

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome



19PFL3404/12
22PFL3404/12
26PFL3404/12
32PFL3404/12
42PFL3604/12
19PFL3404/60
22PFL3404/60
26PFL3404/60
32PFL3404/60
42PFL3604/60

HU Felhasználói kézikönyv

PHILIPS



Österreich	0810 000205	€0.07 pro Minute
België/Belgique	078250145	€0.06 Per minuut/Par minute
България	+3592 489 99 96	Местен разговор
Hrvatska	01 6403 776	Lokalni poziv
Česká republika	800142840	Bezplatný hovor
Danmark	3525 8759	Lokalt opkald
Estonia	6008600	local
Suomi	09 2311 3415	paikallispuhelu
France	0821 611655	€0.09 Par minute
Deutschland	01803 386 852	€0.09 pro Minute
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	Κλήση χωρίς χρέωση
Magyarország	0680018189	Ingyenes hívás
Ireland	North 0800 055 6882 South 1800-PHILIPS 7445477	free
Italia	840320086	€0.08 Al minuto
Қазақстан	+7 727 250 66 17	local
Latvia	52737691	local
Lithuania	67228896	local
Luxemburg/Luxembourg	40 6661 5644	Ortsgespräch/Appel local
Nederland	0900 8407	€0.10 Per minuut
Norge	2270 8111	Lokalsamtale
Polska	(022) 3491504	połączenie lokalne
Portugal	800 780 903	Chamada local
România	021-203-2060	Apel local
Россия	Moscow (495) 961-1111 Outside Moscow 8-800-200-0880	Местный звонок
Србија	+381 114 440 841	Lokalni poziv
Slovensko	0800 004537	Bezplatný hovor
Slovenija	01 280 95 22	lokalni klic
España	902 888 784	€0.10 Por minuto
Sverige	08 5792 9100	Lokalsamtal
Suisse/Schweiz/Svizzera	0844 800 544	Appel local/Ortsgespräch/Chiamata locale
Türkiye	0800 261 3302	Şehiriçi arama
United Kingdom	0845-6010354	local
Україна	8-800-500-69-70	Місцевий виклик

Tartalomjegyzék

1	Megjegyzés	2
2	Figyelem!	4
3	A TV	7
	TV – áttekintés	7
4	A TV használata	9
	A TV-készülék be-/kikapcsolása vagy	
	készletli üzemmódba kapcsolása	9
	Csatornaváltás	9
	Csatlakoztatott készülékek	10
	A TV hangerejének beállítása	10
	A teletext használata	10
5	A TV speciális funkciói	11
	A TV-menük elérése	11
	Kép- és hangbeállítások módosítása	11
	Speciális teletextfunkciók használata	14
	A kedvenc csatornák listájának létrehozása	
	és használata	15
	Időzítők használata	16
	A gyermekfelügyelet és a besorolás-alapú	
	zárolások használata	17
	A TV-készülék órájának használata	18
	A TV-készülék beállításainak módosítása	18
	A dekóder csatorna megnyitása	19
	TV-bemutató indítása	19
	A TV gyári beállításainak visszaállítása	19
6	A csatornák beállítása	20
	Automatikus csatornabeállítás	20
	A csatornák kézi beállítása	21
	Csatornák átnevezése	22
	Csatornák rendszerezése	22
7	Eszközök csatlakoztatása	23
	A 19-22 collos TV-készülékek hátoldalán	
	található csatlakozók	23
	A 26 collos vagy ennél nagyobb TV-	
	készülékek hátoldalán található csatlakozók	23
	Oldalsó csatlakozók	24
	Számítógép csatlakoztatása	24
	A Philips Easylink funkció használata	25
	Kensington-zár használata	26
8	Termékadatok	27
	Támogatott képernyőfelbontások	27
	Hangolórészegység/vétel/adás	27
	Távvezérlő	27
	Tápkapcsoló	27
	Supported TV mounts	27
9	Hibaelhárítás	28
	Általános problémák a TV-készülékkel	28
	TV-csatornákkal kapcsolatos problémák	28
	Képpel kapcsolatos problémák	28
	Hanggal kapcsolatos problémák	29
	HDMI-csatlakozással kapcsolatos problémák	29
	Számítógép csatlakoztatásával kapcsolatos	
	problémák	29
	Kapcsolatfelvétel	29
10	Tárgymutató	30

1 Megjegyzés

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V vagy a megfelelő jogbirtokos tulajdonában van. A Philips fenntartja a jogot, hogy a terméken anélkül hajtson végre módosításokat, hogy a korábbi készleteket ugyanúgy meg kellene változtatnia.

A kézikönyvben található információk alapján biztosítható a rendszer rendeltetésszerű használata. Ha a terméket vagy annak egyes részeit nem a kézikönyvben ismertetett célra használják fel, meg kell győződni arról, hogy a felhasználási mód helyes, és a készülék alkalmas a célra. A Philips garanciát vállal arra, hogy az információk nem sértenek Egyesült Államok bejegyzett szabadalmát. További garanciákat – sem kifejezettet, sem burkoltat – nem vállal.

Garancia

- Sérülés, a TV-készülék károsodásának, illetve a garancia elvesztésének veszélye! Ne próbálja saját maga megjavítani a TV-készüléket.
- A TV-készüléket és a tartozékokat csak a gyártó által meghatározott rendeltetésének megfelelően használja.
- A TV-készülék hátulján feltüntetett figyelmeztető jel elektromos áramütés veszélyét jelzi. Soha ne távolítsa el a TV-készülék burkolatát. Szervizelési vagy javítási igény esetén mindig lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálatával.



- A kézikönyv által kifejezetten tiltott műveletek, a nem ajánlott vagy nem engedélyezett beállítások és összeszerelési eljárások érvénytelenítik a garanciát.

Pixel-jellemzők

Ez az LCD technológiájú termék nagyszámú színes pixelt alkalmaz. Bár legalább 99,999% effektív pixellel rendelkezik, a képernyőn előfordulhatnak folyamatosan sötét (fekete) vagy folyamatosan fényes (piros, zöld vagy kék) képpontok is. Ez a képernyő szerkezeti tulajdonsága (megfelel az iparágban elfogadott szabványoknak) és nem hiba.

Az EMF-szabványoknak való megfelelés

A Koninklijke Philips Electronics N.V. számos olyan terméket gyárt és kínál eladásra vásárlóinak, amelyek, mint az elektronikus készülékek általában, elektromágneses jelek kibocsátására és vételére képesek.

A Philips egyik leglényegesebb működési irányelve minden szükséges egészségi és biztonsági intézkedés fogantatásában, hogy ezáltal megfeleljen az összes vonatkozó jogi előírásnak, valamint a termék gyártásakor érvényben lévő EMF-szabványoknak.

A Philips olyan termékek fejlesztésére, gyártására és eladására kötelezte el magát, amelyeknek nincs ártalmas élettani hatásuk. A Philips kijelenti, hogy termékei megfelelő, rendeltetésszerű használat mellett a tudomány mai állása szerint biztonságosnak minősülnek.

A Philips aktív szerepet vállal a nemzetközi EMF- és biztonsági szabványok előkészítésében, ami lehetővé teszi számára a szabványosításban várható további fejlesztések előrevetítését és azok beépítését termékeibe.

Hálózati biztosíték (csak az Egyesült Királyságban)

A készülék engedélyezett, öntött csatlakozódugóval van felszerelve. Ha szükségessé válik a hálózati biztosíték cseréje, akkor azt a dugón feltüntetett értékekkel rendelkező biztosítékra kell cserélni (például 10 A).

- 1 Távolítsa el a biztosíték tartójának fedelét, majd magát a biztosítékot.
- 2 A cserebiztosítéknak meg kell felelnie a S 1362 szabványnak, és rendelkeznie kell az ASTA tanúsító jelzéssel. Ha a biztosíték elveszett, a termék forgalmazójától kérjen információt a megfelelő típusról.
- 3 Helyezze vissza a biztosíték tartójának fedelét.

Az EMC-irányelv értelmében a készülék hálózati csatlakozódugója nem távolítható el a tápkábelről.

Copyright



A VESA, az FDMI és a VESA Mounting Compliant logó a Video Electronics Standards Association védjegyei.

® A Kensington és a Micro Saver az ACCO World Corporation bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban, ezenkívül a világ számos országában be van jegyezve, illetve a bejegyzésére irányuló kérelem elbírálás alatt áll. Minden egyéb bejegyzett és be nem jegyzett védjegy az illető jogtulajdonost illeti.

2 Figyelem!

A TV-készülék használata előtt figyelmesen olvassa el az összes utasítást. A garancia nem terjed ki azokra a hibákra, amelyek az utasítások figyelmen kívül hagyása miatt keletkeztek.

