP9 kodekkel készített videók lejátszhatók osztott képernyőkön. PIP mód használata esetén az alábbi kombinációk nem használhatók.

| Főképernyő | Alképernyő |
|------------|------------|
| HEVC | HEVC |
| H.264 | HEVC |
| MPEG2 | HEVC |
| VP9 | VP9 |
| H.264 4K | MPEG2 |
| H.264 4K | VP9 |

- A 3 és 4 osztott képernyő korlátozásai az alábbiak.

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 4K használata esetén | Maximum 2 videót támogat. | |
| | Maximum 4K @ 60 fps + 2K @ 60 fps kombinációja érhető el. Azonban a H.264 4K maximum 30 fps-t támogat. | |
| Kizárólag 2K használata esetén | 60fps | Akár 1 MPEG2, 2 H.264 és 4 további kodek is kombinálható. |
| | 30fps | Akár 2 MPEG2 és 4 további kodek is kombinálható. |

- Ajánlott képkockasebesség: 24, 25, 30, 60 (beleértve: 23,9, 24,9, 29,9, 59,9)
Nem garantáljuk a teljesítményt, ha más képkockasebességgel játszik le tartalmakat.

[LG ConnectedCare (Signage 365 Care) (LG ConnectedCare (Signage 365 támogatás))]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [LG ConnectedCare (Signage 365 Care) (LG ConnectedCare (Signage 365 támogatás))]

Telepítheti a LG ConnectedCare (hibadiagnosztika) megoldást hibadiagnosztikai és előrejelzési szolgáltatások végett.

- [Install (Telepítés)]: A LG ConnectedCare megoldás telepítése.
 - 1) [ENTER ACCOUNT NUMBER (ENTER ACCOUNT NUMBER)]: A 6-jegyű számlaszám megadása a LG ConnectedCare megoldás telepítéséhez.
 - Fiókszám: A LG ConnectedCare megoldás regisztrálása során hozzárendelt szám. A fiókszám megadásakor a számhoz tartozó fióknév érhető el.
 - 2) [CONFIRM ACCOUNT NUMBER (CONFIRM ACCOUNT NUMBER)]: Megjeleníti a fiókszámot és a fiókszámnak megfelelő fióknevet, majd hitelesíti a fiókszámot.
 - Ha a fiókszámot már regisztrálták, megjelenik a fiókszámnak megfelelő fiók neve, és folytathatja a LG ConnectedCare megoldás telepítését.
 - Ha a fiókszámot még nem regisztrálták, a „Névtelen” felirat jelenik meg a fiók neve helyén, és nem tudja folytatni a megoldás telepítését.
- [Enable (Engedélyezés)]/[Disable (Letiltás)]: Beállítja a LG ConnectedCare megoldás engedélyezését/letiltását.
- [Account (Account)]: Megjeleníti a felhasználó jelenleg csatlakoztatott fiókszámát és -nevét.
- [Version (Verzió)]: Megjeleníti a LG ConnectedCare megoldás verzióját.
- [Check for Update (Frissítések keresése)]: Elérhető frissítések keresése a szerveren.
- [Update (Frissítés)]: A LG ConnectedCare megoldás legújabb verzióra való frissítése.
- [Server Status (Szerver állapota)]: Megjeleníti a készülék és a szerver közötti kapcsolat állapotát.
 - [Connected (Kapcsolódva)]: Megjelenik, ha a készülék és a szerver kapcsolata aktív.
 - [Not Connected (Nincs csatlakozás)]: Megjelenik, ha a készülék és a szerver kapcsolata nem aktív.
 - [Waiting for Approval (Jóváhagyásra vár)]: Megjelenik, ha a szerver jóváhagyásra vár.
 - [Rejected (Elutasítva)]: Megjelenik, ha a szerver elutasította a kapcsolatot.
- [Reset (Visszaállítás)]: Törli a telepített LG ConnectedCare megoldást.

[Leveler Tool (Vízszintező Eszköz)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Leveler Tool (Vízszintező Eszköz)]

Ellenőrizheti a termék rögzítésekor a vízszintes és függőleges szint állapotát.

A termék dőlésének ellenőrzése

- A buborék és a szögjelző a vízszintezőn megjeleníti a termék dőlésének fokát.
- A vízszintező és a szögjelző a képernyő bal oldalán megjelenti a bal vagy jobb dőlés szögét.
- A vízszintező és a szögjelző a képernyő jobb oldalán megjelenti az előre- vagy hátradőlés szögét.


! MEGJEGYZÉS

- Ha a termék 5 foknál tovább dől bármelyik irányba, egy villogó nyíl jelzi az irány, amelybe igazítani kell a terméket a vízszint érdekében.
- A vízszintes dőlés referenciapontja függ a modelltől.

[Office Meeting Mode (Meeting üzemmód)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Office Meeting Mode (Meeting üzemmód)]

Beállíthatja a Gyors funkciókat a termék konferenciateremben történő használatához.

- Irodai értekezlet mód: A funkció bekapcsolása lehetővé teszi a konferenciatermi értekezlet módhoz kapcsolódó funkciók beállítását.
- Értekezleti útmutató képernyő
 - Értekezleti útmutató képernyő: A funkció bekapcsolása lehetővé teszi a konferencia információs képernyő használatát. Ez a funkció háttérkép megjelenítésére szolgál, ha nincs külső bemenet. A funkció bekapcsolásával bekapcsolja a [No Signal Image (Nincs jelkép)] funkciót.
 - Értekezleti szoba neve: Amikor a konferenciainformációs képernyő be van kapcsolva, megváltoztathatja a képernyőn megjelenő konferenciaterem nevét, vagy kiválaszthatja, hogy megjelenítse-e a konferenciaterem nevét.
 - Idő: Amikor a konferenciainformációs képernyő be van kapcsolva, kiválaszthatja, hogy megjelenítse-e az aktuális időt a képernyőn.
- Haladó beállítások
 - Automatikus fényerő: A funkció bekapcsolásával a monitor képernyőjének fényereje automatikusan igazodik a környezethez.
 - Képmód: Állítsa be ugyanazt a képmódot a termék által támogatott összes külső bemenethez.
 - Automatikus bemenetváltás: A külső bemenet csatlakoztatásakor ez a funkció automatikusan a megfelelő külső bemenetre vált. A funkció bekapcsolása befejezi az [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [Fail Over (Feladatátvitel)] funkciót.
 - Automatikus kikapcsolás: Automatikus kikapcsolás. Ha ez a funkció be van kapcsolva, a [No Signal Power Off (15Min) (Nincs jel, kikapcsolás (15 perc))] és [No IR Power Off (4hour) (Kikapcsolás, ha nincs IR (4 óra))] funkció bekapcsol.
 - Bemenet nevének szerkesztése: Változtassa meg az egyes külső bemenetek nevét.
 - Prezentációs időzítő: Használja a prezentációs időzítőt. A funkció bekapcsolásával a képernyőn megjelenik a [Presentation Timer (Prezentációs időzítő)], amelyen kiválaszthatja a külső bemenetet.
 - > **INPUT / ** → [Presentation Timer (Prezentációs időzítő)]
 - > A működési idő legfeljebb 120 percre állítható be tíz perces időintervallumokkal. Az idő beállítását követően nyomja meg a [Start (Kezdés)] gombot az időzítő elindításához.
 - > Az időzítő szüneteltetéséhez nyomja meg a távirányító sárga gombját. Az időzítő szüneteltetésekor az idő kék színnel jelenik meg.
 - > Az időzítő újraindításához nyomja meg a távirányító sárga gombját.
 - > Az idő piros színnel jelenik meg, ha a hátralévő idő kevesebb mint három perc. Az idő villog, ha a hátralévő idő

kevesebb mint egy perc.

-> Az időzítő leállításához nyomja meg a távirányító kék gombját.

-> A felhasználói felület automatikusan eltűnik az időzítő lejárta után 10 perccel.

-> Az automatikus kikapcsolási és energiatakarékosági beállítások miatt a termék kikapcsolhat, amíg az időzítő még működik.

! MEGJEGYZÉS

- Ha a Nincs jel képet letöltötték, a [Meeting Guide Screen (Meeting guide)] bekapcsolásával először a letöltött kép jelenik meg, ha nincs jel.
- Ha a [Meeting Room Name (Tárgyaló neve)] és az [Time (Idő)] elemeket használja a [Meeting Guide Screen (Meeting guide)] esetében, és ha a letöltött képet Nincs jel képként használja, élénk színű kép használata javasolt a Signage-modell optimális felbontásának megfelelően.
- A modelltől függően az Automatikus bemenetváltás funkció mindig működik, a [Office Meeting Mode (Meeting üzemmód)] funkciótól függetlenül.

Általános

[Language (Nyelv)]

SETTINGS / ⚙️ → [general (általános)] → [Language (Nyelv)]

Beállíthatja, hogy a menü milyen nyelven jelenjen meg.

- [Menu Language (Menü nyelve)]: A Signage monitor nyelvének beállítására szolgál.
- [Keyboard Language (Billentyűzet nyelve)]: A képernyőn megjelenő billentyűzet nyelvének beállítására szolgál.

[System Information (Rendszerinformációk)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Általános)] → [System Information (Rendszerinformáció)]

Ezzel a funkcióval olyan információkat jeleníthet meg, mint például az eszköz neve, a szoftver verziószáma és a tárhely.

[Set ID (Azonosító beállítása)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Általános)] → [Set ID (Azonosító beállítása)]

- [Set ID (Azonosító beállítása)] (1–1000): Egyedi készülékazonosítót rendel hozzá minden egyes készülékhez, amikor több készüléket is csatlakoztat az RS-232C-csatlakozón keresztül. Rendeljen hozzá 1-től 1000-ig terjedő számokat, és lépjen ki az opcióból. A készülékekhez rendelt készülékazonosító használatával külön-külön vezérelheti az összes készüléket.
- [Auto Set ID (Azonosító Automatikus Beállítás)]: Automatikusan egy egyedi készülékazonosítót rendel az egyes készülékekhez, ha több készüléket is csatlakoztat a megjelenítés érdekében.
- [Reset Set ID (Beállított Azonosító Visszaállítás)]: A termék készülékazonosítóját 1-re állítja vissza.

[Time & Date (Idő és dátum)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Általános)] → [Time & Date (Idő és dátum)]

Ezzel a funkcióval tekintheti meg, illetve módosíthatja a készüléken beállított időt és dátumot.

- [Set Automatically (Automatikus beállítás)]: A [Time (Idő)] és a [Date (Dátum)] beállítására szolgál.
- [Daylight Saving Time (Nyári Időszámítás)]: A nyári időszámítás kezdetének és végének beállítására szolgál. A nyári időszámítás funkció csak akkor működik, ha annak kezdete és vége között egyenlő több napot állít be.
- [NTP Server Setting (NTP-szerverbeállítások)]: Beállíthat más NTP-szervereket az alapértelmezett NTP-szerver mellett.
- [Time Zone (Időzóna)]: Módosíthatja az időzónát kontinens, ország/régió, város vagy felhasználói beállítások szerint.

[Power (Be-/kikapcsolás)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Általános)] → [Power (Be-/kikapcsolás)]

Be-/kikapcsolással kapcsolatos funkció beállításai

[No Signal Power Off (15 Min) (Kikapcsolás jel hiányában (15 perc))]

Annak beállítására szolgál, hogy használja-e a Kikapcsolás 15 perc után unkción.

- Ez a lehetőség [On (Be)] vagy [Off (Ki)] helyzetbe állítható.
- Ha [Be] értékre állítja ezt a funkciót, a készülék kikapcsol, ha 15 percig Nincs jel állapotban volt.
- Ha [Off (Ki)] értékre állítja ezt a funkciót, a Kikapcsolás 15 perc után funkció nem fog működni.
- Javasoljuk, hogy kapcsolja [Off (Ki)] értékre a funkciót, ha hosszabb ideig kívánja használni a terméket, mivel a funkció kikapcsolja azt.

[No IR Power Off (4hour) (Kikapcsolás, ha nincs IR (4 óra))]

A Kikapcsolás 4 óra után funkció be- és kikapcsolására szolgál.

- Ez a lehetőség [On (Be)] vagy [Off (Ki)] helyzetbe állítható.
- Ha [On (Be)] értékre állítja ezt a funkciót, a készülék kikapcsol, ha 4 órán keresztül senki nem nyomja meg a távirányító gombjait.
- Ha [Off (Ki)] értékre állítja ezt a funkciót, a Kikapcsolás 4 óra után funkció nem fog működni.
- Javasoljuk, hogy kapcsolja [Off (Ki)] értékre a funkciót, ha hosszabb ideig kívánja használni a terméket, mivel a funkció kikapcsolja azt.

! MEGJEGYZÉS

- A One:Quick modellek esetében, ha az aktuális bemenet beállítása One:Quick, a [No IR Power Off (4hour) (Kikapcsolás, ha nincs IR (4 óra))] menü le van tiltva, és a funkció nem működik.

[DPM] / [DPM (készenléti üzemmód)]

A Képernyő energiagazdálkodása (DPM) mód be- és kikapcsolására szolgál.

- Ha a funkció nincs [Off (Ki)] lehetőségre állítva, a monitor bemeneti jel hiányában az energiatakarékos módra kapcsol át.
- Ha a funkciót [Off (Ki)] lehetőségre állítja, a [DPM] / [DPM (készenléti üzemmód)] funkció ki lesz kapcsolva.

! MEGJEGYZÉS

- Egyes LED-es modelleknél, ha a [PM-mód] beállítása [Kikapcsolás (alapértelmezett)], akkor az energiatakarékos mód akkor is engedélyezve marad, ha van bemeneti jel.

[DPM Wake Up Control (DPM ébresztő vezérlő)] / [DPM (készenléti üzemmód) ébresztésvezérlés]

Bekapcsolja a monitort a csatlakoztatott DVI-D/HDMI port digitális jelfeldolgozásának megfelelően.

- [Clock (Időzítés)] beállítás esetén a monitor csak a digitális óra jeleit ellenőrzi és az órajel megtalálásakor bekapcsol.
- [Clock+DATA (Időzítés + ADAT)] beállítás esetén a monitor bekapcsol, ha a digitális óra jelei és az adatjelek is megvannak adva.

[PM Mode (PM üzemmód)]

- [Power Off (Default) (Kikapcsolás (Alapértelmezett))]: A normál DC kikapcsolása mód beállítására szolgál.
- [Sustain Aspect Ratio (Képarány megtartása)]: A számítógép megőrzi a kiterjesztett képernyő-azonosító adatokat (EDID) akkor is, ha a tápellátás ki van kapcsolva.
- [Képernyő Ki]: A DPM-módba, az Automatikus kikapcsolásba (15 perc, 4 óra) vagy a Rendellenes leállításba belépve [Screen Off (Kép kikapcsolása)] állapotra vált.
- [Screen Off Always (Képernyő kikapcsolása minden esetben)]: DPM, Automatikus kikapcsolás (15 perc, 4 óra), Kikapcsolási időzítő vagy Rendellenes leállítás módba belépve, illetve amikor bemeneti jel érkezik a távirányító Be-/kikapcsolás gombjától vagy a monitor Ki gombjától, a [Screen Off (Kép kikapcsolása)] állapotba vált.
- [Screen Off & Backlight On (Képernyő kikapcsolása és háttérfény be)]: Részben bekapcsolja a háttérvilágítást, hogy megfelelő hőmérsékleten tartsa a képernyőt, miközben az Képernyő ki állapotban van.
- [Network Ready (Hálózat kész)]: A monitor kikapcsolásra kerül, de a hálózaton keresztül vezérelheti az energiaellátást.

! MEGJEGYZÉS

- A képernyő [Screen Off (Képernyő ki)] állapotból On (Be) állapotba való átkapcsolásához bemeneti jelnek kell érkeznie a távirányító Power vagy Input gombjától, vagy a monitor On gombjától.

[Power On Delay (Késleltetett bekapcsolás)](0–250)

- Ez a funkció egy bekapcsolási késleltetés alkalmazásával elkerülni a túlterhelést, ami több monitor egyszerre történő bekapcsolásakor jelentkezhetne.
- 0 és 250 másodperc közötti késleltetési időtartam állítható be.

[Power On Status (Bekapcsolt állapot)]

- Kiválaszthatja, hogy a monitor tápkábelének csatlakoztatásakor a monitor milyen üzemmódba lépjen.
- A [PWR (Bekapcsolás)], az [STD (Készenlét)] és az [LST (Legutóbbi állapot)] lehetőségek közül választhat.
- A [PWR(Bekapcsolás)] lehetőség kiválasztásakor a monitor bekapcsolva marad a fő tápellátást bekapcsolásakor.
- A [STD(Készenlét)] lehetőség kiválasztásakor a monitor Készenlét állapotba kapcsol a fő tápellátást bekapcsolásakor.
- Az [LST(Legutóbbi állapot)] az előző állapotra állítja vissza a monitort.

[Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)]

- A [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] funkció beállítása.
- Az egyes vezetékes/vezeték nélküli hálózatokra vonatkozóan állíthatja a funkciót Be vagy Ki helyzetre.
- [Wired (Vezetékes)]: [On (Be)] helyzetbe állítva a [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] funkció működik, így a terméket távolról, vezetékes hálózaton keresztül is bekapcsolhatja.
- [Wireless (Vezeték nélküli)]: [On (Be)] helyzetbe állítva a [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] funkció működik, így a terméket távolról, vezetékes hálózaton keresztül is bekapcsolhatja.

[Power Indicator (Tápellátásjelző)]

- Ez a funkció lehetővé teszi a [Főkapcsoló jelzője] funkció beállításainak módosítását.
- Az [On (Be)] segítségével bekapcsolhatja a [Főkapcsoló jelzője] funkciót.
- Az [Off (Ki)] segítségével kikapcsolhatja a [Főkapcsoló jelzője] funkciót.
- Az [On (Be)] vagy az [Off (Ki)] opciók [Főkapcsoló jelzője] funkcionál található beállításaitól függetlenül a [Főkapcsoló jelzője] funkció körülbelül 15 másodpercre bekapcsol.

[Power On/Off History (Be/kikapcsolási előzmények)]

A készülék be- és kikapcsolási előzményeit tekintheti meg.

[Network (Hálózat)]

SETTINGS /  → [General (Általános)] → [Network (Hálózat)]

[Wired Connection (Ethernet) (Vezetékes kapcsolat (Ethernet))]

- Vezetékes kapcsolat: A monitor LAN porton keresztül a helyi hálózatra (LAN) való csatlakoztatására, valamint a hálózati beállítások konfigurálására szolgál. Csak vezetékes hálózati kapcsolatok támogatottak. A fizikai kapcsolat létrehozása után a hálózatok többsége esetében a kijelző bármilyen beállítás nélkül, automatikusan csatlakozik. Néhány hálózat esetén módosítani kell a kijelző beállításait. Részletes információkért forduljon az internetszolgáltatóhoz, vagy tanulmányozza az útvaslatzó kézikönyvét.
- 802.1X EAP: Az IEEE 802.1X alapú hitelesítés elérhető vezetékes kapcsolathoz. Válassza ki a kívánt EAP-típust és a 2. Fázisú Hitelesítést, adja meg a hitelesítési kiszolgálón regisztrált azonosítót/jelszót, majd nyomja meg a CSATLAKOZÁS gombot a kapcsolat megkísérléséhez.

[Wi-Fi Connection (Wi-Fi kapcsolat)]

Ha a monitor be van állítva vezeték nélküli hálózat használatára, lehetőség van az elérhető internetes hálózatok megkeresésére és az azokra történő csatlakozásra.

- [Add a Hidden Wireless Network (Rejtett vezeték nélküli hálózat hozzáadása)]: A neve megadásával manuálisan adhat hozzá egy vezeték nélküli hálózatot.
- [Connect via WPS PBC (Csatlakozás WPS PBC segítségével)]: Nyomja meg a PBC-t támogató vezeték nélküli routeren található WPS gombot a routerhez való csatlakozáshoz.
- [Connect via WPS PIN (Csatlakozás WPS PIN segítségével)]: Adja meg a PIN-funkciót támogató vezeték nélküli router weboldalán látható PIN kódot az router egyszerű csatlakoztatásához.
- [Advanced Wi-Fi Settings (Speciális Wi-Fi Beállítások)]: Ha nem jelenik meg elérhető vezeték nélküli hálózat a képernyőn, a hálózati adatok közvetlen megadásával is csatlakozhat a vezeték nélküli hálózathoz.

[Certificate Download (Tanúsítvány letöltése)]

- Töltse le az USB-n tárolt 802.1X EAP-hoz használt tanúsítványokat.
- Csak pem-fájlkiterjesztés tölthető le.

! MEGJEGYZÉS

- A Wi-Fi hardverkulcsot támogató típusaink esetében a Vezeték nélküli hálózati kapcsolat menü csak akkor érhető el, ha Wi-Fi hardverkulcs csatlakozik a termékhez.
- Ha olyan hálózatra csatlakozik, amely támogatja az IPv6-ot, kiválaszthatja az IPv4/IPv6 lehetőségeket a vezetékes/vezeték nélküli hálózati kapcsolatnál. Az IPv6 kapcsolat viszont csak az automatikus csatlakozást támogatja.

[LAN Daisy Chain (LAN lánckapcsolt hálózat)]

- A LAN Daisy Chain lánckapcsolt hálózatot hoz létre a LAN portokból, így ha csak egy monitort csatlakoztat a hálózathoz, ahhoz a lánckapcsolatban lévő többi monitor is csatlakoztatva lesz.
- A lánckapcsolt hálózatban lévő első monitorban azonban egy olyan porton keresztül kell kapcsolódnia a hálózathoz, amely nincs használatban a lánckapcsolt hálózathoz.

[SoftAP]

Ha beállít egy SoftAP-ot, több eszközt csatlakoztathat Wi-Fi kapcsolaton keresztül vezeték nélküli útválasztó nélkül, és vezeték nélküli internetet használhat.

- A SoftAP és a ScreenShare funkciók nem használhatók párhuzamosan.
- A Wi-Fi hardverkulcsokat támogató típusaink esetében a SoftAP menü csak akkor érhető el, ha Wi-Fi hardverkulcs csatlakozik a termékhez.
- Wi-Fi csatorna: Egyenesen megadhat egy Wi-Fi csatornát.
- SoftAP elérési adatok
 - SSID: A vezeték nélküli internetkapcsolat létrehozásához szükséges egyedi azonosító
 - Biztonsági kulcs: A kívánt vezeték nélküli hálózathoz való csatlakoztatáshoz megadott biztonsági kulcs
 - Csatlakoztatott eszközök száma: A Wi-Fi kapcsolaton keresztül a Signage eszközhöz aktuálisan csatlakoztatott eszközök számát mutatja. Maximum 10 eszköz támogatott.

[UPnP]

Megnyitja vagy blokkolja az UPnP módhoz használt 1900-as UDP-portot.

- Az alapértelmezett beállítás [On (Be)]. Ha a beállítást [Off (Ki)] értékre állítja, azzal blokkolja az 1900-as UDP-portot, és letiltja az UPnP funkciót.
- Ha a beállítást [Off (Ki)] értékre állítja, azzal kikapcsolja a Sync Mode (Szinkronizálási mód) „Network” (Hálózat) opcióját. Amikor a Szinkronizálási mód „Hálózat” opcióra van állítva, az érték a „Ki” lehetőségre módosul, amely kikapcsolja a „Hálózat” opciót.
- Az UPnP értékének módosítását követően az új érték csak [reboot (újraindítás)] után lép érvénybe.
- Ha az UPnP beállítást [Off (Ki)] lehetőségre állítja, a Group Manager 2.0 nem használható megfelelően.

[Ping Test (Pingteszt)]

Ellenőrizzé hálózati kapcsolatának státuszát a pingteszt segítségével.

[Port Control (Portvezérlő)]

A nem használt portok blokkolhatók a hálózati biztonság érdekében.

[Connection Domain (Domainkapcsolat)]

Tartomány módosítása a hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez.

! MEGJEGYZÉS

- Ajánlott újraindítani a rendszert, hogy a beállítások megfelelően életbe lépjenek.

Tipp a hálózati beállításához

- Ehhez a kijelzőhöz használjon szabványos LAN-kábelt (Cat5 vagy annál magasabb verziót, RJ45 csatlakozóval).
- A beállítás során fellépő hálózati problémák általában elháríthatók az útválasztó vagy modem átállításával. A képernyő otthoni hálózatra történő csatlakoztatása után gyorsan kapcsolja ki és/vagy válassza le az otthoni hálózat útválasztójának tápkábelét, illetve a modemkábelét, majd újra kapcsolja be és/vagy csatlakoztassa a tápkábelt.
- Az internetszolgáltatótól (ISP) függően előfordulhat, hogy az internetes szolgáltatásokat fogadni képes eszközök száma korlátozott a vonatkozó szolgáltatási feltételekben foglaltak szerint. További részletekről érdeklődjön az internetszolgáltatójánál.
- Az LG nem vállal felelősséget a képernyő vagy az internetkapcsolat esetleges működési hibáért, amelyek az internetkapcsolat vagy egyéb csatlakoztatott berendezések kommunikációs hibáiból/hibás működéséből fakadnak.
- Az LG nem tehető felelőssé az internetkapcsolat körében fellépő problémákért.
- Ha a hálózati kapcsolat sebessége nem megfelelő a tartalomhoz, előfordulhat, hogy az eredmény nem lesz kielégítő.
- Az internetkapcsolatot biztosító internetszolgáltató (ISP) bizonyos korlátozásai miatt előfordulhat, hogy néhány internetes művelet végrehajtása nem lehetséges.
- Az internetszolgáltató által felszámított esetleges díjak, többek között, de nem kizárólagosan a kapcsolódás díja, a felhasználót (Önt) terheli.

! MEGJEGYZÉS

- Ha a képernyőn közvetlenül szeretné elérni az internetet, akkor az internetkapcsolatnak állandóan elérhetőnek kell lennie.
- Ha nem tudja elérni az internetet, a hálózatra kapcsolt számítógépen ellenőrizze a hálózat állapotát.
- A Hálózati beállítás használatakor ellenőrizze a LAN-kábelt, valamint azt, hogy az útválasztóban a DHCP be van-e kapcsolva.
- Ha nem hajtja végre a hálózati beállításokat, elképzelhető, hogy a hálózat nem működik megfelelően.


! FIGYELEM

- Tilos a LAN-porthoz moduláris telefonkábel csatlakoztatni.
- Mivel számos különböző csatlakoztatási módszer áll rendelkezésre, kövesse az adott telefon- vagy internetszolgáltató által megadott specifikációkat.
- A hálózatbeállítási menü nem elérhető, amíg a képernyő nem csatlakozik fizikai hálózathoz.

A vezeték nélküli hálózat beállításainak konfigurálására vonatkozó tippek

- A vezeték nélküli hálózatra hatással lehet a 2,4 GHz-es frekvenciát használó eszközök, például vezeték nélküli telefon, Bluetooth-eszköz vagy mikrohullámú sütő által okozott interferencia. Interferenciát okozhatnak az 5 GHz-es frekvenciát okozó eszközök, például Wi-Fi eszközök is.
- Előfordulhat, hogy a környező vezeték nélküli környezettől függően a vezeték nélküli hálózat szolgáltatás lassan fut.
- Egyes készülékek esetében előfordulhat hálózati forgalmi csúcs, ha az otthoni hálózatok bármelyike be van kapcsolva.
- Vezeték nélküli útválasztó csatlakoztatásához olyan útválasztóra van szükség, amely támogatja a vezeték nélküli kapcsolatot, és be kell kapcsolni az adott útválasztó vezeték nélküli kapcsolat funkcióját is. Arra vonatkozóan, hogy az útválasztó támogatja-e a vezeték nélküli kapcsolatot, érdeklődjön az útválasztó gyártójánál.
- A vezeték nélküli útválasztóhoz történő csatlakozáshoz ellenőrizze az SSID-t és a vezeték nélküli útválasztó biztonsági beállításait. Az SSID és a vezeték nélküli útválasztó biztonsági beállításai tekintetében lásd az adott útválasztó használati útmutatóját.
- Ha a hálózati eszközök (vezetékes/vezeték nélküli router vagy hub stb.) nem megfelelően vannak beállítva, előfordulhat, hogy a monitor nem működik megfelelően. A hálózati kapcsolat konfigurálása előtt a megfelelő kézikönyvek áttanulmányozásával biztosítsa, hogy az eszközök megfelelően legyenek üzembe helyezve.
- A csatlakozási mód a vezeték nélküli útválasztó gyártója szerint változhat.

