SONY

Televízió

Első lépések [1]

- A Súgóútmutató használata [2]
- A televízió naprakészen tartása [3]
- Az Android TV bemutatása [4]
  - Kép megjelenítése kis képernyőn [5]
  - Alkalmazások letöltése a Google Play áruházból [6]
  - Alkalmazás áthelyezése USB-memóriaeszközre [7]
  - Internetes média megtekintése [8]
  - Tartalom megjelenítése mobileszközéről a televízión a Google Cast segítségével [9]
  - Biztonságos alkalmazások és videoközvetítési (streaming) szolgáltatások használata (Biztonság és korlátozások) [10]
  - Hangalapú keresés [11]
- Alapvető műveletek [12]
  - A távirányító használata [13]
  - Főmenü [14]
  - A Televíziós menüsáv használata [15]
  - A „Tartalomlista” (DISCOVER) gomb használata [16]
  - Az Művelet menü használata [17]
  - A televízióhoz kapcsolódó eszközök kiválasztása [18]
  - Megvilágító LED [19]
- Hozzáférési funkciók [20]
- Támogatási oldal [21]

Televíziózás [22]

- Televíziós műsorok megtekintése [23]
  - A műsorújság használata [24]
  - Csatornabeállítások konfigurálása [25]
    - Digitális adások vétele [26]
    - Műholdas adások vétele (csak a műholdas vételre alkalmas modelleknél) [27]
    - Csatornák rendezése vagy műsorlista szerkesztése [28]

- Interaktív műsorszórási televíziós szolgáltatások használata [29]
- Az információs sáv ikonjainak bemutatása [30]
- Műsorok megtekintése a YouView segítségével (csak egyesült királyságbeli modellek) [31]

- Megtekintés 3D-ben (csak 3D modellek esetében) [32]
  - A 3D televíziók alapjainak bemutatása (csak 3D modellek esetében) [33]
  - A 3D-szemüveg előkészítése (csak 3D modellek esetében) [34]
  - Televíziónézés 3D-ben (csak 3D modellek esetében) [35]

Televíziós műsorok felvétele [36]

- Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [37]
  - USB HDD-eszköz regisztrálása (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [38]
  - Egyérintéses rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [39]
  - Időzített rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [40]
  - USB HDD-eszköz felvételkészítésre történő használatára vonatkozó információk (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [41]
- Rögzített tartalom megtekintése/törlése (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [42]
- A felvett műsorok listájában megjelenő szimbólumok jelentése (csak az USB HDD-rögzítési lehetőséggel rendelkező modellek esetén) [43]

A televízió használata más eszközökkel [44]

- USB-eszközök [45]
  - USB-eszközön tárolt tartalom lejátszása [46]
  - Információk a fényképek és zene tárolására szolgáló USB-eszközökről [47]
  - Támogatott fájlok és formátumok [48]
    - Fényképek [49]
    - Zene [50]
    - Videók [51]
    - Audio-mintavételi sebességek (videók esetén) [52]
    - Külső feliratok [53]
- Blu-ray és DVD-lejátszók [54]
  - Blu-ray vagy DVD-lejátszó csatlakoztatása [55]

- Blu-ray vagy DVD-lemezek megtekintése [56]
- Beltéri egység (kábel/műhold) IR Blasterrel (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén) [57]
  - IR Blaster csatlakoztatása (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén) [58]
  - Az IR Blaster beállítása a beltéri egység (kábel/műhold) vezérléséhez (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén) [59]
- Okostelefonok és táblagépek [60]
  - Okostelefon/táblagép képernyőjének megjelenítése a televízión a Képernyőtükrözés funkcióval [61]
- Számítógépek, fényképezőgépek és videokamerák [62]
  - Számítógép csatlakoztatása és tárolt tartalom megtekintése [63]
  - Fényképezőgép vagy kamera csatlakoztatása és tárolt tartalom megtekintése [64]
  - Számítógépes videojel-specifikációk [65]
- Audiorendszer [66]
  - Audiorendszer csatlakoztatása [67]
  - Az audiorendszerrel kapcsolatos beállítások módosítása [68]
- Bluetooth-eszközök [69]
  - Bluetooth-eszköz csatlakoztatása [70]
  - Az AV-szinkron beállításának módosítása [71]
  - Támogatott Bluetooth-profilok [72]
- Sony vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) (csak Sony vezeték nélküli Subwoofert támogató típusoknál) [73]
  - Vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) csatlakoztatása [74]
  - A vezeték nélküli Subwoofer beállításainak módosítása (opcionális) [75]
- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök [76]
  - A BRAVIA Sync áttekintése [77]
  - BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök számára elérhető funkciók használata [78]
  - A BRAVIA Sync beállításainak konfigurálása [79]
- Képek megtekintése 4K-felbontás mellett, kompatibilis eszközökről (csak 4K-modellek esetén) [80]
  - Képek megtekintése 4K-felbontás mellett (csak 4K-modellek esetén) [81]
  - Beállítások fényképek megtekintéséhez 4K-felbontással, kiváló minőségben (csak 4K-modellek esetén) [82]

Csatlakozás hálózathoz [83]

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával [84]
- Csatlakozás hálózathoz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül [85]
  - A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához [86]
  - A Wi-Fi Direct funkció használata a televízió csatlakoztatásához (vezeték nélküli útválasztó nem szükséges) [87]
- Otthoni hálózat funkciói [88]
  - Az otthoni hálózat beállításainak módosítása [89]
  - Tartalom lejátszása számítógépről [90]
  - Tartalom lejátszása médiakiszolgálóról [91]

Beállítások [92]

- A televízió konfigurálása [93]
  - [Tv] [94]
  - [Hálózat és tartozékok] [95]
  - [Rendszerbeállítások] [96]
  - [Személyes] [97]
  - [Fiókok] [98]
  - [Speciális panelbeállítások] (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén) [99]
- Időzítő beállítása [100]

Hibaelhárítás [101]

- Itt kezdje! [102]
  - Öndiagnosztika [103]
  - Szoftverfrissítések [104]
  - Ha a televízió teljes visszaállítása szükséges [105]
  - Gyakran ismételt kérdések hibaelhárításhoz [106]
- Kép (minőség)/képernyő [107]
  - A képminőség nem olyan jó, mint az üzletben volt. [108]
  - Torzított kép. [109]
  - A képernyő villódzik. [110]
  - Nincs szín, sötét a kép, a szín nem megfelelő vagy túl fényes a kép. [111]
  - Sötét képernyő. Hogyan lehet világosabbá tenni a képernyőt? [112]
  - Szín nem megfelelő. Hogyan lehet beállítani a színtónust? [113]

- A képernyőformátum/szélesvásznú mód automatikusan változik. [114]
- Tévénézés közben a képernyőn hirtelen egy ismeretlen videó jelenik meg. [115]
- A kép hirtelen kicsivé válik. [116]
- Fekete sávok jelennek meg a képernyő szélein. [117]
- Sávok/számlálók vannak a képernyő tetején vagy alján. [118]
- A 3D képek nem jelennek meg. A 3D hatás gyenge. (Csak 3D modellek) [119]
- 3D képek megtekintésekor fekete sávok jelennek meg a képernyő mindkét oldalán. (Csak 3D modellek) [120]
- A 3D kijelzés nem kapcsolható ki 3D tartalom megtekintése alatt. (Csak 3D modellek) [121]
- A [3D-jel érzékelése.] üzenet automatikusan megjelenik, amikor 3D-jel észlelhető. (Csak 3D modellek) [122]
- Üzenet jelenik meg egy alkalmazásról, amely engedélyt kér az egyik televíziós funkció elérésére. [123]
- A képernyő egy bizonyos idő elteltével elsötétül. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén) [124]
- Megjelenik a [A panelfrissítés nem fejeződött be] üzenet. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén) [125]
- Maradványkép kialakulásától tart. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén) [126]
- Fehér vonal jelenik meg a képernyőn. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén) [127]
- A panelfrissítés nem fejeződik be. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén) [128]

- Billentyűzet [129]
- Műsorszórás vétele [130]
  - Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor. [131]
  - Zavaró zaj vagy hibaüzenet jelenik meg, és nem lehet nézni a műsort. [132]
  - Szellemkép vagy kettős kép jelenik meg. [133]
  - Csak szemcsés kép vagy fekete kép látható a képernyőn. [134]
  - Kép- vagy hangzaj tapasztalható, analóg televíziós csatorna megtekintésekor. [135]
  - Egyes csatornák üresek. [136]
  - Gyenge vétel vagy gyenge képminőség a digitális műsorok esetén. [137]
  - Nem lehet digitális csatornákat nézni. [138]

- Nincs minden analóg csatorna behangolva. [139]
- Nem lehet műholdas csatornákat nézni. (Csak műholdas adás vételére képes modellek esetében) [140]
- Egyes digitális csatornák hiányoznak. [141]
- Be szeretné hangolni a műholdas parabolaantennáját. [142]

- Hang [143]
  - Nincs hang, de jó a kép. [144]
  - Zajos hang. [145]
  - Nincs hang, vagy halk a hang a házimozi-rendszerben. [146]
  - Torz hang. [147]
  - A fejhallgató/Bluetooth-audioeszköz hangerejét nem lehet beállítani. [148]
  - A hangot a fejhallgatóból/Bluetooth-hangeszközből és a televízió hangszóróiból is hallani szeretné. [149]
  - Aggasztja Önt a kép és a hang közötti késés. [150]
- Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások [151]
  - Nem jelenik meg annak a vezeték nélküli útválasztónak a hálózati neve (SSID), amelyhez kapcsolódni szeretne. [152]
  - Néha gyenge minőségű a video-adatfolyam. [153]
  - A Wi-Fi-csatlakozás elveszett, vagy nem stabil. [154]
  - Bizonyos internetes videotartalmak esetén részletvesztés tapasztalható. [155]
  - Jó képminőség, de nincs hang az internetes videotartalmakhoz. [156]
  - Az alkalmazások nem érhetők el. [157]
  - A televízió nem tudja elérni az internetet, ha IPv6 van beállítva. [158]
  - A televízió nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz. [159]
  - Üzenet jelenik meg arra vonatkozóan, hogy a televízió nem tud a hálózathoz csatlakozni. [160]
  - Az internethez tud csatlakozni, de a Google szolgáltatásaihoz nem. [161]
- Távirányító/tartozékok [162]
  - A távirányító nem működik. [163]
  - Nem lehet bekapcsolni az aktív 3D-szemüveget. (Csak 3D modellek) [164]
  - Az aktív 3D-szemüvegen található LED-kijelző villog. (Csak 3D modellek) [165]
- Áramellátás [166]
  - A televízió automatikusan kikapcsol. [167]
  - A televízió automatikusan bekapcsol. [168]

- A televízió a bekapcsolást követően azonnal kikapcsol. [169]
- A televízió hálózati aljzatának kihúzása, majd újracsatlakoztatása után a televízió nem kapcsol be, akkor sem, ha megnyomja a bekapcsológombot a távirányítón vagy a televízión. [170]

- Csatlakoztatott eszközök [171]
  - Nincs kép a csatlakoztatott eszközről. [172]
  - Nem lehet kiválasztani egy csatlakoztatott eszközt a Főmenüből. [173]
  - Digitális forrásokról származó egyes műsorok esetében részletvesztés tapasztalható. [174]
  - A fényképek vagy mappák megjelenítése időbe telik. [175]
  - Nem található egy csatlakoztatott BRAVIA Sync HDMI eszköz. [176]
  - A távirányító EXT.BOX MENU gombja nem működik. [177]
  - Ön nem tudja kikapcsolni a beltéri egységet (kábel/műhold) a TV távirányítójának IR Blaster-funkcióján keresztül. [178]
  - Nem lehet vezérelni egy második AV-vevőt. [179]
  - Külső eszköz (például beltéri egység vagy AV-vevő) nem vezérelhető az IR Blaster segítségével. (Csak IR Blaster-kompatibilis modellek esetében) [180]
  - Az USB-eszközön vagy kiszolgálón található egyes médiafájlok nem jelennek meg. [181]
  - A televíziót nem találja meg valamelyik Wi-Fi Direct eszköz. [182]
  - A művelet megszakad, vagy az eszköz nem működik. [183]
  - Milyen típusú eszközök csatlakoztathatók a Képernyőtükrözés funkció segítségével? [184]
  - A televízió nem tud csatlakozni Miracast-eszközhöz vagy a Képernyőtükrözés funkcióval kompatibilis eszközhöz. [185]
  - A videojel vagy a hang néha kimarad. [186]
  - Egyes fizetett tartalmak nem jeleníthetők meg. [187]
- USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [188]
  - Nem lehet USB HDD-eszközt használni. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [189]
  - Az USB HDD-eszköz nem regisztrálható. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [190]
  - A felvételkészítést nem lehet végrehajtani, vagy a felvételkészítés sikertelen. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [191]

- A rögzített tartalom eltűnt. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [192]
- Az USB HDD eszköz akkor is működik, ha nincs bekapcsolva. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek) [193]

- Megvilágító LED [194]
  - A megvilágító LED néha felvillan. [195]
  - Szeretné kapcsolni a megvilágító LED-et, hogy ne világítson vagy villogjon. [196]

Tárgymutató [197]

---

[1]

Első lépések

A Súgóútmutató használata

A televízió naprakészen tartása

Az Android TV bemutatása

Alapvető műveletek

Hozzáférési funkciók

Támogatási oldal

---

[2] Első lépések

A Súgóútmutató használata

Ez a Súgóútmutató a televízió használatát mutatja be. Ezenkívül a Beállítási útmutató dokumentumban a televízió telepítésének leírásait, a Felhasználói útmutató dokumentumban pedig az alkatrészek bemutatását és a televízió specifikációit találhatja meg.

Ebben a Súgóútmutatóban elolvashatja a kívánt információkat sorrendben, vagy közvetlenül a keresett információra rákeresve is. A kereséshez kattintson a ikonra a képernyő felső részén.

Súgóútmutató változatok

A televízió Súgóútmutatójának két változata van: a beépített Súgóútmutató és az online

Súgóútmutató. Az online Súgóútmutató megtekintéséhez a televíziónak internetcsatlakozást kell biztosítani. A beépített és az online változatot a képernyő felső részén levő (A) gombbal váltogathatja. Az aktuálisan megjelenített Súgóútmutatót a képernyő felső részén levő cím azonosítja.

1 Csatlakoztassa a tv-készüléket az internethez.

2 A Súgóútmutató változatok közül az (A) segítségével választhat.

Megjegyzés

- A Súgóútmutatóban ismertetett legújabb funkciók használatához szükség lehet a televízió szoftverének frissítésére. A szoftverfrissítésekkel kapcsolatban további részletekért lásd a Szoftverfrissítések oldalát.
- A Súgóútmutatóban használt képek és illusztrációk a tv-modelltől függően eltérhetnek.
- A kialakítás és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Tipp

- Annak megállapításához, hogy a Súgóútmutatóban ismertetett funkcióval valóban rendelkezik-e a televízió, tájékozódjon a papíralapú útmutatóból vagy a Sony termékkatalógusból.
- Ez egy általános, minden régióra/országra kiterjedő Súgóútmutató. A Súgóútmutatóban szereplő leírások némelyike egyes régiókra vagy országokra nem érvényes.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

[3] Első lépések

A televízió naprakészen tartása

Az alábbi műveletek a televízió készenléti módjában végezhetők el. A televízió naprakészen tartása érdekében azt javasoljuk, hogy kapcsolja ki azt a megszokott módon, a távirányítón vagy a televízión a bekapcsológombot megnyomva.

- Adatok, például a műsorújság letöltése
- Szoftverletöltés (az [Automatikus szoftverletöltés] engedélyezett állapotában)

[4] Első lépések

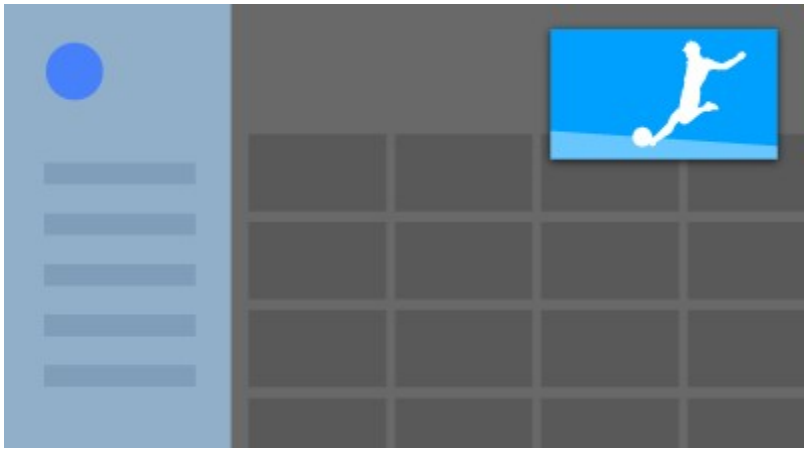
Az Android TV bemutatása

Kép megjelenítése kis képernyőn
Alkalmazások letöltése a Google Play áruházból
Alkalmazás áthelyezése USB-memóriaeszközre
Internetes média megtekintése
Tartalom megjelenítése mobileszközéről a televízión a Google Cast segítségével
Biztonságos alkalmazások és videoközvetítési (streaming) szolgáltatások használata (Biztonság és korlátozások)
Hangalapú keresés

[5] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Kép megjelenítése kis képernyőn

A sugárzott műsort (a TV-programokat vagy a HDMI-kapcsolaton keresztül csatlakozó eszközökről érkező tartalmakat) a sarokban megjelenő kis képernyőn is megjelenítheti.



Kép megjelenítése kis képernyőn

1 **Nyomja meg az ACTION MENU gombot TV-program vagy HDMI-eszköz tartalmának megtekintése közben, majd válassza ki a [Kép a képben] lehetőséget.**
Az aktuális kép a sarokban egy kis képernyőn jelenik meg.

Megjegyzés

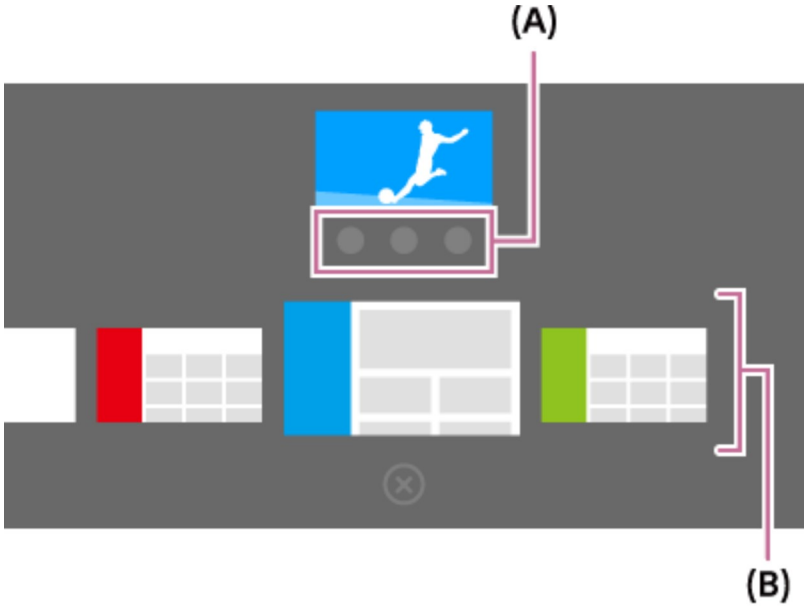
- A kis képernyő a legutóbb használt alkalmazás felett jelenik meg. A megjelenő alkalmazás ugyanakkor bizonyos feltételek mellett eltérő lehet.
- Az olyan műveletek, mint a csatornaváltás, kis képernyőn történő megtekintés közben nem használhatók.
- TV-program, külső bemenet, például HDMI-eszköz, videolejátszó alkalmazások, valamint képeket vagy zenét lejátszó egyes alkalmazások egyidejűleg nem jeleníthetők meg.
- A kis képernyő helyzetét a rendszer automatikusan szabályozza, kézzel az nem módosítható.

A kis képernyő bezárása vagy visszaváltás teljes képernyőre

1 **A HOME gombot hosszan megnyomva jelenítse meg a legutóbb használt alkalmazások listáját.**

2 **Zárja be a kis képernyőt úgy, hogy kiválasztja a kívánt gombot a kis képernyő alatt, vagy a készüléket visszaállítja teljes képernyőre (A).**

Az alábbi ábra csak példa, a tulajdonképpeni képernyő ettől eltérő lehet.



A nemrégiben használt alkalmazások listája (B) a kis képernyő alatt látható.

Megjegyzés

- Ha a nemrégiben használt alkalmazások közül olyan alkalmazásra vált át, amely videót, képeket vagy zenét játszik le, a kis képernyő bezáródik (a TV-program vagy a HDMI-eszközről nézett tartalom bezáródik). A TV-programhoz vagy a HDMI-eszközhöz való visszatéréshez nyomja meg a TV gombot, vagy váltson az adott bemenetre.

---

[6] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Alkalmazások letöltése a Google Play áruházból

A Google Play oldalról ugyanúgy tölthet le alkalmazásokat a televízióra, ahogyan az okostelefonok és táblagépek esetében.

Megjegyzés

- Csak olyan alkalmazásokat lehet letölteni, amelyek kompatibilisek a televíziókkal. Ezek eltérők lehetnek az okostelefonokra/táblagépekre szánt alkalmazásoktól.
- Internetkapcsolat és Google-fiók szükséges ahhoz, hogy alkalmazásokat tölthessen le a Google Play áruházból.

Tipp

- Ha nem rendelkezik Google-fiókkal, esetleg megosztott fiókot kíván létrehozni, hozzon létre egy új fiókot az alábbi webcím elérésével.
  https://accounts.google.com/signup
  A fenti webcím a régiótól/országtól függően eltérő lehet. Továbbá előzetes értesítés nélkül változhat. A részleteket lásd a Google kezdőlapján.
- Azt javasoljuk, hogy számítógépen vagy mobilkészüléken hozzon létre Google-fiókot.

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Google Play Store] lehetőséget az [Alkalmazások] alatt.

2 Alkalmazás telepítéséhez válassza ki a letölteni kívánt alkalmazást. Ekkor elkezdődik az alkalmazás letöltése.

A letöltés után az alkalmazás automatikusan települ. Az ikonja megjelenik a Főmenüben, így elindíthatja az alkalmazást.

A fizetős alkalmazásokról

A Google Play áruházban ingyenes és fizetős alkalmazások érhetők el. Fizetős alkalmazás vásárlásához előre fizetett Google Play-ajándékkártyára vagy hitelkártyaadatokra van szükség. Google Play-ajándékkártya számos kiskereskedőnél vásárolható.

Alkalmazás törlése

1 Nyomja meg a HOME gombot, válassza ki a [Google Play Store] elemet az [Alkalmazások] alatt, majd válassza ki a [Saját alkalmazások] elemet.

2 Válassza ki a törölni kívánt alkalmazást, majd hajtsa végre az alkalmazás eltávolítását.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

- Alkalmazás áthelyezése USB-memóriaeszközre

[7] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Alkalmazás áthelyezése USB-memóriaeszközre

A letöltött alkalmazások így már áthelyezhetők az USB-memóriaeszközre, amivel megnövelhető a televízió szabad tárterülete.

Megjegyzés

- Az USB-memóriaeszköz formázásakor a rajta tárolt összes adat törlődik. Formázás előtt készítsen biztonsági másolatot a fontos adatairól.
- Ezzel az eljárással az USB-memóriaeszközt kifejezetten a televízióval való használatra formázza, ezért esetleg nem fogja tudni használni számítógépen stb.
- Vannak olyan alkalmazások, melyek nem helyezhetők át USB-memóriaeszközre.

1 Csatlakoztassa az USB-memóriaeszközt a televízióhoz.

2 Nyomja meg a HOME gombot, válassza ki a [Beállítások] — [Tárhely és visszaállítás] lehetőséget, majd a kívánt USB-memóriaeszközt.

3 Formázza meg belső tárolóeszköznek.

4 Ha végzett a formázással, nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki a [Beállítások] — [Alkalmazások] lehetőséget.

5 Válassza ki az USB-memóriaeszközre áthelyezni kívánt alkalmazást.

6 Válassza ki az USB-memóriaeszközt használt tárolóként. Az alkalmazás átkerül az USB-memóriaeszközre.

Tipp

- Ismételje meg a 4–6. lépést az esetleges további alkalmazásoknak az USB-memóriaeszközre való áthelyezéséhez.

USB-memóriaeszköz eltávolítása

1 **Nyomja meg a HOME gombot, válassza ki a [Beállítások] — [Tárhely és visszaállítás] lehetőséget, majd a a kívánt USB-memóriaeszközt, és válassza ki az eltávolítási opciót.**

Megjegyzés

- Az USB-memóriaeszköz csak alkalmazások tárolására használható. Ha az USB-memóriaeszközt más célokra szeretné használni, újra kell formáznia.
- Ha számítógép segítségével töröl egy, az USB-memóriaeszközön tárolt alkalmazást, akkor a televízióról nem fogja tudni elindítani.
- Ha eltávolítja az USB-memóriaeszközt a televízióból, az adott USB-memóriaeszközre áthelyezett alkalmazást nem fogja tudni használni.
- Alkalmazás telepítési helyeként USB-memóriaeszköz nem jelölhető ki. Először telepítse az alkalmazást a televízióra a normál módon, és ezután már áthelyezheti az USB-memóriaeszközre.

---

[8] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Internetes média megtekintése

Az internetes tartalmak megtekintéséhez videoközvetítő szolgáltatásokat használhat, mint például a YouTube és a Netflix. A rendelkezésre álló szolgáltatások az országtól és régiótól függően eltérőek. Ezeket a szolgáltatásokat úgy indíthatja el, ha kiválasztja azok csempéit a Főmenüben.

Megjegyzés

- Internetes tartalom megtekintéséhez internetcsatlakozás szükséges.

Kapcsolódó témakörök

- Biztonságos alkalmazások és videoközvetítési (streaming) szolgáltatások használata (Biztonság és korlátozások)
- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[9] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Tartalom megjelenítése mobileszközéről a televízión a Google Cast segítségével

A Google Cast lehetővé teszi, hogy közvetlenül a számítógépéről vagy mobilkészülékéről vezeték nélküli módon sugározzon tartalmakat a televízióra a kedvenc weboldalairól és alkalmazásaiból.

1 **Csatlakoztassa a mobileszközt, például okostelefont vagy táblagépet ugyanarra az otthoni hálózatra, amelyre a televízió is csatlakozik.**

2 **Indítson el egy olyan alkalmazást a mobileszközön, amely támogatja a Google Cast funkciót.**

3 **Válassza ki az alkalmazásban a (cast) ikont.**
A televízión megjelenik a mobileszköz képernyője.

Megjegyzés

- A Google Cast használatához internetkapcsolat szükséges.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[10] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Biztonságos alkalmazások és videoközvetítési (streaming) szolgáltatások használata (Biztonság és korlátozások)

A televízió biztonságos használatának biztosításához letilthatja az alkalmazások ismeretlen forrásból történő telepítését, valamint beállíthat korhatárt a műsorok és videók megtekintéséhez.

1 **Nyomja meg a HOME gombot, és válassza ki a [Beállítások] lehetőséget, majd egy opciót, például [Biztonság és korlátozások] vagy [Gyermekzár (adás)].**

Megjegyzés

- Ha módosítja a [Biztonság és korlátozások] beállításokat, készüléke és személyes adatai sérülékenyebbé válnak az olyan ismeretlen alkalmazások általi támadásokkal szemben, amelyek a Play Store áruháztól eltérő forrásból származnak. Ön beleegyezik abba, hogy kizárólagos felelősséget vállal az ezen alkalmazások használatából eredően bekövetkező bármely eszközkárosodás vagy adatvesztés esetén.

Tipp

- Az alkalmazástól függően esetleg más különálló korlátozások is elérhetőek. A részletekért lásd az alkalmazás súgóútmutatóját.

---

[11] Első lépések | Az Android TV bemutatása

Hangalapú keresés

A televízió Hangalapú keresés funkciót is kínál, mely segítségével az interneten élőszóval indíthat keresést. A Hangalapú keresés segítségével gyorsan indíthat keresést a képernyőn megjelenő billentyűzet használata nélkül.

A kereséshez egyszerűen nyomja meg a gombot, majd beszéljen a távirányítóba épített mikrofonba.

A részletekért lásd: A távirányító használata.

