



Bevezetés

Új televíziót vásárolt. Köszönjük a márkánk iránti bizalmát. Kérjük, a készülék által nyújtott szolgáltatások megismerése érdekében figyelmesen olvassa el a használati útmutatót. Reméljük, hogy technológiánkat teljes megelégedéssel fogja használni.

Segítségre van szüksége?

Ha a jelen használati utasításban nem talál választ a kérdéseire, és a "Tanácsok" pontban található utasítások nem teszik lehetővé a televízióval kapcsolatban felmerült probléma megoldását, kérje a Philips cég márkaszervizének vagy a helyi ügyfélszolgálati központ segítségét. Lásd a mellékelt füzetet a világban megtalálható garanciális szolgáltató központokra vonatkozó információkkal.
Figyelem: mielőtt segítségért fordulna, kérjük, hogy olvassa le a televíziókészülék hátoldalán vagy a dobozon található típusszámot és gyári számot.

Típus : 37PF7320
37PF5320
42PF7320
42PF7420
42PF5320
42PF5620
50PF7320

Gyári szám:

Tartalomjegyzék

Üzembehelyezés

Előkészítés	2
A távirányító gombjai	3
Gyors indítás	5
Programok osztályozása	5
Kézi tárolás	5
Egyéb szabályozások az Indítás menüpontban	5

Használat

Képbeállítás	7
Hangbeállítás	7
A funkciók beállítása	7
Teletext	8
PC képernyő üzemmód használata	9
A HD használata	10
A TV-készülék jobb oldalán található gombok	10

Egyéb készülékek csatlakoztatása

A csatlakoztatott berendezések működtetése	11
Képmagnó	11
Más készülékek	12
Csatlakozások az oldallapon	12
Számítógép	12
Video- és DVD-berendezés gombok	13

Hasznos tudnivalók

Tanácsok	14
Fogalmak magyarázata	14

Újrafelhasználási irányelv



Ezen termék csomagolását úgy tervezték, hogy újra használható legyen. Forduljon a helyi hatóságához a használatból való megfelelő kivonás ügyében!

Elhasznált termék kivonása a használatból

Az Ön készülékét jó minőségű anyagokból és alkatrészekből tervezték és gyártották, amelyek újra bekerülhetnek a gyártási ciklusba és újra felhasználhatók.



Ha az áthúzott szemétygyűjtő tartály szimbólumát látja a termékhez csatolva, az azt jelenti, hogy a termék megfelel a 2002/96/EC számú európai direktívának. Kérjük, tájékozódjon az elektromos és elektronikus háztartási készülékek számára létesített helyi elkülönített gyűjtőrendszerekről, valamint kérjük, hogy a helyi szabályoknak megfelelően járjon el, és ne dobja ki elhasznált készülékeit a szokásos háztartási hulladékkal együtt! Régi elektronikai berendezéseinek előírás szerinti megsemmisítése segít megelőzni a környezetre és az egészségre esetleg káros negatív hatásokat.



A képernyő tisztítása

Ne törölje vagy dörzsölje a képernyőt olyan anyaggal, ami megsértheti az üveget. Ne használjon poros ruhát vagy kémiai szereket. Ne érintse a képernyőt puszta vagy zsíros kézzel (néhány kozmetikai készítmény ártalmas lehet a képernyőre). Húzza ki a hálózati csatlakozót mielőtt tisztítani kezdi a képernyőt. Amikor a felület piszkos lesz, törölje le finoman vattával vagy más puha anyaggal. Ne használjon acetont, toluolt vagy alkoholt, mert ezek a szerek sérülést okozhatnak. Ne használjon folyékony tisztítószereket vagy aeroszolos termékeket. A képernyőre kerülő vízcseppeket törölje le, amilyen gyorsan csak lehet, amennyiben ezek hosszútávon a képernyőn maradnak deformációt és színvesztést okozhatnak.

Figyelmeztetés a képernyőn folyamatosan jelenlévő képrészletekkel kapcsolatban

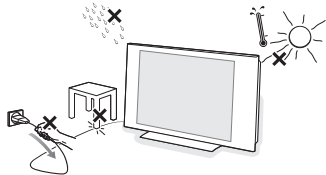
Ezek a képrészletek, amelyek hosszú időn keresztül a képernyő egyazon helyén láthatók, nyomot hagyhatnak a képernyőn. Ezt a foszfor beégésének nevezzük.

A képernyő normál használata során folyamatosan változó, mozgó képek jelennek meg.

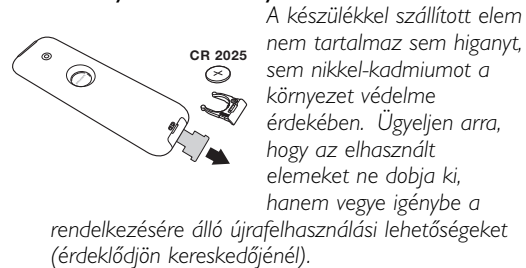
Előkészítés**1 Asztali alátétel**

Az alátét beállítására vonatkozó utasításokhoz lásd a mellékelt lapot.

Megjegyzés: más (a leszállított készletbe nem tartozó) alátétek kiegészítésként szállíthatók. Érdeklődjön az eladónál.

2 Állítsa fel vagy függessze fel a televízió-készüléket a kívánt helyre, de olyan módon, hogy ne legyen akadályoztatva a levegő szabad cirkulációja a szellőzőrácsokon keresztül.

Veszélyes szituációk keletkezésének kizárása érdekében nem megengedhető nyílt láng (például égő gyertyák) jelenléte a televízió-készülék közvetlen közelében. Kerülni kell, hogy a hőforrások, a közvetlen napsugárzás, csapadék vagy egyéb nedvesség a televízióra közvetlenül fejtsenek ki hatást. Ki kell zárni, hogy a készülékbe nedvesség-cseppek vagy kifröccsent víz kerüljön, ezért tilos rajta elhelyezni bármilyen olyan tárgyat, amely folyadékkal van megtöltve (például vázakat).