[Safety Mode (Biztonsági mód)]

SETTINGS /  → [General (Általános)] → [Safety Mode (Biztonsági mód)]

Ez a funkció stabil teljesítményt tesz lehetővé.

[Lásd ISM Method (ISM módszer)]

Ha a monitor hosszabb ideig állóképet jelenít meg, előfordulhat a kép „beégése”. Az ISM módszer egy olyan funkció, amely megakadályozza a kép beégését.

[Mode (Lejátsszák Módja)]

- Az [ISM Method (Képernyő kímélő)] üzemmód beállítására szolgál.
- [Off (Ki)]: A Fényerő-szabályozás funkció letiltására szolgál.
- [Orbiter (Képmozgatás)]: Ahhoz, hogy megakadályozza az utókép megjelenését a képernyőn, a képernyő helyzete szabályos sorrendben 4 pixellel mozog. (Ez az elem inaktíválásra kerül, amikor az aktuális bemenet Nincs jel.) (Kizárólag kültéri használatra tervezett modelleket támogat.)
- [White Wash (Fehértörlés)]: A „beégés” megelőzése érdekében fehér mintázatot jelenít meg.
- [User Image (Felhasználói kép)]: Lejátssza a kívánt képet az USB-ről.
- [User Video (Felhasználói videó)]: Lejátssza a kívánt videót az USB-ről.

Ismétlés naponta

- [Off, just 1 time (Ki, csak egyszer)]: Válassza ki ezt az üzemmódot, majd kattintson a Befejezés lehetőségre az ISM-funkció azonnali futtatásához.
- [On (Be)]: Elvégzi az ISM-funkciót a megadott ideig, amennyiben az állókép fennáll a készenlétben megadott időszaki.
- [On, with moving detection (Bekapcsolás mozgásérzékeléssel)]: Kizárólag [Orbiter (Képmozgatás)] üzemmódban alkalmazható. Ha az állókép [StandBy (Készenlét)] módban marad, az utókép-megelőzési funkció [Duration (Időtartam)] ideig tart.
- [On, without moving detection (Bekapcsolás mozgásérzékelés nélkül)]: Kizárólag [Orbiter (Képmozgatás)] üzemmódban alkalmazható. Ha a [DONE (Kész)] gombot megnyomja, az utókép-megelőzési funkció azonnal bekapcsol és folyamatosan aktív marad.
- [Schedule (Ütemezés)]: Engedélyezi az ISM funkciót a beállított nap kezdési időpontjától a befejezési időpontjáig.

[StandBy (Készenlét):]

- 1 és 24 óra között állíthatja be az időszakot.
- Ez az opció csak akkor elérhető, amikor a [Repeat (Ismétlés)] beállítása [On (Be)].
- Az ISM-funkció elvégzésre kerül, amennyiben az állókép fennáll a megadott időszakig.

[Duration (Időtartam)]

- A következők közül választhat: 1–10 perc/20 perc/30 perc/60 perc/90 perc/120 perc/180 perc/240 perc.
- Ez az opció csak akkor elérhető, amikor a [Repeat (Ismétlés)] beállítása [On (Be)].
- Az ISM-funkció a megadott ideig kerül elvégzésre.

[Repeat Day (Nap ismétlése)]

- Itt beállíthatja a dátumot.
- Ez az opció csak akkor elérhető, amikor a [Repeat (Ismétlés)] beállítása [Schedule (Ütemezés)].

[Start Time (Kezdés)]

- Itt beállíthatja a kezdési időt.
- Ez az opció csak akkor elérhető, amikor a [Repeat (Ismétlés)] beállítása [Schedule (Ütemezés)].
- A kezdési és a befejezési idő nem lehet ugyanaz.

[End Time (Befejezés időpontja)]

- Itt beállíthatja a befejezési időt.
- Ez az opció csak akkor elérhető, amikor a [Repeat (Ismétlés)] beállítása [Schedule (Ütemezés)].
- A kezdési és a befejezési idő nem lehet ugyanaz.

[User Image Download (Felhasználói kép letöltése)]

- A kép letöltéséhez rendelkeznie kell egy képfájllal az USB-tárolóeszközének „ISM” mappájában.
- Új képfájl letöltése előtt törölje a meglévőket a belső memóriából.
- Támogatott képfájlformátumok: BMP, JPG, JPEG és PNG
- Maximum 4 képet tölthet le. (Az 1920 x 1080 vagy annál alacsonyabb felbontást támogatja)
- Ha a sáv képét törölték vagy nem létezik, az alapértelmezett kép kerül használatra. (Az alapértelmezett videó egy fehér háttérkép)
- Ez a lehetőség csak akkor érhető el, ha a [User Image (Felhasználói kép)] ki van választva.

[Action Cycle (Műveleti ciklus)]

- A következők közül választhat: 1–10 perc/20 perc/30 perc/60 perc/90 perc/120 perc/180 perc/240 perc.
- Ez a lehetőség csak akkor érhető el, ha az [Orbiter (Képmozgatás)] ki van választva.
 - [Orbiter (Képmozgatás)]: A képernyő helye adott időtartamonként változik.

[User Video Download (Felhasználói videó letöltése)]

- Videó letöltéséhez rendelkeznie kell egy videofájllal az USB-tárolóeszközének „ISM” mappájában.
- Új videofájl letöltése előtt törölje a meglévőket a belső memóriából.
- Támogatott videofájl-formátumok: “MP4”, “AVI”, “FLV”, “MKV”, “MPEG”, “TS”
- Maximum 1 videót tölthet le.
- Ha a videót törölték vagy nem létezik, az alapértelmezett videó kerül használatra. (Az alapértelmezett videó egy fehér háttérkép)
- Ez a lehetőség csak akkor érhető el, ha a [Felhasználói videó] ki van választva.

*** Útmutató a letöltött Felhasználói képek/Felhasználói videók visszaállításához vagy törléséhez**

- Visszaállítás: **SETTINGS / ⚙** > [Admin (Adminisztrátor)] > [Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)]
- Nyissa meg a Lejátszó alkalmazást > Kattintson a Törlés gombra a képernyő jobb felső sarkában > Törölje ki a letöltött képet/videót

[Audio Guidance (Hangsegédlet)]

Ha a Hangsegédlet Be lehetőségre van állítva, akkor a hangútmutatások különféle helyzetekben állnak rendelkezésre, például amikor hangerőt állít be, vagy módosítja a beállításokat és a bemeneti jeleket.

[Speed (Sebesség)]

Állítsa be a hangsegédlet sebességét.

[Volume (Hangerő)]

Állítsa be a hangsegédlet hangerejét.

[Pitch (Hangszín)]

Állítsa be a hangsegédlet hangszínét.

! MEGJEGYZÉS

- Látássérült felhasználók számára.
- Ez a funkció csak bizonyos nyelveken érhető el.

[Advanced Setting (Speciális beállítások)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Általános)] → [Advanced Setting (Speciális beállítások)]

[Beacon (Jelzőfény)]

- Engedélyezi a Bluetooth 4.0 egyik funkcióját, a BLE Jeladó funkciót.
- Jeladó mód (Be-/kikapcsolás): Engedélyezi a Jeladó funkciót.
- Támogatott jeladófunkciók: LG jeladó/iBeacon/Eddystone típusú jeladófunkciók.
- iBeacon
 - Jeladó UUID (hex): Az UUID beállítására szolgál.
 1. 1. mező: 4 bájtos hexadecimális érték (8 számjegy)
 2. 2. mező: 2 bájtos hexadecimális érték (4 számjegy)
 3. 3. mező: 2 bájtos hexadecimális érték (4 számjegy)
 4. 4. mező: 2 bájtos hexadecimális érték (4 számjegy)
 5. 5. mező: 6 bájtos hexadecimális érték (12 számjegy)
 - Elsődleges (0-65 535): Beállítja az elsődleges értéket.
 - Másodlagos (0-65 535): Beállítja a másodlagos értéket.
- Eddystone
 - Keret: Az UUID vagy az URL beállítására szolgál.
- 1. UUID módszer beállítása
 - Jeladó UUID (hex): Az UUID beállítására szolgál.
 - 1 – 1. mező: 10 bájtos hexadecimális érték (20 számjegy)
 - 2 – 2. mező: 6 bájtos hexadecimális érték (12 számjegy)
- 2. URL módszer beállítása
 - URL előtag: Beállítja az URL előtagját.
 - URL utótag: Beállítja az URL utótagját.
 - Lejátszás URL-ről: Adja meg az URL előtag és utótag nélküli részét.
 - Az URL hossza legfeljebb 15 karakter lehet.
- [Check (Ellenőrzés)] gomb: A gomb a Jeladó beállítások befejezésére és alkalmazására használható.

! MEGJEGYZÉS

- Egyes típusok nem támogatják a háttérben futó szűrési szolgáltatásokat iOS-en.
- Ajánlott újraindítani a rendszert, hogy a beállítások megfelelően életbe lépjenek.
- Az UUID értéke hexadecimális, és pontosan a szükséges mennyiségű számjegyből állnak.
- A Jeladó távolsága az eszköztől függően eltér.
- A Jeladó távolsága az eszközön használt alkalmazástól függően eltér.
- A Jeladó funkcióra hatással vannak a rádióhullámok, mivel Bluetooth Low Energy (BLE) technológiát használ. Előfordulhat, hogy nem megfelelően működik, ha a frekvenciatartomány nem 2,4 GHz közelében van.
- Az iBeacon beállításakor az LG Beacon értéke megegyezik az iBeacon mező értékével. Az LG Beacon beállítási elem nem kapható külön.

[Control Interface (Interfész vezérlése)]

A kijelzőhöz csatlakoztatott eszközök irányíthatók az interfész segítségével.

- [PC/OPS Power Control (PC/OPS energiaszabályozás)]: Lehetővé teszi a PC vagy OPS ellátásának vezérlését, amikor be- és kikapcsolja a kijelzőt.
 - [Disable (Letiltás)]: Kikapcsolja a [PC/OPS Power Control (PC/OPS energiaszabályozás)] lehetőséget.
 - [Sync(On) (Szinkronizálás (Be))]: Beállítja a PC/OPS bekapcsolását, ha a kijelzőt bekapcsolják.
 - [Sync(On/Off) (Szinkronizálás (Be/ki))]: Beállítja a PC/OPS bekapcsolását, ha a kijelzőt bekapcsolják és a PC/OPS kikapcsolását, ha a kijelzőt kikapcsolják.
- [Control Interface Selection (Vezérlőfelület kiválasztása)]: Kiválasztja a sorozatos kommunikációs utat a kijelző és a csatlakoztatott eszközök között.
 - [Display (Kijelző)]: A sorozatos kommunikáció egy RS-232C IN terminál kijelzővel áll rendelkezésre.
 - [OPS]: A sorozatos kommunikáció elérhető a kijelzőre telepített OPS segítségével.
 - [HDBaseT]: A sorozatos kommunikáció elérhető a képernyőn HDBaseT felszereléssel.

! MEGJEGYZÉS

- Modelltől függően megjeleníthető [PC/OPS Control (PC/OPS vezérlés)] lehetőséggel.
- A támogatott interfésztől függően a [Control Interface Selection (Vezérlőfelület kiválasztása)] almenüje eltérhet.
- A számítógépes termékek, amelyek támogatják az energiavezérlést az MP500/MP700, és ezek külön vásárolhatók meg.
- Ha módosítja a [Control Interface Selection (Vezérlőfelület kiválasztása)] lehetőséget, a [Sync Mode (Szinkronizálási mód)] [RS232C SYNC (RS-232C SZINKRONIZÁLÁS)] funkciója korlátozásra kerülhet.

[Background Image (Háttérkép)]

Ennek a funkciónak a segítségével beállíthat egy alapértelmezett háttérképet.

- [Booting Logo Image (Bejelentkezési kép)]: Az eszköz indításakor megjelenő logó módosítására szolgál. Ha a beállítást Ki lehetőségre állítja, nem jelenik meg logó az eszköz indításakor. A funkció segítségével letöltheti és inicializálhatja a tárolóeszközön található képfájlokat.
- [No Signal Image („Nincs jel” kép)]: Annak a képnek a módosítására szolgál, amely akkor jelenik meg, ha nincs jel. Ha a beállítást Ki lehetőségre állítja, nem jelenik meg logó, amikor nincs jel. A funkció segítségével letöltheti és inicializálhatja a tárolóeszközön található képfájlokat.

! MEGJEGYZÉS

- Kép letöltéséhez egy képfájlnak kell lennie az „LG_MONITOR” vagy „lg_monitor” mappában a külső adathordozón (USB).
- Támogatott képfájlformátumok: „BMP”, „JPG”

[Input Manager (Bemenetek kezelése)]

Beállíthatja a PC vagy a DTV címkét az egyes külső bemenetekhez.

[SIMPLINK Setup (SIMPLINK beállítás)]

- Ha a [SIMPLINK Setup (SIMPLINK beállítás)] beállítást [On (Be)] állásra állítja, az LG Signage által nyújtott SIMPLINK szolgáltatást is használhatja.
- [Device ID (Eszközazonosító)]: A CEC-kábellel csatlakoztatott eszköz azonosítójának beállítására szolgál. Az [All (Összes)] és E értékek között választhat.
- [Standby (Készenlét)]: Beállítja a forgatókönyveket az OpStandBy (0x0c) parancs küldésére és fogadására.
A részletes forgatókönyvek a következők:

| | Átvitel | Vétel |
|---------------------|---------|-------|
| Összes | O | O |
| Csak küldés | O | X |
| Csak fogadás | X | O |

[Crestron]

(Modelltől függően)

[Crestron Connected] V1

- Ez a funkció lehetővé teszi a szinkronizálást a Crestron által biztosított alkalmazásokkal.
- [Server (Kiszolgáló)]: Ebben a menüpontban állíthatja be a kiszolgálóhoz (a Crestron által biztosított berendezés) történő hálózati csatlakozáshoz használt IP-címet.
- [Port] (1024-65535): Ebben a menüpontban állíthatja be a kiszolgálóhoz történő hálózati csatlakozáshoz használt portot. Az alapértelmezett portszám a 41794.
- [IP ID] (3-254): Ebben a menüpontban egy egyedi azonosítót állíthat be az alkalmazással történő szinkronizáláshoz.

[Crestron Connected] V2

- A kiszolgálótípus kapcsolati állapotát képekkel és kifejezésekkel kell jelezni. (Leválasztva, Csatlakozás folyamatban, Csatlakoztatva)
- [Type (Típus)]: Kiválaszthatja a kiszolgálótípust, amelyhez csatlakozni szeretne (Ki, Control System, Virtual Control, Fusion)
- [CONNECT (CSATLAKOZÁS)]: Ha egyszer megnyomja a gombot, egy készlet megpróbál csatlakozni a kiszolgálóhoz, és a gomb kifejezése [DISCONNECT (KAPCSOLAT BONTÁSA)] értékre változik. Ebben az esetben a felső elemek nem módosíthatók. A felső elemek leválasztásához és módosításához a gomb ismételt megnyomása szükséges.
- Információk a kiszolgálóhoz való csatlakozáshoz
 - [Type (Típus)]: Control System
 - [Server (Kiszolgáló)]: Adja meg a kiszolgáló IP-adatait
 - [Port]: Adja meg a kiszolgáló portadatait
 - [IP ID]: Egyedi azonosító, amely megkülönbözteti a Crestron-berendezést a kiszolgálótól
 - [Type (Típus)]: Virtual Control
 - [Room ID (Szobaazonosító)]: Egyedi azonosító, amely megkülönbözteti a szobát a kiszolgálótól. Ha az [IP ID] azonos, de a [Room ID (Szobaazonosító)] eltér, akkor a kiszolgáló eltérő Crestron-berendezésként ismeri fel.
 - A [Server (Kiszolgáló)], a [Port] és a [IP ID] ugyanaz, mint a(z) Control System esetében.
 - [Type (Típus)]: Fusion
 - [Method (Mód)]: A csatlakozás iránya kiválasztható. ([Device to Fusion (Eszköz – Fusion)], [Fusion to Device (Fusion – Eszköz)])
 - [Device to Fusion (Eszköz – Fusion)]: Csatlakozás a készletről a kiszolgálóra
 - [URL]: Kiszolgáló IP
 - [Port]: Kiszolgálóport
 - [Fusion to Device (Fusion – Eszköz)]: Csatlakozás a kiszolgálóról a készletre

- [Auto Discovery (Automatikus felfedezés)]: Az a lehetőség, hogy más Crestron-berendezéseket megtaláljon a hálózatban
- [SSL]: Létrehozható a biztonságos kommunikáció a kiszolgálóval. Az alábbi elemek kizárólag az [SSL] bekapcsolása esetén értelmezhetők
 - [User (Felhasználó)], [Password (Jelszó)]: Amikor az [Authentication (Hitelesítés)] funkció be van kapcsolva a kiszolgálón, a kiszolgálóhoz való csatlakozáshoz meg kell adni a [User (Felhasználó)] és a [Password (Jelszó)] értéket.
 - [Verify Certificate (Tanúsítvány ellenőrzése)]: Egy funkció, amely ellenőrzi, hogy a kiszolgálóra telepített tanúsítvány érvényes-e. Ha nem érvényes, akkor nem csatlakozik a kiszolgálóhoz
 - [Certificate Download (Tanúsítvány letöltése)]: A tanúsítványt a készletben kell tárolni a [Verify Certificate (Tanúsítvány ellenőrzése)] funkció végrehajtásához. Csak az USB-gyökérfkönyvtárban található .pem és .cert kiterjesztésű tanúsítványok kerülnek felismerésre, és ezek adhatók hozzá vagy törölhetők a menüben. A [Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)] idején tárolt összes tanúsítvány törlésre kerül.

[XiO Cloud]

- Megjelenik a [XiO Cloud] kapcsolati állapota. (Leválasztva, Csatlakozás folyamatban, Csatlakoztatva)
- [CONNECT (CSATLAKOZÁS)]: Ha egyszer megnyomja a gombot, egy készlet megpróbál csatlakozni a kiszolgálóhoz, és a gomb kifejezése [DISCONNECT (KAPCSOLAT BONTÁSA)] értékre változik. A leválasztáshoz ismét meg kell nyomni a gombot.

[USB2 to HDBaseT (USB2 → HDBaseT)]

Ez a funkció áthelyezi a kijelző USB2 termináljáról fogadott adatokat a HDBaseT-re.

- [On (Be)]: Adatok áthelyezése az USB2-höz csatlakoztatott eszköztől a HDBaseT felszerelésre.
- [Off (Ki)]: Adatok fogadása a HDBaseT felszerelésről Signage-ra.

! MEGJEGYZÉS

- A HDBaseT funkció ideiglenesen megszakad a beállítások módosításakor.

[Quiet Mode (Csendes üzemmód)]

Ez az üzemmód a ventilátor zajának csökkentésére szolgál.

A beállított ventilátorvezérléshez és fényerőhöz igazítva.

! MEGJEGYZÉS

- A modellől függően [Indoor Mode (Beltéri mód)] lehetőségként jelenhet meg.
- A [Indoor Mode (Beltéri mód)] lehetőségként megjelenített modelleknél kizárólag a beállított ventilátorvezérlés kerül beállításra.

! FIGYELEM

- A [Quiet Mode (Csendes üzemmód)]/[Indoor Mode (Beltéri mód)] csak beltéri használatra érhető el.
- A minőség nem garantált, ha a [Quiet Mode (Csendes üzemmód)]/[Indoor Mode (Beltéri mód)] a szabadban van alkalmazva.

[LG promota]


Ez a funkció lehetővé teszi a promota alkalmazás csatlakoztatását egy mobilkészleten.

A használatra vonatkozó további információért keresse fel a promota webhelyét (<https://www.promota.net/>)

Az Autorun promota alkalmazás funkció az indítást követően automatikusan futtatja a promota alkalmazást.

Kijelző

[Picture Mode (Kép üzemmód)]

SETTINGS /  → [Display (Kijelző)] → [Picture Mode (Kép üzemmód)]

[Mode (Lejátzás Módja)]

Ezzel az üzemmóddal az adott környezethez optimális képüzemmódot választhat ki.

- [Mall/QSR], [Transportation (Közlekedés)], [Education (Oktatás)], [Gov./Corp. (Közig./Váll.)]: A kép telepítési környezet szerinti optimális megjelenítésére szolgál.
- [General (Általános)]: Normál kontraszt, fényerő és képélesség használatával jeleníti meg a képet.
- [Automatikus energiatakarékosság]: A képernyő fényerejének módosítása az energiafogyasztás csökkentése érdekében.
- [Expert (Szakértő)], [Calibration (Kalibrálás)]: A haladók és a minőségi képet kedvelők maguk hangolhatják be a számukra legjobb képminőséget.
- [Hospital (Kórház)]: Orvosi képekre optimalizált képbeállítási üzemmód.

Néhány LED-modell esetében az alábbiak szerint válassza ki a képmódot:

- [Shopping Mall (Bevásárlóközpont)], [Airport & Station (Repülőtér és állomás)], [Office & School (Iroda és iskola)], [Control Room (Vezérlőterem)]: Megjeleníti a telepítési környezethez optimalizált módot.
- [Calibration (Kalibrálás)]: A haladók és a minőségi képet kedvelők maguk hangolhatják be a számukra legjobb képminőséget.

! MEGJEGYZÉS

- A kiválasztható [Picture Mode (Kép üzemmód)] típusa a modelltől vagy a bemeneti jeltől függően változhat.
- Az [Expert (Szakértő)] mód segítségével a képminőséghez értő szakemberek adott kép segítségével elvégezhetik a kép minőségének finomhangolását. Ez azonban nem feltétlenül adja a legjobb eredményt egy normál kép esetében.

[HDR]

Ezzel az üzemmóddal az adott környezethez optimális képüzemmódot választhat ki.

- [Mall/QSR]: Élesíti a képet a kontraszt, a fényerő és az élesség növelésével.
- [General (Általános)]: Egy általános tekintése környezetben megnyit egy képernyőt, amely megfelelően bemutatja az HDR kifejezőképességét és fényerejét.
- [Gov./Corp. (Közig./Váll.)]: A képernyő fényesebbnek és tisztábbnak tűnik az Általános képernyőnél.
- [Education (Oktatás)]: Oktatáshoz megfelelő kép.

Néhány LED-modell esetében az alábbiak szerint válassza ki a képmódot:

- [Shopping Mall (Bevásárlóközpont)], [Airport & Station (Repülőtér és állomás)], [Office & School (Iroda és iskola)], [Control Room (Vezérlőterem)]: Megjeleníti a telepítési környezethez optimalizált módot.

[Customize (Testreszabás)]

- [Backlight (Háttérfény)]: A képernyő fényerejének beállítása a háttérvilágítás fényerejének szabályozásával. Minél közelebb van az érték 100-hoz, annál világosabb a kép.
- [OLED Light (OLED fény)]: Beállítja a LED-panel fényerejét a képernyő fényerejének vezérléséhez.
- [LED Light (LED-fény)]: Módosítja a képernyő fényerejét a LED fény állításával. A magasabb értékek növelik a fényerőt.
- [Contrast (Kontraszt)]: A kép világos és sötét területei közti különbség beállítása. Minél közelebb van az érték 100-hoz, annál nagyobb a különbség.
- [Brightness (Fényerő)]: A képernyő általános fényerejének beállítása. Minél közelebb van az érték 100-hoz, annál világosabb a kép.
- [Sharpness (Élesség)]: A tárgyak széle élességének beállítása. Minél közelebb van az érték 50-hez, a szélek annál tisztábbá és élesebbé válnak.
- [Color (Szín)]: Lágyítja vagy mélyíti a képernyő színnáryalatait. Minél közelebb van az érték 100-hoz, annál mélyebbé válnak a színek.
- [Tint (Árnyalat)]: A képernyő színegyensúlyának beállítása a piros és a zöld szín között. Minél közelebb van az érték a Piros 50-hez, annál mélyebbé válik a piros szín. Minél közelebb van az érték a Zöld 50-hez, annál mélyebbé válik a zöld szín.
- [Color Temperature (Színhőmérséklet)]: Minél magasabb színhőmérsékletet állít be, a képernyőn megjelenő színek annál hűvösebbnek tűnnek. Minél alacsonyabb színhőmérsékletet állít be, a képernyőn megjelenő színek annál melegebbnek tűnnek.
- [Advanced Controls (Speciális Beállítások)] / [Expert Controls (Speciális Beállítások)]: A speciális beállítások testreszabására szolgál.
 - [Dynamic Contrast (Dinamikus kontraszt)]: Optimalizálja a képernyő világos és sötét részei közötti különbséget a kép fényessége alapján.
 - [Super Resolution (Szuperfelbontás)]: Élesebbé teszi a képernyő homályos vagy nehezen megkülönböztethető területeit.
 - [Color Gamut (Színskála)]: A színskála kiválasztására szolgál.
 - [Dynamic Color (Dinamikus szín)]: Az élénkebb megjelenítés érdekében beállítja a kép színezetét és telítettségét.
 - [Color Filter (Színszűrő)]: Pontosan beállítja a színtelítettséget és az árnyalatot azáltal, hogy szűri az RGB terület színtelítettségi területét.
 - [Preferred Color (Preferált szín)]: A bőrtónus, a fű és az égbolt színének beállítása az Ön preferenciáinak megfelelően.
 - [Gamma (Gamma)]: A gamma beállítások módosítására szolgál a bemeneti jel fényerejének kompenzálása érdekében.
 - [White Balance (Fehéregyensúly)]: A képernyő Ön preferenciáinak megfelelő általános színhűségének beállítására szolgál. Az Haladó módban elvégezheti a kép finomhangolását a Módszer/Minta opció segítségével.
 - [Color Management System (Színkezelő Rendszer)]:
A haladó felhasználók a tesztmintázatok használatával állíthatják be a színkezelő rendszert a színek állításakor. A színkezelő rendszer lehetővé teszi, hogy 6 különféle választható színtérből (Piros/Sárga/Kék/Cián/Magenta/Zöld) tegyenek lehetővé beállítást a többi szín befolyásolása nélkül. Normál kép esetén előfordulhat, hogy az elvégzett módosítások szemmel nem láthatók.
 - [Dynamic tone mapping (Dinamikus tónusáthelyezés)]: Megfelelő kontrasztbeállítások a HDR-tartalom képi fényereje alapján.