Biztonság

- Áramütés veszélye vagy tűzveszély!
 - Soha ne érje a TV-készüléket csapadék vagy víz. Soha ne helyezzen a TV-készülék közelébe folyadékot tartalmazó edényt, például vázát. Ha a TV-készülékre vagy a készülékbe folyadék kerülne, azonnal húzza ki az elektromos hálózati csatlakozót. Használat előtt vizsgálta meg a TV-készüléket a Philips vevőszolgálattal.
 - Soha ne tegye ki a TV-készüléket, a távvezérlőt vagy az elemeket nyílt láng vagy hőforrás hatásának, például közvetlen napfénynek. A tűzveszély elkerülése érdekében ne helyezzen a TV-készülék, a távirányító és az elemek közelébe gyertyát vagy egyéb nyílt lángot.
- 
- Soha ne helyezzen tárgyakat a TV készülék szellőzőibe vagy egyéb nyílásaiba.
 - Ha a TV készüléket elfogatja, ügyeljen arra, hogy a tápkábel ne feszüljön meg. A tápkábel feszülése esetén a csatlakozások meglazulhatnak, és szikra keletkezhet.
 - Rövidzárlat veszélye vagy tűzveszély!
 - Soha ne tegye ki a távvezérlőt vagy az elemeket esővíz, víz vagy erős hő hatásának.
 - Soha ne erőltesse a tápcsatlakozók csatlakoztatását vagy eltávolítását. A kilazult tápcsatlakozók szikrát vagy tüzet okozhatnak.
 - Sérülésveszély vagy a TV károsodásának veszélye!
 - 25 kg-nál nagyobb súlyú TV-készülék felemeléséhez és kézben történő szállításához két ember szükséges.
 - Ha a készüléket állványra helyezi, kizárólag a készülékhez mellékelt állványt használja. Az állványt erősen rögzítse a TV-készülékhez. A készüléket olyan síma, vízszintes felületre helyezze, amely elbírja a TV-készülék és az állvány együttes súlyát.
 - Ha a készüléket falra szereli, olyan fali szerelvényt válasszon, amely elbírja a TV-készülék súlyát. A fali szerelvényt olyan falfelületre rögzítse, amely elbírja a TV-készülék és a szerelvény együttes súlyát. A Koninklijke Philips Electronics N.V. nem vállal felelősséget a helytelen falra rögzítésből adódó balesetért, sérülésekért és károkért.
 - Sérülésveszély gyermekek számára! Kövesse a következő óvintézkedéseket, hogy a gyermekek sérülésének elkerülése érdekében megelőzze a TV-készülék felborulását:
 - Soha ne helyezze a TV-készüléket olyan felületre, amely terítővel vagy más olyan anyaggal van leborítva, amely lerántható.
 - Győződjön meg arról, hogy a TV-készülék egyik része sem lóg túl az alátámasztási felület szélén.
 - Ha a TV-készüléket magas bútorra (pl. könyvespolcra) helyezi, győződjön meg arról, hogy mind a bútor, mind a TV-készülék rögzítve van a falhoz vagy más, alkalmas tárgyhöz.

- Tanítsa meg a gyermekeknek, hogy milyen veszélyekkel jár, ha a TV-készülék eléréséhez felmászik a bútorra.
- Túlmelegedés veszélye! A TV-készülék soha ne helyezze túl szűk helyre. A megfelelő szellőzés érdekében mindig hagyjon legalább 10 cm szabad helyet a TV-készülék körül. Ellenőrizze, hogy függöny vagy egyéb tárgy ne takarja el a TV-készülék szellőzőnyílásait.
- A TV-készülék károsodásának veszélye! Mielőtt csatlakoztatná a TV-készüléket a hálózati aljzathoz, győződjön meg arról, hogy a hálózati feszültség megfelel a TV-készülék hátulján feltüntetett értéknek. Eltérő feszültségérték esetén soha ne csatlakoztassa a TV-készüléket a hálózati aljzathoz.
- Sérülésveszély, tűzveszély vagy a tápkábel sérülésének veszélye! Soha ne helyezze a TV készüléket vagy más tárgyat a tápkábelre.
- A TV-készülék hálózati kábelének a hálózati aljzathoz való egyszerű eltávolítása érdekében biztosítsa, hogy mindig hozzáférjen a hálózati kábelhez.
- A hálózati kábel eltávolításakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót fogja.
- Villámlással járó vihar előtt húzza ki TV készülék tápkábelét és az antennát. Villámlással járó viharok közben soha ne érintse meg a TV készülék részeit, a tápkábelt vagy az antennakábelt.
- Halláskárosodás veszélye! Ne használja a fülhallgatót vagy a fejhallgatót nagy hangerővel vagy túl hosszú ideig.
- Ha a TV-készüléket 5 °C alatti hőmérsékleten szállítja, akkor a TV-készülék kicsomagolása után várjon, amíg a TV hőmérséklete eléri a környezet hőmérsékletét, és csak ezután dugja a TV tápkábelét a hálózati aljzatba.

Képernyő ápolása

- Amennyire lehetséges, kerülje az állóképek megjelenítését. Az állóképek olyan képek, amelyek huzamosabb ideig a képernyőn maradnak. Állóképek például a képernyőn megjelenő menük, fekete sávok, valamint a megjelenített idő. Ha az állókép vetítése nem kerülhető el, a képernyő megóvása érdekében csökkentse a kontrasztot és a fényerőt.
- Tisztítás előtt húzza ki a dugót az aljzathoz.
- A TV készülék és a keret tisztításához puha, nedves rongyot használjon. A TV készülék tisztításához soha ne használjon oldószereket, például alkoholt, vegyszereket vagy háztartási tisztítószereket.
- A képernyő károsodásának veszélye! A képernyőhöz soha ne érintsen tárgyakat, azt ne nyomja meg, ne dörzsölje vagy ütögesse.
- A deformálódás és a színvesztés elkerülése érdekében a vízcseppeket rögtön törölje le.

Újrahasznosítás



Ezt a terméket minőségi, újrafeldolgozható és újrahasznosítható anyagok és alkatrészek felhasználásával tervezték és készítették.

A termékhez kapcsolódó áthúzott kerekese kuka szimbólum azt jelenti, hogy a termék a 2002/96/EK európai irányelv hatálya alá esik.



Ne dobja elhasznált termékét a háztartási hulladékgyűjtőbe. Kérjük, tájékozódjon az elektromos és elektronikus hulladékok szelektív gyűjtésének helyi rendszeréről. Az elhasznált termék helyes kezelése csökkenti a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív hatás mértékét. A termék akkumulátorai megfelelnek a 2006/66/EK európai irányelv követelményeinek, ezért ne kezelje ezeket háztartási hulladékként.

Kérjük, tájékozódjon az akkumulátorok szelektív gyűjtésének helyi szabályairól. Az elhasználódott akkumulátorok megfelelő hulladékkezelése segítséget nyújt a környezettel és az emberi egészséggel kapcsolatos esetleges negatív következmények megelőzésében.

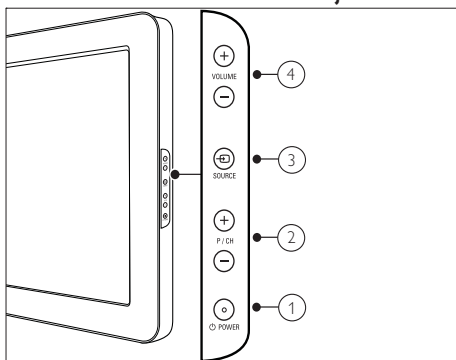
3 A TV

Köszönjük, hogy Philips terméket vásárolt, és üdvözljük a Philips világában! A Philips által biztosított teljes körű támogatáshoz regisztrálja termékét a www.philips.com/welcome oldalon.

TV – áttekintés

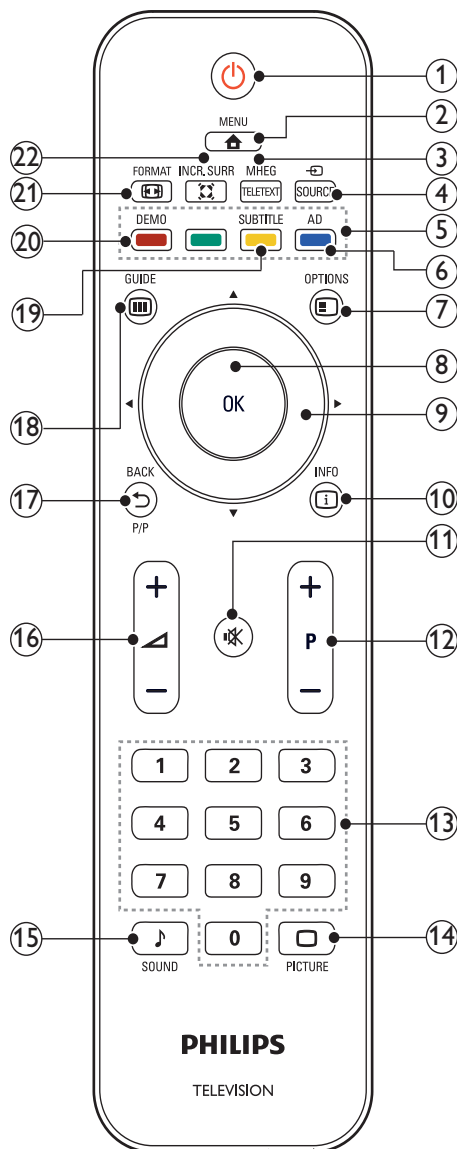
Ez a rész áttekintést nyújt a TV-készülék gyakran használt kezelőszerveiről és funkcióiról.

Oldalsó kezelőszervek és kijelzők



- ① **POWER:** A TV készülék ki- és bekapcsolása. A TV készülék feszültség alatt marad mindaddig, amíg a tápkábelét ki nem húzza az elektromos aljzatból.
- ② **P/CH +/-:** Átkapcsolás a következő vagy az előző beprogramozott csatornára.
- ③ **SOURCE:** A csatlakoztatott berendezések kiválasztása.
- ④ **VOLUME +/-:** A hangerő növelése vagy csökkentése.