3 Illessze az antenna dugós csatlakozóját a készülék hátsó oldalán található antennahüvelybe! A képminőség javítása érdekében használja a készülékhez biztosított árnyékolt kábelt!**4 Csatlakoztassa a mellékelt hálózati csatlakozósínort a televíziókészülék alsó részén található aljzathoz és a 220-240V 50-60 Hz-es hálózati konnektorhoz. Óvja a hálózati csatlakozókábelt a sérüléstől, mert a sérült kábel tüzet és áramütést okozhat, ne tegyen nehéz tárgyat a hálózati csatlakozókábelre.****5 Távirányítás: Távolítsa el az elemről a fóliát a távirányító üzembehelyezéséhez.**

A készülékkel szállított elem nem tartalmaz sem higanyt, sem nikkelt-kadmiumot a környezet védelme érdekében. Ügyeljen arra, hogy az elhasznált elemeket ne dobja ki, hanem vegye igénybe a rendelkezésére álló újrafelhasználási lehetőségeket (érdeklődjön kereskedőjénél).



6 A televíziókészülék üzembe helyezéséhez nyomja meg az áramellátás gombot (). Egy zöld jelzőfény kezd világítani, majd a képernyő bekapcsol. Ekkor keresse meg a gyors telepítéssel foglalkozó fejezetet az 5. oldalon. Ha a televíziókészülék készenléti állapotban van (piros jelzőfény), nyomja meg a távirányító -P+ gombját.

A távirányító használata közben a jelzőfény villog.

A távirányító használata

A Pixel Plus demonstrációs üzemmód be/ki

(Csak bizonyos típusoknál.)

- Nyomja meg a  gombot. A képernyő két részre osztozott:
 - a baloldali részben a Pixel Plus üzemmódok be vannak kapcsolva;
 - a jobboldali részben a Pixel Plus üzemmódok ki vannak kapcsolva.
- Ismételten nyomja meg az  gombot a Pixelplus üzemmód demonstrálásához.



Video- és DVD-berendezés gombok (ld. 13. old.).

Térhatás választás

Virtual Dolby* Surround

Biztosítja a Dolby térhatással közvetített adások kitűnő hangátvitelét.

Évezhetővé teszi a Pro Logic „hátról jövő hang” Dolby térhatást. Lásd 7. old.: Hangbeállítás menü, Dolby Virtual.

Figyelem: Az adott üzemmód kiválasztható a Hangbeállítás menüben, l. 7. old.

AV A jelforrások listájának előhívásához, amely lehetővé teszi a televízió vagy az **EXT1**, **EXT2/SVHS2**, **AV/SVHS3**, **PC** vagy **HD** bemenetek közül valamelyikhez csatlakoztatott periféria kiválasztását. Lásd még a 11. oldalt.

Aktive kontroll

Optimális képbeállítás az adás minőségének és a környezet fényviszonyainak megfelelően. Nyomja meg ezt a gombot a választáshoz a Ki, Fényérzékelővel vagy Be között.

MENU A menü lehívásához vagy a menüből történő kilépéshez.

Kurzor

Ez a 4 gomb lehetővé teszi a menüpontok közötti keresést.

VOL Hangerő

A hangerőszint beállításához.

0/9 Számgombok




A csatornák azonnali kiválasztása. A két számjegyű programoknál a második számjegyet a vonal eltűnése előtt kell hozzáadni.

Készenléti állapot

A TV be- és kikapcsolására szolgál.

PIP be/ki (10. old.)

A programok listája

A programok listájának megjelenítésére/törlésére. Utána a   gombokkal válasszunk ki egy programot, majd a  gombbal jelenítsük meg.


I-II Hangmód

Lehetővé teszi a **Stereo** (vagy **Nicam Stereo**) adások **mono**-ba történő átalakítását, vagy, a kétnyelvű adások esetén a **Dual I** vagy **Dual II**. A piros színű Mono jelzés azt jelenti hogy ez a mód van érvényesítve.

Teletext

Teletext gombok. (Ld 8. old.)

OK Csak **DVD** vagy **AUX** üzemmódokhoz (Ld 13. old.).

 A gomb a hang ideiglenes ki- illetve visszakapcsolására szolgál.

Hang és kép alapbeállítások

Lehetővé tesz egy sor kép és hang alapbeállítást.

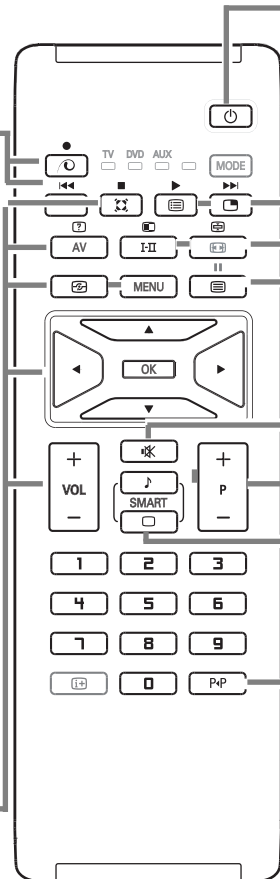
Megjegyzés: A Philips TV-t gyárilag az eladótér fénycsöves megvilágításához állították be. Mivel otthoni körülmények között a megvilágítás nem lesz ilyen intenzív, javasoljuk a képbeállítás megváltoztatását a Smart kép funkcióval úgy. A leggyakrabban a kielégítő beállítás a Natural (természetes).

Programkiválasztás

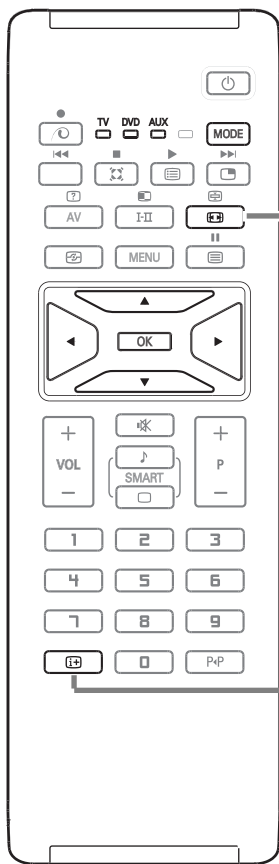
Az alsó vagy a felső program lehívása. Néhány másodpercre megjelenik a program száma és a hangzási mód. Egyes teletextet sugárzó csatornákon, a képernyő alsó részén megjelenik a műsor címe.

P·P Előző program

Az utoljára megjelenített program visszahívása.



* A Dolby Laboratories engedélyével gyártva. A "Dolby" és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories márkanévei.



MODE* Nyomja meg ezt a gombot a **TV**, **DVD** és **AUX** üzemmódok közötti átkapcsoláshoz.

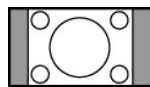
16/9-es formátum

A kép sugárzása 16:9 formátumban (széles képernyő) vagy 4:3 (hagyományos képernyő) történhet. A 4:3-as kép alsó és felső részén néha fekete csík látható (széles formátum).

