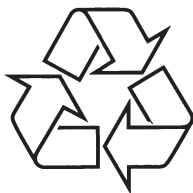


PHILIPS

TELEVIISOR

FLATV™

15PF5121
20PF5121
23PF5321



Külastage Philipsit internetis:
<http://www.philips.com>

Eestikeelne kasutusjuhend

PHILIPS

MÄRKUSED

SISSEJUHATUS

Täname, et ostsid selle televiisori.
Käesoleva kasutusjuhendi eesmärk on aidata Sul uut telerit seadistada ja seda kasutada.

Soovitame tungivaltl selle käsiraamatuga tähelepanelikult tutvuda.

SISUKORD

Seadistamine

LCD televiisori tutvustus.....	4
Kaugjuhtimispuult	4
Kaugjuhtimispuldi nupud	5-6
Televiisori seadistamine.....	7
Kiirseadistus.....	7
Programmide järjestamine	8
Käitsi salvestamine	8
Muud võimalused seadistusmenüüs	8

Teleri kasutamine

Pildi seadistus	9
Heli muutmise	9
Lisavõimalused seadistusmenüüs	9
Ekraani formaadid	10
Teletekst	11
Raadio kasutamine	12
Kasutamine arvuti monitor režiimis	12
Kasutage HD (High Definition) režiimis	13

Lisaseadmed

Videomakk.....	14
Muud lisaseadmed	15
Külgmised ühendused	15
HD seadmed	15
Arvuti.....	15

Kasulik informatsioon

Soovitused	14
Sõnaseletused	14

KORDUVKASUTUS

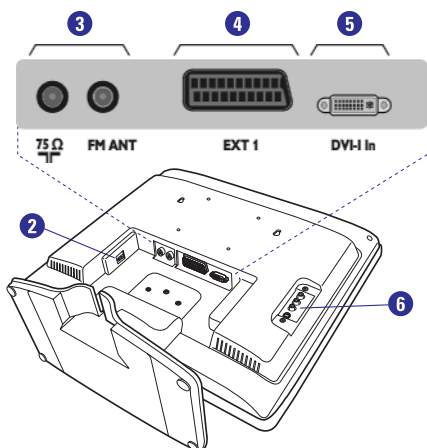
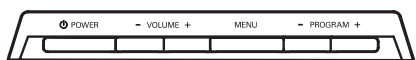


Televiisori valmistamiseks kasutatud materjale saab taaskasutada. Keskkonnanahkajude minimeerimiseks järgige kohalikke eeskirju.

Vana seadme hävitamine

Teie seade koosneb kõrgekvaliteedilistest materjalidest ja osadest, mida on võimalik taaskasutada ja ümber töödelda. See mahatõmmatud prügikasti tähis näitab, et seade vastab Euroopa direktiivile 2002/96/EC. Palun tutvuge kohalike nõuete ja võimalustega vanade elektri- ja elektroonikaseadmete ümbertöötlemise kohta. Palun toimige vastavate regulatsioonide kohaselt ja ärge hävitage seadet harilikku majapidamisprügi hulgas. Korrektne vana seadme hävitamine aitab vältida kahju keskkonnale ja inimtervisele.

LCD TELEVIISORI TUTVUSTUS



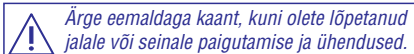
1. Televiisori nupud:

- ✍ **POWER:** televiisori sisse- ja väljalülitamiseks
- ✍ **VOLUME -/+:** hääle reguleerimine.
- ✍ **MENU:** Nuppe PROGRAM +/- saab kasutada valikute vahel liikumiseks, nuppe VOLUME +/- valiku kinnitamiseks.
- ✍ **PROGRAM +/- (- P +):** programmi valimiseks.

Televiisori tagumine paneel:

Peamised ühendused paiknevad televiisori alläärel.

Täpsema info saamiseks lugege lk. 14.



Ärge eemaldage kaant, kuni olete lõpetanud jalale või seinalle paigutamise ja ühendused.