- [Picture Option (Képbeállítás)]: A képbeállítások testreszabása.
 - [Noise Reduction (Zajcsökkentés)]: A véletlenszerűen megjelenő pontok megszüntetése a még tisztább kép érdekében.
 - [MPEG Noise Reduction (MPEG zajcsökkentés)]: A digitális videojel elkészítése során generált zaj megszüntetése.
 - [Black Level (Fekete szint)]: A képernyő fényerejének és kontrasztjának beállítása a képernyő fekete szintjének szabályozásával.
(Ajánlott beállítások bemeneti jelek alapján: RGB 0–255: Magas, RGB 16–235: Alacsony, YCbCr: Alacsony)
 - [Real Cinema (Valóság-hű mozi)]: A mozszerű megjelenítéshez optimalizálja a videó képét.
 - [Motion Eye Care (Mozgásalapú szemkímélő funkció)]: A megjelenített kép alapján beállítja a fényerőt és élesíti a képet, így szeme kevésbé fog elfáradni.
 - [Aurora Led Backlight (Aurora LED háttérvilágítás)]: A maximális kontraszt érdekében a képernyő fényes részeit még fényesebbé, a sötét részeket pedig még sötétebbé teszi.
A funkció kikapcsolása növelheti a képernyő energiafogyasztását.
 - [TruMotion (TruMotion)]: Csökkenti a képek mozgatása során fellépő képremegést és a „beégést”. (Ha a [External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)] beállítást választja, ez a funkció nem érhető el.)
 - [V-Sync]: Kimeneti keret vezérlése a telepítési környezethez (egyes LED-es modellekhez / [Office & School (Iroda és iskola)] kép üzemmód)
- [APPLY TO ALL INPUTS (ALKALMAZÁS MINDEN BEMENETRE)]: Átmásolja a részletes beállítási menü aktuális értékét a teljes bemenetre, és csak a kiválasztott képmódra vonatkozik.
- [Initializing (Inicializálás)]: A képbeállítások visszaállítására szolgál. Mivel a képbeállítások visszaállítása a monitor képüzemmódja alapján történik, kérjük, hogy még a képbeállítások visszaállítása előtt válassza ki a képüzemmódot.

[Aspect Ratio (Képarány)]

SETTINGS /  → [Display (Kijelző)] → [Aspect Ratio (Képarány)]

A funkció segítségével módosíthatja a képméretet a kép optimális felbontással való megjelenítése érdekében.

- [Full Wide (Teljes szélesség)]: A kép nyújtása a képernyő kitöltése érdekében.
- [Original (Eredeti)]: A kép megjelenítése eredeti felbontásban.

[Rotation (Forgatás)]

SETTINGS /  → [Display (Kijelző)] → [Rotation (Forgatás)]

[Screen Rotation (Képernyő forgatása)]

- A termék első bekapcsolásakor a képernyő automatikusan fordul a szerelési környezettől függően. (A Képernyő forgatása menüben ellenőrizheti a forgatási állapot adatait.)
- Ez a funkció az óramutató járásával egyező irányba forgatja el a képernyőt.
- Választható opciók: Ki/90/180/270.
- Az Ki lehetőség kikapcsolásakor a funkció nem működik.
- Ezen funkció használata álló tájoláshoz tervezett tartalom megjelenítéséhez javasolt.
- Ha a képernyő forgatása engedélyezve van, a többképernyős PIP üzemmód nem érhető el.

MEGJEGYZÉS

- A modelltől függően előfordulhat, hogy az automatikus képforgatási funkció nem támogatott.

[External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)]

- Ez a funkció az óramutató járásával egyező irányba forgatja el a képernyőt.
- Választható opciók: Ki/90/180/270.
- A Külső bemeneti forgatás Be értékre (90 vagy 270) való állítása átméretezi a videót az ARC számára a következőre: [Full Wide (Teljes szélesség)].
- Ha az [External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)] engedélyezve van a WiDi működése közben, előfordulhat, hogy az egérkurzor helyzete nem jelenik meg pontosan.
- Ne feledje, hogy külső bemenet és az [External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)] funkció használatakor megjelenő képminőségromlást nem maga a termék okozza.
- Ha a Külső bemenet elforgatása funkció be van kapcsolva a rendszer letiltja a többképernyős kép a képben (PIP) üzemmódot.
- A Külső bemenet forgatása opció érintést támogató modelleken való engedélyezése az érintés hibás működését eredményezheti.

[Mirror Mode (Tükrözési mód)]

- Állítsa a képernyőt 180 fokra elforgatásra.

[Advanced Setting (Speciális beállítások)]

SETTINGS / ⚙️ → [Display (Kijelző)] → [Advanced Setting (Speciális beállítások)]

- [SDI Color Format (SDI-szinformátum)]: Beállítja a pixelkódolási értéket, amely a SDI Packet AVI Infotrame része.
 - [Auto (Automatikus)]: Beállítja az eszköztől kapott pixelkódolási értéket.
 - [RGB444]: A pixelkódolási értéket a következőre állítja: RGB444.
 - [YCbCr444]: A pixelkódolási értéket a következőre állítja: YCbCr444.
 - [YCbCr422]: A pixelkódolási értéket a következőre állítja: YCbCr422.

! MEGJEGYZÉS

- Ez a funkció SDI és SFP+ formátumokban működik.

[Genlock]

Ha a Genlock jele csatlakozik a REF IN porthoz, és a Genlock funkció be van kapcsolva, a monitor használhatja a videojel szinkronizálási funkcióját.

[UHD Deep Color (UHD Deep Colour)]

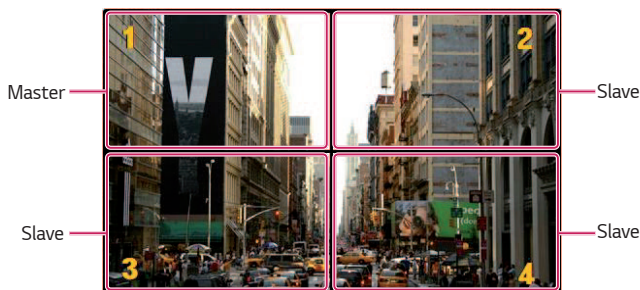
Ha HDMI, DP vagy OPS eszközt csatlakoztat a Deep Colour beállítható portok valamelyikére, az UHD Deep Colour Be (6G) vagy Ki (3G) lehetőségeket tudja kiválasztani az UHD Deep Colour beállítási menüjében.

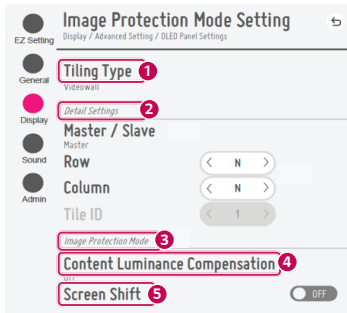
Amennyiben kompatibilitási probléma merül fel a grafikus kártyával a Deep Colour beállítás Be állapotával 3840 x 2160 @ 60 Hz felbontásnál, állítsa vissza a Deep Colour beállítást Ki helyzetbe.

- A HDMI, DP és OPS specifikációk bemeneti portonként eltérőek lehetnek. Csatlakoztatás előtt ellenőrizze a készülékek specifikációit.
- A 1, 2. HDMI bemenet a nagy felbontású videókhöz a legmegfelelőbb: 4K felbontás, 60 Hz (4:4:4, 4:2:2). A külső készülék műszaki adataitól függően azonban előfordulhat, hogy az nem támogatja a videót vagy a hangot. Ez esetben a készüléket egy másik HDMI porthoz csatlakoztassa.
- Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

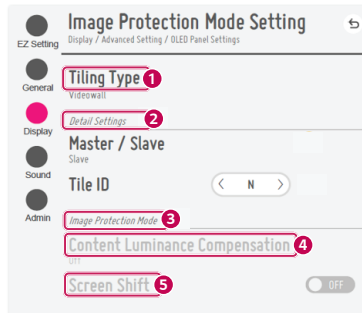
[OLED Panel Settings (OLED Panelbeállítások)]

- [Clear Panel Noise (Panelzaj törlése)]: A képernyő hosszú állás utáni bekapcsolásakor esetlegesen fellépő hibák javítására szolgál.
- [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)]: Ez a funkció a külső bemenetből származó kép jellemzőit elemzi, hogy megakadályozza a képernyőn megjelenő utóképeket.





Ha a Master ki van választva



Ha a Slave ki van választva

| Szám | Elem | Leírás |
|------|---|---|
| 1 | [Tiling Type (Csempé típusa)] | Válassza ki és állítsa be az üzemmódot a Signage rögzítési típusától függően. <ul style="list-style-type: none"> • Különálló: Válassza és használja ezt az üzemmódot, ha csak egy egységet használ. • Videófal: Válassza és használja ezt az üzemmódot, ha két- vagy többképernyős konfigurációt használ. Az üzemmóddhoz haladó beállítások szükségesek. |
| 2 | [Detail Settings (Részletek beállításai)] | Válassza ki a Master vagy Slave lehetőség. <ul style="list-style-type: none"> • Ha a Master van kiválasztva: Adja meg a teljes többképernyős konfiguráció sorainak és oszlopainak számát. • Ha a Slave van kiválasztva: Adja meg az adott egység többcsempés azonosítóját. |
| 3 | [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] | Ezzel a funkcióval beállíthatja a tartalomkorrekciós szintet, és a képernyőváltó funkciót használatát. <ul style="list-style-type: none"> • 4 [Content Luminance Compensation (A tartalom fényességének kompenzálása)]: Válassza ki a használni kívánt magas vagy alacsony korrekciós szintet. • 5 [Screen Shift (Képernyőváltás)]: A Képernyőváltás funkció be- és kikapcsolására szolgál. |

! MEGJEGYZÉS

- A [Tiling Type (Csempé típusa)] és a [Detail Settings (Részletek beállításai)] menüelemek nem érhetők el azoknál a modelleknél, amelyek nem támogatják a csempé módot.
- A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció támogatja a külső bemeneti képeket.
 - A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció nem engedélyezett az USB-eszközökön lévő képek lejátszásához.
 - A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció nem engedélyezett, ha váltott soros jelek bevitelére kerül sor.
- A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] nem működik a következő funkciókkal: [TruMotion] / [Noise Reduction (Zajcsökkentés)] / [MPEG Noise Reduction (MPEG zajcsökkentés)].
 - A [TruMotion] / [Noise Reduction (Zajcsökkentés)] / [MPEG Noise Reduction (MPEG zajcsökkentés)] funkciók engedélyezéséhez a DTV bemenet módban gondoskodjon arról, hogy a [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] menü (Ki) lehetőségre van állítva.
- 10 perces visszajátszási idővel rendelkező tartalmak használata ajánlott. (Előfordulhat, hogy a [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció nem működik zökkenőmentesen 10 percnél hosszabb tartalmak esetén.)

- A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció megfelelő működéséhez a Szűrkeáryalás funkciót KI kell kapcsolnia a külső bemenet lejátszóján vagy a használt grafikus chippen/kártyán.
- A videofal [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkciójának engedélyezéséhez a képernyőknek ugyanahhoz a hálózathoz kell csatlakoznia LAN-on keresztül.

Azonban előfordulhat, hogy egyes operátorok nem érhetők el, ha a képernyők a következőhöz vannak csatlakoztatva: [LAN Daisy Chain (Fűzött LAN)]. Ebben es esetben elosztó vagy hálózati kapcsoló használatát ajánljuk.

- Ha a [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)] be van állítva és működik, és a beállítások megváltoznak, vagy a [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció leáll, a funkció a termék következő bekapcsolásakor újraindul.
 - A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció engedélyezéséhez időre van szükség a tartalom mintáinak felismeréséhez. (Az idő a tartalom hosszától függően eltérhet.)
- A [Screen Shift (Képernyőváltás)] funkciót kizárólag a különálló konfiguráció támogatja vagy az egy DP láncba kapcsolás használata során.

Ez azt jelenti, hogy ha a [Tile Mode (Csempe Mód)] engedélyezve van, a [Screen Shift (Képernyőváltás)] funkció csak akkor működik megfelelően, ha a [Row (Sor)] és [Column (Oszlop)] értékek a [Tile Mode Setting (Csempe üzemmód beállításai)] során egyeznek a [Detail Settings (Részletek beállításai)] [Row (Sor)] és [Column (Oszlop)] értékeivel.

- Ha a [Content Luminance Compensation (A tartalom fényességének kompenzálása)] értéke [High (Magas képvezérlés)], akkor a fényerő eltérhet a [Low (Alacsony képvezérlés)] értékhez képest.
- Térjen vissza az alapértelmezett beállításokhoz az [Admin (Adminisztrátor)] > [Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)] útvonal segítségével.
- A Képernyőváltás funkció használatakor a megérintett és a kezelt terület elhelyezkedése kissé eltérhet.

[Energy Saving (Energiatakarékos üzemmód)]

- [Smart Energy Saving (Intelligens energiatakarékos üzemmód)]: Az energiatakarékosság érdekében a kép fényerejének megfelelően automatikusan módosítja a képernyő fényerejét.
 - [On (Be)]: A Intelligens energiatakarékos üzemmód bekapcsolása.
 - [Off (Ki)]: A Intelligens energiatakarékos üzemmód kikapcsolása.
- [Brightness Control (Fényerőszabályozás)]: A képernyő fényerejének beállítása az energiafogyasztás csökkentése érdekében.
 - [Auto (Automatikus)]: A képernyő fényerejének automatikus beállítása a környezeti fénynek megfelelően.
 - [Off (Ki)]: Az energiatakarékos mód kikapcsolása.
 - Minimum/Közepes/Maximum: A monitoron beállított energiagazdálkodási szintnek megfelelő energiamegtakarítás használata.
- [Brightness Range Adjustment (Fényerő-tartomány beállítása)]: A háttérfény fényerejének min/max értékének beállítása, amelyet a megvilágítási érzékelők állítanak be.
 - [Min Backlight (Minimális háttérfény)]: A háttérfény minimális értékének beállítása.
 - [Max Backlight (Maximális háttérfény)]: A háttérfény maximális értékének beállítása.
- [Brightness Scheduling (Fényerő programozása)]: A háttérvilágítás adott időpontokra való beállítására szolgál.
 - Ez a lehetőség [On/Off (Be/ki)] helyzetbe állítható.
 - Ütemezés hozzáadása az ütemezési idő és a háttérvilágítás/OLED-fény/LED-fény érték beállításával.
 - Ha az aktuális idő nincs beállítva, a [Brightness Scheduling (Fényerő programozása)] funkció letiltásra kerül.
 - Legfeljebb hat ütemezést lehet megadni, amelyeket növekvő sorrendbe rendez a rendszer.
 - Ütemezés szerkesztéséhez jelölje ki az adott ütemezést a listából, majd nyomja meg az [OK] gombot.

! MEGJEGYZÉS

- Térjen vissza az alapértelmezett beállításokhoz az [Admin (Adminisztrátor)] > [Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)] útvonal segítségével.

[Adjust (RGB-PC) ((RGB-PC) beállítása)]

Állítsa be a számítógép megjelenítési beállításait RGB módban.

- **Intelligens automatikus:** Válassza az Automatikus hangolás engedélyezése lehetőséget az RGB-bemenet első felismert felbontásához.
- **[Set Automatically (Automatikus beállítás):** Beállítja a képernyő helyzetét, az órát és a topológiát az automatikus beállításhoz. A beállítás közben a megjelenített kép néhány másodpercig remeghet.
- **[Resolution (Felbontás):** A következő felbontások közül választhat: 1024×768, 1280×768 és 1360×768.
- **[Position (Pozíció)] / [Size (Pointer mérete)] / [Phase (Fázis)]:** Módosítsa a beállítást, ha a kép nem tiszta az automatikus konfigurálást követően, különösen, ha a betű megmozdul.
- **[Reset (Visszaállítás):** Visszaállítja a lehetőséget az alapértelmezett beállításokra.

[HDMI IT Content (HDMI IT tartalom)]

A HDMI IT tartalom funkció beállítására szolgál.

- **[Off (Ki):** A HDMI IT tartalom funkció leállítására szolgál.
- **[On (Be):** A HDMI IT tartalom funkció engedélyezésére szolgál.

Ez a funkció a HDMI tartalominformációk alapján módosítja a monitor Kép üzemmód beállítását, amikor HDMI-jel érkezik.

Ha a HDMI IT tartalom funkció módosítja a monitor képüzemmódját, a képüzemmódot abban az esetben is lehetősége van manuálisan módosítani.

Mivel a funkció magasabb prioritással rendelkezik, mint a felhasználó által beállított Kép üzemmód, előfordulhat, hogy a beállított Kép üzemmód megváltozik, amikor a HDMI-jel megváltozik.

[Color Calibration (Színkalibráció)]

Beállítja a képernyő színét az aktuális színhőmérsékletnek megfelelően.

- **[Off (Ki):** Kikapcsolja a Színkalibráció funkciót. A képernyő színét az alapértelmezett értékre állítja.
- **[On (Be):** Bekapcsolja a Színkalibráció funkciót. A képernyő színét az aktuális színhőmérsékletnek megfelelően állítja be.

! MEGJEGYZÉS

- A képernyő színe változhat, ha be- vagy kikapcsolja ezt a funkciót.
- Ha a Kép üzemmód „Kalibrációra” van állítva, ez a funkció nem érhető el.

[LED Local Dimming (Helyi sötétítés)]

A maximális kontraszt érdekében a képernyő fényes részeit még fényesebbé, a sötét részeket pedig még sötétebbé teszi.

! MEGJEGYZÉS

- Térjen vissza az alapértelmezett beállításokhoz az [Adminisztrátor] > [Gyári beállítások visszaállítása] útvonal segítségével.

[Average Picture Level Auto Control (Average Picture Level automatikus vezérlés)]

Használható az APL-en (átlános képszint) alapuló minőségvezérlés a monitor bemeneti képén. A monitor videofalként való használata során ajánlott a funkció kikapcsolása a monitorok közötti minőségbéli eltérések elkerülése érdekében.

! MEGJEGYZÉS

- Térjen vissza az alapértelmezett beállításokhoz az [Adminisztrátor] > [Gyári beállítások visszaállítása] útvonal segítségével.

Hang

[Sound Mode (Hang mód)]

SETTINGS / ⚙️ → [Sound (Hang)] → [Sound Mode (Hang mód)]

[Sound Mode (Hang mód)]

A készülék automatikusan választja ki a legjobb hangminőséget az aktuálisan nézett videojel típusától függően.

- [Standard (Eredeti)]: Ez a hangüzemmód bármilyen típusú tartalommal jól működik.
- [Cinema (Színház)]: A hangbeállítások optimalizálása filmek megtekintéséhez.
- [Clear Voice III (Tiszta hang III)]: Feljavítja a hangokat, így azok tisztábban lesznek hallhatóak.
- [Sports (Sport)]: A hangbeállítások optimalizálása sportnézéshez.
- [Music (Zene)]: A hangbeállítások optimalizálása zenehallgatáshoz.
- [Game (Játék)]: A hangbeállítások optimalizálása videojátékokhoz.

[Balance (Balansz)]

- [Balance (Balansz)]: A bal és jobb oldali hangszórók kimeneti hangerejének beállítása.


[Equalizer (Hangszínszabályozó)]

- [Equalizer (Hangszínszabályozó)]: A hang manuális állítása a hangszínszabályozóval.

[Initializing (Inicializálás)]

- [Initializing (Inicializálás)]: Alapértelmezett hangbeállítások visszaállítása.

[Sound Out (Hang ki)]

SETTINGS /  → [Sound (Hang)] → [Sound Out (Hang kimenet)]


- [Internal Speaker (Belső hangszóró)] / [External Speaker (Külső hangszóró)]: A hangot a Signage monitor belső hangszóróján vagy egy csatlakoztatott külső hangszórón keresztül is megszólaltathatja.
 - [Use Speaker Sound (Hangszóró hangjának használata)]:
Lehetővé teszi a hangszóró be- és kikapcsolását. Ha külső hangeszközt használ, akkor a funkció kikapcsolása lehetővé teszi, hogy csak a külső hangeszközön keresztül játsszon le hangot.
- [SIMPLINK External Speaker (SIMPLINK külső hangszóró)]:
A funkció a házimozirendszert a SIMPLINK kapcsolaton keresztül csatlakoztatja. Ha bemenetnek a házimozirendszer van beállítva, a hangkimenet a csatlakoztatott eszköz lesz. Ez az opció abban az esetben működik, ha a SIMPLINK beállítást Be lehetőségre állítja.
- [LG Sound Sync / Bluetooth (LG hangsinkronizálás / Bluetooth)]:
A Bluetooth audioeszközök vagy Bluetooth headsetek vezeték nélküli csatlakoztatását teszi lehetővé, így még gazdagabb hangzásban lehet része még kényelmesebben.
- [Optical (Optikai)]: Csak a digitális optikai hangkimeneti portokkal rendelkező modellekre vonatkozik. Hangot továbbíthat a digitális hangkimeneti porthoz csatlakoztatott külső hangszóró audioeszközökön keresztül.
- [Digital Sound Out (Digitális hangkimenet)]: Lehetővé teszi a digitális hangkimenet beállításainak módosítását.

| | Hangbemenet | Digitális hangkimenet |
|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| Automatikus | Dolby Digital Plus | Dolby Digital |
| | Dolby Digital | Dolby Digital |
| | AAC (Média) | Dolby Digital |
| | AAC | Dolby Digital |
| | HE-AAC | Dolby Digital |
| | DTS-HD, DTS-Express, DTS | DTS |
| | MPEG | PCM |
| PCM | Összes | PCM |

MEGJEGYZÉS

- A korábban csatlakoztatott eszközök a Signage monitor bekapcsolásakor megpróbálhatnak automatikusan csatlakozni hozzá.
- Ajánlott az LG hangsinkronizálás funkciót támogató LG audioeszközöket a csatlakoztatás előtt LG TV vagy LG Hang üzemmódra állítani.
- A már csatlakoztatott vagy csatlakoztatható eszközök megtekintéséhez, valamint egyéb eszközök csatlakoztatásához nyomja meg a Eszközüválasztás lehetőséget.
- A csatlakoztatott eszköz hangerejét a Signage távirányítóval állíthatja be.
- Amennyiben az audioeszköz nem csatlakozik, ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva és csatlakoztatható-e.
- A Bluetooth-os eszköz típusától függően előfordulhat, hogy az eszköz nem csatlakozik megfelelően, illetve rendellenesen működik, pl. a kép és a hang nem lesz szinkronban egymással.
- A hang szakadozhat, illetve a hangminőség alacsonyabb lehet, ha:
 - A Bluetooth-eszköz túlságosan messze van a Signage monitortól.
 - Akadályok találhatók a Bluetooth-eszköz és a Signage monitor között.
 - A Bluetooth-eszköz egyéb rádiójeleket kibocsátó eszközökkel együtt használja azt, pl. mikrohullámú sütő vagy vezeték nélküli LAN.

[Audio Out (Audio Kimenet)]

SETTINGS /  → [Sound (Hang)] → [Audio Out (Audio Kimenet)]

- [Off (Ki)]: Letiltja az [Audio Out (Audiokimenet)] használatát. (Nincs kimenő audiojel.)
- [Variable (Változó)]: Meghatározhat egy kimeneti tartományt a monitorhoz csatlakoztatott külső audioeszköz számára. A hangerőt ebben a tartományban lehet módosítani. A külső audioeszköz hangerejét a 0 és 100 közötti tartományban módosíthatja (ez a tartomány egyezik a Signage hangszórójának hangerejével). Előfordulhat azonban, hogy a valóban kiküldött hangerőszint ettől eltérő.
- [Fixed (Állandó)]: Fix hangkimeneti szint beállítása a külső audioeszköz számára.
 - Ha nincs külső bemenet, a rendszer nem ad kimeneti jelet a külső audioeszköz számára.
 - A 100-as változó audiokimeneti szint egyezik a fix audiokimeneti szinttel.

[AV Sync. Adjustment (AV szinkron. beállítás)]

SETTINGS /  → [Sound (Hang)] → [AV Sync Adjustment (LG Sound Sync beállítása)]

Ez a funkció a hang időzítésének beállítására szolgál a videó és a hang szinkronizálásához.

- [External Speaker (Külső hangszóró)] (0-15): A videót a külső hangszórókból – például a digitális hangkimeneti porthoz csatlakoztatott külső hangszórókból, LG audioeszközökből vagy fejhallgatóból – hallható hanghoz szinkronizálja. Minél magasabb a szám, annál lassabb a hangkimenet az alapértelmezett értéknél.
- [Internal Speaker (Belső hangszóró)] (0-15): Ezzel a funkcióval állíthatja be a hangszinkronizálást a belső hangszórókból. Minél magasabb a szám, annál lassabb a hangkimenet az alapértelmezett értéknél.
- [Optical (Optikai)]: Beállítja a digitális optikai hangkimenet hangjának szinkronizálását. A nagyobb szám azt jelenti, hogy az alapértelmezetthez képest lassabb a hangkimenet.
- [Bypass]: A műsorsugárzási jelek vagy egy külső eszközzel érkező hang közvetítése a hang elcsúszása nélkül. A hang előbb kerülhet a kimenetre, mint a videó, a monitorra jutó videó feldolgozási ideje miatt.

[Digital Audio Input (Digitális audiobemenet)]

SETTINGS /  → [Sound (Hang)] → [Digital Audio Input (Digitális audiobemenet)]

Ezzel a funkcióval választhat egy bemeneti forrást a hangkimenethez.

- [Digital (Digitális)]: A csatlakoztatott digitális bemeneti forrásból (HDMI, DISPLAYPORT, OPS) származó digitális jelben lévő hangot küldi a kimenetre.
- [Analog (Analog)]: A monitor Audio In portjához csatlakoztatott digitális bemeneti forrásból (HDMI, DISPLAYPORT vagy OPS) érkező hangot küldi a kimenetre.

Adminisztrátor

[Lock Mode (Zárolt mód)]

SETTINGS /  → [Admin (Adminisztrátor)] → [Lock Mode (Zárolt mód)]

[Home Dashboard Lock (Kezdőképernyő zárolása)]

A Kezdőlap vezérlőpult zár beállításakor korlátozhatja a Kezdőlap vezérlőpult beállításainak módosítását.

[USB Lock (USB zárolása)]

Ez a funkció az USB zárolása funkció konfigurálására szolgál, amellyel meghatározhatja, hogy a beállítások vagy a tartalom módosítható legyen-e.

[OSD Lock (OSD zárolása)]

Ez a funkció az OSB zárolása funkció konfigurálására szolgál, amellyel meghatározhatja, hogy a beállítások vagy a tartalom módosítható legyen-e.

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a Beállítások gombot legalább 10 másodpercig és adja meg a jelszót, hogy hozzáférjen a beállítások menühöz az OSB-zárolásban.

[IR Operation Lock (IR műveletek zárolása)]

- Ha a funkciót [Off (Normal) (Ki (Normál))] állapotra állítja, a távirányító normál módon használható.
- Ha a funkciót [On (Power Key Only) (Be (Csak a Be- és kikapcsolás gomb))] állapotra állítja, csak a bekapcsológombot használhatja.
- Ha a funkciót [On (Block All) (Be (Minden zárolása))] állapotra állítja, a távirányító nem használható. (A Bekapcsolás funkció azonban ekkor is elérhető.)
- Nyomja meg és tartsa lenyomva a Beállítások gombot legalább 10 másodpercig és adja meg a jelszót, hogy hozzáférjen a beállítások menühöz az IR működési zárolásban.

[Local Key Lock (Helyi gombzár)]

Ez a funkció a Készülékgombok műveleteinek zárolása funkció konfigurálására szolgál, amellyel meghatározhatja, hogy a beállítások vagy a tartalom módosítható legyen-e.

- Ha a funkciót [Off (Normal) (Ki (Normál))] állapotra állítja, a monitor gombjai normál módon használhatók..
- Ha a funkciót [On (Power Key Only) (Be (Csak a Be- és kikapcsolás gomb))] állapotra állítja, csak a bekapcsológombot használhatja. (Joystick használata esetén nyomjon meg, majd tartson lenyomva egy gombot a monitor be-/kikapcsolásához.)
- Ha a funkciót [On (Block All) (Be (Minden zárolása))], állapotra állítja, a monitor gombjai nem használhatók. (A Bekapcsolás funkció azonban ekkor is elérhető.)

