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 4.0

www.lg.com

MAGYAR

TARTALOM

BEÁLLÍTÁSOK 4

- Kezdőlap 4
  - Globális gombok
  - Irányítópult
  - [Content Manager (Tartalomkezelő)]
- Egyszerű beállítás 5
  - [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))]
  - [LG Business Cloud]
  - [Office Meeting Mode (Meeting üzemmód)]
- Általános 15
  - [Language (Nyelv)]
  - [System Information (Rendszerinformációk)]
  - [Set ID (Azonosító beállítása)]
  - [Time & Date (Idő és dátum)]
  - [Power (Be-/kikapcsolás)]
  - [Network (Hálózat)]
  - [Safety Mode (Biztonsági mód))]
  - [Advanced Setting (Speciális beállítások)]
- Kijelző 29
  - [Picture Mode (Kép üzemmód)]
  - [Aspect Ratio (Képarány)]
  - [Rotation (Forgatás)]
  - [Advanced Setting (Speciális beállítások)]
  - Videókimenet felbontás
- A Képernyővédő üzemmód beállítása 37
  - 1. lépés: A [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)] lehetőség beállítása
  - 2. lépés: Konfigurálja a [Network (Hálózat)] lehetőséget (Videófal üzemmód használata esetén)
- Hang 42
  - [Sound Mode (Hang mód)]
  - [Sound Out (Hang ki)]
  - [Audio Out (Audio Kimenet)]
  - [AV Sync. Adjustment (AV szinkron. beállítás)]
  - [Digital Audio Input (Digitális audiobemenet)]
- Adminisztrátor 45
  - [Lock Mode (Zárolt mód)]
  - [Change Password (Jelszó módosítása)]
  - [Enterprise Settings (Vállalati beállítások)]
  - [HDCP Dynamic output control (HDCP dinamikus kimeneti vezérlés)]
  - [Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)]

TARTALOMKEZELŐ 47

- Webes bejelentkezés 47
- Tartalomkezelő 47
  - [Player (Lejátszó)]
  - [Scheduler (Ütemező)]
  - [Editor (Szerkesztő)]
- Group Manager 2.0 54
- Screen Share 57
- LG Presenter 58
  - Csatlakozás
  - Screen Share (Képernyőmegosztás)
  - Átadás

KEZELŐESZKÖZÖK 61

- Irányításkezelő.....61
- Picture ID.....62

TOUCH (DOTYKOWY)..... 63

- Touch Assistive Menu.....63

KÜLSŐ SZÁMÍTÓGÉP IRÁNYÍTÁSA AZ ÉRINTŐKÉPERNYŐVEL 64

- Csatlakoztatás számítógéphez.....64
- FelAdat prioritása az érintőképernyőn.....64

INTELLIGENS KALIBRÁLÁS 65

- Futtatás 65
  [Manual Calibration]

IR KÓD..... 67

TÖBB TERMÉK VEZÉRLÉSE 69

- Csatlakoztató kábelek 69
- Kommunikációs paraméter.....70
- Részletes Parancslista.....71
- Adatküldési/-fogadási protokoll.....75

A forráskód GPL, LGPL, MPL és egyéb, a termékben található forráskód közzétételére kötelező nyílt forráskódú licenc alatti beszerzéséhez, valamint az összes hivatkozott licencfeltétel, szerzői jogi közlemény és egyéb vonatkozó dokumentum megtekintéséhez látogasson el a következő oldalra: *https://opensource.lge.com*.

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 szállítását követő három évig érvényes bárki számára, aki megkapja ezt az információt.

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

- [Position (Pozíció)]: Az OSD kimeneti helyzetének kiválasztása képernyőre való ugrás.
- [MOBILE URL (MOBIL URL)]: A monitor külső eszköz böngészőjén keresztüli 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
- **FREEZE**: A külső bemeneti képet tartalmazó képernyőt a billentyűbevitel pillanatában befagyasztja. Ez kizárólag a LAEC (AIO) modell funkciója. (A funkció törlődhet, ha bizonyos alkalmazásokra vált. Pl.) Egyéb külső bemeneti alkalmazások, több képernyő, dsmp, si app, lejátszó stb.)

Irányítópult

- Az irányítópult a Signage monitorral kapcsolatos legfontosabb információkat jelenít 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 zárolva van, a kijelölés nem mozgatható.
- A mobileszközön lévő QR-kód alkalmazástól függően előfordulhat, hogy nem fér hozzá az oldalhoz. (A manuális letöltési oldal eléréséhez használja a megadott címet.)

[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 Adat küldése a csatlakoztatott eszközre.

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.
- [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 videofalak közötti képernyőeltérést.
- [White Balance (Fehéregyensúly)]: A fehéregyensúly beállításának konfigurálása (Fehér mintázat, R/G/B-erősítés és háttérfény).
- [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 beállítása)]: A hét különböző napjain érvényes be-/kikapcsolási idők beállítására szolgál.
- [Holiday Setting (Ünnep beállítása)]: Ünnepnapok beállítása dátum és a hét napja szerint.

[SI Server Setting (SI-kiszolgáló beállítása)]

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 beállítása)]

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

- CMS-szerver
- Control-szerver

[Fail Over (Feladatátvétel)]

SETTINGS / ⚙ ➔ [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] ➔ [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 lejátssza a tárolt tartalmat az eszközön vagy a beállított alkalmazáson. [On (be)] beállítás esetén az [Auto (Automatikus)], [Manual (Kézi)] és [SuperSign Contents (SuperSign tartalmak)] 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.
  - [SI App / Play via URL (SI alkalmazás / Lejátszás URL-ről)]: A bemenet automatikus átkapcsolásakor indítsa el az SI alkalmazást vagy játssza le URL-ről.
    -> [SI App (SI alkalmazás)]: A SI alkalmazás viselkedése függ az [SI Server Setting (SI kiszolgáló beállítása)] 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 kiszolgáló beállítása)] is futtatható, a [Play via URL (Lejátszás URL-ről)] kerül futtatásra automatikus bemeneti váltás esetén.
  - [SuperSign Contents]: Amikor az automatikus bemenet bekapcsol, ezzel a funkcióval lejátszható(k) a SuperSign CMS programba küldött fájl(ok).
- [Reset (Visszaállítás)]: A gyári alapbeállítások visszaállítása.

MEGJEGYZÉS

- A modelltől függően előfordulhat, hogy az [SI App / Play via URL (SI alkalmazás / Lejátszás URL-ről)] funkció nem támogatott.
- Több bemeneti eszköz egyidejű csatlakoztatása esetén a bemenet automatikusan átvált a megfelelő jelszinttel rendelkező bemeneti eszközök közül a legmagasabb prioritásúra, még akkor is, ha nem került 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.
- [Mailing Option (Levelezési opció)], [Scheduling (Programozás)]: 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 fiókazonosítóját.
- [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 Adatat 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 információ 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 (Fail Over): Meghibásodás vagy automatikus váltás esetén a rendszer e-mailt küld a legmagasabb prioritással rendelkező bemeneti eszközre. (A felhasználó által történt bemeneti eszköz váltások (RC, RS232C, SuperSign) kivételt képeznek.)
  - 7. Mozgásérzékelés állapota: Ha a termék a külső környezetből jövő mozgást vagy rázkódást érzékel, e-mailt küld Önnek.
  - 8. Szögérzékelés állapota: A rendszer e-mailt küld, ha a termék dőlésszöge megváltozik, például megdől 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 Adat klónozása)]

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

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

[Sync Mode (Szinkronizálási mód))]

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

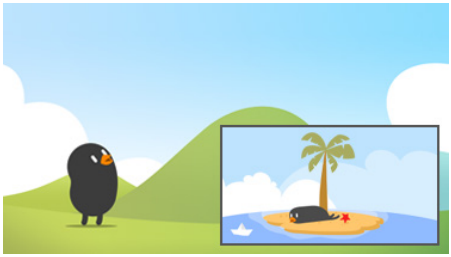
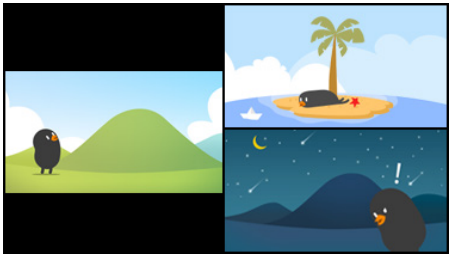
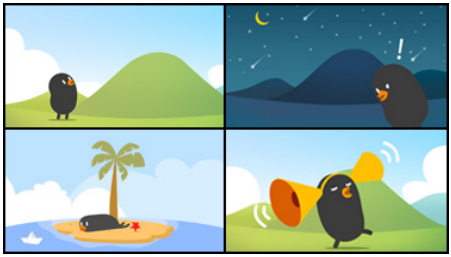
Idő és tartalom szinkronizálása több Signage monitor között.

- [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)]

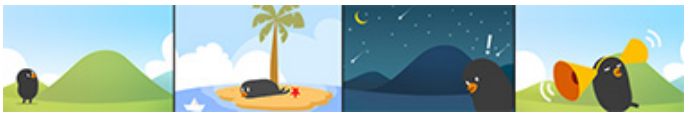
Ez a funkció lehetővé teszi Önnek, hogy több külső bemenetet és videót tekintsen meg egyazon képernyőn.

PIP üzemmód	PBP üzemmód
	
3 képernyős osztott üzemmód	**4 képernyős osztott üzemmód**
	

2 képernyős osztott üzemmód (1:1)

3 képernyős osztott üzemmód (1:1:1)

3 képernyős osztott üzemmód (1:2:1)

4 képernyős osztott üzemmód (1:1:1:1)


MEGJEGYZÉS

- A többképernyős módban a DP lánckapcsolt hálózat funkció nem támogatott.
- A megosztott képernyők száma/alakja a modelltől függően változhat.

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 fel nyílgombjának 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 képben) 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 üzemmódú modellek 3840 x 2160 külső bemeneti felbontást támogatnak PIP Sub képernyőkön.
- A modell szerint ha nincs gomb, adja meg a Bevitel módosítása gombot a képernyőkonfigurációs menüben a képernyő és a kívánt bemenet kiválasztásához.