[12] Első lépések

Alapvető műveletek

A távirányító használata
Főmenü
A Televíziós menüsáv használata Ez a funkció elérhető az olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító nem rendelkezik DISCOVER gombbal.
A „Tartalomlista” (DISCOVER) gomb használata Ez a funkció elérhető az olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító rendelkezik DISCOVER gombbal.
Az Művelet menü használata
A televízióhoz kapcsolódó eszközök kiválasztása
Megvilágító LED

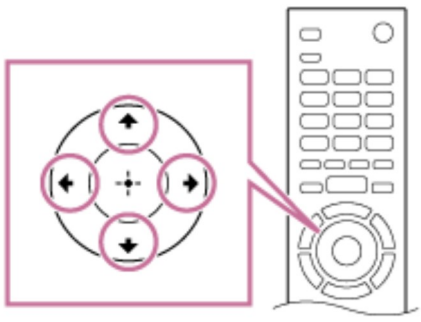
[13] Első lépések | Alapvető műveletek

A távirányító használata

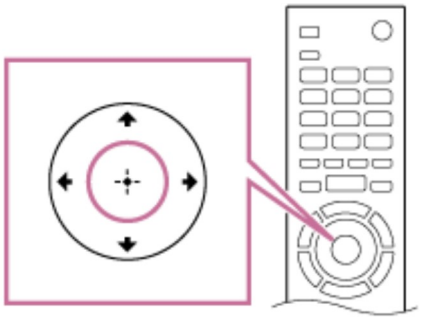
A televízió számos funkcióját működtetheti a ↑ / ↓ / ← / → és ⊕ gombokkal.

A távirányító gombjainak leírását lásd a Felhasználói útmutató dokumentumban.

1 **Használja a ↑, ↓, ← és → gombot a kívánt elem „fókuszba” állításához.**



2 **Nyomja meg a ⊕ gomb közepét a fókuszban lévő elem kiválasztásához.**



Visszatérés az előző képernyőhöz

Nyomja meg a BACK gombot.

A Hangalapú keresés használata (csak a Hangalapú keresés funkcióval ellátott modellek esetében)

A Hangalapú keresés funkcióval ellátott modellek esetében a távirányító rendelkezik egy beépített mikrofonnal. A mikrofonba beszélve internetes tartalmakat kereshet.

1 **Nyomja meg a(z) gombot.**
A távirányítón található LED világítani kezd.

2 **Beszéljen a beépített mikrofonba.**
A modelltől függően előfordulhat, hogy a rendszer példamondatokat is megjelenít.

Ha a rendszer nem ismeri fel a hangját

Ellenőrizze a következőket:

- A(z) bekapcsolt állapotban van.

A beállítások jóváhagyásához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki a [Beállítások] — [Hangalapú távvezérlő] lehetőséget.

Megjegyzés

- A Hangalapú keresés használatához internetkapcsolat szükséges.
- A televízióhoz mellékelt távirányító típusa és a beépített mikrofonos távirányító rendelkezésre állása típus-/régió-/országfüggő. Egyes típusokhoz/régiókban /országokban opcionális távirányító áll rendelkezésre.

Kapcsolódó témakörök

- A távirányító nem működik.
- Csatlakozás hálózathoz

[14] Első lépések | Alapvető műveletek

Főmenü

A Főmenü lehetővé teszi tartalmak keresését, tartalomajánlások megtekintését, valamint hozzáférést biztosít alkalmazásokhoz és a beállításokhoz. Az elérhető elemek a régiótól/országtól és az aktuális képernyőtől függően változnak.

Keresés

Különböző tartalmakra a képernyőn megjelenő billentyűzettel vagy hangbevitellel megadott keresési kulcsszavakkal kereshet. A beépített mikrofonnal ellátott távirányító nem minden típusnál/régióban/országban áll rendelkezésre.

1 **Nyomja meg a HOME gombot.**

2 **Válassza ki a képernyő tetején található mikrofon ikont.**

3 **A távirányító mikrofonjába beszélve, vagy a ➡ gomb megnyomásával, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet használatával adjon meg egy keresési kulcsszót.**

Tartalmak, alkalmazások vagy egyéb elemek böngészése

1 Nyomja meg a HOME gombot.

2 Válassza ki a kívánt elemet a kívánt kategóriából.

Kategórialista

Javaslatok

Ez a kategória az előzmények alapján jelenít meg tartalmakat.

[Kiemelt Alkalmazások], [Alkalmazások] és [Játékok]

Ezek a kategóriák alkalmazásokhoz (mint például Videó, Album, Zenei és Képernyő-tükrözés) és játékokhoz biztosítanak hozzáférést.

[Bemenetek]

Kiválaszthatja a bemeneti forrást a csatlakoztatott eszközök, valamint csatlakozók (például HDMI) listájából.

[Beállítások]

Ez a kategória a [Beállítások], [Hálózati beállítások], [Időzítők] és [Súgó] elemeket tartalmazza.

Tipp

- A televíziónak az internethez való csatlakoztatásával különböző hálózati szolgáltatásokat és funkciókat érhet el.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[15] Első lépések | Alapvető műveletek

A Televíziós menüsáv használata

Ez a funkció elérhető az olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító nem rendelkezik DISCOVER gombbal.

Nyomja meg a TV gombot a Televíziós menüsáv megjelenítéséhez tévénézés közben. A Televíziós menüsáv hozzáférést biztosít a Kedvenc csatornák listához, és megjeleníti az

Tv menü-t, amellyel hozzáférhet a programlistához, a felvett műsorok listájához vagy az időzítőlistához.

1 **Tévénézés közben nyomja meg a TV gombot.**
A képernyő alján megjelenik a Televíziós menüsáv.

2 **Vigye a fókuszt fel vagy le a kívánt kategória kiválasztásához.**

3 **Vigye a fókuszt balra vagy jobbra a kívánt elem kiválasztásához.**

4 **Nyomja meg a ⊕ gombot a kiválasztott elem indításához.**

Csatornák hozzáadása a kedvencekhez

1 **Tévénézés közben nyomja meg a TV gombot.**
A képernyő alján megjelenik a Televíziós menüsáv.

2 **Vigye a fókuszt lefelé, és válassza ki a [Csatornák hozzáadása a Kedvencekhez] kategóriát.**

3 **Adja hozzá kedvenc csatornáit.**

---

[16] Első lépések | Alapvető műveletek

A „Tartalomlista” (DISCOVER) gomb használata

Ez a funkció elérhető az olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító rendelkezik DISCOVER gombbal.

A „Tartalomlista” gomb segítségével tartalmakat kereshet, például televíziós műsorokat és

internetes videókat. A „Tartalomlista” gomb megnyomására megjelenő tartalom modelltől/régiótól/országtól függően változik.

1 **Nyomja meg a DISCOVER gombot.**
A „Tartalomlista” a képernyő alján jelenik meg.

2 **Vigye a fókuszt fel vagy le a kívánt kategória kiválasztásához.**

3 **Vigye a fókuszt balra vagy jobbra a kívánt elem kiválasztásához.**

4 **Nyomja meg a ⊕ gombot a kiválasztott elem indításához.**

A funkció beállításainak megváltoztatása

1 **Nyomja meg a DISCOVER gombot.**
A „Tartalomlista” a képernyő alján jelenik meg.

2 **Vigye a fókuszt lefelé a [Beállítások] kategóriára.**

3 **A beállítások módosításához válassza ki a kívánt elemet.**

Elérhető beállítások

[Kategóriák megjelenítése/elrejtése]
Kiválaszthatja a DISCOVER alatt megjelenítendő tartalomkategóriákat. A [Beállítások] elem nem rejthető el.
A [Népszerű tartalmak] elem a televíziómodelltől függően rejthető el.

[Kategóriák átrendezése]
Kiválaszthatja az átrendezendő tartalomkategóriát.

[Csatornák hozzáadása a Kedvencekhez]

Hozzáadhatja a kedvenc csatornáit a DISCOVER elemhez.

[Műfaj-kategóriák hozzáadása]

A saját egyedi tartalomkategóriája létrehozásához műfajokat vehet fel.

[Kulcsszó-kategóriák hozzáadása]

A saját egyedi tartalomkategóriája létrehozásához kulcsszavakat vehet fel.

[Megjelenítési méret]

Kiválaszthatja a menü megjelenítési méretét.

[Tv-programok rendezése]

Kiválaszthatja a televíziós műsorok rendezésének típusát.

Megjegyzés

- A modelltől/régiótól/országtól függően előfordulhat, hogy egyes beállítási lehetőségek nem érhetők el.

---

[17] Első lépések | Alapvető műveletek

Az Művelet menü használata

Az ACTION MENU gomb megnyomásával egy menü jelenik meg, amely gyors hozzáférést biztosít azokhoz a funkciókhoz, amelyek az aktuálisan megjelenített képernyőhöz elérhetőek, például képbeállítások, hangbeállítások, hangerő-beállítás a csatlakoztatott eszközhöz (például fejhallgató). A menü elemei a kiválasztott képernyőtől függenek.

1 Nyomja meg az ACTION MENU gombot.

2 Vigye a fókuszt balra vagy jobbra a kívánt kategória kiválasztásához.

3 Vigye a fókuszt fel vagy le a kívánt elem kiválasztásához.

4 Nyomja meg a ⊕ gombot a kiválasztott elem indításához.

---

[18] Első lépések | Alapvető műveletek

A televízióhoz kapcsolódó eszközök kiválasztása

A televízióhoz csatlakoztatott eszközök, például Blu-ray/DVD-lejátszó használatához vagy televíziós műsorok megtekintéséhez ilyen eszközök használatát követően át kell váltania a bemenetet.

1 A csatlakoztatott eszköz kiválasztásához nyomja meg többször a → gombot.

Tipp

- A televíziós műsorszórásra váltáshoz csak nyomja meg a távirányító TV gombját.

Váltás a Főmenüről

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki a bemeneti forrást a [Bemenetek] alatt.

---

[19] Első lépések | Alapvető műveletek

Megvilágító LED

A televízió állapotáról a LED-jelző világítási módja tájékoztat.

Fehéren „világít” vagy „villog”	• Ha a képernyő ki van kapcsolva • A televízió bekapcsolódása közben • A távirányító jeleinek vételekor • A szoftver frissítésekor

	stb.
Kéken „villog”	• Amikor mobileszköz (okostelefon, táblagép stb.) éppen kapcsolódik a televízióhoz az otthoni hálózaton stb.
Borostyánsárgán „világít”	• Amikor a bekapcsolásidőzítő be van állítva • Amikor a kikapcsolásidőzítő be van állítva • Amikor a felvételidőzítő be van állítva (a funkció elérhetősége modelltől/országtól/régiótól függ) stb.
Lilán „világít”	• Amikor a televízió éppen felvételt készít (a funkció elérhetősége modelltől/országtól/régiótól függ)

Kapcsolódó témakörök

- Otthoni hálózat funkciói
- Szoftverfrissítések
- Időzítő beállítása
- Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

[20] Első lépések

Hozzáférési funkciók

Ez a TV olyan felhasználóasszisztensi funkciókkal rendelkezik, mint például a képernyőolvasó funkció a képernyőn megjelenített szöveghez, nagyítási funkció a szöveg könnyebb olvashatóságáért, valamint feliratok.

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Kisegítő lehetőségek] elemet a felhasználóasszisztensi funkciók beállításához.

Tipp

- Ha a Súgóútmutatóhoz szeretné használni a képernyőolvasót, akkor egy

számítógép vagy egy okostelefon segítségével tekintse meg a Súgóútmutatót a Sony terméktámogatási weboldalán.

http://www.sony.eu/support/

[21] Első lépések

Támogatási oldal

A legfrissebb információkért és az online Útmutatóért látogasson el a Sony támogatási webhelyére:

http://www.sony.eu/support/

[22]

Televíziózás

Televíziós műsorok megtekintése
Megtekintés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

[23] Televíziózás

Televíziós műsorok megtekintése

A műsorújság használata
Csatornabeállítások konfigurálása
Interaktív műsorszórási televíziós szolgáltatások használata
Az információs sáv ikonjainak bemutatása

Műsorok megtekintése a YouView segítségével (csak egyesült királyságbeli modellek)

[24] Televíziózás | Televíziós műsorok megtekintése

A műsorújság használata

Gyorsan megtalálhatja kedvelt műsorait.

1 **Nyomja meg a GUIDE gombot a digitális műsorújság megjelenítéséhez.**

2 **Válasszon ki egy nézni kívánt műsort.**
A műsor részletei megjelennek.

3 **Válassza a [Megtekintés] elemet a műsor megtekintéséhez.**

A műsorújság átkapcsolása

A műsorújságot [Tv kijelölések] vagy [Műfajguide] megjelenítésre kapcsolhatja. A modelltől/régiótól/országtól függően előfordulhat, hogy egyes beállítási lehetőségek nem érhetők el. A műsorújságot arra is beállíthatja, hogy a [Rögzített címlista] (csak USB HDD-rögzítésre alkalmas modellek esetén) vagy a [Időzítő lista] jelenjen meg rajta.

1 **Vigye a fókuszt a balra legtávolabb található elemre, majd mozdítsa ismét balra a menü megnyitásához.**

2 **Válassza ki a kívánt műsorújságot vagy listát.**

Opcionális funkciók használata

1 **A műsorújság megjelenítése közben nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza ki a kívánt elemet.**

[25] Televíziózás | Televíziós műsorok megtekintése

Csatornabeállítások konfigurálása

Digitális adások vétele

Műholdas adások vétele (csak a műholdas vételre alkalmas modelleknél)
Csatornák rendezése vagy műsorlista szerkesztése

Digitális adások vétele

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások] — [Digitális hangolás] — [Digitális automatikus hangolás] elemet.**

2 **Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az összes elérhető digitális csatorna behangolásához és azok beállításainak televízión való eltárolásához.**

A hangolási tartomány módosítása

Válassza a [Normál] vagy [Teljes] elemet az [Automatikus hangolás tartománya] alatt.

[Normál]
A térségben/országban elérhető csatornák keresése.

[Teljes]
Az elérhető csatornák keresése a térségtől/országtól függetlenül.

Tipp

- [Digitális automatikus hangolás] futtatásával újrahangolhatja televízióját, ha új helyre költözik, szolgáltatót vált, vagy újonnan bevezetett csatornákat keres.

Kapcsolódó témakörök

- Egyes digitális csatornák hiányoznak.

Műholdas adások vétele (csak a műholdas vételre

alkalmas modelleknél)

Műholdas adás vételére képes modellek esetén a [Műhold beállítása] menüpont itt található: [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások].

Ha van telepítve műholdas parabolaantennája, akkor a műholdas műsorszolgáltatásokat a tunerbeállítások konfigurálásával tekintheti meg. Az alábbi leírások segítségével eldöntheti, hogy milyen típusú telepítéssel rendelkezik, illetve behangolhatja a műholdas parabolaantennáját.

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások] — [Műhold beállítása] — [Digitális műholdbeállítás] elemet.**

Elérhető beállítások

[Antenna konfigurációja]
A műholdas telepítés típusának kiválasztása.
Az Ön műholdas telepítési típusa lehet egykábeles elosztású, rögzített antennás vagy DiSEqC.
Az egykábeles elosztás lehetővé teszi a műsorok eljuttatását több vevőegységre egyetlen koaxiális kábellel. Minden egyes vevőegységhez vagy tunerhez hozzá van rendelve egy felhasználói „sáv”.
A DiSEqC berendezések lehetővé teszik több műholdas parabolaantenna vagy LNB-eszköz csatlakoztatását, ha rendelkezik azokkal. A televízió vezérlése segítségével választhat közülük.
A Rögzített antennás a legegyszerűbb telepítési típus, amely esetében egy műholdas parabolaantenna és LNB-eszköz van.

[Sáv]
Konfigurálja a televízióhoz vagy tunerhez hozzárendelt felhasználói sávok számát.

[Sávfrekvencia]
Beállítja a televízióhoz vagy tunerhez hozzárendelt felhasználói sávok frekvenciáját.

[Általános műhold]/[Egyéb (általános műhold)]
Műholdas szolgáltatásokat keres általános beállítások egy csoportja alapján. A megjelenített beállítás modelltől függően eltérő.

[DiSEqC vezérlés]
Konfigurálja a további műholdas berendezések, például műholdas választókapcsolók vezérlésének beállításait.

[Keresés jellege]
Teljes keresés: Keresés az összes rendelkezésre álló műholdas frekvencián.
Hálózati keresés: Keresés előre meghatározott hálózati paraméterek alapján. Ha Hálózati keresés végrehajtását követően még mindig hiányoznak szolgáltatások, próbálkozzon meg a Teljes kereséssel.
Kézi keresés: Lehetővé teszi a keresési frekvencia és egyéb transzponder-paraméterek megadását.

Kapcsolódó témakörök

- Nem lehet műholdas csatornákat nézni. (Csak műholdas adás vételére képes modellek esetében)

Csatornák rendezése vagy műsorlista szerkesztése

A csatornamegjelenítést az Ön által kívánt sorrendbe rendezheti.

Műholdas csatornák esetén

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások] — [Műhold beállítása] — [Műholdas programlista szerkesztése] elemet.**

2 **Válassza ki az új pozícióba áthelyezni kívánt programot.**

3 **Válassza ki az új pozíciót, ahová a kiválasztott programot át kívánja helyezni.**

Digitális csatornák esetén

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások] — [Digitális hangolás] —**

[Programlista szerkesztése] elemet.

2 Válassza ki az új pozícióba áthelyezni kívánt programot.

3 Válassza ki az új pozíciót, ahová a kiválasztott programot át kívánja helyezni.

Analóg csatornák esetén

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Analóg beállítás] — [Programrendezés] elemet.

2 Válassza ki az új pozícióba áthelyezni kívánt programot.

3 Válassza ki az új pozíciót, ahová a kiválasztott programot át kívánja helyezni.

Megjegyzés

- A rendelkezésre álló beállítások a régiótól/országtól függően változnak.

---

[29] Televíziózás | Televíziós műsorok megtekintése

Interaktív műsorszórási televíziós szolgáltatások használata

Szöveges információ megjelenítése

Megtekinthet szöveges és szövegalapú grafikus információkat, többek között a belföldi híreket, az időjárás-jelentést vagy a televízió-műsort. Böngészhet az Önt érdeklő információk között, majd egy szám megadásával kiválaszthatja, hogy mely információkat kívánja megtekinteni.

1 Nyomja meg a gombot szöveges információ megjelenítéséhez.

A digitális teletext szolgáltatás bemutatása

A digitális teletext szolgáltatás révén a gazdag tartalmakat tiszta grafikai elemekkel és képekkel tekintheti meg. Különböző funkciók állnak rendelkezésre, például

oldalhivatkozások és egyszerűen használható navigáció. A szolgáltatást számos műsorszolgáltató támogatja. (Ezen funkció elérhetősége a modelltől/régiótól/országtól függ.)

A digitális interaktív alkalmazás szolgáltatás bemutatása

Az interaktív alkalmazás szolgáltatás jó minőségű szöveges és grafikai elemeket biztosít, továbbfejlesztett lehetőségekkel együtt. A szolgáltatást a műsorszórók támogatják. (Ezen funkció elérhetősége a modelltől/régiótól/országtól függ.)

Megjegyzés

- Az interaktív szolgáltatás csak akkor érhető el, ha szerepel a műsorszolgáltató kínálatában.
- Az elérhető funkciók és a képernyőn megjelenő tartalmak a műsorszolgáltatótól függően változnak.
- Ha a feliratok be vannak kapcsolva, és elindít egy digitális teletext alkalmazást a gomb használatával, akkor a feliratok bizonyos körülmények között nem jelennek meg. Ha kilép a digitális teletext alkalmazásból, a felirat megjelenítése automatikusan helyreáll.

Az NVOD/MF szolgáltatás használata

Az NVOD (Near Video On Demand) és az MF (Multi Feed) olyan szabványok, amelyek lehetővé teszik egyidejűleg több műsor adását ugyanazon a csatornán.

Az NVOD a műsor több példányát jeleníti meg lépcsőzetes elrendezésben, míg az MF lehetővé teszi, hogy egyetlen csatornán több műsor közül válassza ki a kívánt műsort.

1 **Egy NVOD/MF csatorna megtekintése közben nyomja meg az ACTION MENU gombot.**

2 **Válassza a [További szolgáltatások] elemet, majd a kívánt műsort.**

Megjegyzés

- Ez a funkció akkor érhető el, ha az NVOD/MF szolgáltatás szerepel a műsorszóró kínálatában.

[30] Televíziózás | Televíziós műsorok megtekintése

Az információs sáv ikonjainak bemutatása

Csatornaváltáskor rövid időre megjelenik egy információs sáv. A sávon a következő ikonok jelenhetnek meg.

- :Adatszolgáltatás (Műsorszórási alkalmazás)
- :Rádiószolgáltatás
- :Kódolt/előfizetéses szolgáltatás
- :Többnyelvű hangzás vehető igénybe
- :Feliratozás vehető igénybe
- :Feliratozás és/vagy hangsáv vehető igénybe hallássérültek számára
- :Az aktuális műsor nézői számára javasolt alsó korhatár (3–18 év)
- :Gyermekzár
- :Digitális program lezárása
- AD :Hangsáv vehető igénybe látássérültek számára
- :Felirat felolvasása vehető igénybe
- :Többcsatornás hangzás vehető igénybe

Kapcsolódó témakörök

- Interaktív műsorszórási televíziós szolgáltatások használata
- [Személyes]

[31] Televíziózás | Televíziós műsorok megtekintése

Műsorok megtekintése a YouView segítségével (csak egyesült királyságbeli modellek)

A YouView funkció engedélyezése/letiltása

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [YouView beállítása] elemet.

2 Válassza az [YouView engedélyezése] vagy [YouView letiltása], majd az [Igen]

elemet.

3 **Kövesse a beállítási eljárást.**

A YouView Guide használata

A YouView Guide használatával megtekintheti, hogy mi következik a jövő hét során, és visszagörgetve bepótolhatja az elmúlt hét nap alatt esetlegesen elmulasztott műsorokat.

1 **Nyomja meg a GUIDE gombot a műsorújság megjelenítéséhez.**

2 **A ◀ / ▶ gombokkal válassza ki a műsort, majd nyomja meg a ⊕ gombot. Az elérhető műsorokat lejátszás ikon jelzi.**

Tipp

- Élő tévénézés közben nyomja meg a távirányító TV gombját a Mini Guide megjelenítéséhez és annak megtekintéséhez, hogy éppen milyen műsor megy, és mi következik. Ez a funkció azonban az alábbi esetekben nem használható.
  - Ha a televízióhoz IR Blaster funkciót használó beltéri egység csatlakozik.
  - Olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító nem rendelkezik DISCOVER gombbal.

A műsorinformációk megtekintése (Information Panel)

Az Information Panel segítségével többet tudhat meg a műsorról, annak besorolásáról és arról, hogy HD minőségben elérhető-e. Ha igény szerinti (on-demand) formában elérhetők, akkor további epizódokat is megtekinthet ugyanabból a sorozatból.

1 **Nyomja meg a(z) i+ gombot.**

Az On Demand, Discover és YouView Search (YouView Menu) elérése

1 **Nyomja meg a kék gombot a YouView Guide vagy Mini Guide alatt a YouView Menu megjelenítéséhez.**

2 **A nézni kívánt műsort az alábbi opciókkal találhatja meg.**

Players: Nyissa meg a BBC iPlayer, ITV Player, All 4 és Demand 5 elemet a YouView alatt.
Discover: Népszerű vagy a közelmúltban hozzáadott műsorok gyors áttekintése. Az új műsorokat műfaj – pl. gyermekműsor, film stb. – szerint is áttekintheti.
YouView Search: Speciális élő vagy igény szerinti (on-demand) műsor keresése a YouView helyen.

Megjegyzés

- Az alábbi menüelemek nem érhetők el, ha a YouView engedélyezve van:
  - Műholdas műsorszolgáltatás
  - Kedvencek
  - Emlékeztető
  - Digitális program lezárása
  - Programlista szerkesztése
  - A TV gomb testre szabása
  - A földfelszíni műsorokra vonatkozó információk a Főmenü képernyő keresési funkciójából (inkább a „YouView Search” funkciót használja)
  - Műsorok felvétele
- A szolgáltatások nevei előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

---

[32] Televíziózás

Megtekintés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

A 3D televíziók alapjainak bemutatása (csak 3D modellek esetében)
A 3D-szemüveg előkészítése (csak 3D modellek esetében)
Televíziónézés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

---

[33] Televíziózás | Megtekintés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

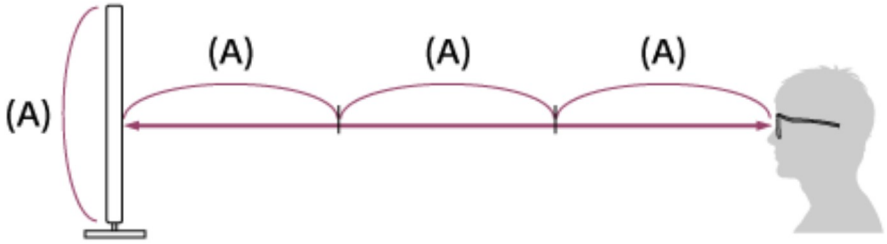
A 3D televíziók alapjainak bemutatása (csak 3D modellek esetében)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] —

[Megjelenítés].

Javasolt megtekintési távolság 3D kép esetén

Ha a megtekintési távolság nem megfelelő, a kép duplán jelenhet meg. Legalább a képernyőmagasság háromszorosának megfelelő távolságra üljön a televíziótól. A legjobb megtekintési élmény érdekében javasoljuk, hogy közvetlenül a televízió előtt üljön.



Tipp

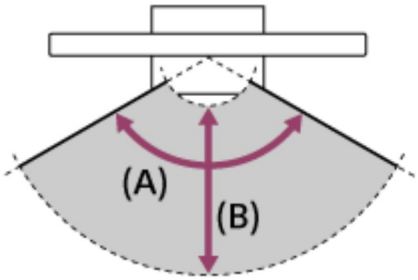
- Kétféle 3D szemüveg létezik: passzív és aktív. Annak meghatározására, hogy a televízió melyik típusú 3D szemüveget támogatja, lásd a Felhasználói útmutató dokumentumban található specifikációkat.

A tv és az aktív 3D szemüveg kommunikációs távolsága

Az aktív 3D-szemüveg a televízióval kommunikálva jeleníti meg a 3D-képet.

A megtekintési pozíciónak a megfelelő tartományon belülre kell esnie. Lásd az alábbi diagramokat. A hatótávolság függ az akadályoktól (személyektől, fémektől, falaktól stb.) és/vagy az elektromágneses interferenciától.

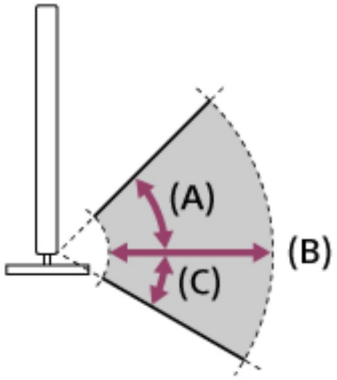
- Felülnézet



(A) 120°

(B) 1–6 m

- Oldalnézet



(A) 45°

(B) 1–6 m

(C) 30°

Megjegyzés

- A javasolt megtekintési szög és távolság a televíziókészülék elhelyezésétől és a helyiség berendezésétől függően változhat.

A szemüveg ápolása

- A szemüveget egy puha ruhadarabbal törölje le.
- A makacs szennyeződéseket egy lágy szappan és meleg víz oldatával kis mértékben megnedvesített ruhadarab segítségével távolíthatja el.
- Ha vegyi anyagokkal előkezelt törlőkendőt használ, mindenképpen kövesse a csomagoláson feltüntetett utasításokat.
- A tisztításhoz semmiképpen ne használjon erős oldószert, például hígítót, alkoholt vagy benzint.

Kapcsolódó témakörök

- A 3D-szemüveg előkészítése (csak 3D modellek esetében)
- Televíziónézés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

---

[34] Televíziózás | Megtekintés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

A 3D-szemüveg előkészítése (csak 3D modellek esetében)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés].

Kétféle 3D szemüveg létezik: passzív és aktív. Annak meghatározására, hogy a televízió melyik típusú 3D szemüveget támogatja, lásd a Felhasználói útmutató dokumentumban található specifikációkat.

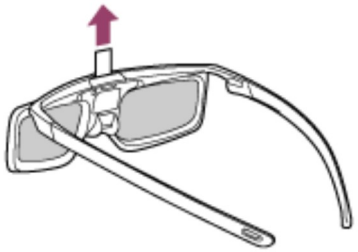
Passzív 3D szemüveg esetében

Ha a televízióhoz passzív 3D szemüveg van mellékelve, használja azt. Ha a szemüveg nincs mellékelve, vásárolja meg a TDG-500P típusú passzív 3D szemüveget. Egyszerűen vegye fel a passzív 3D szemüveget a 3D műsorok megtekintéséhez.