2. Voolupistikute pesa
3. TV ja raadioantenni ühenduspesa
4. EXT 1 ühenduspesa
5. DVI sisendpessa HD (high definition)* lisaseadme ühendamiseks või arvuti DVI väljundiga ühendamiseks.
6. Külgmised ühenduspesad

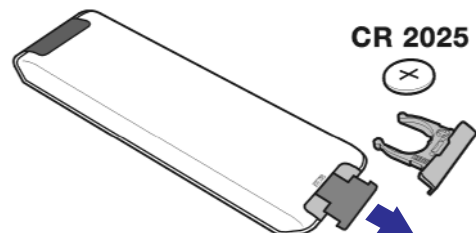
* sõltuvalt versioonist.

TV SAGEDUSTABEL

EUROOPA

KANAL	SAGEDUS (MHz)	KANAL	SAGEDUS (MHz)	KANAL	SAGEDUS (MHz)
E2	48.25	S15	259.25	33	567.25
E3	55.25	S16	266.25	34	575.25
E4	62.25	S17	273.25	35	583.25
E5	75.25	S18	280.25	36	591.25
E6	182.25	S19	287.25	37	599.25
E7	189.25	S20	294.25	38	607.25
E8	196.25	H1	303.25	39	615.25
E9	203.25	H2	311.25	40	623.25
E10	210.25	H3	319.25	41	631.25
E11	217.25	H4	327.25	42	639.25
E12	224.25	H5	335.25	43	647.25
R1	49.75	H6	343.25	44	655.25
R2	59.25	H7	351.25	45	663.25
R3	77.25	H8	359.25	46	671.25
R4	85.25	H9	367.25	47	679.25
R5	93.25	H10	375.25	48	687.25
R6	175.25	H11	383.25	49	695.25
R7	183.25	H12	391.25	50	703.25
R8	191.25	H13	399.25	51	711.25
R9	199.25	H14	407.25	52	719.25
R10	207.25	H15	415.25	53	727.25
R11	215.25	H16	423.25	54	735.25
R12	223.25	H17	431.25	55	743.25
S1	105.25	H18	439.25	56	751.25
S2	112.25	H19	447.25	57	759.25
S3	119.25	21	471.25	58	767.25
S4	126.25	22	479.25	59	775.25
S5	133.25	23	487.25	60	783.25
S6	140.25	24	495.25	61	791.25
S7	147.25	25	503.25	62	799.25
S8	154.25	26	511.25	63	807.25
S9	161.25	27	519.25	64	815.25
S10	168.25	28	527.25	65	823.25
S11	231.25	29	535.25	66	831.25
S12	238.25	30	543.25	67	839.25
S13	245.25	31	551.25	68	847.25
S14	252.25	32	559.25	69	855.25

KAUGJUHTIMISPULT



Tõmmake patareist välja plastikust isolatsioonileht, mis aktiveerib kaugjuhtimispuldi.

Kontrollige, et patareid oleks sisestatud õiget pidi.

Keskkonnanõuet silmas pidades ei sisalda televiisoriga kaasas olevad patareid elavhõbedat ega nikli ühendeid. Palun ärge visake kasutatud patareid kohe ära vaid käituge nendega võimalikult keskkonnasõbralikult ja uurige, kas leidub võimalus nende korduvkasutamiseks (pöörduge edasimüüja poole).

SOOVITUSED

Halb vastuvõtt

Mägede ja kõrgete hoonete lähedus võib põhjustada halba pildiedastust, kajasid ja varje. Püüa muuta antenni asetust: vaata Fine Tune peatükki (lk. 8) või püüa muuta välisantenni suunda. Kas Sinu antenn üldse võimaldab võtta vastu selles sageduses (UHF või VHF) olevaid ülekandeid?

