

AKAI

Használati útmutató

DVD-2280



MPEG4\DVD\SVCD\VCD\CD\MP3 PLAYER



Műszaki adatok

Tápellátás	AC 90-240V ~ 50-60Hz
Fogyasztás	Kevesebb mint 20W
Video rendszer	PAL/NTSC
Lézer hullámhossz	650nm, 780nm
Frekvencia	DVD: 4Hz~22kHz (48kHz PCM) 4Hz~44kHz (96kHz PCM) CD: 4Hz~20kHz
Jel-zaj viszony	≥90dB
Dinamika tartomány	≥90dB
Működési hőmérséklet	0-40 C°
Video kimenet	1. 0V (P-P) , 75 Ω
S-Video kimenet	(Y) 1. 0V (P-P), 75 Ω (C) 0. 286V (P-P), 75 Ω
Audio kimenet	2. 0V (rms)

Hibaelhárítás

Tünet	Ok	Javítás
Nincs áram	Az áramellátás nem biztosított.	Ellenőrizze az eszköz megfelelő csatlakozását.
Nincs kép	A TV videó beállítás nem megfelelő. A beállítás eltér a valódi csatlakozási módtól. A videó kábel rosszul van csatlakoztatva.	Válassza ki a megfelelő beállítást. Nyomja meg a [V-MODE]-ot. Ellenőrizze a kábel helyes csatlakozását.
Nincs hang	Az audió kábel rosszul van csatlakoztatva. A készülék ki van kapcsolva. Az audió beállítás nem megfelelő.	Ellenőrizze a kábel helyes csatlakozását. Kapcsolja be a készüléket. Válassza ki a megfelelő beállítást.
Torzult kép	Koszos a lemez. A készülék előretekerés vagy hátratekerés módban van.	Tisztítsa meg a lemezt. Ezekben a módokban előfordulhat enyhe torzulás.
Fényerősség nem stabil vagy nincs kép	Nem megfelelően működő áramkörök.	A DVD lejátszót csatlakoztassa közvetlenül a TV-hez.
Nem tud lejátszani	Nincs bent lemez. A lemez sérült, koszos. A lemez fordítva lett betéve. Koszos lemez. A Menü meg van jelenítve a TV képernyőjén. Be van kapcsolva a gyerekszár.	Tegyen be lemezt. Cserélje ki vagy tisztítsa meg a lemezt. Igazítsa vagy fordítsa meg a lemezt. Tisztítsa meg a lemezt. Zárja be a Menüt. Kapcsolja ki a gyerekszárát.
Rosszul működnek a gombok. Távírányító nem működik.	Áramellátás vagy más statikus interferencia. A távirányító nem a készülék érzékelőjére mutat. A távirányító túl messze van a lejátszótól. Lemerültek az elemek.	Kapcsolja ki és be a készüléket. Irányítsa a távirányítót a lejátszó érzékelője felé. A távirányítót 7 méteres körzetben használja. Cserélje ki az elemeket.

Tartalom

Tulajdonságok	2
Biztonsági utasítások	3
Tartozékok	4
Panel	5
Video csatlakozás	7
Audio csatlakozás	8
Rendszer beállítás	9
USB eszközök használata	14
Hibaelhárítás	16

Tulajdonságok

Köszönjük hogy termékünket választotta. Kérjük, figyelmesen olvassa végig a használati útmutatót, mielőtt üzembe helyezi az eszközt.

A készülék üzemeltetése során kövesse az útmutatóban leírtakat. Javasoljuk, hogy őrizze meg a használati utasítást.

Digitális audio dekóder(nincs DTS és AC3 funkció a 2 csatornás kivitelben)
Hi-fi, 96kHz/24bit digitális audio processzor
Intelligens szoftver frissítés
Magas minőségű video kimenet,
Digitális karaoke funkció(opcionális)
Optikai, koax, digitális audio kimenet
Virtuális térhatású hangeffektek
Kompatibilitás:DVD/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R/HDCD/VCD/DVCD/CD/
CD-R/MP3/KODAK PICTURE(nincs HDCD funkció a 2 csatornás kivitelben)
Legújabb generációs meghajtómotor, egy chipes technológián alapuló,
nagy megbízhatóságú és stabilitású dekódolás, erős hibajavító képességgel

USB eszköz használata

Megjegyzés

Ez a lejátszó USB eszközöket is képes lejátszani: MPEG4, MP3 és JPEG fájlokat Sd, MMC, SM és MS kártyákon. Amennyiben nagy méretű fájlokat kíván megnyitni, előfordulhat, hogy várakoznia kell.



