

FLAT TV™

Magyar



PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	0900 1101211	€0.10/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	01 601 1777	local
Italy	840320086	€0.08/min
Luxemburg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Slovakia	0800004537	free
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
UK	0845 601 0354	local

This information is correct at the time of press.

For updated information, see www.support.philips.com

Information for users in the UK *(not applicable outside the UK)*

Positioning the TV

For the best results, choose a position where light does not fall directly on the screen, and at some distance away from radiators or other sources of heat. Leave a space of at least 5 cm all around the TV for ventilation, making sure that curtains, cupboards etc. cannot obstruct the air flow through the ventilation apertures. The TV is intended for use in a domestic environment only and should never be operated or stored in excessively hot or humid atmospheres.

General Points

Please take note of the section entitled 'Tips' at the end of this booklet.

Interference

The Department of Trade and Industry operates a Radio Interference Investigation Service to help TV licence holders improve reception of BBC and IBA programmes where they are being spoilt by interference. If your dealer cannot help, ask at a main Post Office for the booklet "How to Improve Television and Radio Reception".

Mains connection

Before connecting the TV to the mains, check that the mains supply voltage corresponds to the voltage printed on the type plate on the rear panel of the TV. If the mains voltage is different, consult your dealer.

Important

This apparatus is fitted with an approved moulded 13AMP plug. Should it become necessary to replace the mains fuse, this must be replaced with a fuse of the same value as indicated on the plug.

- ① Remove fuse cover and fuse.
- ② The replacement fuse must comply with BS 1362 and have the ASTA approval mark. If the fuse is lost, make contact with your retailer in order to verify the correct type.
- ③ Refit the fuse cover.
If for any reason the fitted plug is not suitable for your socket outlet, please consult your retailer or a qualified electrician before proceeding with the installation.

Connecting the aerial

The aerial should be connected to the socket marked  at the back of the set. An inferior aerial is likely to result in a poor, perhaps unstable picture with ghost images and lack of contrast. Make-shift loft or set-top aerials are often inadequate. Your dealer will know from experience the most suitable type for your locality. Should you wish to use the set in conjunction with other equipment, which connects to the aerial socket such as TV games, or a video camera it is recommended that these be connected via a combiner unit to avoid repeated connection and disconnection of the aerial plug.

Fitting the stand (if provided)

Use only the stand provided with the set, making sure that the fixings are properly tightened. A diagram showing how to assemble the stand is packed with the stand. Never use a make-shift stand, or legs fixed with wood screws.



Újrafeldolgozás

A termék csomagolása újrafelhasználható. Forduljon a helyi hatóságokhoz a megfelelő elhelyezés érdekében.



Elhasznált termékek selejtezése

Termék tervezése és gyártása során kiváló minőségű anyagokból és alkatrészeket használunk, melyek újrafeldolgozhatók és újra hasznosíthatók. Ez az áthúzott szemetesedény szimbólum azt jelzi, hogy a termék megfelel a 2002/976/EC európai uniós irányelvnek. Kérjük, informálódjon az elektromos és elektronikai termékekre vonatkozó helyi szelektív hulladékgyűjtő rendszerről.

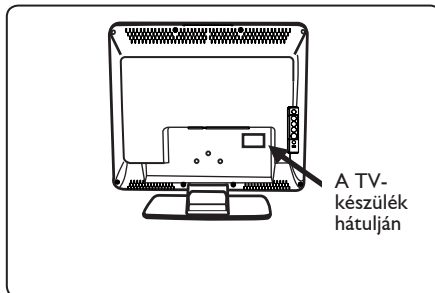
Kérjük, hogy a helyi szabályzás szerint cselekedjék, és ne helyezze a régi terméket a háztartási hulladék közé. A termék megfelelő elhelyezése segít megakadályozni a környezetre és az emberi egészségre ható negatív következményeket.

Az elemek hulladékkezelése

A készülékkel mellékelt elemek nem tartalmazzák a higany és kadmium nehézfémeket. A kimerült elemek hulladékkezelésénél vegye figyelembe az országában érvényes, illetve helyi előírásokat.

Termékinformáció

- Készületi módban ez a televíziókészülék minimális energiameennyiséget használ, így a lehető legkevesebb hatással van a környezetre.



- A készülék készületi állapotának energiafogyasztása kevesebb, mint 2 W.
- A TV-készülék energiafogyasztási adatai a TV hátulján található típuslapon találhatóak.
- A termékjellemzők részletes leírását a www.philips.com/support weblapon találja.

☹ Megjegyzés

A termékjellemzők és az adatok előzetes tájékoztatás nélkül megváltoztathatók.

- Ha további segítségre lenne szüksége, forduljon bizalommal a helyi telefonos ügyfélszolgálathoz. A megfelelő telefonszámokat és címeket a mellékelt Világ-garancia füzetben találja.

Bevezető

Köszönjük, hogy megvásárolta a TV készüléket.

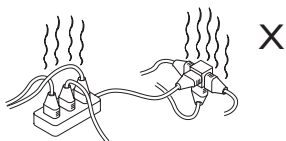
Ezt a kézikönyvet abból a célból szerkesztették, hogy segítségére legyen a TV készülék beállításában és működtetésében.

Azt javasoljuk, hogy alaposan tanulmányozza át a kezelési útmutatót.

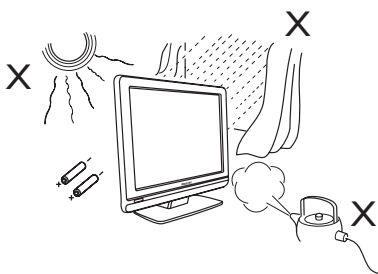
Tartalomjegyzék

Biztonsági figyelmeztetések	2
Előkészítés / Az első lépések	3
TV kezelőszervek és csatlakozók	4
A távvezérlő gombjai	5
Gyors üzembehelyezés	6
Programok sorbarendezése	6
Automatikus tárolás	7
Kézi tárolás	7
TV-csatornák elnevezése	8
Kép- és hangbeállítás	8
A Kontraszt+ és az Elalváskapcsoló funkciók	9
Az Intelligens kép- és hangfunkciók használata	9
Képarány beállítások	10
Teletext	11
A TV használata számítógép-monitorként	12
A TV használata HD (Nagy felbontás) Üzem módban	13
A TV használata rádióként	14
Kiegészítő berendezések csatlakoztatása	
Felvevő (DVD-lejátszó/videó) csatlakoztatása	16
A számítógép csatlakoztatása	17
Nagy felbontású készülék csatlakoztatása	18
Egyéb berendezések (műhold, dekóder, játékkonzol, stb.) csatlakoztatása	19
Fényképezőgép, videorekorder, fejhallgató csatlakoztatása	19
Hibakeresés Tippek	20
Kifejezések magyarázata	21
Műszaki adatok	22

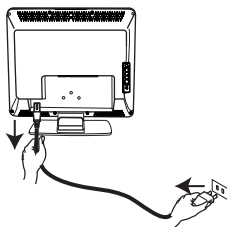
Biztonsági figyelmeztetések



Ügyeljen rá, hogy ne csatlakoztasson túl sok készüléket ugyanabba a fali konnektorba, mert ez túlterhelést és végül tüzet vagy áramütést okozhat.



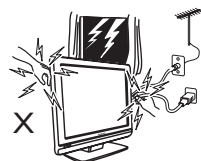
Ne tegye ki a tévékészüléket vagy a távirányító elemeit közvetlen hőhatásnak, napfénynek, esőnek vagy nedvességnek



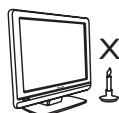
Dugja be a tápkábelt (mellékelve) a TV-készülék hátlapján lévő (lefele néző) tápcsatlakozóba, a másik végét pedig a fali csatlakozóba.

Az elektromos hálózatról való lecsatlakozáshoz húzza ki a kábelt a tévékészülék hátoldalán lévő csatlakozó aljzatból, vagy a dugaszt a fali aljzatból.

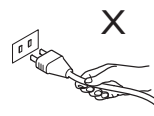
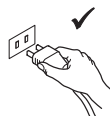
A tévékészüléken a hálózati kapcsoló használatos a készülék csatlakozásának megszüntetésére.



- A TV képernyő tisztításakor nedvszívó pamut vagy vászonanyagot, vagy más puha anyagokat, mint pl. szarvasbőr, használjon. Ne használjon túl nedves ruhát, amely csepeg a víztől.
- A TV tisztítására ne használjon acetont, benzolt vagy alkoholt. Elővigyázatosságból húzza ki a hálózati csatlakozódugót a fali konnektorból.
- Elővigyázatosságból ne nyúljon a TV semmilyen alkatrészéhez, a vezetékhez vagy az antennakábelhez villámlással járó vihar közben.



- Ne helyezzen nyílt lángot, például égő gyertyát a tévékészülék közelébe.
- Ne helyezzen vízzel töltött vázát a tévékészülék tetejére vagy közelébe. A készülékbe ömlő víz áramütést okozhat. Ne használja a készüléket, ha víz érte. Azonnal húzza ki a tápkábelt a hálózati csatlakozóból, és ellenőriztesse a készüléket egy tévészerelővel.

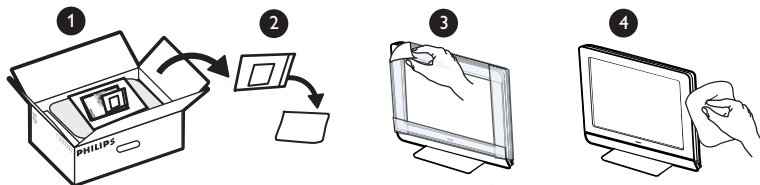


A vezetékét a csatlakozódugónál fogva húzza ki a fali konnektorból. Ne rántsa meg a vezetékét. Ne használjon gyenge csatlakozású fali konnektort. A csatlakozódugót teljesen illessze be a fali konnektorba. Ha nem illeszkedik megfelelően, az tűz kialakulásához vezethet.

Elektromos, mágneses és elektromágneses terek („EMF”)

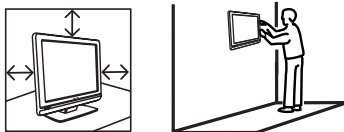
- A Philips Royal olyan termékeket gyárt és forgalmaz fogyasztói részére, melyek, mint minden elektromos berendezés, általánosságban képesek kibocsátani és fogadni elektromágneses jeleket.
- A Philips üzletpolitikájának egyik legfontosabb elve, hogy minden szükséges egészségügyi és biztonsági intézkedéssel ellátja készülékeit, hogy azok megfeleljenek minden rájuk vonatkozó jogi rendelkezésnek, és jóval a gyártás időpontjában érvényes EMF szabványokon belül maradjanak.
- A Philips elkötelezte magát amellett, hogy olyan termékeket fejleszt és gyárt, melyek nem okoznak egészségügyi károsodást.
- A Philips kijelenti, hogy amennyiben termékeit használati céljuknak megfelelően használják fel, akkor a termék használata biztonságos a jelenlegi tudományos ismeretek tükrében.
- A Philips aktív szerepet játszik a nemzetközi EMF és biztonsági szabványok megalkotásában, mely lehetővé teszi, hogy a Philips további fejlesztéseket hajthasson végre e szabványok minél gyorsabb alkalmazására a termékeiben.