Pildi puudumine

Kas antenn on korralikult ühendatud? Kas oled valinud õige süsteemi (lk. 8)? Halvasti ühendatud SCART kaablid või antenni ühenduspesad on sageli kehva pildi või heli põhjuseks (pistikupesad võivad vahel pooleldi ühendusest lahti minna peale televiisori liigutamist). Vaata kõik ühendused üle.

Heli puudumine

Kui mõne kanali puhul näed pilti aga heli puudub, tähendab see, et kasutad valet TV süsteemi. Muuda System (süsteemi) seadeid (lk. 8). Teleriga ühendatud võimendi ei anna häält edasi? Kontrolli, kas audiosignali pole audioväljundiga segi aetud.

PC režiim ei tööta?

Kontrolli, et oled konfigureerinud arvuti ühilduva ekraaniresolutsiooniga (vaata lehekülge 15).

Lumine pilt HD režiimis

Pildil on müra (lumine pilt), kui ühendatud digitaalse lisaseadme (DVD mängija või set-top box) HDCP autentimine ei toimunud korrektselt. Vaadake ühendatava digitaalse lisaseadme kasutusjuhendit.

Kaugjuhtispult

Televiisor ei saa kaugjuhtimispuldiga ühendust; kaugjuhtimispuldi kasutamisel indikaatorituli teleril enam ei vilgu. Vaheta patareid.

Ooterežiim (standby)

Kui televiisor ei saa 15 minuti jooksul ühtegi signaali läheb ta ooterežiimi Elektri kokkuhoiu eesmärgil kasutab televiisor ooterežiimis olles väga vähe elektrit (vähem kui 1 W).

Televiisori puhastamine

Televiisori ekraani ja kasti puhastamiseks kasuta vaid puhast ja pehmet, metallivaba lappi. Ära kasuta alkoholi või lahusteid sisaldavaid vahendeid.

Ei mingit abi?

Võta teleri elektrijuhe pistikust välja, oota 30 sekundit ja seejärel ühenda see jälle vooluvõrku. Kui teler katki läheb, siis ära mitte mingil juhul ürita seda ise parandada. Võta ühendust oma edasimüüjaga.

SÕNASELETUSED

DVI (Digital Visual Interface): Digitaalne kasutajaliidese standard, mis on loodud Digital Display Working Group (DDWG) poolt, et muuta analoogsignaali digitaalseteks, mis sobiksid nii analoog kui ka digitaalmonitoridele.

HDCP (High-bandwidth Digital-Content): loodud Inteli poolt, et pakkuda turvalist kopeerimiskaitset sisule, mida edastatakse digitaalselt allikast (nagu näiteks DVD mängija või set-top box) televiisori ekraanile.

VGA (Video Graphics Array): ühine standardne ekraanigraafika süsteem arvuti jaoks.

RGB signaalid: need on kolm videosignaali, punane, roheline ja sinine, mis koos moodustavad pildi. Nende signaalide kasutamine parandab pildi kvaliteeti.

S-VHS signaalid: need on kaks erinevat S-VHS ja Hi-8 salvestusstandardi Y/C videosignaali. Heleduse signaal Y (must ja valge) ja värvisignaal C salvestatakse lindile eraldi. Nii tagatakse parem pildi kvaliteet kui tavavideo

(VHS ja 8mm) puhul, kus Y/C signaal kombineeritakse ühte videosignaali kokku.

NICAM heli: protsess, mille kaudu saab edastada digitaalseid helisid.

Süsteem: TV pilti kantakse erinevates riikides üle erinevat moodi. On olemas erinevad standardid nagu GB, DK, I ja LL'. Süsteemi seadistuste (lk. 8) abil saab valida nende erinevate standardite vahel. Tuleb meele pidada, et need standardid ei ole sama, mis PAL või SECAM värvikodeerimine. PAL süsteemi kasutatakse enamikus Euroopa riikides, SECAM süsteemi Prantsusmaal, Venemaal ja Aafrika riikides. USA ja Jaapan kasutavad aga hoopis süsteemi, mille nimeks on NTSC. EXT1 ja EXT2 väljundi ühenduspesasid kasutatakse NTSC süsteemis kodeeritud materjali lugemiseks.