Ha az USB eszközön nincsenek fájlok, a képernyő az Üres Eszköz - "Empty Device" - szöveg jelenik meg és nem jelenik meg a menü.

Ha az USB eszköz működése nem megfelelő, a képernyőn az Eszköz Hiba - "Device Error" - felirat jelenik meg. Ellenőrizze az USB eszközt vagy húzza ki és csatlakoztassa újra.

Ha az USB eszközt nem támogatja a lejátszó, akkor az eszköz nem működik megfelelően. Kapcsolja ki a készüléket, vegye ki az USB eszközt és kapcsolja ismét be a lejátszót.

Ez a készülék az USB 1.1-es csatlakozást támogatja.
A DVD lejátszó a windows FAT rendszert támogatja és nem kompatibilis a FAT32, NTFS, stb fájlkezelő rendszerekkel.

Előfordulhat, hogy a lejátszó nem tud lejátszani néhány FLASH lemezt és MP3 lejátszót.

USB eszköz használata

Az USB a "universal serial bus" rövidítése. Ezt az adatátviteli módot a még egyszerűbb használat érdekében fejlesztették ki. Az USB eszközöket a csatlakoztatás után rögtön használatba lehet venni.

Az USB 1.1-es eszközökhöz tartoznak például a: monitorok, Zenelejátszók, Flash memóriák, MP3 lejátszók és más adattároló egységek.

Az USB eszközök lejátszása:

Először csatlakoztassa a kártyaolvasót USB-n keresztül, majd nyomja meg a CARD/DISC gombot. Ekkor megjelenik a képernyőn egy menü. A fel/le gombokkal is tud lépkedni a gombok között. Ha a kurzor az USB menün áll meg, akkor választhatja a SELECT vagy PLAY gombot a megerősítésre.

Miután beolvasta a készülék az adatokat, egy menü fog megjelenni a képernyőn. További részletekért olvassa el az MPEG4, MP3 és JPEG fájl olvasása részt a használati útmutatóban.

Biztonsági utasítások

Fontos tudnivalók:

- Üzembehelyezés előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást.
- Hiba esetén ne kísérelje megjavítani a készüléket. Forduljon szakszervízhez.
- Áramtalanítsa az eszközt, amennyiben hosszabb ideig nem kívánja használni.
- Ne tegye ki az eszközt közvetlen napfénynek és ne helyezze hőforrások közelébe.
- Óvja a készüléket a nedvességtől és ne tegye folyadékot tartalmazó tárgyak közelébe (pl. poharak, vázák).
- A készüléket csak vízszintes felületen tárolja és bizonyosodjon meg a megfelelő szellőzésről. Figyeljen, hogy a szellőző mindig szabad maradjon. A készülék túlmelegedése meghibásodást okozhat.
- Az eszközt puha törülőkendővel tisztítsa. Ne használjon vegyszereket vagy alkoholt.

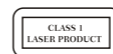


A villám alakú jelzés figyelmeztetésül szolgál. Kérjük, ne nyúljon a készülék belső alkatrészeihez, mert fennállhat az áramütés veszélye.



A felkiáltójel a használati utasítások betartására hívja fel a figyelmet.

Kérjük, az áramütés és tűz elkerülése végett ne nyissa fel a készülék borítását. Csak szakszervízzel vagy képzett szervíztechnikussal végeztesse a készülék javítását.



A készülék az 1-es osztályú lézeres termék kategóriába tartozik. Kérjük, ne nézzen bele a lézer fénybe és ne irányítsa mások szemébe vagy tükröződő felületre.