Aktív 3D szemüveg esetében

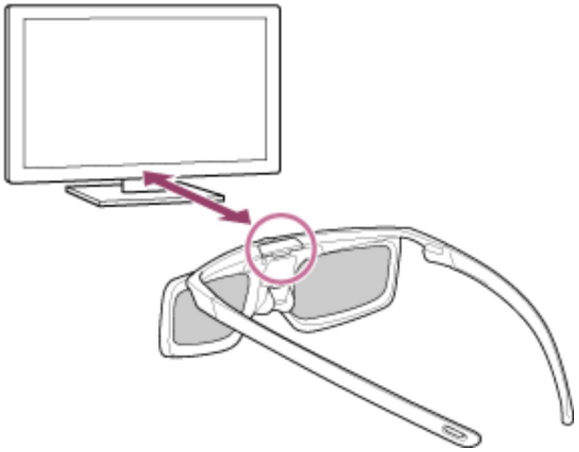
Ha a televízióhoz aktív 3D szemüveg van mellékelve, használja azt. Ha a szemüveg nincs mellékelve, vásárolja meg a TDG-BT500A típusú aktív 3D szemüveget. Az aktív 3D szemüveg legelső használatba vétele előtt regisztrálja azt a tv-készülékkel. Kövesse az alábbi lépéseket.

1 **Távolítsa el az elem szigetelőlapját.**



2 **Kapcsolja be a tv-készüléket, majd tartsa a szemüveget 50 cm-es távolságon belül a tv-készüléktől.**

3 **Tartsa 2 másodpercig lenyomva a szemüvegen lévő ⏻ (bekapcsoló) gombot/jelzőfényt.**



Az aktív 3D szemüveg bekapcsol, és elindul a regisztráció (a ⏻ (bekapcsoló) gomb/jelzőfény zölden és sárgán villog). Ha a regisztráció befejeződött, 5 másodpercre megjelenik egy üzenet a televízió képernyőjén, a jelzőfény pedig 3 másodpercig zölden világít.

Ha nem sikerül a regisztráció, az aktív 3D szemüveg automatikusan kikapcsol. Ebben az esetben ismételje meg a fenti műveletet.

4 Vegye fel az aktív 3D szemüveget.

A következő használat idején az aktív 3D szemüveg bekapcsolását követően azonnal használhatja azt. A kikapcsoláshoz tartsa 2 másodpercig lenyomva a szemüvegen lévő ⏻ (bekapcsoló) gombot/jelzőfényt. Az ismételt bekapcsoláshoz nyomja meg a ⏻ (bekapcsoló) gombot/jelzőfényt.

Tipp

- Ha egy másik televízióval kívánja használni az aktív 3D szemüveget, akkor azt regisztrálni kell a televízióhoz. Végezze el a fenti eljárást a 2. lépéstől.

Kapcsolódó témakörök

- A 3D televíziók alapjainak bemutatása (csak 3D modellek esetében)
- Televíziónézés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)
- Távirányító/tartozékok

---

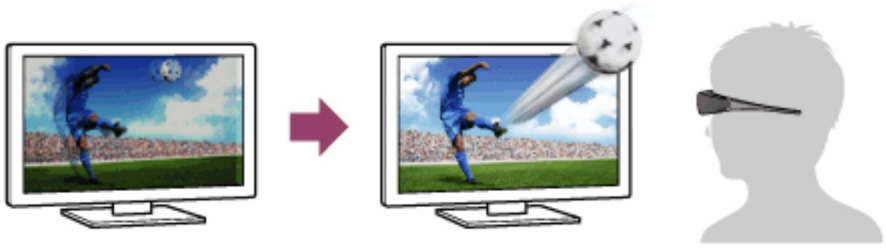
[35] Televíziózás | Megtekintés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

Televíziónézés 3D-ben (csak 3D modellek esetében)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés].

Átélheti a látványos 3D szórakoztatás, például a térhatású 3D játékok és a 3D Blu-ray lemezek élményét.

A 3D-hatás eléréséhez egy jóváhagyott, HIGH SPEED HDMI emblémával ellátott HDMI-kábel segítségével csatlakoztasson egy 3D-kompatibilis eszközt közvetlenül a televízióhoz.



1. **A 3D szemüveg előkészítése.**
2. **Jelenítse meg a 3D tartalmat a televízió képernyőjén.**
3. **Vegye fel a 3D szemüveget.**
   A képet most már 3D-ben kell látnia. Ha nem jött létre 3D hatás, végezze el a következő lépéseket.
4. **Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [3D] elemet.**
5. **Válassza a lejátszott tartalomnak megfelelő [3D megjelenítés] módot. A bemeneti jeltől vagy formátumtól függően elképzelhető, hogy a [3D (Egymás mellett)]/[3D (Egymás fölött)] lehetőség nem választható ki.**

Tipp

- A [3D megjelenítés] módon kívül számos 3D beállítás használatára van lehetősége a [3D beállítások] alatt. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Megjelenítés] — [3D beállítások] elemet.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a 3D hatás kevésbé érzékelhető, ha a környezeti hőmérséklet alacsony.
- Ha a [Motionflow] elem a [Kép] menüben nem a [Ki] értékre van állítva, a kép villódzásának csökkentésére szolgáló eljárás befolyásolhatja a kép egyenletes mozgását. Ebben az esetben nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] — [Motionflow] — [Ki] elemet. (Csak [Motionflow]-kompatibilis modellek esetében.)
  [Motionflow] kompatibilis modellek esetén a [Motionflow] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés] — [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás].

Kapcsolódó témakörök

- A 3D-szemüveg előkészítése (csak 3D modellek esetében)
- Távirányító/tartozékok

---

[36]

Televíziós műsorok felvétele

Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
Rögzített tartalom megtekintése/törlése (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
A felvett műsorok listájában megjelenő szimbólumok jelentése (csak az USB HDD-rögzítési lehetőséggel rendelkező modellek esetén)

---

[37] Televíziós műsorok felvétele

Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD-eszköz regisztrálása (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
Egyérintéses rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
Időzített rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD-eszköz felvételkészítésre történő használatára vonatkozó információk (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

[38] Televíziós műsorok felvétele | Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD-eszköz regisztrálása (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

Csatlakoztasson USB HDD-eszközt a televízióhoz, és élvezze a digitális műsorszolgáltatásról való felvételkészítést.

Csatlakoztassa az USB HDD-eszközt a televíziója „HDD REC” feliratú USB-portjához (ha van kék USB-port, az támogatja a HDD-rögzítést).

Megjegyzés

- Ez a funkció csak egyes modellek esetében érhető el Európában, Ausztráliában és Új-Zélandon.

(A) USB HDD-eszköz
(B) USB-kábel (nem tartozék)

1 **Csatlakoztasson egy USB HDD-eszközt a televíziója „HDD REC” feliratú USB3-portjához (kék).**

2 **Kapcsolja be az USB HDD-eszközt.**

3 Várjon, amíg a képernyőn megjelenik az [USB-meghajtó csatlakoztatva] üzenet.

4 Válassza a [Regisztráljon a felvételhez] lehetőséget.

5 Az USB HDD-eszköz regisztrálásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés

- Ha a „Nem észlelhető USB HDD a felvételhez” üzenet jelenik meg a regisztráció 4. lépésénél, akkor kövesse az üzenet utasításait, és ellenőrizze, hogy a felvételhez használni kívánt USB HDD-eszköz az USB3-porthoz (kék) csatlakozik-e. Amennyiben a készülék a felvételhez használni kívánt USB HDD-eszközt a kapcsolat ellenőrzését követően sem ismeri fel, akkor Önnek ismét regisztrálnia kell az USB HDD-eszközt, mivel az már a felvételtől eltérő célra regisztrálva van ([Az eszköz tárhelye]). Az USB HDD-eszköz felvételhez való ismételt regisztrációjáról itt olvashat: „Az USB HDD-eszköz nem regisztrálható. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)”.

Tipp

- USB HDD-eszközt úgy is regisztrálhat a televíziójához, hogy kiválasztja a [Beállítások] — [Rögzítési eszköz beállítása] — [HDD regisztrálása] lehetőséget.

USB HDD-eszköz regisztrációjának megszüntetése

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Rögzítési eszköz beállítása] — [HDD regisztrációjának törlése] elemet, majd azt az eszközt, amelynek a regisztrációját meg kívánja szüntetni.

Kapcsolódó témakörök

- USB HDD-eszköz felvételkészítésre történő használatára vonatkozó információk (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

[39] Televíziós műsorok felvétele | Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Egyérintéses rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

Megjegyzés

- Ez a funkció csak egyes modellek esetében érhető el Európában, Ausztráliában és Új-Zélandon.

1 A felvenni kívánt műsor megtekintése közben nyomja meg a REC gombot.

2 A megjelenő képernyőn állítsa be a felvételkészítés befejező idejét. Ha a felvételkészítést a műsor végéig kívánja folytatni, válassza az [alaphelyzet] lehetőséget. Tetszőlegesen hosszú időtartam (1 perctől 8 óráig), megadásához válassza az [Egyéni] lehetőséget.

A felvételkészítés kézi leállítása

1 Nyomja meg a ■ gombot.

2 Válassza a [Leállít] lehetőséget a megjelenő képernyőn.

A felvételkészítés befejező időpontjának módosítása

1 Nyomja meg a ■ gombot.

2 A felvételkészítés befejező idejének módosításához a megjelenő képernyőn válassza a [Módosítás] lehetőséget.

Megjegyzés

- Egyes műsorok esetében a felvételkészítés nem állítható le a ■ gomb megnyomásával. Az ilyen műsorok felvételének leállításához nyomja meg az

ACTION MENU gombot, majd válassza a ■ FELV leállítása lehetőséget.

Kapcsolódó témakörök

- Rögzített tartalom megtekintése/törlése (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

[40] Televíziós műsorok felvétele | Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Időzített rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

Megjegyzés

- Ez a funkció csak egyes modellek esetében érhető el Európában, Ausztráliában és Új-Zélandon.

1 Nyomja meg a GUIDE gombot.

2 Válassza ki a kívánt műsort a műsorújságban, majd válassza az [Időzítős FELV] lehetőséget.

3 Válassza ki az [Időzítőbeállítás: esemény] vagy az [Időzítő beállítása] lehetőséget.

Az időzítő kézi beállítása dátum, időpont és csatorna megadásával

1 Nyomja meg a GUIDE gombot.

2 Vigye a fókuszt a balra legtávolabb található elemre, majd mozdítsa ismét balra a menü megnyitásához.

3 Válassza a [Időzítő lista] — [Kézi időzítős FELV] lehetőséget.

4 Konfigurálja az időzítő beállítását.

5 Válassza a [Időzítő beállítása] lehetőséget.

Az időzítő beállításainak ellenőrzése, módosítása vagy törlése

Az időzítő beállításainak ellenőrzése, módosítása vagy törlése itt történik: [Időzítő lista].

1 Nyomja meg a GUIDE gombot.

2 Vigye a fókuszt a balra legtávolabb található elemre, majd mozdítsa ismét balra a menü megnyitásához.

3 Válassza ki az [Időzítő lista] lehetőséget, majd módosítsa a beállításokat.

Tipp

- Legfeljebb 32 időzítőbeállítás hozható létre.
- Ha a felvételkészítés sikertelen, annak oka a [A felvételek hibalistája] alatt jelenik meg. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Programme Guide] — [Rögzített címlista] — [A felvételek hibalistája] elemet.
- A műsorújságban a fókuszt a kívánt műsorra viheti, majd a REC gombot megnyomva beállíthatja a műsor időzített felvételét.

Megjegyzés

- Az időzített felvételkészítés nem működik, ha a hálózati tápkábel nincs csatlakoztatva.

Kapcsolódó témakörök

- Rögzített tartalom megtekintése/törlése (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

[41] Televíziós műsorok felvétele | Felvétel készítése USB HDD-eszközre (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD-eszköz felvételkészítésre történő használatára vonatkozó információk (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

- Az USB HDD-eszköz kizárólag felvételkészítésre használható. Fényképek és videók megtekintéséhez használjon külön USB HDD-eszközt.
- Ez a funkció csak egyes modellek esetében érhető el Európában, Ausztráliában és Új-Zélandon.
- Csak a 32 GB-nál nagyobb méretű USB HDD-eszközök támogatottak.
- USB HDD-eszközök USB-elosztón keresztüli csatlakoztatása nem támogatott. Az eszközt közvetlenül a televízióhoz csatlakoztassa.
- Az USB HDD-eszközön tárolt minden adat törlődik, amikor a regisztrálási folyamat során megtörténik az eszköz formatálása. Az USB HDD-eszköz a továbbiakban már nem használható számítógéppel, ha regisztrálva van a televízióhoz. Ahhoz, hogy az USB HDD-eszközt számítógépen tudja használni, azt a számítógépen formáznia kell. (Az USB HDD-eszközön található minden adat törlődik.)
- Legfeljebb 8 darab USB HDD-eszköz regisztrálható.
- Csak ez a televíziókészülék tudja majd lejátszani az ehhez a televízióhoz regisztrált USB HDD-eszközre rögzített adatokat.
- A felvételkészítés csak digitális TV- és rádióadások esetén támogatott. Az adat-műsorszolgáltatások rögzítése nem támogatott.
- A kódolt/titkosított jelek nem rögzíthetők.
- A felvételkészítés nem hajtható végre az alábbi esetekben:
  - A televízió nem tudja felismerni a regisztrált USB HDD-eszközt.
  - Több mint 1000 műsor van rögzítve az USB HDD-eszközön.
  - Az USB HDD-eszköz megtelt.
- Előfordulhat, hogy nem lehet automatikusan kiválasztani a műsort, miközben annak a rögzítése zajlik.
- Egy adott műsor rögzítése csak akkor lehetséges, ha a felvételkészítés engedélyezve van.

- Feltételes hozzáférési modul (CAM) használata esetén kerülje a szülői besorolás szerinti védelem funkció alkalmazását, mivel előfordulhat, hogy az a felvételkészítés közben nem működik. Alternatív megoldásként használja a műsor letiltását vagy a televízió saját szülői besorolását, ha azt a műsorszolgáltató támogatja.
- Norvégiában jogi korlátozások miatt egyes műsorok nem rögzíthetők.
- Ha a televíziót valamilyen fizikai hatás éri az USB HDD-eszközre történő felvételkészítés során, a rögzített tartalom zajos lehet.
- A Sony semmilyen körülmények között nem felelős a rögzítési hibákért vagy a televíziókészülék hibás működése, jelek interferenciája vagy más probléma miatt sérült vagy elvesztett rögzített tartalomért.

---

[42] Televíziós műsorok felvétele

Rögzített tartalom megtekintése/törlése (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

Megjegyzés

- Ez a funkció csak egyes modellek esetében érhető el Európában, Ausztráliában és Új-Zélandon.

Rögzített tartalom megtekintése

1 Nyomja meg a HOME gombot, és válassza ki a [Programme Guide] — [Rögzített címlista] elemet, majd a megtekinteni kívánt tartalmat.

Rögzített tartalom törlése

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Programme Guide] — [Rögzített címlista] elemet.

2 Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza ki a [Törlés] lehetőséget, a törölni kívánt tartalmat, majd a [Törlés] parancsot.

A felvett műsorok listájában található szimbólumok jelentésével kapcsolatos további információkért tekintse meg az A felvett műsorok listájában megjelenő szimbólumok jelentése (csak az USB HDD-rögzítési lehetőséggel rendelkező modellek esetén) részt.

---

[43] Televíziós műsorok felvétele

A felvett műsorok listájában megjelenő szimbólumok jelentése (csak az USB HDD-rögzítési lehetőséggel rendelkező modellek esetén)

:Megnézetlen felvétel

:Védett felvétel

:Jelenleg felvétel alatt

---

[44]

A televízió használata más eszközökkel

USB-eszközök
Blu-ray és DVD-lejátszók
Beltéri egység (kábel/műhold) IR Blasterrel (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)
Okostelefonok és táblagépek
Számítógépek, fényképezőgépek és videokamerák
Audiorendszer
Bluetooth-eszközök
Sony vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) (csak Sony vezeték nélküli Subwoofert támogató típusoknál)
BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök
Képek megtekintése 4K-felbontás mellett, kompatibilis eszközökről (csak 4K-modellek esetén)

---

[45] A televízió használata más eszközökkel

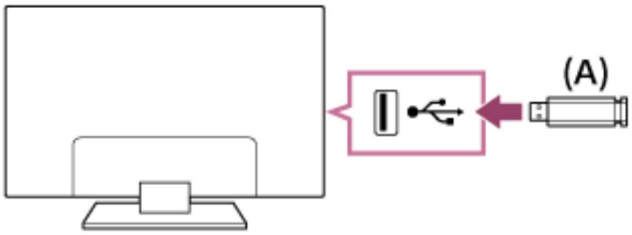
USB-eszközök

USB-eszközön tárolt tartalom lejátszása
Információk a fényképek és zene tárolására szolgáló USB-eszközökről
Támogatott fájlok és formátumok

USB-eszközön tárolt tartalom lejátszása

USB-eszköz csatlakoztatása

Csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt a televízió USB-csatlakozójához a rajta tárolt fényképek, zenék és videofájlok megtekintéséhez.



(A) USB-tárolóeszköz

Élvezze az USB-eszközön tárolt fényképeket, zenefájlokat és filmeket

Az USB-eszközökön tárolt fényképeket/zenéket/videókat megjelenítheti a televízió képernyőjén.

1 **Ha a televízióhoz csatlakoztatott USB-eszköz rendelkezik főkapcsolóval, kapcsolja be azt.**

2 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki a kívánt elemet.**
Fényképek megtekintéséhez válassza az [Album] elemet, zene lejátszásához a, [Zenei] elemet, filmek lejátszásához pedig a [Videó] elemet.

3 **Nyomja meg a ← gombot, és válassza ki a [Mappák] elemet a megjelenített menüből.**

4 Böngésszen a mappák és fájlok listájában, majd válassza ki a kívánt fájlt. A lejátszás megkezdődik.

A támogatott fájlformátumok ellenőrzése

- Támogatott fájlok és formátumok

Megjegyzés

- A tv-készüléken található összes USB-csatlakozó nagy sebességű USB. A 4K-modellek kék USB-csatlakozója támogatja ezt: SuperSpeed (USB 3.0). Az USB-elosztók nem támogatottak.
- Az USB-eszköz elérésekor ne kapcsolja ki a televíziót vagy az USB-eszközt, ne válassza le az USB-kábelt, illetve ne távolítsa el vagy helyezzen be felvételi adathordozót. Egyéb esetben előfordulhat, hogy az USB-eszközön tárolt adatok sérülnek.
- A fájltól függően előfordulhat, hogy még a támogatott formátumok esetén sem érhető el a lejátszás.

Kapcsolódó témakörök

- Információk a fényképek és zene tárolására szolgáló USB-eszközökről

---

[47] A televízió használata más eszközökkel | USB-eszközök

Információk a fényképek és zene tárolására szolgáló USB-eszközökről

- A tv-készüléken található USB-csatlakozók a FAT16, FAT32, exFAT és NTFS fájlrendszereket támogatják.
- Amikor egy Sony digitális fényképezőgépet USB-kábellel csatlakoztat a televízió-készülékhez, a fényképezőgép USB-csatlakozási beállításait „Auto” vagy „Háttértár” üzemmódra kell állítani.
- Ha a digitális fényképezőgép nem működik a tv-készülékkel, próbálja ki a következőket:
  - Állítsa a fényképezőgép USB-csatlakozási beállításait „Háttértár” értékre.
  - Másolja a fényképezőgépen lévő fájlokat USB flash meghajtóra, majd csatlakoztassa a meghajtót a tv-készülékhez.

- Egyes fényképek vagy filmek fel lehetnek nagyítva, ami alacsony képminőséget eredményez. A mérettől vagy a képaránytól függően előfordulhat, hogy a képeket nem lehet megjeleníteni a teljes képernyőn.
- A fájltól vagy a beállításoktól függően a képek megjelenítése sokáig tarthat.
- A Sony semmilyen körülmények között nem felelős a rögzítési hibákért vagy a televíziókészülék hibás működése, az USB-eszköz hibás működése vagy más probléma miatt sérült vagy elvesztett rögzített tartalomért.

Kapcsolódó témakörök

- Támogatott fájlok és formátumok

---

[48] A televízió használata más eszközökkel | USB-eszközök

Támogatott fájlok és formátumok

Fényképek
Zene
Videók
Audio-mintavételi sebességek (videók esetén)
Külső feliratok

---

[49] A televízió használata más eszközökkel | USB-eszközök | Támogatott fájlok és formátumok

Fényképek

Használati eset: USB/Otthoni hálózat

Fájlformátum	Kiterjesztés
JPEG	*.jpg / *.jpe / *.jpeg

Egyéb támogatott fájlok és formátumok

- Zene

- Videók
- Audio-mintavételi sebességek (videók esetén)
- Külső feliratok

---

[50] A televízió használata más eszközökkel | USB-eszközök | Támogatott fájlok és formátumok

Zene

Használati eset: USB/Otthoni hálózat

mp4

Kiterjesztés	Leírás	Mintavételi sebesség
*.mp4 / *.m4a	AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
	HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

3gpp

Kiterjesztés	Leírás	Mintavételi sebesség
*.3gp / *.3g2	AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
	HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

Asf

Kiterjesztés	Leírás	Mintavételi sebesség
*.wma	WMA9 Standard	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k

Egyéb

Kiterjesztés	Leírás	Mintavételi sebesség

Kiterjesztés	Leírás	Mintavételi sebesség
-	LPCM [*1]	32k / 44.1k / 48k
*.mp3	MP1L1 / MP1L2 / MP1L3 / MP2L1 / MP2L2	
	MP2L3	16k / 22.05k / 24k
	MP2.5L3	8k / 11.025k / 12k
*.wav	WAV [*2]	32k / 44.1k / 48k / 88.2k / 96k / 176.4k / 192k
*.flac	FLAC	16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k / 88.2k / 96k / 176.4k / 192k

[*1]Az LPCM használati esete csak Otthoni hálózat.

[*2]A WAV használati esete csak 2 csatorna.

Egyéb támogatott fájlok és formátumok

- Fényképek
- Videók
- Audio-mintavételi sebességek (videók esetén)
- Külső feliratok

---

[51] A televízió használata más eszközökkel | USB-eszközök | Támogatott fájlok és formátumok

Videók

Használati eset: USB/Otthoni hálózat

MPEG1 (*.mpg / *.mpe / *.mpeg)

Felirattípus: Külső

Videokodek	Audiokodek	Max./min.	Max.

(Profile@Level)		felbontás	képkockasebesség
MPEG1	MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MPEG2PS (*.mpg / *.mpe / *.mpeg)

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
MPEG2 MP@HL, MP@H14L, MP@ML	MPEG1L1 / MPEG1L2 / LPCM / AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MPEG2TS

Kiterjesztés: *.m2t

Felirattípus: -

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
MPEG2 MP@HL, MP@H14L, MP@ML	MPEG1L1 / MPEG1L2 / AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Kiterjesztés: *.m2ts / *.mts

Felirattípus: -

Videokodek	Audiokodek	Max./min.	Max.

(Profile@Level)		felbontás	képkockasebesség
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	MPEG1L1 / MPEG1L2 / AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

MP4 (*.mp4): 2K-modellek esetén

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@120fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MP4 (*.mp4): 4K-modellek esetén

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2,	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 /	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@120fps

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
HP@L4.2	MPEG1L1 / MPEG1L2		
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L5.2, MP@L5.2, HP@L5.2 *1	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / LPCM	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p / 1920x1080@120fps
HEVC / H.265 MP@L5.1, Main10@L5.1	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p

*1Ez a sor tartalmazza az XAVC S formátum használati esetet. Az XAVC S esetében támogatott legnagyobb bitsebesség 100 Mbps.

avi (*.avi)

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
Xvid	MPEG1L1 / MPEG1L2 / MPEG1L3 / AC3 / E-AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
Motion JPEG	µ-LAW / PCM (U8) / PCM	1280x720 / QCIF	1280x720@30fps

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
	(S16LE)	(176x144)	

Asf (*.asf / *.wmv)

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
VC1 AP@L3, MP@HL, SP@ML	WMA9 Standard	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MKV (*.mkv): 2K-modellek esetén

Felirattípus: Belső/Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
Xvid	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
VP8	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MKV (*.mkv): 4K-modellek esetén

Felirattípus: Belső/Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
Xvid	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 /	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
	MPEG1L2 / Vorbis		
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
VP8	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L5.2, MP@L5.2, HP@L5.2	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p
HEVC / H.265 MP@L5.1, Main10@L5.1	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p

3gpp (*.3gp / *.3g2)

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
MPEG4 SP@L6,	AAC-LC / HE-AAC	1920x1080 /	1920x1080@30fps /

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
ASP@L5, ACEP@L4	v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	QCIF (176x144)	1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

MOV (*.mov)

Felirattípus: Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / µ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / µ-LAW / PCM (U8) / PCM	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
	(S16BE) / PCM (S16LE)		
Motion JPEG	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / µ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1280x720 / QCIF (176x144)	1280x720@30fps

WebM (*.webm)

Felirattípus: Belső/Külső

Videokodek (Profile@Level)	Audiokodek	Max./min. felbontás	Max. képkockasebesség
VP8	Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Egyéb támogatott fájlok és formátumok

- Fényképek
- Zene
- Audio-mintavételi sebességek (videók esetén)
- Külső feliratok

---

[52] A televízió használata más eszközökkel | USB-eszközök | Támogatott fájlok és formátumok

Audio-mintavételi sebességek (videók esetén)

Audiokodek	Mintavételi sebesség
LPCM	44.1k / 48k
MPEG1L1 / MPEG1L2	32k / 44.1k / 48k
MPEG1L3	
AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k
AC3	32k / 44.1k / 48k
E-AC3	
Vorbis	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k
WMA9	
DTS core	32k / 44.1k / 48k
μ-LAW	8k
PCM (U8)	8k
PCM (S16LE)	11.025k / 16k / 44.1k
PCM (S16BE)	

Egyéb támogatott fájlok és formátumok

- Fényképek
- Zene
- Videók
- Külső feliratok

formátumok

Külső feliratok

Használati eset: USB

Fájlformátum	Kiterjesztés
SubStation Alpha	*.ass / *.ssa
SubRip	*.srt
MicroDVD	*.sub / *.txt
SubViewer	*.sub
SAMI	*.smi

Egyéb támogatott fájlok és formátumok

- Fényképek
- Zene
- Videók
- Audio-mintavételi sebességek (videók esetén)

---

[54] A televízió használata más eszközökkel

Blu-ray és DVD-lejátszók

Blu-ray vagy DVD-lejátszó csatlakoztatása

Blu-ray vagy DVD-lemezek megtekintése

---

[55] A televízió használata más eszközökkel | Blu-ray és DVD-lejátszók

Blu-ray vagy DVD-lejátszó csatlakoztatása

Csatlakoztasson Blu-ray/DVD-lejátszót a televízióhoz.

HDMI-kapcsolat

Az optimális képminőség érdekében javasoljuk, hogy a lejátszót HDMI-kábellel csatlakoztassa a televízióhoz. Ha a Blu-ray/DVD-lejátszója rendelkezik HDMI-csatlakozóval, akkor HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa.

(A) Blu-ray/DVD-lejátszó

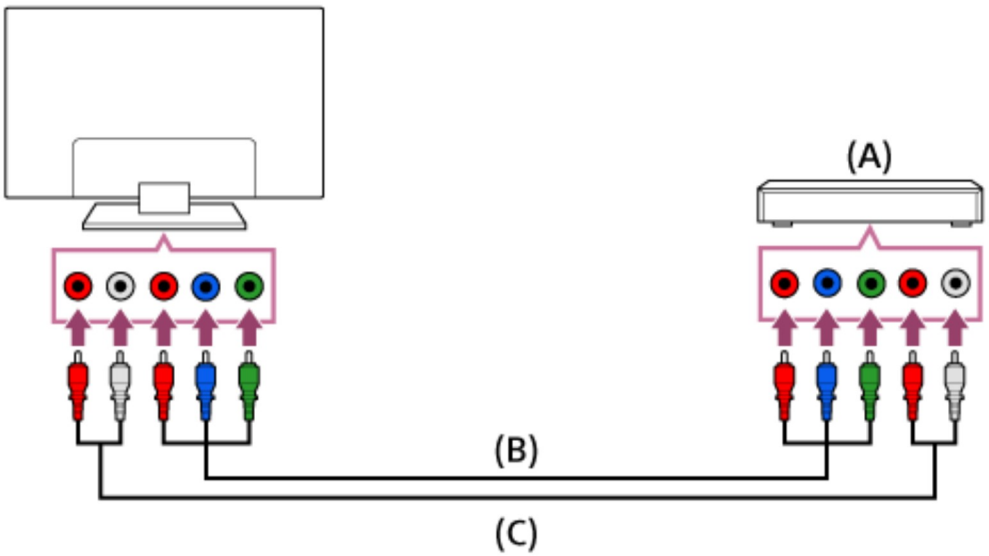
(B) HDMI-kábel (nem tartozék)*

* Ügyeljen arra, hogy jóváhagyott, HIGH SPEED HDMI emblémával ellátott HDMI-kábelt használjon.