16:9: viitab ekraani laiuse ja kõrguse suhtele.

Laiekraan teleritel on suhe 16/9, tavateleritel 4/3.

KAUGJUHTIMISPULDI NUPUD LCD TV FUNKTSIOONIDE JAOKS

1. Ooterežiim (standby)

Nupust saab teleri lülitada ooterežiimi Et televiisor jälle käima panna vajuta **P** +/- või nuppe **0** kuni **9** või **AV**.

2. Unetaimer

Et valida aeg, pärast mida televiisor lülitub automaatselt ooterežiimile (0 kuni 240 minutit)

3. AV

Et kuvada **Source List** ja valida televiisor või pesadesse **EXT1**, **EXT2/S-VHS2**, **AV/S-VHS3**, **PC** või **HD** ühendatud lisaseade.

4. Teleteksti nupud

5. *nuppe ei ole kasutusel*

6. Menüü

Vajuta siia, kui tahad menüü kasutamist alustada või selle kasutamist lõpetada.

7. Ekraani formaat (lk. 10)

8. Kursor ()

Need neli nuppu on menüüs liikumiseks.

9. Helitugevus

Helitugevuse muutmiseks.

10. Tarkpilt ja heli

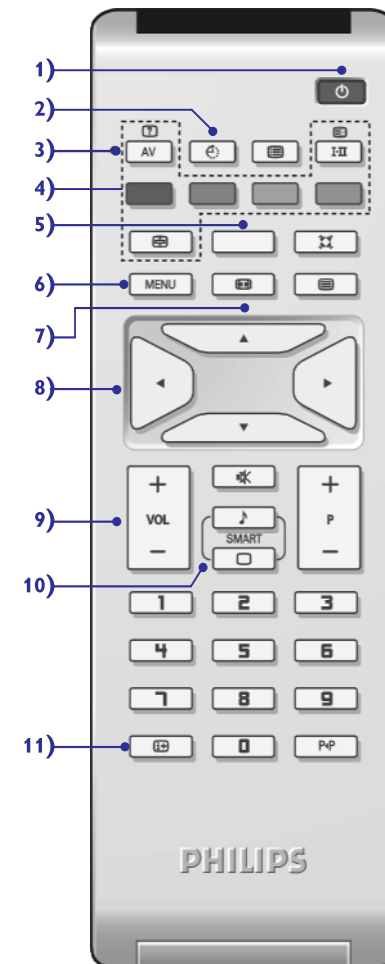
See nupp võimaldab valida eelnevalt seadistatud pildi ja heliseadete vahel.

Kui nupp on personal asendis tähendab see, et kasutusel on menüüs asuvad seaded.

11. Ekraani info

Nuppu kasutatakse, et näidata või kustutada ekraanilt programmi number, kella-aeg, heli režiim ja aeg, mis on jäänud ooterežiimi minekuks.

Hoia nuppu sees 5 sekundit, et püsivalt näidata programmi numbrit televiisori ekraanil.



KAUGJUHTIMISPULDI NUPUD LCD TV FUNKTSIOONIDE JAOKS

12. Programmide nimekiri

Et kuvada või kustutada programme nimekiri. Kasutage nuppe **▲▼**, et valida programm ja nuppu **>**, et kuvada see.

13. Helirežiim

Kasutatakse, et panna **Stereo** või **Nicam Stereo** helirežiimis salvestatud programme mängima Mono režiimis või valida mitmekeelsete programmide puhul **Dual I** või **Dual II** režiim.

Kui programm on pandud mängima Mono režiimis, on see tähistatud punaselt.

14. Ruumheli

Nuppu kasutatakse, et aktiveerida või lõpetada ruumheli kasutamine. Stereo-režiimis jäetakse mulje, et kõlarid on üksteisest eemal. Need mudelid, millele on lisatud Virtual Dolby Surround* võimaldavad Dolby Surround Pro Logic heliefektide kasutamise.