Távvezérlő

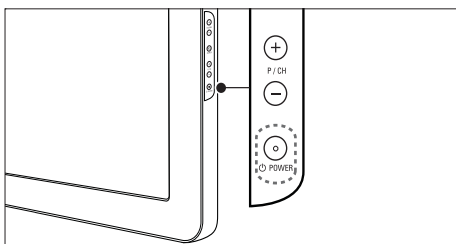


- ①  **(Készenléti állapot bekapcsolva)**
 - Készenléti állapotba kapcsolja a TV készüléket, ha a TV készülék be van kapcsolva.
 - Bekapcsolja a TV készüléket, ha a TV készülék készenléti állapotban van.
- ②  **MENU**
A főmenü be- és kikapcsolása.
- ③ **MHEG/TELETEXT**
A teletext be- és kikapcsolása.
- ④  **SOURCE**
A csatlakoztatott berendezések kiválasztása.
- ⑤ **Színes gombok**
Feladatok vagy beállítások kiválasztása.
- ⑥ **AD (Hangleírás) (csak RF Digitális TV-készülék esetén)**
Csak az Egyesült Királyságban:
Hangtájékoztatót biztosít látássérültek számára.
- ⑦  **OPTIONS**
Az aktuális művelet vagy kiválasztás beállításainak megjelenítése.
- ⑧ **OK**
Beírás vagy választás megerősítése és a csatornatáblázat megjelenítése TV-nézés közben.
- ⑨  **(Navigációs gombok)**
Navigálás a menükben.
- ⑩  **INFO**
Megjeleníti vagy elrejtí a súgó szövegét a képernyőn.
- ⑪  **(Némítás)**
Elnémítja, vagy visszaállítja az audiokimenetet.
- ⑫ **P +/- (Csatornaváltás Fel/Le)**
Átkapcsolás a következő vagy az előző beprogramozott csatornára.
- ⑬ **0-9 (Számgombok)**
Csatorna vagy beállítás kiválasztása.
- ⑭  **PICTURE (Kép-előbeállítások)**
A képbeállítások menüjének megnyitása.
- ⑮  **SOUND (Hang-előbeállítás)**
A hangbeállítások menüjének megnyitása.
- ⑯  **+/- (Hangerő Fel/Le)**
A hangerő növelése vagy csökkentése.
- ⑰  **BACK P/P (Előző csatorna)**
 - Visszatérés az előző képernyőre.
 - Átkapcsolás az előzőleg nézett csatornára.
- ⑱  **GUIDE**
Váltás a csatornatáblázat és a programlista között.
- ⑲ **SUBTITLE (csak RF Digitális TV-készülék esetén)**
Feliratok engedélyezése vagy letiltása.
- ⑳ **DEMO**
A bemutató menü be- és kikapcsolása.
- ㉑  **FORMAT**
Képformátum kiválasztása.
- ㉒  **INCR. SURR**
Sztereoó jelforrások esetében az Incredible Surround engedélyezése. Térhatású mód engedélyezése monó jelforrások esetében.

4 A TV használata

Ez a fejezet a TV alpműveleteinek végrehajtásában nyújt segítséget.

A TV-készülék be-/kikapcsolása vagy készenléti üzemmódba kapcsolása



Bekapcsolás

- Ha a készenlétjelző nem világít, nyomja meg a készülék oldalán található **POWER** gombot.
- Ha a készenlétjelző pirosan világít, nyomja meg a távirányítón a **Φ (Készenléti állapot bekapcsolva)** gombot.

A készülék készenléti állapotba állítása

- Nyomja meg a távirányítón a **Φ (Készenléti állapot bekapcsolva)** gombot.
→ A készenlétjelző színe pirosra változik.

A készülék kikapcsolása

- Nyomja meg a **POWER** gombot a készülék oldalán.
→ A készenlétjelző kikapcsolódik.



Tanács

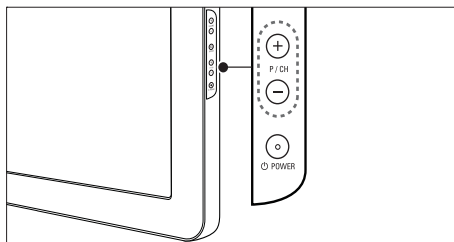
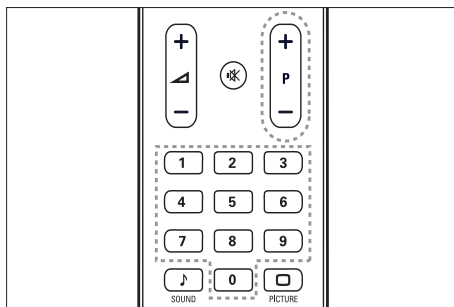
- Bár a készülék készenléti állapotban nagyon kevés energiát fogyaszt, az energiafelhasználás folyamatos. Ha a TV-készüléket hosszabb ideig nem használja, a hálózati kábelt húzza ki a csatlakozóaljzatból.



Megjegyzés

- Ha nem találja a távirányítót, és készenléti üzemmódban levő TV-készülékét be kívánja kapcsolni, nyomja meg a TV-készülék oldalán a **P/CH +/-** gombot.

Csatornaváltás



- Nyomja meg a távirányítón a **P +/-** gombot vagy a TV-készülék oldalán a **P/CH +/-** gombot.
- Írjon be egy csatornaszámot a **Számgombok** segítségével.
- Használja a csatornatáblázatot.



Megjegyzés

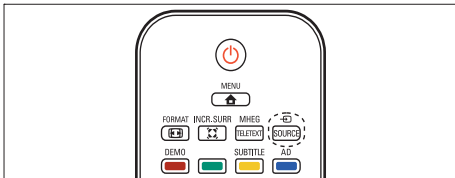
- Kedvenclista használata esetén csak a benne felsorolt csatornák választhatók ki a listából.

Csatlakoztatott készülékek

Megjegyzés

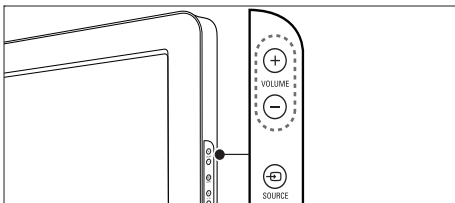
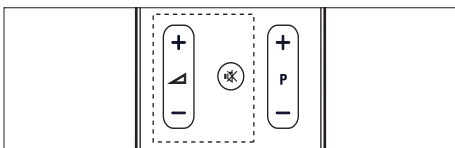
- Kapcsolja be a készüléket, mielőtt forrásként beállítaná a TV-készüléken.

A forrás kiválasztására szolgáló gomb használata



- 1 Nyomja meg a **SOURCE** gombot.
↳ Megjelenik a forráslista.
- 2 A **Navigációs gombok** segítségével válasszon egy készüléket.
- 3 A kijelölt készülék műsorának nézéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
↳ A TV-készülék átvált a kiválasztott készülékre.

A TV hangerejének beállítása



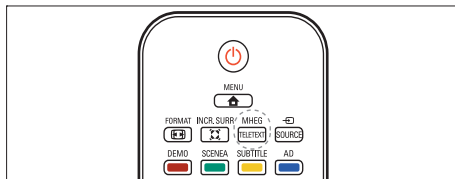
A hangerő növelése vagy csökkentése

- Nyomja meg az **+/-** gombot.
- Nyomja meg a **VOLUME +/-** gombot a készülék oldalán.

Hang elnémítása vagy visszaállítása

- A hang elnémításához nyomja meg a **🔇** gombot.
- A hang visszaállításához nyomja meg ismét a **🔇** gombot.

A teletext használata



- 1 Nyomja meg az **MHEG/TELETEXT** gombot.
↳ Megjelenik a főoldal.
- 2 Az alábbiak szerint válasszon ki egy oldalt:
 - A **Számgombok** segítségével adja meg az oldalszámot.
 - A következő vagy az előző oldal megjelenítéséhez nyomja meg a **P +/-** vagy a **▲▼** gombot.
 - A **Színes gombok** használatával válasszon ki egy színkódos elemet.
 - Az előzőleg megtekintett oldalhoz a **↶ BACK** gomb megnyomásával térhet vissza.
- 3 A teletextből való kilépéshez nyomja meg a **MHEG/TELETEXT** gombot.

5 A TV speciális funkciói

A TV-menük elérése

A menük segítségével csatornákat hangolhat be, módosíthatja a kép- és hangbeállításokat, valamint további szolgáltatásokat is elérhet.

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
↳ Megjelenik a menüképernyő.

	Kép	Kép előbeállítás	.
		Kontraszt	.
	Hang	Fényerő	.
		Szín	.
	Funkciók	Színárványlat	.
		Élesség	.
	Üzembe helyezés	Zajcsökkentés	.
		Színárványlat	.

- 2 Az alábbi menükön való navigáláshoz, illetve a menüelemek kiválasztásához használja a nyílombokat: **▲▼◀▶**
 - **[Kép]**A kép beállításainak módosítása az optimális megjelenítéshez.
 - **[Hang]**A hangzás beállításának módosítása.
 - **[Funkciók]**Különbféle funkciók, például az időzítő, a TV-zárolás és a bemutató elérése.
 - **[Üzembe helyez]**Csatornatelepítő menü választása, a beállítások módosítása és a TV-készülék gyári beállításainak visszaállítása.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéséhez.



Tanács

- Bármely menüből való kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.
- Egy képernyővel való visszalépéshez nyomja meg a **BACK** gombot.

Kép- és hangbeállítások módosítása

A kép- és hangbeállítások módosítása, hogy azok a lehető legjobban megfeleljenek igényeinek. Alkalmazhatja az előre meghatározott beállításokat, de manuálisan is módosíthatja azokat.

Kép-előbeállítás használata

Előre meghatározott képbeállítások alkalmazásához használja a Kép-előbeállítások funkciót.

- 1 Nyomja meg az **PICTURE** gombot.
↳ Megjelenik a **[Kép előbeállítás]** menü.
- 2 A **▲▼** gombok segítségével válassza ki az alábbi képbeállítások valamelyikét.
 - **[Egyéni]**A személyre szabott képbeállítások megjelenítése.
 - **[Élénk]**A képbeállítási paraméterek maximális értékre állítása.
 - **[Normál]**A legtöbb környezethez és a legtöbb műsorhoz megfelelő képbeállítások.
 - **[FILM]**Filmnézéshez ideális képbeállítások alkalmazása.
 - **[Játék]**Gyors mozgásokat megjelenítő játékokra optimalizált képbeállítások.
 - **[Energiatakarékos]**Kis energiafelhasználást biztosító képbeállítások.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéséhez.
↳ Ezzel a kiválasztott kép-előbeállítás érvényre jut.