Ez a funkció eltünteti a fekete csíkokat és lehetővé teszi a legmegfelelőbb kép ábrázolását.

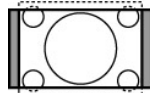
Az egyes formátumok használata

A kurzor balra/jobbra mozgásával választhat a következő formátumot választhatja ki: 4:3, 14:9 képformátum, 16:9 képformátum, Nagy Felirat, Superszéles és Szélesvásznú.



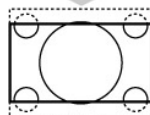
4:3

A kép 4:3 formátumban reprodukálódik, a képernyő két oldalán fekete csík látható.



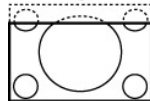
14:9 képformátum

A kép 14:9 formátumban reprodukálódik, a két oldalon nem túl széles fekete csík marad.



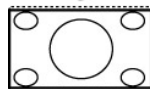
16:9 képformátum

A kép 16:9 formátumban reprodukálódik. Ez a beállítás akkor használandó, ha a széles formátumban sugárzott képet akarunk nézni.



Nagy Felirat

A kép 4:3 formátumban reprodukálódik a képernyő egész felületén és a feliratok láthatóak maradnak.



Superszéles

A kép 4:3 formátumban reprodukálódik a képernyő egész felületén.



Szélesvásznú

Ez a beállítás a 16:9 arányban sugárzott képek megfelelő arányainak visszaállítását teszi lehetővé.

Vigyázat: A 4:3 formátumban reprodukált kép horizontálisan szélesedik ki.

Képernyő információk / állandó számok







Naciñij ten przycisk, aby wyświetlić informacje (jeżeli są one dostępne) dotyczące wybranego kanału i programu telewizyjnego. A programhely állandó kijelzéséhez 5 másodpercig tartsa nyomva.

*** Az üzemmód kiválasztása**

A TV távvezérlőjével működtethető a termékalkánk legtöbb audio- és videokészüléke:

Nyomja meg a **MODE** gombot a kívánt üzemmód kiválasztásához: **DVD** vagy **AUX** (VCR).

A távirányító fényjelzőjének a világítása jelzi a választott üzemmódot. Ha a választott üzemmód aktiválása elmarad, akkor a fényjelző 20 másodperc múlva automatikusan kikapcsol (visszakapcsol TV üzemmódba). Berendezéstől függően a következő gombokkal rendelkezik:

 , **I-II**,     , **OK**, **MENU**, kurzor, **-P+**, számgombok,  , **P+P**.

Gyors indítás

A tévékészülék első bekapcsolásakor egy menü jelenik meg a képernyőn. Ez a menü arra szólítja Önt fel, hogy válassza ki a megfelelő országot és nyelvet.



Ha a menü nem jelenik meg, nyomja **MENU** gombot a megjelenítéséhez.

- 1 A távirányító ▲▼ gombjai segítségével válassza ki az ön országát, majd nyomja meg az ► gombot.
Ha az Ön országa nem szerepel a listán, akkor jelölje ki a „...” választást.
- 2 Ezután válassza ki az Ön nyelvét a ▲▼ gombok segítségével, majd nyomja meg az ► gombot.
- 3 A keresés automatikusan elindul. Minden hozzáférhető tévé- és rádióállomás a memóriában van. A művelet néhány percig tart. A kijelzés mutatja a keresés folyamatát és a megtalált programok számát. A keresés befejezésekor a kijelzés eltűnik.
Ha ki akar lépni vagy meg akarja szakítani a keresést, nyomja meg a **MENU** gombot. Ha egy programot sem talált, olvassa el a 14. oldalon található tanácsokat.

- 4 **ATS (Automatic Tuning System)**
Ha a tévéállomás vagy a kábelhálózat továbbítja az automatikus besorolást, akkor a programok számozása helyes lesz. Ekkor befejeződik a beállítás.
Ellenkező esetben, a **Fajta** menüpont segítségével újra kell a programokat számozni.
- 5 **ACI (Automatic Channel Installation)**
Automatikus csatorna indítást (ACI – Automatic Channel Installation) közvetítő kábelrendszer vagy TV-csatorna detektálása esetén a keresés leáll és megjelenik a programlista. ACI közvetítés nélkül a csatornák az Ön által kiválasztott nyelvnek illetve országnak megfelelően kerülnek számozásra. A Rendszerezés funkció segítségével újra megszámozhatja a csatornákat.

Egyes tévéállomások vagy kábelhálózatok a saját osztályozási paramétereiket használják (régio, nyelv...). Ebben az esetben a ▲▼ gombok segítségével választhatja ki a programokat, majd a ► gomb segítségével tárolhatja választását.

Programok osztályozása

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot. Ekkor a TV Menü megjelenik a képernyőn.



- 2 A kurzor segítségével válassza ki a **Indítás**, majd a **Sorrend** menüpontot.
- 3 Válassza ki az átvinni kívánt programot a ▲▼ gombok segítségével, majd tárolja a ► gomb megnyomásával.
- 4 Ezután a ▲▼ gombok segítségével válassza ki az új programszámot, majd tárolja a ◀ megnyomásával.
- 5 A 3 és 4 műveletet annyiszor ismételje meg, ahány programot újra akar számozni.
- 6 Ha ki akar lépni a menüből, nyomja meg a **i+** gombot.

Kézi tárolás

Ez a menüpont lehetővé teszi a programhelyek egyenként történő bevitelét a memóriába.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
- 2 A kurzor segítségével jelölje ki az Indítás, majd a **Kézi Tárol.** menüpontokat:



- 3 **Rendszer:** jelölje ki Európát (automatikus szabványérzékeléssel*) vagy Nyugat-Európát (BG szabvány), Kelet-Európát (DK szabvány), az Egyesült Királyságot (I szabvány) vagy Franciaországot (LL' szabvány).

* Franciaországot kivéve (LL' szabvány), ahol a keresés kizárólag Franciaország kiválasztásával történik.

- 4 **Keresés:** Nyomja meg a ► gombot. A keresés elkezdődik. Minden egyes program megtalálásakor a keresés leáll és megjelenik a program neve (ha van ilyen). Folytassa a keresést. Ha ismeri a kívánt műsor frekvenciáját, akkor üsse be közvetlenül a számát a számgombok segítségével.

Ha egyetlen programot sem talál, akkor olvassa el a 14. oldalon található tanácsokat.