[Wi-Fi Lock (Wi-Fi zárolása)]

Ezzel a funkcióval engedélyezheti a Wi-Fi funkció be- és kikapcsolását.

[Vezetékes kapcsolat zárolása]

Ez a funkció lehetővé teszi a Vezetékes hálózati kapcsolat be- és kikapcsolását.

[Screen Share Lock (Képernyőmegosztás zárolása)]

- Be: A funkció lehetővé teszi a képernyőmegosztás funkció kikapcsolását.
- Ki: A funkció lehetővé teszi a képernyőmegosztás funkció bekapcsolását.
- Ki (PIN): Ez a funkció lehetővé teszi a Képernyőmegosztás funkció használatát PIN-kód használatával. Ha a Képernyőmegosztás zárolása értékét módosítják, a funkció alkalmazásához újraindítás szükséges.

[Change Password (Jelszó módosítása)]

Megváltoztathatja a rendszergazdai jelszót. (Az alapértelmezett jelszó: 000000)

- 1 Adja meg a jelenlegi jelszavát.
- 2 Írjon be egy 6 számjegyből álló jelszót.
- 3 Írja be újra ugyanazt a jelszót a Jelszó megerősítése mezőbe.

[Enterprise Settings (Vállalati beállítások)]

- Adja meg a vállalati fiók kódját a megfelelő vállalati beállítások alkalmazásához.
- A kód megadásakor a monitor visszaáll, és a megfelelő vállalati beállításokat állítja be.
- Ez a funkció nem aktiválódik, ha a jelszó korábban már megadásra került.

[Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)]

Inicializálja az összes beállítást a [Settings (Beállítások)] pontban és a fájlokat a belső tárolóból.

Kivételek a [Calibration (Kalibrálás)] üzemmód RGB értéke, az [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] [Video Wall (Videófal beállítások)] ([Tile Mode (Csempe Mód)], [Tile Mode Setting (Csempe üzemmód beállításai)], [Natural Mode (Természetes mód)], [Frame Control (Keretvezérlés)], [Scan Inversion (Inverz beolvasás))] és [Server Setting (Szerverbeállítások)] elemei, valamint az [General (Általános)] beállítás [Set ID (Azonosító beállítás)] eleme.

! MEGJEGYZÉS

- Megőrzi a meglévő beállításokat, mert a Ki/Be gomb a Felhasználó menüben csak az almenü aktív/inaktív státuszát befolyásolja.

TARTALOMKEZELŐ

Webes bejelentkezés

- Az adott terméktől függően különböző funkciók támogatottak. Ez a Signage termék olyan funkciókat is tartalmaz, amelyek segítségével számítógépről vagy mobil eszközről is elérhető.
- A következő menüpontok érhetőek el: Tartalomkezelő, Group Manager 2.0, Vezérlőkezelő, Kijelentkezés, Jelszó módosítása.
- URL: <https://set ip:3777>
- A kezdeti jelszót a következő menüben ellenőrizheti: **HOME / ⬆️ →** [Mobile URL (MOBIL URL)].

FIGYELEM

- Támogatott felbontások (ez a program a következő felbontásokra lett optimalizálva):
 - PC 1920 x 1080
 - Mobilkészlet: 360 x 640(1440 x 2560, 1080 x 1920), DPR
- Támogatott böngészők (ez a program a következő böngészőkre lett optimalizálva):
 - Chrome 85 vagy újabb (javasolt)
- A biztonság kedvéért jelentkezzen be a kezdeti jelszóval, és változtassa meg a jelszót.
- A kezdeti jelszó módosítását követően a jelszó nem jelenik meg a következő menüben: **HOME / ⬆️ →** [Mobile URL (MOBIL URL)].

Tartalomkezelő

[Player (Lejátsszó)]

HOME / ⬆️ →  (Player (Lejátsszó))

A Tartalomkezelő alkalmazás lejátszás funkciója segítségével integrált módon végezheti el a videotartalmak, a képtartalmak, a sablontartalmak, a SuperSign tartalmak és a lejátszási listák lejátszását és kezelését. (Az OLED modellek nem támogatják a lejátszást, valamint a képtartalom kezelését és a sablonok kezelését.)

[Continuous Play (Folyamatos Lejátsszás)]

- 1 Válassza ki az Ön által kívánt tartalomtípust a bal oldalon lévő lapról, majd válassza ki a kívánt tartalmat.
- 2 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [Play (Lejátsszás)] gombra, és élvezze a kiválasztott tartalmat.

[Export (Export)]

- 1 Válassza ki az Ön által kívánt tartalomtípust a bal oldalon lévő lapról, majd kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [Export (Exportálás)] gombra.
- 2 Válassza ki az exportálni kívánt tartalmat.
- 3 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [COPY (Másolás)]/[Move (Áthelyezés)] lehetőségre, majd válassza ki az eszközt, amelyre exportálni kívánja a tartalmat. (Ha valamelyik tartalomfájl a kiválasztott céleszközön található, a tartalomfájl feldolgozását a rendszer kihagyja).
- 4 Láthatja, hogy a rendszer áthelyezte/másolta a tartalmakat az eszközre.

[DELETE (Törlés)]

- 1 Válassza ki az Ön által kívánt tartalomtípust a bal oldalon lévő lapról, majd kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [DELETE (Törlés)] gombra.
- 2 Válassza ki a törölni kívánt tartalmat.
- 3 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [DELETE (Törlés)] gombra.
- 4 Megtekinteni a törölt tartalmat.

[Filter / Sort (Szűrés / Rendezés)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Szűrés / Rendezés]] gombra.
- 2 1) Válassza ki a kívánt rendezési feltételeket, így a tartalomfájlokat fájlnev vagy lejátszási sorrend alapján is rendezheti (a legutóbb lejátszott fájl található a lista felső részén).
2) A tartalomfájlok eszköz alapján való szűrésével egy adott eszközön található tartalmak megjelenítésére is lehetősége van.
3) A tartalomfájlok típus alapján való szűrésével adott típusú tartalmak megjelenítésére is lehetősége van.

[Create Playlist (Lejátszási Lista Létrehozása)]

Lejátszási lista létrehozásakor a *, /, ", ;, ;, ? , <, >, \, , # karakterek nem használhatók a lejátszási lista-fájl nevében. Ezenfelül, ha a lejátszási lista olyan tartalomfájlokat tartalmaz, amelyek nevében ilyen karakterek szerepelnek, akkor a lejátszási lista nem helyezhető át, illetve nem másolható.

- 1 Válassza ki a [Playlist (Lejátszási lista)] lehetőséget a bal oldalon lévő lapról, majd kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [Create Playlist (Lejátszási lista létrehozása)] gombra.
- 2 Válassza ki a lejátszási listához hozzáadni kívánt tartalmat, majd kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [NEXT (KÖVETKEZŐ)] gombra.
- 3 Határozzon meg egy lejátszási időt (csak fotók és sablontartalmak esetén), valamint egyéb beállításokat, pl. konverziós effektet, arányt és automatikus lejátszást minden egyes tartalomhoz, majd kattintson a képernyő jobb felső sarkában található [DONE (KÉSZ)] gombra.
- 4 Ekkor egy új [Lejátszási lista] jön létre.

[DISTRIBUTION (SZÉTOSTÁS)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Distribute (Szétoosztás)] gombra.
- 2 A Csoportkezelő alkalmazásban eloszthatja a létrehozott lejátszási listákat.

**MEGJEGYZÉS**

- A Megosztás gomb csak akkor jelenik meg, ha a lejátszási lista médiatípusként van kiválasztva.

[Scheduler (Ütemező)]

HOME /    (Scheduler (Ütemező))

A Tartalomkezelő alkalmazás ütemezés funkciója segítségével beállíthatja az lejátszási listán vagy külső bemeneten lévő tartalmak indítási idejét.

[Creating a Schedule (Ütemterv létrehozása)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [New Schedule (Új ütemezés)] gombra.
- 2 Válasszon a [Lejátszási lista] és az [Bemeneti Forrás] lehetőségek közül.
- 3 1) A [Playlist (Lejátszási lista)] kiválasztása esetén válassza ki azt a lejátszási listát, amelyhez az ütemezést be kívánja állítani.
2) Az [Input Source (Bemeneti forrás)] kiválasztása esetén válassza ki azt a bemeneti forrást, amelyhez az ütemezést be kívánja állítani.
- 4 Adja meg az ütemezés adatait, majd hozza létre az új ütemezést. (Ütemezés létrehozásakor a *, /, ", ;, ?, <, >, |, \, ,, # karakterek nem használhatók az ütemezési fájl nevében. Ezenfelül, ha az ütemezéshez hozzárendelt lejátszási lista olyan tartalomfájlokat tartalmaz, amelyek nevében ilyen karakterek szerepelnek, akkor a lejátszási lista nem helyezhető át, illetve nem másolható.)
- 5 A rendszer a lejátszáshoz kiválasztott lejátszási listát vagy külső bemenetet az ütemezett időben játssza le.

[Importing a Schedule (Ütemezés importálása)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Import (Importálás)] gombra.
- 2 Válasszon ki egy külső tárolóeszközt, amelyről importálni kívánja az ütemezést.
- 3 Válassza ki a monitorra importálni kívánt ütemezést. (Csak egy ütemezést választhat.)
- 4 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Select (Kiválasztás)] gombra.
- 5 Ellenőrizze, hogy a rendszer importálta-e az ütemezést a monitor belső memóriájába.

[Exporting a Schedule (Ütemezés exportálása)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Export] gombra.
- 2 Válasszon ki egy külső tárolóeszközt, amelyre exportálni kívánja az ütemezést.
- 3 Válassza ki a monitorról exportálni kívánt ütemezést. (Több ütemezést is választhat.)
- 4 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Select (Kiválasztás)] gombra.
- 5 Ellenőrizze, hogy a rendszer exportálta-e az ütemezést a kiválasztott tárolóeszköze.

[Delete Schedule (Programozás törlése)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [DELETE (Törlés)] gombra.
- 2 Válassza ki a törölni kívánt ütemezéseket.
- 3 Kattintson a [DELETE (Törlés)] gombra.
- 4 Ellenőrizze, hogy az ütemezés törölve lett-e.

[Calendar View (Naptár nézet)]

- 1 Ha rendelkezik regisztrált ütemezésekkel, kattintson a [Calendar View (Naptár nézet)] gombra.
- 2 A regisztrált ütemezések naptárként jelennek meg.

[DISTRIBUTION (SZÉTO SZTÁS)]

- 1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Distribute (Széto sztas)] gombra.
- 2 A Csoportkezelő alkalmazásban eloszthatja a létrehozott ütemezéseket.

! MEGJEGYZÉS

- Ha az ütemezés létrehozásának idejénél átfedés van, a korábban létrehozott ütemezés törlődik.
- Az ütemezés nem működik, amíg az Ütemezési lista alkalmazás fut.

[Editor (Szerkesztő)]

HOME /   (Editor (Szerkesztő))

A Tartalomkezelő alkalmazás szerkesztő funkciójával az Ön által választott sablonokat adhat hozzá.

- 1 Válassza ki a kívánt formátum sablonját. (A Fekvő és a Álló üzemmódok közül választhat.)
- 2 Módosítsa a sablon szövegét.
 - 2-1. Alkalmazza a kívánt betűtípust (Méret, Félkövér, Aláhúzás, Dőlt)
- 3 Módosítsa a médiafájlt.
 - 3-1. Válassza ki és alkalmazza a kívánt arányt.
- 4 A képernyő jobb felső sarkában található [Mentés]] gombra kattintva mentse a sablont.
- 5 Ellenőrizze, hogy a mentett sablon megjelenik-e a sablonlistában.

Támogatott fotó- és videófájlok

! MEGJEGYZÉS

- A feliratok nem támogatottak.
- A fotó funkció OLED modellek esetében nem áll rendelkezésre.

Támogatott videokodekek

| Kiterjesztés | Kodek | |
|----------------------|-------|--|
| .asf, .wmv | Videó | VC-1 Advanced Profile (kivéve: WMVA), VC-1 Simple és Main Profile |
| | Hang | WMA Standard (kivéve: WMA v1/WMA Speech) |
| .avi | Videó | Xvid (kivéve: 3 warppontos GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4 |
| | Hang | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS |
| .mp4, .m4v, .mov | Videó | H.264/AVC, MPEG-4, HEVC |
| | Hang | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3) |
| .3gp | Videó | H.264/AVC, MPEG-4 |
| .3g2 | Hang | AAC, AMR-NB, AMR-WB |
| .mkv | Videó | MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC |
| | Hang | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) |
| .ts, .trp, .tp, .mts | Videó | H.264/AVC, MPEG-2, HEVC |
| | Hang | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM |
| .mpg, .mpeg, .dat | Videó | MPEG-1, MPEG-2 |
| | Hang | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) |
| .vob | Videó | MPEG-1, MPEG-2 |
| | Hang | Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM |

Maximális átviteli arány

| | |
|--|--|
| Full HD film | H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40 Mbps HEVC 1920 x 1080@60P Main/Main10@L4.1 40 Mbps |
| ULTRA HD film (Csak UHD típusok esetén.) | H.264 3840 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50 Mbps HEVC 3840 x 2160@60P Main/Main10@L5.1 60 Mbps |

Támogatott fotóformátumok

| Fájltípus | Formátum | Felbontás |
|-------------------|----------|--|
| .jpeg, .jpg, .jpe | JPEG | <ul style="list-style-type: none"> • Minimum: 64 × 64 • Maximum: Normál típus: 15360 (szé) × 8640 (ma) Progresszív típus: 1920 (szé) × 1440 (ma) |
| .png | PNG | <ul style="list-style-type: none"> • Minimum: 64 × 64 • Maximum: 5760 (szé) × 5760 (ma) |
| .bmp | BMP | <ul style="list-style-type: none"> • Minimum: 64 × 64 • Maximum: 1920 (szé) × 1080 (ma) |

Típek USB tárolóeszközök tárolóeszköz használatához

- A készülék csak USB-tárolóeszközöket ismer fel.
- Ha USB hubon keresztül csatlakoztat USB-eszközöket a monitorhoz, előfordulhat, hogy azok nem működnek megfelelően.
- Előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel az automatikus felismerőprogramot alkalmazó USB-tárolóeszközöket.
- Előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel a saját illesztőprogramot használó USB-tárolóeszközöket.
- Az USB-tárolóeszköz felismerési sebessége az eszköztől függően változhat.
- A csatlakoztatott USB-eszköz működése közben ne húzza ki az USB-eszközt és ne kapcsolja ki a képernyőt. Ha az USB-tárolóeszközt hirtelen leválasztja vagy lecsatlakoztatja, az eszközön tárolt fájlok vagy az eszköz megsérülhetnek.
- Ne csatlakoztasson számítógépen módosított USB-tárolóeszközt. Az ilyen eszközök a készülék hibás működését okozhatják, illetve előfordulhat, hogy ezek tartalma nem játszható le. Ügyeljen arra, hogy csak normál zenei, kép- vagy filmfájlokat tartalmazó USB-tárolóeszközöket használjon.
- Előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel a Windows által nem támogatott segédprogramokkal formázott tárolóeszközöket.
- A külső áramforrást (több mint 0,5 A) igénylő USB-tárolóeszközöket csatlakoztassa áramforráshoz. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel az eszközt.
- Az USB-eszközt az eszköz gyártója által ajánlott USB-kábel használatával csatlakoztassa.
- Előfordulhat, hogy a készülék egyes USB-tárolóeszközöket nem támogat vagy azok működése nem zökkenőmentes.
- Az USB-tárolóeszköz fájlrendszere hasonló a Windows XP-hez, a fájlnev legfeljebb 100 angol karakter hosszúságú lehet.
- Készítsen biztonsági másolatot az USB-memóriaegységen tárolt fontos fájlokról, mert az adatok esetleg megsérülhetnek. Az adatok elvesztéséből származó károkért nem vállalunk felelősséget.
- Ha az USB-merevlemez nem kap külső tápellátást, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem észleli az USB-eszközt. Ezért mindenképpen csatlakoztassa külső áramforráshoz.
 - Külső tápellátásként használjon hálózati adaptert. A csomag nem tartalmaz USB-kábelt a külső tápellátáshoz.

- Ha az USB-tárolóeszköz több partícióra van osztva, vagy ha több bemenetű USB-kártyaolvasót használ, akkor legfeljebb négy partíció vagy USB-tárolóeszköz használható.
- Ha az USB-tárolóeszköz többféle kártya olvasására alkalmas USB-kártyaolvasóhoz van csatlakoztatva, akkor lehetséges, hogy az azon tárolt adatok nem ismerhetők fel.
- Ha egy USB-tárolóeszköz nem működik megfelelően, távolítsa el, majd csatlakoztassa ismét.
- Ha az USB-tárolóeszközt készenléti állapotban csatlakoztatja, a képernyő bekapcsolásakor egyes merevlemezek automatikusan betöltődnek.
- A külső USB-merevlemez ajánlott kapacitása legfeljebb 1 TB, az USB-memória ajánlott kapacitása pedig legfeljebb 32 GB.
- Előfordulhat, hogy az ajánlottnál nagyobb kapacitású tárolóeszközök nem működnek megfelelően.
- Ha az [Energiaakarékos üzemmód]funkciót használó külső merevlemez nem működik megfelelően, kapcsolja ki a merevlemezt, majd ismét kapcsolja be.
- USB-tárolóeszközöket (USB 2.0 vagy korábbi) is támogat a készülék. Előfordulhat azonban, hogy azok a filmlista funkcióban nem működnek megfelelően.
- A rendszer egy mappán belül maximum 999 mappát vagy fájlt ismer fel.
- UHD felbontású videó lejátszásakor az USB tartalom terjesztése során a videó ideiglenesen szakadozhat.
- Előfordulhat, hogy a mobilkészülék által támogatott USB-tárolóeszközök nem kerülnek felismerésre.
- Még több USB-tárolóeszköz csatlakoztatás esetén is csak egy USB-tárolóeszköz használható.

Group Manager 2.0

A funkció segítségével egy adott hálózathoz csatlakozó több monitort fűzhet össze egy csoportba, majd a csoport egésze számára küldhet el tartalmakat (ütemezések és lejátszási listák), illetve az egész csoportra felmásolhatja a beállítási adatokat. Ez a funkció két üzemmóddal rendelkezik: Master és Slave, az elérése pedig a számítógép vagy a mobil eszköz böngészőjével lehetséges.

[Master (Fő)]

- Csoport hozzáadása, szerkesztése és törlése.
- Az eszköz beállítási adatainak klónozása.
- [Schedule (Programozás)] és [Playlists (Lejátszási lista)] csoportos küldése az egész csoport számára.
- Alapértelmezésként minden monitor Master módra van állítva.

[Slave (Alárendelt)]

- A Master módban elküldött [Schedule (Programozás)] és [Playlists (Lejátszási listák)] lejátszása.
- Monitorok eltávolítása a csoportból.
- A csoportokhoz hozzáadott monitorok automatikusan Slave módra kapcsolnak. Ebből következően, ha egy monitorot töröl egy csoportból, az automatikusan visszakapcsol a Master üzemmódra.
- Ha új slave-et ad hozzá egy meglévő csoporthoz, vagy ha a [Data Cloning (Adatklónozás)], illetve a [schedule (Programozás)]/[Playlist (Lejátszási lista)] funkciók küldése nem zajlik le megfelelően, aktiválódik a [Data Cloning (Adatklónozás)] vagy a [Sync (Szinkronizálás)] gomb.
- A [Data Cloning (Adatklónozás)] lehetőség segítségével a fő eszközbeállítás-adatokat a csoport minden eszközén alkalmazhatja.
- A [Sync (Szinkronizálás)] funkció használatával a tartalmat a csoport összes eszközére letöltheti.

GROUP MANAGEMENT (CSOPORTOK KEZELÉSE)

- Új csoport létrehozása
 1. Kattintson az [Add New Group (Új csoport hozzáadása)] lehetőségre.
 2. Adja meg a csoport nevét.
 3. Kattintson az [Add Device (Eszköz Hozzáadása)] gombra, válassza ki az eszközöket, amelyeket hozzá kíván adni a csoporthoz, majd adja hozzá őket.
 4. Kattintson a [Done (Kész)] gombra, ekkor létrejön az új csoport.
- Csoport szerkesztése
 1. Kattintson a szerkeszteni kívánt csoportra.
 2. Adjon hozzá egy új eszközt az [Add Device (Eszköz Hozzáadása)] lehetőséggel.
 3. Töröljön egy eszközt a [Delete Device (Eszköz Törlése)] lehetőséggel.
 4. A [Device Check (Eszközök Ellenőrzése)] lehetőség segítségével ellenőrizze, hogy a csoportban lévő eszközök csatlakoznak-e a hálózathoz.
 5. Ha van olyan eszközkészlet a csoportban, amely nem [Data Cloning (Adatklónozás)], vagy amelynek a tartalma nem szinkronizált, aktiválódik a [Data Cloning (Adatklónozás)] vagy a [Sync (Szinkronizálás)] gomb.
 6. A [Data Cloning (Adatklónozás)] lehetőség segítségével lehetősége van alkalmazni a fő eszközbeállítás-adatokat a csoport minden eszközén.
 7. A [Sync (Szinkronizálás)] funkció használatával a tartalmat a csoport összes eszközére letöltheti.
- Csoport törlése
 1. Kattintson a [Delete Group (Csoport Törlése)] gombra.
 2. Válassza ki a törölni kívánt csoportot, majd kattintson a [Delete (Törlés)] lehetőségre.
 3. Ellenőrizze, hogy a kiválasztott csoport valóban törlődött-e.
- Összes Eszköz Nézet: Összes Eszköz Nézet: Ezen az oldalon a slave üzemmódra állított és azonos hálózatra csatlakoztatott monitorokat kezelheti.
 1. Kattintson az [All Devices View (Összes Eszköz Nézet)] lehetőségre.
 2. Kattintson a [Reset Device Mode (Az Eszközmód Alaphelyzetbe Állítása)] lehetőségre.
 3. Válassza ki azt a slave monitort, amelynél módosítani kívánja az eszközmódon, majd kattintson a [Initializing (Visszaállítás)] lehetőségre.

[Setting Data Cloning (Beállítási adatok klónozása)]

- 1 Válassza ki a kívánt csoportot, majd kattintson a Clone (Klónozás) gombra.
- 2 Ellenőrizze, hogy az adatok másolása megtörtént-e a slave monitorokra.

[Content Distribute (Tartalommegosztás)]

- 1 Válassza ki a csoportosan küldeni kívánt tartalom típusát (ütemezések vagy lejátszási listák).
- 2 Válassza ki a csoportosan küldeni kívánt tartalmat.
- 3 Válassza ki a csoportot, amely számára el szeretné küldeni a tartalmat, majd kattintson a [Szétosztás] gombra.
- 4 Futtassa a Tartalomkezelő alkalmazást a slave monitorokon, és ellenőrizze, hogy a tartalom megérkezett-e.

Használat


- Monitorok: A kezdőképernyőn lévő alkalmazások futtatása, hozzáadása, törlése vagy szerkesztése.
- Mobil eszközök: Mobil eszközök: Az indítószávon lévő alkalmazások futtatása, és az alkalmazás megnyitása mobil eszközről a megadott QR-kód vagy URL segítségével.

 FIGYELEM

- Legfeljebb 25 csoportot hozhat létre.
- Egy csoporthoz legfeljebb 12 slave eszközt adhat hozzá.
- A Tartalomkezelő importálás funkciójának elvégzését követően lehetősége van a külső eszközökön tárolt ütemezések csoportos küldésére.
- Az ütemezések csoportos küldése előtt a slave eszközökön található összes ütemezést törölje.
- A kívánt csoporthoz hozzáadható eszközök listája csak a következő feltételek teljesülése esetén jelenik meg:
 - A hozzáadni kívánt eszközöknek ugyanahhoz a hálózathoz kell csatlakozniuk, mint amelyhez a master eszköz csatlakozik.
 - A hozzáadni kívánt eszközöknek Master üzemmódban kell lenniük, és egy meglévő csoporthoz se tartozhatnak.
 - Az UPnP funkciónak engedélyezve kell lennie (lépjön a [General (Általános)] > [Network (Hálózat)] > UPnP menüpontra, majd válassza az [On (Be)] lehetőséget).
- Vezeték nélküli hálózat esetén előfordulhat, hogy a nem működik megfelelően.. Vezetékes hálózat használata javasolt.
- A csoport törlésekor futtassa le a Slave funkció alapbeállításait.

Galéria mód

Ez a mód lehetővé teszi a természeti környezet és a híres festmények kiélvezését.

HOME /  → Nyissa meg a [Gallery Mode (Galéria mód)] alkalmazást.

- Rá kattinthat és lejátszhatja a képernyő közepén megjelenő reprezentatív témaképet, vagy a lejátszáshoz kattintson a képernyő alján megjelenő téma előnézeti képre.
- Emellett használhatja a képernyő jobb felső sarkában található [MY THEMES (SAJÁT TÉMÁK)] lehetőséget is, és beállíthatja a lejátszandó témák sorrendjét.
- A témalejátszón belül a [GO TO LIST (LÉPÉS A LISTÁRA)] lehetőséggel a témaválasztási listára léphet, a [THEME SOUND (HANGTÉMA)] lehetőséggel pedig be- vagy kikapcsolhatja a háttérzenét.
- Összesen 5 téma ([Sunny Day (Napsütéses Nap)], [Rainy Day (Esős nap)], [Art Gallery (Art Gallery)], [Art Photos (Művészeti képek)] és [Colorful Spring (Színes tavasz)]) érhető el, és a támogatott képek a következők.

Screen Share

A funkció lehetővé teszi, hogy a felhasználó készülékének, például mobiltelefonjának vagy Windowsos számítógépének képernyőjét megossza egy kijelzővel vezeték nélküli csatlakozás, például WiDi vagy Miracast segítségével.

A [Screen Share] használata

INPUT /  → 

- 1 A készülék útmutatója alapján csatlakoztassa az eszközt. Az útmutatót a jobb felső sarokban található CSATLAKOZÁSI ÚTMUTATÓ gombra kattintva érheti el.
- 2 Miután létrejött a csatlakozás a felhasználó készüléke és a monitor között, a képernyőmegosztás funkció elérhetővé válik.

MEGJEGYZÉS

- Az Intel WiDi használatával kapcsolatos információkat a számítógép/laptop gyártójának webhelyén találja.
- Ez a funkció csak a WiDi 3.5 vagy újabb verziók esetén működik megfelelően.
- Ez a funkció csak a Windows 8.1 vagy újabb esetén működik.

LG Presenter

Ez a funkció a PC (Windows vagy Mac OS) képernyő megjelenítéséhez szükséges Signage monitoron vezetékes/vezeték nélküli kapcsolat esetén. A funkció használatához telepítenie kell az LG Presenter PC Clientet („Client”) a PC-n.

Az LG Presentert a következő módokon használhatja.


- Csatlakozás: Adja meg a PIN-kódot a Signage eszköz csatlakoztatásához a Client-hez.
- Screen Share (Képernyőmegosztás): Ossa meg a csatlakoztatott Client PC képernyőjét a Signage eszközzel.
- Átadás: Ha már csatlakoztatott egy Clientet és egy másik Client-nek kell megosztania a képernyőt, kérelmezhet egy átadást a csatlakoztatott Client esetében, hogy engedélyt kapjon a képernyő megosztásához.
- Beállítások: Láthatja a Client adatait vagy módosíthatja a Client által használt nyelvet.

MEGJEGYZÉS


- Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.
- Kizárólag a PC képernyőjének megosztása engedélyezett, a hang nem.