Videólejátszás osztott képernyőkön

Nyomja meg a mindegyik osztott képernyő jobb felső sarkában található gombot, válassza a Videofájl 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.
- A modell szerint ha nincs gomb, adja meg a Bevitel módosítása gombot a képernyőkonfigurációs menüben a képernyő, majd a videó kiválasztásához.

[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 mér 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.

[LG Business Cloud]

SETTINGS / ⚙ → [Ez Setting (Egyszerű beállítások)] → [LG Business Cloud]

Az [LG Business Cloud] megoldás telepítésével hibadiagnosztikai és előrejelzési szolgáltatásokat végezhet.

- [Installation Type (Telepítés típusa)]: Kiválasztja az [LG Business Cloud] megoldás telepítésének a típusát.
- [Installation Code (Telepítési kód)]: Telepíti az [LG Business Cloud] megoldást az [LG Business Cloud] megoldásban létrehozott egyes munkaterületek által megadott szám használatával.
- [Install (Telepítés)]: Telepítse az [LG Business Cloud] megoldást.
  1) [ENTER INSTALLATION CODE]: Megadja a 6 számjegyű telepítési kódot az [LG Business Cloud] megoldás telepítéséhez.
  - A telepítési kód megadásakor megjelennek a telepítési kódnak megfelelő munkaterület adatai.

  2) [CONFIRM INSTALLATION CODE]: Megjeleníti a telepítési kódot és a telepítési kódnak megfelelő munkaterület adatait.
  - Ha a telepítési kód regisztrálva van, megjelennek a munkaterület telepítési kódnak megfelelő adatok, és folytathatja az [LG Business Cloud] megoldás telepítését.
  - Ha a telepítési kód nincs regisztrálva, az „Ismeretlen” felirat jelenik meg a munkaterület adatai helyén, és nem folytathatja a megoldás telepítését.
- [Workspace (Munkaterület)]: Megjeleníti a felhasználó jelenleg csatlakoztatott üzleti információit és a munkaterület adatait.
- [Version (Verzió)]: Megjeleníti az [LG Business Cloud] megoldás verzióját.
- [Details (Részletek)]: Megjeleníti a támogatott megoldások verziószámát.
- [Server Status (Szerver állapota)]: Megjeleníti a készülék és a szerver közötti kapcsolat állapotát.
  - [Connected (Kapcsolódva)]: Megjelenik, amikor a készülék és a szerver kapcsolatban áll.
  - [Not Connected (Nincs csatlakoztatva)]: Megjelenik, amikor a készülék és a szerver kapcsolata megszakad.
  - [Waiting for Approval (Jóváhagyásra vár)]: Megjelenik, amikor a szerver jóváhagyásra vár.
  - [Rejected (Elutasítva)]: Megjelenik, amikor a szerver kapcsolatát elutasítják.
- [Reset (Visszaállítás)]: Visszaállítja a telepített [LG Business Cloud] megoldást.

[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 (Feladatátvétel)] 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 tárirányító sárga gombját. Az időzítő szüneteltetésekor az idő kék színnel jelenik meg.
    -> Az időzítő újraindításához nyomja meg a tárirányító 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 tárirányító kék gombját.
    -> A felhasználói felület automatikusan eltűnik az időzítő lejárta után 10 perccel.
    -> Az automatikus kikapcsolási és energiatakarékossági 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.

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 Beállítása)]: Automatikusan egy egyedi készülékazonosítót rendel az egyes készülékekhez, ha több készüléket is csatlakoztat a megjelenítés érdekében.
- [Reset Set ID (Beállított Azonosító Visszaállítása)]: 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 egynél 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 unkciót.

- 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.

[DPM] / [DPM (Standby Mode) (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 (Standby Mode) (DPM (készenléti üzemmód))] funkció ki lesz kapcsolva.

[DPM Wake Up Control (DPM ébresztő vezérlő))] / [DPM (Standby Mode) Wake Up Control (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 meg vannak 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)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (Ébresztés LAN esetében (hálózati készenléti mód))]

- A [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (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)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (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)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (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)] funkciónál 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 útválasztó (router) 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]: Módosíthatja a csatlakoztatott vezeték nélküli hálózat beállításait.

[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 Adat
  - 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)]

Ellenőrizze 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.

Tippek a hálózati beállításhoz

- 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 modemkábelt, 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 hibáiért, 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 telefonkábelt 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 (Lejátszás 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 inaktiválásra 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)]: USB tárolóeszközön található képek, videók lejátszása.
- [User Video (Felhasználói videó)]: USB tárolóeszközön található képek, videók lejátszása.

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 időszakig.
- [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 [Schedule (Ütemezés)].
- 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 [Schedule (Ütemezés)].
- Az ISM-funkció a megadott ideig kerül elvégzésre.

[Select Day (Nap Kiválasztása)]

- 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.

[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 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. (A maximális felbontás 1920 x 1080.)
- Ha a sáv képét törölték vagy nem létezik, az alapértelmezett kép kerül használatra. (Az alapértelmezett kép egy fehér háttér)
- Ez a lehetőség csak akkor érhető el, ha a [User Image (Felhasználói kép)] ki van választva.

[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 [User Image (Felhasználói kép)] 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

[Screen Fault Detection (Képernyőhiba érzékelése)]

- A képernyőhiba érzékelése funkció meghatározza, hogy van-e abnormalitás a képernyő végén; az R, G és B OSD-k a panel bal felső sarkában jelennek meg egy másodpercenként, és a pixelérzékelő ellenőrzi a területet.
- Az [On (Be)] lehetőségre állítás engedélyezi a hibaérzékelési funkciót.
- Az [Off (Ki)] lehetőségre állítás kikapcsolja a hibaérzékelési funkciót.

[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.
  - Play via URL (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)] [RS-232C 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"
- A maximális letölthető felbontás a modelltől függően a következő.
- A Signage LED modellek nem támogatják az indítási logó funkciót.
- A „Nincs jel" kép maximálisan letölthető felbontása megegyezik a modell paneljének a felbontásával.

	Bejelentkezési kép	„Nincs jel" kép
Full HD	1920 x 1080	1920 x 1080
Ultra HD	1920 x 1080	3840 x 2160
86" Ultra Stretch	1920 x 300	3840 x 600
88" Ultra Stretch	1920 x 540	3840 x 1080

[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)]: A forgatókönyv beállítása a Készenlét parancs küldésére és fogadására. A részletes forgatókönyvek a következők:

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

[Display power (On/Off) sync (A kijelző tápellátásának (be/ki) szinkronizálása)]

(Modelltől függően)

(Ezt a funkciót csak a Signage box támogatja)

- Ez a funkció a HDMI OUT-hoz csatlakoztatott kijelző tápellátásának vezérlésére szolgál, hogy szinkronban legyen a Signage box tápellátásával.
- Amikor a Signage box tápellátása kikapcsolt állapotból bekapcsolt állapotba vált, bekapcsolja a kijelzőt, és megpróbálja átkapcsolni a bemenetet.
- Ha a Signage box tápellátását Be értékről Ki értékre állítja, kikapcsolja a kijelzőt.
- [On/Off (Be/ki)]: A funkció engedélyezése/letiltása

MEGJEGYZÉS

- Engedélyezni kell a CEC funkciót a kijelzőn

[Crestron]

(Modelltől függően)

Crestron Connected V1

- Ez a funkció lehetővé teszi a szinkronizálást a Crestron által biztosított alkalmazásokkal.
- 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-azonosító (3-254): Ebben a menüpontban egy egyedi azonosítót állíthat be az alkalmazással történő szinkronizáláshoz.

Crestron Connected V2

- A kiszolgálótípus kapcsolati állapotát képek és kifejezésekl jelzik. (Leválasztva, Csatlakozás folyamatban, Csatlakoztatva)
- Típus: Kiválaszthatja a kiszolgálótípust, amelyhez csatlakozni szeretne (Ki, Control System, Virtual Control, Fusion)
- CSATLAKOZÁS: Ha egyszer megnyomja a gombot, egy készlet megpróbál csatlakozni a kiszolgálóhoz, és a gomb kifejezése LEVÁLASZTÁS 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
  - Típus: Vezérlőrendszer
    - Kiszolgáló: Adja meg a kiszolgáló IP-adatait
    - Port: Adja meg a kiszolgáló portadatait
    - IP-azonosító: Egyedi azonosító, amely megkülönbözteti a Crestron-berendezést a kiszolgálótól
  - Típus: Virtual Control
    - Szobaazonosító: Egyedi azonosító, amely megkülönbözteti a szobát a kiszolgálótól. Ha az IP-azonosító azonos, de a szobaazonosító eltér, akkor a kiszolgáló eltérő Crestron-berendezésként ismeri fel.
    - A kiszolgáló, a port, az IP-azonosító megegyezik a Control System értékeivel.

- Típus: Fusion
  - Mód: A csatlakozás iránya kiválasztható. (Eszköz – Fusion, Fusion – Eszköz)
    - Eszköz – Fusion: Csatlakozás a készletről a kiszolgálóra
      - URL: Kiszolgáló IP
      - Port: Kiszolgálóport
    - Fusion – Eszköz: Csatlakozás a kiszolgálóról a készletre
- Automatikus felfedezés (Auto Discovery): 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
  - Felhasználó, jelszó: Amikor a hitelesítési funkció be van kapcsolva a kiszolgálón, a kiszolgálóhoz való csatlakozáshoz meg kell adni a felhasználót és a jelszót.
  - Tanúsítvány ellenőrzése: Egy funkció, amely ellenőrzi, hogy a kiszolgálóra telepített tanúsítvány érvényes-e. Ha nem érvényes, akkor nem csatlakozik a kiszolgálóhoz
  - Tanúsítvány letöltése: A tanúsítványt a készletben kell tárolni a Tanúsítvány ellenőrzése funkció végrehajtásához. Csak az USB-gyökérkönyvtárában található .pem és .crt kiterjesztésű tanúsítványok kerülnek felismerésre, és ezek adhatók hozzá vagy törölhetők a menüben. A Gyári beállítások visszaállítása idején tárolt összes tanúsítvány törlésre kerül.

XiO Cloud

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

[LED Controller (LED-vezérlő)]

Lehetővé teszi egy adott LED-kijelző gyártójának, hogy távolról vezérelje a kapcsolt képernyőt.