- 5 **Prog.Szám:** üsse be a kívánt számot a ◀▶ vagy számgombok segítségével.
- 6 **Finomállítás:** ha a vétel nem megfelelő, szabályozza be a ◀▶ gombok segítségével.
- 7 **Tárolás:** nyomja meg a ► gombot. A program tárolása megtörtént.
- 8 A 4 és 7 műveletet annyiszor ismételje meg, ahány programot be akar vinni a memóriába.
- 9 **Kilépéshez:** nyomja meg a [i+] gombot.

Egyéb beállítások az Indítás menüpontban

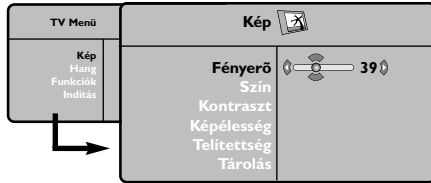
- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot és jelölje ki az **Indítás** menüpontot.
- 2 **Nyelv:** ha meg akarja változtatni a menükijelzés nyelvét.
- 3 **Ország:** ha ki akarja választani az Ön országát. Ennek a beállításnak a keresésben, a programok automatikus osztályozásában és a teletext kijelzésében van szerepe. Ha az Ön országa nem szerepel a listán, akkor jelölje ki a "..." választást.
- 4 **Aut.Tárol.:** az Ön körzetében fogható programhelyek automatikus keresése. Ha a tévéállomás vagy a kábelhálózat továbbítja az automatikus besorolást, akkor a programok számozása helyes lesz. Ellenkező esetben, a Fajta menüpont segítségével újra kell a programokat számozni (l. 5. oldal).

Egyes tévéállomások vagy kábelhálózatok a saját osztályozási paramétereiket használják (régio, nyelv...). Ebben az esetben a ▲▼ gombok segítségével választhatja ki a programokat, majd a ► gomb segítségével tárolhatja választását. Ha ki akar lépni vagy meg akarja szakítani a keresést, nyomja meg a **MENU** gombot. Ha egy programot sem talál, olvassa el a 14. oldalon található tanácsokat.

- 5 **Névadás:** A programoknak és külső csatlakozásoknak nevet is adhat. A kijelzett név mezejébe (5 leütés) való belépéshez használja a ◀▶, a karakterek kiválasztásához pedig a ◀▶ gombokat. A név beírása után a ◀ gomb megnyomásával léphet ki. A név tárolva van. *Megjegyzés: beállítások, az azonosítójel vételekor, a programok automatikusan nevet kapnak.*
- 6 Ha ki akar lépni a menüből, nyomja meg a [i+] gombot.

Képbeállítás

- 1 Nyomja meg előbb a **MENU**, majd a ► gombot. Az **Kép** menüpont megjelenik.



- 2 A ▲▼ gombok megnyomásával válasszon ki egy beállítást, és a ◀▶ gombok megnyomásával végezze el azt.
- 3 A beállítás elvégzése után, válassza a **Tárolás** menüpontot, majd a tároláshoz nyomja meg a ► gombot. Ha ki akar lépni, nyomja meg a **i+** gombot.

A beállítások leírása:

- **Fényerő:** a kép fényerejét szabályozza.
- **Szín:** a szín telítettségét szabályozza.
- **Kontraszt:** a világos és sötét tónusok közötti különbséget szabályozza.
- **Képelesség:** a kép felbontását szabályozza.
- **Telítettség (Színárnyalat):** a színek árnyalatát szabályozza : **Hideg** (kékebb), **Normál** (kiegyensúlyozott) vagy **Meleg** (pirosabb).
- **Tárolás:** a képbeállítás memorizálása.


Hangbeállítás

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, jelölje ki a Hang-ot (▼) és nyomja meg a ► gombot. A **Hang** menüpont megjelenik.



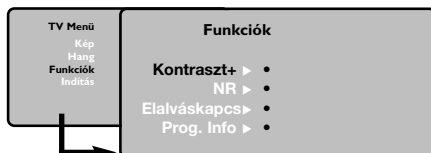
- 2 A ▲▼ gombok megnyomásával válasszon ki egy beállítást, és a ◀▶ gombok megnyomásával végezze el azt.
- 3 A beállítás elvégzése után, válassza a **Tárolás** menüpontot, majd a tároláshoz nyomja meg a ► gombot.
Az equalizerbeállítások tárolásához, nyomja meg a **MENU** gombot, válassza a **Tárolás** menüpontot és nyomja meg a ► gombot.
- 4 Ha ki akar lépni a menüből, nyomja meg a **i+** gombot.

A beállítások leírása:

- **Equalizer:** a hangszín beállítására (mélyhangok: 120 Hz-től magashangok: 10 kHz-ig).
- **Balansz:** a bal és jobb oldali hangszórókból jövő hang kiegyensúlyozása.
- **Daltahang:** a különböző programok és EXT csatlakozások közötti hangerő eltérések kiegyenlítését teszi lehetővé. Ez a beállítás a 0-40 közötti programokra és az EXT csatlakoztatásokra vonatkozik.
- **Hanghatároló** (automatikus hangszintező): automatikus hangerő szabályozás, amely határolja a hangerő növekedést, különösen egy másik programra történő átkapcsoláskor vagy hirdetéseknel.
- **Dolby Virtuál:** Háttérhanghatás aktiválásához és kikapcsolásához.
Ezeket a beállításokat a  nyomógommbal is elérhetjük.
- **Tárolás*:** a hangbeállítások eltárolása.

Az funkciók beállítása

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, jelölje ki a Funkciókat (▼) és nyomja meg a ► gombot.

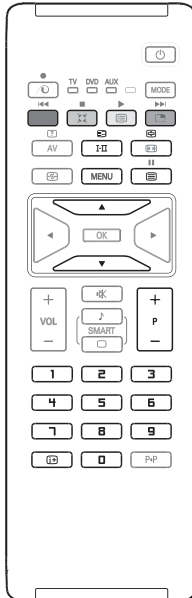


- 2 Így a következőket állíthatja be:
- **Kontraszt +:** a képkontraszt automatikus beállítása, amely a kép sötét részét még sötétebbé teszi.

- **NR (Zajcsökkentés):** rossz vétel esetén csökkenti a kép zajszintjét (szemcsés kép).
 - **Elalváskapcs** (csak bizonyos típusoknál): Lehetővé teszi annak az időtartamnak a beállítását, amelynek elteltével a tévékészülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol át.
 - **Prog. Info:** a PIP méretének és helyzetének beállítására szolgál.
- 3 Ha ki akar lépni, nyomja meg a **i+** gombot.