A képbeállítások manuális megadása

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Nyomja meg a **OK** gombot a **[Kép]** lehetőség kiválasztásához.
↳ Megjelenik a **[Kép]** menü.
- 3 A **▲▼◀▶** gombbal válassza ki az alábbi képbeállítások valamelyikét:
 - **[Kép előbeállítás]**Előre meghatározott képbeállítások elérése.
 - **[Kontraszt]**A világos területek intenzitásának módosítása a sötét területek változatlanul hagyása mellett.
 - **[Fényerő]**A sötét területek intenzitásának és részletgazdagságának módosítása.
 - **[Szín]**A szín telítettségének módosítása.
 - **[Színárnyalat]**Az NTSC kódolású TV-adások színbeli eltéréseinek kiegyenlítése.
 - **[Élesség]**A képrészletek élességének módosítása.
 - **[Zajcsökkentés]**A kép zaj szűrése és csökkentése.
 - **[Színárnyalat]**Egy kép színegyensúlyának módosítása.
 - **[Egyéni színárny.]**Egy felhasználói árnyalatbeállítás alkalmazása.
 - **[Dig.CrystalClear]**A képmínőség digitális módosítása az optimális kontraszt, színek és élesség érdekében.
 - **[Dinam. kontraszt]**A kép kontrasztjának automatikus módosítása. A javasolt beállítás: **[Közepes]**.
 - **[Dinam. háttérvil.]**A TV-készülék háttérvilágításának módosítása, hogy az megfeleljen a környezeti fényviszonyoknak.
 - **[MPEG hibacsökk.]**Az átmenetek elsimítása digitális képeknél. Ezt a funkciót ki-, illetve be lehet kapcsolni.
 - **[Színkiemelés]**A színeket elevenebbé teszi, továbbá élénk színek esetén növeli a részletek felbontását. Ez a funkció ki- és bekapcsolható.
 - **[PC mód]**A kép beállítása arra az esetre, ha egy személyi számítógép csatlakozik

a TV-készülékhez a HDMI/DVI/VGA-csatlakozón keresztül.

- **[Képformátum]**A kép formátumának megváltoztatása.
- **[Vízsz. eltolás]**A kép vízszintes irányú módosítása PC-VGA vagy YPbPr bemenethez (EXT2 vagy EXT3).
- **[Függ. eltolás]**A kép függőleges irányú módosítása PC-VGA vagy YPbPr bemenethez (EXT2 vagy EXT3).

A képformátum módosítása

- 1 Nyomja meg az **FORMAT** gombot.
↳ Megjelenik a képformátum sávja.
- 2 A **▲▼** gombok segítségével válasszon képformátumot.
↳ A kiválasztott képformátum aktiválódik.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéséhez.

A képformátumok összefoglalása

A következő képbeállításokat lehet megadni.



Megjegyzés

- A képforrás formátumától függően bizonyos képbeállítások nem érhetők el.



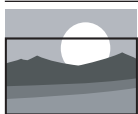
[Auto. formátum] (Számítógépes módban nem használható.) A kép automatikus nagyítása, hogy az teljesen kitöltse a képernyőt. A feliratok láthatók maradnak.



[SuperZoom nagyít.] (HD és számítógépes módban nem használható.) A 4:3 képarányú adások esetén eltávolítja az oldalsó fekete sávokat. A minimális torzítás elkerülhetetlen.



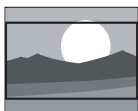
[4:3] Hagyományos, 4:3 képarányú megjelenítés.



[Nagy felirat] 4:3 formátumú képek a képernyő teljes területén történő megjelenítése úgy, hogy a feliratok láthatók maradnak. A kép felső területének egy részét levágja.



[14:9 képformátum] (HD és számítógépes módban nem használható.) A 4:3 formátum 14:9 képarányra történő átméretezése.



[16:9 képformátum] (HD és számítógépes módban nem használható.) A 4:3 formátum 16:9 képarányra történő átméretezése.



[Szélesvásznú] A klasszikus 4:3 formátum 16:9 arányra történő nyújtása.



[Nem átméretezett] Csak HD és számítógépes módban használható egyes készülékek esetében. A legnagyobb képességet biztosítja. A műsorszóró rendszerétől függően kismértékű torzulás jelenhet meg. A legjobb eredmény elérése érdekében állítsa a számítógép képbeállítását széles képernyőre.

A hang-előbeállítások használata

Előre meghatározott hangbeállítások alkalmazásához használja a Hang-előbeállítások funkciót.

- 1 Nyomja meg az **↗ SOUND** gombot.
↳ Megjelenik a **[Hang előbeállítás]** menü.
- 2 A **▲▼** gombok segítségével válassza ki az alábbi hangbeállítások valamelyikét.
 - **[Normál]** A legtöbb környezethez és a legtöbb műsorhoz megfelelő hangbeállítások.
 - **[HÍREK]** Beszédhez, például hírek hallgatásához ideális hangbeállítások alkalmazása.
 - **[FILM]** Filmnézéshez ideális hangbeállítások alkalmazása.
 - **[Egyéni]** A hangmenüben személyre szabott beállítások alkalmazása.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéséhez.
↳ Ezzel a kiválasztott hang-előbeállítás érvényre jut.

Hangbeállítások módosítása

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Nyomja meg a **▲▼** gombot a **[Hang]** lehetőség kiválasztásához.
↳ Megjelenik a **[Hang]** menü.
- 3 A **▲▼◀▶** gombok segítségével válasszon az alábbi hangbeállítások közül.
 - **[Hang előbeállítás]**Az előre meghatározott hangbeállítások elérése.
 - **[Mély]**A mély hangok szabályozása.
 - **[Magas]**A magas hangok szabályozása.
 - **[Hangerő]**A hangerő szabályozása.
 - **[Balansz]**A bal és a jobb oldali hangszóró hangerőegyensúlyának beállítása a hallgató elhelyezkedésének megfelelően.
 - **[Kettős I-II]**Különböző nyelvű hangszavak közötti váltás, amennyiben a műsort több nyelven sugározzák.
 - **[Monó/sztereó]**A sztereó és monó hangzás közötti váltás sztereóban sugárzott műsor esetén.
 - **[Surround]**Térhatású hangzás engedélyezése.
 - **[Auto. hangerő]**A hirtelen hangerőváltozások csökkentése, például csatornaváltás esetén. A funkció használata kiegyenlítettebb hangerőt eredményez.
 - **[Hangerőváltozás]**Kiegyenlíti a csatornák vagy a csatlakoztatott készülékek közötti hangerőkülönbségeket. A delta hangerő módosítása előtt a készüléket kapcsolja át a csatlakoztatott készülékre.

Speciális teletextfunkciók használata

A teletext menüjének elérése

A fejezett teletextfunkciók legtöbbje a teletext menüből érhető el.

- 1 Nyomja meg az **MHEG/TELETEXT** gombot.
↳ Megjelenik a teletext képernyője.
- 2 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
↳ Megjelenik a teletext menüje.
- 3 A **▲▼** gombbal válassza ki az alábbi funkciók valamelyikét.
 - **[Felfedés]**Az egyes oldalakon elrejtett információknak (pl. rejtvények, találós kérdések megoldásának) megjelenítésére vagy elrejtésére szolgál.
 - **[Alold. megtekint.]**Ha vannak elérhető aloldalak, az aloldalak automatikusan léptetheti.
 - **[Nyelv]**Átváltás másik nyelvcsoporthoz, hogy a szöveg helyesen jelenjen meg, ha az adott nyelv eltérő karakterkészletet használ.
 - **[Kimerevítés]**Az aktuális oldal kimerevítése.
- 4 Választása megerősítéséhez és a teletext menüből való kilépéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Teletext aloldalainak kiválasztása

Egy-egy teletextoldalhoz gyakran több oldal tartozik. Az oldalak a főoldal száma melletti sávon jelennek meg.

- 1 Nyomja meg a **MHEG/TELETEXT** gombot.
↳ Megjelenik a teletext képernyője.
- 2 Válassza ki az aloldalak tartalmazó teletextoldalt.

- 3 Az aloldal megnyitásához nyomja meg a ► gombot.
↳ Megjelenik az aloldal.
- 4 Az aloldalak között a ◀▶ gombok segítségével válthat.

A T.O.P. kiválasztása

A T.O.P. (Table Of Pages, oldaljegyzékes) teletext-adások lehetővé teszik, hogy oldalszámok beírása nélkül egyik témáról a másikra ugorjon. T.O.P. nem mindegyik TV-csatorna esetében elérhető.

- 1 Nyomja meg az **MHEG/TELETEXT** gombot.
↳ Megjelenik a teletext képernyője.
- 2 Nyomja meg az **INFO** gombot.
↳ Megjelenik a T.O.P. áttekintő lista.
- 3 A ▲▼◀▶ gombok segítségével válasszon egy témát.
- 4 Az oldal megtekintéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

A kedvenc csatornák listájának létrehozása és használata

Kedvenc TV-csatornáiból és rádióállomásaiból listákat állíthat össze, hogy könnyebben megtalálja azokat.



Tanács

- A TV-készülékén legfeljebb négy kedvenc listát hozhat létre és tárolhat.

Kedvenclista kiválasztása

- 1 TV-nézés közben a csatornatáblázat megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

↳ Megjelenik a csatornabeállítás menüje.

- 3 Nyomja meg a **OK** gombot a **[Kedv. csat. megj.]** lehetőség kiválasztásához.
↳ Megjelenik a kedvenclista..
- 4 A ▲▼ gombok segítségével válasszon egy kedvenclistát.
- 5 Nyomja meg az **OK** gombot.
↳ Ekkor csak a kedvenclistán szereplő csatornák jelennek meg a csatornatáblázatban.

Az összes csatorna megtekintése

A kedvenclistából kilépve megtekintheti az összes beállított csatornát.

- 1 TV-nézés közben a csatornatáblázat megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
↳ Megjelenik a csatornabeállítás menüje.
- 3 Válassza a **[Kedv. csat. megj.] > [Összes]** lehetőséget.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot.
↳ A csatornatáblázatban az összes csatorna szerepel.



Megjegyzés

- A csatornatáblázatban minden kedvenc csatornát csillag jelöl.

Csatorna felvétele a kedvenclistába



Tanács

- Egy csatorna kedvenclistába való felvétele előtt jelenítse meg az összes csatornát.

- 1 TV-nézéskor váltson a kedvenclistába (see 'Csatornaváltás', 9. on page) felvenni kívánt csatornára.
- 2 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
↳ Megjelenik a csatornabeállítás menüje.

- 3 Nyomja meg a **▲▼** gombot a **[Kedvenc megj.]** lehetőség kiválasztásához.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot.
↳ Megjelenik a kedvenclista.
- 5 A **▲▼** gombok segítségével válasszon ki azt a kedvenclistát, amelybe fel kívánja venni a csatornát.
- 6 Nyomja meg az **OK** gombot.
↳ A csatorna felkerül a kedvenclistára.