Előkészítés / Az első lépések



A védőréteget csak azután távolítsa el, miután a készüléket véglegesen felszerelte a falra, vagy elhelyezte a tartó állványon, és a csatlakozásokat összedugta. Óvatosan mozgassa!
A televízió képernyőjének tisztításához csak a mellékelt puha törlőkendőt használja.

1 A TV készülék megfelelő elhelyezése



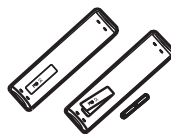
- Ha a tévékészüléket valamely felületre lehelyezi, ügyeljen, hogy az vízszintes legyen, és bírja el a készülék súlyát.
- A tévékészülék falra szerelése előtt ellenőrizze, hogy a fal elbírja-e a készülék súlyát. A TV-készülék falra történő rögzítését hozzáértő szerelő végezze. A szakszerűtlenül falra szerelt TV-készülék használata nem biztonságos.
- Falra szerelés előtt nem kell az összes csatlakozást létrehozni, de a kábeleket be kell dugni a TV-készülék megfelelő csatlakozóiba.
- Bárhová helyezi vagy függeszti a tévékészüléket, ügyeljen rá, hogy a levegő szabadon áramolhasson a szellőzőnyílásokon keresztül. Ne helyezze a tévékészüléket zárt területre.

- A TV-készülék energiafogyasztási adatai a TV hátulján található típustáblán találhatók.

Figyelmeztetés: Ellenőrizze, hogy az otthonában elérhető hálózati feszültség megfelel-e a TV-készülék hátulján lévő címkén feltüntetett feszültségértéknek.

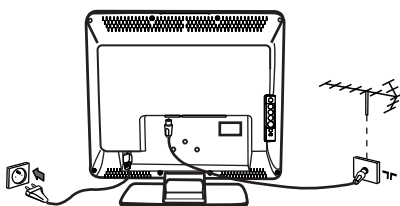
Amennyiben a TV-készülék forgótáppal vagy -karral felszerelt, bizonyosodjon meg arról, hogy forgatáskor nincs-e terhelés a tápkábelen. A leterhelt vezeték meglazíthatja a csatlakozásokat, ami meghajlást illetve tüzet okozhat.

3 A távvezérlő használata

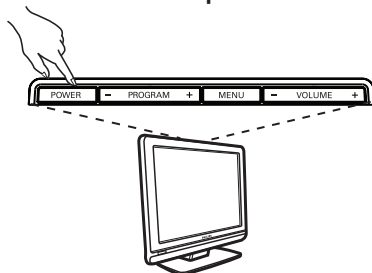


- Helyezze be a távvezérlőhöz kapott 2 elemet. Az elemek behelyezésénél ügyeljen a (+) és (-) végek megfelelő társítására (az elemtartó belsejében látható jelekhez).

2 Csatlakozók



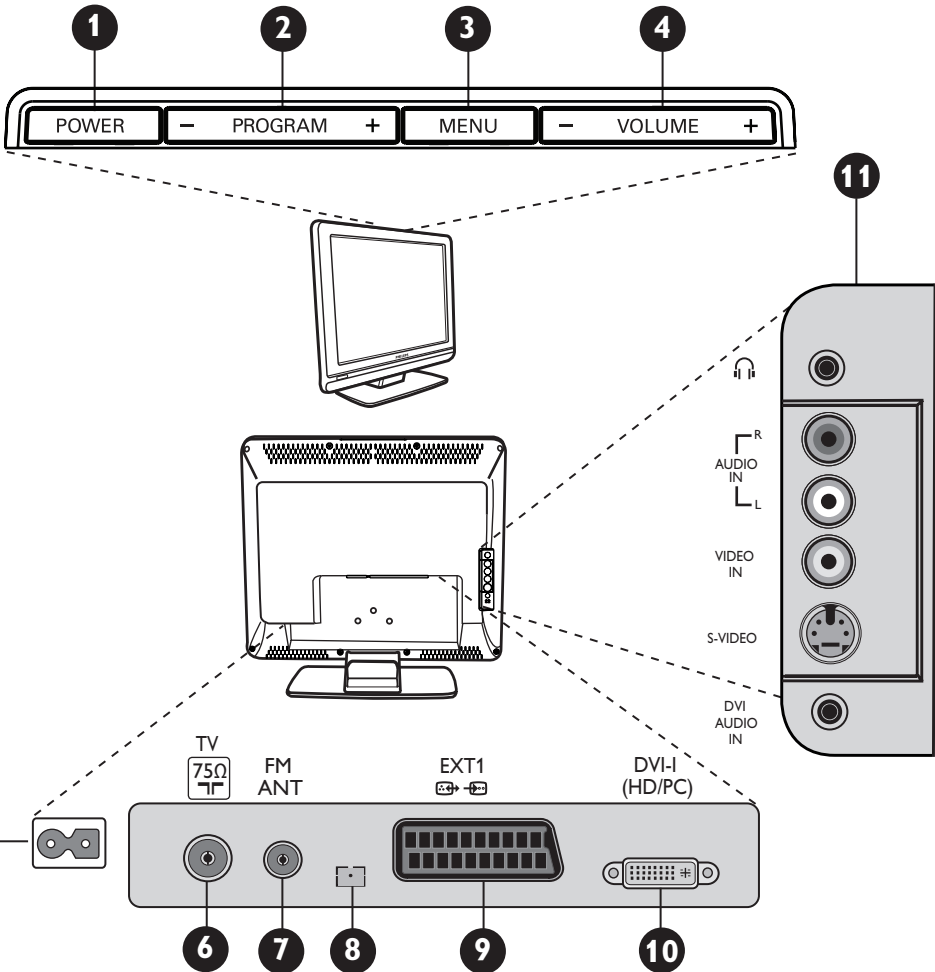
- Illeszse be az antenna csatlakozóját a készülék alján található hüvelybe.
- A hálózati csatlakozódugót illeszse be a fali konnektorba 220 -240V (50 ~ 60Hz)
- Egyéb eszközök csatlakoztatásához nézze meg a "Kiegészítő eszközök csatlakoztatása" részt a 16-19. oldalon.



- A TV készülék bekapcsolásához nyomja meg a BE-/KIKAPCSOLÓ gombot. Zöld színű jelzés jelenik meg, és a képernyő kivilágosodik.
- Ha a TV készenléti üzemmódban marad (piros fényjelzés), nyomja meg a P - / + gombot a távvezérlőn.

Megjegyzés: Ne hagyja a készüléket készenléti módban hosszabb ideig. Húzza ki inkább a készülék tápkábelét a fali csatlakozóból.

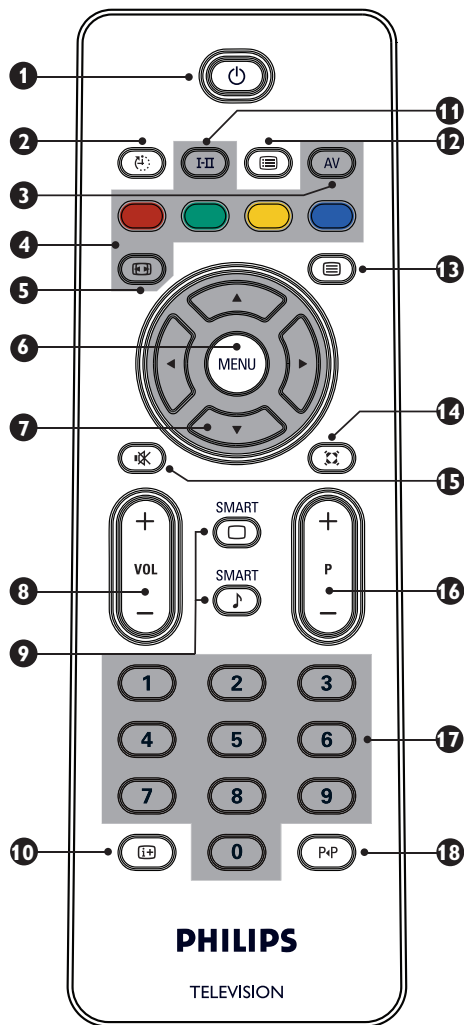
TV kezelőszervek és csatlakozók



- 1 BE-/KIKAPCSOLÓ** : a TV be- és kikapcsolásához.
Megjegyzés : Az áramellátás a Be-/kikapcsoló gomb kikapcsolt állapotában sem szakad meg.
- 2 PROGRAM +/-** : programhelyek kiválasztására.
- 3 MENÜ** : menüpontok megjelenítéséhez vagy bezárásához. A Program +/- gombokat menüpont kiválasztására, a HANGERŐ +/- gombokat pedig a kiválasztott menüpontba történő belépésre és a szükséges módosítások elvégzésére lehet használni.
- 4 HANGERŐ +/-** : a hangszint beállításához.
- 5 A tápellátás csatlakozója** : A hálózati csatlakozódugót illesse a fali konnektorba.
- 6 TV antenna csatlakozója** : Illesse be az antenna dugóját a TV antenna csatlakozóaljzatába.
- 7 FM Antenna csatlakozója** : Csatlakoztassa a rádióantenna vezetéket az FM Antenna csatlakozóaljzatba.
- 8** Csak karbantartási célra szolgál.
- 9 EXT1 csatlakozó** : DVD-lejátszó, videó, felvevő készülék, dekóder vagy játékkonzol, stb. csatlakoztatására
- 10 DVI-I (HD / PC)** : DVI/VGA kivezetéssel rendelkező HD (nagy felbontású) berendezés vagy számítógép csatlakoztatásához [MÁS BETŰTÍPUS].
- 11 Oldalsó csatlakozók (AV/SVHS)** : kamera vagy kamkorder jellegű készülékek csatlakoztatásához. Lehetővé teszi a személyes élményhez fehallgató csatlakoztatását.

A csatlakozókkal kapcsolatos további részletekért lásd a 16-19. oldalt.

A távvezérlő gombjai



1 Készenléti gomb

A TV készenléti üzemmódjának bekapcsolásához. A készülék ismételt bekapcsolásához nyomja meg a 0-9, P - / + (Program - / +) vagy az AV gombot.