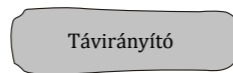
Tartozékok

Tartozékok

Használati útmutató



Távírányító



Audio/Video kábel



Távírányító használata

- Helyezze be az elemeket. A távírányító hatósugara 7 méter, illetve 30° jobbra és balra.
- Vegye ki az elemeket a távírányítóból, amennyiben hosszabb ideig nem tervezi használni.

Az eszköz az alábbi lemeztípusokat játsza le:

Lemez típus	Jelkép	Tartalom
DVD	DVD	Audio+video
MP4	MP4	Audio+video
MP3		Audio
Video-CD (VCD)		Audio+video
CD-DA		Audio
Kodak Picture CD		Fotó

Rendszer beállítás

VSS: Virtual Surround System. Válassza ezt a beállítást, amennyiben 5.1-es hangformátumban felvett lemezt szeretne lejátszani. Ez a hangzás egy virtuális 5.1-es élményt nyújt, így fiktív hanghatások és effektek hallhatók a fő hangok mögött.

5.1CH: Válassza ezt a beállítást a kimenő 5.1-es hangzashoz.

Felvétel

Amikor énekel, vegye magához a távírányítót és nyomja meg a "score" gombot. Ekkor a képernyőn megjelenik a felvétel - "score" - felirat, így amikor befejezi a dalt, az automatikusan felvételre kerül.

Mélynyomó

Két további opció közül választhat: KI/BE. Ha bekapcsolja ezt a beállítást, a lejátszó automatikusan érzékeli az eszközhöz csatlakoztatott mélynyomót. Kikapcsolás esetén letiltja az eszközhöz csatlakoztatott mélynyomót.

Mélyhangzás

Három további opció közül választhat: ALL LG SPK, ALL SM SPK, MIXED SPK. Ezalatt a menüpont alatt beállíthatja a mélyhangzás erősségét.

Központi időkéseletetés

A központi időkéseletetést ezalatt a menüpont alatt állíthatja be.

Rear delay

A REAR DELAY-t ezalatt a menüpont alatt állíthatja be.

Digitális beállítások

Video beállítások

Vonali kimenet: éjszaka a leghasznosabb ebben a módban lejátszani, mivel a kimenő hangot halkra állíthatja.

RF remod: nappal a leghasznosabb ebben a módban lejátszani, mivel a kimenő hangot hangosra állíthatja.

Dynamic range: amikor a vonali kimenet beállítás ki van kapcsolva, válassza ezt a menüpontot hogy beállítsa a vonali kimenet mértékét és a különböző effekteket. Ha a FULL-t állítja be, a hangjel csúcserőssége a minimum lesz, míg ha az OFF-ot választja, akkor a maximum.

Megjegyzés: ezeket a beállításokat akkor használhatja, ha a DOWNMIX ki van kapcsolva.

Dual mono (bal+jobb)

Válassza ezt az opció a job és bal oldali mono kimenet módhoz. Négy féle további mód közül választhat: Sztereó, Mono bal, Mono jobb, Mix mono (ezt az opciót főleg karaoke közben használjuk).

Rendszer beállítás

MIKROFON BEÁLLÍTÁSOK

Két mikrofon beállítási opció van: AUTO és KI. Ha az AUTO módot választja, a lejátszó automatikusan érzékeli a bejövő hangokat.

Visszhang

Használja a fel és le nyilakat a visszhang beállításához.

Mikrofon hangerő

Használja a fel és le nyilakat a mikrofon hangerejének beállításához.

Zárolás

Használja a fel és le nyilakat a zár beállításához.

VIDEO BEÁLLÍTÁSOK

Fényerő

Használja a fel és le nyilakat a fényerő beállításához.

Kontraszt

Használja a fel és le nyilakat a kontraszt beállításához.

Színárnyalat

Használja a fel és le nyilakat a színárnyalat beállításához.

Telítettség

Használja a fel és le nyilakat a telítettség beállításához.

HANGSZÓRÓ BEÁLLÍTÁSOK

Downmix

Használja a fel és le nyilakat a szaturáció beállításához.

Lt/Rt: Ha ezt a beállítást használja, olyan hangélményt kaphat, mint a moziban, amennyiben a lemez pro Logic Digital formátumban lett felvéve, kódolva.