[USB2 to HDBaseT (USB2 → HDBaseT)]

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

- [On (Be)]: Adat áthelyezése az USB2-höz csatlakoztatott eszközről a HDBaseT felszerelésre.
- [Off (Ki)]: Adat 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.

[LG promota]

Ez a funkció lehetővé teszi a promota alkalmazás csatlakoztatását egy mobileszközön.
A használatra vonatkozó további információkért keresse fel a promota webhelyét (*https://www.promota.net/*)
Az Autorun promota alkalmazás funkció az indítást követően automatikusan futtatja a promota alkalmazást.

[Pointer Options (Kurzor beállítások)]

Beállíthatja a képernyőn megjelenő kurzor sebességét és méretét kedve szerint.

- Sebesség: Beállíthatja a kurzor mozgási sebességét.
- Kurzor mérete: Beállíthatja a kurzor méretét.

Kijelző

[Picture Mode (Kép üzemmód)]

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

[Mode (Lejátszás 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.
- [Auto Power Save (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.

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 a HDR kifejezőképességét és fényerejét.
- [Gov./Corp. (Közig./Váll.)]: A képernyő fényesebbnek és tisztábbnak tűnik az Általános képernyőnél.
- [Education (Oktatás)]: Játékhoz megfelelő kép.

[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)]: Beálltja 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 színárnyalatait. 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 (Haladó Vezérlés)]: 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.
  - [CamSync(V-Sync)]: A kamerafelvétel során esetlegesen előforduló műtermékek (artefaktumok) csökkentésére szolgál. Lehetőség van a LED kimeneti keretének a finomhangolására. A Genlock, a Fáziseltolás és a Keretvezérlés funkciók nem használhatók ennek a funkciónak a használata során. (Néhány LED modell támogatja)
  - [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: Alacsony, YCbCr: Alacsony)
  - [Real Cinema (Valósághű mozi)]: A moziszerű 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.)
- [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)]

- 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.

[External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)]

- Ez a funkció az óramutató járásával egyező irányba forgatja el a képernyőt.
- Választható opciók: Ki/90/180/270.
- Amikor a funkció 90 vagy 270 fokra van állítva, valamint az ARC beállítás esetén a rendszer a [Full Wide (Teljes szélesség)] méretre méretezi át a képet.
- 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.
- Az Ultra Stretch termékek optimális képminőségű használatához olvassa el a Használati útmutató Tartalom-létrehozási és használati útmutatóját.
- Az Ultra Stretch termékek esetében a tartalom képminősége a tartalom létrehozásának feltételeitől és a termék beállításaitól függően (képernyő szétválasztása/elforgatása) csökkenhet.

[Mirror Mode (Tükrözési mód)]

- Állítsa a képernyőt 180 fokos elforgatásra.

[Advanced Setting (Speciális beállítások)]

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

[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.

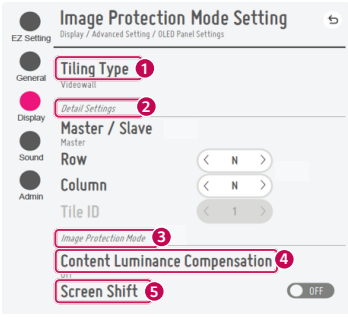
Amennyiben kompatibilitási probléma merül fel a grafikus kártyával a Deep Colour beállítás Be állapotával 3840 x 2160 @ 60 Hz felbontásnál, állítsa vissza a Deep Colour beállítást Ki helyzetbe.

- A HDMI, DP és OPS specifikációk bemeneti portonként eltérőek lehetnek. Csatlakoztatás előtt ellenőrizze a készülékek specifikációit.
- A 1,2 HDMI bemenet a nagy felbontású videókhoz 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.

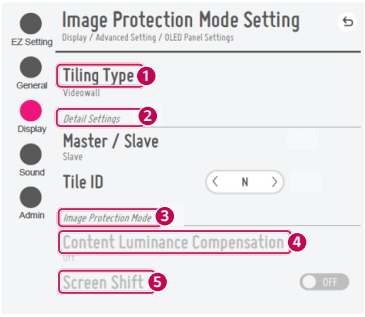
[OLED Panel Settings (OLED Panelbeállítások)]

- [Clear Panel Noise (Panelzaj törlése)]: A képernyő hosszú állás utáni bekapcsolásakor esetlegesen fellépő hibák javítására szolgál.
- [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód-beállítások)]: 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 (Csempe típusa)]	Válassza ki és állítsa be az üzemmódot a Signage rögzítési típusától függően. • 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 üzemmódhoz haladó beállítások szükségesek.
2	[Detail Settings (Részletek beállításai)]	Válassza ki a Master vagy Slave lehetőséges. • 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 azonosítószámát.
3	[Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)]	Ezzel a funkcióval beállíthatja a tartalomkorrekciós szintet, és a képernyőváltó funkció használatát. • 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.

[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 (OK)] gombot.

MEGJEGYZÉS

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

[Smart Brightness Compensation (Intelligens fényerő-kompenzáció)]

A fényerő 3000 nit értékre van beállítva, ami folyamatos, hosszú távú használatot tesz lehetővé fényerőcsökkenés nélkül. (Kizárólag a 49/55XE4F modellek esetén)

[HDMI IT Content (HDMI IT tartalom)]

A HDMI IT tartalom funkció beállítására szolgál.

- [Off (Ki)]: A HDMI IT tartalom funkció letiltására 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 megváltozhat, 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.

[Low Latency (Alacsony késleltetés)]

Csökkenti a keret késleltetését a LED Signage-ban.

[Factory Calibration (Gyári kalibrálás)]

Lekéri a LED Signage gyári pixelkalibrálási adatait, és tükrözi azokat a képernyőn. A kalibrálást egyszer kell elvégezni az első telepítés során, emellett az LDM áthelyezésekor vagy cseréjekor is el kell végezni.

[Genlock]

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

- [Off (Ki)]: Genlock kikapcsolva
- [On (Be)]: Genlock engedélyezve

MEGJEGYZÉS

- A videóforrás-berendezés Genlock-beállítása fontosabb, mint a LED-rendszervezérlő Genlock-beállítása.
- A funkció modelfüggő, bizonyos készülékek nem feltétlenül támogatják.

[Phase Shift]

A Phase Shift módosíthatja a LED-képernyő kimeneti időzítését.

A LED-képernyő manuálisan állíthatja be az időzítést, hogy eltávolítsa a vizuális műtermékeket (artefaktumokat) a Phase Shift segítségével, ha a kamera újrakódolása dupla képet eredményez (dupla képkocka).

- Tartomány: 0~360.
  - 0: Ne használja a Phase Shift funkciót
  - Ha a [Frame Control (Keretvezérlés)] funkciót használja:
    * 1 : 1/360 képkocka-késleltetés hozzáadva
    * 180 : 1/2 képkocka-késleltetés hozzáadva
  - Ha nem a [Frame Control (Keretvezérlés)] funkciót használja:
    * 1 : 1+1/360 képkocka-késleltetés hozzáadva
    * 180 : 1,5 képkocka-késleltetés hozzáadva

MEGJEGYZÉS

- A kamera Sync Shift alkalmasabb a vizuális műtermékek vezérlésére, mint a LED-képernyő. (pl. az ARRI-kamera Sync Shift funkciója)



A kamera által készített kép dupla képkockás képet tartalmaz

A kamera által készített kép egy képkockás képet tartalmaz

: A Phase Shift finoman szabályozhatja

- A Genlock, a Fáziseltolás és a Keretvezérlés külön-külön is használható.
- A CamSync (V-Sync) funkció nem használható a Genlock, a Fáziseltolás vagy a Keretvezérlés funkciók használata esetén. (Néhány LED modell támogatja)
- Keretvezérlés: Ha az alacsony késleltetési mód engedélyezve van, akkor 1 képkocka késleltetés hozzáadásával használható a LED képernyőhöz való illesztésre. [Off (Ki)]: Ne adjon hozzá 1 képkocka késleltetést. [On (Be)]: Adjon hozzá 1 képkocka késleltetést.

MEGJEGYZÉS

- Ezt a funkciót csak a LED-asszisztens szoftver (SW) támogatja.
- Ez a funkció akkor aktiválódik, ha az alacsony késleltetési mód engedélyezve van.
- Az alacsony késleltetési mód akkor engedélyezett, ha a külső bemeneti [PC] vagy a [Picture Mode (Kép üzemmód)] címke [Education (Oktatás)] értékre van állítva.
- A [Frame Control (Keretvezérlés)] funkció a bizonyos modellek esetében nem támogatott.

Videókimenet felbontás

SETTINGS / ⚙ → [Display (Kijelző)] → [Video Output Resolution (Videókimenet felbontás)]

Beállíthatja a webOS BOX felbontását.

A Képernyővédő üzemmód beállítása

- [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)]: A külső bemeneti képek jellemzőinek elemzésével megakadályozza a képernyőn megjelenő utóképeket.
- **(BEÁLLÍTÁSOK)** → [Display (Kijelző)] → [Advanced Settings (Haladó beállítások)] → [OLED Panel Settings (OLED Panelbeállítások)] → [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)]

1. lépés: A [Screen Protection Mode Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)] lehetőség beállítása

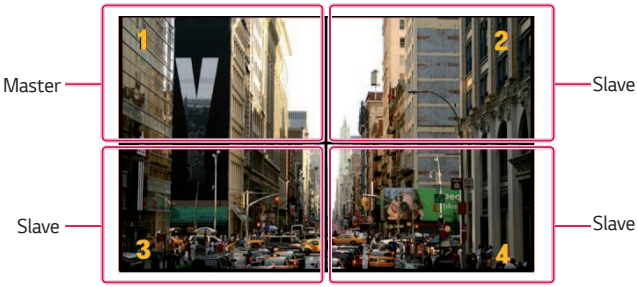
Egy monitor használata esetén

1 Videófal üzemmód: Jelölje ki a [Standalone (Különálló)] lehetőséget.
2 Tartalom fényerejének korrekciója: Jelöljön ki egyet a következő lehetőségek közül: [Off (Ki)] / [Low (Alacsony képvezérlés)] / [High (Magas képvezérlés)].
3 Képernyőváltás: Jelölje ki az aktiválás vagy deaktiválás lehetőséget.