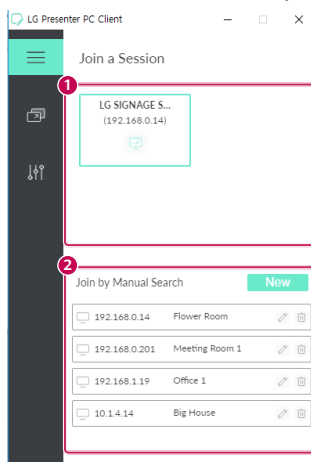
Csatlakozás

Signage eszközön

INPUT /  → [LG Presenter]

PC-n

- 1 A Clientet a www.lge.com/LGP weboldalról töltheti le.
- 2 Telepítse és futtassa a letöltött Clientet.
- 3 Adja meg a kívánt felhasználónevet és nyomja meg a  gombot.
- 4 Válassza az automatikus keresést vagy a manuális keresést az eszköz csatlakoztatásához.
Automatikus keresés
 - Amikor a hálózaton található Signage eszközök listája megjelenik, válassza ki azt, amelyikhez csatlakozni szeretne.
 Manuális keresés
 - Kattintson a „Új” lehetőségre, adja meg a csatlakoztatni kívánt eszköz nevét és a Signage képernyőjén látható IP-címet, majd kattintson a [Connect (Csatlakozás)] lehetőségre.
- 5 Adja meg a Signage eszközön látható PIN-kódot a Client PIN-kód mezőjébe.



| Szám | Elem | Leírás |
|------|---------------------|--|
| 1 | Automatikus keresés | A Signage automatikus keresése ugyanabban a hálózatban. |
| 2 | Manuális keresés | Manuálisan adja meg IP-címet és a nevet, vagy válassza ki a csatlakoztatni kívánt eszközt a kapcsolati listából. |

FIGYELEM

- A Signage-nak és a számítógépnek ugyanazon a hálózaton kell lennie, hogy csatlakoztatni lehessen az eszközöket.
- Ha a Signage egy bizonyos portja (UDP 1900) blokkolva van, a kliensprogram nem tud automatikusan keresni a Signage-ra.
- Előfordulhat, hogy a kliensprogram a hálózati konfigurációtól függően nem tud csatlakozni a képernyőhöz vagy nem képes megosztani a képernyőt a Signage segítségével kézi kereséssel.

Screen Share (Képernyőmegosztás)

- 1 Válassza ki a megosztani kívánt képernyőt és nyomja meg a „Megosztás” gombot.
- 2 A Screen Share elhagyásához nyomja meg a [STOP (LEÁLLÍTÁS)] gombot.

FIGYELEM

- ha a Screen Share nem működik vagy nem kapcsolódik a Signage eszközhöz, ellenőrizze a PC tűzfal-beállításait.

Átadás

PC1: A PC, amelyen a Signage eszközhöz jelenleg csatlakoztatott kliens fut.

PC2: A PC, amelyhez csatlakoztatni szeretné a PC1-hez csatlakoztatott Signage eszközt

PC2-n

- 1 Futtassa a kliensprogramot a Signage, amelyhez a PC1 csatlakozik, csatlakoztatásához.

PC1-en

- 1 Amikor az átadási kérelem felugró ablaka megjelenik a PC2-n, válassza ki a kérelem jóváhagyását vagy elutasítását.
- 2 Ha jóváhagyja az átadási kérelmet, a Signage eszköz kapcsolata megszakad, és a PC2 Clientje csatlakozik a Signage eszközhöz.
- 3 Ha elutasítja az átadási kérelmet, a Signage eszköz kapcsolata megmarad, és az LG Presenter funkcióinak használata folytatódik.

KEZELŐESZKÖZÖK

Irányításkezelő

A webböngészőn keresztül ellenőrizheti és vezérelheti a kijelző állapotát.

Ez a funkció számítógépeken és mobileszközökön is elérhető.

Az adott terméktől függően különböző funkciók támogatottak.

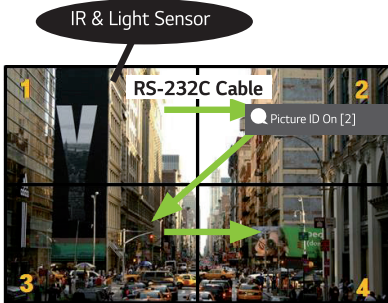
Funkció

- [Dashboard (Vezérlőpult)]: Egy összefoglaló képernyőn megjeleníti a termék állapotát, valamint hivatkozásokat az egyes oldalakhoz.
- [Display and Sound (Megjelenítés és hang)]: Olyan beállításokat tartalmaz, mint például a Fényerő, a Hang, az Bemenet és a Újraindítás.
- [Time & Date (Idő és dátum)]: A Automatikus beállítás funkció engedélyezésére/letiltására, valamint a készüléken beállított idő megjelenítésére/módosítására szolgál.
- [Network (Hálózat)]: A Signage monitor nevének és IP-címének beállítására szolgál.
- [Tile Mode (Csempé Mód)]: A készüléken használt videófal mód beállításainak megjelenítésére szolgál.
- [Fail Over (Feladatátvétel)]: A feladatátvétel funkció be-/kikapcsolására, valamint a kapcsolódó elemek beállítására szolgál.
- [Play via URL (Lejátszás URL-ről)]: A Lejátszás URL-ről be- és kikapcsolására, valamint az URL-ek beállítására szolgál.
- [S/W Update (Szoftverfrissítés)]: A készülékszoftver frissítésére szolgál.
- [Charts (Diagramok)]: A készülék állapotinformációinak, pl. a hőmérséklet és a ventilátorállapot elküldésére szolgál.
- [Logs (Naplók)]: A termékmeghibásodások naplóját jeleníti meg.
- [System Information (Rendszer-információ)]: A készülékkel kapcsolatos információk, például a szoftver verziószámának, valamint a modell nevének elküldésére szolgál.

Picture ID

A [Picture ID]] funkcióval megváltoztathatja egy adott vevőkészülék (kijelző) beállításait egy, multi-vision kompatibilis infravörös vevőegységgel. A kommunikáció egy infravörös vevőegységgel rendelkező készülék és más, RS-232C kábeleket használó készülékek között lehetséges. Minden készülék saját Azonosító beállítása-vel rendelkezik. A [Picture ID (Képezonosító)] segítségével beállíthatja, hogy a távirányítót csak olyan monitorokkal lehessen használni, amelyek [Set ID (Azonosító beállítása)] egyezik a [Picture ID (Képezonosító)].

- 1 Rendeljen [Set ID (Azonosító beállítása)] értéket a telepített monitorokhoz az alábbi módon:



- 2 Nyomja meg a távirányító piros [Picture ID (Képezonosító)] Be gombját.
 - 3 Győződjön meg róla, hogy a beállított képezonosító egyezik-e a vezérelni kívánt monitor [Set ID (Azonosító beállítása)].
- Ha a [Set ID (Azonosító beállítása)] és a [Picture ID (Képezonosító)] eltér egymásról, az adott monitor nem vezérelhető az infravörös jelekkel.

! MEGJEGYZÉS

- Ha a [Picture ID]] 2-es értékre van állítva, csak a 2-es [Azonosító beállítása]] készülék vezérelhető az infravörös jelekkel.
- A távirányítón található zöld [Picture ID (Képezonosító)] Ki gomb megnyomásakor az összes monitor [Picture ID (Képezonosító)] funkciója kikapcsol. Ha ezután a távirányító bármely gombját megnyomja, a [Set ID (Azonosító beállítása)] értékétől függetlenül az összes monitor vezérelhető az infravörös jelekkel.

Külső számítógép irányítása az érintőképernyővel

- Csak bizonyos típusokra vonatkozik.

Csatlakoztatás számítógéphez

Ha ezt a terméket USB-kábellel csatlakoztatja a számítógéphez (A vagy B típus), akkor a készülék képernyőjének megérintésével vezérelheti a csatlakoztatott számítógépet.

Az USB-C-t támogató számítógép esetén USB-C kábellel csatlakoztassa a terméket a számítógéphez, és az érintőképernyő segítségével vezérelheti azt.

Ha a termék OPS-sel van felszerelve, akkor az OPS-t a termék képernyőjének megérintésével is vezérelheti.

Feladatok prioritása az érintőképernyőn

| Prioritás | Állapotok | Működési körülmények | A feladatot elvégző készülék a képernyő megérintését követően |
|-----------|--|-------------------------------------|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Külső bemenet forgatása: 90°/180°/270° • Menü, alkalmazás, vezérlőpult stb. megjelenítve • Felugró üzenet megjelenítve | Csak az egyik állapot megjelenítése | A termék képernyője |
| 2 | <ul style="list-style-type: none"> • OPS-sel ellátott • OPS-re konfigurált külső bemenet | Az összes állapot megjelenítése | OPS |
| 3 | <ul style="list-style-type: none"> • Számítógéphez csatlakoztatva USB-C kábellel • USB-C-re konfigurált külső bemenet | Az összes állapot megjelenítése | USB-C-vel csatlakoztatott számítógép |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> • Konfigurált külső bemenet (kivéve OPS/USB-C) • Számítógép csatlakoztatva a termék elejéhez touch-kábellel | Az összes állapot megjelenítése | Számítógép csatlakoztatva a termék elejéhez touch-kábellel |
| 5 | <ul style="list-style-type: none"> • Konfigurált külső bemenet (kivéve OPS/USB-C) • Számítógép csatlakoztatva a termék hátuljához touch-kábellel | Az összes állapot megjelenítése | Számítógép csatlakoztatva a termék hátuljához touch-kábellel |

! MEGJEGYZÉS

- Ha külső számítógéphez csatlakozik és érintőképernyővel használja, akkor az érintőképernyős eszköz érintésének felismerése egy ideig eltarthat külső számítógépek közötti váltáskor.

INTELLIGENS KALIBRÁLÁS

- Csak bizonyos típusokra vonatkozik.

A futtatás módja

W.BAL → [Smart Calibration (Intelligens kalibrálás)]

- 1 Állítsa be az egyes készülékek Készletazonosítóját.
- 2 Az Intelligens kalibrálás végrehajtásához válassza a [Picture Mode (Kép üzemmód)] lehetőséget.

Ha a [Picture mode (Kép üzemmód)] lehetőséget [Calibration (Kalibrálás)] módra állítja, a [Color Temperature (Színhőmérséklet)] beállítható [3000 K]/[Optimal Target (Optimális cél)]/[Original (Eredeti)] lehetőségre.

- [Optimal Target (Optimális cél)]: Állítsa be célként a telepített készlet optimális színértékét.
- Kérjük, állítsa a célt 3000 K-ra a műsorszóró állomás környezetében.

Ha a [Picture mode (Kép üzemmód)] lehetőséget nem [Calibration (Kalibrálás)] módra állítja, a [Color Temperature (Színhőmérséklet)] beállítható 3200 ~ 13 000 K lehetőségre.

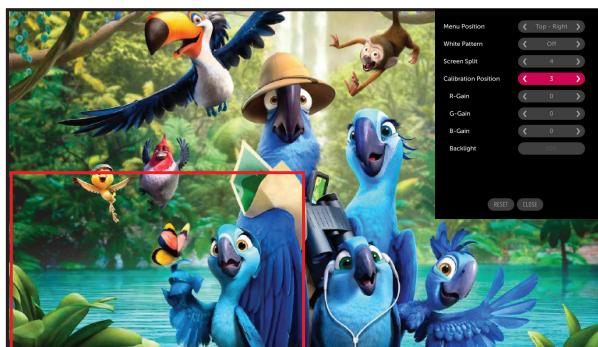
- 3 100K egységekben állíthatja be.A [START SMART CALIBRATION (INTELLIGENS KALIBRÁLÁS INDÍTÁSA)] segítségével korrigálhatja a szint/fényerőt.
- 4 Ha beállítja a [Schedule Setting (Programbeállítás)] menüt, a kalibrálás automatikusan és rendszeresen történik.



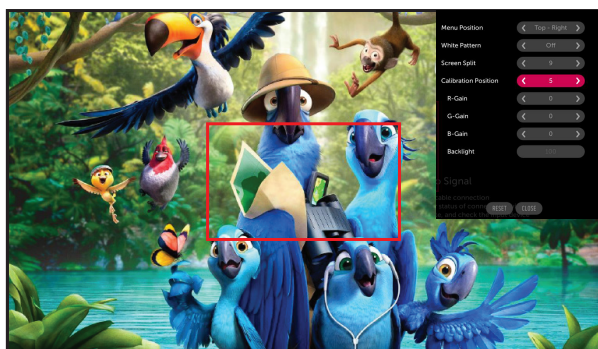
[Manual Calibration (MANUÁLIS KALIBRÁLÁS)]

Manuálisan beállíthatja a kiválasztott hely színét.

- [Screen Split (Fractionnement de l'écran)]: Állítsa be a manuális beállítási területet.
- [Calibration Position (Kalibrálás pozíciója)]: Válassza ki a manuális beállítás helyét.











Képernyő megosztása: 4, Kalibrálás pozíciója: 3



Képernyő megosztása: 9, Kalibrálás pozíciója: 5

IR KÓD

- Nem minden típus támogatja a HDMI/USB funkciót.
- A modelltől függően előfordulhat, hogy bizonyos billentyűk nem támogatottak.

| Kód (hexadecimális) | Funkció | Megjegyzések |
|---------------------|---|------------------|
| 08 |  (Be-/kikapcsolás) | Távírányító-gomb |
| C4 | MONITOR ON | Távírányító-gomb |
| C5 | MONITOR OFF | Távírányító-gomb |
| 95 | ENERGY SAVING | Távírányító-gomb |
| 0B | INPUT (Bement kiválasztása) | Távírányító-gomb |
| 10 | 0-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 11 | 1-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 12 | 2-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 13 | 3-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 14 | 4-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 15 | 5-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 16 | 6-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 17 | 7-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 18 | 8-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 19 | 9-s számgomb | Távírányító-gomb |
| 02 |  (Hangerő +) | Távírányító-gomb |
| 03 |  (Hangerő -) | Távírányító-gomb |
| E0 | Fényerő  (Lapozás fel) | Távírányító-gomb |
| E1 | Fényerő  (Lapozás le) | Távírányító-gomb |
| DC |  (3D) | Távírányító-gomb |
| 32 | 1/a/A | Távírányító-gomb |
| 2F | ÉLÉNK | Távírányító-gomb |
| 7E |  SIMPLINK | Távírányító-gomb |
| 79 | ARC (Megjelölés/képarány) | Távírányító-gomb |
| 4D | PSM (Képzem mód) | Távírányító-gomb |
| 09 |  (NÉMÍTÁS) | Távírányító-gomb |

| Kód (hexadecimális) | Funkció | Megjegyzések |
|---------------------|--------------------------|------------------|
| 43 | ⚙️ (Beállítások/Menü) | Távírányító-gomb |
| 99 | Automatikus konfigurálás | Távírányító-gomb |
| 40 | ^ (Fel) | Távírányító-gomb |
| 41 | v (Le) | Távírányító-gomb |
| 06 | › (Jobbra) | Távírányító-gomb |
| 07 | ‹ (Balra) | Távírányító-gomb |
| 44 | Ⓞ OK (OK) | Távírányító-gomb |
| 28 | ↶ (VISSZA) | Távírányító-gomb |
| 7B | Mozaik | Távírányító-gomb |
| 5B | Kilépés | Távírányító-gomb |
| 72 | Képezonosító be (piros) | Távírányító-gomb |
| 71 | Képezonosító ki (zöld) | Távírányító-gomb |
| 63 | Sárga | Távírányító-gomb |
| 61 | Kék | Távírányító-gomb |
| 5F | Feh.egyensúly | Távírányító-gomb |
| 3F | ☰ (S.menü) | Távírányító-gomb |
| 7C | ⬆️ (Kezdőlap) | Távírányító-gomb |
| 97 | Swap | Távírányító-gomb |
| 96 | Tükör | Távírányító-gomb |

TÖBB TERMÉK VEZÉRLÉSE

- Csak bizonyos típusokra vonatkozik.

Ezzel a módszerrel egyszerre több készüléket csatlakoztathat egyetlen számítógéphez. Egyetlen számítógérről vezérelhet egyszerre több csatlakoztatott készüléket.

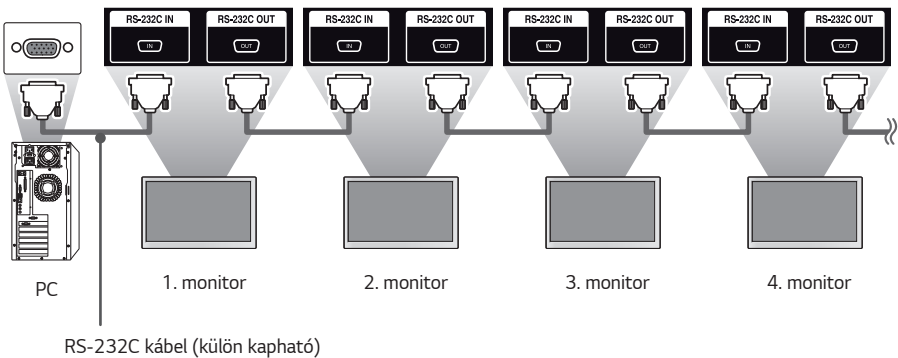
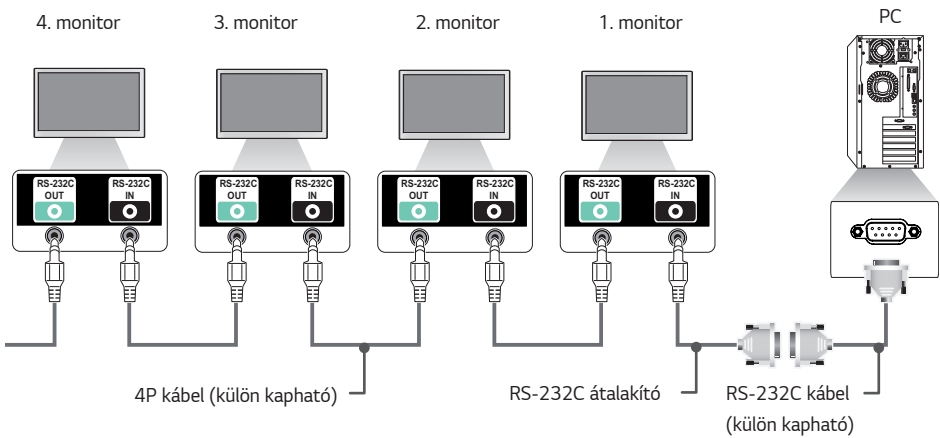
Az Opció menüben kiosztott Azonosító beállításai értékeknek 1 és 1000 közé eső, ismétlődés nélkül előforduló számoknak kell lenniük.

Csatlakoztató kábelek

- Előfordulhat, hogy a kép nem az Ön típusát ábrázolja.

Csatlakoztassa az RS-232C kábelt a képen látható módon.

A számítógép és a készülék közötti kommunikáció az RS-232C protokoll segítségével történik. A számítógép kezelőfelületéről ki- és bekapcsolhatja a készüléket, kiválaszthatja a bemeneti jelet vagy megadhatja a képernyőmenü beállításait.



Kommunikációs paraméter

Adatsebesség: 9600 bit/s

Adathossz: 8 bit

Paritásbit: Nincs

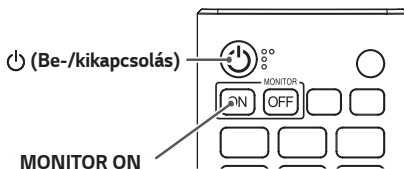
Leállítás Bit: 1 bit

Átvitelvezérlés: Nincs

Kommunikációs kód: ASCII

! MEGJEGYZÉS

- (Nem szabványos) 3 vezetékes csatlakozásokkal az infravörös érzékelésű „Daisy Chain” topológia nem használható.
- A megfelelő kapcsolat létrehozása érdekében csak a mellékelt átalakítót használja.
- Ha több Signage készüléket kapcsol láncba azok párhuzamos vezérlése érdekében, majd folyamatosan be- és kikapcsolja a master készüléket, előfordulhat, hogy egyes készülékek nem kapcsolnak be. Ebben az esetben a monitorokat a **MONITOR ON** gombbal lehet bekapcsolni, nem pedig a Bekapcsoló gombbal.



Részletes Parancslista

| | | Parancs | | Adat (Hexadecimális) |
|----|--|---------|---|---------------------------------------|
| | | 1 | 2 | |
| 01 | [Power (Be-/kikapcsolás)] | k | a | 00 – 02 |
| 02 | Bemenet választása | x | b | Lásd „Bemenet kiválasztása” |
| 03 | [Aspect Ratio (Képarány)] | k | c | Lásd [Aspect Ratio (Képarány)] |
| 04 | [Brightness Control (Fényerőszabályozás)] | j | q | 00 – 04 |
| 05 | [Picture Mode (Kép üzemmód)] | d | x | Lásd [Picture Mode (Kép üzemmód)] |
| 06 | [Contrast (Kontraszt)] | k | g | 00 – 64 |
| 07 | [Brightness (Fényerő)] | k | h | 00 – 64 |
| 08 | [Sharpness (Élesség)] | k | k | 00 – 32 |
| 09 | [Color (Szín)] | k | i | 00 – 64 |
| 10 | [Tint (Árnyalat)] | k | j | 00 – 64 |
| 11 | [Color Temperature (Színhőmérséklet)] | x | u | 70 – D2 |
| 12 | [Balance (Balansz)] | k | t | 00 – 64 |
| 13 | [Sound Mode (Hang mód)] | d | y | Lásd [Sound Mode (Hang mód)] |
| 14 | [Mute on (Némítás be)] | k | e | 00 – 01 |
| 15 | Volume Control (Hangerő-szabályozás) | k | f | 00 – 64 |
| 16 | [Current Time (Jelenlegi Idő)] 1(év/ hónap/ nap) | f | a | Lásd [Current Time (Jelenlegi Idő)] 1 |
| 17 | [Current Time (Jelenlegi Idő)] 2 (óra/perc/ másodperc) | f | x | Lásd [Current Time (Jelenlegi Idő)] 2 |
| 18 | [No Signal Power Off (15 Min) (Kikapcsolás jel hiányában (15 perc))] | f | g | 00 – 01 |
| 19 | [No IR Power Off (4hour) (Kikapcsolás, ha nincs IR (4 óra))] | m | n | 00 – 01 |
| 20 | [Language (Nyelv)] | f | i | Lásd [Language (Nyelv)] |
| 21 | [DEFALUT (ALAPÉRTELMEZETT) beállítása | f | k | 00-02 |
| 22 | Aktuális hőmérséklet | d | n | FF |
| 23 | [Key (Billentyű)] | m | c | Lásd [Key (Billentyű)] |
| 24 | Eltelt idő | d | l | FF |
| 25 | A készülék sorozatszámának ellenőrzése | f | y | FF |

| | | Parancs | | Adat (Hexadecimális) |
|----|--|---------|-------|---|
| | | 1 | 2 | |
| 26 | [Software Version (Szoftververzió)] | f | z | FF |
| 27 | [White Balance (Fehéregyensúly)] Piros színmélység | j | m | 00 - FE |
| 28 | [White Balance (Fehéregyensúly)] zöld színmélység | j | n | 00 - FE |
| 29 | [White Balance (Fehéregyensúly)] kék színmélység | j | o | 00 - FE |
| 30 | [White Balance (Fehéregyensúly)] Piros eltolás | s | x | 00 - 7F |
| 31 | [White Balance (Fehéregyensúly)] zöld eltolás | s | y | 00 - 7F |
| 32 | [White Balance (Fehéregyensúly)] kék eltolás | s | z | 00 - 7F |
| 33 | [Backlight (Háttérfény)] | m | g | 00 - 64 |
| 34 | [Screen Off (Képernyő ki)] | k | d | 00 - 01 |
| 35 | [Tile Mode (Csempe Mód)] | d | d | 00 - FF |
| 36 | A [Tile Mode (Csempe Mód)] ellenőrzése | d | z | FF |
| 37 | [Tile ID (Csempeazonosító)] | d | i | Lásd [Tile ID (Csempeazonosító)] |
| 38 | [Natural Mode (Természetes üzemmód)] | d | j | 00 - 01 |
| 39 | [DPM] / [DPM (készenléti üzemmód)] | f | j | Lásd [DPM] / [DPM (készenléti üzemmód)] |
| 40 | Remote Control/Local Key Lock (Távírányító/monitorgombok zárolása) | k | m | 00 - 01 |
| 41 | [Power On Delay (Késleltetett bekapcsolás)] | f | h | 00 - FA |
| 42 | [Fail Over (Feladatátvétel)] mód kiválasztása | m | i | 00 - 02 |
| 43 | [Fail Over (Feladatátvétel)] bemenet kiválasztása | m | j | Lásd: [Fail Over (Feladatátvétel)] bemenet kiválasztása |
| 44 | Távírányító gombzár | t | p | 00 - 02 |
| 45 | Local Key Lock (Helyi gombzár) | t | o | 00 - 02 |
| 46 | [Status Check (Állapotellenőrzés)] | s | v | Lásd [Status Check (Állapotellenőrzés)] |
| 47 | [Daylight Saving Time (Nyári időszámítás)] | s | d | Lásd [Daylight Saving Time (Nyári időszámítás)] |
| 48 | [PM Mode (PM üzemmód)] | s | n, 0c | 00 - 05 |
| 49 | [Lásd ISM Method (ISM módszer)] | j | p | Lásd [ISM Method (ISM módszer)] |

| | | Parancs | | Adat (Hexadecimális) |
|----|--|---------|---------------|--|
| | | 1 | 2 | |
| 50 | [Network Settings (Hálózati beállítások)] | s | n, 80(81)(82) | Lásd [Network Settings (Hálózati beállítások)] |
| 51 | [Power On Status (Bekapcsolt állapot)] | t | r | 00 – 02 |
| 52 | Vezetékes [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] | f | w | 00 – 01 |
| 53 | [Screen Rotation (Képernyő forgatása)] | t | h | 00 – 03 |
| 54 | [Time Sync (Idő szinkronizálása)] | s | n, 16 | 00 – 01 |
| 55 | [Contents Sync (Tartalom szinkronizálása)] | t | g | 00 – 01 |
| 56 | [LAN Daisy Chain (Fűzött LAN)] | s | n, 84 | 00 – 01 |
| 57 | [External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)] | s | n, 85 | 00 – 03 |
| 58 | [Beacon (Jelzőfény)] | s | n, 88 | 00 – 01 |
| 59 | [Brightness Scheduling (Fényerő programozása)] mód | s | m | 00 – 01 |
| 60 | [Brightness Scheduling (Fényerő programozása)] | s | s | Lásd [Brightness Scheduling (Fényerő programozása)] |
| 61 | [Multi Screen (Több képernyő)] üzemmód és bemenet | x | c | Lásd [Multi-screen (Több képernyő)] üzemmód és bemenet |
| 62 | [Aspect Ratio (Képarány)] (Több képernyő) | x | d | Lásd [Aspect Ratio (Képarány)] (Több képernyő) |
| 63 | [SCREEN OFF (KÉPERNYŐ KI)] (Több képernyő) | x | e | Lásd: [SCREEN OFF (KÉPERNYŐ KI)] (Több képernyő) |
| 64 | [Screen Off Always (Képernyő kikapcsolása minden esetben)] | s | n, 0d | 00 – 01 |
| 65 | Videó megállítása | k | x | 00 – 01 |
| 66 | Vezeték nélküli [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] | s | n, 90 | 00 – 01 |
| 67 | [OSD Lock (OSD zárolása)] | k | l | 00 – 01 |
| 68 | [HDMI IT Content (HDMI IT tartalom)] | s | n, 99 | 00 – 01 |
| 69 | [Holiday Setting (Ünnep beállítása)] | s | n, 9b | Lásd [Holiday Setting (Ünnep beállítása)] |
| 70 | [UPnP] | s | n, 9c | 00 – 01 |
| 71 | [Home Dashboard Lock (Kezdőképernyő zárolása)] | s | n, 9d | 00 – 01 |
| 72 | [USB Lock (USB zárolása)] | s | n, 9e | 00 – 01 |