Sztereoó: Amennyiben Sztereoó 1-es csatornán játszik le, két csatornán lesz kimeneti jel, a bal és a jobb oldalon. Ha sztereoó 2-es csatornán játszik le, sztereoó lesz a kimeneti jel.

Panel

Előlap:

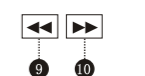
1. Jack csatlakozó
2. Hangerő
3. Hangerő



7. Előző



8. Következő

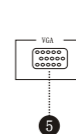
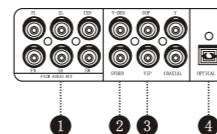


10. Gyors előretekérés

Megj.: néhány gomb opcionális

Hátlap:

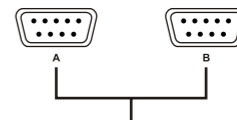
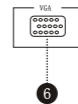
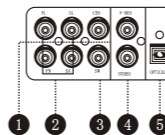
- 5.1 esetén



1. 5.1 audio kimenet
 2. Video kimenet
 3. Komponens video kimenet (sztereo)
 4. Optikai kimenet
 5. VGA kimenet
- koax digitál kimenet

Hátlap:

- 2.0 esetén










1. YUV
2. Jobb/bal csatorna
3. Koax kimenet
4. Vide/S-Video kimenet

5. Optikai kimenet
6. VGA

9. Kontroller csatlakozó (játékra alkalmas készüléknél)

Megj.: A fenti képek csak illusztrációk. Előfordulhat hogy nem egyeznek teljes mértékben a készülékkel.

Panel

-  • Nyomja meg ezt a gombot a gyors előretekeréshez.
-  • Nyomja meg ezt a gombot a gyors hátratekeréshez.
-  • VCD és DVD lemezeknél nyomja meg a SLOW gombot a lassú lejátszáshoz.
-  • DVD lemezek lejátszásánál nyomja meg az ELŐZŐ gombot az előző mappához. VCD, CD és MP3 lemezeknél az ELŐZŐ gomb az előző számra ugrik.
-  • DVD lemezek lejátszásánál nyomja meg a KÖVETKEZŐ gombot az következő mappához. VCD, CD és MP3 lemezeknél a KÖVETKEZŐ gomb a következő számra ugrik.
-  • Ha a lemez 2 vagy annál több számot, mappát vagy címet tartalmaz, felállíthatja a lejátszási a sorrendet a saját igényei szerint. A program menü eléréséhez nyomja meg ezt a gombot. Nyomja meg a digit gombot a szám, cím vagy mappa nevének beírásához. (Maximum 16 programozható tétel.) Nyomja meg a [PLAY] gombot a lejátszáshoz vagy használja a fel/le/balra/jobbra gombokat a kurzor mozgatásához. Nyomja meg az ENTER-t a programozott lejátszáshoz. Megjegyzés: a beprogramozott sorrend törléséhez használja a nyíl gombokat a CLEAR felirat kijelöléséhez, majd nyomja meg az ENTER gombot.
-  • A DVD lejátszása közben ha folyamatosan lenyomva tartja a REPEAT gombot, a TV képernyőjét a következő opciók közül választhat: mappa ismétlése, cím ismétlése, mind ismétlése, ismétlés törlése. VCD és CD lemezeknél a következő opciók jelennek meg: szám ismétlés, mind ismétlés, ismétlés törlés. MP3 lemez lejátszásánál a következő opciók jelennek meg: ismétlés egyesével, könyvtár ismétlés, ismétlés törlés.

Rendszer beállítás

Nyelvi beállítás

Válassza ki az OSD NYELV opciót a nyíl gombokkal, válassza ki a kívánt OSD Nyelvet, majd nyomja meg az Entert. Válassza ki a SZINKRON NYELV opciót a nyíl gombokkal, válassza ki a kívánt szinkron nyelvet, majd nyomja meg az Entert.

Válassza ki a FELIRAT NYELV opciót a nyíl gombokkal, válassza ki a kívánt felirat nyelvet, majd nyomja meg az Entert.