MEGJEGYZÉS

- 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 Setting (Képernyővédő üzemmód beállítása)] menü nem támogatott a [External Input Rotation (Külső bemenet forgatása)] beállítása esetén.
  - Ezen funkció használata álló tájoláshoz tervezett tartalom megjelenítéséhez javasolt.
- 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 Szürkeárnyalás funkciót KI kell kapcsolna a külső bemenet lejátszóján vagy a használt grafikus chippen/kártyán.
- A [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] funkció engedélyezéséhez időre van szükség a tartalom mintáinak fNyugtázástéhez. (Az idő a tartalom hosszától függően eltérhet.)

Videófal üzemmód használata esetén



1 Videófal üzemmód: Jelölje ki a [Video Wall (Videófal beállítások)] lehetőséget.

2 Master/Slave: A bal felső monitorhoz jelölje ki a [Master] lehetőséget, míg a többihez a [Slave] lehetőséget.

3 [Row (Sor)], [Column (Oszlop)]
- Master monitor: Állítsa be a [Row (Sor)] és [Column (Oszlop)] lehetőségeket a [Tile Mode (Csempe Mód)] lehetőségnek megfelelő beállításokkal.
- Slave monitor: Kapcsolja ki a slave monitort.

4 Többcsempés azonosító
- Master monitor: Kapcsolja ki a master monitort (állítsa be automatikusan 1-es csempeazonosítóval).
- Slave monitor: Állítsa be 2-es csempeazonosítóval a felszerelési sorrendnek megfelelően.

5 Tartalom fényerejének korrekciója: Jelöljön ki egyet a következő lehetőségek közül: [Off (Ki)] / [Low (Alacsony képvezérlés)] / [High (Magas képvezérlés)].

6 Képernyőváltás: Jelölje ki az aktiválás vagy deaktiválás lehetőséget.

- A beállítások befejezését követően a szolgáltatás akkor működik, ha az egyenáram kikapcsolt állapotból bekapcsolt állapotra vált.

MEGJEGYZÉS

- Ahhoz, hogy a [Screen Protection Mode (Képernyővédő üzemmód)] működjön a videófalon, a monitorokat ugyanahhoz a hálózathoz kell csatlakoztatni LAN segítségével. Előfordulhat azonban, hogy néhány művelet elérhető a [LAN Daisy Chain (Fűzött LAN)] csatlakoztatása és használata esetén. Ebben az esetben használjon útválasztót vagy hálózati kapcsolót.
- A kapcsolat ellenőrzése: Ellenőrizze az IP-címet a következő útvonalon: ⚙ **(BEÁLLÍTÁSOK)** → [General (Általános)] → [Network (Hálózat)] → [Wired Connection (Ethernet) (Vezetékes kapcsolat (Ethernet))]. További információért lásd a 2. lépést: Konfigurálja a [Network (Hálózat)] lehetőséget.

2. lépés: Konfigurálja a [Network (Hálózat)] lehetőséget (Videófal üzemmód használata esetén)

1 Ellenőrizze a szükséges berendezést.

- Útválasztó vagy hálózati kapcsoló útválasztója
- DHCP szerver
  - IP-címek kiosztására szolgál a hálózatban. Az útválasztó részét képezi.
  - Ezenkívül a hálózat hálózati kapcsolóval történő konfigurálásához szükséges.
- Hálózati kábel (Ethernet-kábel)
  - Az útválasztó (vagy hálózati kapcsoló) Ethernet-portjának és a Signage Ethernet-portjának csatlakoztatására szolgál.

2 Ellenőrizze a Signage hálózati csatlakozását.

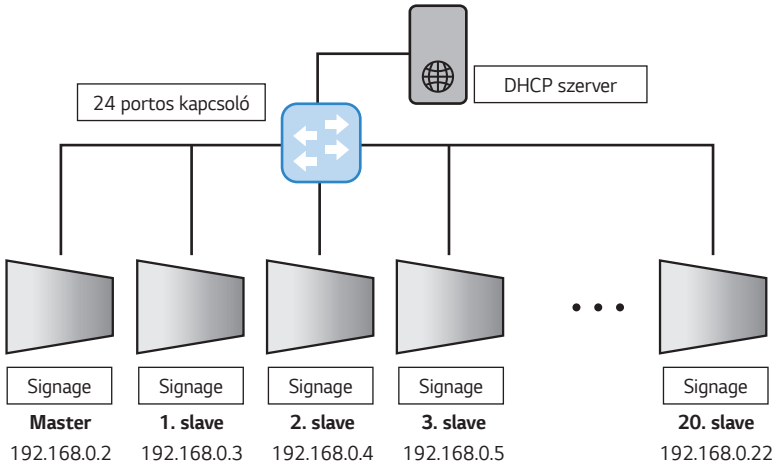
- ⚙ **(BEÁLLÍTÁSOK)** → [General (Általános)] → [Network (Hálózat)] → [Wired Connection (Ethernet) (Vezetékes kapcsolat (Ethernet))]
  - Ha az útválasztó csatlakozik az internethez: Győződjön meg arról, hogy a kapcsolat állapota a „Csatlakozott az internethez” feliratot jeleníti meg.
  - Ha az útválasztó nem csatlakozik az internethez: Győződjön meg arról, hogy a kapcsolat állapota a „Nincs internet Etherneten keresztül” feliratot jeleníti meg.

3 Ellenőrizze a Signage IP-címét.

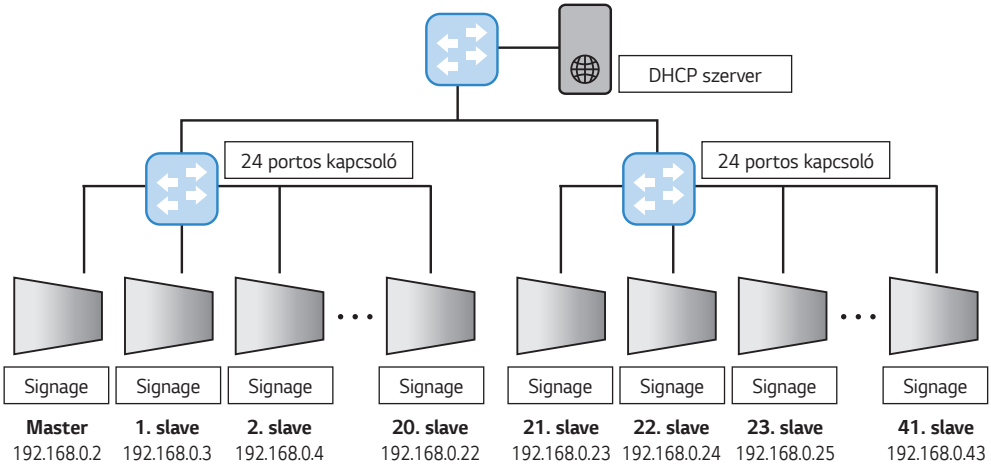
- Ellenőrizze az IP-címet a következő útvonalon: ⚙ **(BEÁLLÍTÁSOK)** → [General (Általános)] → [Network (Hálózat)] → [Wired Connection (Ethernet) (Vezetékes kapcsolat (Ethernet))].

A hálózati kapcsolat példái

1 Ha az összes Signage egységet egyetlen kapcsolóval lehet csatlakoztatni: Csatlakoztatható a hálózati teljesítmény romlása nélkül.



2 Ha több kapcsolót használ: Konfigurálja a hálózatot 2 szintes módban.



- Csatlakoztasson egy Signage egységet minden egyes 2. szintű kapcsolóhoz, és csatlakoztassa a 2. szintű kapcsolókat az 1. szintű kapcsolóhoz.
- A DHCP-kiszolgáló esetében a legjobb, ha közvetlenül csatlakoztatja az 1. szintű kapcsolóhoz.

MEGJEGYZÉS

- A [Tiling Type (Csempe típusa)] és a [Detail Settings (Részletek beállításai)] menüelemek nem érhetők el azoknál a modelleknél, amelyek nem támogatják a csempe módot.
- 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.
- 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 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 a 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.

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 hangszinkronizálás / 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.

MEGJEGYZÉS

- A korábban csatlakoztatott eszközök a Signage monitor bekapcsolásakor megpróbálhatnak automatikusan csatlakozni hozzá.
- Ajánlott az LG hangszinkronizálás 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 Eszközválasztás 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.
- [Bypass]: A műsorsugárzási jelek vagy egy külső eszközről 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 (Analóg)]: A monitor Audio In portjához csatlakoztatott digitális bemeneti forrásból (HDMI, DISPLAYPORT, 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.

[Wired Connection Lock (Vezetékes kapcsolat zárolása)]

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

[Screen Share Lock (Képernyőmegosztás zárolása)]

Ezzel a funkcióval engedélyezheti a képernyőmegosztás funkció be- és kikapcsolását.

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.

[HDCP Dynamic output control (HDCP dinamikus kimeneti vezérlés)]

- A „Be" beállítás esetén csak a HDCP által védett tartalmak kerülnek titkosítva kézbesítésre.
- A „Ki" beállítás esetén minden tartalom titkosítva kerül kézbesítésre.

[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 beállítása)] 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 mobileszközről is elérhető.
- A következő menüpontok érhetők 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
  - Mobileszköz: 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 (Lejátszó)]

HOME / → (Player (Lejátszó))

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 Lejátszás)]

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 (Lejátszás)] 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)]/[Orbiter (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 fájlnév 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 lejátszásilista-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 (SZÉTOSZTÁS)]

1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Distribute (Szétosztás)] 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 tárolóeszközre.