Csatorna eltávolítása kedvenclistából

Megjegyzés

- A csatorna eltávolítása előtt válassza ki a kedvenclistát.

- 1 TV-nézés közben a csatornatáblázat megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Nyomja meg az **☒** **OPTIONS** gombot.
↳ Megjelenik a csatornabeállítás menüje.
- 3 A **OK** gombok segítségével lépjen az **[Kedv. csat. megj.]** menübe.
- 4 A **▲▼** gombok segítségével válasszon ki egy kedvenclistát, majd a választás megerősítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki a listából eltávolítani kívánt csatornát.
- 6 Nyomja meg az **☒** **OPTIONS** gombot.
- 7 Nyomja meg a **▲▼** gombot a **[Törl. a kedv.-ből]** lehetőség kiválasztásához.
- 8 Nyomja meg az **OK** gombot.
↳ A csatorna ezzel törlődött a kedvenclistából.
- 9 A csatornabeállítás menüből való kilépéshez nyomja meg a **⬆** **MENU** gombot.
↳ Megjelenik a frissített csatornatáblázat, amelyben már az aktuális csatornák szerepelnek a kedvenclistában.

Időzítők használata

A TV-készülék bekapcsolásához, vagy egy meghatározott idő után készenléti módba váltáshoz időzítőket állíthat be.

A TV-készülék automatikus átkapcsolása készenléti módba (időzített kikapcsoló)

Az időzített kikapcsoló egy előre meghatározott idő elteltével a TV-készüléket készenléti módba állítja.

Tanács

- A TV-készüléket korábban is kikapcsolhatja, vagy a visszaszámlálás alatt törölheti a beállított időt.

- 1 Nyomja meg az **⬆** **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Funkciók] > [Időz. kikapcs.]** lehetőséget.
↳ Megjelenik a **[Időz. kikapcs.]** menü.
- 3 A **◀▶** gombbal állítsa be a kikapcsolás idejét.
↳ Az időzített kikapcsoló öt perces lépésekben akár 180 percre is állítható. Az időzített kikapcsolót a nulla érték megadásával lehet kikapcsolni.
- 4 Az időzített kikapcsoló aktiválásához nyomja meg az **OK** gombot.
↳ A TV-készülék az előre meghatározott idő letelte után készenléti módba vált.

A TV-készülék automatikus bekapcsolása (bekapcsolási időzítő)

Lehetősége van a megadott időpontban készenléti üzemmódból bekapcsolni a készüléket a megadott csatornára.

- 1 Nyomja meg az **⬆** **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Funkciók] > [Bekapcs.-időzítő]** lehetőséget.

- 3 Nyomja meg a ► gombot a **[Bekapcs.-időzítő]** menü megnyitásához.
- 4 A ▲▼◀▶ gombbal válassza az **[Aktívál]** lehetőséget, és állítsa be a hét egy napját vagy a gyakoriságot.
- 5 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 6 A ▲▼◀▶ gombbal válassza az **[Idő]** lehetőséget, és állítsa be a kezdeti időpontot.
- 7 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **[Kész]** gombot.
- 8 A ▲▼◀▶ gombbal válassza a **[Programszám]** lehetőséget, és állítsa be a csatornát.
- 9 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 10 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **⬇️ MENU** gombot.



Tanács

- Válassza a **[Bekapcs.-időzítő] > [Aktívál] > [Ki]** lehetőséget a **[Bekapcs.-időzítő]** letiltásához.
- A **[Bekapcs.-időzítő][Ki]** állapota esetén csak az **[Aktívál]** lehetőség választható.
- A **[Bekapcs.-időzítő]** funkció (see 'A TV-készülék órájának beállítása', 18. on page) aktiválása előtt állítsa be a TV-készülék óráját.

A gyermekfelügyelet és a besorolás-alapú zárolások használata

ATV-készülék kezelőszerveinek zárolásával és a besorolások alkalmazásával megakadályozhatja, hogy gyermekei bizonyos műsorokat vagy csatornákat nézzenek.

A TV zárolási kódjának beállítása vagy módosítása

- 1 Nyomja meg az **⬇️ MENU** gombot.

- 2 A ▲▼◀▶ gombok segítségével válassza ki a **[Funkciók] > [Kód beállítása]** lehetőséget.
- 3 A kódbeállításba történő belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 4 A **Számgombok** használatával adja meg kódját.
- 5 A megerősítéshez adja meg újra ugyanezt a kódot az új párbeszédpanelen.
 - ↳ Ha a kód beállítása sikeres, a párbeszédpanel eltűnik. Ha azonban a kódot nem sikerült beállítani, akkor új párbeszédpanel jelenik meg, amely a kód újbóli megadását kéri.
- 6 A kód módosításához válassza a **[Funkciók] > [Kód megváltoztatása]** lehetőséget.
- 7 A **Számgombok** segítségével adja meg jelenlegi kódját.
 - ↳ Ha a kódot elfogadta a készülék, új párbeszédpanel jelenik meg, amely az új kód megadását kéri.
- 8 A **Számgombok** használatával adja meg az új kódot.
 - ↳ Megjelenik egy üzenet, amely az új kód ismételt beírását kéri megerősítés céljából.



Tanács

- Ha elfelejtette a kódot, írja be a „8888” számot a meglévő kód felülírásához.

Az összes csatorna és a csatlakoztatott eszközök zárolása és a zárolás feloldása

- 1 Nyomja meg az **⬇️ MENU** gombot.
- 2 A ▲▼◀▶ gombok segítségével válassza ki a **[Funkciók] > [TV-zár]** lehetőséget.
- 3 Nyomja meg a ► gombot a **[TV-zár]** megnyitásához.

↳ Megjelenik egy képernyő, amely a kód beírását kéri.

- 4 A **Számgombok** használatával adja meg kódját.
- 5 A **▲▼** gombok segítségével válassza ki a **[Zárolás] > [Kioldás]** lehetőséget.
- 6 Nyomja meg az **OK** gombot.
↳ Az összes csatorna és csatlakoztatott készülék zárolása életbe lép, illetve megszűnik.
- 7 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **⬇️ MENU** gombot.

Megjegyzés

- A **[Zárolás]** választása esetén a TV-készülék minden bekapcsolásakor meg kell adnia kódját.

Egy vagy több csatorna zárolása, illetve zárolásuk feloldása

- 1 TV-nézés közben a csatornatáblázat megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 A zárolni vagy feloldani kívánt csatorna kijelöléséhez használja a **▲▼◀▶** gombot.
- 3 Nyomja meg az **☑️ OPTIONS** gombot.
- 4 Nyomja meg a **▲▼** gombot a **[Csat. zár./kiold.]** lehetőség kiválasztásához.
- 5 Az egyes kijelöléseknél nyomja meg az **OK** gombot a csatorna zárolásához vagy feloldásához.

A TV-készülék órájának használata

A TV-készülék képernyőjén megjeleníthet egy órát.

A TV-készülék órájának beállítása

- 1 Nyomja meg az **⬇️ MENU** gombot.

- 2 Válassza a **[Funkciók] > [Óra]** lehetőséget.
↳ Megjelenik a **[Óra]** menü.
- 3 A **▲▼◀▶** gomb vagy a **Számgombok** segítségével adja meg az időt.
- 4 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **[Kész]** gombot.
- 5 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **⬇️ MENU** gombot.

A TV-készülék beállításainak módosítása

- 1 Nyomja meg az **⬇️ MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez] > [Testreszabás]** lehetőséget.
- 3 A **▶** gombok segítségével lépjen az **[Testreszabás]** menübe.
 - **[Elhelyezkedés]** A TV-készülék beállításainak optimalizálása az adott helynek megfelelően – otthon vagy boltban.
 - **[Hangerőjel. skála]** Megjeleníti a hangerőjelző skálát a hangerő beállításakor.
 - **[EasyLink]** Engedélyezi az egyérintéses lejátszást és készenléti üzemmódra váltást az EasyLink-kompatibilis készülékek között.
 - **[Szín]** Az adott területen használt színtelevíziós szabvány beállítása.
 - **[E-jegyzet]** Csak bolti üzemmód esetére. Az e-címke helyének beállítása.
- 4 A **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki a kívánt beállítást.
- 5 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 6 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **⬇️ MENU** gombot.

A dekóder csatorna megnyitása

A TV-csatornákhöz hozzárendelheti a dekóderen vagy a bitsor-dekóderen rendelkezésre álló csatornákat. Ezáltal ezeket a csatornákat a TV távvezérlőjének használatával is kiválaszthatja. A dekódert vagy a bitsor-dekódert a TV-készülék EXT1 vagy EXT2 csatlakozójához kell csatlakoztatni.

Dekóder csatorna beállítása

Dekóderről vagy bitsor-dekóderről érkező csatornák hozzárendelése

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez]** > **[Dekóder]** lehetőséget.
- 3 A **▶** gombok segítségével lépjen az **[Dekóder]** menübe.
- 4 A **▶** gombok segítségével lépjen az **[Csatorna]** menübe.
- 5 A dekóderről vagy a bitsor-dekóderről érkező csatornának egy csatornaszámhoz történő hozzárendeléséhez nyomja meg az **▲▼** gombot.
- 6 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 7 A **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki, és lépjen az **[Állapot]** funkcióhoz.
- 8 A **▲▼** gombbal válassza ki a dekóder vagy a bitsor-dekóder által használt csatlakozót (**[Nincs]**, **[EXT 1]** vagy **[EXT 2]**).
- 9 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 10 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.



Megjegyzés

- Válassza a **[Nincs]** gombot, ha a dekóder vagy a bitsor-dekóder csatornáját nem szeretné hozzárendelni.
- A **[EXT 2]** gomb csak 26 csollos vagy nagyobb TV-készülékek esetén áll rendelkezésre.