| | | Parancs | | Adat (Hexadecimális) |
|----|---|---------|-------|---|
| | | 1 | 2 | |
| 73 | [Wi-Fi Lock (Wi-Fi zárolása)] | s | n, 9f | 00 – 01 |
| 74 | [Screen Share Lock (Képernyőmegosztás zárolása)] | s | n, a0 | 00 – 01 |
| 75 | [Backup via Storage (Biztonsági mentés tárolóval)] | s | n, a1 | Lásd [Backup via Storage (Biztonsági mentés tárolóval)] |
| 76 | [Digital Audio Input (Digitális audiobemenet)] | s | n, a2 | 00 – 01 |
| 77 | [Bootimg Logo Image (Bejelentkezési kép)] | s | n, a3 | 00 – 01 |
| 78 | [SoftAP] | s | n, a4 | 00 – 01 |
| 79 | [Natural Size (Természetes méret)] | s | n, a5 | 00 – 64 |
| 80 | Mentett belső média lejátszása | s | n, a8 | Lásd: Mentett belső média lejátszása |
| 81 | [No Signal Image („Nincs jel” kép)] | s | n, a9 | 00 – 01 |
| 82 | [Audio Out (Audio kimenet)] | s | n, aa | 00 – 02 |
| 83 | [DPM Wake Up Control (DPM ébresztő vezérlő)] / [DPM (készenléti üzemmód) ébresztésvezérlés] | s | n, 0b | 00 – 01 |
| 84 | [Fan (Ventilátor)]hibák ellenőrzése | d | w | FF |
| 85 | [Apply to all inputs (Alkalmazás minden bementre)] | s | n, 52 | 01 |
| 86 | [Timer Power On (Időzítő bekapcsolása)] | f | d | Lásd: [Timer Power On (Időzítő bekapcsolása)] |
| 87 | [Timer Power Off (Időzítő kikapcsolása)] | f | e | Lásd: [Timer Power Off (Időzítő kikapcsolása)] |
| 88 | Novastar vezérlés | s | n,b8 | Lásd LCIN008-vezérlés |
| 89 | [Transfer Control (Vezérlés átadása)] | s | n,cb | Vezérlés átadása lehetőség megjelenítése |
| 90 | Multichannel (Több csatorna) | s | n,76 | 01 – 09 |
| 91 | Setid módosítása | j | x | Lásd Setid módosítása |
| 92 | [Gamma (Gamma)] | s | n,ad | 00 – 03 |
| 93 | [Black Level (Fekete szint)] | s | n,ae | 00 – 02 |
| 94 | [UHD Deep Color (UHD Deep Colour)] | s | n,af | Lásd: [UHD Deep Color (UHD Deep Colour)] |
| 95 | [Sync Mode (Szinkronizálási mód)] | s | n,b0 | 00 – 01 |

| | | Parancs | | Adat (Hexadecimális) |
|-----|---|---------|------|---|
| | | 1 | 2 | |
| 96 | [Input Manager (Bemenetek kezelése)] | s | n,b1 | Lásd: [Input Manager (Bemenetek kezelése)] |
| 97 | [PC/OPS Power Control (PC/OPS energiaszabályozás)] | s | n,8b | 00 – 02 |
| 98 | [LED Local Dimming (Helyi sötétítés)] | s | n,c1 | 00 – 01 |
| 99 | [Scan Inversion (Inverz beolvasás)] | s | n,87 | 00 – 01 |
| 100 | [Frame Control (Keretvezérlés)] | s | n,b7 | 00 – 01 |
| 101 | [Average Picture Level Auto Control (Average Picture Level automatikus vezérlés)] | s | n,be | 00 – 01 |
| 102 | Fényérték olvasása | m | u | FF |
| 103 | [Screen Fault Detection (Képernyőhiba érzékelés)] | t | z | 00 – 01 |
| 104 | [Stereo Mode (Sztereo mód)] | s | n,c2 | 00 – 02 |
| 105 | [HDR Picture Mode (HDR Kép Mód)] | s | n,c4 | Lásd [HDR Picture Mode (HDR Kép Mód)] |
| 106 | [Dynamic Tone Mapping (Dinamikus tónusáthelyezés)] | s | n,c5 | 00 – 01 |
| 107 | [LED Local Dimming (Helyi sötétítés)] | s | n,c6 | 00 – 03 |
| 108 | [USB2 to HDBaseT (USB2 → HDBaseT)] | s | n,c3 | 00 – 01 |
| 109 | [Change Password (Jelszó megváltoztatása)] | s | n,a7 | Lásd [Change Password (Jelszó megváltoztatása)] |
| 110 | [Brightness Range Adjustment (Fényerő-tartomány beállítása)] | s | n,ab | Lásd [Brightness Range Adjustment (Fényerő-tartomány beállítása)] |
| 111 | [Color Calibration (Színkalibráció)] | s | n,d6 | 00 – 01 |
| 112 | [Quiet Mode (Csendes üzemmód)] | s | n,c7 | 00 – 01 |
| 113 | Automatikus beállítás | j | u | 01 |
| 114 | Vízszintes hely | f | q | 00 – 64 |
| 115 | Függőleges hely | f | r | 00 – 64 |
| 116 | Vízszintes méret | f | s | 00 – 64 |
| 117 | Intelligens automatikus | t | i | 00 – 01 |

* Megjegyzés Előfordulhat, hogy a parancsok nem működnek, ha a külső bemenetet nincs használatban.

* A modelltől függően bizonyos parancsok esetleg nem támogatottak.

Adatküldési/-fogadási protokoll

Átvitel

(Parancs1)(Parancs2)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

- * (Parancs1): Ez a parancs azonosítja a beállításokat vagy a felhasználói beállítási módokat.
- * (Parancs2): Ez a parancs a monitor vezérlésére szolgál.
- * (Azonosító beállítása): A vezérelni kívánt készülék kiválasztására szolgál. Minden készülékhez hozzá lehet rendelni egy egyedi azonosítót, 1-től 1000-ig (01H – 3E8H) a képernyőmenü Beállítás menüjében. „00H” beállításnál minden csatlakoztatott monitor egyszerre vezérelhetővé válik. (A maximális értéke típusonként eltérő lehet.)
- * (Adatok): Parancs adatok küldése. A parancstól függően az adatszám növekedhet.
- * (Cr): Kocsi vissza. Ez a paraméter a '0 x OD' ASCII-kódnak felel meg.
- * (): Szóköz. Ez a paraméter a '0 x 20' ASCII-kódnak felel meg.

Nyugtázás

(Parancs2)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

- * A készülék ebben a formátumban küldi a nyugtázást (ACK), ha megfelelő adatokat kapott. FF adat esetén a jelenlegi állapotadatokat jelzi. Adatírási mód esetén a számítógépből származó adatokat küldi vissza.
- * Ha egy parancs a Azonosító beállítása „00” (=0 x 00) értékkel kerül elküldésre, az adat az összes monitorra vonatkozik, és azok nem küldenek visszaigazolást (ACK).
- * Ha az „FF” értéket küldi el a vezérlés módban az RS-232C csatlakozáson keresztül, megtekintheti, hogy jelenleg milyen érték van beállítva az adott funkcióhoz (egyres funkciók esetén nem működik).
- * A modelltől függően bizonyos parancsok esetleg nem támogatottak.

01. [Power (Be-/kikapcsolás)] (Parancs: k a)

A készülék be-/kikapcsolására szolgál.

Átvitel

(k)(a)()(Azonosító beállítás)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
01: [On (Be)]
02: Újraindítás

Nyugtázást

(a)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(Adatok)(x)

- * Az Acknowledgment jel csak akkor jut vissza megfelelően, ha a monitor teljesen be van kapcsolva.
- * A Átvitel és Acknowledgment jelek között időkésés léphet fel.
- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

02. Bemenet kiválasztása (Parancs: x b)

A bemeneti jel kiválasztása.

Átvitel

(x)(b)()(Azonosító beállítás)()(Adatok)(Cr)

Adatok 20: AV
40: KOMPONENS
60: RGB
70: DVI-D (PC)
80: DVI-D (DTV)
90: HDMI1 (DTV)
A0: HDMI1 (PC)
91: HDMI2 (DTV)
A1: HDMI2 (PC)
92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)
A2: OPS/HDMI3/DVI-D (PC)
95: OPS/DVI-D (DTV)
A5: OPS/DVI-D (PC)
96: HDMI3/DVI-D (DTV)
A6: HDMI3/DVI-D (PC)
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D (DTV)
A7: HDMI3/HDMI2/DVI-D (PC)
98: OPS (DTV)
A8: OPS (PC)
99: HDMI2/OPS (DTV)
A9: HDMI2/OPS (PC)
C0: DISPLAYPORT (DTV)
D0: DISPLAYPORT (PC)
C1: KIJELZŐPORT/USB-C (DTV)
D1: KIJELZŐPORT/USB-C (PC)
C2: HDMI3 (DTV)
D2: HDMI3 (PC)
C3: HDBaseT (DTV)
D3: HDBaseT (PC)
E0: SuperSign webOS Player
E1: Egyéb
E2: Több képernyő
E3: Play via URL (Lejátszás URL-ről)

E8: SI alkalmazás
F0: SDI 1
F1: SDI 2
F2: SDI 3
F3: SDI 4
F4: SDI DUAL 12
F5: SDI DUAL 34
F6: SDI QUAD AUTO
F7: SDI QUAD 2SI
F8: SDI QUAD SQUARE
F9: SDI QUAD VIEW

Nyugtázást

(b)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(Adatok)(x)

- * Egyes bemeneti jelek nem érhetők el minden modellnél.
- * Ha nem a SuperSign W-n keresztül kerül továbbítódik, a webOS Player ismét NG lesz.
- * Ha az IDB módban „Olvasás” feliratot lát, akkor PC-címke típusként reagál.
- * Az SI alkalmazás kizárólag az RS232C-n keresztül támogatja a beállítási műveletet.

03. [Aspect Ratio (Képarány)] (Parancs: k c)

A képernyő képarányának beállítására szolgál.

Átvitel

(k)(c)()(Azonosító beállítás)()(Adatok)(Cr)

Adatok 02: [Full Screen (Teljes képernyő)]
06: [Original (Eredeti)]

Nyugtázást

(c)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(Adatok)(x)

- * A képarány eltérhet a készülék bemeneti konfigurációjától függően.

04. [Brightness Control (Fényerőkezelés)] (Parancs: j q)

A monitor fényerejének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(q)()(Azonosító beállítás)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
01: [Minimum (Minimális)]
02: [Medium (Közepes)]
03: [Maximum (Maximális)]
04: [Auto (Automatikus)]

Nyugtázást

(q)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(Adatok)(x)

- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

05. [Picture Mode (Képzüemmód)] (Parancs: d x)

A képzüemmód kiválasztása.

Átvitel

(d)(x)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Mall/QSR (Bévasárlóközpont/
gyorsétterem)]

01: [General (Általános)]

02: [Gov./Corp. (Korm./Váll.)]

03: [Transportation (Szállítás)]

04: [Education (Oktatás)]

05: [Expert1 (Haladó1)]

08: [Automatikus energiatakarékosság]

11: [Calibration (Kalibráció)]

12: [Hospital (Kórház)]

Nyugtázást

(x)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Egyes kép üzemmódok bizonyos modelleknél nem érhetőek el.

06. [Contrast (Kontraszt)] (Parancs: k g)

A képernyőkontraszt beállítása.

Átvitel

(k)(g)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Kontraszt 0–100

Nyugtázást

(g)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

07. [Brightness (Fényerő)] (Parancs: k h)

A képernyő fényerejének beállítása.

Átvitel

(k)(h)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Fényerő 0–100

Nyugtázást

(h)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

08. [Sharpness (Élesség)] (Parancs: k k)

A képernyő élességének beállítása.

Átvitel

(k)(k)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-32: Élesség 0–50

Nyugtázást

(k)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

09. [Color (Szín)] (Parancs: k i)

A kép színeinek beállítása.

Átvitel

(k)(i)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Szín 0–100

Nyugtázást

(i)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

10. [Tint (Árnyalat)] (Parancs: k j)

A képernyő színárnyalatának beállítása.

Átvitel

(k)(j)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Árnyalat piros 50-zöld 50

Nyugtázást

(j)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

11. [Color Temperature (Színhőmérséklet)] (Parancs: x u)

A képernyő színhőmérsékletének beállítása.

Átvitel

(x)(u)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 70-D2: 3200K-13000K

Nyugtázást

(u)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

12. [Balance (Balansz)] (Parancs: k t)

A hangegyensúly beállítása.

Átvitel

(k)(t)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Bal 50-Jobb 50

Nyugtázást

(t)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

13. [Sound Mode (Hang mód)] (Parancs: d y)

Hangüzemmód kiválasztása.

Átvitel

(d)(y)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 01: [Standard (Eredeti)]

02: [Music (Zene)]

03: [Cinema (Színház)]

04: [Sports (Sport)]

05: [Game (Játék)]

07: [News (Clear Voice III) (Hírek (Tiszta hang III))]

Nyugtázást

(y)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

14. [Mute on (Némítás be)] (Parancs: k e)

A hang elnémítására és a némítás megszüntetésére szolgál.

Átvitel

(k)(e)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Mute (Némítás)] (Hangerő ki)

01: Némítás ki (Hangerő be)

Nyugtázást

(e)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

15. Volume Control (Hangerő-szabályozás) (Parancs: k f)

A lejátszási hangerő beállítása.

Átvitel

(k)(f)(Azonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Hangerő 0-100

Nyugtázást

(f)(Azonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

16. [Current Time (Jelenlegi Idő)] 1 (év/hónap/nap) (Parancs: f a)

Az 1. óra (év/hónap/nap) értékének, valamint az Automatikus időbeállítás beállítására szolgál.

Átvitel

1. (f)(a)() (Azonosító beállítása)() (Adatok1)() (Adatok2)() (Adatok3)(Cr)

2. (f)(a)() (Azonosító beállítása)() (0)(0)() (Adatok1)(Cr)

1. Az 1. óra (év/hónap/nap) beállítására szolgál

Adatok 1 00-: 2010-

Adatok 2 01-0C: január-december

Adatok 3 01-1F: 1-31

- * A Adatok1 minimális és maximális értékei a készülék kiadásának évétől függően eltérnek.
- * Az 1. óra (év/hónap/nap) beállításának megtekintéséhez írja be az „fa (Azonosító beállítása) ff” parancsot.

2. Az Automatikus időbeállítás beállítására szolgál

Adatok 1 00: [Auto (Automatikus)]

01: [Manual (Kézi)]

- * Az Automatikus időbeállítás aktuális értékének megtekintéséhez írja be a következőt: „fa (Azonosító beállítás) 00 ff”.

Nyugtázást

1. (a)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)

() (Adatok2)(Adatok3)(x)

2. (a)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(0)(0)

(Adatok1)(x)

17. [Current Time (Jelenlegi Idő)] 2 (óra/perc/másodperc) (Parancs: f x)

A 2. óra (óra/perc/másodperc) értékének beállítására szolgál.

Átvitel

(f)(x)() (Azonosító beállítás)() (Adatok1)() (Adatok2)() (Adatok3)(Cr)

Adatok1 00-17: 00-23 óra

Adatok 2 00-3B: 00-59 perc

Adatok 3 00-3B: 00-59 másodperc

- * A 2. idő (óra/perc/másodperc) beállításainak megtekintése az „fx (Azonosító beállítás) ff” megadásával.
- * Ez a funkció csak akkor érhető el, amikor a 1. óra (év/hónap/nap) be van állítva.

Nyugtázást

(x)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(Adatok1)

(Adatok2)(Adatok3)(x)

18. [No Signal Power Off(15Min) (Nincs jelkikapcsolás (15 perc))] (Parancs: f g)

A monitor automatikus készenléti üzemmódba léptetése, ha 15 percig nem kap jelet.

Átvitel

(f)(g)() (Azonosító beállítás)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(g)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(Adatok)(x)

19. [No IR Power Off (Kikapcsolás IR-jel hiányában)] (4 óra) (Parancs: m n)

Aktiválja az automatikus kikapcsolás funkciót, ha több mint 4 órája nem érkezik infravörös jel a távirányító felől.

Átvitel

(m)(n)() (Azonosító beállítás)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(Adatok)(x)

20. [Language (Nyelv)] (Parancs: f i)

A képernyőn megjelenő menü nyelvének beállítása.

Átvitel

(f)(i)() (Azonosító beállítás)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Cseh

01: dán

02: német

03: Angol

04: spanyol (európai)

05: Görög

06: francia

07: olasz

08: holland

09: norvég

0A: portugál

0B: portugál (brazíliai)

0C: orosz

0D: finn

0E: svéd

0F: Koreai

10: kínai (mandarin)

11: Japán

12: kínai (kantoni)

13: Arab

14: Török

Nyugtázást

(i)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(Adatok)(x)

- * Egyes nyelvek bizonyos modelleknél nem érhetőek el.

21. [DEFAULT (ALAPÉRTELMEZETT)] beállítások (Parancs: f k)

Visszaállítás végrehajtása.

(A képernyő visszaállítása csak az RGB bemeneti módban lehet elvégezni.)

Átvitel

(f)(k)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Picture Reset (Kép visszaállítása)]

02: [Reset to Initial Settings (Alapbeállítások visszaállítása)]

Nyugtázást

(k)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

22. Jelenlegi hőmérséklet (Parancs: d n)

A készülék aktuális hőmérsékletének ellenőrzésére szolgál.

Átvitel

(d)(n)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok FF: Állapotellenőrzés

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* A hőmérséklet hexadecimális értékben van megjelenítve.

23. [Key (Billentyű)] (Parancs: m c)

Az infravörös távirányító billentyűkódjának küldése.

Átvitel

(m)(c)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok IR_KEY_CODE

Nyugtázást

(c)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* A kódokhoz lásd az IR kódokat.

* A modellől függően előfordulhat, hogy bizonyos billentyűk nem támogatottak.

24. Eltelt idő (Parancs: d l)

A monitor bekapcsolása óta eltelt idő megjelenítésére szolgál.

Átvitel

(d)(l)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok FF: Állapot olvasása

Nyugtázást

(l)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* A fogadott értékek megjelenítése hexadecimális formában történik.

25. Készülék sorozatszámának ellenőrzése (Parancs: f y)

A készülék sorozatszámának ellenőrzése.

Átvitel

(f)(y)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok FF: A készülék sorozatszámának ellenőrzése

Nyugtázást

(y)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* Az adat ASCII formátumban van.

26. [Software Version (Szoftververzió)] (Parancs: f z)

A készülék szoftververziójának ellenőrzése.

Átvitel

(f)(z)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok FF: A szoftver verziójának ellenőrzése

Nyugtázást

(z)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

27. [White Balance (Fehéregyensúly)] Piros színmélység (Parancs: j m)

A fehéregyensúly piros színmélységének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(m)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00-FE: Piros színmélység 0–254

FF: A piros színmélység-érték ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

(m)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

28. [White Balance (Fehéregyensúly)] Zöld színmélység (Parancs: j n)

A fehéregyensúly zöld színmélységének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(n)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00-FE: Zöld színmélység 0–254

FF: A zöld színmélység-érték ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

29. [White Balance (Fehéregyensúly)] Kék színmélység (Parancs: j o)

A fehéregyensúly kék színmélységének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(o)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00-FE: Kék színmélység 0–254

FF: A kék színmélység-érték ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

(o)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

30. [White Balance (Fehéregyensúly)] Piros eltolás (Parancs: s x)

A fehéregyensúly piros eltolásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(x)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00-7F: Piros eltolás 0–127

FF: A piros eltolás értékének ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

(x)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

31. [White Balance (Fehéregyensúly)] Zöld eltolás (Parancs: s y)

A fehéregyensúly zöld eltolásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(y)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00-7F: Zöld eltolás 0–127

FF: A zöld eltolás értékének ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

(y)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

32. [White Balance (Fehéregyensúly)] Kék eltolás (Parancs: s z)

A fehéregyensúly kék eltolásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(z)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00-7F: Kék eltolás 0–127

FF: A kék eltolás értékének ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

(z)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

33. [Backlight (Háttérfény)] (Parancs: m g)

A háttérvilágítás fényerejének beállítása.

Átvitel

(m)(g)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Háttérfény 0–100

Nyugtázást

(g)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

34. [SCREEN OFF (KÉPERNYŐ KI)] (Parancs: k d)

A képernyő kikapcsolására szolgál.

Átvitel

(k)(d)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Képernyő be

01: Képernyő ki

Nyugtázást

(d)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

35. [Tile Mode (Csempe Mód)] (Parancs: d d)

A videófal mód, valamint a sorok és az oszlopok értékeinek megadására szolgál.

Átvitel

(d)(d)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-FF: Az első bájt – csempeoszlop
A második byte – mozaiksor

* 00, 01, 10 és 11 jelentése: csempe mód kikapcsolva.

* A maximális értéke típusonként eltérő lehet.

Nyugtázást

(d)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Ha módosítja az értékeket egy Videófal modell esetében, kérjük, indítsa újra a normális működéshez.

36. [Tile Mode (Csempe Mód)] Ellenőrzés (Parancs: d z)

A videófal mód ellenőrzése.

Átvitel

(d)(z)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok FF: Check Tile Mode (Mozaik üzemmód ellenőrzése)

Nyugtázást

(z)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)
(Adatok2)(Adatok3)(x)

Adatok 1 00: Csempe Mód ki

01: Csempe Mód be

Adatok 2 00-0F: Csempeoszlop

Adatok 3 00-0F: Csempelesor

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

37. [Tile ID (Csempeazonosító)] (Parancs: d i)

A termék csempeazonosító értékének beállítása.

Átvitel

(d)(i)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 01-E1: Csempeazonosító 1–225

FF: A Csempeazonosító ellenőrzése

* Az adat értéke nem haladhatja meg a sor × oszlop értéket.

Nyugtázást

(i)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ha olyan értéket ad meg, amely nagyobb mint a sor × oszlop értéke (kivéve 0xFF), a nyugtázás az NG-értéket adja.

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Ha módosítja az értékeket egy Videófal modell esetében, kérjük, indítsa újra a normális működéshez.

38. [Natural Mode (Természetes mód)] (Csempe Mód) (Parancs: d j)

A kép természetes hatású megjelenítése érdekében azok a képrészletek, amelyek egy teljes kép esetében a képernyők közötti sávokra esnének, nem jelennek meg.

Átvitel

(d)(j)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(j)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

**39. [DPM] / [DPM (készenléti üzemmód)]
(Parancs: f j)**

A DPM (Display Power Management, a képernyő energiagazdálkodása) funkció beállítása.

Átvitel

(f)(j)(Aazonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
02: 10 másodperc
04: 1 perc
05: 3 perc
06: 5 perc
07: 10 perc

Nyugtázást

(j)(Aazonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

**40. Távirányító/Készülékgombok műveleteinek
zárolása (Parancs: k m)**

A távirányító/helyi gombzár (elülső) beállítása.

Átvitel

(k)(m)(Aazonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)] (Zárolás kikapcsolása)
01: [On (Be)] (Zárolás bekapcsolása)

* Kikapcsolt monitornál a bekapcsológomb még akkor is használható, ha az Bekapcsolás (01) mód lett beállítva.

Nyugtázást

(m)(Aazonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

**41. [Power On Delay (Késleltetett bekapcsolás)]
(Parancs: f h)**

A bekapcsolás késleltetésének beállítása. (Mértékegység: másodperc)

Átvitel

(f)(h)(Aazonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00-FA: Min 0- Max 250 (mp)

Nyugtázást

(h)(Aazonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

* A maximális értéke típusonként eltérő lehet.

42. [Fail Over (Feladatátvétel)] mód (Parancs: m i)

Hangüzemmód kiválasztása.

Átvitel

(m)(i)(Aazonosító beállítása)(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
01: [Auto (Automatikus)]
02: [User Setting (Felhasználói beállítások)]

Nyugtázást

(i)(Aazonosító beállítása)(OK/NG)(Adatok)(x)

**43. [Fail Over (Feladatátvétel)] bemenetének
kiválasztása (Parancs: m j)**

Bemeneti forrás kiválasztása a Feladatátvétel funkcióhoz. (Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a Feladatátvétel funkció Egyéni értékre van állítva.)

Átvitel

(m)(j)(Aazonosító beállítása)(Adatok1)(Adatok2)
(Adatok3)(Adatok4) ... (AdatokN)(Cr)

Adatok1-N (1-N bemeneti prioritás)

60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
99: HDMI2/OPS
C0: DISPLAYPORT
C1: DISPLAYPORT/USB-C
C2: HDMI3
C3: HDBaseT

Nyugtázást

(j)(SetID)(OK/NG)(Adatok1)(Adatok2)(Adatok3)
(Adatok4) ... (AdatN)(x)

* Egyes bemeneti jelek nem érhetőek el minden modellnél.

* Az adatelemek számozása (N) modellenként eltérhet. (Az adatelemek számozását a támogatott bemeneti jelek száma határozza meg.)

* Ez a funkció szolgál utolsó bemenetként és DTV formátumban támogatja az adatokat.

44. Távirányító gombzárja (Parancs: t p)

A készülék távirányítóján lévő gombok beállításainak konfigurálására szolgál.

Átvitel

(t)(p)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

- Adatok 00: Az összes gomb feloldása
 01: A bekapcsológomb kivételével az összes gomb lezárása
 02: Az összes gomb lezárása

Nyugtázást

(p)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

- * A monitor kikapcsolt állapotában a bekapcsológomb továbbra is használható, még akkor is, ha a billentyűzár (02) aktív.

45. [Local Key Operation Lock (Készülékgombok műveleteinek zárolása)] (Parancs: t o)

A termék helyi gomb műveleteinek beállítása.

Átvitel

(t)(o)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

- Adatok 00: Az összes gomb feloldása
 01: A bekapcsológomb kivételével az összes gomb lezárása
 02: Az összes gomb lezárása

Nyugtázást

(o)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

- * A monitor kikapcsolt állapotában a bekapcsológomb továbbra is használható, még akkor is, ha a billentyűzár (02) aktív.
 * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

46. Állapotellenőrzés (Parancs: s v)

A készülék aktuális jelállapotának ellenőrzése.