Komponens videokapcsolat

Az elérhetőség a modelltől/régiótól/országtól függ.

Ha Blu-ray/DVD-lejátszója rendelkezik komponens videocsatlakozóval, csatlakoztassa azt a televízió-készülékhez egy komponens videokábel és egy audiokábel használatával.



(A) Blu-ray/DVD-lejátszó

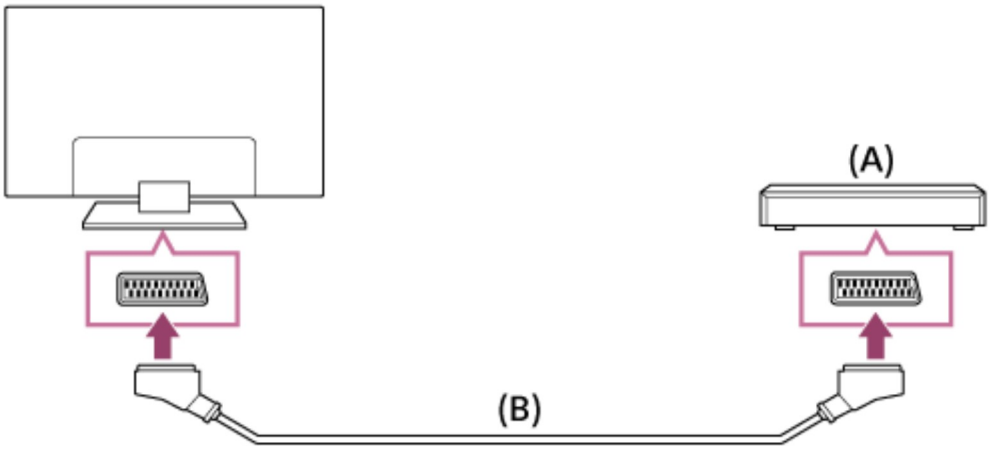
(B) Komponens videokábel (nem tartozék)

(C) Audiokábel (nem tartozék)

SCART-kapcsolat

Az elérhetőség a modelltől/régiótól/országtól függ.

Ha a Blu-Ray/DVD-lejátszója rendelkezik SCART-csatlakozóval, csatlakoztassa azt SCART-kábel segítségével.



(A) Blu-ray/DVD-lejátszó

(B) SCART-kábel (nem tartozék)

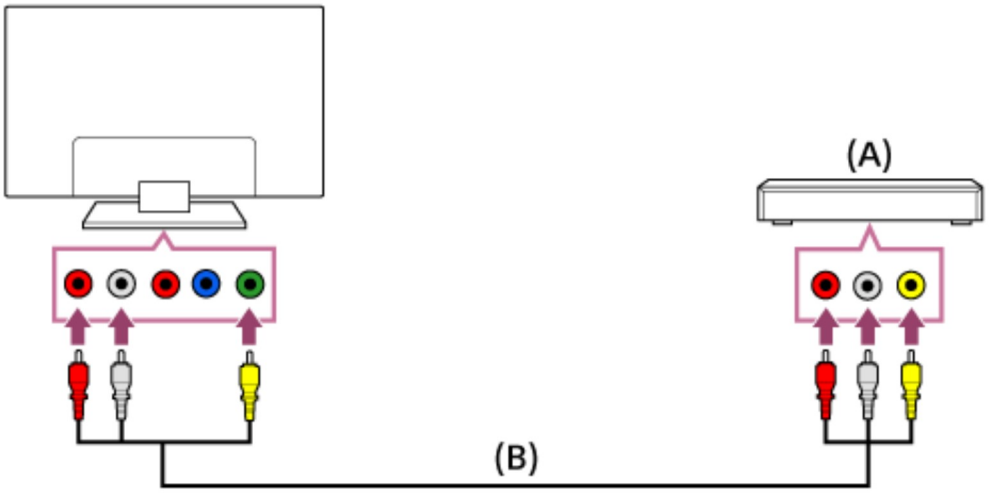
Megjegyzés

- A csatlakoztatott Blu-Ray/DVD-lejátszótól függően a SCART-kapcsolat a kompozit kapcsolatokkal megegyező képminőséget biztosíthat.

Kompozit kapcsolat

Az elérhetőség a modelltől/régiótól/országtól függ.

Ha a Blu-Ray/DVD-lejátszója rendelkezik kompozit csatlakozókkal, csatlakoztassa azt kompozit video-/audiokábel használatával.

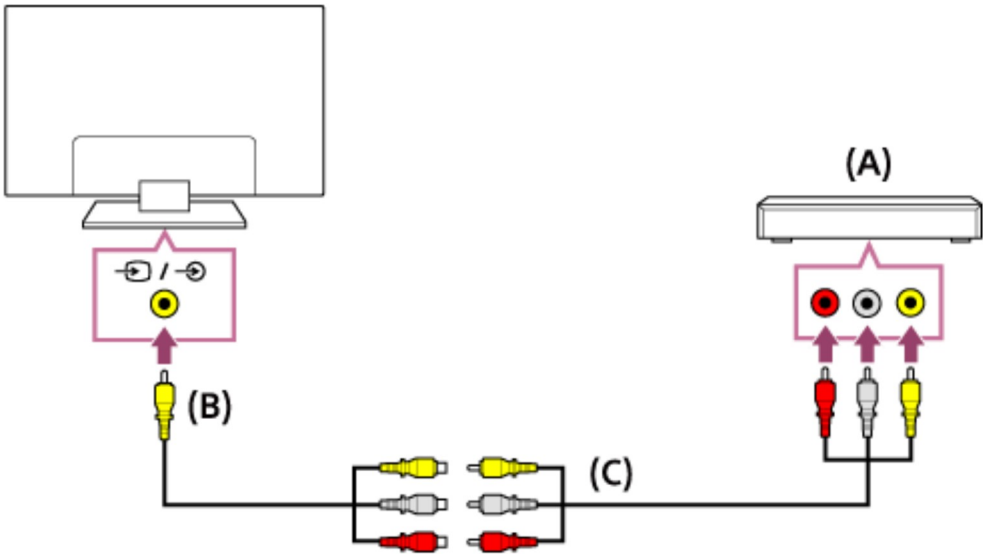


(A) Blu-ray/DVD-lejátszó

(B) Kompozit video-/audiokábel (nem tartozék)

Ha analóg hosszabbító kábelt használ

Az elérhetőség a modelltől/régiótól/országtól függ.



(A) Blu-ray/DVD-lejátszó

(B) Analóg hosszabbító kábel (tartozék)*

(C) RCA-kábel (nem tartozék)

*Az, hogy az analóg hosszabbító kábel támogatott-e, a modelltől/régiótól/országtól függ.

Kapcsolódó témakörök

- Blu-ray vagy DVD-lemezek megtekintése

[56] A televízió használata más eszközökkel | Blu-ray és DVD-lejátszók

Blu-ray vagy DVD-lemezek megtekintése

A televízión megtekinthet Blu-Ray/DVD-lemezekről származó vagy a lejátszó által támogatott egyéb tartalmakat.

1 **Kapcsolja be a csatlakoztatott Blu-Ray/DVD-lejátszót.**

2 **Nyomja meg a gombot többször a csatlakoztatott Blu-Ray/DVD-lejátszó kiválasztásához.**

3 **Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott Blu-Ray/DVD-lejátszón.**

Tipp

- Ha egy BRAVIA Sync-kompatibilis eszközt csatlakoztat HDMI-csatlakozással, egyszerűen a televízió távirányítójával vezérelheti azt.

Kapcsolódó témakörök

- Blu-ray vagy DVD-lejátszó csatlakoztatása
- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

[57] A televízió használata más eszközökkel

Beltéri egység (kábel/műhold) IR Blasterrel (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)

IR Blaster csatlakoztatása (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)
Az IR Blaster beállítása a beltéri egység (kábel/műhold) vezérléséhez (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)

[58] A televízió használata más eszközökkel | Beltéri egység (kábel/műhold) IR Blasterrel (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)

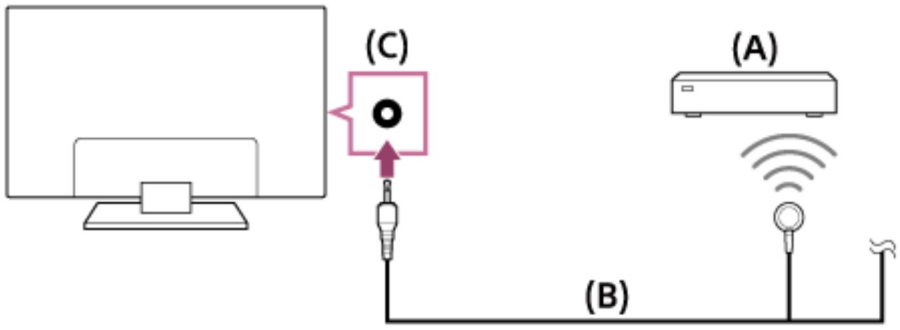
IR Blaster csatlakoztatása (csak az IR Blaster-

kompatibilis modellek esetén)

IR Blaster kompatibilis modellek esetén az [IR Blaster beállítás] menüpont itt található: [Beállítások] — [Külső bemenetek].

Az IR Blaster lehetővé teszi a televízióhoz csatlakozó beltéri egység (kábel/műhold) üzemeltetését a televízió távirányítójával.

(A régiótól/országtól függően előfordulhat, hogy az adott helyen nem kapható IR Blaster-kompatibilis készülék.)



(A) Beltéri egység (kábel/műhold)
(B) IR Blaster-kábel
(C) IR Blaster-csatlakozó (aljzat)

Megjegyzés

- Győződjön meg róla, hogy az infravörös jelismétlő megfelelően van beállítva, és az infravörös jeladó közel van a külső eszköz infravörös vevőjéhez.
- Győződjön meg róla, hogy a televízió támogatja a külső eszközt.

Kapcsolódó témakörök

- Külső eszköz (például beltéri egység vagy AV-vevő) nem vezérelhető az IR Blaster segítségével. (Csak IR Blaster-kompatibilis modellek esetében)

[59] A televízió használata más eszközökkel | Beltéri egység (kábel/műhold) IR Blasterrel (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)

Az IR Blaster beállítása a beltéri egység

(kábel/műhold) vezérléséhez (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)

A [Set-top box vezérlőbeállítása] elvégzése az [IR Blaster beállítás] menüben lehetővé teszi, hogy a megjelenített menüből üzemeltessen egy kábel/műhold beltéri egységet a távirányító ACTION MENU gombjának lenyomásával. Ha a távirányító rendelkezik EXT.BOX MENU gombbal is, akkor annak megnyomásával Ön használhatja a távirányítóját a kábel/műhold beltéri egység olyan műveleteinek elvégzésére, mint a kábel/műhold beltéri egység menüjének megjelenítése.

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [IR Blaster beállítás] — [Set-top box vezérlőbeállítása] elemet.**

2 **Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.**

Tipp

- Az IR Blaster AV-vevőt is képes működtetni. Az AV-vevő beállításához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [IR Blaster beállítás] — [AV-vevő vezérlés beállítása] lehetőséget.
- Ha az AV-vevő BRAVIA Sync-kompatibilis eszköz, akkor IR Blaster használata nem szükséges.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy egyes külső eszközök nem reagálnak a Művelet menü egyes elemeire.
- Ha lenyomja és nyomva tartja a távirányító egy gombját, elképzelhető, hogy a rendszer nem továbbítja a műveletet. Ehelyett nyomja meg a gombot többször egymás után.

Kapcsolódó témakörök

- IR Blaster csatlakoztatása (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)
- Külső eszköz (például beltéri egység vagy AV-vevő) nem vezérelhető az IR Blaster segítségével. (Csak IR Blaster-kompatibilis modellek esetében)

[60] A televízió használata más eszközökkel

Okostelefonok és táblagépek

Okostelefon/táblagép képernyőjének megjelenítése a televízión a Képernyőtükrözés funkcióval

[61] A televízió használata más eszközökkel | Okostelefonok és táblagépek

Okostelefon/táblagép képernyőjének megjelenítése a televízión a Képernyőtükrözés funkcióval

Televízió-készüléke mobileszközök képernyőjének megjelenítésére is alkalmas, segítségével fotókat, videókat és webhelyeket is megtekinthet.

A „Képernyőtükrözés” funkció a Miracast-technológia segítségével jeleníti meg a kompatibilis eszközök képernyőjét a televízión. A funkció használatához nincs szükség vezeték nélküli útválasztóra.

(A) Okostelefon
(B) Táblagép
(C) Számítógép

1 **Nyomja meg a gombot, majd válassza a [Képernyő-tükrözés] elemet.**

2 **Működtesse a Képernyőtükrözéssel kompatibilis eszközét, hogy csatlakozzon a televízióhoz.**
Ha az eszköz kapcsolódott a televízió-készülékhez, az eszközön látható képernyő jelenik meg a televízión is.

A részletek az eszköz használati útmutatójában találhatók.

Megjegyzés

- Ha megjelenik a Képernyőtükrözés készenléti képernyője, a televízió-készülék és a vezeték nélküli útválasztó közötti kapcsolat megszakad, így az interneten keresztül folytatott kommunikáció leáll.

Tipp

- A képernyőtükrözés részletes beállításainak módosításához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Wi-Fi Direct] — [Részletes beállítások] lehetőséget.

Kapcsolódó témakörök

- A Wi-Fi Direct funkció használata a televízió csatlakoztatásához (vezeték nélküli útválasztó nem szükséges)
- Csatlakoztatott eszközök
- Milyen típusú eszközök csatlakoztathatók a Képernyőtükrözés funkció segítségével?
- Tartalom megjelenítése mobileszközéről a televízión a Google Cast segítségével

---

[62] A televízió használata más eszközökkel

Számítógépek, fényképezőgépek és videokamerák

Számítógép csatlakoztatása és tárolt tartalom megtekintése
Fényképezőgép vagy kamera csatlakoztatása és tárolt tartalom megtekintése
Számítógépes videojel-specifikációk

---

[63] A televízió használata más eszközökkel | Számítógépek, fényképezőgépek és videokamerák

Számítógép csatlakoztatása és tárolt tartalom megtekintése

Számítógép csatlakoztatása

A számítógép televízióhoz való csatlakoztatásához használjon HDMI-kábelt.

(A) Számítógép

(B) HDMI-kábel (nem tartozék)*

* Ügyeljen arra, hogy jóváhagyott, HIGH SPEED HDMI emblémával ellátott HDMI-kábelt használjon.

A videojel-specifikációk ellenőrzése

- Számítógépes videojel-specifikációk

Számítógépen tárolt tartalmak megtekintése

A számítógép csatlakoztatása után nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki azt a bementet, amelyhez a számítógép csatlakoztatva van.

A támogatott fájlformátumok ellenőrzése

- Támogatott fájlok és formátumok

Megjegyzés

- Az optimális képminőség érdekében javasoljuk, hogy a számítógép kimeneti videojel-beállítását a „Számítógépes videojel-specifikációk” részben felsorolt beállítások egyike szerint végezze el.
- A kapcsolat állapotától függően előfordulhat, hogy a kép homályos vagy elmosódott. Ebben az esetben módosítsa a számítógép beállításait, és válasszon egy másik bemeneti jeltípust a „Számítógépes videojel-specifikációk” részben található listáról.

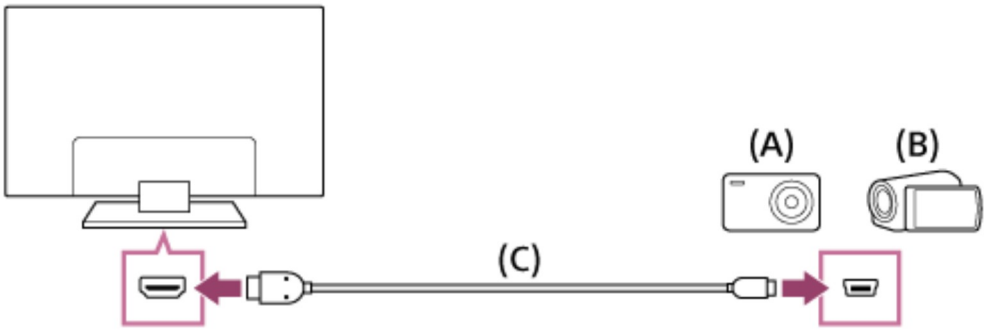
---

videokamerák

Fényképezőgép vagy kamera csatlakoztatása és tárolt tartalom megtekintése

Fényképezőgép vagy videokamera csatlakoztatása

Csatlakoztassa Sony digitális fényképezőgépét vagy kameráját egy HDMI-kábel segítségével. Olyan kábelt használjon, amely HDMI-minicsatlakozóval rendelkezik a digitális fényképezőgép/kamera kimenetéhez, és szabványos HDMI-csatlakozóval a televíziókészülék bemenetéhez.



(A) Digitális fényképezőgép

(B) Videokamera

(C) HDMI-kábel (nem tartozék)*

* Ügyeljen arra, hogy jóváhagyott, HIGH SPEED HDMI emblémával ellátott HDMI-kábelt használjon.

Digitális fényképezőgépen/kamerán tárolt tartalmak megtekintése

1 **Digitális fényképezőgép/videokamera csatlakoztatása után kapcsolja be az adott készüléket.**

2 **Nyomja meg a gombot többször a csatlakoztatott digitális fényképezőgép/kamera kiválasztásához.**

3 **Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott digitális fényképezőgépen/kamerán.**

A támogatott fájlformátumok ellenőrzése

- Támogatott fájlok és formátumok

Tipp

- Ha egy BRAVIA Sync-kompatibilis eszközt csatlakoztat, egyszerűen a televízió távirányítójával vezérelheti azt. Győződjön meg róla, hogy az eszköz BRAVIA Sync-kompatibilis. Lehet, hogy egyes eszközök nem kompatibilisek a BRAVIA Sync funkcióval, még ha rendelkeznek is HDMI-csatlakozóval.

Kapcsolódó témakörök

- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

---

[65] A televízió használata más eszközökkel | Számítógépek, fényképezőgépek és videokamerák

Számítógépes videojel-specifikációk

(Felbontás, Vízszintes frekvencia/Függőleges frekvencia)

- 640 x 480, 31,5 kHz/60 Hz
- 800 x 600, 37,9 kHz/60 Hz
- 1024 x 768, 48,4 kHz/60 Hz
- 1152 x 864, 67,5 kHz/75 Hz (csak 2K Full HD-modellek vagy 4K-modellek esetén)
- 1280 x 1024, 64,0 kHz/60 Hz (csak 2K Full HD-modellek vagy 4K-modellek esetén)
- 1600 x 900, 56,0 kHz/60 Hz (csak 2K Full HD-modellek vagy 4K-modellek esetén)
- 1680 x 1050, 65,3 kHz/60 Hz (csak 2K Full HD-modellek vagy 4K-modellek esetén)
- 1920 x 1080, 67,5 kHz/60 Hz (csak 2K Full HD-modellek vagy 4K-modellek esetén)*

*Az 1080p értékű időzítés HDMI-bemeneti forrásra történő alkalmazását a készülék videoidőzítésnek, nem pedig számítógépes időzítésnek fogja tekinteni. Ez befolyásolja a [Képernyő beállítás] beállítást a [Megjelenítés] menüben. Számítógépes tartalom megtekintéséhez állítsa be ezt: [Szélesvásznú mód] erre az értékre: [Teljes] és ezt: [Képeltolás] erre az értékre: [Teljes felbontás] (2K-modellek esetén) vagy [+1] (4K-modellek esetén). (A [Képeltolás] csak akkor konfigurálható, ha az [Automatikus képernyőbeállítás] lehetőség le van tiltva.)

Egyéb bemeneti videojelek

Az alábbi videoformátumok játszhatók le a számítógép műszaki jellemzőitől függően.

- 480p, 480i
- 576p[*1], 576i[*1]
- 720/24p
- 720p/30Hz, 720p/50Hz[*1], 720p/60Hz
- 1080i/50Hz[*1], 1080i/60Hz
- 1080/24p
- 1080p/30Hz, 1080p/50Hz[*1], 1080p/60Hz
- 3840 x 2160 p/24Hz, 3840 x 2160 p/25Hz[*1], 3840 x 2160 p/30Hz (csak 4K-modellek esetén)
- 3840 x 2160 p/50Hz[*1*3], 3840 x 2160 p/60Hz[*3] (csak 4K-modellek esetén)
- 4096 x 2160 p/24Hz[*2] (csak 4K-modellek esetén)
- 4096 x 2160 p/50Hz[*1*2*3], 4096 x 2160 p/60Hz[*2*3] (csak 4K-modellek esetén)

[*1] Az országtól/régiótól függően nem támogatott.

[*2] 4096 x 2160p bemenet esetén és ha a [Szélesvásznú mód] beállítása [Normál], a felbontás 3840 x 2160p lesz.
4096 × 2160p felbontáshoz a [Szélesvásznú mód] beállítása legyen [Teljes 1] vagy [Teljes 2].

[*3]A modelljétől függően csak a HDMI 2/3 támogatja.

Megjegyzés

- A számítógéptől függően előfordulhat, hogy az 1920 × 1080/60 Hz kimenet nem használható. A tényleges kimeneti jel 1920 × 1080/60 Hz kimenetet kiválasztva is eltérő lehet. Ebben az esetben módosítsa a számítógép beállításait, majd állítsa be a számítógépet egy másik videojel használatára.

---

[66] A televízió használata más eszközökkel

Audiorendszer

Audiorendszer csatlakoztatása
Az audiorendszerrel kapcsolatos beállítások módosítása

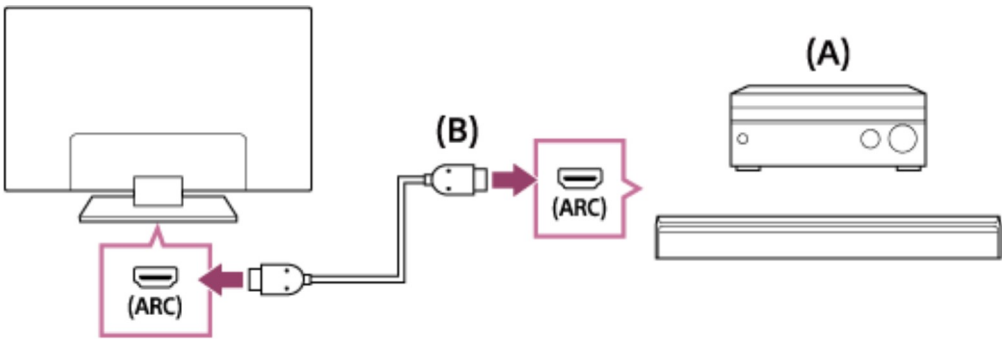
[67] A televízió használata más eszközökkel | Audiorendszer

Audiorendszer csatlakoztatása

Az alábbi ábrák szerint csatlakoztathat audiorendszert, például AV-vevőt vagy soundbar-eszközt. A csatlakozás után módosítsa a hangbeállításokat ahhoz, hogy a televíziókészülék az audiorendszeren keresztül szólaltassa meg a hangot (lásd a kapcsolódó témakörre mutató hivatkozást ennek az oldalnak az alján).

ARC-kompatibilis audiorendszer csatlakoztatása HDMI-kábel használatával

Ha az audiorendszere rendelkezik HDMI-kimeneti csatlakozóval, akkor a televíziót csatlakoztathatja HDMI-kábellel az audiorendszeréhez.



(A) AV-vevő vagy soundbar
(B) HDMI-kábel (nem tartozék)*

* Ügyeljen arra, hogy jóváhagyott, HIGH SPEED HDMI emblémával ellátott HDMI-kábelt használjon.

Tipp

- Amikor olyan BRAVIA Sync-kompatibilis digitális audiorendszert csatlakoztat, amely rendelkezik Audio Return Channel (ARC) technológiával, azt arra a HDMI IN aljzatra csatlakoztassa, amely „ARC” jelöléssel van ellátva, a csatlakoztatáshoz HDMI-kábelt

használjon. Azonban ha olyan rendszert csatlakoztat, amely nem BRAVIA Sync-kompatibilis, vagy nem képes az Audio Return Channel technológiára, akkor a televíziót az audiorendszerhez is csatlakoztatnia kell a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) csatlakozó segítségével.

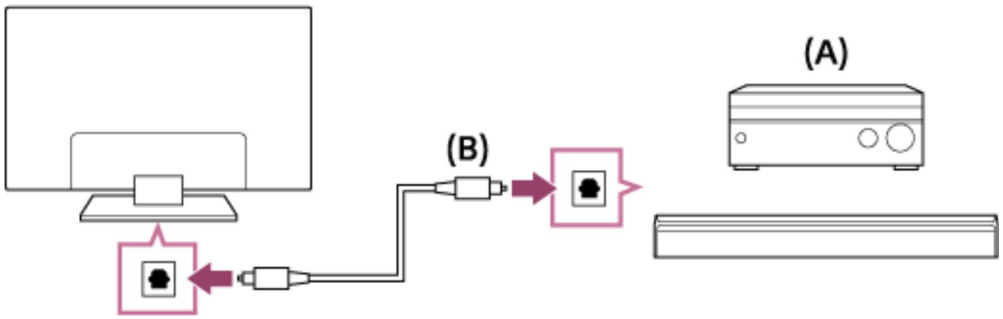
- Az egyéb eszközök csatlakoztatásával, illetve a beállításokkal kapcsolatos információkért tekintse meg az audiorendszer használati útmutatóját. Ha az audiorendszer nem Dolby Digital- vagy DTS-kompatibilis, a [Beállítások] — [Hang] — [Digitális hangkimenet] beállítása legyen [PCM].

Megjegyzés

- Az ARC-támogatással rendelkező HDMI-portok helye a modelltől függően eltérő. Lásd a Felhasználói útmutató dokumentumot.

Nem ARC-kompatibilis audiorendszer csatlakoztatása optikai audiokábel használatával

A televízió audiokimenetét csatlakoztathatja audiorendszerhez optikai audiokábellel.



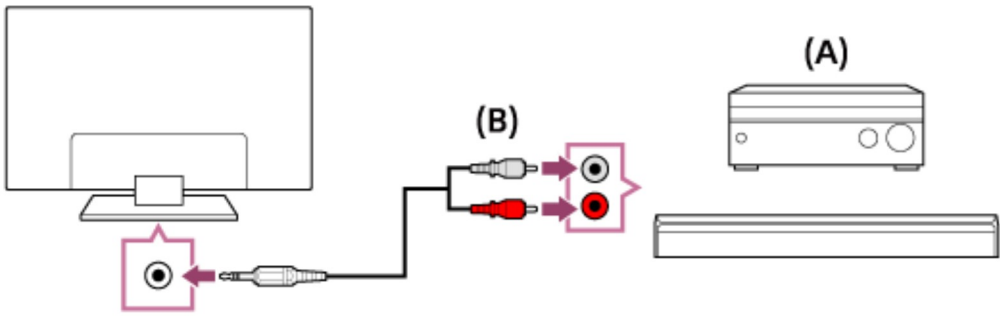
(A) AV-vevő vagy soundbar
(B) Optikai audiokábel (nem tartozék)

Tipp

- Az egyéb eszközök csatlakoztatásával, illetve a beállításokkal kapcsolatos információkért tekintse meg az audiorendszer használati útmutatóját. Ha az audiorendszer nem Dolby Digital- vagy DTS-kompatibilis, a [Beállítások] — [Hang] — [Digitális hangkimenet] beállítása legyen [PCM].

Audiorendszer csatlakoztatása audiokábel használatával

A televízió audiokimenetét sztereó–RCA analóg audiokábellel csatlakoztathatja audiorendszerhez.



(A) AV-vevő vagy soundbar
(B) Audiokábel (nem tartozék)

Tipp

- Az egyéb eszközök csatlakoztatásával, illetve a beállításokkal kapcsolatos információkért tekintse meg az audiorendszer használati útmutatóját. Ha az audiorendszer nem Dolby Digital- vagy DTS-kompatibilis, a [Beállítások] — [Hang] — [Digitális hangkimenet] beállítása legyen [PCM].

Kapcsolódó témakörök

- Az audiorendszerrel kapcsolatos beállítások módosítása

---

[68] A televízió használata más eszközökkel | Audiorendszer

Az audiorendszerrel kapcsolatos beállítások módosítása

A HDMI-csatlakozás vagy optikai audiocsatlakozás használatakor

1 Miután csatlakoztatta a televíziót az audiorendszeréhez, nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Hangszóró] — [Audiorendszer] lehetőséget.

2 Kapcsolja be a csatlakoztatott audiorendszert, majd állítsa be a hangerőt.

Ha BRAVIA Sync-kompatibilis eszközt csatlakoztat HDMI-csatlakozással, akkor azt egyszerűen, a televízió távirányítójával vezérelheti.

Megjegyzés

- A [Digitális hangkimenet] beállításait az audiorendszernek megfelelően kell konfigurálnia. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Digitális hangkimenet] elemet.