TV-bemutató indítása

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Funkciók]** > **[Bemutató]** lehetőséget.
↳ Megjelenik a **[Bemutató]** menü.
- 3 A **▲▼** gombok segítségével válasszon egy témát.
 - **[Dig.CrystalClear]** Két kép egymás melletti megjelenítése a képernyőn: egy normál kép és a jelen funkció segítségével feljavított kép.
 - **[Active Control]** A képbeállítások automatikus módosítása az optimális képminőség folyamatos biztosítása érdekében bármilyen jelviszonyok mellett.
- 4 A bemutató indításához nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

A TV gyári beállításainak visszaállítása

Lehetősége van az alapértelmezett kép- és hangbeállítások visszaállítására a TV-készülékén. A csatornabeállítások változatlanok maradnak.

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez]** > **[Gyári beállítások]** lehetőséget.
- 3 Nyomja meg a **▶** gombot a **[Gyári beállítások]** menü megnyitásához.
↳ A **[Visszaállítás]** opció kijelölve jelenik meg.
- 4 A gyári beállítások visszaállításához nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

6 A csatornák beállítása

A TV-készülék első bekapcsolása alkalmával a készülék felkéri egy menünyelv kiválasztására és a TV- és digitális rádiócsatornák (ha vannak ilyenek) telepítésének végrehajtására. Ez a fejezet a csatornák újbóli beállítására és finomhangolására vonatkozó utasításokat tartalmaz.

Automatikus csatornabeállítás

Ez a fejezet bemutatja, hogyan keresheti meg és tárolhatja automatikusan a csatornákat.

1. lépés A menü nyelvének kiválasztása

Megjegyzés

- Ha a nyelvi beállítások megfelelőek, hagyja ki ezt a lépést.

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez] > [Menü nyelve]** lehetőséget.
- 3 A **▶** gombok segítségével lépjen az **[Menü nyelve]** menübe.
- 4 A **▲▼** gombok segítségével válasszon ki egy nyelvi beállítást.

Kép	Menü nyelve	Hungarian
Hang	Csat. behangolása	Česky
Funkciók	Egyéni beállítás	Български
Üzembe helyezés	Dekóder	Dansk
	Gyári beállítások	Deutsch
	Aktuális szoftver	Ελληνικά
		Español
		Français

- 5 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 6 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **▲ MENU** gombot.

2. lépés: Csatornák beállítása

Válassza ki lakóhely szerinti országát a megfelelő csatornabeállítás érdekében.

- 1 Nyomja meg az **▲ MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez] > [Csat. behangolása] > [Csatornasegéd]** lehetőséget.

Kép	Menü nyelve	Csat. behangolása	Csat. behangolása	Csat. behangolása
Hang	Egyéni beállítás	Dekóder	Gyári beállítások	Aktuális szoftver
Funkciók	Üzembe helyezés			

- 3 A **▲▼** gombok segítségével válassza ki a kívánt beállítást.

Válassza ki az országot.	Ausztria
	Belgium
	Horvátország
	Csehország
	Dánia
	Finnország
	Franciaország
	Németország

- 4 A következő lépésre ugráshoz nyomja meg a **▶** gombot.
- 5 A csatornák újbóli beállításához válassza a **[Indítás]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

12	Auto. üzembe helyezés ind. A művelet néhány percig tart	3
	Indítás?	

- ↳ Miközben a rendszer csatornákat keres, Önnek módjában áll a **[Leállítás]** lehetőség választásával leállítani a folyamatot.

- 6 A keresés leállításához válassza a **[Leállítás]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- ↳ Megerősítést kérő párbeszédpanel jelenik meg, a **[Leállítás]** és a **[Folytatás]** lehetőséggel.
- 7 A **◀▶** gombok segítségével válassza ki a **[Leállítás] > [Folytatás]** lehetőséget.
- 8 Nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéséhez.
- 9 Ha elkészült, a kilépéshez nyomja meg a **▶ MENU** gombot.

A csatornák kézi beállítása

Ebben a fejezetben megtudhatja, hogyan keresheti meg és tárolhatja kézzel a rendelkezésre álló analóg TV-csatornákat.

- 1 Nyomja meg az **▶ MENU** gombot.
- 2 Válassza az **[Üzembe helyez] > [Csat. behangolása] > [Analóg: Kézi]** lehetőséget.
- ↳ Megjelenik a **[Analóg: Kézi]** menü.

Kép	Menü nyelve	Csatornasegéd
Hang	Csat. behangolása	Analóg: Kézi
Funkciók	Egyéni beállítás	
Üzembe helyezés	Dekóder	
	Gyári beállítások	
	Aktuális szoftver	

- 3 A **▶▼** gombok segítségével válassza ki a beállítani kívánt elemet.
- **[Rendszer]**
 - **[Keresés]**
 - **[Finomhangolás]**
 - **[Akt. csat. tárol.]**
 - **[Új csat. tárolása]**

1. lépés: A rendszer kiválasztása

Megjegyzés

- Ha a rendszerbeállítások megfelelőek, hagyja ki ezt a lépést.

- 1 Nyomja meg az **▶ MENU** gombot.
- 2 Válassza az **[Üzembe helyez] > [Csat. behangolása] > [Analóg: Kézi]** lehetőséget.
- ↳ Megjelenik a **[Analóg: Kézi]** menü.
- 3 A **▶▼◀▶** gombok segítségével válassza ki, és lépjen az **[Rendszer]** funkcióhoz.
- 4 A **▶▼** gombok segítségével válassza ki a kívánt országot vagy térséget.
- 5 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 6 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **▶ MENU** gombot.

2. lépés – Új TV-csatornák keresése és tárolása

- 1 Nyomja meg az **▶ MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez] > [Csat. behangolása] > [Analóg: Kézi]** lehetőséget.
- ↳ Megjelenik a **[Analóg: Kézi]** menü.
- 3 A **▶▼◀▶** gombok segítségével válassza ki, és lépjen az **[Keresés]** funkcióhoz.
- 4 A **▶▼** gomb vagy a **Számgombok** segítségével adja meg a három számjegyből álló frekvenciát.
- 5 A keresés elindításához nyomja meg az **OK** gombot.
- 6 Ha új csatornát talált, nyomja meg a **◀** gombot.
- 7 Az új csatorna új csatornaszámon történő mentéséhez a **▶▼** gombok segítségével válassza az **[Új csat. tárolása]** lehetőséget.

- 8 A ► gombok segítségével lépjen az [Új csat. tárolása] menübe.
- 9 A ◀► gombok segítségével válassza az [Igen] lehetőséget, és az aktuális csatorna tárolásához nyomja meg az OK gombot.
- 10 A menüből való kilépéshez nyomja meg a  MENU gombot.

Analóg csatornák finomhangolása

- 1 Nyomja meg az  MENU gombot.
- 2 Válassza a [Üzembe helyez] > [Csat. behangolása] > [Analóg: Kézi] lehetőséget.
↳ Megjelenik a [Analóg: Kézi] menü.
- 3 A ▲▼◀► gombok segítségével válassza ki, és lépjen az [Finomhangolás] funkcióhoz.
- 4 A ▲▼ gombokkal állítsa be a frekvenciát.
- 5 Ha elkészült, nyomja meg az OK gombot.
- 6 A ▲▼ gombok segítségével válassza a [Akt. csat. tárol.] lehetőséget a csatorna számának tárolásához.
- 7 A ► gombok segítségével lépjen az [Akt. csat. tárol.] menübe.
- 8 A ◀► gombok segítségével válassza az [Igen] lehetőséget, és nyomja meg az OK gombot az aktuális csatorna tárolásához.
- 9 A menüből való kilépéshez nyomja meg a  MENU gombot.

Csatornák átnevezése

A csatornák átnevezhetők, így a csatorna kiválasztásakor a megadott név jelenik meg.

- 1 TV-nézés közben a csatornatáblázat megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot.
- 2 Válassza ki az átnevezni kívánt csatornát.
- 3 Nyomja meg az  OPTIONS gombot.
↳ Megjelenik a csatornabeállítás menüje.

- 4 A ▲▼◀► gombok segítségével válassza ki, és lépjen az [Csat. átnevezése] funkcióhoz.
↳ Megjelenik egy szövegbeviteli mező.
- 5 A ▲▼◀► gombok segítségével válassza ki a megfelelő karaktereket.
- 6 Az egyes karakterválasztások megerősítéséhez nyomja meg az OK gombot.



Tanács

- Csatornák átnevezése – a név hossza legfeljebb hat karakter lehet.
- A kis- és nagybetűk közti váltáshoz használja az [Aa] lehetőséget.

Csatornák rendszerezése

A csatornák beállítása után módosíthatja megjelenítésük sorrendjét.

- 1 TV-nézés közben a csatornatáblázat megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot.
- 2 Nyomja meg az  OPTIONS gombot.
↳ Megjelenik a csatornabeállítás menüje.
- 3 A ▲▼◀► gombok segítségével válassza ki, és lépjen az [Átrendezés] funkcióhoz.
- 4 Válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát, majd nyomja meg az OK gombot.
- 5 A ▲▼◀► gombok segítségével válassza ki a csatorna új helyét.
- 6 Az új hely megerősítéséhez nyomja meg az OK gombot.
- 7 Nyomja meg az  OPTIONS gombot.
↳ Megjelenik a [Átrendezés kész] elem.
- 8 Az átrendezés befejezéséhez nyomja meg az OK gombot.

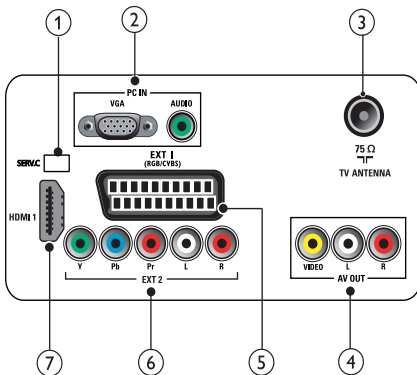
7 Eszközök csatlakoztatása

Ez a fejezet bemutatja a különböző készülékek különböző csatlakozókkal való csatlakoztatásának módját, valamint kiegészíti az Üzembe helyezés című dokumentumban foglalt példákat.