2 Elalváskapcsoló

Kiválasztja azt az intervallumot, melynek elteltével a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol (lásd a 9. oldalt).

3 AV

A forráslista megjelenítésére szolgál, amelyen ki lehet választani a TV-t, az EXT1, AV/SVHS pontokhoz csatlakozó kiegészítő berendezéseket, számítógépet, HD-t vagy FM rádiót.

4 Teletext gombok (lásd a 11. oldalt)

5 Képernyő formátum

A TV menüpontokba történő be- és kilépéshez.

6 MENÜ

A TV menüpontokba történő be- és kilépéshez.

7 Kurzor gombok

Ez a 4 gomb a kiválasztásokhoz és a menüpontok módosításaihoz használható.

8 Hangerő (- VOL +)

A hangerő beállításához.

9 Intelligens kép-/hangbeállítások

Már előre létrehozott kép- és hangbeállítások elérésére szolgál.

10 Képernyő információ

A programszám, hang üzemmód és az elalváskapcsoló maradék idejének megjelenítésére és törlésére szolgál.

11 Hang üzemmód

Programok **Sztereóból** vagy **Nicam Sztereóból** Monoba **történi átalakítására**, vagy két nyelvű programok esetében a **Dual I** vagy a **Dual II** közötti váltására szolgál. A **Mono** jelzőfény vörösén világít, ha átalakított pozícióban van.

12 Programok listája

A programok listájának megjelenítésére és a listából történő kilépésre szolgál. A ▲ ▼ gombok segítségével ki tud jelölni egy programot, és a ► gombbal meg is jelenítheti.

13 Teletext gomb (lásd a 11. oldalt)

14 Térhatású üzemmód

A térhatású hangok be- és kikapcsolásához. Sztereo esetén azt a benyomást kelti, hogy a hangszórók messzebb vannak.

15 Némítás

Elnémítja vagy visszaállítja a hangot.

16 TV programok kiválasztása (P / +)

A következő vagy az előző program kiválasztásához. A programszám és a hang üzemmód megjelenik néhány másodpercre. Néhány TV program esetében a program címe megjelenik a képernyő alján.

17 0 / 9 Numerikus gombok

Programok közvetlen hozzáférésehez. 2 jegyű programszám esetében a második számjegyet a gondolatjel eltűnése előtt meg kell adni.

18 Korábbi/jelenlegi program

A legutóbb megtekintett és az aktuális program közötti átváltáshoz.

Gyors üzembehelyezés

Amikor legelőször bekapcsolja a TV készüléket, a képernyőn egy menü jelenik meg. Ezen menüpont segítségével kiválaszthatja a menü országát és nyelvét:



MEGJEGYZÉS!

Ha a fenti menü nem jelenik meg, a csatornák beállításait az **Automata tárolási** módszer segítségével végezzük el (lásd 7. oldal). Ha a fenti menü jelenik meg, végezze el az alábbi műveleteket.

- 1 Az ország kiválasztásához használja a távvezérlő ▲ ▼ gombjait, és hagyja jóvá a ► gombbal. Ha az országa nem jelenik meg a képernyőn, válassza ki ezt: "...".
- 2 Válassza ki a kívánt nyelvet a ◀ ▶ gombok használatával.

- 3 A keresés automatikusan elindul. Minden elérhető TV program tárolása megtörténik. Ez a művelet néhány percig eltarthat. A képernyő megjeleníti a keresés állapotát és a megtalált programok számát. A keresés befejeződésével a menü eltűnik.

A kilépéshez vagy a keresés megszakításához nyomja meg a  gombot.

MEGJEGYZÉS!

ATS (Automatikus hangolás) funkció

Ha az adó vagy a kábelhálózat elküldi az automatikus sorrend jelet, a programok a megfelelő módon lesznek megszámozva. Ebben az esetben a beállítás meg is történik. Ha nem ez a helyzet, a **Sorbarendezés** menüt kell használnia a programok megfelelő megszámozásához.

ACI (Automatikus csatornabeállítás) funkció

Ha kábeles hálózatot vagy olyan TV csatornát talál a rendszer, amely ACI jeleket küld, megjelenik egy lista. ACI jelek nélkül a csatornák a nyelv és ország beállításainak megfelelően lesznek megszámozva.

A Sorbarendezés menü használatával lehet átszámozni őket.

Néhány adó és kábeles hálózat elküldi a saját sorrend paramétereit (régio, nyelv, stb.). Ebben az esetben a ◀ ▶ gombok segítségével jelölje ki a kívánt választási lehetőségeket.

Programok sorbarendezése

- 1 Nyomja meg a  gombot. Megjelenik a TV menü a képernyőn.



- 2 A ▼ gomb segítségével válassza ki az Indítás menüt, majd a ► gombbal lépjen be a menübe.

- 3 A ▼ gomb segítségével válassza ki a **Sorbarendezés** pontot, és a ► gombbal lépjen be a sorbarendezési üzemmódba.
- 4 Válassza ki a változtatni kívánt programszámot a ▲ ▼ gombokkal és nyomja meg a ► gombot a sorbarendezési mód megadásához (A kurzornyi most jobbra mutat).
- 5 A ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki az új programszámot, és hagyja jóvá a ◀ gombbal. (A kurzornyi most jobbra mutat, és a sorrend kialakítása befejeződött).
- 6 Ismételje meg a 4 és 5 lépést minden olyan programszám esetében, amelyiket át szeretne számozni.
- 7 A menüből történő kilépéshez nyomja meg a  gombot.

Automatikus tárolás

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
- 2 A ▼ gomb használatával válassza ki az **Indítás** pontot, és a ► gomb segítségével lépjen be az **Indítás** menübe (A **Nyelv** pont ki van emelve).



- 3 Mielőtt elvégezné a csatornák automatikus tárolását, válassza ki a kívánt nyelvet * a **Nyelv** almenüben. a ◀ ► gombokkal.
- 4 Válassza ki az **Ország** pontot a ▼ gomb segítségével, és a ◀ ► gombokkal válassza ki a kívánt országot.
- 5 A ▼ gomb segítségével válassza ki az **Automatikus tárolás** pontot, és a ► gomb segítségével elindíthatja a csatornák automatikus keresését. Minden elérhető TV program tárolása megtörténik. Ez a művelet néhány percig eltarthat. A kijelző megjeleníti a keresés állapotát és a megtalált programok számát. A kilépéshez vagy a keresés megszakításához nyomja meg a **MENU** gombot.

- 6 A menüből történő kilépéshez nyomja meg a gomb szimbólumot ide kell tenni!

MEGJEGYZÉS! : Ha az automatikus tárolás közben megszakítja a keresést, a rendszer nem fogja az összes csatornát tárolni. Ha az összes csatornát szeretné tárolni, újra el kell végeznie az automatikus tárolás teljes keresési műveletét.

* Anyelv kiválasztása

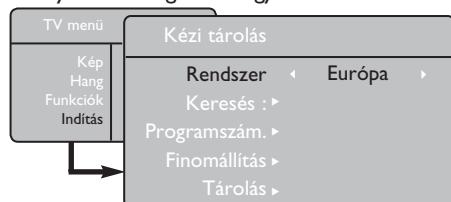
Ha valamilyen okból nem a megfelelő nyelvet választotta ki, és nem érti a képernyőn megjelenő üzeneteket, végezze el a következő lépéseket a kívánt nyelv visszaállításához :

- nyomja le a **i+** gombot az aktuális menüből történő kilépéshez.
- nyomja meg a **MENU** gombot a TV menübe való belépéshez.
- nyomja meg a ▼ gombot többször addig, amíg a menü **NEGYEDIK** eleme ki nem lesz emelve.
- nyomja meg a ► gombot az **Indítás** menübe történő belépéshez
- nyomja meg a ◀ ► gombokat a kívánt nyelv kiválasztásához (a menü most a kiválasztott nyelven fog megjeleníteni). Ezután továbbléphet a TV csatornák automatikus beállításához.

Kézi tárolás

Ez a menüpont arra használható, hogy egyszerre egy programot tároljon a rendszer.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
- 2 A ▼ gomb segítségével válassza ki az **Indítás** menüpontot, és a ► gomb használatával lépjen be az **Indítás** menübe.
- 3 A ▼ gomb segítségével válassza ki a **Kézi tárolás** pontot, és a ► gombbal lépjen be a Kézi tárolás menübe.
- 4 A ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki a Kézi tárolás menüben azokat az elemeket, amelyeket hozzáigazítani vagy aktiválni szeretne.



- 5 **Rendszer** : A ◀ ► gombok segítségével a következő lehetőségeket választhatja ki **Európa** (automatikus felismerés*), **Franciaország** (LL' standard), **Egyesült Királyság** (I standard), **Nyugat-Európa** (BG standard), **Kelet-Európa** (DK standard). vagy * A Franciaország (LL' standard) lehetőséget kivéve Franciaországot kell választania.

- 6 **Keresés** :

Nyomja meg a ► gombot. A keresés elindul. Valahányszor talál a rendszer egy programot, a keresés leáll, és a program neve megjelenik (ha rendelkezésre áll). Menjen a következő lépésre. Ha ismeri a kívánt program frekvenciáját, ezt közvetlenül is megadhatja a 0-tól 9-ig gombok segítségével. Ha semmilyen képet nem talál az eszköz, nézze meg a "Hibakeresési tippeket" a 20-21. oldalon.

- 7 **Programszám** :

Adja meg a kívánt számot a 0-tól 9-ig vagy a ◀ ► gombok segítségével.

- 8 **Finomhangolás** :

Ha a vétel nem megfelelő, igazítsa ki a ◀ ► gombok segítségével.

- 9 **Tárolás** :

A változtatások tárolásához nyomja meg a ► gombot. A program tárolása megtörténik.

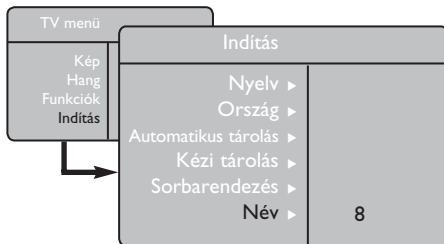
- 10 Ismétlje meg a 6-tól 9-ig lépéseket minden egyes tárolni kívánt program esetében.

- 11 A menüből történő kilépéshez nyomja meg a **i+** gombot.

Csatornák elnevezése

Lehetőség van arra, hogy egy TV csatornához nevet rendeljen.