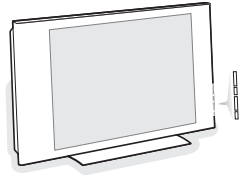
Teletext

A teletext egy újsághoz hasonlatos információs rendszer, amelyet egyes csatornák sugároznak. Segítségével a nagyothallók vagy az adás nyelvét nem ismerők feliratozva nézhetik a műsorokat (a kábeltévé műsorát és a műholdas adásokat...).



Nyomógomb:	Eredmény:
A Teletext be/ki kapcsolása	Lehetővé teszi a teletext megjelenítését, és az onnan törtenő kilépést. A tartalomjegyzék az elérhető rovatoknak a listájával együtt jelenik meg. Minden egyes rovatot egy 3 jegyű oldalszám jelöl. <i>Ha a választott csatorna nem rendelkezik teletext szolgáltatással, a 100. szám jelenik meg, a képernyő pedig sötét marad (ebben az esetben lépjen ki a teletextből és válasszon egy másik csatornát).</i>
0/9 - P + a kiválasztása	Írja be a választott oldal számát a 0 - 9 vagy - P + gombok segítségével. Például: a 120. oldalhoz üsse be a 1 2 0 számokat. A szám megjelenik a bal felső sarokban, a számláló lapoz, majd megjelenik a választott oldal. Ha egy másik oldalt akar megjeleníteni, ismételje meg a műveletet. <i>Ha a számláló tovább folytatja a keresést, az azt jelenti, hogy az adott oldal hiányzik. Válasszon egy másik oldalt.</i>
OOOO Közvetlen hozzáférés a rovatokhoz	A képernyő alján színes sávok láthatók. A 4 színes gomb segítségével hozzáférhetők a rovatok és a hozzájuk tartozó oldalak. <i>Ha a rovat vagy az adott oldal még nem hozzáférhető, a színes sávok villognak.</i>
i+ Tartalomjegyzék	Ha vissza akar térni a tartalomjegyzékhez (általában a 100. oldal).
kurzor ▲ ▼ Az oldal felnagyítása	Ha meg akarja jeleníteni az oldal felső vagy alsó részét, majd vissza akar térni a normális mérethez.
 Az aloldalak lapozásának leállítása	Egyes oldalak aloldalakokat tartalmaznak, amelyek automatikusan követik egymást. Ennek a gombnak a segítségével az aloldalak lapozását meg lehet állítani vagy újra lehet indítani. A jel megjelenik a bal felső sarokban.
 Dupla teletext oldal	A teletext kétoldalas megjelenítésének be- vagy kikapcsolására. Az aktív oldal bal oldalon jelenik meg, a következő pedig jobb oldalon. Nyomjuk le a gombot, ha rögzíteni kívánunk egy oldalt (például a tartalomjegyzéket). Az aktív oldalnak jobb oldalon kell lennie. A normál módba való visszatéréshez nyomjuk le a I-II gombot.
MENU Kedvenc oldalak	Az első 40 csatorna számára lehetséges az Ön 4 olyan kedvenc oldalának a memóriába történő betárolása, amelyek a későbbiekben közvetlenül elérhetőek lesznek a tv-készülék távirányítójának színes (piros, zöld, sárga, kék) billentyűi segítségével. 1 Nyomja meg a MENU gombot a kedvenc oldalak üzemmódjába történő belépéshez. 2 Jelenítse meg a képernyőn azt a teletext-oldalt, amelyiket a memóriában rögzíteni óhajt. 3 Nyomja meg a megfelelő színes billentyűt 5 másodpercig. Az oldal tárolásra került a memóriában. 4 Ismételje meg a 2 és 3 lépéseket a többi színes billentyű számára. 5 Ettől a pillanattól fogva, amikor csak a használja a teletextet, az Ön kedvenc oldalai színes zónákban megjelennek a képernyő alsó részén. Ahhoz, hogy egyéb elemek elérhetőek legyenek, nyomja meg a MENU gombot. <i>Az összes megőrzött információ törléséhez nyomja meg az gombot és tartsa benyomva 5 másodpercig.</i>

A TV-készülék jobb oldalán található gombok



Nyomja meg:

- **POWER** : a készülék be- vagy kikapcsolása.
 - **- VOLUME +** : a készülék hangerejének szabályozása.
 - **- PROGRAM +** : a programhelyek kiválasztása.
 - **MENU**: a különböző menüpontok ki- vagy bekapcsolásához.
- A beállítást a **- P +** gombok segítségével kiválaszthatja, a **- VOLUME +** gombbal pedig elvégezheti.

Ha távirányítója esetleg elvész, vagy eltörik, az alapvető beállítást a készülék jobb oldalán található gombok segítségével is elvégezheti.

PC monitor üzemmód használata

Megjegyzés:

- a televíziós készülékek PC-monitorként történő használatuk előfordulhatnak gyenge zavarok, átlós irányú vonalak formájában. Ezek a zavarok külső elektromágneses hatásokra jelentkeznek és nem fejtnek ki hatást a berendezés műszaki jellemzőire.
- a működési mutatók javítása érdekében ajánlott kiváló minőségű DVI/VGA kábel és jó minőségű zajelnyomó szűrő használata.

A televíziókészülék számítógép monitorként is használható.

Ehhez előbb el kell végeznie a csatlakoztatást a számítógéppel, valamint be kell állítania a képernyő felbontását (lásd a 12. oldalt).

- 1 Nyomja meg a távirányító **AV** gombját a Jelforrások listájának előhívásához.
- 2 A kurzort fel/le mozgatva válassza ki a **PC-t**, ezt követően mozgassa a kurzort jobbra a televízió PC üzemmódba történő átkapcsolásához.
- 3 A televízió üzemmódba történő visszatéréshez ismételje meg az **1** és **2** lépéseket, azonban válassza a tv-t.

A PC menük használata

A képernyő PC üzemmódban használható, specifikus beállításainak eléréséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A beállításokhoz használja a kurzort (a beállításokat automatikusan tárolja a készülék):

Kép:

- **Fényerő/Kontraszt**: a fényerő és a kontraszt beállításához.
- **Vízszintes/Függőleges***: a kép vízszintes és függőleges elhelyezkedésének beállításához.
- **Telítettség** (Színárnyalat): a színek beállításához (meleg, normál vagy hideg).