Megjegyzés

- A készülékek csatlakoztatásához különböző típusú csatlakozók használhatók a készülékektől és az igényektől függően.

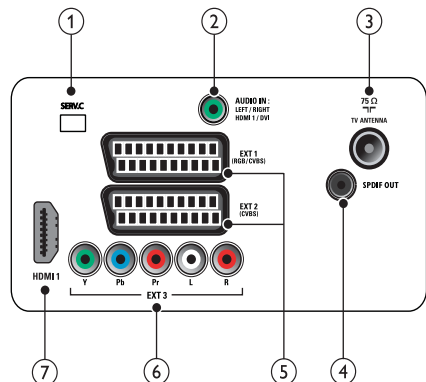
A 19-22 collos TV-készülékek hátoldalán található csatlakozók



- SERV. C**
Szoftverfrissítéshez.
- PC IN (VGA és AUDIO IN)**
Audio- és videobemenet számítógép által küldött jelek fogadásához.

- TV ANTENNA**
Jelbemenet antenna, kábel vagy műholdvevő egység jeleinek fogadásához.
- AV OUT (VIDEO OUT és AUDIO OUT L/R)**
Audio- és videokimenet analóg készülékekhez, például másik TV-hez vagy felvevőkészülékhez.
- EXT 1 (RGB és CVBS)**
Analóg audio- és videobemenet analóg vagy digitális készülékek – pl. DVD-lejátszó vagy játékkonzol – által küldött jelek fogadásához.
- EXT 2 (Y Pb Pr és AUDIO L/R)**
Analóg audio- és videobemenet analóg vagy digitális készülékek – pl. DVD-lejátszó vagy játékkonzol – által küldött jelek fogadásához.
- HDMI 1**
Digitális audio- és videobemenet nagy felbontású digitális készülékek – pl. Blu-ray lejátszó – által küldött jelek fogadásához.

A 26 collos vagy ennél nagyobb TV-készülékek hátoldalán található csatlakozók



- ① **SERV. C**
Szoftverfrissítéshez.
- ② **AUDIO IN**
Audiobemenet külön audiocsatlakozást igénylő készülékek – például számítógép – által küldött jelek fogadásához.
- ③ **TV ANTENNA**
Jelbemenet antenna, kábel vagy műholdvevő egység jeleinek fogadásához.
- ④ **SPDIF OUT**
Digitális audiokimenet házimozirendszerekhez és egyéb digitális audiorendszerekhez.
- ⑤ **EXT 1 (RGB és CVBS)/ EXT 2 (CVBS)**
Analog audio- és videobemenet analog vagy digitális készülékek – pl. DVD-lejátszó vagy játékkonzol – által küldött jelek fogadásához. Az EXT 2 csatlakozó támogatja az S-Video átvitel használatát.
- ⑥ **EXT 3 (Y Pb Pr és AUDIO L/R)**
Analog audio- és videobemenet analog vagy digitális készülékek – pl. DVD-lejátszó vagy játékkonzol – által küldött jelek fogadásához.
- ⑦ **HDMI 1**
Digitális audio- és videobemenet nagy felbontású digitális készülékek – pl. Blu-ray lejátszó – által küldött jelek fogadásához.

- ① **AUDIO L/R**
A **VIDEO** bemenethez csatlakoztatott analog készülékek jeleit fogadó audiobemenet.
- ② **VIDEO**
Kompozit videobemenet analog készülékek – például videofelvevő – által küldött jelek fogadásához.
- ③ **HDMI (Legalább 26 collos TV-készülékek esetén)**
Digitális audio- és videobemenet nagy felbontású digitális készülékek – pl. Blu-ray lejátszó – által küldött jelek fogadásához.

Számítógép csatlakoztatása

Teendők számítógép TV-készülékhez csatlakoztatása előtt

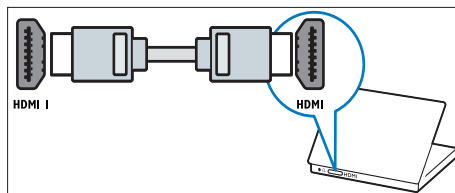
- A számítógépen állítsa a képernyőfrissítési gyakoriságot 60Hz értékre.
- Válasszon egy támogatott képernyőfelbontást a számítógépén.

Csatlakoztassa a számítógépet az alábbi csatlakozók valamelyikével:

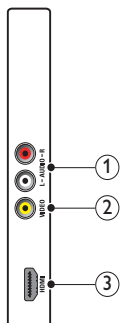
Megjegyzés

- DVI- vagy VGA-csatlakozó használata esetén külön audiokábel is szükséges.

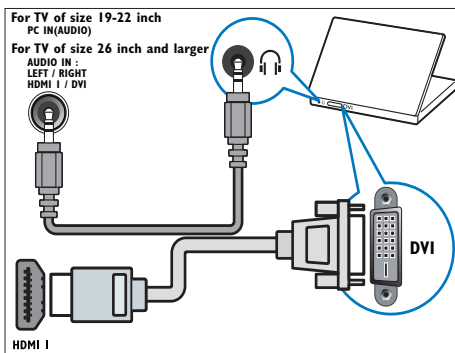
- **HDMI-kábel**



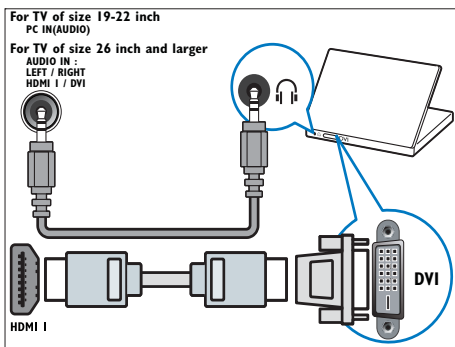
Oldalsó csatlakozók



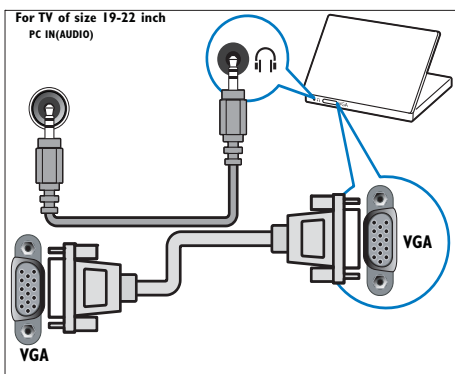
• DVI-HDMI kábel



• HDMI-kábel és HDMI-DVI adapter



• VGA kábel



A Philips Easylink funkció használata

A TV-készülék támogatja a Philips EasyLink funkciót, amely lehetővé teszi az egyérintéses lejátszást és egyérintéses készenléti állapotot az EasyLink kompatibilis készülékek között.

Megjegyzés

- A kompatibilis készülékeket HDMI-csatlakozón keresztül csatlakoztassa a TV-készülékhez.

EasyLink funkció be- és kikapcsolása

Megjegyzés

- Ne engedélyezze a Philips EasyLink funkciót, ha nem kívánja használni.

- 1 Nyomja meg az **MENU** gombot.
- 2 Válassza a **[Üzembe helyez] > [Testreszabás] > [EasyLink]** lehetőséget.
- 3 Válassza a **[Be]** vagy **[Ki]** beállítást.

Az egyérintéses lejátszás használata

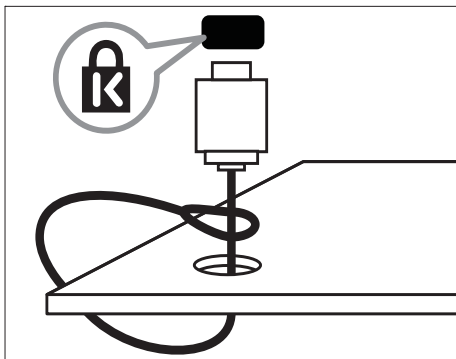
- 1 Az EasyLink engedélyezését követően a készüléken nyomja meg az **Lejátszás** gombot.
 - ↳ A TV-készülék automatikusan a megfelelő jelforrásra vált.

Az egyérintéses készenléti üzemmód használata

- 1 Tartsa nyomva legalább három másodpercig a TV-készülék vagy a készülék távirányítójának **⏻Készenlét** (Készenlét) gombját.
 - ↳ Ekkor a TV-készülék és az összes csatlakoztatott HDMI-készülék készenléti üzemmódba kapcsol.

Kensington-zár használata

A TV-készülék hátoldalán Kensington biztonsági nyílás található. Valamilyen nehezen mozgatható tárgyhoz – például asztalhoz – és a biztonsági nyíláshoz rögzített Kensington-zárral megakadályozhatja a készülék ellopását.



8 Termékadatok

A termékadatok külön értesítés nélkül változhatnak. A részletes termékadatok a www.philips.com/support oldalon olvashatók.

Támogatott képernyőfelbontások

Számítógépes formátumok

- Felbontás – frissítési gyakoriság:
 - 640 x 480 – 60 Hz
 - 800 x 600 – 60 Hz
 - 1024 x 768 – 60 Hz
 - 1280 x 1024 – 60 Hz
 - 1360 x 768 – 60 Hz
 - 1440 x 900 – 60Hz (csak teljes HD üzemmód esetén)
 - 1680 x 1050 – 60Hz (csak teljes HD üzemmód esetén)
 - HDMI/DVI-bemeneten keresztül

Videoformátumok

- Felbontás – frissítési gyakoriság:
 - 480i – 60 Hz
 - 480p – 60 Hz
 - 576i – 50 Hz
 - 576p – 50 Hz
 - 720p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz.

Hangolóegység/vétel/adás

- Antennabemenet: 75 ohm koaxiális (IEC75)
- TV-rendszer: PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Hangolóegység-sávok: Hyperband, S-channel, UHF, VHF

Távvezérlő

- Típus: PF01E09B
- Elemek: 2 x AAA méretű (LR03 típus)

Tápkapcsoló

- Hálózati tápellátás: 220-240V, 50Hz
- Energiafelhasználás a készenléti üzemmódban: < 0,3W
- Környezeti hőmérséklet: 5–40 Celsius fok

Támogatott TV-tartók

A TV-készülék felszereléséhez szerezzen be egy megfelelő VESA-kompatibilis TV-tartót és megfelelő szerelési csavarokat. A csatlakozók könnyű eléréséhez hagyjon legalább 5,6 cm szabad helyet a TV-készülék hátuljánál.