Audiokábel csatlakozásának használata esetén

1 Miután csatlakoztatta a televíziót az audiorendszeréhez, nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Fejhallgató/Hang kimenet] — [Hang kimenet (rögzített)] lehetőséget.

2 Kapcsolja be a csatlakoztatott audiorendszert, majd állítsa be a hangerőt.

Tipp

- Külső audiorendszer használatakor a televíziókészülék hangkimenete vezérelhető a televíziókészülék távirányítójával, ha a [Fejhallgató/Hang kimenet] [Hang kimenet (változtatható)] értékre van állítva. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Fejhallgató/Hang kimenet] — [Hang kimenet (változtatható)] elemet.
- Mélysugárzó (subwoofer) csatlakoztatáskor nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Fejhallgató/Hang kimenet] — [Subwoofer] lehetőséget.
- Ha speciális audiorendszer csatlakozik egy HDMI kábellel, akkor Ön beállíthatja a kép és a hang kimeneti időzítését.
  - Az AV-szinkron beállításának módosítása

  A támogatott modellekkel kapcsolatban tekintse meg a terméktámogatási oldalt.
  - Támogatási oldal

Kapcsolódó témakörök

- Audiorendszer csatlakoztatása
- Nincs hang, de jó a kép.

- Nincs hang, vagy halk a hang a házimozi-rendszerben.

[69] A televízió használata más eszközökkel

Bluetooth-eszközök

Bluetooth-eszköz csatlakoztatása
Az AV-szinkron beállításának módosítása
Támogatott Bluetooth-profilok

[70] A televízió használata más eszközökkel | Bluetooth-eszközök

Bluetooth-eszköz csatlakoztatása

Bluetooth-eszköz párosítása a tv-készülékkel

Csak Bluetooth A2DP-támogatású modellek esetén, amelyek Bluetooth-audioeszközt, például fejhallgatót vagy hangszórókat használnak.

A Bluetooth-audioeszközök használatára képes A2DP-támogatású modellek [A/V szinkronizálás] menüponttal is rendelkeznek a [Beállítások] — [Hang] menüben.

1 **Kapcsolja be a Bluetooth-eszközt, és helyezze párosítás üzemmódba.**
A Bluetooth-eszköz párosítás üzemmódba helyezéséhez lásd az eszköz használati utasítását.

2 **Nyomja meg a HOME gombot, majd a televízió párosítási üzemmódba helyezéséhez válassza a [Beállítások] — [Bluetooth beállítások] — [Eszköz hozzáadása] elemet.**
Ekkor megjelenik az elérhető Bluetooth-eszközök listája.

3 **Válassza ki a kívánt eszközt a listáról, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.**
Ha jelszót kell megadnia, olvassa el az eszköz használati utasításának erre vonatkozó részét.
A párosítás befejezése után az eszköz csatlakozik a televízióhoz.

Kapcsolódás párosított Bluetooth-eszközhöz

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Bluetooth beállítások] elemet.

2 Jelölje ki a párosított, de még nem csatlakozó eszközt a listából.

3 Válassza a [Csatlakozás] lehetőséget.

Kapcsolódó témakörök

- Támogatott Bluetooth-profilok
- A művelet megszakad, vagy az eszköz nem működik.

---

[71] A televízió használata más eszközökkel | Bluetooth-eszközök

Az AV-szinkron beállításának módosítása

Ha Bluetooth-audioeszköz csatlakozik, a Bluetooth-rendszer jellemzői miatt késés lehet a kép és a hang között. A kép és a hang közti késés az A/V szinkronizálás beállítással állítható. (Csak Bluetooth A2DP-támogatású modellek esetén, amelyek Bluetooth-audioeszközt használnak.)

A Bluetooth-audioeszközök használatára képes A2DP-támogatású modellek [A/V szinkronizálás] menüponttal is rendelkeznek a [Beállítások] — [Hang] menüben.

1 Nyomja meg a HOME gombot, és válassza a [Beállítások] — [Hang] — [A/V szinkronizálás] — elemet, majd a kívánt opciót.

Tipp

- Beállíthatja a kép és a hang kimeneti időzítését is, ha egy speciális audiorendszer csatlakozik egy HDMI kábellel. A támogatott modellekkel kapcsolatban tekintse meg a terméktámogatási oldalt.
  - Támogatási oldal

Megjegyzés

- A csatlakozó Bluetooth-audioeszköztől függően előfordulhat, hogy a kép és a hang akkor sincs szinkronban, ha az [A/V szinkronizálás] beállítása [Be] vagy [Automatikus].
- Annak megelőzése érdekében, hogy a televízió közvetlenül a bekapcsolása után sötét képernyőt jelenítsen meg, ha soundbar csatlakozik hozzá vezeték nélkül (Bluetooth), módosítsa az [A/V szinkronizálás] beállítását [Be] értékre.
- Ha a [Kép üzemmód] beállítása az alább felsoroltak valamelyike, a kép és a hang kimeneti időzítése akkor sem módosítható, ha az [A/V szinkronizálás] beállítása [Automatikus].
  - [Játék]
  - [Grafika]
  - [Fotó-élénk]
  - [Fotó-normál]
  - [Fotó-egyéni]

  Ha ezekben az üzemmódokban kíván módosítást végezni, az [A/V szinkronizálás] beállítása legyen [Be].
- A televízió reagálási sebessége videojátékok játszása közben lassabbnak tűnhet, mivel az [A/V szinkronizálás] beállítás késlelteti a képkimenetet. Azon játékok esetében, ahol a válaszidő fontos szerepet játszik, azt javasoljuk, hogy a TV-hangszórókat vagy a soundbar egységet vezetékes kapcsolaton keresztül csatlakoztassa (HDMI-kábel/optikai digitális kábel).

---

[72] A televízió használata más eszközökkel | Bluetooth-eszközök

Támogatott Bluetooth-profilok

A televízió a következő profilokat támogatja:

- HID (Human Interface Device Profile)
- HOGP (HID over GATT Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)*
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)*
- 3DSP (3D Synchronization Profile)*
- SPP (Serial Port Profile)

* A rendelkezésre állás a modell, a régió vagy az ország függvényében változhat.

Kapcsolódó témakörök

- Bluetooth-eszköz csatlakoztatása

[73] A televízió használata más eszközökkel

Sony vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) (csak Sony vezeték nélküli Subwoofert támogató típusoknál)

Vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) csatlakoztatása

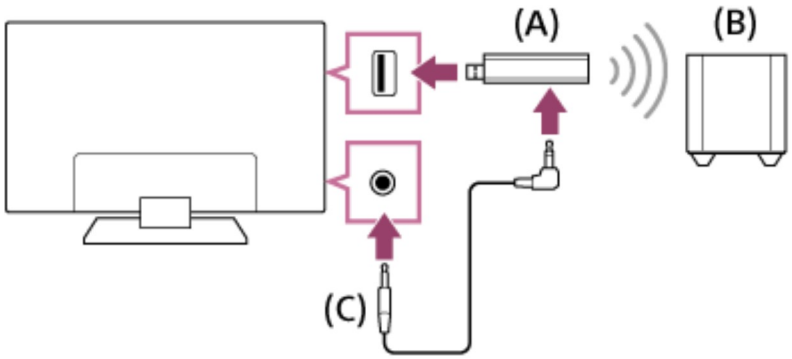
A vezeték nélküli Subwoofer beállításainak módosítása (opcionális)

[74] A televízió használata más eszközökkel | Sony vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) (csak Sony vezeték nélküli Subwoofert támogató típusoknál)

Vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) csatlakoztatása

Az opcionális SWF-BR100 vezeték nélküli Subwoofer használatával a televízió mélyhangzási tartománya kiszélesíthető.

E funkció elérhetősége a típustól/régiótól/országtól függ.
A vezeték nélküli Subwoofert támogató televízióknál „SWF-BR100” látható a Felhasználói útmutató specifikációs részében.



(A) Vezeték nélküli adó-vevő

(B) Vezeték nélküli Subwoofer SWF-BR100

(C) Audiokábel

1 **Csatlakoztassa az audiokábelt (tartozék) a vezeték nélküli adó-vevőhöz.**

2 **Csatlakoztassa az audiokábel másik végét a televízió AUDIO OUT / 🎧 aljzatához.**

3 **Csatlakoztassa a vezeték nélküli adó-vevőt a televízió USB-portjához.**
A [Fejhallgató/Hang kimenet] automatikusan [Subwoofer] értékre van állítva.

4 **Helyezze el a vezeték nélküli Subwoofer mélynyomót, és csatlakoztassa az elektromos hálózathoz.**
Javasolt a vezeték nélküli Subwoofer mélynyomót minél közelebb helyezni a televízióhoz.

Tipp

- A vezeték nélküli adó-vevő leválasztását követően a [Fejhallgató/Hang kimenet] beállítás automatikusan visszaált az eredeti beállításra.
- A vezeték nélküli Subwoofer beállításával kapcsolatos további információkért tekintse meg a vezeték nélküli Subwoofer mélynyomóhoz mellékelt használati útmutatót.

Kapcsolódó témakörök

- A vezeték nélküli Subwoofer beállításainak módosítása (opcionális)

---

[75] A televízió használata más eszközökkel | Sony vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) (csak Sony vezeték nélküli Subwoofert támogató típusoknál)

A vezeték nélküli Subwoofer beállításainak módosítása (opcionális)

Sony vezeték nélküli Subwoofer modellek esetén a [Vezet. nélküli Subwoofer energiaellátása] itt található: [Beállítások] — [Hang] — [Hang].

A vezeték nélküli Subwoofer hangbeállításainak a tévékészülékéhez ajánlott értékei már

előre be lettek állítva. Kövesse az alábbi utasításokat a beállítások igény szerinti módosításához.

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Hang] — [Speciális beállítások] — [Hang üzemmóddal összefüggő] — [Vezet. nélküli Subwoofer] lehetőséget.**

Elérhető beállítások

[Vezet. nélküli Subwoofer szint]
Beállítja a vezeték nélküli Subwoofer hangerejét.
[Vágási frekvencia (50-200Hz)]
Beállítja a vezeték nélküli Subwoofer vágási frekvenciáját. A vágási frekvencia alatti frekvenciákat a rendszer a vezeték nélküli Subwoofer készülékre továbbítja a televízió hangszórói helyett.
[Fázis]
Beállítja a fázispolaritást. Válassza ki az igényeinek megfelelő beállítást.
[Vezet. nélküli Subwoofer szinkronizálás]
Beállítja a vezeték nélküli Subwoofer késleltetésének idejét. Ha a vezeték nélküli Subwoofer által előállított hang késik, használja a [+] jelet; ha siet, használja a [–] jelet.
[Vezet. nélküli Subwoofer beállításainak visszaállítása]
Visszaállítja a vezeték nélküli Subwoofer mélynyomót az eredeti értékekre.

A vezeték nélküli Subwoofer energiaszabályozási módjának beállítása

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Hang] — [Vezet. nélküli Subwoofer energiaellátása] elemet.**

Kapcsolódó témakörök

- Vezeték nélküli Subwoofer (opcionális) csatlakoztatása

---

[76] A televízió használata más eszközökkel

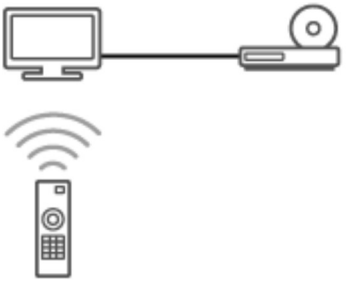
BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

A BRAVIA Sync áttekintése
BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök számára elérhető funkciók használata
A BRAVIA Sync beállításainak konfigurálása

[77] A televízió használata más eszközökkel | BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

A BRAVIA Sync áttekintése

Ha egy BRAVIA Sync-kompatibilis eszközt (például BD-lejátszót, AV-erősítőt) HDMI-kábellel csatlakoztat, a televízió távirányítójával vezérelheti az eszközt.



Kapcsolódó témakörök

- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök számára elérhető funkciók használata
- A BRAVIA Sync beállításainak konfigurálása

[78] A televízió használata más eszközökkel | BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök számára elérhető funkciók használata

A [Sync Menu] elsősorban BRAVIA Sync-kompatibilis eszközöknek a televízióról történő vezérlésére való.
Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Sync Menu] lehetőséget.

Blu-ray/DVD-lejátszó

- Automatikusan bekapcsolja a Blu-Ray/DVD-lejátszót, és átváltja a bemenetet a Blu-Ray/DVD-lejátszóra, amikor kiválasztja azt a Főmenü vagy a Sync Menu képernyőjéről.

- Automatikusan bekapcsolja a televíziókészüléket, és átváltja a bemenetet a Blu-Ray/DVD-lejátszóra, amikor a Blu-Ray/DVD-lejátszó megkezdi a lejátszást.
- Ha a televíziókészüléket kikapcsolja, a csatlakoztatott Blu-Ray/DVD-lejátszó is automatikusan kikapcsol.
- A televíziókészülék távirányítójával vezérli a menükezelést (▲ / ▼ / ◀ / ▶ gombok), a lejátszást (például ► gomb) és a csatornaválasztást a csatlakoztatott Blu-Ray/DVD-lejátszón.

AV-erősítő

- A televíziókészülék bekapcsolásakor automatikusan bekapcsolja az AV-erősítőt, és a hangkimenetet a televíziókészülék hangszórójáról az audiorendszerre kapcsolja át. Ez a funkció csak akkor érhető el, ha korábban már használta az AV-erősítőt a televíziókészülék hangjának kimeneteként.
- A televíziókészülék bekapcsolásakor az AV-erősítő bekapcsolásával automatikusan átváltja a hangkimenetet az AV-erősítőre.
- Ha a televíziókészüléket kikapcsolja, az AV-erősítő is automatikusan kikapcsol.
- A csatlakoztatott AV-erősítő hangerejének beállítása (+ +/– gombok) és a hang elnémítása (gomb) a televíziókészülék távvezérlőjén keresztül.

Videokamera

- Automatikusan bekapcsolja a televíziókészüléket, és a videokamera bekapcsolásakor arra váltja át a bemenetet.
- Ha a televíziókészüléket kikapcsolja, a csatlakoztatott videokamera is automatikusan kikapcsol.
- A televíziókészülék távirányítójával vezérli a menükezelést (▲ / ▼ / ◀ / ▶ gombok) és a lejátszást (például ► gomb) a csatlakoztatott videokamerán.

Megjegyzés

- A „BRAVIA Sync vezérlése” (BRAVIA Sync) funkció csak olyan csatlakoztatott BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök esetében áll rendelkezésre, amelyeken szerepel a BRAVIA Sync embléma.

Kapcsolódó témakörök

- A BRAVIA Sync áttekintése
- A BRAVIA Sync beállításainak konfigurálása

[79] A televízió használata más eszközökkel | BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

A BRAVIA Sync beállításainak konfigurálása

1 **Kapcsolja be a csatlakoztatott eszközt.**

2 **A [BRAVIA Sync vezérlése] funkció engedélyezéséhez nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [BRAVIA Sync beállítások] — [BRAVIA Sync vezérlése] elemet.**

3 **Aktiválja a BRAVIA Sync funkciót a csatlakoztatott eszközön.**
Egy adott, a Sony BRAVIA Sync funkcióval kompatibilis eszköz csatlakoztatásakor és bekapcsolásakor, valamint a [BRAVIA Sync vezérlése] lehetőség engedélyezésekor a BRAVIA Sync funkció automatikusan aktívvá válik az eszközön. Részletek a csatlakoztatott eszköz használati útmutatójában találhatók.

Elérhető beállítások

Az elérhető beállítások az alábbiakban láthatók. (A beállítások a modelltől/régiótól /országtól függően változnak.)

[Eszközök auto. kikapcsolása]
Ha le van tiltva, a csatlakoztatott készülék nem kapcsol ki automatikusan a televízió kikapcsolásakor.
[Tv auto. bekapcsolása]
Ha le van tiltva, a televízió nem kapcsol be automatikusan a csatlakoztatott készülék bekapcsolásakor.
[BRAVIA Sync eszközök listája]
A BRAVIA Sync eszközlista megjelenítése.
[Készülékvezérlő gombok]
HDMI használatával csatlakoztatott eszköz vezérlésére szolgáló gombok beállítása.

A Sync Menu használata

1 Nyomja meg a SYNC MENU gombot, majd válassza ki a kívánt elemet a Sync Menu alatt.

Tipp

- Ha megnyomja a SYNC MENU gombot, a következő helyzetekben megjelenik a promóciós képernyő:
  - Egy HDMI eszköz nincs csatlakoztatva.
  - A [BRAVIA Sync vezérlése] funkció le van tiltva.

Kapcsolódó témakörök

- A BRAVIA Sync áttekintése
- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök számára elérhető funkciók használata

---

[80] A televízió használata más eszközökkel

Képek megtekintése 4K-felbontás mellett, kompatibilis eszközökről (csak 4K-modellek esetén)

Képek megtekintése 4K-felbontás mellett (csak 4K-modellek esetén)
Beállítások fényképek megtekintéséhez 4K-felbontással, kiváló minőségben (csak 4K-modellek esetén)

---

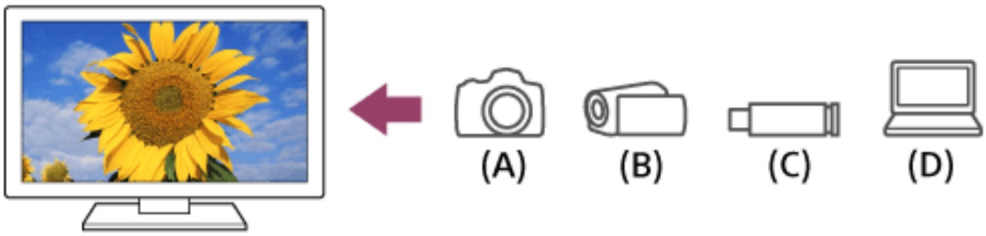
[81] A televízió használata más eszközökkel | Képek megtekintése 4K-felbontás mellett, kompatibilis eszközökről (csak 4K-modellek esetén)

Képek megtekintése 4K-felbontás mellett (csak 4K-modellek esetén)

4K vagy annál nagyobb felbontású kép megjeleníthető 4K-felbontásban (3840 × 2160). HDMI 4K-kimenetet támogató digitális fényképezőgépet/kamerát a televízió HDMI IN

bemenetéhez csatlakoztatva megjelenítheti a fényképezőgépen tárolt nagy felbontású fényképeket. Megjelenítheti továbbá az USB-eszközökön vagy az otthoni hálózatán tárolt nagy felbontású fényképeket is.

Ezen funkció elérhetősége a régiótól/országtól függ.



(A) Digitális fényképezőgép

(B) Videokamera

(C) USB-eszköz

(D) Hálózati eszköz

USB-eszközön vagy hálózati eszközön tárolt fényképek megtekintése 4K-felbontásban

1. **Csatlakoztassa az USB-eszközt vagy hálózati eszközt a televízióhoz.**
2. **Nyomja meg a HOME gombot, és válassza az [Album] elemet, majd a lejátszani kívánt fájlt tartalmazó USB-eszközt, szervert vagy előre beállított mappát, végül az adott mappát vagy fájlt a listáról.**
   Ha kiválaszt egy mappát, válassza ki a fájlt.

Digitális fényképezőgépen/kamerán tárolt fényképek megtekintése

1. **Csatlakoztasson a HDMI-funkciót támogató digitális fényképezőgépet vagy kamerát a televízió HDMI IN-csatlakozójához HDMI-kábel segítségével.**
2. **A csatlakoztatott eszköz kiválasztásához nyomja meg többször a gombot.**
3. **Állítsa be a csatlakoztatott eszközt 4K-kimenetre.**
4. **Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott eszközön.**

A támogatott fájlformátumok ellenőrzése

- Támogatott fájlok és formátumok

Fényképek megtekintése 4K-felbontással, kiváló minőségben

A HDMI-jelformátum beállítható [Javított formátum] értékre is, így a fényképek 4K-felbontással, jobb minőségben tekinthetők meg.

A Javított formátum funkcióval vagy a beállítások módosításával kapcsolatban lásd: Beállítások fényképek megtekintéséhez 4K-felbontással, kiváló minőségben (csak 4K-modellek esetén).

Megjegyzés

- 3D-képet nem lehet megjeleníteni.
- Ha a képek között a ◀ / ▶ gombokkal vált, előfordulhat, hogy időbe telik a megjelenítés.

Kapcsolódó témakörök

- Számítógépek, fényképezőgépek és videokamerák
- USB-eszközök
- Csatlakozás hálózathoz

---

[82] A televízió használata más eszközökkel | Képek megtekintése 4K-felbontás mellett, kompatibilis eszközökről (csak 4K-modellek esetén)

Beállítások fényképek megtekintéséhez 4K-felbontással, kiváló minőségben (csak 4K-modellek esetén)

Amikor kiváló minőségű (High Quality) 4K-formátumot jelenít meg a HDMI-bemenettel, állítsa a [HDMI-jelformátum] elemet [Külső bemenetek] értékre.

HDMI-jelformátum

A HDMI jelformátum-beállítás módosításához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [HDMI-jelformátum] lehetőséget.

Szabványos formátum

Normál HDMI formátum[*1] normál felhasználáshoz.

Javított formátum

Kiváló minőségű HDMI formátum[*1][*2]. Csak akkor állítsa be, ha erre képes eszközöket használ.

[*1] HDR is beleértve (csak HDR-es típusok esetén) HDR-es típusok esetén a [HDR mód] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés] — [Kép] — [Speciális beállítások] — [Videobeállítások].

[*2] 4K 60p 4:2:0 10bit, 4:4:4:, 4:2:2 stb.

Megjegyzés

- [Javított formátum] használata esetén előfordulhat, hogy a kép és a hang kimenete nem megfelelő. Ebben az esetben csatlakoztassa az eszközt arra a HDMI IN-aljzatra, amelynek a beállítása [Szabványos formátum], vagy módosítsa a HDMI jelformátumot a HDMI IN esetében [Szabványos formátum] értékre.
- Csak akkor válassza a [Javított formátum] beállítást, ha ezzel kompatibilis eszközt használ.
- Ha 4K-képet kiváló minőségben (High Quality) tekint meg, 18 Gbps sebességet támogató Prémium nagysebességű HDMI-kábel(ek) használata szükséges. A 18 Gbps sebességet támogató Prémium nagysebességű HDMI-kábel(ek) adataival kapcsolatban lásd a kábel specifikációit.
- Egyes modellek esetében a HDMI jelformátum HDMI IN 2 és 3 bemenet esetén ugyanakkor változik.

Kapcsolódó témakörök

- Képek megtekintése 4K-felbontás mellett (csak 4K-modellek esetén)

[83]

Csatlakozás hálózathoz

Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával

Csatlakozás hálózathoz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

Otthoni hálózat funkciói

[84] Csatlakozás hálózathoz

Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával

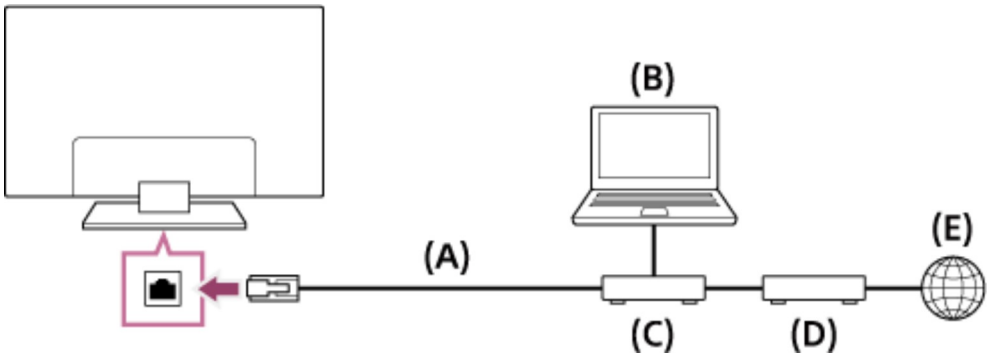
Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával

A vezetékes LAN-kapcsolat hozzáférést biztosít az internethez és otthoni hálózatához.

Győződjön meg arról, hogy egy útválasztón keresztül kapcsolódik az internetre vagy otthoni hálózatra.

Tipp

- Ha útválasztó funkcióval rendelkező modemet használ, akkor nincs szüksége külön útválasztóra. A modemje termékjellemzőivel kapcsolatban kérdezze szolgáltatóját.



(A) LAN-kábel
(B) Számítógép
(C) Útválasztó
(D) Modem
(E) Internet

1 **Állítsa be LAN-útválasztóját.**
A részletekért tekintse meg LAN-útválasztója használati útmutatóját, vagy forduljon a hálózat beállítását végző személyhez (hálózati rendszergazda).

2 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Hálózat beállítása] — [Egyszerű] elemet.**

3 A beállítás végrehajtásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés

- A szükséges, hálózattal kapcsolatos beállítások az internetszolgáltatótól vagy az útválasztótól függően eltérőek lehetnek. A részleteket az internetszolgáltatótól kapott, vagy az útválasztóhoz mellékelt használati útmutatókban találja. Vagy forduljon a hálózat beállítását végző személyhez (hálózati rendszergazdához).

---

[85] Csatlakozás hálózathoz

Csatlakozás hálózathoz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához
A Wi-Fi Direct funkció használata a televízió csatlakoztatásához (vezeték nélküli útválasztó nem szükséges)

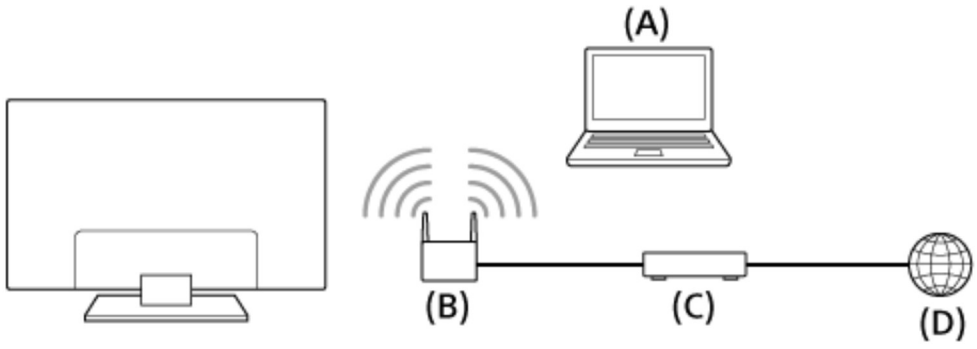
---

[86] Csatlakozás hálózathoz | Csatlakozás hálózathoz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

A beépített vezeték nélküli LAN-eszközzel hozzáférhet az internethez, és kihasználhatja a kábelmentes hálózati környezetek előnyeit.



(A) Számítógép
(B) Vezeték nélküli útválasztó

(C) Modem
(D) Internet

1. **Állítsa be vezeték nélküli útválasztóját.**
   A részletekért tekintse meg vezeték nélküli útválasztója használati útmutatóját, vagy forduljon a hálózat beállítását végző személyhez (hálózati rendszergazda).

2. **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Hálózat beállítása] — [Egyszerű] elemet.**

3. **A beállítás végrehajtásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.**

A beépített vezeték nélküli LAN-funkció kikapcsolása

A [Beépített Wi-Fi] funkció letiltásához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Részletes beállítások] — [Beépített Wi-Fi] elemet.

Tipp

- Tanácsok a folytonos videoadatfolyam-továbbításhoz:
  - Állítsa a vezeték nélküli útválasztó beállítását 802.11n vagy hasonló nagy sebességű hálózati szabványra.
    A beállítás módosításának részleteiért tekintse meg vezeték nélküli útválasztója használati útmutatóját, vagy forduljon a hálózat beállítását végző személyhez (hálózati rendszergazda).
  - Ha a fenti eljárás nem javít a helyzeten, módosítsa a vezeték nélküli útválasztó beállítását 5 GHz értékre, ami egyes esetekben javíthatja a videoadatfolyam-továbbítás minőségét.
  - Az országtól/régiótól függően előfordulhat, hogy az 5 GHz-es sáv nem támogatott. Ha az 5 GHz-es sáv nem támogatott, a televíziókészülék csak a 2,4 GHz-es sávon keresztül tud a vezeték nélküli útválasztóhoz csatlakozni.
- A vezeték nélküli útválasztó WEP-titkosítással való használatához válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Hálózat beállítása] — [Egyszerű] — [Wi-Fi] — [Csatlakozás keresési lista alapján] lehetőséget.

Megjegyzés

- A szükséges, hálózattal kapcsolatos beállítások az internetszolgáltatótól vagy az útválasztótól függően eltérőek lehetnek. A részleteket az internetszolgáltatótól kapott, vagy az útválasztóhoz mellékelt használati útmutatókban találja. Vagy forduljon a hálózat beállítását végző személyhez (hálózati rendszergazdához).

- Ha kiválasztja a [Jelszó megjelenítése] lehetőséget a jelszómegadási képernyőn, a jelszó látható lehet a többi felhasználó számára.