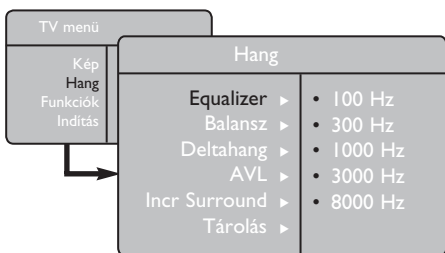
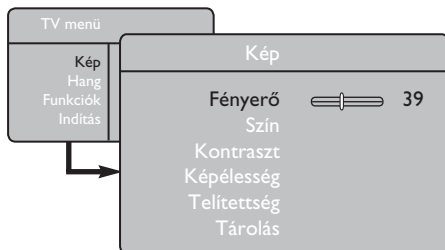
- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 A ▼ gomb segítségével válassza ki az Indítás menüpontot, és a ► gomb használatával lépjen be az Indítás menübe.



- 3 A ▼ gomb segítségével válassza ki a Név pontot, és a ► gombbal lépjen be a név üzemmódba.
- 4 A ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki az elnevezni kívánt programot, és a ► gomb segítségével lépjen be az elnevezés üzemmódba.
- 5 A ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki a karaktereket (maximum 5 karakter), közben a ◀ ► gombokkal tud mozogni a név mezőben.
- 6 Tartsa lenyomva a ► gombot, amíg a név meg nem jelenik a TV képernyő felső, jobb oldali sarkában. A név tárolása megtörtént.

Kép- és hangbeállítás

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 A ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki a Kép vagy a Hang pontokat.
- 3 A ◀ ► gombokkal pedig lépjen be a Kép vagy a Hang menübe.



- 4 A ▲ ▼ gombok segítségével válasszon ki egy kép- vagy hangbeállítást, és a ◀ ► gombokkal végezze el a változtatásokat.
- 5 A menüből történő kilépéshez nyomja meg a  gombot.

A Képeállítás leírása

Fényerő : a kép fényességét változtatja.

Szín : a szín intenzitását változtatja.

Kontraszt : a világos és sötét tónusok közötti eltérést módosítja.

Képelesség : növeli vagy csökkenti a képelesség szintjét a kép részleteinek kiemelése céljából.

Telítettség : a színhőzzárendelést változtatja : Hideg (kékebb), Normál (egyensúlyban) vagy Meleg (vörösebb).

Tárolás : a kép módosításainak és beállításainak tárolása.

A Hangbeállítások leírása

Equalizer : a hangszín beállításához (basszustól: 100 Hz a szopránig : 8000 Hz).

Balansz : kiegyenlíti hozzá a bal és jobb oldali hangszórák hangját.

Deltahang : a különböző csatornák és az EXT csatlakozó között meglévő hangerőeltérést kompenzálja. **Megjegyzés** : A 0 -tól 40 -ig elhelyezkedő programokhoz egyéni hangerőt lehet beállítani, míg a 41. vagy előttről programok a közös beállítási értékeket osztják meg.

AVL (Hanghatároló) : a hanghatásban fellépő hirtelen emelkedést korlátozza különösen a programok változásakor vagy reklámok alatt.

Incr. Surround: választhat az Incredible Surround (Hihetetlen térhangzás) és a Sztereo módok, valamint a Mono és Térhangzás módok közül (Mono üzemmódban).

Ezeket a beállításokat a  gomb segítségével is elérheti.

Tárolás : a hangbeállításokat tárolja.

A Kontraszt+ és az Elalváskapcsoló funkciók

- 1 Nyomja meg a gombot.
- 2 A ▼ gomb segítségével válassza ki a **Funkciók** pontot, és a ► gomb használatával lépjen be a **Funkciók** menübe.
- 3 A ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki az egyik Funkciót, és a ◀ ▶ gombokkal válasszon ki egy lehetőséget vagy beállítást.
- 4 A menüből történő kilépéshez nyomja meg a gombot.

A funkcióbeállítások leírása

Kontraszt+ :

- optimalizálja a kép kontraszt beállítását a jobb láthatóság érdekében.
- válassza ki a **Be** lehetőséget a funkció bekapcsolásához.

Elalváskapcsoló :

- válassza ki azt az *időintervallumot, amely leteltével a rendszer automatikusan készenléti üzemmódba kapcsoljon.
- válassza ki a **Ki** lehetőséget a funkció kikapcsolásához.

*időintervallum

- 15, 30, 45 vagy 60 perc.
- 90 vagy 120 perc.
- 180 vagy 240 perc

MEGJEGYZÉS! : Az Elalváskapcsoló használata esetén azutolsó percben egy visszaszámláló fog megjelenni a képernyőn. A távvezérlő bármely gombjának megnyomásával törölheti az Elalváskapcsoló beállítást.

Az Intelligens kép- és hangfunkciók használata

Az Intelligens kép funkció 5 képbeállítási lehetőséget tartalmaz, ezek a következők : [kövér betűvel!], **Természetes**, **Lágy**, **Multimédia** és **Személyes**.

Ismételten nyomja le a gombot addig, amíg be nem keretezi azt a beállítást, amelyiket használni szeretne.



A Képbeállítások leírása

Gazdag : Nagy fényerejű és éles képbeállítások, amelyek világos környezetben történő használatra alkalmasak és arra, hogy a TV minőségét megfelelő forrás mellett demonstrálják.

Természetes : Ajánlott üzemmódbéállítás nappali szobai használat és átlagos jelerősség mellett.

Lágy : Gyenge minőségű jelekhez szánták. Alkalmas a nappali szobában történő használatra.

Multimédia : A legjobb grafikai alkalmazásokhoz.

Személyes : A saját preferenciáinak megfelelő képbeállításokat tartalmazza.

Az Intelligens hang funkció 4 hangbeállítási lehetőséget tartalmaz, ezek a következők : **Színház**, **Zene**, **Beszéd** és **Személyes**.

Ismételten nyomja le a gombot addig, amíg be nem keretezi azt a beállítást, amelyiket használni szeretne.



A Hangbeállítások leírása

Színház : Nyomatékosítja a mozgások érzékelését (a basszus és a szoprán is erősödik).

Zene : Kihangsúlyozza az alacsony hangokat (a basszus erősödik).

Beszéd : Kihangsúlyozza a magas hangokat (a szoprán erősödik).

Személyes : A saját preferenciáinak megfelelő hangbeállításokat tartalmazza.

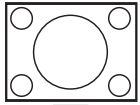
MEGJEGYZÉS! : A Személyes beállítás az a beállítás, amelyet a fő menü Kép/Hang menüpontjának használatával hozhat létre. Ez az egyetlen beállítás az Intelligens Kép/Hang beállításon belül, amelyet megváltoztathat. Az összes többi beállítás gyárilag programozott.

Képarány beállítások

A képeket 16:9-es (széles képernyő) vagy 4:3-as (hagyományos képernyő) formátumban is fogadhatja). A 4:3-as képarány esetében gyakran fekete csík látható a képernyő bal és jobb szélén. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy optimalizálja a kép beállításait a képernyőjén.

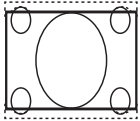
Ha a televízió képernyője 4:3-as,

nyomja meg a  gombot (vagy a ▲ ▼ gombokat) a megfelelő üzemmód kiválasztásához.



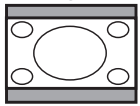
4:3

Ez a formátum ajánlott, ha 4:3-as arányú képet szeretne megjeleníteni a képernyő teljes felületének felhasználásával.



Széthúzott 4:3

Ha ezt a formátumot választja, a kép függőleges irányban megnyúlik, és így csökkenti a vízszintes fekete csíkok kiterjedését.

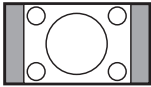


Összenyomott 16:9

Ezt a formátumot javasoljuk, ha teljes képernyős képeket 16:9 arányúra szeretne összenyomni. Ha ezt a lehetőséget választja, fekete vízszintes csíkokat lehet majd látni a képernyő alsó és felső részén.

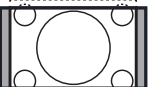
Ha a televízió képernyője 16:9-es,

nyomja meg a  gombot (vagy a ◀ ▶ gombokat) a megfelelő üzemmód kiválasztásához. Ezt a TV készüléket automatikus kapcsolóval is ellátták, amely kiválasztja a megfelelő képernyő formátumot, feltéve, hogy a program elküldi az ehhez szükséges jelzést.



4:3

A kép 4:3-as formátumban jelenik meg, és fekete sáv látszik mindkét oldalon.



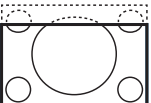
Nagyított 14:9

A kép 14:9-es formátumban jelenik meg, mindkét oldalon ott marad egy vékony fekete sáv.



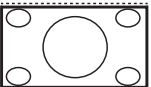
Nagyított 16:9

A kép 16:9-es formátumban jelenik meg. Ezt az üzemmódot javasoljuk, ha olyan képeket jelenít meg, amelyek alul és felül fekete sávot tartalmaznak (postafiók formátum).



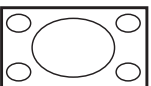
Felirat láthatóvá tétele

Ezt az üzemmódot használhatja, ha 4:3-as arányú képeket szeretne a képernyő teljes felületén megjeleníteni, miközben a felirat is látható.



Szuperszéles

Ezt az üzemmódot használhatja, ha 4:3-as arányú képeket szeretne a képernyő teljes felületén megjeleníteni a kép oldalának megnagyobbításával.

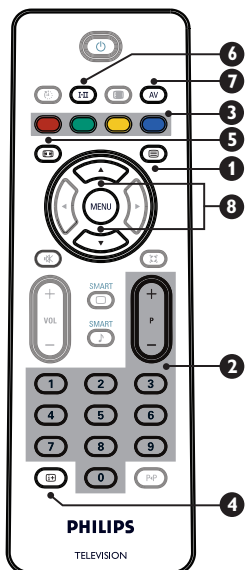


Szélesvásznú

Ez az üzemmód a képernyő teljes felületén megjeleníti a képeket.

Teletext

A Teletext egy olyan információs rendszer, amelyet bizonyos csatornák sugároznak, és amely használatában hasonlít az újságra. Biztosítja a hozzáférést feliratokhoz is a hallásproblémával küzdő nézők, valamint azok számára, akik nem ismerik jól a sugározott adás nyelvét (kábelhálózat, műholdas csatornák, stb.).



- 1 **Teletext be/ki és a teletext oldal TV programra történő rávetítése**



- 2 **Oldal kiválasztása**



- 3 **Közvetlen hozzáférés az egyes elemekhez**



- 4 **Tartalomjegyzék**



- 5 **Az aloldalak megjelenítésének leállítása és újakezdése**



- 6 **Kétoldalas teletext**



Nyomja meg egyszer a gombot a teletext megjelenítéséhez. A főoldalon a különböző elérhető elemek listája jelenik meg. Válasszon ki egy olyan csatornát, amely tartalmaz teletext szolgáltatást. Nyomja meg a gombot másodszor is, és a teletext oldal rá fog vetítődni a TV programra. Nyomja meg a gombot harmadszor is, ha szeretne kilépni a teletext üzemmódból.