15. Teletekst (lk. 11)

16. Vaigistamine

Heli vaigistamiseks/taastamiseks.

17. **P+/-** TV programmi valik

Et liikuda programmide seas edasi ja tagasi. Mõneks sekundiks kuvatakse number ja helirežiim.

Mõnede TV programmide puhul ilmub programmi nimi ekraani alläärde.

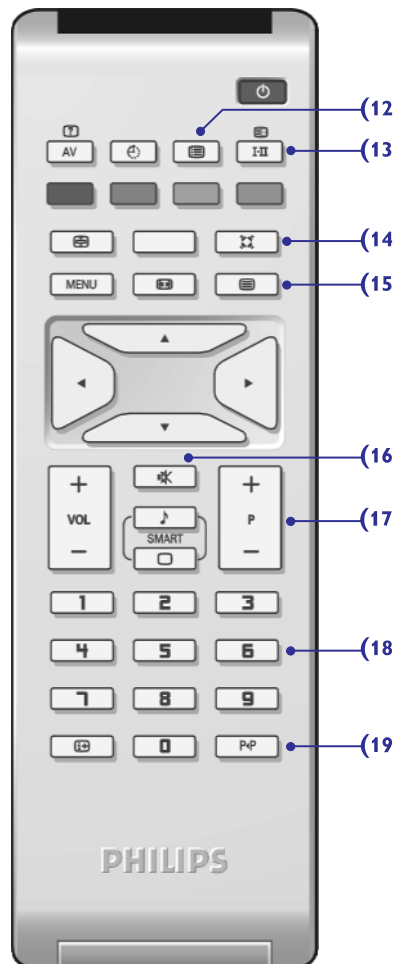
18. **0/9** Numbrilahvid

Otsene juurdepääs programmidele. Kahekohaliste programminumbrite puhul sisestage teine number enne tühiku kadumist ekraanilt.

19. **P+P** Eelmine programm

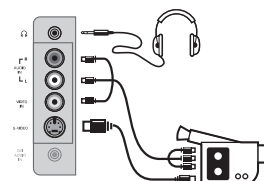
Et suunduda eelmisena vaadatud programmile.

* Toodetud Dolbi Laboratories litsensiga. "Dolby" ja topelt D on Dolbi Laboratories kaubamärk.



LISASEADMETE ÜHENDAMINE

Külgmised ühenduspesad



Ühendada nii nagu kõrvaloleval pildil näidatud.

Nupuga **AV** vali **AV/S-VHS3**.

Mono heliga seadmete puhul sisestage audio signaal AUDIO L (või AUDIO R) sisendisse. Heli tuleb siis automaatselt televiisori mõlemast kõlarist.

Kõrvaklapid

Hetkel, mil kõrvaklapid on ühendatud, televiisori heli vaibub. Nuppudega **VOLUME +/-** saab heli tugevust reguleerida.

Kõrvaklappide takistus peab olema vahemikus 32 ja 600 Oomi.

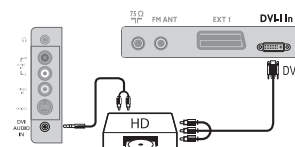
Ühenda seadmed nii nagu kõrvaloleval pildil näidatud.

Vajuta nupule **AV** ja vali **HD**.

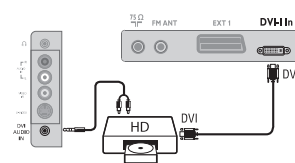
Lisainformatsiooni saamiseks HD režiimi kasutamise kohta lugege leheküljelt 13.