[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 (SZÉTOSZTÁS)]

1 Kattintson a képernyő jobb felső sarkában lévő [Distribute (Szétosztás)] 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 videofájlok

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 **.3g2**	**Videó**	H.264/AVC, MPEG-4
	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	• Minimum: Minimum: 64 × 64 • Maximum: normál típus: 15360 (szé) x 8640 (ma) progresszív típus: 1920 (szé) x 1440 (ma)
.png	PNG	• Minimum: Minimum: 64 × 64 • Maximum: 5760 (szé) x 5760 (ma)
.bmp	BMP	• Minimum: Minimum: 64 × 64 • Maximum: 1920 (szé) x 1080 (ma)

Tippek 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 fNyugtázási 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 fájlnév legfeljebb 100 angol karakter hosszúságú lehet.
- Készítsen biztonsági másolatot az USB-memóriaegységen tárolt fontos fájlokról, mert az Adat esetleg megsérülhetnek. Az Adat 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.
- Csak a Windows által biztosított FAT32 vagy NTFS fájlrendszerrel formázott USB-tárolóeszközöket használjon.

- 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 Adat 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 [Energiatakarékos 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 fNyugtázástre.
- 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 Adatat. Ez a funkció két üzemmóddal rendelkezik: Master és Slave, az elérése pedig a számítógép vagy a mobileszköz 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 monitort 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-Adatat 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-Adatat 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: 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 Adat klónozása)]

1 Válassza ki a kívánt csoportot, majd kattintson a Clone (Klónozás) gombra.
2 Ellenőrizze, hogy az Adat 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.
- Mobileszköz: Mobileszközök: Az indítósávon lévő alkalmazások futtatása, és az alkalmazás megnyitása mobileszközről 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 (lépjen 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.

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

(BEMENET) ➔  ➔ [Screen Share]

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 használatára vonatkozó utasítások megtalálhatók a számítógép vagy a notebook gyártójának honlapján.
- 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): Ossza 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

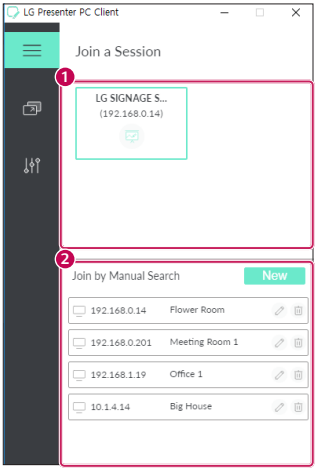
Signage eszközön

INPUT / → [LG Presenter (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(z) → 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 az „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.

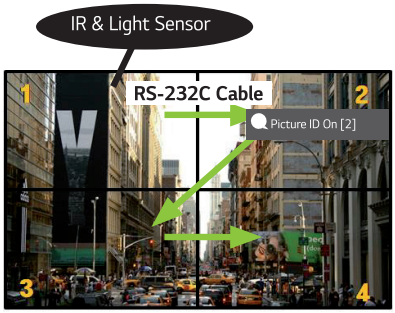
Funkció

- [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 (Csempe 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 naplóit 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 (Képazonosító)] segítségével beállíthatja, hogy a távirányítót csak olyan monitorokkal lehessen használni, amelyek [Set ID (Azonosító beállítása)] egyezik a [Picture ID (Képazonosító)].

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



2 Nyomja meg a távirányító piros [Picture ID (Képazonosító)] Be gombját.

3 Győződjön meg róla, hogy a beállított képazonosító egyezik-e a vezérelni kívánt monitor [Set ID (Azonosító beállítása)].

- Ha a [Set ID (Azonosító beállítása)] és a [Picture ID (Képazonosító)] 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 (Képazonosító)] Ki gomb megnyomásakor az összes monitor [Picture ID (Képazonosító)] funkciója kikapcsol. Ha ezután a távirányító bármely gombját megnyomja, a [Set ID (Azonosító beállítása)] értékétől függetlenül az összes monitor vezérelhető az infravörös jelekkel.

Touch (Dotykowy)

Touch Assistive Menu

Ez a csak érintéses funkció lehetővé teszi a felhasználó számára a beállítások távirányító nélküli konfigurálását.

A képernyő egy bizonyos ideig történő megérintése vagy a Touch Assistive Menu helyi gombjának megnyomása megjeleníti a képernyőn a Touch Assistive Menu-t.

Az adott terméktől függően különböző funkciók támogatottak.

Funkció

- : A Kezdőképernyő megnyitása.
- : A külső bemenet kiválasztására szolgáló képernyő megnyitása.
- : A Beállítások képernyő megnyitása.
- : Az SI App Selection képernyő megnyitása
  - : A ZIP-típussal telepített SI Appok futtatása
  - : Az IPK-típussal telepített SI Appok futtatása
  - : A Fejlesztő mód megnyitása
  - : Az SI Server beállítás megnyitása
- : A hangerő képernyő megnyitása

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.

A telepített OPS-t úgy is irányíthatja, hogy megérinti a termék képernyőjét, még akkor is, ha az OPS telepítve van.

FelAdat prioritása az érintőképernyőn

Prioritás	Állapotok	Működési körülmények	A feladatot elvégző készülék a képernyő megérintését követően
1	• Külső bemenet forgatása: 90˚/180˚/270˚ • Menü, alkalmazás, vezérlőpult stb. megjelenítve • Felugró üzenet megjelenítve	Csak az egyik állapot megjelenítése	A termék képernyője
2	• OPS-sel ellátott • OPS-re konfigurált külső bemenet	Az összes állapot megjelenítése	OPS
3	• Számítógéphez csatlakoztatva USB-C kábellel • USB-C-re konfigurált külső bemenet	Az összes állapot megjelenítése	USB-C-vel csatlakoztatott számítógép
4	• 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	• 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 fNyugtázáste egy ideig eltarthat külső számítógépek közötti váltáskor.

INTELLIGENS KALIBRÁLÁS

Futtatás

W.BAL → [Smart Calibration]

1 Az egyes készülékek készülékazonosítójának beállítása.

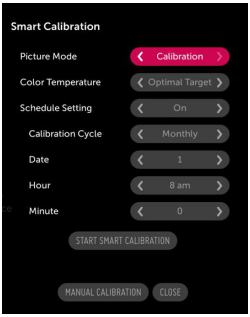
2 Válassza ki a [Picture Mode] lehetőséget az intelligens kalibrálás végrehajtásához.

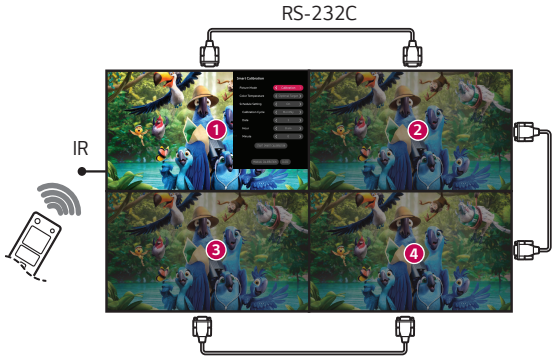
Ha a [Picture mode (Kép üzemmód)] lehetőséget [Calibration (Kalibrálás)] módra állítja, a [Color Temperature (Színhőmérséklet)] beállítható [3000 K]/[Optimal Target (Optimális cél)]/[Original (Eredeti)] lehetőségre.
- [Optimal Target (Optimális cél)]: Állítsa be célként a telepített készlet optimális 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.
100 K egységekben állíthatja be.

3 A [START SMART CALIBRATION] gombbal korrigálhatja a színt/fényerőt.

4 Ha beállítja a [Schedule Setting] menüt, a kalibrálás rendszeres időközönként automatikusan lefut.





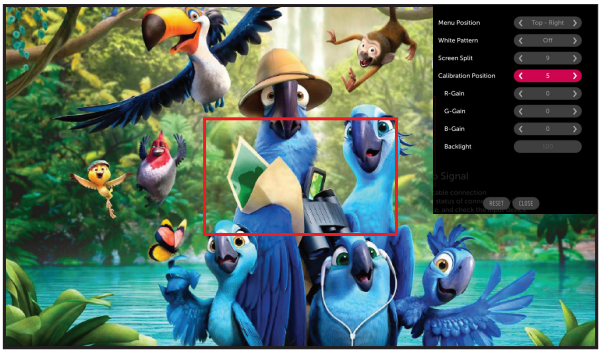
[Manual Calibration]

Módosíthatja manuálisan a kiválasztott terület színét.

- [Screen Split]: A manuális beállítási terület beállítása.
- [Calibration Position]: A manuális beállítási terület kiválasztása.



Screen Split: 4, Calibration Position: 3



Screen Split: 9, Calibration Position: 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)	Távirányító-gomb
C4	MONITOR ON	Távirányító-gomb
C5	MONITOR OFF	Távirányító-gomb
95	**ENERGY SAVING**	Távirányító-gomb
0B	INPUT (Bement kiválasztása)	Távirányító-gomb
10	0-s számgomb	Távirányító-gomb
11	1-s számgomb	Távirányító-gomb
12	2-s számgomb	Távirányító-gomb
13	3-s számgomb	Távirányító-gomb
14	4-s számgomb	Távirányító-gomb
15	5-s számgomb	Távirányító-gomb
16	6-s számgomb	Távirányító-gomb
17	7-s számgomb	Távirányító-gomb
18	8-s számgomb	Távirányító-gomb
19	9-s számgomb	Távirányító-gomb
02	(Hangerő +)	Távirányító-gomb
03	(Hangerő -)	Távirányító-gomb
E0	Fényerő (Lapozás fel)	Távirányító-gomb
E1	Fényerő (Lapozás le)	Távirányító-gomb
DC	3D (3D)	Távirányító-gomb
32	1/a/A	Távirányító-gomb
2F	ÉLÉNK	Távirányító-gomb
7E	SIMPLINK	Távirányító-gomb
79	ARC (Megjelölés/képarány)	Távirányító-gomb
4D	PSM (Képüzemmód)	Távirányító-gomb
09	(NÉMÍTÁS)	Távirányító-gomb

Kód (hexadecimális)	Funkció	Megjegyzések
43	(Beállítások/Menü)	Távirányító-gomb
99	Automatikus konfigurálás	Távirányító-gomb
40	(Fel)	Távirányító-gomb
41	(Le)	Távirányító-gomb
06	(Jobbra)	Távirányító-gomb
07	(Balra)	Távirányító-gomb
44	(OK)	Távirányító-gomb
28	(VISSZA)	Távirányító-gomb
7B	Mozaik	Távirányító-gomb
5B	Kilépés	Távirányító-gomb
72	Képazonosító be (piros)	Távirányító-gomb
71	Képazonosító ki (zöld)	Távirányító-gomb
63	Sárga	Távirányító-gomb
61	Kék	Távirányító-gomb
5F	Feh.egyensúly	Távirányító-gomb
3F	(S.menü)	Távirányító-gomb
7C	(Kezdőlap)	Távirányító-gomb
97	Swap	Távirányító-gomb
96	Tükör	Távirányító-gomb

TÖBB TERMÉK VEZÉRLÉSE

• Csak bizonyos típusokra vonatkozik.