Audió kivál.:

A televízió hangforrásának kiválasztására szolgál (PC vagy TV).

Funkciók:

- **Szakasz/Óra***: kiiktatja a vízszintes (**Szakasz**) és függőleges (**Óra**) csíkokat a képből.
- **Formátum**: széles képernyő és a PC eredeti formátuma közötti választás.
- **Prog. Info**: a PIP képernyő méretének és elhelyezkedésének beállítása.
- **Autom. beáll***: a kép elhelyezkedésének automatikus beállítása.

Gyári beállítás:

Visszaállítja a gyári alapbeállításokat (default beállítások).

** Ez a beállítás nem érhető el, amikor a számítógép a DVI bemenetre van csatlakoztatva.*

HD üzemmód

A HD (nagyfelbontású) üzemmód lehetőséget biztosít a DVI bemeneten keresztül élesebb és tisztább kép eléréséhez, amennyiben Ön olyan berendezést használ, amely nagyfelbontású jelet képes biztosítani.

Mindenekelőtt a HD készüléket kell csatlakoztatnia (l. 12. oldal).

- 1 Nyomja meg a távirányító **AV** gombját a Jelforrások listájának előhívásához.
- 2 A kurzort fel/le mozgatva válassza ki a HD-t, ezt követően mozgassa a kurzort jobbra a televízió **HD** (nagyfelbontású) üzemmódba történő átkapcsolásához.
- 3 A televízió üzemmódba történő visszatéréshez ismételje meg az 1 és 2 lépéseket, azonban válassza a **TV**-t.


A HD üzemmód menüjének használata

Nyomja meg a **MENU** gombot a HD üzemmód speciális beállításaihoz történő hozzáféréshez. A kurzor segítségével végezze el a szükséges beállításokat (a beállítások automatikusan mentésre kerülnek):

Kép

- **Fényerő:** a kép fényerejét szabályozza.
- **Szín:** a szín telítettségét szabályozza.
- **Kontraszt:** a világos és sötét tónusok közötti különbséget szabályozza.
- **Képelesség:** a kép felbontását szabályozza.
- **Telítettség** (Színhőmérséklet): a színek árnyalatát szabályozza : **Hideg** (kékebb), **Normál** (kiegyensúlyozott) vagy **Meleg** (pirosabb).
- **Tárolás:** a képbeállítás elmentése.

Hang

- **Equalizer:** a hangszín beállítására (mélyhangok: 120 Hz-től magashangok: 10 kHz-ig).
- **Balansz:** a bal és jobb oldali hangszórókból jövő hang kiegyensúlyozása.
- **Deltahang** (Hangerő kiegyenlítése): a különböző programok és EXT csatlakozások közötti hangerő eltérések kiegyenlítését teszi lehetővé. Ez a beállítás a 0-40 közötti programokra és az EXT csatlakoztatásokra vonatkozik.
- **Hanghatároló:** automatikus hangerő szabályozás, amely határolja a hangerő növekedést, különösen egy másik programra történő átkapcsoláskor vagy hirdetéseknel.
- **Dolby Virtual:** Háttérhanghatás aktiválásához és kikapcsolásához.
Ezeket a beállításokat a  nyomógombbal is elérhetjük.
- **Tárolás*:** a hangbeállítások eltárolása.



Funkciók

- **Elalváskapcs:** Lehetővé teszi annak az időtartamnak a beállítását, amelynek elteltével a tévékészülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol át.
- **PIP:** a PIP méretének és helyzetének beállítására szolgál.
- **Vízz. mozgatás:** a kép helyzetének vízszintes irányú beállítására szolgál.

PC vagy HD üzemmódban PIP használata (Csak bizonyos típusoknál.)

PC vagy HD üzemmódban lehetősége nyílik a képernyőn külön ablakot nyitni, amelynek segítségével megnézheti a tévécsatornákat. A PIP funkció lehetővé teszi, hogy egy kisebb méretű képernyőt illesszen be, amelyen a televízió csatornáit kísérheti figyelemmel.

Figyelem: a PIP funkció csak akkor érhető el ha a számítógép vagy a HD készülék a DVI bemenetre van csatlakoztatva és az esetben működik, ha a PC vagy HD rendelkezik digitális kimenettel (**DVI OUT** a **DVI IN**). L.12.old.

- 1 Nyomja meg a  gombot, hogy megjelenjen a PIP képernyő. A televízió képernyője egy beillesztett, kisméretű ablakban lesz látható.
- 2 Nyomja meg ismételten a  gombot az ablak méretének megváltoztatásához, a kettős képernyőre kapcsoláshoz, illetve a PIP kikapcsolásához.
- 3 A **-P+** gombbal válthat a PIP képernyőn megjelenő programok között.

Figyelem: nincs audio választási lehetőség a HD PIP módban.

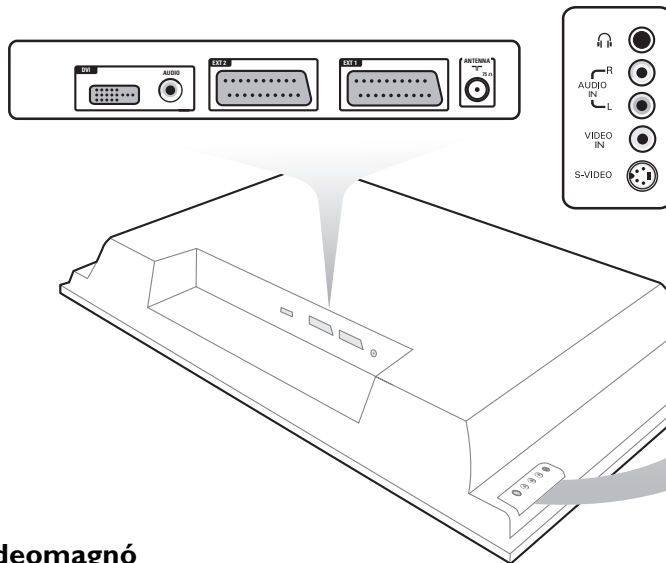
Egyéb készülékek csatlakoztatása

A televíziós készülék a külső készülékek csatlakoztatásához két csatlakozó aljazzal rendelkezik a készülék hátulsó paneljén (**EXT1** és **EXT2**), továbbá vannak oldalsó csatlakozók. Nyomja meg az **AV** gombot a távirányítón a Jelforrások listájának megjelenítéséhez és a televízió, vagy az **EXT1**, **EXT2/SVHS2**, **AV/SVHS3**, **PC** vagy **HD** bemenetek közül valamelyikhez csatlakoztatott külső készülék kiválasztásához.