Átvitel

(s)(v)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)() (FF)(Cr)

- Adatok 02: Ellenőrzí, hogy van-e jel
 03: A monitor jelenleg PM módban van
 07: A felső, alsó és fő hőmérséklet-érzékelők megfelelő működésének ellenőrzése.
 09: Ventilátorsebesség
 10: RGB-érzékelés OK/NG (képernyőhiba-észlelés)
 16: A páratartalom értékének ellenőrzése
 17: A megvilágítás erősségi értékének ellenőrzése
 18: A termék lejtése állapotértékének ellenőrzése

Nyugtázást

(v)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)

(Adatok1)(x)

- Adat 02 (ha van jel)
 Adatok1 00: Nincs jel
 01: Van jel
 Adat 03 (ha a monitor jelenleg PM módban van)
 Adatok1 00: A képernyő be van kapcsolva
 01: A képernyő ki van kapcsolva
 02: Képernyő kikapcsolása minden esetben aktiválva
 03: Képarány megtartása aktiválva
 04: Képernyő kikapcsolása és háttérfény aktiválva
 Adatok 07 (annak ellenőrzésekor, hogy a felső, alsó és fő hőmérséklet-érzékelők megfelelően működnek-e)
 Adatok1 00: Minden hőmérséklet-érzékelő hibás
 01: Felső rendben, alsó hibás, fő hibás
 02: Felső hibás, alsó rendben, fő hibás
 03: Felső rendben, alsó rendben, fő hibás
 04: Felső hibás, alsó hibás, fő rendben
 05: Felső rendben, alsó hibás, fő rendben
 06: Felső hibás, alsó rendben, fő rendben
 07: Minden hőmérséklet-érzékelő rendben
 Adat 10 (Képernyőhiba érzékelése esetén)
 Adat 1 00: Képernyőhiba érzékelése eredmény NG
 07: Képernyőhiba érzékelése eredmény OK
 * Ha a Képernyőhiba érzékelése KI állapotra van állítva vagy nem támogatott a folyamat eredménye „NG” lesz.
 Adat 16 (páratartalom értékének ellenőrzéséhez)
 Adat 1 0-100: Beolvassa a jelenlegi páratartalom %RH értékét (Hex-értékként megjelenítve).
 Adat 17 (a megvilágítás erősségi értékének ellenőrzéséhez)
 Adat 1 1-1000: Beolvassa a jelenlegi megvilágítás erősségének Lux-értékét (Hex-értékként megjelenítve).
 Adat 18 (a termék lejtésének állapotértékének ellenőrzéséhez)
 Adat 1 00: 0 fok
 01: 90 fok
 02: 180 fok
 03: 270 fok
 04: Előreesés
 05: Hátraesés

Adat 09(a ventilátorsebesség ellenőrzésekor)

Nyugtázást

(v)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)
(Adatok1_1)(Adatok1_2)...(AdatN_1)(AdatN_2)(x)

Adatok1_1: 00-ff: Az első ventilátorsebesség felső 1 byte

Adatok1_2: 00-ff: Az első ventilátorsebesség alsó 1 byte

...

AdatokN_1: 00-ff: N. ventilátorsebesség felső 1 byte

AdatokN_2: 00-ff: N. ventilátorsebesség alsó 1 byte

Ventilátorsebesség: Hex 0-2008,
decimális 0-8200

* Az adatalemek számozása (N) modellenként eltérhet.

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

47. [Daylight Saving Time (Nyári időszámítás)] (Parancs: s d)

A nyári időszámítás beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(d)()(Azonosító beállítása)()(Adatok1)()(Adatok2)
()(Adatok3)()(Adatok4)()(Adatok5)()(Cr)

Adatok1 00: Ki (Adatok2-5: FF)

01: Kezdési idő

02: Befejezési idő

Adatok2 01-0C: január-december

Adatok3 01-06: 1-6 hét

* A (Adatok3) maximális értéke a dátumtól függően változhat.

Adatok4 00-06: (vasárnap-szombat)

Adatok5 00-17: 00-23 óra

* A kezdési/befejezési idők beolvasásához az FF értéket adja meg az (Adatok2) – (Adatok5) paramétereknél.

(1. példa: sd 01 01 ff ff ff ff – a kezdési idő ellenőrzése.

2. példa: sd 01 02 ff ff ff ff – a befejezési idő ellenőrzése.)

* Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a 1. óra (év/hónap/nap) és a 2. óra (óra/perc/másodperc) be van állítva.

Nyugtázást

(d)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok1)
(Adatok2)(Adatok3)(Adatok4)(Adatok5)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

48. [PM Mode (PM üzemmód)] (Parancs: s n, 0c)

A PM mód beállítása.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(0c)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Power Off (Kikapcsolás)] (Alapértelmezett)

01: [Sustain Aspect Ratio (Képarány megtartása)]

02: [Screen Off (Képernyő ki)]

03: [Screen Off Always (Képernyő kikapcsolása minden esetben)]

04: [Screen Off & Backlight On (Képernyő ki és háttérvilágítás be)]

05: [Network Ready (Hálózat kész)]

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(0c)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

49. [ISM Method (ISM módszer)] (Parancs: j p)

A Képernyő kikapcsolása mindig funkció aktiválásakor a monitor attól függetlenül belép a Képernyő ki módba, hogy aktiválta-e a PM üzemmódot vagy sem.

Átvitel

(j)(p)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 02: [Orbiter (Képmozgatás)]

04: [White Wash (Fehértörlés)]

08: [Off (Ki)]

90: [User Image (Felhasználói kép)]

91: [User Video (Felhasználói videó)]

Nyugtázást

(p)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Az „02: [Orbiter (Képmozgatás)]” nem támogatott, ha a „91: [User Video (Felhasználói videó)]” be van kapcsolva.

50. [Network Setting (Hálózati Beállítás)] (Parancs: s n, 80 vagy 81 vagy 82)

A hálózati és DNS beállítások konfigurálása.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (Adatok1)() (Adatok2)
() (Adatok3)() (Adatok4)() (Adatok5)(Cr)

Adatok 1 80: Az ideiglenes IP üzemmód (automatikus/
kézi), alhálózati maszk és átjáró beállítása/
megjelenítése.

81: Az ideiglenes DNS cím konfigurálása/
megjelenítése.

82: Az ideiglenes beállítások mentése és az
aktuális hálózat adatainak megjelenítése.

* Ha a Adatok1 értéke 80,

Adatok 2 00: Automatikus

01: Kézi

FF: Az ideiglenes IP üzemmód (automatikus/
kézi), alhálózati maszk és átjáró beállítása/
megjelenítése.

* Ha a Adatok2 értéke 01 (Kézi),

Adatok 3 Kézi IP-cím

Adatok 4 Alhálózati maszk címe

Adatok 5 Átjáró címe

* Ha a Adatok1 értéke 81,

Adatok 2 DNS-cím

FF: Az ideiglenes DNS-cím megjelenítése.

* Ha a Adatok1 értéke 82,

Adatok 2 80: Az ideiglenes IP-üzemmód (automatikus/
kézi), alhálózati maszk és átjáró alkalmazása.

81: Az ideiglenes DNS-cím alkalmazása

FF: Az aktuális hálózat adatai (IP-cím, alhálózati
átjáró és DNS)

* Beállításminta,

1. Automatikus: sn 01 80 00

2. Kézi: sn 01 80 01 010177223241 255255254000
010177222001(IP:10.177.223.241, alhálózat:
255.255.254.0, Átjáró: 10.177.222.1)

3. Hálózat beolvasása: sn 01 80 ff

4. DNS beállítása: sn 01 81 156147035018 (DNS:
156.147.35.18)

5. Beállítások használata: sn 01 82 80 (az elmentett IP-módot
(automatikus/kézi), alhálózati
maszkot és átjárót használja) sn 01
82 81 (az elmentett DSN-t használja)

* Minden IP-cím 12 decimális számjegyből áll.

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)
(Adatok)(x)

* Ez a funkció csak vezetékes hálózatokon használható.

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

51. [Power On Status (Bekapcsolt állapot)] (Parancs: t r)

A monitor bekapcsolására beállítására szolgál.

Átvitel

(t)(r)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [LST>Last Status) (LST(Legutóbbi állapot))]

01: [STD(Standby) (STD(Készlet))]

02: [PWR(Power On) (PWR(Bekapcsolás))]

Nyugtázást

(r)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

52. Vezetékes [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN- kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] (Parancs: f w)

A vezetékes LAN-kapcsolaton keresztüli bekapcsolás módjának
kiválasztására szolgál.

Átvitel

(f)(w)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(w)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

53. [OSD Rotation (OSD tájolás)] (Parancs: t h)

A Képernyő tájolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(t)(h)() (Azonosító beállítása)() (Adatok) (Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: 90 fok

02: 270 fok

03: 180 fok

Nyugtázást

(h)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

54. [Time Sync (Időszinkronizálás)] (Parancs: s n, 16)

Az idő szinkronizálásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (1)(6)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

* Ez a funkció akkor működik, ha a monitor Master üzemmódban van.

* Ez a funkció nem működik, ha nincs beállítva a pontos idő.

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(1)(6)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

55. [Content Sync (Tartalomszinkronizálás)] (Parancs: t g)

A tartalom szinkronizálásának beállítására szolgál.

Átvitel

(t)(g)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(g)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

56. [LAN Daisy Chain (LAN lánckapcsolt hálózat)] (Parancs: s n, 84)

A LAN lánckapcsolt hálózat be- és kikapcsolására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (8)(4)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(8)(4)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

57. [External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)] (Parancs: s n, 85)

A Külső bemenet tájolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (8)(5)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: 90 fok

02: 270 fok

03: 180 fok

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(8)(5)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

58. [Jelzőfény)] (Parancs: s n, 88)

A jeladó be- és kikapcsolására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (8)(8)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(8)(8)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

59. [Fényerő programozása)] mód (Parancs: s m)

Egy fényerő-ütemezési mód kiválasztására szolgál.

Átvitel

(s)(m)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(m)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem működik, ha nincs beállítva a pontos idő.

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

60. [Brightness Scheduling (Fényerő programozása)] (Parancs: s s)

A fényerő-ütemezés beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(s)() (Azonosító beállítása)() (Adatok1)() (Adatok2)
() (Adatok3)(Cr)

Adat 1

1. f1 – f6 (adatok beolvasása)

F1: Beolvasa az 1. fényerő-programozás adatait.

F2: Beolvasa a 2. fényerő-programozás adatait.

F3: Beolvasa a 3. fényerő-programozás adatait.

F4: Beolvasa a 4. fényerő-programozás adatait.

F5: Beolvasa az 5. fényerő-programozás adatait.

F6: Beolvasa a 6. fényerő-programozás adatait.

2. FF: Beolvasa az összes tárolt listát

3. e1 – e6 (egy indexet töröl), e0 (az összes indexet törli)

E0: Törli az összes fényerő-programozást.

E1: Törli az 1. fényerő-programozást.

E2: Törli a 2. fényerő-programozást.

E3: Törli a 3. fényerő-programozást.

E4: Törli a 4. fényerő-programozást.

E5: Törli az 5. fényerő-programozást.

E6: Törli a 6. fényerő-programozást.

4. 00-17: 00 – 23 óra

Adat 2 00-3B: 00 – 59 perc

Adat 3 00-64: Háttérfény 0 – 100

* A beállított fényerő-programozás beolvasásához vagy törléséhez az (Adatok2)(Adatok3) értékét FF-re kell állítani.

* Ha az összes konfigurált fényerő-programozást be szeretné olvasni az FF segítségével, ne írjon be értékeket az (Adatok2)(Adatok3) mezőbe.

* A beállított Fényerőütemezés lista összes elemének az FF-en keresztül való letöltésekor az OK kerül elfogadásra (ACK) még akkor is, ha nincs mentett lista.

példa1: ss 01 f1 ff ff – Beolvasa az 1. indexadatokat a fényerő-programozásban.

példa2: ss 01 ff – Beolvasa az összes indexadatot a fényerő-programozásban.

példa3: ss 01 e1 ff ff – Törli az 1. indexadatokat a fényerő-programozásban.

példa4: ss 01 07 1E 46 – Egy olyan programozást ad hozzá, amelynek ideje 07:30, háttérfény pedig 70.

Nyugtázást

(s)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)
(Adatok2)(Adatok3)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

61. [Multi Screen (Több képernyő)] üzemmód és bemenet (Parancs: x c)

A Több képernyő módok és bemenetek mentésére és vezérlésére szolgál.

Átvitel

(x)(c)() (Azonosító beállítása)() (Adatok1)() (Adatok2)
() (Adatok3)() (Adatok4)() (Adatok5)() (Cr)

Adatok 1 (A Több képernyő mód beállítása)

10: PIP

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

25: PBP3 (1:2:1)

Adatok2 (Beállítja a Több képernyő Fő bemenetét)

Adatok3 (Beállítja a Több képernyő Al1 bemenetét)

Adatok4 (Beállítja a Több képernyő Al2 bemenetét)

Adatok5 (Beállítja a Több képernyő Al3 bemenetét)

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Nyugtázást

(c)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)() (Adatok1)
(Adatok2)(Adatok3)(Adatok4)(Adatok5)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Csak az adott típus által támogatott Bemeneti módok működnek.

* Ez a funkció szolgál utolsó bemenetként és DTV formátumban támogatja az adatokat.

* Az Olvasási művelet végrehajtása után a 00 visszatér, ha nem külső bemenetre vonatkozik.

62. [Aspect Ratio (Képarány)] (Több képernyő) (Parancs: x d)

A Több képernyő képarányát irányítja.

Átvitel

(x)(d)()(Azonosító beállítása)()(Adatok1)()(Adatok2)(Cr)

Adatok1 01: A Fő bemenet vezérlése
 02: Vezérli az 1. albemenetet
 03: Vezérli az 2. albemenetet
 04: Vezérli az 3. albemenetet

Adatok2 00: Teljes képernyő
 01: Eredeti

Nyugtázást

(d)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok1)(Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

63. [SCREEN OFF (KÉPERNYŐ KI)] (Több képernyő) (Parancs: x e)

Mindegyik képernyőt be-/kikapcsolja a Több képernyő üzemmódban.

Átvitel

(x)(e)()(Azonosító beállítása)()(Adatok1)()(Adatok2)(Cr)

Adatok 1 01: A Fő bemenet vezérlése
 02: Vezérli az 1. albemenetet
 03: Vezérli az 2. albemenetet
 04: Vezérli az 3. albemenetet

Adatok 2 00: Képernyő be
 01: Képernyő Ki

* Ez a funkció akkor működik, ha a Több képernyő alkalmazást futtatják.

* Előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik megfelelően, amennyiben nincs jel.

Nyugtázást

(e)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok1)(Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

64. [Screen Off Always (Képernyő kikapcsolása mindig)] (Parancs: s n, 0d)

A Képernyő kikapcsolása mindig funkció aktiválásakor a monitor attól függetlenül belép a Képernyő ki módba, hogy aktiválta-e a PM üzemmódot vagy sem.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(0)(d)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
 01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(0)(d)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

65. Videó megállítása (Parancs: k x)

A Videó megállítását irányítja.

Átvitel

(k)(x)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: A Videó megállítása funkció be van kapcsolva.

01: A Videó megállítása funkció ki van kapcsolva.

* Ez a funkció csak akkor érhető el, ha az egyetlen bemeneti módot használja.

Nyugtázást

(x)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

66. Vezeték nélküli [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód)] (Parancs: s n, 90)

A Vezeték nélküli bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül funkció be- és kikapcsolására szolgál.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(9)(0)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
 01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(9)(0)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

67. [OSD Lock (OSD zárolása)] (Parancs: k l)

Az OSD zárolása beállítására szolgál.

Átvitel

(k)(l)()(Azonosító beállítása)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: OSD zárolása
 01: OSD zárolása feloldása

Nyugtázást

(l)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok)(x)

68. [HDMI IT Content (HDMI IT tartalom)] (Parancs: s n, 99)

A képzemmód automatikus kiválasztása a HDMI-adatok alapján.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(9)(9)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]
 01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(9)(9)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

69. [Holiday Setting (Ünnep beállítás)] (Parancs: s n, 9b)

Az ünnepnapok beállítására szolgál.

Átvitel

1. (s)(n)()(Azonosító beállítás)()(9)(b)()

(Adatok1)()(Adatok2)()(Adatok3)()

(Adatok4)()(Adatok5)()(Adatok6)(Cr)

2. (s)(n)()(Azonosító beállítás)()(9)(b)()(Adatok1)

()(Adatok2)(Cr)

3. (s)(n)()(Azonosító beállítás)()(9)(b)()(Adatok1)

(Cr)

1. Ünnepnap beállítás

Adatok 1 Kezdési év

00-: 2010-

Adatok 2 Kezdési hónap

01-0c: január–december

Adatok 3 Kezdési nap

01-1F: 01-31

Adatok 4 Mennyi ideig tart a kezdési év/hónap/nap-tól kezdve

01-07: 1-7 nap

Adatok 5 Ismétlés

00: Nincs

01: Havonta

02: Évente

Adatok 6 Az ütemezés ismétlése adott napon/a hét adott napján.

01: Adott napon.

02: A hét adott napján.

* A Adatok1 minimális és maximális értékei a készülék kiadásának évétől függően eltérnek.

* A (Adatok 6) paraméternél csak akkor adhat meg értéket, ha már van megadva érték a (Adatok 5) paraméternél (minden év vagy minden hónap).

2. Ütemezés ellenőrzése

Adatok 1 A kívánt ütemezés kiválasztása.

F1: Az 1. ütemezést olvassa be

F2: Az 2. ütemezést olvassa be

F3: Az 3. ütemezést olvassa be

F4: Az 4. ütemezést olvassa be

F5: Az 5. ütemezést olvassa be

F6: Az 6. ütemezést olvassa be

F7: Az 7. ütemezést olvassa be

Adatok 2

FF

3. Ütemezés törlése

E0: Az összes ünnepi ütemezés törlése

E1: Az 1. ünnepi ütemezés törlése

E2: A 2. ünnepi ütemezés törlése

E3: A 3. ünnepi ütemezés törlése

E4: A 4. ünnepi ütemezés törlése

E5: Az 5. ünnepi ütemezés törlése

E6: A 6. ünnepi ütemezés törlése

E7: A 7. ünnepi ütemezés törlése

* Ez a funkció nem működik, ha nincs beállítva a pontos idő.

Nyugtázást

1. (n)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(9)(b)

(Adatok1)(Adatok2)(Adatok3)(Adatok4)(Adatok5)

(Adatok6)(x)

2. (n)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(9)(b)(f)(1-7)

(Adatok1)(Adatok2)(Adatok3)(Adatok4)(Adatok5)

(Adatok6)(x)

3. (n)()(Azonosító beállítás)()(OK/NG)(9)(b)

(Adatok1)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

70. [UPnP] (Parancs: s n, 9c)

Az UPnP mód beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (9)(c)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(9)(c)(Adatok)(x)

- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.
- * Az UPnP-mód módosítása esetén a rendszer újraindul.

71. [Home Dashboard Lock (Kezdőképernyő zárolása)] (Parancs: s n, 9d)

Az Irányítópult zárolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (9)(d)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Kezdőképernyő feloldás

01: Kezdőképernyő zárolása

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(9)(d)(Adatok)(x)

- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

72. [USB Lock (USB zárolása)] (Parancs: s n, 9e)

Az USB zárolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (9)(e)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: USB feloldás

01: USB zárolása

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(9)(e)(Adatok)(x)

- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

73. [Wi-Fi Lock (Wi-Fi zárolása)] (Parancs: s n, 9f)

A Wi-Fi zárolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (9)(f)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Wi-Fi feloldás

01: Wi-Fi zárolása

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(9)(f)(Adatok)(x)

- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

74. [Screen Share Lock (Képernyőmegosztás zárolása)] (Parancs: s n, a0)

A Képernyőmegosztás zárolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (a)(0)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Képernyőmegosztás feloldás

01: Képernyőmegosztás zárolás

02: Képernyőmegosztás zárolása (PIN)

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(a)(0)(Adatok)(x)

- * Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

75. [Backup via Storage (Biztonsági megjelenítés tárhelyről)] (Parancs: s n, a1)

A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció beállítására szolgál.

Átvitel

1. (s)(n)()(Azonosító beállítása)()(a)(1)()(Adatok1)

(Cr)

2. (s)(n)()(Azonosító beállítása)()(a)(1)()(Adatok1)

(Adatok2)(Cr)

1. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció letiltására szolgál.

Adatok 1 00: Off (Ki)

2. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció Automatikus értékének beállítása

Adatok 1 01: Automatikus

Adatok 2 01: 30 perc

02: 1 óra

03: 2 óra

04: 3 óra

3. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció Kézi értékének beállítása

Adatok 1 02: Kézi

4. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció SuperSign tartalom értékének beállítása

Adatok 1 03: SuperSign tartalom

5. Beállítás SI alkalmazás / Lejátszás URL-ről lehetőségre

Adat 1 04: [SI App / Play via URL (SI alkalmazás /

Lejátszás URL-ről)]

Nyugtázást

1.(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(a)(1)

(Adatok1)(x)

2.(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(a)(1)

(Adatok1)(Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

76. [Digital Audio Input (Digitális audióbemenet)] (Parancs: s n, a2)

A Digitális audióbemenet beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(a)(2)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: Digitális

01: Analóg

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(a)(2)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

77. [Bootng Logo Image (Bejelentkezési kép)] (Parancs: s n, a3)

A Bejelentkezési kép beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(a)(3)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(a)(3)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

78. [SoftAP] (Parancs: s n, a4)

A SoftAP üzemmód beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(a)(4)()(Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(a)(4)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

79. [Natural Size (Természetes méret)] (Parancs: s n, a5)

A Természetes méret funkció beállítása.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(5)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Természetes méret 0-100

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(5)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

80. Belső tárhelyen lévő médiafájl lejátszása (Parancs: s n, a8)

A belső tárolón lévő médiafájlok lejátszása. Belső tárhelyen lévő médiafájl: a monitor belső tárhelyén tárolt videók és képek a Contents Management Player lejátszóba történő exportálást követően.

* Nem érvényes a következőkre: Sablontartalom, SuperSign tartalom és lejátszási lista-tartalom.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(8)() (Adatok)(Cr)

Adatok 01: Lejátszás

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(8)() (Adatok)

(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

81. [No Signal Image („Nincs jel” kép)] (Parancs: s n, a9)

A „Nincs jel” kép funkció beállítása.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(9)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(9)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

82. [Audio Out (Audio Kimenet)] (Parancs: s n, aa)

Az Audio kimenet beállítása Ki/Változó/Rögzített lehetőségre.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(a)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [Variable (Változó)]

02: [Fixed (Fix)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(a)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

83. [DPM Wake Up Control (DPM ébresztő vezérlő)] / [DPM (készületi üzemmód) ébresztésvezérlés] (Parancs: s n, 0b)

A DPM ébresztő vezérlő beállításainak irányítása.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (0)(b)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Clock (Időzítés)]

01: [Clock+DATA (Időzítés + ADAT)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(0)(b)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

84. [Fan (Ventilátor)]hiba-ellenőrzés (Parancs: d w)

Ellenőrízze a hibásan működő ventilátort.

Átvitel

(d)(w)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok FF: Állapot olvasása

Nyugtázást

(w)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)(Adatok2)(x)

Adatok 1 00: Ventilátorhiba

01: Ventilátor normál

Adatok 2 00: 0 hiba (ventilátor normál)

01: 1 hiba

02: 2 hiba

03: 3 hiba

04: 4 hiba

05: 5 hiba

06: 6 hiba

07: 7 hiba

08: 8 hiba

09: 9 hiba

0A: 10 hiba

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

85. [Apply to all inputs (Alkalmazás minden bemenetre)] (Parancs: s n, 52)

Mindegyik bemenet ugyanazon videóértékéhez alkalmazza a videómodót és az aktuális bemenet alacsony értékét.

Átvitel

(s)(n)()(Azonosító beállítása)()(5)(2)()(Adatok)(Cr)

Adatok 01: Alkalmazás

Nyugtázást

(n)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(5)(2)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Más parancsok az alkalmazást követően bizonyos ideig nem működnek.

3. 01h–0ch (Időzítő bekapcsolása, napok beállítása)

02: Ismétlés naponta

03: Ismétlés hétfőtől péntekig

04: Ismétlés hétfőtől szombatig

05: Ismétlés szombattól vasárnapig

06: Ismétlés vasárnap

07: Ismétlés hétfőn

08: Ismétlés kedden

09: Ismétlés szerdán

0A: Ismétlés csütörtökön

0B: Ismétlés pénteken

0C: Ismétlés szombaton

Adatok2 00–17: 00–23 óra

Adatok3 00–3B: 00–59 perc

* Az Ön által beállított Időzítő bekapcsolása érdekében az (Adatok2)(Adatok3) értéket FFH-értékre kell állítani.

1. példa: fd 01 f1 ff ff – Az időzítőbekapcsolás 1. indexadatának beolvasása.

2. példa: fd 01 e1 ff ff – Az időzítőbekapcsolás 1. indexadatának beolvasása.

3. példa: fd 01 04 02 03 – Az időzítőbekapcsolás beállítása hétfőtől szombatig 02:03 értékre.

* Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a 1. óra (év/hónap/nap) és a 2. óra (óra/perc/másodperc) be van állítva.

Nyugtázást

(d)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adatok1)

(Adatok2)(Adatok3)(x)

86. [Timer Power On (Időzítő bekapcsolásának) ütemezése (Parancs: f d)]

Az időzítő bekapcsolása beállítására szolgál.

Átvitel

(f)(d)()(Azonosító beállítása)()(Adatok1)()(Adatok2)

()(Adatok3)(Cr)

Adatok1

1. f1h – f7h (adatok beolvasása)

F1: Az időzítő bekapcsolása 1. adatának beolvasása

F2: Az időzítő bekapcsolása 2. adatának beolvasása

F3: A 3. időzítő bekapcsolási adatainak beolvasása

F4: A 4. időzítő bekapcsolási adatainak beolvasása

F5: Az 5. időzítő bekapcsolási adatainak beolvasása

F6: A 6. időzítő bekapcsolási adatainak beolvasása

F7: A 7. időzítő bekapcsolási adatainak beolvasása

2. e1h–e7h (egy indexet töröl), e0h (az összes indexet törli)

E0: Az összes Időzítő bekapcsolása törlése

E1: Az 1. Időzítő bekapcsolása törlése

E2: A 2. időzítő bekapcsolásának törlése

E3: A 3. időzítő bekapcsolásának törlése

E4: A 4. időzítő bekapcsolásának törlése

E5: Az 5. időzítő bekapcsolásának törlése

E6: A 6. időzítő bekapcsolásának törlése

E7: A 7. időzítő bekapcsolásának törlése

**87. [Time to OFF (Időzítő kikapcsolásának)]
ütemezése (Parancs: f e)**

Az Időzítő kikapcsolása beállítására szolgál.

Átvitel

(f)(e)() (Azonosító beállítása)() (Adatok1)() (Adatok2)() (Adatok3)(Cr)

Adatok1

1. f1h – f7h (adatok beolvasása)

F1: Az Időzítő kikapcsolása 1. adatának beolvasása

F2: A 2. időzítő kikapcsolási adatainak beolvasása

F3: A 3. időzítő kikapcsolási adatainak beolvasása

F4: A 4. időzítő kikapcsolási adatainak beolvasása

F5: Az 5. időzítő kikapcsolási adatainak beolvasása

F6: A 6. időzítő kikapcsolási adatainak beolvasása

F7: A 7. időzítő kikapcsolási adatainak beolvasása

2. e1h–e7h (egy indexet töröl), e0h (az összes indexet törli)

E0: Az összes Időzítő kikapcsolása törlése

E1: Az 1. Időzítő kikapcsolása törlése

E2: A 2. időzítő kikapcsolásának törlése

E3: A 3. időzítő kikapcsolásának törlése

E4: A 4. időzítő kikapcsolásának törlése

E5: Az 5. időzítő kikapcsolásának törlése

E6: A 6. időzítő kikapcsolásának törlése

E7: A 7. időzítő kikapcsolásának törlése

3. 01h–0ch (Időzítő kikapcsolása napok beállítása)

02: Ismétlés naponta

03: Ismétlés hétfőtől péntekig

04: Ismétlés hétfőtől szombatiig

05: Ismétlés szombattól vasárnapig

06: Ismétlés vasárnap

07: Ismétlés hétfőn

08: Ismétlés kedden

09: Ismétlés szerdán

0A: Ismétlés csütörtökön

0B: Ismétlés pénteken

0C: Ismétlés szombaton

Adatok2 00–17: 00–23 óra

Adatok3 00–3B: 00–59 perc

* Az Ön által beállított Időzítő kikapcsolása érdekében a (Adatok2)(Adatok3) értékét FFH értékre kell állítani.

1. példa: fe 01 f1 ff ff – Az időzítő kikapcsolás 1. indexadatának beolvasása.

2. példa: fe 01 e1 ff ff – Az időzítő kikapcsolás 1. indexadatának beolvasása.