Adja meg a szükséges oldal számát a 0 -tól 9 -ig gombok vagy a P +/- gombok segítségével. Példa: **A 120.** oldalhoz adja meg a 120-as számot. A szám megjelenik a képernyő bal felső sarkában. A számláló megállítja a keresést, amint az oldalt megtalálta. Ismételje meg ezt az eljárást, ha egy másik oldalt szeretne megtekinteni. Ha a számláló tovább folytatja a keresést, ez azt jelenti, hogy a kívánt oldal nem elérhető. Válasszon egy másik oldalszámot ebben az esetben.

A képernyő alján színes területek jelennek meg. A 4 színes gomb a különböző elemek, illetve a megfelelő oldalak elérésére szolgál. Ameddig a színezett területek villognak, az elem vagy oldal még nem elérhető.

Ez a gomb a tartalomjegyzék oldalát hozza vissza (általában a 100. oldal).

Bizonyos oldalak aloldalakat is tartalmaznak, ezeket is egymás után automatikusan megjeleníti a rendszer. Ez a gomb használható az aloldalak megjelenítésének megállítására, illetve újakezdésére. A  jelölés jelenik meg a bal felső sarokban.

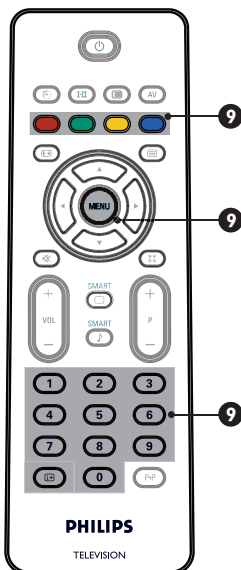
A kétoldalas teletext üzemmód be- és kikapcsolására szolgál. Az aktív oldal a képernyő bal oldalán, a következő oldal pedig a jobb oldalon jelenik meg. Nyomja meg a  gombot, ha szeretne egy oldalt a képernyőn megtartani (pl. a tartalomjegyzék oldalát). Az aktív oldal ekkor jobb oldalon jelenik meg. A normál üzemmódhoz való visszatéréshez nyomja meg a  gombot. **MEGJEGYZÉS!** : Csak a 16:9-es beállítás mellett alkalmazható.

A rejtett tartalom megjelenítésére vagy elrejtésére szolgál (játékmegoldások).

Lehetővé teszi az oldal felső vagy alsó részének megjelenítését. Az újbóli gombnyomás hatására a kép visszaváltozik normál méretűre.

A képernyő alján megjelenített standard színes területek helyett az első 40 csatornához tárolhatja 4 kedvenc oldalát, amelyeket aztán a színes gombok használatával érhet el (piros, zöld, sárga, kék). Ha a kedvenc oldalakat egyszer beállítja, utána ezek fognak megjelenni alapértelmezettként, valahányszor a teletext lehetőséget kiválasztja.

- 1 Nyomja meg a  gombot a kedvenc oldalak üzemmód kiválasztásához.
- 2 A  gombokkal adja meg azt az oldalt, amelyet kedvenc oldalként szeretne tárolni.
- 3 Tartsa lenyomva a megfelelő színes gombot 3 másodpercig. Az oldal tárolása megtörtént.
- 4 Ismételje meg a 3-4-es lépést a többi színes gombbal is.
- 5 A kedvenc oldal üzemmódból történő kilépéshez nyomja meg a  gombot.
- 6 A teletext üzemmódból történő kilépéshez kétszer nyomja meg a  gombot.



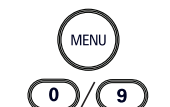
- 7 **Rejtett tartalom**



- 8 **Oldal nagyítása**



- 9 **Kedvenc oldalak**



A TV mint számítógép-monitor használata

MEGJEGYZÉS!

- Ha a TV-t számítógép-monitorként használja, az elektromágneses környezetben történő használat miatt átlós irányú interferencia vonalakat lehet észlelni a képernyőn, de ez nem befolyásolja a termék teljesítményét.
- A jobb teljesítmény érdekében jó minőségű DVI kábel használatát ajánljuk.

A TV-t számítógép-monitorként is használhatja.

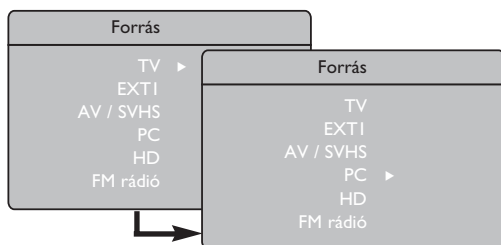
FIGYELEM!

A TV PC monitorként történő használatához az alábbi lépést végre kell hajtani :

A TV DVI-I bemenetét csatlakoztatni kell a PC DVI kimenetéhez. A csupán VGA csatlakozóval rendelkező eszközt VGA-val lehet csatlakoztatni egy DVI adapterhez. A csatlakoztatással kapcsolatos további információért nézze meg a 16. oldalt.

A PC üzemmód kiválasztása

- Nyomja meg a távvezérlő (AV) gombját a Forráslista megjelenítéséhez.



- A ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki a PC-t, és a ► gombbal kapcsolja be a TV-t PC üzemmódban.
- A TV üzemmódhoz történő visszatéréshez nyomja meg a (AV) gombot, válassza ki a TV-t, és hagyja jóvá a ► gombbal.

Támogatott PC képformátumok

Analóg és digitális PC üzemmód		20"/51 cm	23"/58 cm
		4:3	16:9
		VGA	WXGA
	Felbontás		
1	640 x 350	✓	X
2	640 x 480	✓	✓
3	800 x 600	X	✓
4	832 x 624	X	X
5	1024 x 768	X	✓
6	1280 x 768	X	✓

✓ Támogatott X Nem támogatott

A PC menüpontok használata

- Nyomja meg a (MENU) gombot a PC menü megjelenítéséhez.
- A ▲ ▼ gomb segítségével lépjen be a beállításokba és a ◀ ▶ gombbal válassza ki vagy változtassa meg a beállításokat (a beállításokat a rendszer automatikusan elmenti):

PC menü beállítások

- Kép :**
 - Fényerő / Kontraszt:** a fényerő és a kontraszt beállításához.
 - Vízszintes / Függőleges*:** a kép vízszintes és függőleges irányú elhelyezéséhez.
 - Telítettség :** a színhőzzárendelést változtatja : **Hideg** (kékebb), **Normál** (színek egyensúlyban) vagy **Meleg** (vörösebb).
- Audió kiválasztása :** a TV-n megjelenő hang kiválasztására szolgál (TV, PC vagy FM).
- Funkciók:**
 - Szakasz/Óra* :** eltávolítja a vízszintes (Szakasz) és függőleges (Óra) interferencia vonalakat.
 - Formátum :** A szélesvásznú beállítás esetén a teljes és az eredeti formátum közül választhat. 4:3-as képarány beállítása esetén csak az Eredeti formátum választható.
 - Automata beállítás* :** A kép pozícióját és a Szakasz/Óra beállításokat a rendszer automatikusan kiválasztja.

- Visszatérés a gyári beállításokhoz:** a gyári beállításokhoz történő visszatérésre szolgál (alapértelmezett beállítások).

* Ezek a beállítások csak akkor érhetők el, ha a TV-hez egy VGA kimenettel rendelkező számítógép csatlakozik.

A TV használata HD (Nagy felbontás) üzemmódban

HD üzemmód

A HD (Nagy felbontású) üzemmód a DVI-I bemeneten keresztül tisztább és élesebb képek élvezetét teszi lehetővé, ha olyan HD adót/berendezést használ, amely képes nagy felbontású programok közvetítésére.

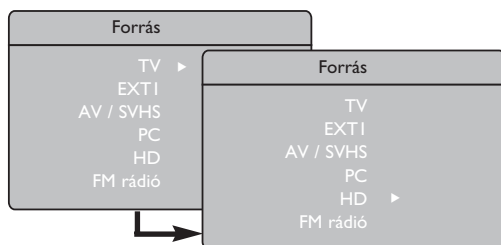
FONTOS

A TV HD üzemmódban történő használatához végre kell hajtani az alábbi lépéseket:

- 1 Csatlakoztassa a HD forrás DVI kimenetét az LCD TV DVI-I Be bemenetéhez. Ha a HD forrás csak HDMI csatlakozóval rendelkezik, szüksége lesz egy DVI-HDMI kábelre is.
- 2 Csatlakoztassa a HD forrás Audio (piros és fehér) kimenetét a TV DVI Audio bemenetéhez. A csatlakozással kapcsolatos további információért nézze meg a 18. oldalt.

A HD üzemmód kiválasztása

- 1 Nyomja meg a távvezérlő (AV) gombját a Forráslista megjelenítéséhez.



- 2 A ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki a HD pontot, és a ► gombbal kapcsolja a TV-t HD üzemmódba.
- 3 A TV üzemmódhoz történő visszalépéshez nyomja meg a (AV) gombot, válassza ki a TV-t, és hagyja jóvá a ► gombbal.

A HD menük használata

Nyomja meg a (MENU) gombot a HD menü megjelenítéséhez.

A ▲ ▼ gomb segítségével lépjen be a beállításokhoz és a ◀ ▶ gombbal válassza ki vagy változtassa meg a beállításokat.

HD indítási menü

MEGJEGYZÉS : Az Indítás pontot nem lehet elérni a HD menüben. HD üzemmódban **NEM** létezik az Indítás funkció.

HD Kép- és hangbeállítások

A HD kép- és hangbeállítások ugyanolyan funkciókkal rendelkeznek, mint a TV kép- és hangbeállítások, és éppen ugyanúgy működnek (lásd 8. oldal).

HD Funkciók

- **Elalváskapcsoló** : Lásd az "Elalváskapcsoló használata" részt a 9. oldalon.
- **Vízszintes eltolás** : a kép vízszintes pozíciójának beállításához.