Kapcsolódó témakörök

- Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

---

[87] Csatlakozás hálózathoz | Csatlakozás hálózathoz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

A Wi-Fi Direct funkció használata a televízió csatlakoztatásához (vezeték nélküli útválasztó nem szükséges)

Az eszközt csatlakoztathatja a televízióhoz vezeték nélküli módon, vezeték nélküli útválasztó használata nélkül, majd az eszközön tárolt video-, fénykép- és zeneadatfolyamokat továbbíthatja közvetlenül a televízióra.

1 **A [Wi-Fi Direct] funkció engedélyezéséhez nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Wi-Fi Direct] — [Wi-Fi Direct] elemet.**

2 **Válassza az [Wi-Fi Direct beállítások] lehetőséget.**

3 **Válassza ki a Wi-Fi Direct-eszközzel a tv képernyőjén megjelenő tv-nevet.**
Ha az eszköz nem támogatja a Wi-Fi Direct funkciót, válassza a [Hálózat

(SSID)/jelszó megjelenítése] elemet.

4 Működtesse a Wi-Fi Direct/Wi-Fi-eszközt az eszköz tévékészülékhez való csatlakoztatásához.

5 Továbbítson tartalmat a Wi-Fi Direct/Wi-Fi-eszközről a tv-készülékre.
A részletek az eszköz használati útmutatójában találhatók.

Ha a csatlakozás nem sikerül

Amikor megjelenik a Wi-Fi Direct beállítás készenléti képernyője, válassza a [Hálózat (SSID)/jelszó megjelenítése] elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a beállítás befejezéséhez.

Másik eszköz csatlakoztatása

Kövesse a fenti lépéseket az eszközök csatlakoztatásához. Egyidejűleg legfeljebb 10 eszköz csatlakoztatható. Ha 10 eszköz már csatlakoztatva van, válasszon le egy felesleges eszközt, majd csatlakoztassa a kívánt eszközt.

A tv-készülék csatlakoztatott eszközön megjelenített nevének módosítása

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Névjegy] — [Eszköz neve] elemet.

A csatlakoztatott eszközök felsorolása/eszközök regisztrációjának megszüntetése

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Wi-Fi Direct] — [Részletes beállítások] — [Eszközlista megjelenítése/Törlés] elemet.

Egy eszköz regisztrációjának a megszüntetéséhez válassza ki a törölni kívánt eszközt a listából, majd nyomja meg a ⊕ gombot. Ezután válassza a megerősítést kérő képernyőn az [Igen] lehetőséget.

Az összes eszköz regisztrációjának megszüntetéséhez válassza a listában az [Összes törlése] lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn válassza az [Igen] lehetőséget.

A sávbeállítás módosítása (szakértőknek)

Ha televízió-készüléke nem csatlakozik útválasztóhoz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül, kiválaszthatja a vezeték nélküli sávot a Wi-Fi Direct funkció számára. Nyomja

meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Wi-Fi Direct] — [Részletes beállítások] — [Sávbeállítás] elemet.

[Automatikus]
Általában használja ezt a lehetőséget. Ez a beállítás automatikusan kiválasztja a megfelelő sávot a Wi-Fi Direct funkció számára.
[Automatikus (2,4 GHz)]
Használja ezt a lehetőséget, ha olyan eszközt csatlakoztat, amely csak a 2,4 GHz-es sávot támogatja. Előfordulhat, hogy ez a lehetőség több eszközt támogat, mint a többi beállítás.
[Automatikus (5 GHz)]
Használja ezt a lehetőséget, ha olyan eszközt csatlakoztat, amely támogatja az 5 GHz-es sávot. A beállítás használata javíthat a videolejátszás minőségén.

Ne feledje, hogy ezen beállítás kiválasztásakor a tv-készülékhez nem csatlakoztatható olyan eszköz, amely csak a 2,4 GHz-es sávot támogatja.

[Kézi]
Használja ezt a lehetőséget egy adott vezeték nélküli csatorna kiválasztásához.

Tipp

- A készüléke által támogatott vezeték nélküli sávokkal kapcsolatos információkért tekintse meg az eszköz használati útmutatóját.
- Az országtól/régiótól függően előfordulhat, hogy az 5 GHz-es sáv nem támogatott. Ha az 5 GHz-es sáv nem támogatott, csak az [Automatikus] és [Kézi] beállítást használhatja.

Megjegyzés

- Ha a televízió 5 GHz-es kapcsolattal csatlakozik egy vezeték nélküli útválasztóhoz:
  - Az 5 GHz-es vezeték nélküli kapcsolat megszakad, ha a [Wi-Fi Direct beállítások] lehetőség van kiválasztva. Ha a kapcsolat megszakad, az interneten keresztül folytatott kommunikáció leáll.
  - A kapcsolat automatikusan visszaáll, miután kilép a [Wi-Fi Direct beállítások] elemből.
- Az országtól/régiótól függően előfordulhat, hogy az 5 GHz-es sáv nem támogatott.

Kapcsolódó témakörök

- A televíziót nem találja meg valamelyik Wi-Fi Direct eszköz.

[88] Csatlakozás hálózathoz

Otthoni hálózat funkciói

Az otthoni hálózat beállításainak módosítása
Tartalom lejátszása számítógépről
Tartalom lejátszása médiakiszolgálóról

[89] Csatlakozás hálózathoz | Otthoni hálózat funkciói

Az otthoni hálózat beállításainak módosítása

Az alábbi otthoni hálózati beállításokat végezheti el.

Kiszolgálói kapcsolat ellenőrzése

Nyomja meg a HOME gombot, és válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Otthoni hálózat beállítása] — [Kiszolgáló diagnosztika] elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a diagnosztika végrehajtásához.

A renderer-funkció használata

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet:[Beállítások] — [Hálózat] — [Otthoni hálózat beállítása] — [Renderer] — kívánt beállítás.

[Renderer-funkció]
Engedélyezze a renderer funkciót.
Egy vezérlő (például digitális fényképezőgép) fénykép-/zene-/videofájljait a televízió-képernyőn is lejátszhatja az eszköz közvetlen kezelésével.
[Renderer hozzáférés vezérlés]

- Válassza az [Automatikus hozzáférési jogosultság] lehetőséget a televízió-készülék automatikus eléréséhez, amikor a vezérlő az első alkalommal éri el a televízió-készüléket.
- Válassza az [Egyéni beállítások] lehetőséget az egyes vezérlők hozzáférési engedélybeállításainak módosításához.

A távoli eszköz használata

Nyomja meg a HOME gombot, és válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Távoli eszközök beállításai] — elemet, majd a kívánt opciót.

[Távirányítás]

A televízió működtetésének engedélyezése regisztrált eszközről.

[Távoli eszköz regisztrációjának törlése]

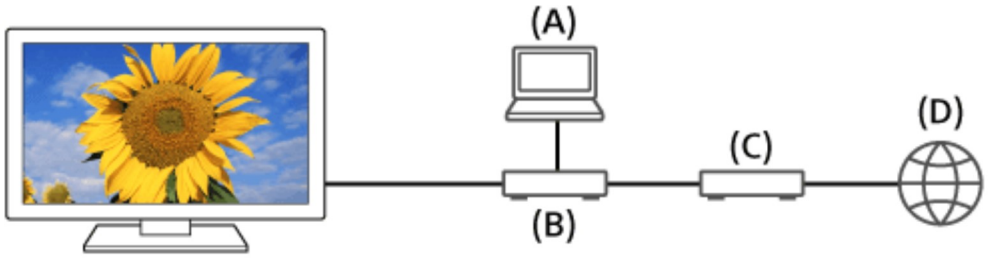
Szüntesse meg az eszköz regisztrációját, ha le szeretné tiltani az adott eszközről a televízió működtetésének lehetőségét.

---

[90] Csatlakozás hálózathoz | Otthoni hálózat funkciói

Tartalom lejátszása számítógépről

Ha televízióját egy útválasztón keresztül csatlakoztatja egy otthoni hálózathoz, akkor egy másik szobában található hálózati eszközön tárolt tartalmakat (fénykép-, zene- és videofájlokat) is megjeleníthet.



(A) Számítógép (kiszolgáló)
(B) Útválasztó
(C) Modem
(D) Internet

1 **Csatlakoztassa a televíziókészüléket az otthoni hálózathoz.**

2 **Nyomja meg a HOME gombot, és válassza az [Album], [Videó] vagy [Zenei] elemet, majd a lejátszandó fájlt tartalmazó kiszolgálót, végül a mappát vagy fájlt a listáról.**
Ha kiválaszt egy mappát, válassza ki a kívánt fájlt.
A lejátszás megkezdődik.

A támogatott fájlformátumok ellenőrzése

- Támogatott fájlok és formátumok

Megjegyzés

- A fájltól függően előfordulhat, hogy még a támogatott formátumok esetén sem érhető el a lejátszás.

Kapcsolódó témakörök

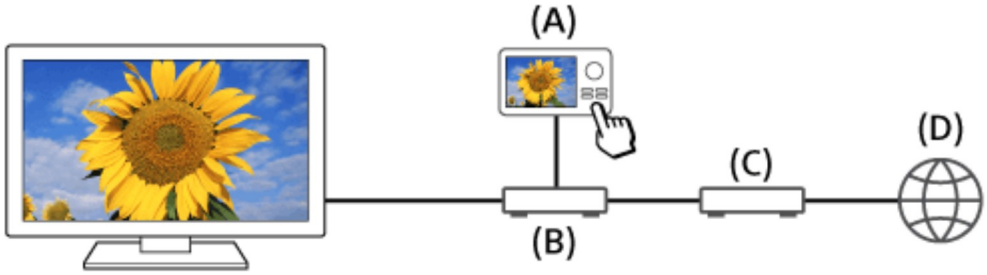
- Az otthoni hálózat beállításainak módosítása

---

[91] Csatlakozás hálózathoz | Otthoni hálózat funkciói

Tartalom lejátszása médiakiszolgálóról

Ha a televíziót egy útválasztón keresztül csatlakoztatja egy otthoni hálózathoz, akkor egy vezérlő (például digitális fényképezőgép) fénykép-, zene- és videofájljait a televízió-képernyőn is lejátszhatja a vezérlő közvetlen kezelésével. A vezérlőnek is rendererkompatibilisnek kell lennie.



(A) Digitális fényképezőgép (vezérlő)
(B) Útválasztó
(C) Modem
(D) Internet

1 Csatlakoztassa a televíziókészüléket az otthoni hálózathoz.

2 A vezérlő használatával kezdje meg a tartalom lejátszását a tv-készülék képernyőjén.

Kapcsolódó témakörök

- Az otthoni hálózat beállításainak módosítása

[92]

Beállítások

A televízió konfigurálása
Időzítő beállítása

[93] Beállítások

A televízió konfigurálása

[Tv]
[Hálózat és tartozékok]
[Rendszerbeállítások]
[Személyes]
[Fiókok]
[Speciális panelbeállítások] (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

[94] Beállítások | A televízió konfigurálása

[Tv]

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Beállítások] — [Tv] — kívánt beállítás.

Elérhető beállítások

[Csatornabeállítás]
A műsorok vételével kapcsolatos beállítások konfigurálása. A műsorok vételével kapcsolatos beállításokat is konfigurálhatja.

Digitális csatornák hangolása

- Digitális adások vétele

Műholdas vétel hangolása

- Műholdas adások vétele (csak a műholdas vételre alkalmas modelleknél)

Csatornák rendezése vagy műsorlisták szerkesztése

- Csatornák rendezése vagy műsorlista szerkesztése

[Külső bemenetek]

A külső bemenetek és a BRAVIA Sync beállításait konfigurálja.

[Megjelenítés]

A kép és a képernyő beállításait, például a képernyő fényerejét konfigurálja.

[Hang]

A hanggal és a hangszóróval kapcsolatos beállításokat konfigurálja.

[Világítás LED]

A világítás LED-et szabja testre.
(Ez a funkció a modelltől függően érhető el.)

[Teljesítmény]

A teljesítményfelvétellel kapcsolatos beállításokat módosítja.

[Alkalmazások]

Az alkalmazásokhoz kapcsolódó beállításokat módosítja.

[Képernyővédő]

Válassza ki a képernyőkímélő kívánt beállításait.

[Tárhely és visszaállítás]

Az adattároláshoz kapcsolódó beállításokat módosítja.

[Kezdeti beállítás]

Az alapvető funkciók, például a hálózat és a csatornák beállítása az első alkalommal történő használathoz.

[Névjegy]

A tv-készülékkel kapcsolatos információkat jeleníti meg.

[Hálózat és tartozékok]

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Beállítások] — [Hálózat és tartozékok] — kívánt beállítás.

Elérhető beállítások

[Hálózat]

A hálózat és a kiszolgálói kapcsolatok beállítása és ellenőrzése.

[Google Cast]

A Google Cast funkcióval kapcsolatos információkat jelenít meg.

[Bluetooth beállítások]

Bluetooth-eszközök regisztrálása/eltávolítása.

[Hangalapú távvezérlő]

A hangalapú vezérlés párosítási beállítása.

[Rögzítési eszköz beállítása] (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Konfigurálja az USB HDD-eszközök felvételkészítési beállításait.
(Modelltől/régiótól/országtól függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el.)

[Rendszerbeállítások]

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Beállítások] — [Rendszerbeállítások] — kívánt beállítás.

Elérhető beállítások

[Dátum és idő]

Az aktuális idő módosítása.

[Nyelv/Language]

A menü nyelvének kiválasztása.

[Billentyűzet]

Konfigurálja a képernyőn megjelenő billentyűzet beállításait.

[Keresés]*

Konfigurálja a keresési funkció beállításait.

[Beszéd]*

A beszédfelismerés beállításainak módosítása.

[Kisegítő lehetőségek]

A kisegítő lehetőségekhez tartozó funkciók és szolgáltatások beállítása a televíziókészülékben történő könnyebb navigálás elősegítése érdekében.

[Áruházi mód beállításai]

Élénkebbé teszi a kijelzőt a kirakatban való használathoz, például a [Demo üzemmód] használatával.

* A modelltől/régiótól/országtól függően a keresés és beszédfelismerés beállításai a [Google] használatával konfigurálhatók.

[Személyes]

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Beállítások] — [Személyes] — kívánt beállítás.

Elérhető beállítások

[Hely]

A felhasználó helyzetének lekérdezésére szolgáló helybeállításokat konfigurálja

[Biztonság és korlátozások]

A biztonsági beállításokat, például jelszavakat konfigurálja.

[Gyermekzár (adás)]

A gyermekzár beállításait konfigurálja az adásokhoz és egyéb elemekhez.

[Gyermekzár (Adatfolyamos csatornák)]

A gyermekzár beállításait konfigurálja az adatfolyamos csatornákhoz.

[Fiókok]

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Beállítások] — [Fiókok] — kívánt beállítás.

[Google]
A regisztrált Google-fiók szinkronizálása vagy a fiók leválasztása.

[Fiók hozzáadása]
Különböző szolgáltatási fiókok hozzáadása, például Google-fiókok és Sony Entertainment Network (SEN)-fiókok. Felvehet több Google-fiókot is, majd az alkalmazástól függően átválthat egyikről a másikra.

[Speciális panelbeállítások] (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

Ezek a beállítások OLED panellel felszerelt modellek esetén érhetők el, és a képernyőkárosodás (maradványkép)megakadályozására szolgálnak.

Ha a készülék ismétlődően vagy hosszú időn keresztül ugyanazt a képet jeleníti meg, maradványkép jelensége léphet fel.
A televízió két olyan funkcióval is rendelkezik ([Képponteltolás] és [Panelfrissítés]), amelyet a maradványkép csökkentésére terveztek.

Nyomja meg a HOME gombot, és válassza a [Beállítások] — [Megjelenítés] — [Speciális panelbeállítások] — elemet, majd a kívánt opciót.

Elérhető beállítások

[Képponteltolás]
A megjelenített képet rendszeres időközönként áthelyezi, hogy megakadályozza a maradványkép kialakulását. Rendes körülmények között ezen beállítás engedélyezése mellett használja a televíziót.

[Panelfrissítés]
Csak akkor végezzen saját kezűleg, amikor a maradványkép kifejezetten észrevehető.

Megjegyzés

- A panelfrissítést csak kifejezetten észrevehető maradványkép esetén hajtsa végre. Azt javasoljuk, hogy évente csak egyszer hajtsa végre a műveletet. Kerülje a művelet ennél gyakoribb végrehajtását, mivel az hatással lehet a panel hasznos élettartamára.
- A panelfrissítés végrehajtása körülbelül egy órát vesz igénybe. Fehér vonal jelenhet meg a képernyőn a panelfrissítés közben. Ez nem a televízió meghibásodására utal.
- Akkor végezzen módosításokat, ha a helyiség hőmérséklete 10 °C és 40 °C közé esik. Amennyiben a helyiség hőmérséklete kívül esik ezen a tartományon, előfordulhat, hogy a panelfrissítés nem hajtható végre.

---

[100] Beállítások

Időzítő beállítása

A bekapcsolásidőzítő beállítása

A bekapcsolásidőzítő meghatározott időpontban bekapcsolja a televíziót, például, amikor egy Ön által megtekinteni kívánt műsor következik. Lehetővé teszi azt is, hogy ébresztőként használja a televíziót.

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Időzítők] — [Bekapcsolási időzítő] — kívánt beállítás.**

Az elalvásidőzítő beállítása

Az elalvásidőzítő automatikusan kikapcsolja a televíziót egy előre beállított idő után.

1 **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a következő elemet: [Időzítők] — [Elalvás időzítő] — kívánt beállítás.**

Megjegyzés

- Amikor ki-, majd ismét bekapcsolja a televíziót, az [Elalvás időzítő] visszaáll [Ki] értékre.

[101]

Hibaelhárítás

Itt kezdje! Problémát tapasztal? Itt kezdje!
Kép (minőség)/képernyő
Billentyűzet
Műsorszórás vétele
Hang
Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások
Távirányító/tartozékok
Áramellátás
Csatlakoztatott eszközök

USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
Megvilágító LED

---

[102] Hibaelhárítás

Itt kezdje!

Öndiagnosztika
Szoftverfrissítések
Ha a televízió teljes visszaállítása szükséges
Gyakran ismételt kérdések hibaelhárításhoz

---

[103] Hibaelhárítás | Itt kezdje!

Öndiagnosztika

Annak ellenőrzése, hogy a televíziókészülék megfelelően működik-e.

- Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Öndiagnosztika] lehetőséget az [Súgó] alatt.

---

[104] Hibaelhárítás | Itt kezdje!

Szoftverfrissítések

A Sony időről időre szoftverfrissítéseket bocsát rendelkezésre a működőképesség javítása érdekében, illetve hogy a felhasználók számára a legmodernebb televíziózási élményt biztosítsa. A szoftverfrissítések fogadásának legegyszerűbb módja a televízió internetkapcsolatának felhasználása.

Az automatikus szoftverletöltés bekapcsolása

Az [Automatikus szoftverletöltés] funkció engedélyezéséhez nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Súgó] — [Rendszerszoftver-frissítés] — [Automatikus szoftverletöltés] elemet.

Tipp

- A szoftver manuális frissítéséhez válassza a [Rendszerszoftver-frissítés keresése] lehetőséget a [Rendszerszoftver-frissítés] képernyőn.
- Ha nem kívánja automatikusan frissíteni a szoftvert, tiltsa le az [Automatikus szoftverletöltés] funkciót.

Szoftverfrissítés USB-tárolóeszközön keresztül

Ha nem rendelkezik hálózati kapcsolattal, a szoftvert USB-tárolóeszköz segítségével is frissítheti. Számítógépe segítségével töltse le a legújabb szoftvert a Sony támogatási webhelyéről egy USB-tárolóeszközre. Helyezze be az USB-tárolóeszközt a televízió egyik USB-csatlakozójába, és a szoftverfrissítés automatikusan elindul.

Ha USB-tárolóeszköz segítségével frissíti a televízió szoftverét, olvassa el a webhelyen az USB-tárolóeszközzel végzett frissítésre vonatkozóan közzétett figyelmeztetéseket.

A támogatási oldalról további információkat a Támogatási oldal oldalon olvashat.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz

---

[105] Hibaelhárítás | Itt kezdje!

Ha a televízió teljes visszaállítása szükséges

Ha a kép nem jelenik meg a képernyőn, a távirányító nem működik, vagy egyéb hasonló probléma jelentkezik, próbálja meg az alábbi eljárást.

Tartsa 5 másodpercig lenyomva a távirányító bekapcsológombját. A televízió kikapcsol, majd rövid idő elteltével automatikusan újraindul.
A televízió újraindulását követően az Ön személyes beállításai és adatai nem vesznek el (ugyanolyan hatással van, mint a hálózati csatlakozó kihúzása).

---

[106] Hibaelhárítás | Itt kezdje!

Gyakran ismételt kérdések hibaelhárításhoz

Hibaelhárítási tudnivalókért elolvashatja a Gyakran ismételt kérdéseket a támogatási oldalunkon.

[107] Hibaelhárítás

Kép (minőség)/képernyő

A képminőség nem olyan jó, mint az üzletben volt.
Torzított kép.
A képernyő villódzik.
Nincs szín, sötét a kép, a szín nem megfelelő vagy túl fényes a kép.
Sötét képernyő. Hogyan lehet világosabbá tenni a képernyőt?
Szín nem megfelelő. Hogyan lehet beállítani a színtónust?
A képernyőformátum/szélesvásznú mód automatikusan változik.
Tévénézés közben a képernyőn hirtelen egy ismeretlen videó jelenik meg.
A kép hirtelen kicsivé válik.
Fekete sávok jelennek meg a képernyő szélein.
Sávok/számlálók vannak a képernyő tetején vagy alján.
A 3D képek nem jelennek meg. A 3D hatás gyenge. (Csak 3D modellek)
3D képek megtekintésekor fekete sávok jelennek meg a képernyő mindkét oldalán. (Csak 3D modellek)
A 3D kijelzés nem kapcsolható ki 3D tartalom megtekintése alatt. (Csak 3D modellek)
A [3D-jel érzékelése.] üzenet automatikusan megjelenik, amikor 3D-jel észlelhető. (Csak 3D modellek)
Üzenet jelenik meg egy alkalmazásról, amely engedélyt kér az egyik televíziós funkció elérésére.
A képernyő egy bizonyos idő elteltével elsötétül. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)
Megjelenik a [A panelfrissítés nem fejeződött be] üzenet. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)
Maradványkép kialakulásától tart. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)
Fehér vonal jelenik meg a képernyőn. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

A panelfrissítés nem fejeződik be. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

[108] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A képminőség nem olyan jó, mint az üzletben volt.

- A képminőség a jeltartalomtól függ.
- A képminőség javulhat, ha módosítja a [Megjelenítés] menüpont beállítását a [Beállítások] menüben.

Kapcsolódó témakörök

- [Tv]

[109] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Torzított kép.

- Ellenőrizze az antenna/kábeltelevíziós kábel csatlakozását.
- Tartsa távol az antennát/kábelt más csatlakozókábelektől.
- Külön megvásárolható eszköz telepítésekor hagyjon némi helyet az eszköz és a televíziókészülék között.
- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás] — [Motionflow] — [Normál] vagy [Ki] lehetőséget. (Csak [Motionflow]-kompatibilis modellek esetében.)
  [Motionflow] kompatibilis modellek esetén a [Motionflow] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés] — [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás].
- Módosítsa a [Film üzemmód] aktuális beállítását.
  Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás] — [Film üzemmód] elemet.
- Ellenőrizze a [Kézi hangolás] beállításokat.
  Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Analóg beállítás] — [Kézi hangolás] lehetőséget
  - Állítsa az [LNA] elemet [Ki] értékre a kép vételi minőségének javításához. (A helyzettől/régiótól /országtól függően előfordulhat, hogy az [LNA] funkció nem érhető el.)

- Hajtson végre [AFT] műveletet a [Kézi hangolás] alatt, hogy javítsa az analóg kép vételi minőségét.
  (A [Kézi hangolás] elérhetősége és beállítási lehetőségei az országtól/régiótól/helyzettől függően változhatnak.)

- Győződjön meg arról, hogy az antenna jó minőségű 75 ohmos koaxiális kábellel van csatlakoztatva.

Kapcsolódó témakörök

- Szellemkép vagy kettős kép jelenik meg.
- A képernyő villódzik.

---

[110] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A képernyő villódzik.

- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás] — [Motionflow] — [Normál] elemet. (Csak [Motionflow]-kompatibilis modellek esetében.)

[Motionflow] kompatibilis modellek esetén a [Motionflow] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés] — [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás].

Kapcsolódó témakörök

- Torzított kép.

---

[111] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Nincs szín, sötét a kép, a szín nem megfelelő vagy túl fényes a kép.

- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] lehetőséget a beállítások módosításához.
- Nyomja meg a ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] — [Törlés] elemet.

- Ha a [Takarékos üzemmód] beállítását [Alacsony] vagy [Magas] értékre állítja, javulni fog a feketeszint. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Teljesítmény] — [Takarékosság] — [Takarékos üzemmód] elemet.

Kapcsolódó témakörök

- Sötét képernyő. Hogyan lehet világosabbá tenni a képernyőt?
- Szín nem megfelelő. Hogyan lehet beállítani a színtónust?

---

[112] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Sötét képernyő. Hogyan lehet világosabbá tenni a képernyőt?

- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] lehetőséget, és állítsa be a [Fényerő] vagy a [Kontraszt] szintjét.
- Ellenőrizze a [Takarékos üzemmód] opció beállítását a [Takarékosság] elem alatt. Ha az értéke [Alacsony] vagy [Magas], a kép elsötétül. A képernyő világosabbá tételéhez válassza ki a [Teljesítmény] — [Takarékosság] lehetőséget, és állítsa a [Takarékos üzemmód] beállítást [Ki] értékre.

Kapcsolódó témakörök

- Nincs szín, sötét a kép, a szín nem megfelelő vagy túl fényes a kép.

---

[113] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Szín nem megfelelő. Hogyan lehet beállítani a színtónust?

- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] lehetőséget, és állítsa be a [Színárnyalat] vagy a [Színhőmérséklet] szintjét.
- A színtónus mélyítéséhez állítsa be a [Színtelítettség] vagy az [Élő szín] szintjét. Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] lehetőséget.

Kapcsolódó témakörök

- Nincs szín, sötét a kép, a szín nem megfelelő vagy túl fényes a kép.

[114] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A képernyőformátum/szélesvásznú mód automatikusan változik.

- Ha a csatorna vagy videobemenet váltásakor az [Auto formátum] menü [Képernyő beállítás] beállításának értéke engedélyezett, az aktuális [Szélesvásznú mód] beállítás automatikusan módosul a bemeneti jelnek megfelelően. A [Szélesvásznú mód] beállítás zárolásához tiltsa le az [Auto formátum] lehetőséget.

Kapcsolódó témakörök

- A kép hirtelen kicsivé válik.

[115] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Tévénézés közben a képernyőn hirtelen egy ismeretlen videó jelenik meg.

Ebben az esetben előfordulhat, hogy a televízió demó üzemmódban van. Próbáljon meg kilépni a demó üzemmódból.

- Nyomja meg a távirányító ACTION MENU gombját, majd válassza a [Bemutató felfüggesztése] lehetőséget. Ezután nyomja meg a távirányító HOME gombját, és válassza a [Beállítások] — [Áruházi mód beállításai] lehetőséget. Tiltsa le a [Demo üzemmód] és a [Képvisszaállítási mód] beállítást.

[116] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A kép hirtelen kicsivé válik.

- A reklámok alatt a kép kisebb lesz a szolgáltató által a tartalomsugárzáshoz használt

módszer miatt. Amikor a HD-tartalmakat sugárzó csatornák SD-tartalomra váltanak (reklámok), előfordulhat, hogy a kép kisebb lesz, és egy fekete szegély jelenik meg.
- A tartalom váltása során az [Auto formátum] beállításával a [Képernyő beállítás] menüben nem növelhető a képméret, mivel a tartalmat a csatorna jelszolgáltatója szabályozza. Szükség esetén manuálisan módosíthatja a [Szélesvásznú mód] beállítást, amely addig lesz érvényben, amíg csatornát vagy bemenetet nem vált, vagy ismét manuálisan nem módosítja a [Szélesvásznú mód] beállítást.

Kapcsolódó témakörök

- A képernyőformátum/szélesvásznú mód automatikusan változik.

---

[117] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Fekete sávok jelennek meg a képernyő szélein.