Figyelem

- Tartson be a TV-tartóhoz mellékel minden utasítást. A Koninklijke Philips Electronics N.V. nem vállal felelősséget a TV-készülék helytelen rögzítéséből adódó balesetért, sérülésekért és károkért.

TV képernyő-méret (coll)	Szükséges furattávolság (mm)	Szükséges rögzítőcsavarok
19	100 x 100	4 x M4
22	100 x 100	4 x M4
26	100 x 200	6 x M4
32	200 x 200	4 x M6
42	200 x 200	4 x M6

9 Hibaelhárítás

Ez a fejezet a gyakran előforduló problémákat és azok megoldásait mutatja be.

Általános problémák a TV-készülékkel

A TV-készülék nem kapcsolódik be:

- Húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozóaljzatból. Várjon egy percet, majd dugja vissza a kábelt.
- Győződjön meg arról, hogy a hálózati kábel megfelelően csatlakozik.

A távvezérlő nem megfelelően működik:

- Ellenőrizze, hogy a távvezérlő elemei a +/- iránynak megfelelően vannak-e behelyezve.
- Cserélje ki a távvezérlő elemeit, ha azok lemerültek vagy lemerülőfélben vannak.
- Tisztítsa meg a távvezérlő és a TV érzékelőt.

A TV-készülék készenléti jelzőfénye pirosan villog:

- Húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozóaljzatból. A hálózati kábel ismételt csatlakoztatása előtt várjon, amíg a TV-készülék lehűl. Ha a villogás ismét látható, lépjen kapcsolatba a Philips vevőszolgálattal.

Elfelejtette a TV-készülék zárolási funkciójának feloldókódját.

- Írja be: „8888”.

A TV-készülék menüje nem a megfelelő nyelven jelenik meg.

- Állítsa be a TV-készülék menüjének kívánt nyelvét.

A TV-készülék be-/kikapcsolásakor, illetve készenléti üzemmódba kapcsolásakor nyikorgó hang hallható a TV-készülék házából:

- Nincs teendő. A nyikorgó hangot a TV-készülék lehűlése/felmelegedése során bekövetkező normál összehúzódása/tágulása okozza. Ez nincsen hatással a működésre.

TV-csatornákkal kapcsolatos problémák

Korábban beállított csatornák nem jelennek meg a csatornalistában:

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatornalistát választotta-e ki.

Képpel kapcsolatos problémák

A TV-készülék be van kapcsolva, de nincs kép:

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva a TV-készülékhez.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő készülék van-e kiválasztva a TV forrásául.

Van hang, de nincs kép:

- Ellenőrizze, hogy a képbeállítások megfelelően vannak-e megadva.

Gyenge minőségű a TV-adás vétele valamelyik antennacsatlakozás esetében:

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva a TV-készülékhez.
- A hangszórók, a földetlenség, a fénycsövek, a magas épületek és egyéb nagy tárgyak befolyásolhatják a vétel minőségét. Ha lehetséges, a vételi minőség javítása érdekében forgassa el az antennát, és helyezze távolabbra a TV közelében lévő készülékeket.
- Ha a vétel csak egy csatorna esetében gyenge minőségű, akkor végezze el az adott csatorna finomhangolását.

Gyenge a csatlakoztatott készülékekről származó kép minősége:

- Ellenőrizze, hogy a készülékek megfelelően csatlakoznak-e.
- Ellenőrizze, hogy a képbeállítások megfelelően vannak-e megadva.

A TV-készülék nem tárolta a képbeállításokat:

- Ellenőrizze, hogy a TV-készülék helyének beállítása Otthon-e. Ez az üzemmód nagy rugalmasságot biztosít a beállítások módosításához és mentéséhez.

A képméret nem felel meg a képernyő méretének, túl nagy vagy túl kicsi:

- Próbálkozzon meg egy másik képformátum használatával.

A kép elhelyezkedése nem megfelelő:

- Előfordulhat, hogy bizonyos készülékekről érkező képek nem megfelelően helyezkednek el a képernyőn. Ellenőrizze a készülék jelkimenetét.

Hanggal kapcsolatos problémák

Van kép, de nincs hang a TV-készüléken:



Megjegyzés

- Ha a TV-készülék nem érzékel hangjelet, akkor automatikusan kikapcsolja a hangkimenetet – ez nem hibajelenség.
 - Ellenőrizze, hogy minden kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
 - Ellenőrizze, hogy nincs-e 0-ra állítva a hangerő.
 - Ellenőrizze, hogy nincs-e elnémítva a hang.
- Van kép, de a hangminőség gyenge:**
- Ellenőrizze, hogy a hangbeállítások megfelelően vannak-e megadva.
- Van kép, de a hang csak az egyik hangszóróból hallható:**
- Ellenőrizze, hogy a hangbalansz közép-re van-e állítva.

HDMI-csatlakozással kapcsolatos problémák

Problémák léptek fel a HDMI-készülékekkel kapcsolatban:

- Vegye figyelembe, hogy a HDCP-támogatás késleltetheti a HDMI-készülékről származó tartalom megjelenítését a TV-készüléken.
- Ha a TV nem ismeri fel a HDMI-készüléket, és nem látható kép, csatlakoztassa újra a készüléket.

a forrást az egyik készülékről a másikra, majd vissza.

- Ha időnként akadozó hangot tapasztal, ellenőrizze, hogy megfelelőek-e a HDMI-készülék kimeneti beállításai.
- Ha HDMI–DVI adaptert vagy HDMI–DVI kábelt használ, ellenőrizze, hogy a kiegészítő hangkábel csatlakoztatva van-e az **AUDIO L/R** vagy **AUDIO IN** (csak mini-jack) csatlakozóhoz.

Számítógép csatlakoztatásával kapcsolatos problémák

A számítógép által továbbított kép nem stabil a TV képernyőjén:

- Ellenőrizze, hogy a számítógépen a támogatott felbontás és frissítési gyakoriság van-e beállítva.
- Állítsa a TV képformátumát nem méretezett beállításúra.

Kapcsolatfelvétel

Ha nem tudja megoldani a problémát, olvassa el az erre a TV-készülékre vonatkozó GYIK (Gyakran ismételt kérdések) összeállítást a www.philips.com/support oldalon.

Ha a problémára ott sem talál megoldást, lépjen kapcsolatba a jelen User Manual kiadványban az Ön országára vonatkozóan megadott Philips ügyfélszolgálattal.



Figyelem

- Ne kísérelje meg a TV-készülék házilagos javítását. Ez komoly személyi sérülést és/vagy a TV-készülék helyrehozhatatlan károsodását okozhatja, továbbá érvényteleníti a garanciát.



Megjegyzés

- Mielőtt felhívna a Philips ügyfélszolgálatát, jegyezze fel a TV típusát és sorozatszámát. Ezeket a TV hátulján, illetve a csomagoláson találja.

10 Tárgymutató

A

Analóg csatorna	
finomhangolás	22

Á

Átvitel	
hibaelhárítás	28

B

Bemutató	19
Biztonság	4

C

Csatlakozások	
hálózati kábel	23
HDMI	
hibaelhárítás	29
hibaelhárítás	29
műszaki adatok	27
csatornák	
átnevezés	22
átrendezés	22
hangolás	
automatikus	20
kézi	21
hangolás	22
kedvencek lista	15
Csatornák hangolása	22
Csatornalista	
frissítés	15
hibaelhárítás	28
kedvenc	15

D

Digitális szolgáltatások	
teletext	14

E

EasyLink	
----------	--

egyérintéses készenléti üzemmód	25
egyérintéses lejátszás	25
engedélyezés	25
letiltás	25
Elemek	28, 6

G

Gyári beállítások	19
-------------------	----

H

Hangbeállítások	13, 13
Hangerő	
beállítás	10
HDMI-kábel	
hibaelhárítás	29
Hibakeresés	28

I

Időzítő	
bekapcsolásidőzítő	16
készenlét	16
sleeptimer	16
Installálás	
automatikus	20
kézi	21

K

Kedvencek lista	
beállítás	15
kiválasztás	15
Kensington-zár	26
képbeállítások	11
Képformátum	
hibaelhárítás	28
képformátum módosítása	12
Készenléti üzemmód egy gombnyomásra	25
Készülékek	
megtekintés	10
Környezetvédelmi tudnivalók	6

L

Lejátszás egy gombnyomásra	25
Location	18

M		
Megjelenítő		
felbontás	27	
Menü		
főmenü	11	
gyerekzár	17	
hibaelhárítás	28	
nyelv	28	
teletext	14	
Műszaki adatok	27	
N		
Nyelv		
hibaelhárítás	28	
O		
Oldaltáblázat	15	
O		
Otthoni mód	18	
P		
PIN-kód	28	
R		
Rögzítő	27	
S		
Sleep timer (Elalváskapcsoló)	16	
Smart beállítások	11, 13	
Standby (Készenlét)		
hibaelhárítás	28	
Számítógépes formátum		
műszaki adatok	27	
Szülői ellenőrzés		
TV zárolása	17	
T		
Tápkapcsoló	28, 7	
Távvezérlő		
áttekintés	7	
hibaelhárítás	28	
műszaki adatok	27	
Teletext		
aloldalak	14	
features	14	
oldaltáblázat	15	
TV		
a képernyő ápolása	5	
A TV-készülék áttekintése	7	
bekapcsolás	9	
biztonság	4	
csatornaváltás	9	
elhelyezés	26	
falra szerelés	4, 27	
hangerő beállítása	10	
hibaelhárítás	28	
készenlét	9	
kikapcsolás	9	
menü	11	
szállítás	4	
tuner műszaki adatai	27	
vezérlők	7	
TV lock		
csatlakoztatott készülékek zárolása	17	
csatornák zárolása	18	
PIN-kód	28	
V		
Vétel	28, 22	
Videoformátum		
videoformátum műszaki adatai	27	
Z		
Zár		
Kensington	26	
TV	17	