Támogatott HD képformátumok

Analog és digitális HD üzemmód		20"/51 cm		23"/58 cm	
		4:3		16:9	
		VGA		WXGA	
	Jelformátum	Analog	Digitális	Analog	Digitális
1	SDTV 480i	✓	X	✓	X
2	SDTV 576i	✓	X	✓	X
3	EDTV 480p	✓	✓	✓	✓
4	EDTV 576p	✓	✓	✓	✓
5	HDTV 720p	✓	X	✓	✓
6	HDTV 1080i	X	X	✓	✓

✓ Támogatott

X Nem támogatott

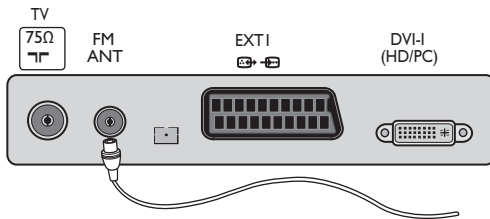
A TV használata FM rádióként

A TV-t FM rádióként is használhatja a rádióhallgatás élményéért.

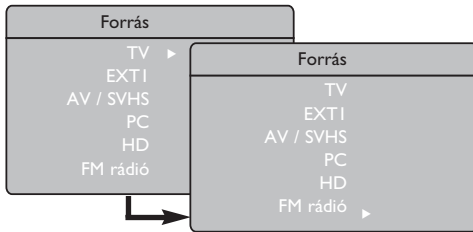
FIGYELEM!

A TV FM rádióként történő használatához az alábbi lépéseket kell végrehajtani :

- 1 Csatlakoztassa a rádióantenna vezetéket a TV hátoldalán lévő FM Antenna aljzathoz.



- 2 Nyomja meg a távvezérlő (AV) gombját a Forráslista megjelenítéséhez.



- 3 A ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki az FM rádió pontot, és a ► gombbal kapcsolja a TV-t FM rádió üzemmódba.

- 4 A TV üzemmódhoz történő visszatéréshez nyomja meg a (AV) gombot, válassza ki a TV-t, és hagyja jóvá a ► gombbal.

Az FM rádió menük használata

- 1 Nyomja meg a (MENU) gombot az FM rádió menü megjelenítéséhez.



- 2 A ▲ ▼ gomb segítségével lépjen be a beállításokhoz, és a ◀ ▶ gombbal válassza ki vagy változtassa meg a beállításokat.

MEGJEGYZÉS : A Kép beállításait **nem lehet** elérni az FM rádió menüből.
A Rádió menüben **NINCSEN** Kép funkció.

A Rádió menü beállításai

• Indítás

- **Nyelv :** Válassza ki a kívánt nyelvet a menü megjelenítéséhez.

* A nyelv kiválasztása

Ha valamely okból nem megfelelő nyelvet választott, és nem érti a képernyőn megjelenő utasításokat, a 7. oldalon megtalálja azokat az utasításokat, amelyekkel visszaállíthatja a kívánt nyelvre[MÁS BETŰ, ÉS NEM KÖVÉR!].

- **Automatikus tárolás :** A rádióállomásokat automatikusan beállítja (teljes keresés).

MEGJEGYZÉS! Ha az automatikus tárolás közben megszakítja a keresést, a rendszer nem fogja tárolni az összes csatornát. Ha az összes rádiócsatornát tárolni szeretné, meg kell ismételnie az automata tárolás teljes keresési eljárását.

- **Kézi tárolás :** A rádióállomásokat manuálisan állítja be (keresés állomásonként). Válassza ki a programszámot, a ▼ gombbal, és adja meg a kívánt programszámot a ◀ ▶ gomb segítségével.

A telepítés bekapcsolásához válassza ki a **Tárolás** pontot, és nyomja meg a ► gombot. Az FM rádió csatorna tárolása megtörtént.

- **Sorbarendezés :** Pontosán úgy működik, mint a TV Sorbarendezés funkciója (lásd 6. oldal).

- **Név :** Pontosán úgy működik, mint a TV Név funkciója (lásd a 8. oldalt).

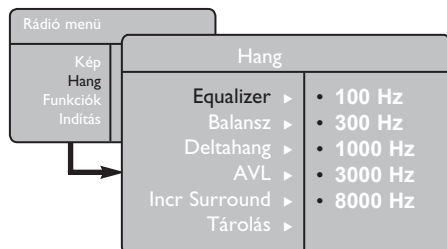
MEGJEGYZÉS : A Rádió menüben az Ország beállítás nem elérhető A Rádió Telepítés menüjében nincs Ország funkció.

A TV használata FM rádióként

Az FM rádió menük használata

• Hang

A Rádió Hangbeállítások ugyanazokkal a funkciókkal rendelkeznek mint a TV hangbeállítások, és teljesen ugyanúgy működnek (lásd a 8. oldalon).



MEGJEGYZÉS : A Rádió menüből a **Deltahang beállítások nem** elérhetők . Rádió Hangbeállítások menüjében **nincs meg** a Deltahang funkció.

• Funkciók

– **Képernyővédő** : A képernyővédő funkció bekapcsolásához válassza ki a **“Be”** lehetőséget . A kikapcsoláshoz válassza ki a **“Ki”** lehetőséget.

• **Elalváskapcsoló** : Lásd az “Elalváskapcsoló funkció használata” ” részt a 9. oldalon.

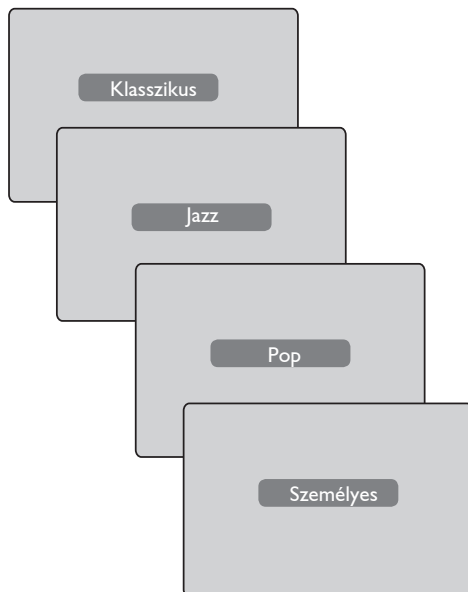
A Rádió hangfunkcióinak használata

A **Rádió Intelligens hang** funkciója 4 üzemmódot tartalmaz, ezek a következők : **Klasszikus, Jazz, Pop és Személyes.**

A **Személyes** beállítások kivételével az összes üzemmód beállításait a gyártó programozta. meg. A hangmenüben a kívánt frekvenciát a **Személyes** üzemmód alkalmazásával állíthatja be. A kívánt frekvenciák kiválasztása után válassza ki a **Tárolás** lehetőséget, és a személyes beállítások elmentéséhez nyomja meg a ► gombot.

A Rádió hangbeállítások ugyanazokkal a funkciókkal rendelkeznek mint a TV hangbeállítások, és ugyanúgy működnek (lásd a 8. oldalon).

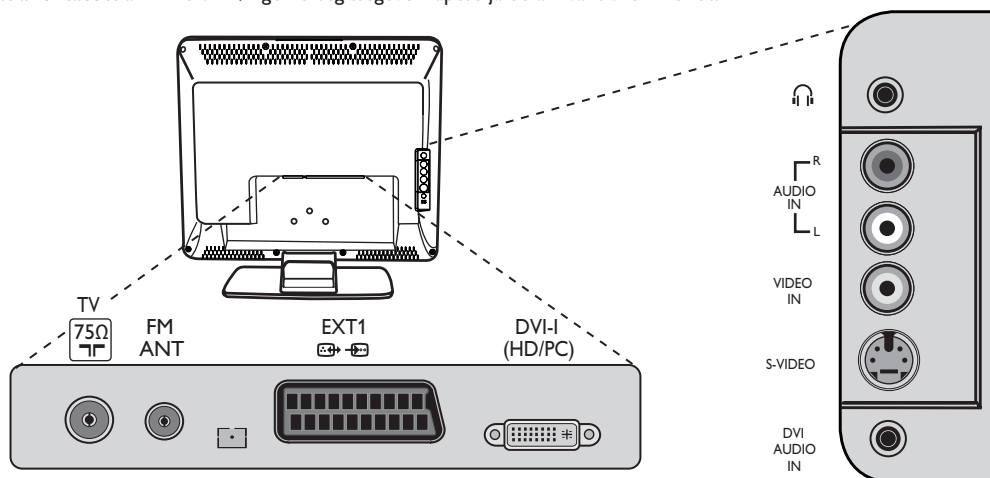
Ismételten nyomja le a  gombot addig, amíg be nem keretezi azt a beállítást, amelyiket használni szeretné.



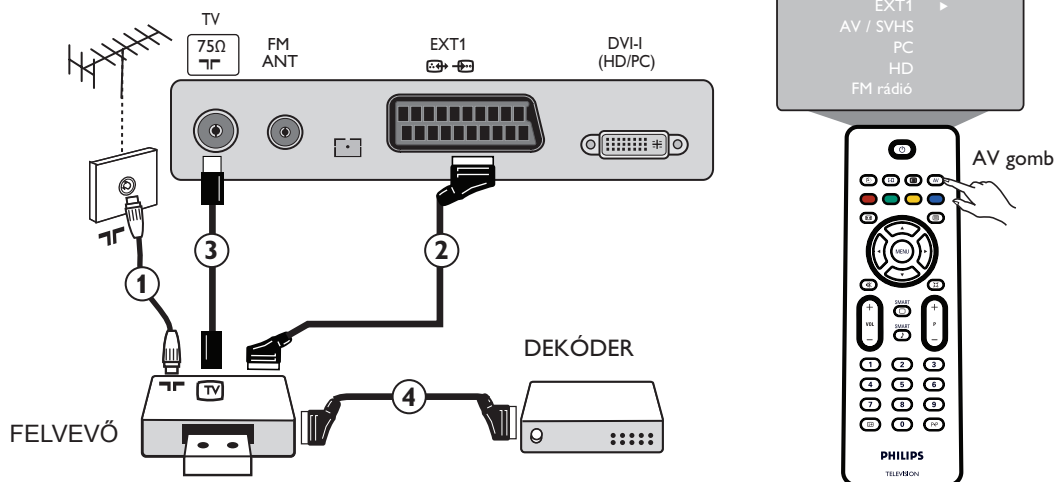
Kiegészítő berendezések csatlakoztatása

A televízió rendelkezik 1 külső csatlakozóval a készülék alján (EXT1) és néhányval az oldalán.

Nyomja meg a távvezérlő (AV) gombját a **Forráslista megjelenítéséhez**. A ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki az **EXT1, AV/SVHS, PC, HD vagy Rádió** lehetőségeket attól függően, hogy milyen eszközt csatlakoztatott a TV-hez. A ► gomb segítségével kapcsolja be a kívánt üzemmódot.