3. példa: fe 01 04 02 03 – Az időzítő kikapcsolás beállítása hétfőtől szombatiig 02:03 értékre.

* Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a 1. óra (év/hónap/nap) és a 2. óra (óra/perc/másodperc) be van állítva.

Nyugtázás

(e)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)(Adatok2)(Adatok3)(x)

88. LCIN008 vezérlés (Parancs: s n, b8)

Az LCIN008 eszköz vezérlése.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (b)(8)() (Adatok1)(Adatok2)(Cr)

Adat 1 00: LCIN008 tápellátás

01: LCIN008 fényerő

Adat 2

1. Tápellátáshoz

0 × 00: Off (Ki)

0 × 01: On (Be)

2. Fényerőhöz

0 × ff: Olvasás

0 × 00 – 0 × 64: Egy beállított érték alkalmazása

Nyugtázás

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(b)(8)(Adatok1)(Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Más parancsok az alkalmazást követően bizonyos ideig nem működnek.

89. [Transfer Control (Vezérlés átadása)] (Parancs: s n, cb)

Átadja a vezérlést ide: RS232C ki.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (c)(b)() (Adatok)(Cr)

Adat Adat, amely itt halad ki: RS232C ki

Nyugtázás

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(c)(b)(Adatok)(x)

Adat Adat válaszerőre továbbítva ide: RS232C kimenet

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Más parancsok az alkalmazást követően bizonyos ideig nem működnek.

90. Több csatorna (Parancs: s n, 76)

Módosítja a csatornát.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (7)(6)() (Adatok)(Cr)

Adatok 01 – 09: Csatorna az átváltáshoz

Nyugtázás

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(7)(6)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

91. Setid módosítása (Parancs: j x)

Módosítja és ellenőrzi a Setidet.

- Amikor általános LED modell

Átvitel

(j)(x)() (Azonosító beállítása)() (Adatok1)() (Adatok2)
(Cr)

Adatok1 Adatok2: 00 01 ~ 03 e8 (1~1000)

Nyugtázást

(x)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok1)
(Adatok2)(x)

- Amikor más modell (csak olvasás)

Átvitel

(j)(x)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adat FF: Ellenőrzi a Setid értékét

A visszaállított érték hexadecimális számmal látható megfelelő ASCII kódéttékké.

(Visszaállítás, ha a Setid 1: x 01 OK31x

Visszaállítás, ha a Setid 1000: x 3e8 OK31303030x)

Nyugtázást

(x)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Akkor is működik, ha a Setid nem egyezik.

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

92. [Gamma (Gamma)] (Parancs: s n, ad)

Beállítja a Gamma üzemmódot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(d)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [low (alacsony)](1,9)

01: [medium (magas)](2,2)

02: [High1 (Magasság1)](2,4)

03: [High2 (Magasság2)](BT.1886)

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(d)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

93. [Black Level (Fekete szint)] (Parancs: s n, ae)

Beállítja a Fekete szint üzemmódot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(e)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Alacsony

01: Magas

02: Automatikus

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(e)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

94. [UHD Deep Color (UHD Deep Colour)] (Parancs: s n, af)

Beállítja az UHD Deep Color üzemmódot minden kimenetnél.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (a)(f)() (Adatok1)()
(Adatok2)(Cr)

Adatok1 70: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Adatok2 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(a)(f)(Adatok1)
(Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

95. [Sync Mode (Szinkronizálási mód)] (Parancs: s n, b0)

Beállítja a Szinkronizálási módot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (b)(0)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [AI üzemmód]

01: [Fő üzemmód]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(b)(0)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

**96. [Input Manager (Bemenetek kezelése)]
(Parancs: s n, b1)**

Beállítja a címkéket bemenet szerint.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (b)(1)() (Adatok1)() (Adatok2)(Cr)

Adatok1 90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Adatok2 00: DTV

01: PC

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(b)(1)(Adatok1) (Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

97. [PC/OPS Power Control (PC/OPS energiaszabályozás)] (Parancs: s n, 8b)

Beállítja az OPS/PC ellátás vezérlés üzemmódot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (8)(b)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Disable (Letiltás)]

01: [Sync(On) (Szinkronizálás (Be))]

02: [Sync(On/Off) (Szinkronizálás (Be/ki))]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(8)(b)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

**98. [LED Local Dimming (Helyi sötétítés)]
(Parancs: s n, c1)**

Beállítja a [LED Local Dimming (Helyi sötétítés)] lehetőséget.

(Egy funkció a LED helyi sötétítésének beállításához a [Settings (Beállítások)] → [Display (Kijelző)] → [Expert Controls (Haladó Vezérlés)] alem alatt)

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (c)(1)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(c)(1)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

**99. [Scan Inversion (Inverz beolvasás)]
(Parancs: s n, 87)**

Vezérli a Letapogatási inverzió be/ki állapotát.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (8)(7)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Off (Ki)

01: On (Be)

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(8)(7)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Ha módosítja az értékeket egy Videófal modell esetében, kérjük, indítsa újra a normális működéshez.

**100. [Frame Control (Keretvezérlés)]
(Parancs: s n, b7)**

Vezérli a Képkocka-vezérlőt.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (b)(7)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Off (Ki)

01: On (Be)

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(b)(7)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Ha módosítja az értékeket egy Videófal modell esetében, kérjük, indítsa újra a normális működéshez.

**101. [Average Picture Level Auto Control (Average Picture Level automatikus vezérlés)]
(Parancs: s n, be)**

Beállítja az Average Picture Level automatikus vezérlését.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítása)() (b)(e)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(b)(e)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

102. Olvasási fényerő értéke (Parancs: m u)

Ellenőrzi a fényerő értékét.

Átvitel

(m)(u)() (Azonosító beállítás)() (FF)(Cr)

Nyugtázást

(u)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(Adatok1)

(Adatok2)(Adatok3)(Ada4)(Adatok5)(Adatok6)

(Adatok7)(x)

Adat 1 00-64: Hátsó világítás PWM érték 0-100

Adat 2 00-ff: Az érték felső 1 bájttját a CA210 méri.

Adat 3 00-ff: Az érték alsó 1 bájttját a CA210 méri.
A CA210 mérése Hex: 0000-ffff, Decimális: 0 - 65535

Adat 4 00-ff: Az érték felső 1 bájttját a BLU 1 szenzor méri.

Adat 5 00-ff: Az érték alsó 1 bájttját a BLU 1 szenzor méri

Adat 6 00-ff: Az érték felső 1 bájttját a BLU 2 szenzor méri

Adat 7 00-ff: Az érték alsó 1 bájttját a BLU 2 szenzor méri

A BLU mérése Hex: 0000-ffff, Decimális: 0 - 65535

* A CA210 mérése „Kalibráció”-ként kerül megadásra, ha termék elhagyja a gyárat. Alapértelmezett módon 0 a kalibráció előtt.

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

103. [Screen Fault Detection (Képernyőhiba érzékelése)] (Parancs: t z)

A Képernyőhiba érzékelése funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(t)(z)() (Azonosító beállítás)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(z)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

104. [Stereo Mode (Sztereo mód)] (Parancs: s n, c2)

Vezérli a Sztereo módot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (c)(2)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Bal/Jobb

01: Bal/Bal

02: Jobb/Jobb

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(c)(2)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

105. [HDR Picture Mode (HDR Kép Mód)] (Parancs: s n, c4)

Kiválasztja a HDR Kép Módot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (c)(4)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Mall/QSR

01: Általános

02: Közig./Váll.

04: Oktatás

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(c)(4)(Adatok)(x)

* A modelltől függően előfordulhat, hogy egyes képüzemmódok nem támogatottak.

* Csak akkor működik, ha HDR tartalom fut.

106. [Dynamic Tone Mapping (Dinamikus tónusáthelyezés)] (Parancs: s n, c5)

Kiválasztja a Dinamikus tónusáthelyezést.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (c)(5)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(c)(5)(Adatok)(x)

* A modelltől függően előfordulhat, hogy egyes képüzemmódok nem támogatottak.

* Csak akkor működik, ha HDR tartalom fut.

107. [LED Local Dimming (Helyi sötétítés)] (Parancs: s n, c6)

Beállítja a LED helyi tompítás lehetőségét.

(Egy funkció a LED helyi sötétítésének beállításához a [Settings (Beállítások)] → [Display (Kijelző)] → [Picture Mode (Kép üzemmód)] → [Picture Options (További kép beállítások)])

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (c)(6)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [low (alacsony)]

02: [Medium (Közepes energia megtakarítás)]

03: [High (Magas képvezérlés)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(c)(6)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

108. [USB2 to HDBaseT (USB2 → HDBaseT)]
(Parancs: s n, c3)

USB2 → HDBaseT beállítás.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (c)(3)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: [Off (Ki)]

01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(c)(3)(Adatok)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

109. [Change Password (Jelszó megváltoztatása)]
(Parancs: s n, a7)

Megváltoztatja a jelszót.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (a)(7)() (Adatok1)

(Adatok2)(Adatok3)(Adatok4)(Adatok5)(Adatok6)

() (Adatok7)(Adat8)(Adat9)(Adatok10)(Adatok11)

(Adatok12)(Cr)

Adat 1-6: 0-9(Korábban beállított jelszó)

Adat 7-12: 0-9(Uj jelszó)

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(a)(7)()

(Adatok1)(Adatok2)(Adatok3)(Adatok4)(Adatok5)

(Adatok6)() (Adatok7)(Adat8)(Adat9)(Adatok10)

(Adatok11)(Adatok12)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

110. [Brightness Range Adjustment (Fényerő-tartomány beállítás)]
(Parancs: s n, ab)

A fényerő-tartomány beállítás.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (a)(b)() (Adatok1)()

(Adatok2)(Cr)

Adat 1 00: Minimális fényerő-szabályozás

01: Maximális fényerő-szabályozás

Adat 1 00-64: Tartomány-szabályozás

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(a)(b)(Adatok1)

(Adatok2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

* Az Adatok2 csak azokat a Hex értékeket támogatja, amelyek 5-tel oszthatók.

* A minimális fényerő-tartomány nem haladhatja meg a maximális fényerő-tartományt, a maximális fényerő-tartomány pedig nem lehet kevesebb, mint a minimális fényerő-tartomány.

111. [Color Calibration (Színkalibráció)]
(Parancs: s n, d6)

Kiválasztja a színkalibrációt.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (d)(6)() (Adatok)(Cr)

Adat 00: Ki

01: Be

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(d)(6)(Adatok)(x)

* A modelltől függően előfordulhat, hogy nem támogatott.

112. [Quiet Mode (Csendes üzemmód)]
(Parancs: s n, c7)

Kiválasztja a Csendes módot.

Átvitel

(s)(n)() (Azonosító beállítás)() (c)(7)() (Adatok)(Cr)

Adat 00: Ki

01: Be

Nyugtázást

(n)() (Azonosító beállítás)() (OK/NG)(c)(7)(Adatok)(x)

* A modelltől függően előfordulhat, hogy nem támogatott.

113. Automatikus beállítás (Parancs: j u)

Automatikusan beállítja a kép helyét és rázkódását.
(Csak RGB-PC bemeneti módban hajtható végre.)

Átvitel

(j)(u)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 01: Be

Nyugtázást

(u)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* A modellől függően lehetséges, hogy nem támogatott.

114. Vízszintes hely (Parancs: f q)

Állítsa be a képernyő vízszintes helyét.
(Csak RGB-PC bemeneti módban hajtható végre.)

* A működési tartomány az RGB-bemenet felbontásától függően változik.

Átvitel

(f)(q)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Min. -50 (bal) - Max. 50 (jobb)

Nyugtázást

(q)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* A modellől függően lehetséges, hogy nem támogatott.

115. Függőleges hely (Parancs: f r)

Állítsa be a képernyő függőleges helyét.
(Csak RGB-PC bemeneti módban hajtható végre.)

* A működési tartomány az RGB-bemenet felbontásától függően változik.

Átvitel

(f)(r)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Min. -50 (le) - Max. 50 (fel)

Nyugtázást

(r)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* A modellől függően lehetséges, hogy nem támogatott.

116. Vízszintes méret (Parancs: f s)

Állítsa be a képernyő vízszintes méretét.
(Csak RGB-PC bemeneti módban hajtható végre.)

* A működési tartomány az RGB-bemenet felbontásától függően változik.

Átvitel

(f)(s)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00-64: Min. -50 (csökkentés) - Max. 50 (növelés)

Nyugtázást

(s)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* A modellől függően lehetséges, hogy nem támogatott.

117. Intelligens automatikus (Parancs: t i)

Válassza az Intelligens automatikus beállítások lehetőségét.

Átvitel

(t)(i)() (Azonosító beállítása)() (Adatok)(Cr)

Adatok 00: Ki

01: Be

Nyugtázást

(i)() (Azonosító beállítása)() (OK/NG)(Adatok)(x)

* A modellől függően lehetséges, hogy nem támogatott.

HIBAELEHÁRÍTÁS

- » Minden modellnek különböző pontjait lehet ellenőrizni.
- » A számítógép beállításairól a Windows súgójában talál információt.

A mondat színének megfelelő modell


| | | | | | | |
|---------|---------|-------------|-----|------|------------|----------|
| GYAKORI | ÉRINTÉS | KIS HÜVELYK | HÁZ | OLED | VÍZSZINTES | VIDEÓFAL |
|---------|---------|-------------|-----|------|------------|----------|

A használatlaltal kapcsolatos problémák

- Nem kapcsol be.
 - Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően van-e bedugva a fali aljzatba.
 - **O fok alatt történő használat esetén a készülékháznak akár egy órára is szüksége lehet a bemelegedéshez, addig nem fog működni.**
 - **A megszakítóval rendelkező modelleknél ellenőrizze, hogy a megszakító megfelelően van-e csatlakoztatva. A megszakító kapcsolóját be kell kapcsolni (piros).**
 - Próbálja meg bekapcsolni, miután kihúzza a hálózati adaptert és megtisztította az érintkezőportot.
 - **A POE használatakor ellenőrizze, hogy a LAN-kábel sérült-e vagy sem.**
 - **POE áramellátás használata közben ne csatlakoztassa az AC-adaptert.**
- Az „Ismeretlen termék” üzenet akkor jelenik meg, amikor a termék csatlakoztatva van.
 - Ellenőrizze, hogy a számítógép (grafikus kártya) illesztőprogramja telepítve van-e.
 - Ellenőrizze, hogy a „plug and play” funkciót támogatja-e a számítógép (grafikus kártya) felhasználói kézikönyve.

Képernyővel kapcsolatos problémák (videó)

- Megjelenik a „Nincs jel” vagy az „Érvénytelen formátum” üzenet.
 - A jelkábel nincs csatlakoztatva a számítógép és a termék között, vagy a kábelcsatlakozás állapota instabil. Ellenőrizze a jelkábelt.
 - Nyissa meg a bemeneti menüt a bemeneti jel ellenőrzéséhez.
 - A számítógépről (grafikus kártya) érkező jel kívül esik a termék függőleges vagy vízszintes frekvenciatartományán. Állítsa be a frekvenciatartományt a kézikönyv specifikációinak betartásával.
- A képernyő pozíciója nem megfelelő.
 - Ellenőrizze, hogy a grafikus kártya felbontását és frekvenciáját támogatja-e a termék. Ha a frekvencia meghaladja a támogatott tartományt, a számítógép beállításai segítségével állítsa be a felbontást az ajánlott értékre.
 - D-Sub analóg jel – A távirányító **AUTO** gombjának megnyomásával automatikusan kiválaszthatja az aktuális módba illő optimális képernyőállapotot. Ha a beállítás nem kielégítő, állítsa be manuálisan a kijelző beállításait az OSD-menüben.

- A képernyő rendellenesen jelenik meg.
 - Csatlakoztassa a jelkábel, amely megfelel a forrás bemeneti jelének.
 - Lecsapódás jelenhet meg a képernyőn. A termék bekapcsolása után egy bizonyos idő múlva eltűnik.
 - A termék belsejében keletkező lecsapódás természetes jelenség, és a garancia nem vonatkozik rá. (Az IPX6 egy szabvány, amely megvédi a terméket 100 liter víztől percenként, és nem a levegőben lévő nedvesség beszívágásától a termékbe.)
 - A panel és a Signage egység csatlakoztatásakor ellenőrizze a sorozatszámukat, és győződjön meg arról, hogy egyeznek. Ha a sorozatszám megegyezik, húzza ki és csatlakoztassa újra a tápkábel, hogy futtassa a Panelzaj törlése funkciót. (A funkció futtatását követően a rendszer automatikusan újraindul.)
A funkciót a  **(Beállítások)** → [Kijelző] → [Haladó beállítások] → [OLED-panelbeállítások] → [Panelzaj törlése] menüben is futtathatja.
- A számítógép BIOS-konfigurációs képernyője nem jelenik meg megfelelően.
 - Egyes számítógépek esetében előfordulhat, hogy a BIOS-konfigurációs képernyő nem jelenik meg megfelelően, mivel az atipikus képernyő nem támogatott a grafikus kártya illesztőprogramjának konfigurálása előtt. Ez nem a termék hibája, a grafikus kártya BIOS-konfigurációs képernyőjének méretarányának köszönhető. A számítógép BIOS-konfigurációs képernyőjének eléréséhez csatlakoztasson egy standard képernyű (4:3 vagy 16:9) monitort, majd hajtsa végre a BIOS konfigurálását.
- A képek villognak vagy remegnek a képernyőn.
 - A monitor hideg állapotban való bekapcsolásakor előfordulhat, hogy a képernyő villog. Ez a jelenség nem rendellenes.
 - Ellenőrizze, hogy a monitor támogatja-e a grafikus kártya aktuális felbontását és frekvencia-beállításait.
- Csíkok jelennek meg a háttérben.
 - D-Sub analóg jel – A távirányító **AUTO** gombjának megnyomásával automatikusan kiválaszthatja az aktuális módba illő optimális képernyőállapotot. Ha a beállítás nem kielégítő, állítsa be manuálisan a kijelző beállításait az OSD-menüben.
- Vízszintes zaj jelenik meg, vagy a karakterek homályosnak tűnnek.
 - D-Sub analóg jel – A távirányító **AUTO** gombjának megnyomásával automatikusan kiválaszthatja az aktuális módba illő optimális képernyőállapotot. Ha a beállítás nem kielégítő, állítsa be manuálisan a kijelző beállításait az OSD-menüben.
- A kép nem jelenik meg.
 - Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően van-e csatlakoztatva a panel és a Signage egység között.


Képernyővel kapcsolatos problémák (szín)

- A képernyő rossz színfelbontású (16 szín).
 - A számítógép beállításainak segítségével állítsa be a színt 24 bitre (valódi szín) vagy annál magasabbra.
- A képernyő színe instabil vagy egyszínű.
 - Ellenőrizze a jelkábel csatlakozási állapotát. Vagy helyezze vissza a számítógép grafikus kártyáját.
- Fekete vagy világos foltok jelennek meg a képernyőn.
 - Néhány pixel (piros, zöld, kék, fekete) látható a képernyőn a kijelzőpanel egyedi jellemzői miatt. Ez nem a termék hibája.
- A képernyő fényereje sötétnek tűnik.
 - Állítsa be újra a fényerőt és a kontrasztot.
 - Előfordulhat, hogy a háttérvilágítás javításra szorul.
 - **Ha a ház belső hőmérséklete megemelkedik, a képernyő fényereje elsötétülhet. Rendszeresen tisztítsa meg a házban lévő hőcserélőt vagy szűrőt.**

A hanggal kapcsolatos problémák

- Nincs hangkimenet.
 - Ellenőrizze, hogy a hangkábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
 - Állítsa be a termék vagy a külső eszköz hangerejét.
 - Ellenőrizze, hogy a hang megfelelően van-e beállítva.
- A hang túl tompa.
 - Válassza ki a megfelelő hangszínszabályzó hangot.
- A hang túl halk.
 - Állítsa be a termék vagy a külső eszköz hangerejét.
- Egyes modellek esetében külön kell beszereznie a külső hangszórókat, mivel azok nem rendelkeznek beépített hangszóróval.

Egyéb problémák

- A tápellátás hirtelen kikapcsolt.
 - Ellenőrizze, hogy az automatikus kikapcsolás funkció be van-e kapcsolva a beállításokkal kapcsolatos időben.
 - Az áramforrás nincs megfelelően ellátva. Ellenőrizze, hogy a termék tápkábele megfelelően van-e csatlakoztatva.
 - Ellenőrizze a tápellátás beállításait.
 - Ha a ház belső hőmérséklete megemelkedik, a tápellátás megszakadhat. Rendszeresen tisztítsa meg a házban lévő hőcserélőt vagy szűrőt.
 - Ellenőrizze, hogy a ventilátor megfelelően működik-e.
Ellenőrizze a ventilátor állapotát:  **(BEÁLLÍTÁSOK)** → [Általános] → [Rendszerinformáció] → [Ventilátor állapota].

FIGYELEM

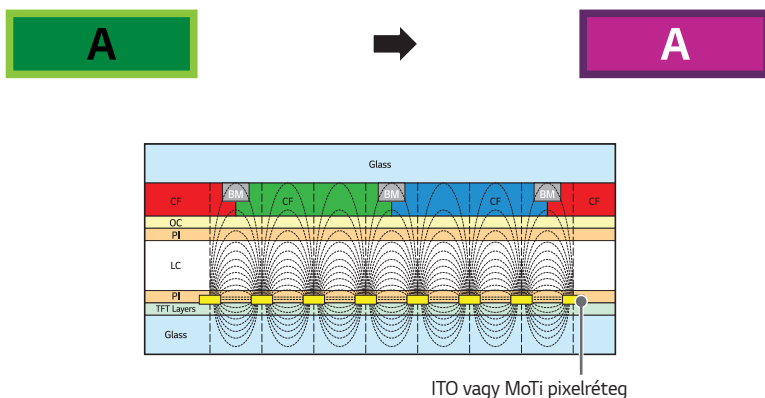
- Mivel az utóképek akkor fordulhatnak elő, ha egy meghatározott rögzített képernyőt hosszú ideig használnak, az utóképek csökkentése érdekében ajánlatos, hogy ne lépje túl a képernyő méretéhez beállított napi ajánlott működési időt, és a videotartalmat pedig kis számú rögzített karakterrel vagy logóval jelenítse meg.
Ajánlott napi működési idő (55 hüvelyk: 18 óra, 65 hüvelyk: 12 óra)
- Néhány vízszintes vonal megjelenhet a képernyőkön a [Panelzaj törlése] funkció futtatása közben. Ez normális, ezért nem ok aggodalomra. Ha a tápellátás be van kapcsolva, vagy áramkimaradás lép fel, miközben a [Panelzaj törlése] funkció fut, előfordulhat, hogy a funkció nem fog megfelelően működni.
- Kapcsolja be a terméket öt perccel a [Panelzaj törlése] funkció futtatását követően.
- A termékhez csatlakoztatott külső hangszórók hangot adhatnak a [Panelzaj törlése] funkció futtatása közben.
- [Panelzaj törlése]: A képernyő hosszú állás utáni bekapcsolásakor esetlegesen fellépő hibák javítására szolgál.
- Az [OLED panelbeállítások] [Képernyővédő üzemmód beállítása] funkciójával hatékonyan megakadályozhatja az utóképek kialakulását.

Az érintéssel kapcsolatos problémák

- A termék nem reagál az érintésre.
 - Ez akkor fordulhat elő, ha a számítógép és a termék közötti USB-kábel nincs csatlakoztatva. Távolítsa el az USB-kábelt, majd 10 másodperc múlva csatlakoztassa újra.
 - Győződjön meg arról, hogy a számítógép tápkábele megfelelően be van dugva a fali aljzatba, és indítsa újra a számítógépet.
 - Előfordulhat, hogy a termék nem reagál az érintésre, ha az instabil hálózat miatt a rendszer nem működik. Csatlakoztassa újra a LAN-kábelt, vagy indítsa újra a számítógépet.
 - Ha számítógépét és termékét nem jelkábelrel csatlakoztatta, a termék nem reagál az érintésre. Ellenőrizze a jelkábel kapcsolatát.
 - Előfordulhat, hogy a termék nem reagál az érintésre, ha kikapcsolják. Ellenőrizze a termék tápellátását.
 - Ha nem földelt aljzatot használ, az törést vagy érintési hibát okozhat. A tápkábelt mindig földelt aljzathoz csatlakoztassa.
 - Ellenőrizze, hogy a képernyő be van-e kapcsolva.
 - Törés vagy érintési hiba léphet fel az alábbiak szerint.
 - Ha a képernyőt csak körömmel vagy ujjheggyel érinti meg
 - Ha az érintőtoll hegyét, vagy az érintőtoll hegyének közelében tartja
 - Ha érintőtollat használ, miközben nagy erővel nyomja a képernyőhöz
- Az érintés helye nem felel meg az érintés koordinátáinak.
 - Ez akkor fordulhat elő, ha az érintőképernyő nincs megfelelően kalibrálva. Módosítsa a táblagép beállításait.
- Egy nem szándékos érintés van hatással a monitorra.
 - Ez akkor fordulhat elő, ha a monitor nincs beállítva alapértelmezett monitorként, amikor több monitort használ. Állítsa be a monitort alapértelmezett monitorként.
 - Ez akkor fordulhat elő, ha az érintőképernyő nincs megfelelően kalibrálva. Módosítsa a táblagép beállításait.
- A többérintéses pontok nem válaszolnak.
 - A lejátszott tartalom (pl. Flash Player, Paint stb.) nem biztos, hogy támogatja a többérintéses pontokat. Győződjön meg arról, hogy olyan tartalmat használ, amely támogatja a többérintéses pontokat.
 - Távolítsa el az USB-kábelt, majd 10 másodperc múlva csatlakoztassa újra.
 - Futtassa újra a tartalmat (pl. Flash Player, Paint stb.).
 - Indítsa újra a számítógépet.
 - Az érintőképernyő szélén a többérintéses pontok instabilan működhetnek.
 - Ha a két érintés közötti intervallum túl rövid, érintési hiba léphet fel.

Képragadás

- Utókép jelenik meg, amikor a terméket kikapcsolják.
 - Ha hosszabb ideig használ rögzített képet, akkor a pixelek megsérülhetnek. Használja a képernyővédő funkciót.
 - Ha egy képernyőn egy nagy kontrasztú (fekete-fehér vagy szürke) képet követően sötét kép jelenik meg, ez képragadáshoz vezethet. Ez normális megjelenítési termékek esetében.
- Ha az LCD-panel egy statikus képet hosszabb ideig jelenít meg, az feszültségkülönbséget okozhat a folyadékkristályokat működtető elektródák között. Amikor az elektródák közötti feszültségkülönbség idővel kialakul, a folyadékkristályok hajlamosak egy irányban egy vonalban maradni. Ennek során a korábban megjelenített kép látható marad. Ezt a jelenséget képragadásnak nevezik.
- A képragadás nem jelentkezik állandóan változó képek használata esetén, de előfordulhat, ha hosszabb ideig használ rögzített képet. Ezért ajánlott az alábbi utasítások alkalmazásával csökkenteni a képragadás valószínűségét rögzített kép használata esetén. Javasoljuk, hogy a képernyőt legalább 12 óránként legalább egyszer cserélje – ha erre gyakrabban sor kerül, akkor a képragadás megelőzése hatékonyabb.
- Ajánlott működési körülmények
 - 1 Változtassa meg a háttérét és a karakterek színét egyező időintervallumonként.
 - Színváltáskor a kiegészítő színek használata megakadályozza a képragadást.



- 2 Változtassa meg a képet egyező időintervallumonként.
 - A kép megváltoztatása előtt győződjön meg arról, hogy a karakterek vagy képek a kép megváltoztatását követően ugyanazon a helyen maradnak.