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

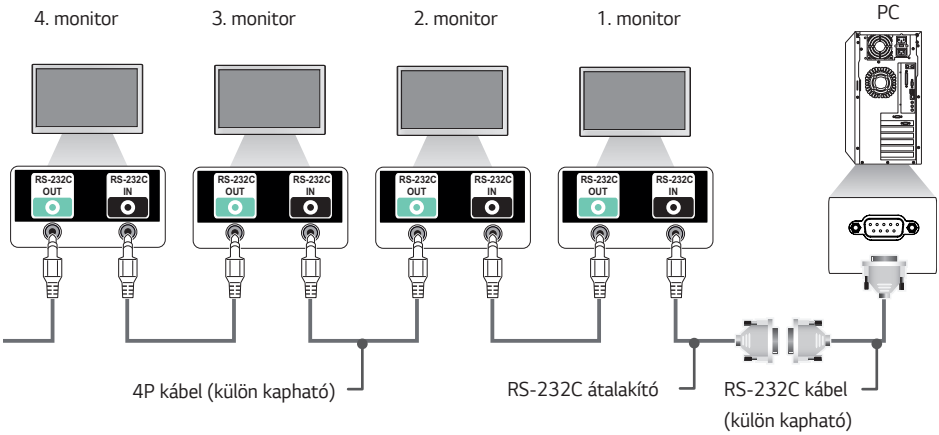
Az Opció menüben kiosztott Azonosító beállítása értékeknek 1 és 1000 közé eső, ismétlődés nélkül előforduló számoknak kell lenniük.

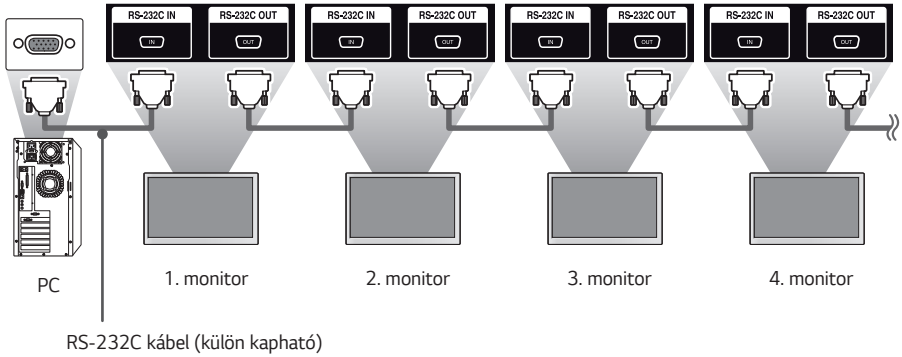
Csatlakoztató kábelek

• 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.



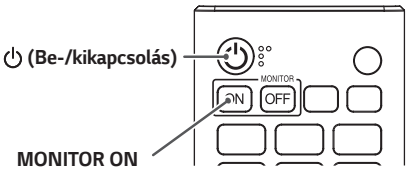


Kommunikációs paraméter

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
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)]

		Parancs		Adat (Hexadecimális)
		1	2	
38	[Natural Mode (Természetes üzemmód)]	d	j	00 – 01
39	[DPM] / [DPM (Standby Mode) (DPM (készenléti üzemmód))]	f	j	Lásd [DPM] / [DPM (Standby Mode) (DPM (készenléti üzemmód))]
40	Remote Control/Local Key Lock (Távirányító/ 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	Távirányító 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)]
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)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (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

		Parancs		Adat (Hexadecimális)
		1	2	
66	Vezeték nélküli [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (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
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	[Booting 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 (Standby Mode) Wake Up Control (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	LCIN008 vezérlés	s	n,b8	Lásd LCIN008 vezérlés
89	[Transfer Control (Vezérlés átadása)]	s	n,cb	Lásd [Transfer Control (Vezérlés átadása)]
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
96	[Input Manager (Bemenetek kezelése)]	s	n,b1	Lásd [Input Manager (Bemenetek kezelése)]

		Parancs		Adat (Hexadecimális)
		1	2	
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 érzékelése)]	t	z	00 – 01
104	[Stereo Mode (Sztereó 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

* 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)( )(Adat)(Cr)

* (Parancs1): Ez a parancs az igazítási beállítások vagy a felhasználói beállítási módok azonosítására szolgál.
* (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.)
* (Adat): ParancsAdat küldése. A parancstól függően az adatszám növekedhet.
* (Cr): kocsi vissza. Ez a paraméter a '0 x 0D' ASCII-kódnak felel meg.
* ( ): Szóköz. Ez a paraméter a '0 x 20' ASCII-kódnak felel meg.

Nyugtázást

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

* A készülék ebben a formátumban küldi a nyugtázást (ACK), ha megfelelő Adatat kapott. FF adat esetén a jelenlegi állapotAdatat jelzi. Adatírási mód esetén a számítógépből származó Adatat 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 csatlakozón keresztül, megtekintheti, hogy jelenleg milyen érték van beállítva az adott funkcióhoz (egyes 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 beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(a)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

* Az Nyugtázást jel csak akkor jut vissza megfelelően, ha a monitor teljesen be van kapcsolva.
* A Átvitel és Nyugtázást 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 beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)

Nyugtázást

(b)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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.

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

A képernyő képarányának beállítására szolgál.

Átvitel

(k)(c)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(c)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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 beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(q)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

A képüzemmód kiválasztása.

Átvitel

(d)(x)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: [Mall/QSR (Bevásárlóközpont/ gyorsétterem)]
01: [General (Általános)]
02: [Gov./Corp. (Korm./Váll.)]
03: [Transportation (Szállítás)]
04: [Education (Oktatás)]
05: [Expert1 (Haladó1)]
08: [Auto Power Save (Automatikus energiatakarékosság)]
11: [Calibration (Kalibráció)]
12: [Hospital (Kórház)]

Nyugtázást

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

* Egyes kép üzemmódok bizonyos modelleknél nem érhetők el.

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

Átvitel
(k)(g)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-64: Kontraszt 0–100

Nyugtázást
(g)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

07. [Brightness (Fényerő)] (Parancs: k h)
A képernyő fényerejének beállítása.

Átvitel
(k)(h)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-64: Fényerő 0–100

Nyugtázást
(h)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

08. [Sharpness (Élesség)] (Parancs: k k)
A képernyő élességének beállítása.

Átvitel
(k)(k)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-32: Élesség 0–50

Nyugtázást
(k)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

09. [Color (Szín)] (Parancs: k i)
A kép színeinek beállítása.

Átvitel
(k)(i)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-64: Szín 0–100

Nyugtázást
(i)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

10. [Tint (Árnyalat)] (Parancs: k j)
A képernyő színárnyalatának beállítása.

Átvitel
(k)(j)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-64: Árnyalat piros 50-zöld 50

Nyugtázást
(j)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

11. [Color Temperature (Színhőmérséklet)] (Parancs: x u)
A képernyő színhőmérsékletének beállítása.

Átvitel
(x)(u)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 70-D2: 3200K-13000K

Nyugtázást
(u)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

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

Átvitel
(k)(t)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-64: Bal 50-Jobb 50

Nyugtázást
(t)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)
Adat 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)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)
Adat 00: [Mute (Némítás)] (Hangerő ki)
01: Némítás ki (Hangerő be)

Nyugtázást
(e)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)
Adat 00-64: Hangerő 0–100

Nyugtázást
(f)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat1)( )(Adat2)( )(Adat3)(Cr)
2. (f)(a)( )(Azonosító beállítása)( )(0)(0)( )(Adat1)(Cr)

1. Az 1. óra (év/hónap/nap) beállítására szolgál
Adat 1 00-: 2010–
Adat 2 01-0C: január–december
Adat 3 01-1F: 1–31

* A Adat1 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
Adat 1 00: [Auto (Automatikus)]
01: [Manual (Kézi)]

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

Nyugtázást
1. (a)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(Adat3)(x)
2. (a)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(0)(0)\(Adat1)(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 beállítása)( )(Adat1)( )(Adat2)( )(Adat3)(Cr)
Adat1 00-17: 00–23 óra
Adat 2 00-3B: 00–59 perc
Adat 3 00-3B: 00–59 másodperc

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

Nyugtázást
(x)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(Adat3)(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 beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást
(g)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

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

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

Átvitel
(m)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

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

A képernyőn megjelenő menü nyelvének beállítása.

Átvitel
(f)(i)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 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 beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

* Egyes nyelvek bizonyos modelleknél nem érhetők el.

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

Visszaállítás végrehajtása.

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

Átvitel
(f)(k)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: [Picture Reset (Kép visszaállítása)]
02: [Reset to Initial Settings (Alapbeállítások visszaállítása)]

Nyugtázást
(k)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: Állapotellenőrzés

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

* A hőmérséklet hexadecimális értékben van megjelenítve.

23. [Key (Billentyű)] (Parancs: m c)

Az infravörös távirányító billentyűkódjának küldése.

Átvitel
(m)(c)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat IR_KEY_CODE

Nyugtázást
(c)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(x)

* A kódokhoz lásd az IR kódokat.

* A modelltől 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)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: Állapot olvasása

Nyugtázást

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

* A fogadott értékek megjelenítése hexadecimális formában történik.

25. Készülék sorozatszámának ellenőrzése (Parancs: f y)

A készülék sorozatszámának ellenőrzése.

Átvitel

(f)(y)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: A készülék sorozatszámának ellenőrzése

Nyugtázást

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

* Az adat ASCII formátumban van.

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

A készülék szoftververziójának ellenőrzése.