Felvevő (DVD-felvevő/videomagnó csatlakoztatása



Csatlakoztassa az antenna kábelét 1. Használjon jó minőségű SCART kábel 2 az optimális képminőség érdekében. Ha a felvevő nem rendelkezik SCART csatlakozóval, a csatlakoztatás kizárólag az antennakábelén keresztül lehetséges 3. Ehhez be kell hangolnia a felvevőkészülékét, és a tesztjelet hozzá kell rendelnie a 0 számú programhoz, vagy a tesztjelet tárolnia kell valahol a 90 és 99 számú programok között (lásd Kézi Tárolás a 6. oldalon). Nézze meg a felvevőkészülék kézikönyvét is.

A Forráslista megjelenítéséhez nyomja meg a (AV) gombot, és a ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki az **EXT1** lehetőséget. A ► gomb segítségével a kiválasztott forrásra kapcsolhat.

Dekóder csatlakoztatása

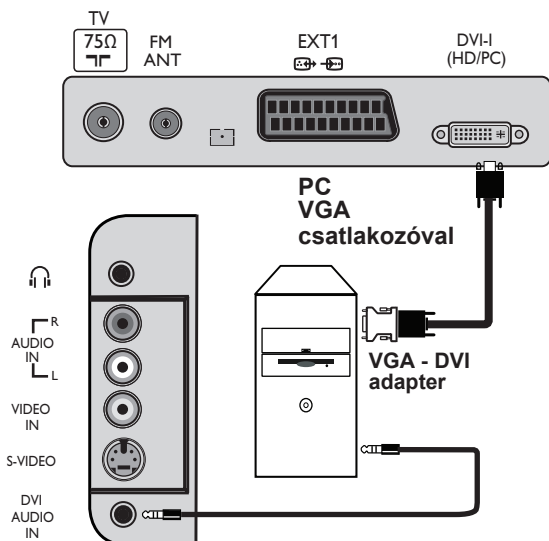
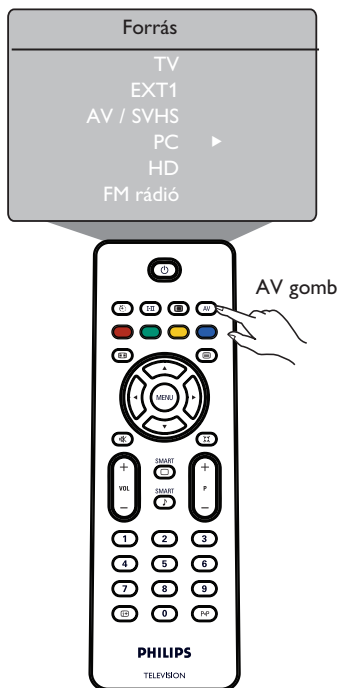
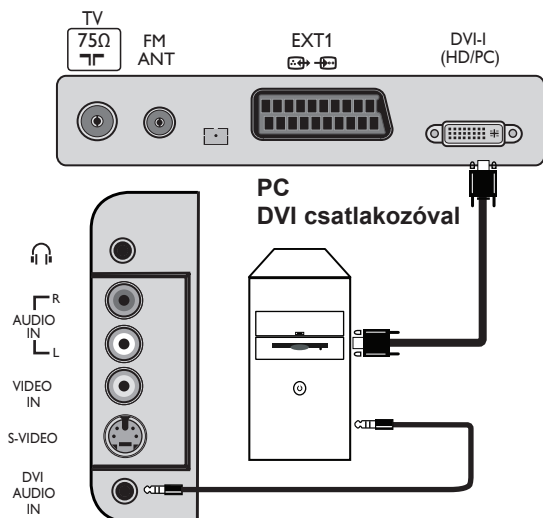
Csatlakoztassa a dekódert egy SCART (4) segítségével a felvevőkészülék második SCART csatlakozójába. Nézze meg a felvevőkészülék kézikönyvét is. A dekódert közvetlenül az **EXT1** aljzathoz is csatlakoztathatja egy SCART kábel segítségével.

FONTOS : A Canal + dekóder csatlakoztatásához kizárólag az **EXT 1** scart bemenetet használja.

Kiegészítő berendezések csatlakoztatása

A számítógép csatlakoztatása

DVI (PC) és DVI-I (TV) csatlakozás

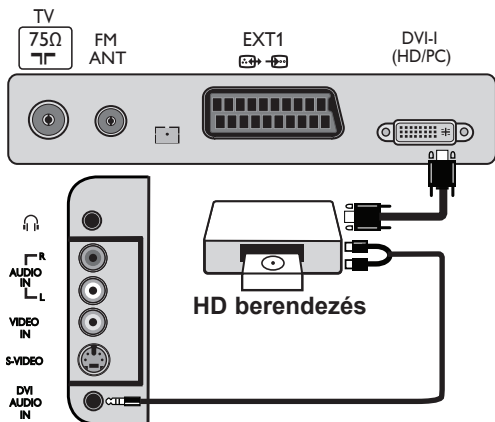


- 1 Csatlakoztassa a számítógép DVI kimenetét az LCD TV DVI-I bemeneti aljzatába. Ha a számítógép csak VGA csatlakozóval rendelkezik, DVI-VGA kábellel csatlakoztassa a számítógépet.
- 2 Csatlakoztassa a számítógép Audió kimenetét a TV DVI AUDIO IN bemenetéhez.
- 3 Nyomja meg a **(AV)** gombot a Forráslista megjelenítéséhez és a **▲ ▼** gomb segítségével válassza ki a PC-t. A **►** gomb segítségével kapcsoljon a kiválasztott forrásra.

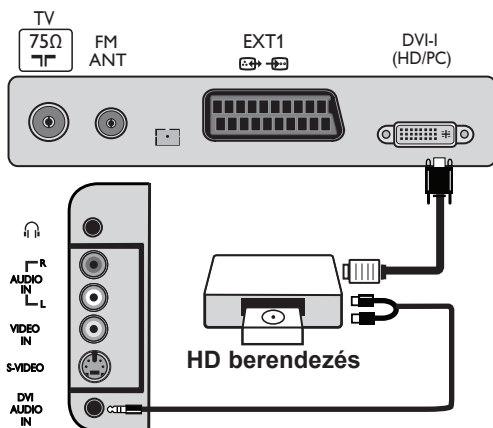
Kiegészítő berendezések csatlakoztatása

Nagy felbontású (HD) berendezés csatlakoztatása

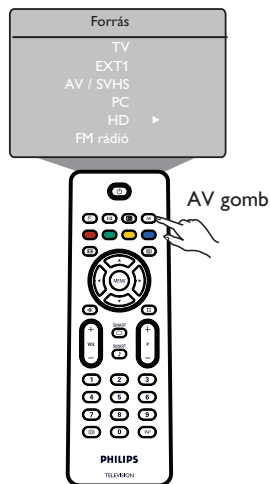
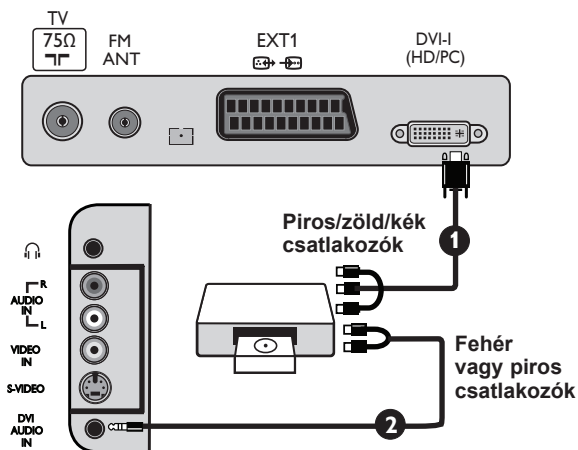
DVI és DVI-I csatlakozás



HDMI és DVI-I csatlakozás



CVI és DVI-I csatlakozás

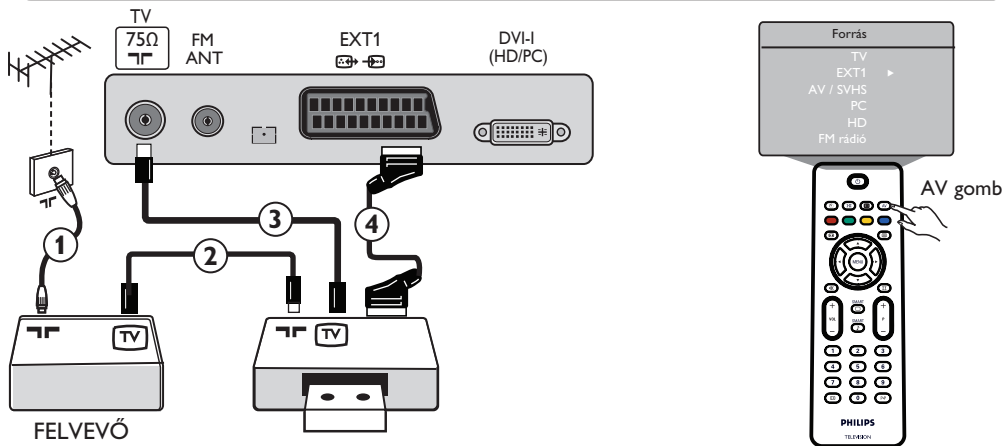


A TV képes fogadni a HD berendezés nagyfelbontású jeleit az alábbi csatlakoztatás mellett.

- 1 Csatlakoztassa a HD berendezés **DVI / CVI** kimenetét az LCD TV **DVI-I** bemenetéhez .
Ha a HD berendezés csak HDMI csatlakozóval rendelkezik, szüksége lesz egy DVI-HDMI adapterre is (lásd a fenti diagramot).
- 2 Csatlakoztassa a HD forrás Audio (piros és fehér) kimenetét a TV **DVI Audio In** bemenetéhez.
- 3 Nyomja meg a **AV** gombot a Forráslista megjelenítéséhez, és a **▲ ▼** gomb segítségével válassza ki aHD-t.
A **►** gomb segítségével kapcsoljon a kiválasztott forrásra.