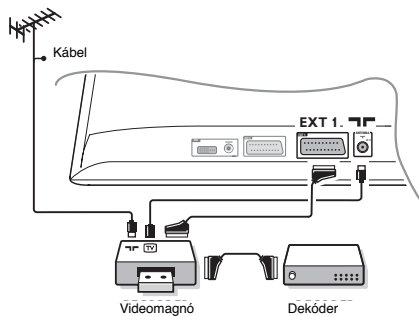
Az **EXT1** csatlakozónak van audio és video kimenete / bemenete és RGB -bemenete.

Az **EXT2** csatlakozónak van audio és video kimenete / bemenete és S-VHS -bemenete.

Az oldalsó csatlakozók az audio-bemenetek, a CVBS/S-VHS bemenetek és a fehallgató számára szolgáló kimenet.



Videomagnó



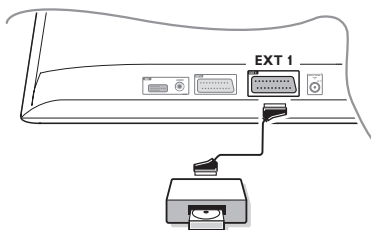
A mellékelt ábra szerint kösse össze a videomagnót a televízióval. Használjon jó minőségű EURO-csatlakozószinórt. Ha a videomagnón nincs EURO-csatlakozó, a televízióval való összeköttetés csak az RF kábelen keresztül valósítható meg. A televízió 0-ás programját a videomagnó tesztlétre kell hangolni (lásd a Tárolás fejezetet, 5. old.). A videomagnó képének megjelenítéséhez nyomja meg a **0** gombot.

Videomagnó és dekóder

A videomagnó második EURO-csatlakozójára kösse a dekódert. Ezáltal a kódolt adásokat is felveheti.

Magyar

Más készülékek



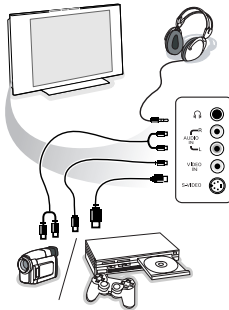
Műholdvevő, DVD, dekóder, videolejátszó, játékok...

A csatlakoztatást a mellékelt ábra szerint végezze el. Az **EXT1** bemenet olyan berendezések csatlakoztatására szolgál, mint a digitális dekóder, a játékok, videómagnetofonok, DVD-lejátszók (RGB kimenettel), valamint egyéb berendezések.

A csatlakoztatott készülékek kiválasztása

Nyomja meg a távirányító **AV** gombját az **EXT1** kiválasztásához.

Csatlakozások az oldallapon



Végezze el az itt látható csatlakoztatásokat.

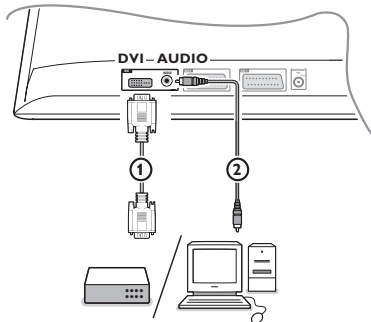
A **AV** gomb segítségével válassza az **AV/S-VHS3** bemenetet. Monó készülék esetében a hangot továbbító jelet az **AUDIO L** (vagy **AUDIO R**) bemenetre kössük. A hang automatikusan a televízió jobb és bal hangszórójából jön.

Fejhallgató

A hangerősséget a **-VOLUME +** gombok segítségével lehet szabályozni.

A fejhallgató impedanciájának 32 és 600 ohm között kell lenni.

Csatlakozás DVI



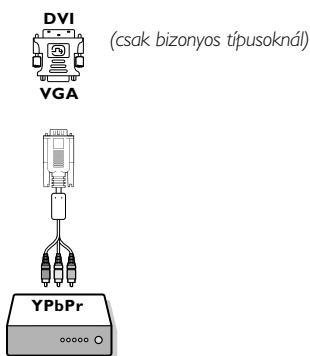
A **DVI** csatlakozás a következő televízió és monitor üzemmódokat teszi lehetővé:

HD	EDTV	640 x 480i	
	SDTV	640 x 480p	
		720 x 576p	
HDTV		1920 x 1080i	
		1280 x 720p	
PC	VGA	640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
	SVGA	800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
	XGA	1024 x 768	60, 70, 75 Hz

Megjegyzés: Az optimális felbontás eléréséhez konfigurálja a számítógépet 1024 x 768, 60 Hz-es felbontásra. Szükség esetén be lehet állítani a kép helyzetét a képernyő közepén, a kurzor ◀▶, ▲▼ mozgatásával.

- Válassza ki a külső készülék csatlakozójának típusát (DVD, HDTV, STB, PC, ...), amelyet össze szeretne kötni televíziója **DVI** csatlakozójával.

A csatlakozó típusa:	YPbPr	VGA digital	DVI
Készülékek:			
DVD	DVD YPbPr-rel	---	DVD DVI-vel
HDTV STB	Euro 1080i	---	(jövőben)
Számítógép	---	PC	PC

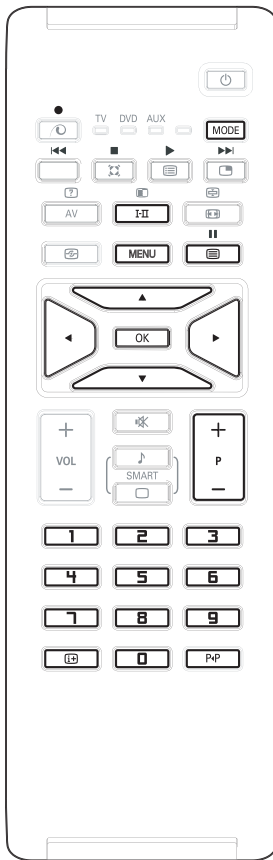


- Ha szükséges, használja a megfelelő adaptert.

A csatlakozó típusa:	YPbPr	VGA digital	DVI
Készülékek:			
Adapterek (kábelek)	3 cinch-et aVGA kábelezh + VGA-t a DVI-hez	VGA-t a DVI-vel	

- Kösse össze készülékét a televízió tetején, ①-essel jelölt DVI csatlakozóval.
- Csatlakoztassa a ②-es számú audió kábelt a televízió **AUDIO R** (jobb) és **L** (bal) bemeneteibe.