Átvitel

(f)(z)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: A szoftver verziójának ellenőrzése

Nyugtázást

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

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

A fehéregyensúly piros színmélységének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(m)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-FE: Piros színmélység 0–254
FF: A piros színmélység-érték ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

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

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

A fehéregyensúly zöld színmélységének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-FE: Zöld színmélység 0–254
FF: A zöld színmélység-érték ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

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

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

A fehéregyensúly kék színmélységének beállítására szolgál.

Átvitel

(j)(o)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-FE: Kék színmélység 0–254
FF: A kék színmélység-érték ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

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

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

A fehéregyensúly piros eltolásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(x)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-7F: Piros eltolás 0–127
FF: A piros eltolás értékének ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

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

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

A fehéregyensúly zöld eltolásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(y)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-7F: Zöld eltolás 0–127
FF: A zöld eltolás értékének ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

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

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

A fehéregyensúly kék eltolásának beállítására szolgál.

Átvitel

(s)(z)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-7F: Kék eltolás 0–127
FF: A kék eltolás értékének ellenőrzésére szolgál

Nyugtázást

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

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

A háttérvilágítás fényerejének beállítása.

Átvitel

(m)(g)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-64: Háttérfény 0–100

Nyugtázást

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

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

A képernyő kikapcsolására szolgál.

Átvitel

(k)(d)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: Képernyő be
01: Képernyő Ki

Nyugtázást

(d)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: Check Tile Mode (Mozaik üzemmód ellenőrzése)

Nyugtázást

(z)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(Adat3)(x)

Adat 1 00: Csempe Mód ki
01: Csempe Mód be

Adat 2 00-0F: Csempeoszlop

Adat 3 00-0F: Csemplesor

* 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)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

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

Átvitel

(f)(j)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(j)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

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

* A maximális értéke típusonként eltérő lehet.

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

Hangüzemmód kiválasztása.

Átvitel

(m)(i)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(i)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat1)( )(Adat2)
( )(Adat3)( )(Adat4) ... ( )(AdatN)(Cr)

Data1-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)(Adat1)(Adat2)(Adat3)
(Adat4) ... (AdatN)(x)

* Egyes bemeneti jelek nem érhetők 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 Adatat.

44. Távirányító gombzárja (Parancs: t p)

A készülék távirányítóján lévő gombok beállításainak konfigurálására szolgál.

Átvitel

(t)(p)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(p)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(o)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)( )(FF)(Cr)

Adat 02: Ellenőrzi, 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)(Adat)(Adat1)(x)

Adat 02 (ha van jel)
Adat1 00: Nincs jel
01: Van jel

Adat 03 (ha a monitor jelenleg PM módban van)
Adat1 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

Adat 07 (annak ellenőrzésekor, hogy a felső, alsó és fő hőmérséklet-érzékelők megfelelően működnek-e)
Adat1 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 megjelölve).

Adat 17 (a megvilágítás erősségi értékének ellenőrzéséhez)
Adat 1 1~1000: Beolvassa a jelenlegi megvilágítás erősségének Lux-értékét (Hex-értékként megjelölve).
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)(Adat)(Adat1_1)(Adat1_2)...(AdatN_1)(AdatN_2)(x)

Adat1_1:00~ff: Első ventilátorsebesség felső 1 byte
Data1_2: 00~ff: Első ventilátorsebesség alsó 1 byte
...
DataN_1: 00~ff: N. ventilátorsebesség felső 1 byte
DataN_2: 00~ff: N. ventilátorsebesség alsó 1 byte

Ventilátorsebesség: Hex 0~2008, decimális 0~8200

* Az adatelemek 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)( )(Adat1)( )(Adat2)
( )(Adat3)( )(Adat4)( )(Adat5)( )(Cr)

Adat1 00: Ki (Adat2-5: FF)
01: Kezdési idő
02: Befejezési idő
Adat2 01~0C: január–december
Adat3 01–06: 1–6 hét

* A (Adat3) maximális értéke a dátumtól függően változhat.

Adat4 00–06: (vasárnap–szombat)
Adat5 00–17: 00–23 óra

* A kezdési/befejezési idők beolvasásához az FF értéket adja meg az (Adat2) – (Adat5) 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)(Adat1)
(Adat2)(Adat3)(Adat4)(Adat5)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

Egy ISM módszer opció kiválasztása.

Átvitel
(j)(p)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)(Adat)(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)( )(Adat1)( )(Adat2) ( )(Adat3)( )(Adat4)( )(Adat5)(Cr)

Adat 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 Adat1 értéke 80,

Adat 2 00: Automatikus
01: Kézi
FF: Az ideiglenes IP üzemmód (automatikus/kézi), alhálózati maszk és átjáró beállítása/megjelenítése.

* Ha a Adat2 értéke 01 (Kézi),

Adat 3 Kézi IP-cím
Adat 4 Alhálózati maszk címe
Adat 5 Átjáró címe

* Ha a Adat1 értéke 81,

Adat 2 DNS-cím
FF: Az ideiglenes DNS-cím megjelenítése.

* Ha a Adat1 értéke 82,

Adat 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)(Adat1)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: [LST(Last Status) (LST(Legutóbbi állapot))]
01: [STD(Standby) (STD(Készenlét))]
02: [PWR(Power On) (PWR(Bekapcsolás))]

Nyugtázást

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

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

A vezetékes LAN-kapcsolaton keresztüli bekapcsolás módjának kiválasztására szolgál.

Átvitel

(f)(w)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

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

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

A Képernyő tájolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel

(t)(h)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat) (Cr)

Adat 00: [Off (Ki)]
01: 90 fok
02: 270 fok
03: 180 fok

Nyugtázást

(h)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(g)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(8)(4)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: [Off (Ki)]
01: 90 fok
02: 270 fok
03: 180 fok

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(8)(5)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(8)(8)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(m)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat)(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)( )(Adat1)( )(Adat2)
( )(Adat3)(Cr)

Adat1
1. f1 – f6 (Adat beolvasása)
F1: Az 1. fényerő-ütemezés adatainak beolvasása
F2: A 2. fényerő-ütemezés adatainak beolvasása
F3: A 3. fényerő-ütemezés adatainak beolvasása
F4: A 4. fényerő-ütemezés adatainak beolvasása
F5: Az 5. fényerő-ütemezés adatainak beolvasása
F6: A 6. fényerő-ütemezés adatainak beolvasása

2. FF: Az összes tárolt lista kiolvasása

3. e1–e6 (egy indexet töröl), e0 (az összes indexet törli)
E0: Az összes fényerő-ütemezés törlése
E1: Az 1. fényerő-ütemezés törlése
E2: A 2. fényerő-ütemezés törlése
E3: A 3. fényerő-ütemezés törlése
E4: A 4. fényerő-ütemezés törlése
E5: Az 5. fényerő-ütemezés törlése
E6: A 6. fényerő-ütemezés törlése

4. 00-17: 00–23 óra
Adat2 00-3B: 00–59 perc
Adat3 00-64: Háttérfény 0–100

* A beállított fényerő-programozás beolvasásához vagy törléséhez az (Adat2)(Adat3) értékét FF-re kell állítani.
* Ha az összes konfigurált fényerő-programozást be szeretné olvasni az FF segítségével, ne írjon be értékeket az (Adat2)(Adat3) 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 – Beolvassa az 1. indexadatokat a fényerő-programozásban.
példa2: ss 01 ff – Beolvassa 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, háttérfénye pedig 70.

Nyugtázást
(s)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)
(Adat2)(Adat3)(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)( )(Adat1)( )(Adat2)
( )(Adat3)( )(Adat4)( )(Data5)( )(Cr)

Adat 1 (A Több képernyő mód beállítása)
10: PIP
22: PBP2
23: PBP3
24: PBP4
25: PBP3 (1:2:1)
Adat2 (Beállítja a Több képernyő Fő bemenetét)
Adat3 (Beállítja a Több képernyő Al1 bemenetét)
Adat4 (Beállítja a Több képernyő Al2 bemenetét)
Adat5 (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)( )(Adat1)
(Adat2)(Adat3)(Adat4)(Adat5)(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 Adatat.
* 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)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)

Adat1 01: A Fő bemenet vezérlése
02: Vezérli az 1. albemenetet
03: Vezérli az 2. albemenetet
04: Vezérli az 3. albemenetet

Adat2 00: Teljes képernyő
01: Eredeti

Nyugtázást

(d)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(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)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)

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

Adat 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)(Adat1)(Adat2)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(0)(d)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 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)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

66. Vezeték nélküli [Wake On LAN (Bekapcsolás LAN-kapcsolaton keresztül)] / [Wake On LAN (Networked Standby Mode) (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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(0)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: OSD zárolása
01: OSD zárolása feloldása

Nyugtázást

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

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

A képüzemmód automatikus kiválasztása a HDMI-Adat alapján.

Átvitel

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

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

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

Az ünnepnapok beállítására szolgál.

Átvitel

1. (s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(9)(b)( )(Adat1)( )(Adat2)( )(Adat3)( )(Adat4)( )(Adat5)( )(Adat6)(Cr)
2. (s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(9)(b)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)
3. (s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(9)(b)( )(Adat1)(Cr)

1. Ünnepnap beállítása

Adat 1 Kezdési év
00-: 2010-
Adat 2 Kezdési hónap
01–0c: január–december
Adat 3 Kezdési nap
01–1F: 01–31
Adat 4 Mennyi ideig tart a kezdési év/hónap/nap-tól kezdve
01-07: 1–7 nap
Adat 5 Ismétlés
00: Nincs
01: Havonta
02: Évente
Adat 6 Az ütemezés ismétlése adott napon/a hét adott napján.
01: Adott napon.
02: A hét adott napján.

* A Adat1 minimális és maximális értékei a készülék kiadásának évétől függően eltérnek.
* A (Adat 6) paraméternél csak akkor adhat meg értéket, ha már van megadva érték a (Adat 5) paraméternél (minden év vagy minden hónap).