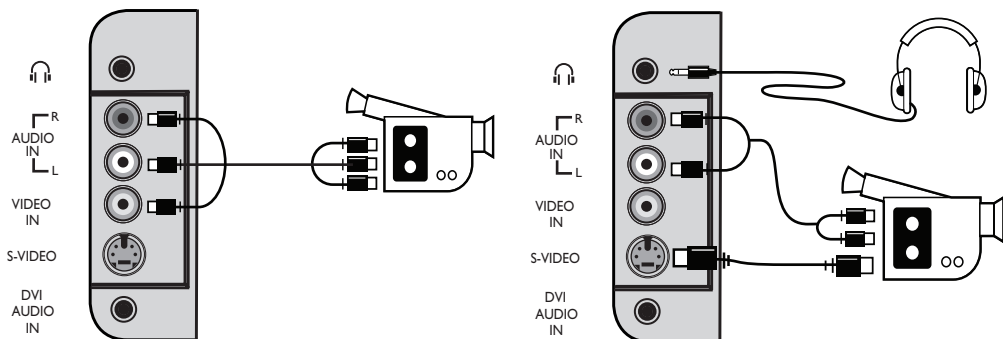
Kiegészítő berendezések csatlakoztatása

Egyéb berendezések (műholdvevő, dekóder, játékkonzol, stb.) csatlakoztatása



- 1 Az ábra alapján csatlakoztassa az antennakábeleket ①, ② és ③ (csak abban az esetben, ha a kiegészítő berendezés rendelkezik TV antenna be-/kimenettel). Bármelyik eszköztől legyen is szó, azt SCART kábel segítségével csatlakoztassa az 4 EXT1 scart bemenetbe a lehető legjobb képminőség érdekében.
- 2 A felvevőkészülék csatlakoztatásához hasonlóan a kiegészítő berendezéseknek is a tesztjelét keresse.
- 3 A Forráslista megjelenítéséhez nyomja meg a (AV) gombot és a ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki TÖRLENDŐ! az EXT1 lehetőséget. A ► gomb segítségével kapcsoljon a kiválasztott forrásra.

Fényképezőgép, kamkorder, fejhallgató csatlakoztatása



Fényképezőgép vagy kamkorder

- 1 Csatlakoztassa a fényképezőgépet vagy kamkordert az ábra alapján.
 - 2 Mono berendezések esetén a **VIDEO IN** (sárga) és **AUDIO L** (fehér) csatlakozókat használja. Sztereó berendezések esetén csatlakoztassa az **AUDIO R** (piros) kimenetet is. Ha készüléke rendelkezik S-VHS csatlakozóval, az S-video kábelt az **S-VIDEO** bemenetbe csatlakoztassa a **VIDEO IN** bemenet helyett.
- MEGJEGYZÉS!** : Az **S-VIDEO** kapcsolat felül fogja írni a **VIDEO IN** kapcsolatot, ha mindkét kapcsolat egyidejűleg fennáll.

- 3 A Forráslista megjelenítéséhez nyomja meg a (AV) gombot, és a ▲ ▼ gomb segítségével válassza ki az **AV /SHVS lehetőséget**. A ► gomb segítségével kapcsoljon a kiválasztott forrásra.

Fejhallgató

- 1 Illeszse be a csatlakozódugót a fejhallgató aljzatába az ábrán látható módon.
 - 2 Az optimális teljesítmény érdekében a fejhallgató impedanciája 32 és 600 Ohm között legyen.
- Megjegyzés** : A TV hangját a rendszer elnémítja. Csak a fejhallgató hangját fogja hallani.

Hibakeresési tippek

Az alábbi lista tartalmazza azokat a hibajelenségeket, amelyekkel a TV használata során találkozhat. A szerviz hívása előtt hajtsa végre ezeket az egyszerű ellenőrző lépéseket.

Hibajelenség	Lehetséges okok	Tennivalók
Nincs kép	- Nem megfelelő tápellátás - A TV nincs bekapcsolva	- Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel megfelelően csatlakozik-e a konnektorba és a TV-hez - Ha még mindig nincs tápellátás, húzza ki a dugót a konnektorból. Várjon 60 mp-ig, és dugja vissza a csatlakozót. Kapcsolja be újra a TV-t. - Nyomja meg a TV be-/kikapcsoló gombját.
Gyenge a vétel (havas kép és zaj)	- Rossz az antennacsatlakozás - Gyenge minőségű közvetítés - Rossz a TV-rendszer	- Ellenőrizze az antenna csatlakozását a TV hátoldalán. - Próbálja meg kézzel beállítani a képet (lásd a 7. oldalt). - A megfelelő TV-rendszert választotta? (lásd a 7. oldalt).
Nincs kép	- Hibás (antenna)kábel - Rossz forrás van kiválasztva.	- Ellenőrizze, hogy a SCART kábelek és az antenna megfelelően csatlakozik-e - Ellenőrizze, hogy a megfelelő forrás van-e kiválasztva. Nyomja meg a (AV) gombot a Forráslista megjelenítéséhez, és válassza ki a megfelelő forrást.
Nincs hang bizonyos csatornákon	Rossz a TV-rendszer	Ellenőrizze, hogy a megfelelő TV-rendszer van-e kiválasztva (lásd a 7. oldalt).
Nincs hang	- A hangerőszint 0 - A hang némítva van - A készülékhez. fejhallgató csatlakozik	- Próbálja meg növelni a hangerőt. - Ellenőrizze, hogy nincs-e némítva a hang. Ha a némítás üzemmód be van kapcsolva, a (MUTE) kikapcsoláshoz nyomja meg a (MUTE) gombot - A távvezérlővel közvetlenül a TV érzékelőjére célozzon. - Húzza ki a fejhallgatót.
Hang interferencia	Elektromos eszközök	Próbáljon meg kikapcsolni minden használatban lévő elektromos eszközt, például a hajszárítót, porszívót.
Nem érthető a kiválasztott nyelv	Véletlenül rossz nyelv lett kiválasztva	- Nyomja meg a (+) gombot az aktuális menüből - Nyomja meg a (MENU) gombot a főmenü kiválasztásához. A (V) gomb segítségével válassza ki a főmenü negyedik elemét. A (R) gomb segítségével lépjen be a következő menüsintre, és a (L/R) gomb használatával válassza ki a megfelelő nyelvet.
A TV nem reagál a távvezérlőre	- Nem jól helyezte be az elemeket - Kimerültek az elemek	- Ellenőrizze, hogy az elemeket megfelelő módon helyezte-e be a készülékbe. - Cserélje ki az elemeket.
Piros, kék, zöld és fekete pöttyök jelennek meg a képernyőn	A folyadékkristály sajátságága	Ez a tünet nem utal problémára. A folyadékkristály igen nagy pontosságú technológiával készül a finom képmegjelenítés érdekében. Alkalmanként néhány nem aktív pixel jelenhet meg a képernyőn állandó piros, kék, zöld vagy fekete pontként. Ez nem befolyásolja a készülék működését.
Akadozik vagy villog a kép HD üzemmódban	* HDCP (lásd a kifejezések magyarázatát. hitelesítés nem sikerült	- Zaj jelenik meg a képernyőn, ha a csatlakoztatott digitális készülék (DVD-lejátszó vagy beltéri egység) * HDCP hitelesítése nem sikerült. Ellenőrizze a csatlakoztatott digitális készülék használati utasítását. - Használjon szabványos HDMI-DVI kábelt.
Nincs hang vagy kép, de az előlapi piros jelzőfény világít	A készülék készenléti állapotban van	Nyomja meg a (POWER) gombot.

Hibakeresési tippek

Tünet	Lehetséges okok	Tennivalók
Nem érem el az üzemmódot.	In AV, EXTERNAL vagy Indítás menüt	Nyomja meg az AV gombot, és válassza ki a TV HD üzemmód A Menü gomb segítségével most el tudja érni az Indítás menüt.
A PC üzemmódot nem működnek	- Hibás csatlakoztatás - Rossz forrás van kiválasztva - Rossz a megjelenítés - Rossz a PC grafikus-kártyájának beállítása	- Ellenőrizze a csatlakozásokat. (Lásd a TV használat a "számítógép-monitorként" című részt a 15. oldalon). - Ellenőrizze, hogy a megfelelő forrás van-e kiválasztva. Nyomja meg a (AV) gombot a Forráslista megjelenítéséhez, és válassza ki a megfelelő forrást. - Ellenőrizze, hogy a számítógépet megfelelő felbontásra állította-e (Lásd "A TV használat a számítógép-monitorként" című részt a 17. oldalon). - Ellenőrizze a PC grafikus kártyájának beállítását.
S-Video színei halványak	A jel hibás érzékelése	- Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel megfelelően csatlakozik-e. - Nyomja meg a P + gombot a távvezérlőn, és léptessen egy csatornát fel, majd egyet vissza.
Fekete csík látható képernyő alsó és felső részén PC üzemmódban	Túl nagy a PC frissítési sebessége	Állítsa a PC frissítési sebességét 60 Hz-re.

Kifejezések magyarázata

DVI (Digital Visual Interface - Digitális képcsatlakozó) : A digitális csatlakozó szabványát a Digital Display Working Group (DDWG) készítette analóg jelek digitálissá alakításához, így az analóg és a digitális monitorok is megfelelő jelet kaphatnak.

VGA (Video Graphics Array) : grafikus kijelzőrendszerek általános szabványa PC-k számára.

RGB jelek : Három videojelet jelöl: piros, zöld és kék, amelyek a képet alkotják. A jelek használata jobb képminőséget biztosít.

S-VHS jelek : Két különálló videojellel van szó (Y/C), melyek az S-VHS és Hi-8 felvételi szabványból származnak. Az Y fényerő jelek (fekete és fehér) és a C színjelek külön-külön vannak tárolva a szalagon. Ez jobb képminőséget biztosít, mint a hagyományos video (VHS és 8 mm), ahol az Y/C jelek egyetlen videojellebe vannak keverve.

NICAM hang : Olyan eljárás, amely a hangot digitális formában tudja továbbítani.

16:9 : A képernyő szélesség/magasság arányára vonatkozik. A széles képernyőjű televíziók aránya 16/9, a hagyományos TV-k aránya pedig 4/3.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface - Nagy felbontású multimédia csatlakozó) : Tömörítetlen, teljesen digitális audió/video csatlakozást biztosít a TV és bármilyen HDMI kimenettel rendelkező audió/video eszköz (pl. beltéri egység, DVD-lejátszó, házimozi erősítő) között. A HDMI támogatja a kibővített és nagy felbontású képet és a kétszatornás digitális hangot.

Rendszer : A televíziós adások sugárzása nem ugyanúgy történik in az egyes országokban. Különböző szabványok léteznek: BG, DK, I, és LL'. A Rendszerbeállítás (6. oldal) segítségével lehet kiválasztani a megfelelő szabványt. Ezt nem szabad összekeverni a PAL vagy a SECAM színekódolással. A PAL rendszert használják a legtöbb európai országban, a SECAM-ot pedig Franciaországban, Oroszországban és a legtöbb afrikai országban. Az Egyesült Államokban és Japánban eltérő rendszert, az NTSC-t használják.

HDCP (High-bandwidth Digital-Content Protection - Nagy sávszélességű digitális tartalomvédelem) : A HDCP titkosítja a digitális tartalom átvitelét a képforrás vagy adó (pl. számítógép, DVD-lejátszó vagy beltéri egység) és a digitális megjelenítő vagy vevő (pl. monitor, televízió vagy projektor) között.



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 39021