Válassza ki a MENÜ NYELV opciót a nyíl gombokkal, válassza ki a kívánt menü nyelvet, majd nyomja meg az Entert.

Megjegyzés: ha a kívánt nyelv nem elérhető a lemezen, az alapértelmezett nyelv fog megjelenni.

Hang beállítás

Válassza ki a Hang kimenet opciót a nyíl gombokkal, válassza ki a kívánt kimenetet, majd nyomja meg az Entert. A három választható opció az ANALÓG, SPDIF/RAW és SPDIF/PCM.

ANALÓG: A koax és optikai kimeneten nem lesz jel leadva.

SPDIF/RAW: Válassza ezt, ha a DVD lejátszó egy erősítőhöz van kapcsolva koax vagy optikai kábellel. A DTS és MPEG formátumú hang lejátszásakor a megfelelő digitális jelek lesznek leadva a koax és optikai kimeneten.

SPDIF/PCM: Válassza ki ezt a beállítást, ha a DVD lejátszó 2 csatornás digitális sztereo erősítőre van kapcsolva. DTS és MPEG formátumú hang lejátszásakor az audio jelek 2 csatornás PCM jellé lesznek alakítva és a koax vagy optikai kimeneten leadva.

Rendszer beállítás

TV TÍPUS

16:9 (Szélesvásznú) Válassza ezt az opciót ha a DVD lejátszó szélesvásznú TV-re van kötve. Nem szélesvásznú TV-k esetén a kép torz vagy gyászkeretes lehet.

4:3 (Letterbox) Válassza ezt, ha a DVD lejátszó normál formátumú TV-re van kötve. A kép eredeti méretarányban jelenik meg, alul és fölül gyászkeretes lehet.

4:3PS (Pem & Scan): Válassza ezt, ha a DVD lejátszó normál formátumú TV-re van kötve. a kép a teljes képernyőt ki fogja tölteni, de szélesvásznú filmeknél az oldalsó szélek kilóghatnak.

Megjegyzés:

A képarány a lemez formátumától függ. Nem fog tudni olyan képarányt kiválasztani amit a lemez nem támogat.

JELSZÓ

Besorolás funkció eléréséhez jelszót kell megadni, ami alapértelmezetten 0000.

Új jelszó beállításához először meg kell adnia a régi jelszót, majd beütni az újat ami csak 4 jegyű szám lehet.

BESOROLÁS

A besorolás funkció egy gyerekszűrő rendszer, ami a DVD lemezeket tartalom szerint tudja besorolni. A két lehetséges besorolás NEM FELNŐTT és GYEREKEKNEK. Válassza a MINDEN MEGTEKINTÉSE opciót, hogy a korlátozást feloldja. Az alapértelmezett beállítás is ez.

Megjegyzés:

A besorolás funkció nem működik ha a jelszó ki van kapcsolva.

GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK

Mindent visszaállít az alapértelmezett beállításra.

Csatlakozás

Videorendszer csatlakoztatása

Az alábbi kép kimeneti csatlakozók érhetőek el.

Kompozit video

AV kábellel csatlakoztatható a TV/monitor videokimenetére.

S-Video

S-video kábellel csatlakoztatható a TV/monitor S-video bemenetére.

Komponens video(YUV)

Három ágú AV kábellel csatlakoztatható a TV/monitor megfelelő bemenetére.

VGA (opcionális)

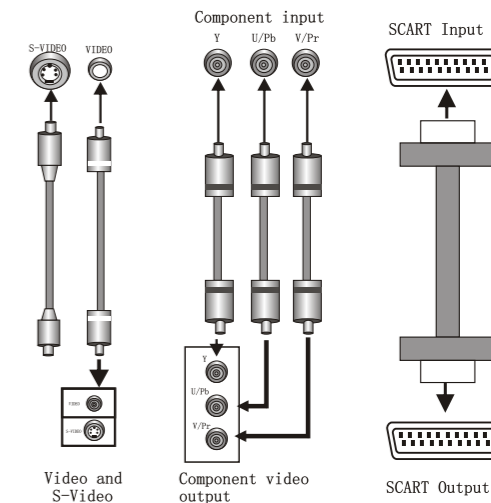
VGA kábellel csatlakoztatható TV/monitorra

Scart (opcionális)

21 késes SCART kábellel csatlakoztatható a TV SCART bemenetére.