DVD-lejátszó és videomagnó











A távirányító segítségével vezérelheti a videomagnó vagy a DVD-lejátszó alapfunkcióit.

Nyomja meg a **MODE** (üzemmód) gombot a szükséges üzemmód kiválasztásához: **DVD** vagy **AUX** (videomagnó).

A távirányító indikátora világítani kezd, mutatja a kiválasztott üzemmódot. Amennyiben nem teszünk semmit, 20 másodperc elteltével az indikátor kialszik.

A távirányító automatikusan visszaáll televízió üzemmódba.

A következő gombok működőképessége függ a használt berendezéstől:

-  Készenléti üzemmódba kapcsolás
-  Visszatekerés
-  Lejátszás
-  Felvétel
-  Pillanat-állj
-  Stop
-  Lejátszás
- MENU** Menü
- Kurzor** A kurzor mozgatása és a segítségével történő beállítás
- OK** Ellenőrzés
- 0 - 9** Számjegybetáplálás
- P +** Programválasztás
-  Információ megjelenítés
- P+P** T-C funkció (DVD); index (videomagnó)

A távirányító kompatibilis a Philips összes, RC5 szabványt használó audio- és videó-berendezésével, valamint valamennyi RC6 szabványt használó DVD-berendezéssel.



Az Ön TV-je Kensington biztonsági nyílással (Kensington Security Slot) van ellátva, amelynek célja a lopás megelőzése. Magát a lopásgátló Kensington-zárat külön kell beszerezni.

® A Kensington és a MicroSaver az ACCO World Corporation bejegyzett US védjegyei, a megfelelő regisztrációkkal és folyamatban lévő alkalmazásokkal más országokban, az egész világon. Minden más regisztrált vagy nem regisztrált védjegyet az illető tulajdonos birtokol.

Tanácsok

Rossz az adás vétele	Közeli hegyek vagy magas épületek kettős képet, árnyékot vagy visszhangot okozhatnak. Ebben az esetben próbálja manuálisan beállítani a képet : "finom beállítások" (6. old.) vagy módosítsa a külső antenna iránybeállítását. Belső antennával a vétel bizonyos körülmények között nehéz lehet. Ezen a problémán az antenna elforgatásával segíthet. Ha a vétel továbbra is rossz marad, akkor külső antennát kell használni.
Nincs kép	Megfelelően csatlakoztatta-e az antennát? A megfelelő rendszert választotta-e ki? (6. old.). A rosszul csatlakoztatott zsinórok (pl. antennacsatlakozó) gyakran okoznak kép- vagy hangproblémát (amikor a készüléket elmozdítják, előfordulhat, hogy bizonyos csatlakozódugók elmozdulnak a helyükről). Ellenőrizze az összes csatlakozást.
Digitális torzítás	A digitális anyagok készítésének alacsony minősége lehet az oka a digitális képtorzításnak. Ebben az esetben válassza a Soft (lágy) beállítást a távvezérlő Smart kép gombjának használatával.
Nincs hang	Ha bizonyos programokat a készülék hang nélkül sugároz, akkor nem a megfelelő TV-rendszert választotta ki. Módosítsa a Rendszer beállítását (6. old.). A televíziókészülékhez csatlakoztatott hangerősítő nem ad ki hangot. Ellenőrizze, hogy véletlenül nem cserélte-e fel az audio kimenetet a bemenettel.
Nem működik a PC vagy a PIP üzemmód ?	Ellenőrizze, hogy jól konfigurálta-e a számítógépet a megfelelő megjelenítési képfelbontáshoz (lásd 12. old.).
Nem működik a távirányító?	A készülékkel szállított elem nem tartalmaz sem higanyt, sem nikkel-kadmiumot a környezet védelme érdekében. Ha a távirányító használata közben a televízió fényjelzője nem villog, cserélje ki az elemet.
Készenléti állapot	Ha a televízió nem kap új jelzést 15 percen keresztül, akkor automatikusan készenléti állapotba kapcsol át. Az energiatakarékosság érdekében a televízió olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyek készenléti állapotban nagyon kevés energiát fogyasztanak (1 W alatt).
A televízió tisztítása	A képernyőt és a burkolatot kizárólag tiszta, puha és nem bolyhosodó ruhával lehet tisztítani. Ne használjunk olyan termékeket, amelyekben alkohol vagy oldószer van.
Még mindig nem jól működik a készülék?	Húzza ki a televíziókészülék hálózati kábelét a hálózati aljzattól 30 másodpercre, majd ismét csatlakoztassa azt. Meghibásodás esetén ne próbálja sajátkezeléssel megjavítani a készüléket, hanem forduljon a szervizhez.

Fogalmak magyarázata

DVI (Digital Visual Interface): a DDWG (Digital Display Working Group) szervezet által kifejlesztett digitális interface szabvány, amely az analóg jeleket digitális jelekké alakítja és biztosítja a kényelmes munkát a digitális és az analóg monitorokkal egyaránt.

VGA (Video Graphic Array): a személyi számítógépek grafikus monitorjainak általánosan elfogadott szabványa.

RGB jelek: Három videojelet, a pirosat (Red), a zöldet (Green) és a kék (Blue) jelöl, amelyek együttesen alkotják a képet. A jelek használata jobb képminőség elérését teszi lehetővé.

S-VHS jelek: Két különálló videojeletről van szó (Y/C), melyek az S-VHS és a Hi-8-as felvételi szabványból erednek. A fényerő (fekete/fehér) és a színjelek külön-külön vannak felvéve a szalagra. Ezen eljárással jobb minőségű képet

nyerünk, mint a hagyományos video rendszerrel (VHS és 8 mm), ahol az összekevert Y/C jelek egy összetett videojelet alkotnak.

Nicam hang: Olyan eljárás, amely a hang digitális minőségben való átvitelét biztosítja.

Rendszer: A televíziós műsorok sugárzása nem minden országban történik ugyanolyan módon. Különböző hangátviteli szabványok léteznek : BG, DK, I és LL'. A Rendszer beállítás lehetővé teszi ezeknek a szabványoknak a kiválasztását. Ne keverje össze az utóbbi szabványokat a színabványal, mely PAL vagy SECAM lehet. Európa legtöbb országában a PAL rendszert használják, míg Franciaországban, Oroszországban és a legtöbb afrikai országban a SECAM rendszert. Az EXT1 és EXT2 bemenet lehetővé teszi az NTSC rendszerben felvett kazetták lejátszását.