- Néhány szélesvásznú műsort a 16:9 képaránynál nagyobb képarányban rögzítenek (ez különösen a mozifilmek esetén gyakori). E műsorok esetén a televíziókészülék egy fekete sávot jelenít meg a képernyő tetején és alján. További információkért tekintse meg a DVD dokumentációját (vagy forduljon a műsorszolgáltatóhoz).
- A 4:3 képarányú műsorok esetén fekete sáv jelenik meg a képernyő bal és jobb szélén.
- A HD formátumokban (720p és 1080i) sugárzott, 4:3 képarányú műsorok esetén fekete sáv jelenik meg a képernyő bal és jobb szélén, amelyet a műsorszolgáltató ad hozzá.
- Az [Auto formátum] beállításával a [Képernyő beállítás] menüben nem növelhető a képméret, ha a képernyő szélén látható fekete sávot a műsorszolgáltató adta hozzá. Manuálisan beállíthatja a [Szélesvásznú mód] beállítást [Széles zoom] vagy [Zoom] értékre, amely addig lesz érvényben, amíg csatornát vagy bemenetet nem vált, vagy ismét manuálisan nem módosítja a [Szélesvásznú mód] beállítást.
- Egyes kábeles és műholdas beltéri egységek is be tudják állítani a kép méretét. Ha beltéri egységet használ, forduljon a beltéri egység gyártójához további információkért.

---

[118] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Sávok/számlálók vannak a képernyő tetején vagy

alján.

Ebben az esetben előfordulhat, hogy a televízió demó üzemmódban van. Próbáljon meg kilépni a demó üzemmódból.

- Nyomja meg a távirányító ACTION MENU gombját, majd válassza a [Bemutató felfüggesztése] lehetőséget. Ezután nyomja meg a távirányító HOME gombját, és válassza a [Beállítások] — [Áruházi mód beállításai] lehetőséget. Tiltsa le a [Demo üzemmód] és a [Képvisszaállítási mód] beállítást.

[119] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A 3D képek nem jelennek meg. A 3D hatás gyenge. (Csak 3D modellek)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés].

- Ha két kép jelenik meg egymás mellett, nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a következőket: [3D] — [3D megjelenítés] — [3D (Egymás mellett)].
  Ha két kép jelenik meg egymás fölött, nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a következőket: [3D] — [3D megjelenítés] — [3D (Egymás fölött)].
- Ha a [3D megjelenítés] képernyő megjelenik, a 3D képek azonban nem, kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra a 3D tartalmat lejátszó eszközt.
- Az észlelt 3D hatás egyes személyeknél más és más lehet.

4K-modellek esetén

- A 4K felbontás 3D-jele nem jeleníthető meg.
- A passzív 3D szemüveget használó modellek esetében szemből nézze a tv-t.
  Előfordulhat, hogy a 3D hatás a megtekintési helyzettől függően kevésbé érzékelhető.
  A képernyőnek megfelelő megtekintési szöget válasszon.

Aktív 3D szemüveggel használható modellek esetében

- Győződjön meg róla, hogy a televíziókészülék és az aktív 3D szemüveg között nincs semmilyen akadály.
- Cserélje ki az elemet az aktív 3D szemüvegben.

- Győződjön meg róla, hogy az aktív 3D szemüveg be van kapcsolva.
- Használat előtt az aktív 3D szemüveget regisztrálnia kell a televíziókészülékhez. Ha a szemüveget egy másik tv-készülékkel szeretné használni, újra kell regisztrálnia. Újraregisztrálás előtt kapcsolja ki a szemüveget.
- Mivel a televízió 2,4 GHz-es sávot használ, előfordulhat, hogy a vezeték nélküli eszközök vagy a mikrohullámú sütők befolyásolják a 3D szemüveg és a televízió közötti kommunikációt. Ebben az esetben próbálja meg újból a regisztrálást.
- Ha a 3D adással nem kompatibilis eszközt (például házimozirendszert) csatlakoztat a televízió és a 3D kompatibilis eszköz közé, a televízió-készülék nem jelenít meg 3D képeket. Csatlakoztassa a 3D-kompatibilis eszközt közvetlenül a televízióhoz egy jóváhagyott, HIGH SPEED HDMI-emblémával ellátott HDMI-kábel segítségével.

Kapcsolódó témakörök

- A 3D televíziók alapjainak bemutatása (csak 3D modellek esetében)

---

[120] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

3D képek megtekintésekor fekete sávok jelennek meg a képernyő mindkét oldalán. (Csak 3D modellek)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés].

- A 3D jelek feldolgozásához fekete sávok jelennek meg a képernyő két oldalán, amikor a 3D kép mélységét állítja be itt: [Beállítások] — [Megjelenítés] — [3D beállítások] — [3D mélység beállítása].

---

[121] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A 3D kijelzés nem kapcsolható ki 3D tartalom megtekintése alatt. (Csak 3D modellek)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] —

[Megjelenítés].

- A 3D jellel megjelenített 3D tartalmak esetében a 3D megjelenítés nem kapcsolható ki a tv-készüléken. A 3D beállításokat a csatlakoztatott eszközön kapcsolja ki (például a Blu-Ray lejátszón).

---

[122] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A [3D-jel érzékelése.] üzenet automatikusan megjelenik, amikor 3D-jel észlelhető. (Csak 3D modellek)

3D modellek esetén a [3D beállítások] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés].

- Kapcsolja ki az [Értesítés 3D-jelről] beállítást. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Megjelenítés] — [3D beállítások] — [Értesítés 3D-jelről] — [Ki] elemet.

---

[123] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Üzenet jelenik meg egy alkalmazásról, amely engedélyt kér az egyik televíziós funkció elérésére.

- Válassza ki, hogy engedélyezi-e az alkalmazás hozzáférését a megjelenített funkcióhoz, vagy megtagadja azt.
- Ellenőrizheti az alkalmazásengedélyeket a televízió-funkciók szerint, és módosíthatja az egyes alkalmazások engedélyeit. Nyomja meg a HOME gombot, válassza a [Beállítások] — [Alkalmazások] — [Alkalmazásengedélyek] elemet, majd a kívánt televízió-funkciót.

---

[124] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A képernyő egy bizonyos idő elteltével elsötétül. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

- Ha a teljes kép vagy annak egy része kimerevedik, a képernyő fokozatosan elsötétül, hogy csökkentse a maradványképet. Ez a funkció a panel védelmét szolgálja, nem a készülék meghibásodására utal.

---

[125] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Megjelenik a [A panelfrissítés nem fejeződött be] üzenet. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

A panelfrissítés futtatására a televízió hosszú ideig tartó használata után automatikusan sor kerül, hogy csökkentse a maradványképet. Amennyiben a televízió be van kapcsolva, a hálózati tápkábel (csatlakozókábel) nincs csatlakoztatva, vagy a helyiség hőmérséklete a panelfrissítés során kívül esik a 10°C és 40°C közötti tartományon, a folyamat nem fejeződik be, és megjelenik ez az üzenet.

- Ha a panelfrissítés automatikusan indult el, újra fog indulni, amikor a távirányítóval kikapcsolja a televíziót.
- Ha a panelfrissítést saját kezűleg kezdeményezte, ismét ki kell választania a műveletet.

---

[126] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Maradványkép kialakulásától tart. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

Ha a készülék ismétlődően vagy hosszú időn keresztül ugyanazt a képet jeleníti meg, maradványkép jelensége léphet fel.

A maradványkép kialakulásának megakadályozása érdekében azt javasoljuk, hogy kapcsolja ki a televíziót a megszokott módon, a távirányítón vagy a televízión a bekapcsológombot megnyomva.

Megjegyzés

- Csak akkor végezzen saját kezűleg panelfrissítést, amikor a maradványkép kifejezetten észrevehető. Azt javasoljuk, hogy évente csak egyszer hajtsa végre a műveletet. Kerülje a művelet ennél gyakoribb végrehajtását, mivel az hatással lehet

a panel hasznos élettartamára.

- Az órákat és világos színeket ábrázoló képek könnyen maradványképet okozhatnak. Akadályozza meg, hogy az ilyen típusú képek hosszú ideig legyenek láthatók a képernyőn, mert maradványkép jelensége léphet fel.

Kapcsolódó témakörök

- [Speciális panelbeállítások] (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

---

[127] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

Fehér vonal jelenik meg a képernyőn. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

- A panelfrissítés futtatására a televízió hosszú ideig tartó használata után automatikusan sor kerül, hogy csökkentse a maradványképet. A panelfrissítés a televízió kikapcsolását követően kezdődik, és végrehajtása körülbelül egy órát vesz igénybe. Fehér vonal jelenhet meg a képernyőn a panelfrissítés közben. Ez nem a televízió meghibásodására utal.

---

[128] Hibaelhárítás | Kép (minőség)/képernyő

A panelfrissítés nem fejeződik be. (csak OLED panellel felszerelt modellek esetén)

- A panelfrissítés akkor működik, ha a helyiség hőmérséklete 10 °C és 40 °C közé esik. Amennyiben a helyiség hőmérséklete a panelfrissítés során kívül esik ezen a tartományon, a folyamat nem fejeződik be, és megjelenik egy üzenet. Az üzenet megjelenése esetén ellenőrizze a helyiség hőmérsékletét.

---

[129] Hibaelhárítás

Billentyűzet

Az aktuális képernyő működtethető a képernyőn megjelenő billentyűzet megjelenését követően.

- A képernyőn megjelenő billentyűzet mögötti képernyő kezeléséhez nyomja meg a távirányító BACK gombját.

---

[130] Hibaelhárítás

Műsorszórás vétele

Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.
Zavaró zaj vagy hibaüzenet jelenik meg, és nem lehet nézni a műsort.
Szellemkép vagy kettős kép jelenik meg.
Csak szemcsés kép vagy fekete kép látható a képernyőn.
Kép- vagy hangzaj tapasztalható, analóg televíziós csatorna megtekintésekor.
Egyes csatornák üresek.
Gyenge vétel vagy gyenge képminőség a digitális műsorok esetén.
Nem lehet digitális csatornákat nézni.
Nincs minden analóg csatorna behangolva.
Nem lehet műholdas csatornákat nézni. (Csak műholdas adás vételére képes modellek esetében)
Egyes digitális csatornák hiányoznak.
Be szeretné hangolni a műholdas parabolaantennáját.

---

[131] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

- Győződjön meg arról, hogy az antennakábel megfelelően csatlakozik a televízió-készülékhez.
  - Győződjön meg arról, hogy az antennakábel megfelelően csatlakoztatva van és nem laza.
  - Győződjön meg arról, hogy az antennakábel vagy annak csatlakozója nincs-e megsérülve.

---

[132] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Zavaró zaj vagy hibaüzenet jelenik meg, és nem lehet nézni a műsort.

- Ügyeljen rá, hogy az antennakábel a megfelelő csatlakozókhoz csatlakozzon (a televízión/a csatlakoztatott eszközökön/a falban).
- Ügyeljen, hogy a kábel ne legyen elöregedett, és a csatlakozó belsejében ne legyen rövidzárlat.

[133] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Szellemkép vagy kettős kép jelenik meg.

- Ellenőrizze a kábeltelevíziós kábel vagy az antenna csatlakozását.
- Ellenőrizze az antenna helyét és irányát.
- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás] — [Motionflow] — [Normál] vagy [Ki] lehetőséget.
  (Csak [Motionflow]-kompatibilis modellek esetében.)
  [Motionflow] kompatibilis modellek esetén a [Motionflow] menüpont itt található: [Beállítások] — [Megjelenítés] — [Kép] — [Speciális beállítások] — [Mozgás].

Kapcsolódó témakörök

- Torzított kép.
- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

[134] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Csak szemcsés kép vagy fekete kép látható a képernyőn.

- Ellenőrizze, hogy megtörtént-e az automatikus hangolás.
- Ellenőrizze, hogy nem tört-e el, vagy nem hajlott-e meg az antenna.
- Ellenőrizze, hogy az antenna nem érte-e el élettartamának végét (normál használat mellett 3–5 év, tengerparton 1–2 év).

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

[135] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Kép- vagy hangzaj tapasztalható, analóg televíziós csatorna megtekintésekor.

- Ellenőrizze a [Kézi hangolás] beállításokat.

  Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Analóg beállítás] — [Kézi hangolás] elemet.

  - Hajtson végre [AFT] műveletet a jobb kép- és hangvétel érdekében. (A beállítás neve a régiótól/országtól függően változik.)
  - Állítsa az [Audioszűrő] elemet [Ki], [Alacsony] vagy [Magas] értékre az analóg vétel javítása érdekében.
  - Állítsa az [LNA] elemet [Ki] értékre a kép vételi minőségének javításához. (A helyzettől/régiótól /országtól függően előfordulhat, hogy az [LNA] funkció nem érhető el.)
- Győződjön meg arról, hogy az antenna jó minőségű 75 ohmos koaxiális kábellel van csatlakoztatva.
- Tartsa távol az antenna kábelét más csatlakozókábelektől.

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

[136] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Egyes csatornák üresek.

- A csatorna csak kódolt/előfizetéses szolgáltatásként érhető el. Fizessen elő a fizetős televíziószolgáltatásra.
- Csak adattovábbításra használt csatorna (nincs kép vagy hang).
- Forduljon a műsorszolgáltatóhoz az átvitel részleteivel kapcsolatban.

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

---

[137] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Gyenge vétel vagy gyenge képminőség a digitális műsorok esetén.

- Az antenna jelszintjének maximalizálásához változtassa meg a televízió földfelszíni antennájának helyzetét, irányát és szögét. Győződjön meg arról, hogy az antenna irányát nem befolyásolják véletlen tényezők (például a szél).
- Ha tv-jel erősítőt használ, állítsa be annak jelérzékenységét.
- Ha az antenna és a televízió-készülék közé egyéb eszköz (például tv-jel elosztó) csatlakozik, az befolyásolhatja a televízió vételét. Kösse az antennát közvetlenül a televízió-készülékre, majd ellenőrizze, hogy javult-e a vétel.
- A rossz időjárási körülmények hatással lehetnek a műholdas sugárzási rendszerekre. Várjon, amíg az idő kitisztul. (Csak műholdas adás vételére képes modellek esetében)

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

---

[138] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Nem lehet digitális csatornákat nézni.

- Vegye fel a kapcsolatot egy helyi szerelővel, hogy megtudja, az Ön körzetében elérhető-e a digitális szolgáltatás.
- Szerezzen be egy jobb hatásfokú antennát.

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.
- Egyes digitális csatornák hiányoznak.

---

[139] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Nincs minden analóg csatorna behangolva.

- Próbálja a csatornákat kézi hangolással beállítani a beállítások megadásával. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Analóg beállítás] — [Kézi hangolás] elemet. (A [Kézi hangolás] elérhetősége és beállítási lehetőségei az országtól/régiótól/helyzettől függően változhatnak.)

Kapcsolódó témakörök

- Egyes digitális csatornák hiányoznak.

---

[140] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Nem lehet műholdas csatornákat nézni. (Csak műholdas adás vételére képes modellek esetében)

Műholdas adás vételére képes modellek esetén a [Műhold beállítása] menüpont itt található: [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások].

- Vegye fel a kapcsolatot egy helyi szerelővel, hogy megtudja, az Ön körzetében elérhető-e a műholdas szolgáltatás.
- Ellenőrizze az LNB-eszközt és annak beállításait.
- Ha a televízió rendelkezik „MAIN” és „SUB” aljzattal is, és nem vált át műholdas

ikertuneres módba a [Műholdas tuner üzemmód kiválasztása] funkcióval, akkor a „SUB” feliratú csatlakozó nem használható. Ilyenkor csatlakoztassa a műholdantennát a „MAIN” jelzéssel ellátott csatlakozóhoz.

Kapcsolódó témakörök

- Be szeretné hangolni a műholdas parabolaantennáját.

[141] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Egyes digitális csatornák hiányoznak.

A hangolási tartomány módosítása (a régiótól/országtól függően érhető el)

Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások] — [Digitális hangolás] — [Digitális automatikus hangolás] elemet.

[Normál]

A térségben/országban elérhető csatornák keresése.

[Teljes]

Az elérhető csatornák keresése a térségtől/országtól függetlenül.

Digitális szolgáltatások frissítése

Érdemes a [Digitális automatikus hangolás] szolgáltatást futtatnia, miután új helyre költözik, szolgáltatót vált, vagy ha újonnan induló csatornákat keres.

Automatikus szolgáltatásfrissítések konfigurálása

Javasoljuk az [Auto. szolgáltatásfrissítés] elem [Be] értékre állítását, hogy az új digitális szolgáltatások automatikusan hozzáadódhassanak, amint elérhetővé válnak.

1. **Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Digitális beállítások] — [Technikai beállítás] — [Auto. szolgáltatásfrissítés] — [Be] lehetőséget.**

Ha a beállítása [Ki], akkor Ön a képernyőn megjelenő üzenetben értesítést kap az új digitális szolgáltatásokról, de a szolgáltatások automatikusan nem adódnak hozzá.

Tipp

- Ezen funkció elérhetősége a régiótól/országtól függ. Ha nem érhető el, a [Digitális automatikus hangolás] parancs végrehajtásával adhatja hozzá az új szolgáltatásokat.

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.
- Nem lehet digitális csatornákat nézni.

---

[142] Hibaelhárítás | Műsorszórás vétele

Be szeretné hangolni a műholdas parabolaantennáját.

Ha van telepítve műholdas parabolaantennája, akkor a műholdas műsorszolgáltatásokat az antenna és tunerbeállítások megfelelő konfigurálásával tekintheti meg.

Műholdas vétel hangolása

- Műholdas adások vétele (csak a műholdas vételre alkalmas modelleknél)

Kapcsolódó témakörök

- Először ezeket a dolgokat ellenőrizze a televíziós vétel hibaelhárításakor.

---

[143] Hibaelhárítás

Hang

Nincs hang, de jó a kép.

Zajos hang.

Nincs hang, vagy halk a hang a házimozi-rendszerben.

Torz hang.

A fejhallgató/Bluetooth-audioeszköz hangerejét nem lehet beállítani.

A hangot a fejhallgatóból/Bluetooth-hangeszközből és a televízió hangszóróiból is hallani szeretné.

Aggasztja Önt a kép és a hang közötti késés.

---

[144] Hibaelhárítás | Hang

Nincs hang, de jó a kép.

- Ellenőrizze a hangerő-szabályozót.
- A némítás megszüntetéséhez nyomja meg a vagy a + gombot .
- Nyomja meg a ACTION MENU gombot, majd válassza a [Hangszóró] — [Tv-hangszóró] elemet.
  Ha a beállítás értéke [Audiorendszer], a televízió hangszórói csak billentyűhangokat vagy rendszerhangokat adnak ki.

Kapcsolódó témakörök

- Nincs hang, vagy halk a hang a házimozi-rendszerben.

---

[145] Hibaelhárítás | Hang

Zajos hang.

- Győződjön meg arról, hogy az antenna jó minőségű 75 ohmos koaxiális kábellel van csatlakoztatva.
- Tartsa távol az antenna kábelét más csatlakozókábelektől.
- A televíziókészülékkel való interferencia elkerülésére sértetlen antennakábelt használjon.

Kapcsolódó témakörök

- Torz hang.

---

[146] Hibaelhárítás | Hang

Nincs hang, vagy halk a hang a házimozi-rendszerben.

- Nyomja meg a ACTION MENU gombot, majd válassza a [Hangszóró] — [Audiorendszer] elemet.
- Állítsa a [Fejhallgató/Hang kimenet] elemet [Hang kimenet (rögzített)] értékre a [Hang] beállítás alatt.
- Ha az audiorendszer nem Dolby Digital- vagy DTS-kompatibilis, a [Beállítások] — [Hang] — [Digitális hangkimenet] beállítása legyen [PCM].
- Ha egy analóg (RF) csatornát választ, és a képek megjelenítése megfelelő, akkor módosítsa a televíziós sugárzási rendszert. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Csatornabeállítás] — [Analóg beállítás] — [Kézi hangolás] — [Tv-rendszer] elemet. (A [Kézi hangolás] elérhetősége vagy a beállítási lehetőség neve a régiótól/országtól/helyzettől függően változik.)
- A modelltől függően, ha a [Hangszóró] beállítása [Tv-hangszóró], és a [Nagy felbontás javítása (DSEE HX)] beállítása [Automatikus], akkor a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) el van némítva.
- Állítsa a [Digitális hangkimenet hangereje] elemet maximumra a [Hang] beállítás alatt.
- Ha HDMI-bemenet használt Super Audio CD-vel vagy DVD-Audio lemezzel, lehetséges, hogy a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)nem ad ki hangjelet.

Kapcsolódó témakörök

- Zajos hang.
- Audiorendszer csatlakoztatása

[147] Hibaelhárítás | Hang

Torz hang.

- Ellenőrizze az antenna/kábeltelevíziós kábel csatlakozását.
- Tartsa távol az antennát/kábelt más csatlakozókábelektől.
- Tartsa távol a televíziókészüléket olyan elektromos zajforrásoktól, mint az autók,

hajszárítók, Wi-Fi egységek, mobiltelefonok vagy optikai eszközök.
- Külön megvásárolható eszköz telepítésekor hagyjon némi helyet az eszköz és a televíziókészülék között.
- Hajtson végre [AFT] műveletet a [Kézi hangolás] alatt, hogy javítsa az analóg vétel hangminőségét.
  (A [Kézi hangolás] elérhetősége és beállítási lehetőségei az országtól/régiótól /helyzettől függően változhatnak.)
- Állítsa az [Audioszűrő] elemet [Alacsony] vagy [Magas] értékre az analóg vétel hangminőségének javításához. (Az országtól/régiótól függően előfordulhat, hogy az [Audioszűrő] funkció nem használható.)

Kapcsolódó témakörök

- Zajos hang.

---

[148] Hibaelhárítás | Hang

A fejhallgató/Bluetooth-audioeszköz hangerejét nem lehet beállítani.

- Ha nem tudja beállítani a fejhallgató vagy a Bluetooth-audioeszköz hangerejét a +/– gombbal, nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Fejhallgató hangereje]/[Bluetooth hangereje] lehetőséget.

A Bluetooth-audioeszközök használatára képes A2DP-támogatású modellek [A/V szinkronizálás] menüponttal is rendelkeznek a [Beállítások] — [Hang] menüben.

---

[149] Hibaelhárítás | Hang

A hangot a fejhallgatóból/Bluetooth-hangeszközből és a televízió hangszóróiból is hallani szeretné.

A beállítás módja attól függően változik, hogy a televízió rendelkezik-e A2DP-támogatással.

A Bluetooth-audioeszközök használatára képes A2DP-támogatású modellek [A/V

szinkronizálás] menüponttal is rendelkeznek a [Beállítások] — [Hang] menüben.

Ha a televízió nem rendelkezik A2DP-támogatással (az [A/V szinkronizálás] nem érhető el)

- Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Fejhallgató csatlakoztatva] — [Ki] elemet.

Bluetooth-audioeszközöket, például Bluetooth-fejhallgatót nem tud használni.

Ha a televízió rendelkezik A2DP-támogatással (az [A/V szinkronizálás] elérhető)

- Az [Hang a tv mindkét hangszórójához és a további eszközhöz] funkció engedélyezéséhez nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [Hang a tv mindkét hangszórójához és a további eszközhöz] elemet.

---

[150] Hibaelhárítás | Hang

Aggasztja Önt a kép és a hang közötti késés.

Ha egy Bluetooth audioeszköz csatlakozik

A kép és a hang nem egyezik, mivel a hang a Bluetooth tulajdonságai miatt késik. A kép és a hang kimeneti időzítését az A/V szinkronizálás beállítással állíthatja.

1 Az [A/V szinkronizálás] funkció engedélyezéséhez nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hang] — [A/V szinkronizálás] elemet.

Ha egy speciális audiorendszer csatlakozik egy HDMI kábelen keresztül

Beállíthatja a kép és a hang kimeneti időzítését. A támogatott modellekkel kapcsolatban tekintse meg a terméktámogatási oldalt.

- Támogatási oldal

Kapcsolódó témakörök

- Az AV-szinkron beállításának módosítása

- Az audiorendszerrel kapcsolatos beállítások módosítása

[151] Hibaelhárítás

Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Nem jelenik meg annak a vezeték nélküli útválasztónak a hálózati neve (SSID), amelyhez kapcsolódni szeretne.
Néha gyenge minőségű a video-adatfolyam.
A Wi-Fi-csatlakozás elveszett, vagy nem stabil.
Bizonyos internetes videotartalmak esetén részletvesztés tapasztalható.
Jó képminőség, de nincs hang az internetes videotartalmakhoz.
Az alkalmazások nem érhetők el.
A televízió nem tudja elérni az internetet, ha IPv6 van beállítva.
A televízió nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz.
Üzenet jelenik meg arra vonatkozóan, hogy a televízió nem tud a hálózathoz csatlakozni.
Az internethez tud csatlakozni, de a Google szolgáltatásaihoz nem.

[152] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Nem jelenik meg annak a vezeték nélküli útválasztónak a hálózati neve (SSID), amelyhez kapcsolódni szeretne.

- Állítsa vissza a vezeték nélküli útválasztót.
- Hálózatnév (SSID) megadásához válassza a [[Kézi beírás]] lehetőséget.

[153] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Néha gyenge minőségű a video-adatfolyam.

- A minőség a videotartalom szolgáltatójától biztosított eredeti tartalomtól és a rendelkezésre álló sávszélességtől függ.
- A vezeték nélküli hálózati kapcsolat minősége a televízió-készülék és a vezeték nélküli

útválasztó közötti távolság vagy a köztes akadályok (például fal), a környezeti interferencia, illetve a vezeték nélküli útválasztó minőségének függvényében változik. Ebben az esetben használjon vezetékes kapcsolatot az internethez, vagy próbálja ki az 5 GHz-es sávot.

- Az országtól/régiótól függően előfordulhat, hogy az 5 GHz-es sáv nem támogatott. Ha az 5 GHz-es sáv nem támogatott, a televíziókészülék csak a 2,4 GHz-es sávon keresztül tud a vezeték nélküli útválasztóhoz csatlakozni.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[154] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

A Wi-Fi-csatlakozás elveszett, vagy nem stabil.

- Ellenőrizze a televíziókészülék és a vezeték nélküli útválasztó elhelyezkedését. A következők lehetnek hatással a jel állapotára:
  - A közelben elhelyezett más vezeték nélküli eszközök, mikrohullámú eszközök, fénycsöves lámpák stb.
  - A televíziókészülék és a vezeték nélküli útválasztó között padló vagy falak találhatók.

  Ha a fentiek ellenőrzése után is fennáll a probléma, próbáljon meg vezetékes LAN-kapcsolatot használni.

Kapcsolódó témakörök

- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[155] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Bizonyos internetes videotartalmak esetén részletvesztés tapasztalható.

- A videominőség és a képméret a sávszélességtől és a videotartalom-szolgáltatók által

biztosított szolgáltatástól függ.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához
- Néha gyenge minőségű a video-adatfolyam.

---

[156] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Jó képminőség, de nincs hang az internetes videotartalmakhoz.

- A minőség a videotartalom szolgáltatója által biztosított eredeti tartalomtól és a rendelkezésre álló sávszélességtől függ.
- Az internetes videók természetéből fakadóan nem mindegyik videó tartalmaz hangot.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[157] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Az alkalmazások nem érhetők el.

- Ellenőrizze, hogy a LAN-kábel vagy az útválasztó/modem* tápkábele megfelelően van-e csatlakoztatva.
  * Az internethez való csatlakozáshoz az útválasztó/modem előzetes beállítása szükséges. Az útválasztó/modem beállításaival kapcsolatban vegye fel a kapcsolatot internetszolgáltatójával.
- Próbálkozzon később az alkalmazások használatával. Lehetséges, hogy nem működik az alkalmazás tartalomszolgáltatójának kiszolgálója.

Kapcsolódó témakörök

- Csatlakozás hálózathoz LAN-kábel használatával
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

[158] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

A televízió nem tudja elérni az internetet, ha IPv6 van beállítva.

- Előfordulhat, hogy az IPv6 nem érhető el, ebben az esetben kapcsolja ki az IPv6-beállítást.
  - Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Részletes beállítások] — [IPv6 beállítás] elemet.

[159] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

A televízió nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz.

- Ellenőrizze a LAN-kábelt vagy kiszolgálója, illetve televíziókészüléke vezeték nélküli kapcsolatát.
- Ellenőrizze, hogy televíziókészülékének hálózati beállításai megfelelőek-e.
- Ellenőrizze LAN-kábelét/vezeték nélküli kapcsolatát vagy kiszolgálóját. Lehetséges, hogy a televíziókészülék elvesztette a kapcsolatot a kiszolgálóval.
- Hajtsa végre a [Kiszolgáló diagnosztika] műveletet annak ellenőrzésére, hogy a médiakiszolgáló megfelelően kommunikál-e a televízió-készülékkel. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Otthoni hálózat beállítása] — [Kiszolgáló diagnosztika] elemet.

Kapcsolódó témakörök

- Otthoni hálózat funkciói
- Üzenet jelenik meg arra vonatkozóan, hogy a televízió nem tud a hálózathoz csatlakozni.

[160] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Üzenet jelenik meg arra vonatkozóan, hogy a televízió nem tud a hálózathoz csatlakozni.