2. Ütemezés ellenőrzése

Adat 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
Adat 2
FF

3. Deleting a Schedule (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 beállítása)( )(OK/NG)(9)(b)(Adat1)(Adat2)(Adat3)(Adat4)(Adat5)(Adat6)(x)
2. (n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(b)(f)(1~7)(Adat1)(Adat2)(Adat3)(Adat4)(Adat5)(Adat6)(x)
3. (n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(b)(Adat1)(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 beállítása)( )(9)(c)( )(Adat)(Cr)
Adat 00: [Off (Ki)]
01: [On (Be)]

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(c)(Adat)(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 beállítása)( )(9)(d)( )(Adat)(Cr)
Adat 00: Kezdőképernyő feloldás
01: Kezdőképernyő zárolása

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(d)(Adat)(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 beállítása)( )(9)(e)( )(Adat)(Cr)
Adat 00: USB feloldás
01: USB zárolása

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(e)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

73. [Wi-Fi Lock (Wi-Fi zárolása)] (Parancs: s n, 9f)
A W-Fi zárolása funkció beállítására szolgál.

Átvitel
(s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(9)(f)( )(Adat)(Cr)
Adat 00: Wi-Fi feloldás
01: Wi-Fi zárolása

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(9)(f)(Adat)(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 beállítása)( )(a)(0)( )(Adat)(Cr)
Adat 00: Képernyőmegosztás feloldás
01: Képernyőmegosztás zárolása

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(0)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.
* A Képernyőmegosztás zárolása mód módosítása újraindításhoz vezet.

75. Lásd [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)( )(Adat1)(Cr)
2. (s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(a)(1)( )(Adat1)(Adat2)(Cr)

1. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció letiltására szolgál.
Adat 1 00: Off (Ki)

2. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció Automatikus értékének beállítása
Adat 1 01: Automatikus
Adat 2 01: 30 perc
02: 1 óra
03: 2 óra
04: 3 óra

3. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció Kézi értékének beállítása
Adat 1 02: Kézi

4. A Biztonsági megjelenítés tárhelyről funkció SuperSign tartalom értékének beállítása
Adat 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)(Adat1)(x)
2.(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(1)(Adat1)(Adat2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

A Digitális audiobemenet beállítására szolgál.

Átvitel

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

Adat 00: Digitális
01: Analóg

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

A Bejelentkezési kép beállítására szolgál.

Átvitel

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

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(3)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(4)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00-64: Természetes méret 0–100

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(5)(Adat)(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 lejátszásilista-tartalom.

Átvitel

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

Adat 01: Lejátszás

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(8)( )(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

Az Audio kiment beállítása Ki/Változó/Rögzített lehetőségre.

Átvitel

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

Adat 00: [Off (Ki)]
01: [Variable (Változó)]
02: [Fixed (Fix)]

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

A DPM ébresztő vezérlő beállításainak irányítása.

Átvitel

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

Adat 00: [Clock (Időzítés)]
01: [Clock+DATA (Időzítés + ADAT)]

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

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

Ellenőrizze a hibásan működő ventilátort.

Átvitel

(d)(w)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: Állapot olvasása

Nyugtázást

(w)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(x)

Adat 1 00: Ventilátorhiba
01: Ventilátor normál

Adat 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 bementre)] (Parancs: s n, 52)

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

Átvitel

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

Adat 01: Alkalmazás

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.
* Más parancsok az alkalmazást követően bizonyos ideig nem működnek.

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

Az Időzítő bekapcsolása beállítására szolgál.

Átvitel

(f)(d)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat1)( )(Adat2) ( )(Adat3)(Cr)

Adat1

1. f1h – f7h (Adat 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

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
Adat2 00–17: 00–23 óra
Adat3 00–3B: 00–59 perc

* Az Ön által beállított Időzítő bekapcsolása érdekében az (Adat2)(Adat3) értékét 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)(Adat1) (Adat2)(Adat3)(x)

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

Az Időzítő kikapcsolása beállítására szolgál.

Átvitel
(f)(e)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat1)( )(Adat2)
( )(Adat3)(Cr)

Adat1
1. f1h – f7h (Adat 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 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
Adat2 00–17: 00–23 óra
Adat3 00–3B: 00–59 perc

* Az Ön által beállított Időzítő kikapcsolása érdekében a (Adat2)(Adat3) értékét FFH értékre kell állítani.

1. példa: fe 01 f1 ff ff – Az időzítőkikapcsolás 1. indexadatának beolvasása.
2. példa: fe 01 e1 ff ff – Az időzítőkikapcsolás 1. indexadatának beolvasása.
3. példa: fe 01 04 02 03 - Az időzítőkikapcsolás 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
(e)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)
(Adat2)(Adat3)(x)

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

Az LCIN008 eszköz vezérlése.

Átvitel
(s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(b)(8)( )(Adat1)(Adat2)
(Cr)

Adat 1 00: LCIN008 tápellátás
01: LCIN008 fényerő

Adat 2
1. Tápellátáshoz
0 × 00: Off (Ki)
0 × 01: On (Be)
2. Fényerőhöz
0 x ff: Olvasás
0 x 00 ~ 0 x 64: Egy beállított érték alkalmazása

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(b)(8)(Adat1)
(Adat2)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat Adat, amely itt halad ki: RS232C ki

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(b)(Adat)(x)

Adat Adat válaszértéke 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)( )(Adat)(Cr)

Adat 01 - 09: Csatorna az átváltáshoz

Nyugtázást
(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(7)(6)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

91. Setid módosítása (Parancs: j x)

Módosítja és ellenőrzi a Setidet.

1. Amikor általános LED modell

Átvitel

(j)(x)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)

Adat1 Adat2: 00 01 ~ 03 e8 (1~1000)

Nyugtázást

(x)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(x)

2. Amikor más modell (csak olvasás)

Átvitel

(j)(x)( )(Azonosító beállítása)( )(Adat)(Cr)

Adat FF: Ellenőrizze a Setid értékét

A visszaállított érték hexadecimális számokkal látható megfelelő ASCII kódtékkel.

(Visszaállítás, ha a Setid 1: x 01 OK31x

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

Nyugtázást

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

* Akkor is működik, ha a Setid nem egyezik.

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

Beállítja a Gamma üzemmódot.

Átvitel

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

Adat
- 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)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat
- 00: Alacsony
- 01: Magas
- 02: Automatikus

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(e)(Adat)(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)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)

Adat1
- 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

Adat2
- 00: [Off (Ki)]
- 01: [On (Be)]

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(f)(Adat1)(Adat2)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat
- 00: [Al üzemmód]
- 01: [Fő üzemmód]

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(b)(0)(Adat)(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)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)

Adat1 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

Adat2 00: DTV
01: PC

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(b)(1)(Adat1)(Adat2)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: [Disable (Letiltás)]
01: [Sync(On) (Szinkronizálás (Be))]
02: [Sync(On/Off) (Szinkronizálás (Be/ki))]

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(8)(b)(Adat)(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)] alelem alatt)

Átvitel

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

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(1)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: Off (Ki)
01: On (Be)

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(8)(7)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: Off (Ki)
01: On (Be)

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(b)(7)(Adat)(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)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(b)(e)(Adat)(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 beállítása)( )(FF)(Cr)

Nyugtázást

(u)()(Azonosító beállítása)()(OK/NG)(Adat1)(Adat2)(Adat3)(Ada4)(Adat5)(Adat6)(Adat7)(x)

Adat 1 00~64: Hátsó világítás PWM érték 0-100

Adat 2 00~ff: Az érték felső 1 bájtját a CA210 méri.

Adat 3 00~ff: Az érték alsó 1 bájtját a CA210 méri.

A CA210 mérése Hex: 0000~ffff, Decimális: 0 - 65535

Adat 4 00~ff: Az érték felső 1 bájtját a BLU 1 szenzor méri.

Adat 5 00~ff: Az érték alsó 1 bájtját a BLU 1 szenzor méri

Adat 6 00~ff: Az érték felső 1 bájtját a BLU 2 szenzor méri

Adat 7 00~ff: Az érték alsó 1 bájtját 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 beállítása)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

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

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

104. [Stereo Mode (Sztereó mód)] (Parancs: s n, c2)

Vezérli a Sztereó módot.

Átvitel

(s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(c)(2)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: Bal/Jobb
01: Bal/Bal
02: Jobb/Jobb

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(2)(Adat)(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 beállítása)( )(c)(4)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: Mall/QSR
01: Általános
02: Közig./Váll.
04: Oktatás

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(4)(Adat)(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 beállítása)( )(c)(5)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(5)(Adat)(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 lehetőséget.

(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 beállítása)( )(c)(6)( )(Adat)(Cr)

Adat 00: [Off (Ki)]
01: [low (alacsony)]
02: [Medium (Közepes energia megtakarítás)]
03: [High (Magas képvezérlés)]

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(6)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

108. [USB2 to HDBaseT (USB2 → HDBaseT)] (Parancs: s n, c3)

USB2 → HDBaseT beállítása.

Átvitel

(s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(c)(3)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(c)(3)(Adat)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

109. [Change Password (Jelszó megváltoztatása)] (Parancs: s n, a7)

Módosítja a jelszót.

Átvitel

(s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(a)(7)( )(Adat1)(Adat2)(Adat3)(Adat4)(Adat5)(Adat6)( )(Adat7)(Adat8)(Adat9)(Adat10)(Adat11)(Adat12)(Cr)

Adat 1~6: 0~9 (Korábban generált jelszó)
Adat 7~12: 0~9 (Új jelszó)

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(7)( )(Adat1)(Adat2)(Adat3)(Adat4)(Adat5)(Adat6)( )(Adat7)(Adat8)(Adat9)(Adat10)(Adat11)(Adat12)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.

110. [Brightness Range Adjustment (Fényerő-tartomány beállítása)] (Parancs: s n, ab)

A fényerő-tartomány beállítása.

Átvitel

(s)(n)( )(Azonosító beállítása)( )(a)(b)( )(Adat1)( )(Adat2)(Cr)

Adat 1 00: Minimális fényerő-szabályozás
01: Maximális fényerő-szabályozás
Adat 1 00~64: Tartományszabályozás

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(a)(b)(Adat1)(Adat2)(x)

* Ez a funkció nem minden típus esetén érhető el.
* Az Adat2 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 beállítása)( )(d)(6)( )(Adat)(Cr)

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

Nyugtázást

(n)( )(Azonosító beállítása)( )(OK/NG)(d)(6)(Adat)(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 beállítása)( )(c)(7)( )(Adatok)(Cr)

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

Nyugtázást

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

* A modelltől függően előfordulhat, hogy nem támogatott.