Megjegyzés

Ne használja egyszerre az összes kimenetet, mert a képminőség romlásához vezet. Csak a videobeállításoknak megfelelő kimenet használata fog normális képet továbbítani.



Csatlakozás

AUDIO csatlakozók

Két típusú kimeneti rendszer használható, analóg és digitális. Az analóg rendszernek 2 csatornás sztereo és AC-3 5.1 csatornás kimenete van.

A digitális audionak optikai és koaxiális digitális kimenete van.

Sztereo Audio

Két ágú AV kábellel (vörös-bal/fehér-jobb) csatlakoztatható.

5.1 Audio (opcionális)

Három ágú AV kábellel csatlakoztatható.

Koaxiális Digitális Audio

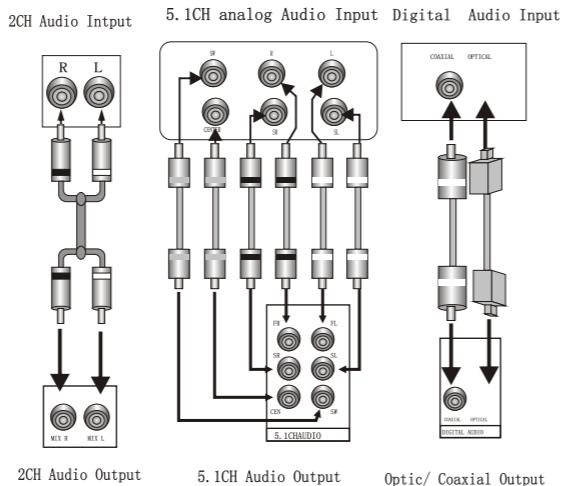
Koax kábellel csatlakoztatható

Optikai Digitális Audio

Speciális optikai kábellel csatlakoztatható

Megjegyzések:

A hangbeállításoknak megfelelő kimeneti csatlakozót használja.



Rendszer beállítás

MENÜ KEZELÉS

Nyomja meg a SETUP gombot, és a képernyőn megjelenik a beállítási felület. A beállításokban nyomja meg újra a SETUP gombot a kilépéshez. A nyílombokkal tudja az elemeket kiválasztani, az ENTER-el pedig megnyitni. Néhány menüpont elérése a jelenlegi beállításoktól függ.

A szürke menüpontok nem választhatóak.

RENDSZERBEÁLLÍTÁS

TV RENDSZER

A TV szín szabványának megfelelően ki tudja választani szín szabvány módját.

AUTO: Használja ezt, ha a DVD többrendszerű TV-re van kötve.

NTSC: Használja NTSC szabványt támogató TV-hez.

PAL: Használja PAL szabványt támogató TV-hez (Európában elterjedt).

PAL60: Használja PAL60 szabványt támogató TV-hez.

KÉPERNYŐVÉDŐ

Ha a képernyővédő be van kapcsolva, a Megállítás, Lemezkiadás, Nincs lemez állapotokban, és 60 mp-nél tovább kimerevített kép esetén megjelenik a képernyővédő.

VIDEO

INTERIACE-YUV: Használja ezt az opciót ha a lejátszó a TV-hez Y, Cb, CR videokábellel/S-video átalakító kábellel van csatlakoztatva.

TV-RGB: Válassza ezt, ha a lejátszó a TV-hez RGB kábellel van csatlakoztatva.

P-SCAN: Válassza ezt, ha a lejátszó progresszív szkennelésű TV-hez van kötve Y, Pb, Pr, videokábellel van csatlakoztatva.

PC-VGA: Használja ezt, ha a lejátszó progresszív szkennelésű TV-hez vagy monitorhoz van kötve VGA kábellel.

S-VIDEO : Használja ezt, ha a lejátszó progresszív szkennelésű TV-hez van kötve S-Video kábellel.

Megjegyzés:

Ha a DVD-re kompozit video van kötve, bármelyik lehetőség választható.