- Ellenőrizze az aktuális hálózati beállításokat, és végezzen [A kapcsolat ellenőrzése] műveletet.
  Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Részletes beállítások] — [Hálózat állapota] — [A kapcsolat ellenőrzése] elemet.
  Ellenőrizze hálózati kapcsolatait és/vagy tekintse meg a kiszolgáló használati útmutatóját a csatlakozással kapcsolatos információkért, vagy forduljon a hálózat beállítását végző személyhez (hálózati rendszergazda).
- Állítsa be újra a hálózati paramétereket a HOME gomb megnyomásával, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Hálózat beállítása] lehetőséget.
- Ha a LAN-kábel egy aktív kiszolgálóhoz csatlakozik, és a televíziókészülék rendelkezik IP-címmel, ellenőrizze a kiszolgálói kapcsolatait és beállításait. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Részletes beállítások] — [Hálózat állapota] elemet.

Kapcsolódó témakörök

- A televízió nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz.

[161] Hibaelhárítás | Hálózat (internet/otthoni)/alkalmazások

Az internethez tud csatlakozni, de a Google szolgáltatásaihoz nem.

- Előfordulhat, hogy a televízió dátum- és időbeállítása nem megfelelő. Az olyan alkalmazásoktól függően, mint például a Google Play vagy a YouTube, előfordulhat, hogy nem tud csatlakozni a Google szolgáltatásaihoz, ha az idő beállítása nem megfelelő.
  Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Dátum és idő] — [Automatikus dátum és idő] — [Hálózatalapú idő használata] lehetőséget, hogy a készülék automatikusan beállítsa az időt a hálózaton keresztül.

[162] Hibaelhárítás

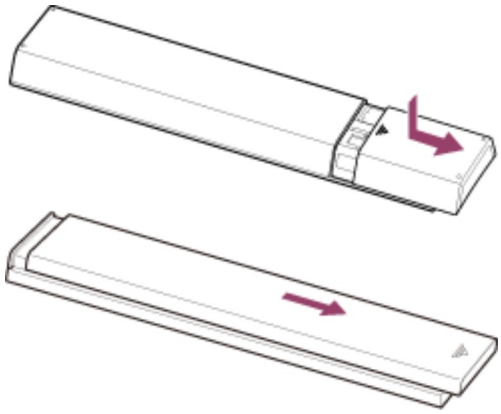
Távirányító/tartozékok

A távirányító nem működik.
Nem lehet bekapcsolni az aktív 3D-szemüveget. (Csak 3D modellek)
Az aktív 3D-szemüvegen található LED-kijelző villog. (Csak 3D modellek)

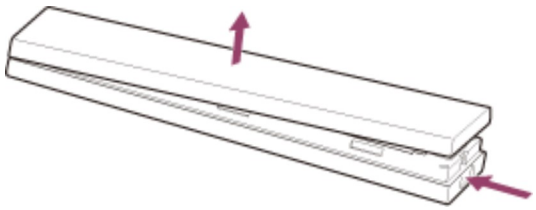
[163] Hibaelhárítás | Távirányító/tartozékok

A távirányító nem működik.

- Annak meghatározásához, hogy a távirányító-e a hiba forrása, nyomjon meg egy gombot a televízió-készüléken.
- Ellenőrizze, hogy az elemek iránya megfelel-e az elemtartó rekesz pozitív (+) és negatív (-) szimbólumainak.
- Lehet, hogy az elemek majdnem lemerültek. Távolítsa el a távirányító fedelét, majd cserélje ki az elemeket újakra.
  - **Csúszó típus**



  - **Nyomásra kioldódó típus**



- Előfordulhat, hogy rossz a csatlakozás az elem és a távirányító között. Távolítsa el az elemeket, majd helyezze be azokat újra.
- A távirányítóval mutasson a televízió-készülék elején lévő távirányító-érzékelő felé.
- Távolítsa el az akadályokat a távirányító érzékelője elől.

- A fénycsöves lámpák befolyásolhatják a távvezérlést, ezért kapcsolja le a fénycsöves lámpákat.
- Amikor leválasztja a televíziót a hálózati áramforrásról, majd ismét csatlakoztatja, előfordulhat, hogy a televíziókészülék egy ideig nem kapcsolható be, még akkor sem, ha megnyomja a bekapcsológombot a távirányítón vagy a televízión. Ennek hátterében az áll, hogy a rendszer előkészítéséhez időre van szükség. Várjon körülbelül 10–20 másodpercet, majd próbálja újra.
- Ha a rendszer nem ismeri fel a hangját, aktiválja a gombot a távirányítón a gombbal, vagy regisztrálja a távirányítót a televízión a gomb használatával. A beállítások jóváhagyásához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza ki a [Beállítások] — [Hangalapú távvezérlő] lehetőséget. A mellékelt távirányítótól függően előfordulhat, hogy a gomb nem használható.

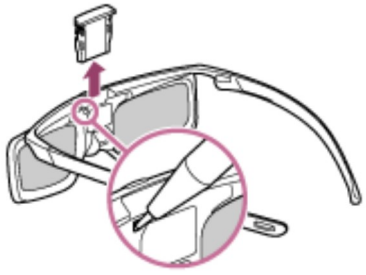
---

[164] Hibaelhárítás | Távirányító/tartozékok

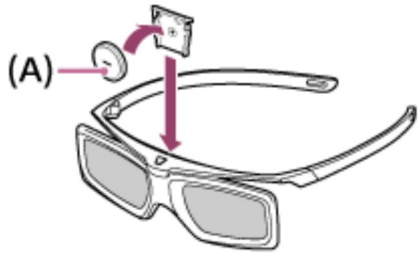
Nem lehet bekapcsolni az aktív 3D-szemüveget. (Csak 3D modellek)

- Cserélje ki az elemet. (Csak a TDG-BT400A/BT500A modell esetében.)

1 **Nyomja meg a kioldás gombot például egy toll hegyével, és vegye ki az elemtartót.**



2 **Cserélje ki az elemet egy újra. Ezután gondosan zárja vissza az elemtartót, amíg a helyére nem pattan.**



(A) CR2025 (–) oldal

---

[165] Hibaelhárítás | Távirányító/tartozékok

Az aktív 3D-szemüvegen található LED-kijelző villog. (Csak 3D modellek)

- 3 másodpercre felvillan: azt jelzi, hogy a szemüveg bekapcsol.

- 2 másodpercenként villog: azt jelzi, hogy a szemüveg be van kapcsolva.
- 3-szor villog: azt jelzi, hogy a szemüveg ki van kapcsolva.
- Felváltva zölden és sárgán villog: azt jelzi, hogy a szemüveg megkezdte a regisztrációs folyamatot.
- 2 másodpercenként 3-szor villog: azt jelzi, hogy az elem csaknem teljesen lemerült. Cserélje ki az elemet.

Kapcsolódó témakörök

- Nem lehet bekapcsolni az aktív 3D-szemüveget. (Csak 3D modellek)

---

[166] Hibaelhárítás

Áramellátás

A televízió automatikusan kikapcsol.

A televízió automatikusan bekapcsol.

A televízió a bekapcsolást követően azonnal kikapcsol.
A televízió hálózati aljzatának kihúzása, majd újracsatlakoztatása után a televízió nem kapcsol be, akkor sem, ha megnyomja a bekapcsológombot a távirányítón vagy a televízión.

---

[167] Hibaelhárítás | Áramellátás

A televízió automatikusan kikapcsol.

- A képernyő a [Elalvás időzítő] beállítások miatt is kikapcsolhatott.
- Ellenőrizze az [Időtartam] beállítást a [Bekapcsolási időzítő] menüben.
- Ellenőrizze, hogy a [TV készenlét] a [Takarékosság] menüben aktiválva van-e.
- A képernyő a [Képernyővédő] beállítások miatt is kikapcsolhatott.

Kapcsolódó témakörök

- Időzítő beállítása

---

[168] Hibaelhárítás | Áramellátás

A televízió automatikusan bekapcsol.

- Ellenőrizze, hogy az [Bekapcsolási időzítő] aktiválva van-e.
- Tiltsa le az [Tv auto. bekapcsolása] beállítást a [BRAVIA Sync beállítások] menüben.

Kapcsolódó témakörök

- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök
- Időzítő beállítása

---

[169] Hibaelhárítás | Áramellátás

A televízió a bekapcsolást követően azonnal kikapcsol.

Ebben az esetben előfordulhat, hogy a televízió képvisszaállítási módban van. Ha a képvisszaállítási mód be van kapcsolva, a televízió a bekapcsolása után nagyjából 10 perc múlva egy kis időre kikapcsol, hogy csökkentse a képbeégés kialakulásának lehetőségét. Ez nem a televízió meghibásodására utal.

Kapcsolja be újra a távirányítóval a televíziót, és kapcsolja ki a képvisszaállítási módot.

- Nyomja meg a távirányító HOME gombját, majd válassza a [Beállítások] — [Áruházi mód beállításai] lehetőséget. Kapcsolja ki a [Képvisszaállítási mód] funkciót.

---

[170] Hibaelhárítás | Áramellátás

A televízió hálózati aljzatának kihúzása, majd újracsatlakoztatása után a televízió nem kapcsol be, akkor sem, ha megnyomja a bekapcsológombot a távirányítón vagy a televízión.

- Amikor leválasztja a televíziót a hálózati áramforrásról, majd ismét csatlakoztatja, előfordulhat, hogy a televíziókészülék egy ideig nem kapcsolható be, még akkor sem, ha megnyomja a bekapcsológombot a távirányítón vagy a televízión. Ennek hátterében az áll, hogy a rendszer előkészítéséhez időre van szükség. Várjon körülbelül 10–20 másodpercet, majd próbálja újra.

---

[171] Hibaelhárítás

Csatlakoztatott eszközök

Nincs kép a csatlakoztatott eszközről.
Nem lehet kiválasztani egy csatlakoztatott eszközt a Főmenüből.
Digitális forrásokról származó egyes műsorok esetében részletvesztés tapasztalható.
A fényképek vagy mappák megjelenítése időbe telik.
Nem található egy csatlakoztatott BRAVIA Sync HDMI eszköz.
A távirányító EXT.BOX MENU gombja nem működik. Ez a funkció elérhető az olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító rendelkezik EXT.BOX MENU gombbal.
Ön nem tudja kikapcsolni a beltéri egységet (kábel/műhold) a TV távirányítójának IR Blaster-funkcióján keresztül.

Nem lehet vezérelni egy második AV-vevőt.
Külső eszköz (például beltéri egység vagy AV-vevő) nem vezérelhető az IR Blaster segítségével. (Csak IR Blaster-kompatibilis modellek esetében)
Az USB-eszközön vagy kiszolgálón található egyes médiafájlok nem jelennek meg.
A televíziót nem találja meg valamelyik Wi-Fi Direct eszköz.
A művelet megszakad, vagy az eszköz nem működik.
Milyen típusú eszközök csatlakoztathatók a Képernyőtükrözés funkció segítségével?
A televízió nem tud csatlakozni Miracast-eszközhöz vagy a Képernyőtükrözés funkcióval kompatibilis eszközhöz.
A videojel vagy a hang néha kimarad.
Egyes fizetett tartalmak nem jeleníthetők meg.

[172] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Nincs kép a csatlakoztatott eszközről.

- Kapcsolja be a csatlakoztatott eszközt.
- Ellenőrizze az eszköz és a televíziókészülék közötti kábelcsatlakozást.
- Nyomja meg a gombot a bemenetek listájának megjelenítéséhez, majd válassza ki a kívánt bemenetet
- Megfelelően illessze be az USB-eszközt.
- Győződjön meg arról, hogy az USB-eszköz megfelelően van formázva.
- A működés nem minden USB-eszköz esetében garantált. A működés az USB-eszköz funkcióitól és az éppen lejátszott videotartalomtól függően is eltér.
- Ha a csatlakoztatott eszköz HDMI IN 2 vagy 3 csatlakozóhoz csatlakozik, csatlakoztassa HDMI IN 1 vagy 4 csatlakozóhoz.
- Módosítsa a HDMI-bemenet HDMI-jelformátumát, ha az a képet nem a szabványos formátumban jeleníti meg. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [HDMI-jelformátum] elemet.

Kapcsolódó témakörök

- A televízió használata más eszközökkel

[173] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Nem lehet kiválasztani egy csatlakoztatott eszközt a Főmenüből.

- Ellenőrizze a kábelek csatlakozását.

Kapcsolódó témakörök

- A televízió használata más eszközökkel

[174] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Digitális forrásokról származó egyes műsorok esetében részletvesztés tapasztalható.

- A képernyőn a szokásosnál kevesebb részlet, vagy hibák (kisebb kockák, pontok vagy felbontási hibák) jelenhetnek meg az egyes digitális műsorszolgáltatóknál vagy DVD lemezeken használt digitális tömörítés miatt. A látható hibák mértéke a televíziókészülék képernyőjének élességétől és felbontásától függ.

[175] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

A fényképek vagy mappák megjelenítése időbe telik.

- A kép és a fájl méretétől, valamint a mappában található fájlok számától függően időbe telhet a fényképek vagy mappák megjelenítése.
- Amikor csatlakoztat egy USB-eszközt a televíziókészülékhez, eltarthat néhány percig a fényképek megjelenítése.

Kapcsolódó témakörök

- Nincs kép a csatlakoztatott eszközről.

[176] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Nem található egy csatlakoztatott BRAVIA Sync HDMI eszköz.

- Ellenőrizze, hogy az eszköz BRAVIA Sync-kompatibilis-e.
- Állítsa be a [HDMI-vezérlés] menüpontot a BRAVIA Sync-kompatibilis eszközön, és [BRAVIA Sync beállítások] — [BRAVIA Sync vezérlése] menüpontot a televízión.

Kapcsolódó témakörök

- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

[177] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

A távirányító EXT.BOX MENU gombja nem működik.

Ez a funkció elérhető az olyan TV-készülékeken, amelyeknél a mellékelt távirányító rendelkezik EXT.BOX MENU gombbal.

IR Blaster kompatibilis modellek esetén az [IR Blaster beállítás] menüpont itt található: [Beállítások] — [Külső bemenetek].

- Az EXT.BOX MENU gomb használatához csatlakoztassa és állítsa be az IR Blaster-t (az IR Blaster-rel rendelkező modellek esetén). Csatlakoztassa az IR Blaster-t, nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [IR Blaster beállítás] elemet. (Modelltől/országtól függően előfordulhat, hogy az adott helyen nem kapható IR Blaster-kompatibilis készülék.)
- Ha egy BRAVIA Sync-kompatibilis eszköz csatlakozik és jelenik meg HDMI bemeneten keresztül, akkor néhány modell képes megjeleníteni a menüt az EXT.BOX MENU gomb használatával, de a működés nem garantált minden eszközön.

Kapcsolódó témakörök

- Külső eszköz (például beltéri egység vagy AV-vevő) nem vezérelhető az IR Blaster segítségével. (Csak IR Blaster-kompatibilis modellek esetében)

---

[178] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Ön nem tudja kikapcsolni a beltéri egységet (kábel/műhold) a TV távirányítójának IR Blaster-funkcióján keresztül.

IR Blaster kompatibilis modellek esetén az [IR Blaster beállítás] menüpont itt található: [Beállítások] — [Külső bemenetek].

- Nyomja meg az ACTION MENU gombot, majd válassza a [Bekapcsolás (STB)] lehetőséget a [Menü] alatt.

---

[179] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Nem lehet vezérelni egy második AV-vevőt.

- Csak egy BRAVIA Sync-kompatibilis AV-vevő használható.

Kapcsolódó témakörök

- BRAVIA Sync-kompatibilis eszközök

[180] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Külső eszköz (például beltéri egység vagy AV-vevő) nem vezérelhető az IR Blaster segítségével. (Csak IR Blaster-kompatibilis modellek esetében)

IR Blaster kompatibilis modellek esetén az [IR Blaster beállítás] menüpont itt található: [Beállítások] — [Külső bemenetek].

- Győződjön meg róla, hogy az infravörös jelismétlő megfelelően van beállítva, és az infravörös jeladó közel van a külső eszköz infravörös vevőjéhez.
- Győződjön meg róla, hogy a televízió támogatja a külső eszközt.
- Ha lenyomja és nyomva tartja a távirányító egy gombját, elképzelhető, hogy a rendszer nem továbbítja a műveletet. Ehelyett nyomja meg a gombot többször egymás után.
- Előfordulhat, hogy egyes külső eszközök nem reagálnak az „Művelet menü” egyes elemeire.
- Előfordulhat, hogy az IR Blaster nincs megfelelően beállítva. Az IR Blaster beállításához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Külső bemenetek] — [IR Blaster beállítás] elemet.

Kapcsolódó témakörök

- IR Blaster csatlakoztatása (csak az IR Blaster-kompatibilis modellek esetén)

[181] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Az USB-eszközön vagy kiszolgálón található egyes

médiafájlok nem jelennek meg.

- Előfordulhat, hogy a nem támogatott fájlok nem jelennek meg.
- A rendszer állapotától függően előfordulhat, hogy nem az összes mappa/fájl jelenik meg.

Kapcsolódó témakörök

- Támogatott fájlok és formátumok

---

[182] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

A televíziót nem találja meg valamelyik Wi-Fi Direct eszköz.

- Engedélyezze a [Wi-Fi Direct] beállítást. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Wi-Fi Direct] — [Wi-Fi Direct] elemet.
- Ha a televízió akkor sem található meg, ha a [Wi-Fi Direct] beállítás engedélyezett, állítsa a [Sávbeállítás] elemet [Automatikus (2,4 GHz)] értékre. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Hálózat] — [Wi-Fi Direct] — [Részletes beállítások] — [Sávbeállítás] — [Automatikus (2,4 GHz)] lehetőséget.

---

[183] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

A művelet megszakad, vagy az eszköz nem működik.

- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva az eszköz.
- Cserélje ki az elemeket az eszközben.
- Regisztrálja újra az eszközt.
- A Bluetooth-eszközök a 2,4 GHz-es sávot használják, így a kommunikációs sebesség a vezeték nélküli LAN-interferencia következtében alkalmanként romolhat vagy megszakadhat.
  Ha vannak a közelben háztartási eszközök (például mikrohullámú sütők vagy mobileszközök), a rádióhullám-interferencia létrejötte valószínűbb.

- Előfordulhat, hogy a tv vagy az eszköz a vezeték nélküli kommunikációs interferencia miatt fémállványon nem működik.
- A tv és más eszközök között használható kommunikációs távolságokkal kapcsolatban tekintse meg az eszközök használati útmutatóját.
- Ha több Bluetooth-eszköz van csatlakoztatva a televíziókészülékhez, a Bluetooth-kommunikáció minősége romolhat.

Kapcsolódó témakörök

- Bluetooth-eszközök

[184] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Milyen típusú eszközök csatlakoztathatók a Képernyőtükrözés funkció segítségével?

- A Wi-Fi kapcsolatra képes, Miracast funkciót támogató eszközöket, például okostelefonokat vagy táblagépeket használhatja képernyő-tükrözéshez a BRAVIA TV-n. Tekintse meg a Wi-Fi képes készülék használati útmutatóját, hogy megtudja, támogatja-e a Miracast funkciót. A BRAVIA TV™ megfelel a Miracast előírásoknak, de nem garantál sikeres kapcsolatot minden eszközzel.

[185] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

A televízió nem tud csatlakozni Miracast-eszközhöz vagy a Képernyőtükrözés funkcióval kompatibilis eszközhöz.

- Ha nem sikerül csatlakoztatni egy Miracast-eszközt (például hordozható számítógépet), nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Képernyő-tükrözés] lehetőséget a Képernyőtükrözés funkció készenléti képernyőjének megjelenítéséhez és az újbóli csatlakozási kísérlethez.
- Ha a képernyő-tükrözés funkciót egy másik készülékkel használja, először kapcsolja ki a képernyő-tükrözést, és próbálkozzon újra.
- Ha az eszköze nem támogatja az 5 GHz-es sávot, és a [Sávbeállítás] beállítást

[Automatikus (5 GHz)] lehetőségre állította, próbálja meg [Automatikus] értékre módosítani.

Kapcsolódó témakörök

- Okostelefon/táblagép képernyőjének megjelenítése a televízión a Képernyőtükrözés funkcióval
- Milyen típusú eszközök csatlakoztathatók a Képernyőtükrözés funkció segítségével?

---

[186] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

A videojel vagy a hang néha kimarad.

- Előfordulhat, hogy rádióhullámokat kibocsátó eszközök, például más vezeték nélküli LAN-eszközök vagy mikrohullámú sütők interferenciát okoznak a vezeték nélküli LAN-t használó képernyő-tükrözés funkcióval. Tartsa a televíziót vagy a Sony Képernyőtükrözés funkcióval kompatibilis eszközöket (például egyes Xperia modelleket) távol az ilyen eszközöktől, vagy ha lehetséges, kapcsolja ki azokat.
- A kommunikációs sebesség a távolság, az eszközök között levő akadályok, az eszközkonfiguráció, a környezeti rádióhullámok, a vonalterheltség, illetve az eszköz típusának függvényében változhat. Előfordulhat, hogy a környezeti rádióhullámok következtében a kommunikáció meg is szakad.

Kapcsolódó témakörök

- Okostelefon/táblagép képernyőjének megjelenítése a televízión a Képernyőtükrözés funkcióval
- A Wi-Fi funkció használata a televízió hálózathoz csatlakoztatásához

---

[187] Hibaelhárítás | Csatlakoztatott eszközök

Egyes fizetett tartalmak nem jeleníthetők meg.

- A forráseszköznek meg kell felelnie a HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) 2.0/2.1/2.2 szabványoknak.

Egyes fizetős tartalmak nem jeleníthetők meg a HDCP 2.0/2.1/2.2 szabványoknak nem megfelelő forráseszközön keresztül.

---

[188] Hibaelhárítás

USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Nem lehet USB HDD-eszközt használni. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
Az USB HDD-eszköz nem regisztrálható. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
A felvételkészítést nem lehet végrehajtani, vagy a felvételkészítés sikertelen. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
A rögzített tartalom eltűnt. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)
Az USB HDD eszköz akkor is működik, ha nincs bekapcsolva. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

---

[189] Hibaelhárítás | USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Nem lehet USB HDD-eszközt használni. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

- Ellenőrizze, hogy az USB HDD eszköz
  - megfelelően csatlakozik;

    Ellenőrizze, hogy az eszköz csatlakozik-e a „HDD REC” jelölésű kék USB3-porthoz.

  - be van kapcsolva;
  - regisztrálva van a televízión.

    Az USB HDD-eszköz televízión való regisztrálásához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Rögzítési eszköz beállítása] — [HDD regisztrálása] lehetőséget.

- USB HDD-eszközök USB-elosztón keresztüli csatlakoztatása nem támogatott.
- Hajtson végre [HDD-teljesítmény ellenőrzése] műveletet annak ellenőrzésére, hogy az USB HDD specifikációi megfelelnek-e a követelményeknek.
  Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Rögzítési eszköz beállítása] — [HDD-teljesítmény ellenőrzése] elemet.

Kapcsolódó témakörök

- USB HDD-eszköz felvételkészítésre történő használatára vonatkozó információk (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

---

[190] Hibaelhárítás | USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Az USB HDD-eszköz nem regisztrálható. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

- Ellenőrizze, hogy az USB HDD-eszköz csatlakozik-e a „HDD REC” USB3-porthoz (kék).
- Ha az USB HDD-eszköz megfelelően csatlakozik a kék USB3-porthoz, akkor ismét regisztrálja azt felvételkészítéshez, mivel már a felvételtől eltérő célra (például tárolásra) regisztrálták.

Megjegyzés

- Ha csatlakoztatott az USB1- és USB2-portokra eszközöket, az eljárás idejére átmenetileg távolítsa el azokat.

1 Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Tárhely és visszaállítás] elemet.

2 A [Az eszköz tárhelye] listából válassza ki a felvételre regisztrálni kívánt USB HDD-eszközt.

3 Válassza a [Regisztráljon a felvételhez] lehetőséget.

4 Az USB HDD-eszköz televízióhoz történő regisztrálásához kövesse a

képernyőn megjelenő utasításokat.

- Használja a [HDD-teljesítmény ellenőrzése] műveletet annak ellenőrzésére, hogy az USB HDD-eszköz specifikációi megfelelnek-e a követelményeknek.

  Egy [HDD-teljesítmény ellenőrzése] végrehajtásához nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Rögzítési eszköz beállítása] — [HDD-teljesítmény ellenőrzése] elemet.

---

[191] Hibaelhárítás | USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

A felvételkészítést nem lehet végrehajtani, vagy a felvételkészítés sikertelen. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek esetén a [Rögzítési eszköz beállítása] menüpont itt található: [Beállítások].

- Ha a felvételkészítés sikertelen, annak oka a [A felvételek hibalistája] alatt jelenik meg. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Programme Guide] — [Rögzített címlista] — [A felvételek hibalistája] elemet.
- Ellenőrizze a merevlemezen (HDD) rendelkezésre álló helyet. Ha már csak nagyon kevés hely maradt, törölje a felesleges tartalmat.
- Az alábbi műsorokat nem lehet rögzíteni.
  - Másolásvédett műsorok
  - Analóg műsorok
  - Külső bemenetekből származó műsorok (beleértve a csatlakoztatott beltéri egységről származó műsorokat)
  - Adatfolyam-tartalom
- Előfordulhat, hogy az időzített rögzítés nem lehetséges, ha a műsorok adásideje megváltozott.

Kapcsolódó témakörök

- USB HDD-eszköz felvételkészítésre történő használatára vonatkozó információk (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

[192] Hibaelhárítás | USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

A rögzített tartalom eltűnt. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

- A felvételkészítés nem hajtható végre, ha a hálózati tápkábel vagy a csatlakozókábelek le vannak csatlakoztatva a felvételkészítés alatt. Ne csatlakoztasson le semmilyen kábelt a tartalom felvétele közben. Ellenkező esetben az éppen rögzített tartalom vagy

minden rögzített tartalom elveszhet.

---

[193] Hibaelhárítás | USB HDD rögzítés (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

Az USB HDD eszköz akkor is működik, ha nincs bekapcsolva. (Csak USB HDD rögzítés funkciót kínáló modellek)

- A csatlakoztatott USB HDD pöröghet, vagy a készülék LED-jelzőfénye világíthat, miközben a televízió EPG-adatokat kap készenléti üzemmódban.

---

[194] Hibaelhárítás

Megvilágító LED

A megvilágító LED néha felvillan.
Szeretné kapcsolni a megvilágító LED-et, hogy ne világítson vagy villogjon.

---

[195] Hibaelhárítás | Megvilágító LED

A megvilágító LED néha felvillan.

A megvilágító LED különféle műveletek során világítani kezd, például szoftverfrissítéskor vagy műsor felvételekor.

Részletek itt találhatók: Megvilágító LED.

---

[196] Hibaelhárítás | Megvilágító LED

Szeretné kapcsolni a megvilágító LED-et, hogy ne világítson vagy villogjon.

Kikapcsolható. Nyomja meg a HOME gombot, majd válassza a [Beállítások] — [Világítás LED] — [Ki] elemet.

Megjegyzés

- Normál körülmények között lehetőleg ne módosítsa ezt a beállítást, mert ezzel tájékozódhat arról, hogy a televízió felvételt készít, be vagy ki van kapcsolva vagy időzítőre van állítva.

---

[197]

Tárgymutató

TV műsorok

- DISCOVER
- GUIDE
- Interaktív műsorszolgáltatás
- Műholdas műsorszolgáltatás
- Felvételkészítés
- Csatornabeállítás
- Gyermekzár

Kép/megjelenítés

- Kép a képben
- 3D
- 4K képek
- HOME
- Megjelenítés
- Dátum és idő
- Nyelv/Language
- Speciális panelbeállítások
- Képponteltolás
- Panelfrissítés

Hang/beszéd

- Hangalapú keresés, ezt használva:
- Hang
- Beszédfelismerés

Távirányító

- Távirányító, használata
- ACTION MENU

- Hangalapú keresés
- HOME
- DISCOVER
- Bemenetek
- SYNC MENU

Kapcsolatok

- Google Cast
- Miracast
- Képernyő-tükrözés
- Wi-Fi Direct
- Bluetooth
- BRAVIA Sync
- Internet

Külső eszközök

- USB-tárolóeszközök, felvétel készítése ezekre
- Blu-ray/DVD lejátszók, csatlakoztatásuk
- USB memóriák stb.
- Okostelefonok/táblagépek
- Számítógépek
- Digitális fényképezőgépek, videokamerák
- Audiorendszerek
- Vezeték nélküli Subwoofer

Alkalmazások

- Áthelyezés USB memóriaeszközre
- Google Play Store
- YouTube
- Netflix
- A nemrégiben használt alkalmazások listája

Fájl lejátszása

- Számítógépek
- Digitális fényképezőgépek, videokamerák
- Támogatott fájlok és formátumok

Egyéb

- Újraindítás
- Rendszerszoftver-frissítés