HD lisaseadmed

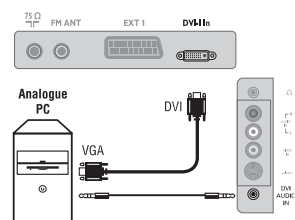
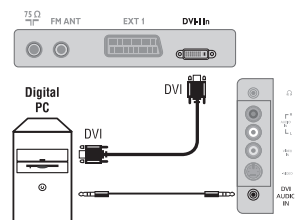
HD analooghendus (DVI-I)



HD digitaalühendus (DVI-I)



Arvuti



DVI arvuti

Ühenda arvuti monitori väljund (DVI) LCD televiisori DVI-In sisendisse. Ühenda arvuti heliväljund Audio out pesast LCD televiisori DVI Audio in sisendpesa.

VGA arvuti

Ühenda arvuti monitori väljund (VGA) VGA/DVI adaptri abil LCD televiisori DVI-In sisendisse. Ühenda arvuti heliväljund Audio out pesast LCD televiisori DVI Audio in sisendpesa.

Lisainformatsiooni saamiseks arvuti režiimi kasutamise kohta lugege leheküljelt 12.

Konfigureeri arvuti optimaalsele resolutsioonile :

15PF5121: 1024 x 768, 75 Hz

20PF5121: 640 x 480, 75 Hz

20PF5321: 1280 x 768, 60 Hz

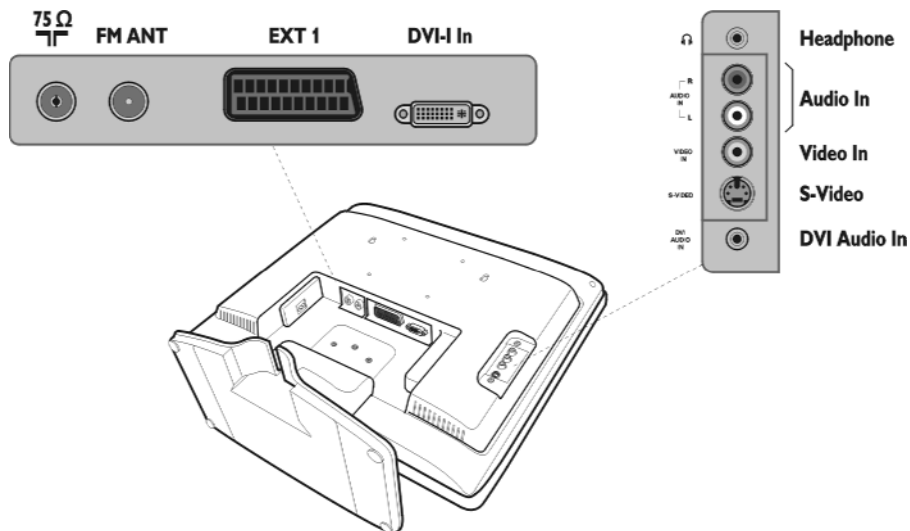
23PF5321: 1280 x 768, 60 Hz

LISASEADMETE ÜHENDAMINE

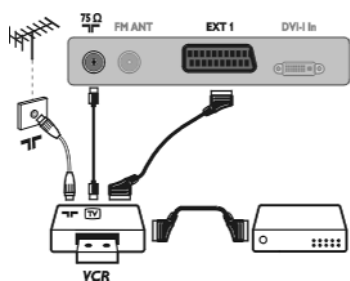
Televisooril on üks väliste seadmete ühendamispesa, mis asub seadme tagaküljel (**EXT1**) ja pesad külgedel. Vajuta kaugjuhtimispuuldil nuppu **AV**, et kuvada **Source list** (allikate nimekiri) ja vali **TV** või lisaseade, mis on ühendatud **EXT1**, **AV/SVHS2**, **PC**, **HD** või raadio pesa.

EXT1 pesal on audio, CVSB/RGB sisend ja audio, CVBS väljund.

Külgmistel ühendustel on audio sisend, CVBS/S-VHS sisendid, kõrvaklappide väljund.



Videomakk



Ühenda liseseadmed kõrval oleva pildi järgi kasutades kvaliteetseid SCART kaableid.

Kui Sinu videomakil ei ole SCART kaabli ühenduspesa, on ainuke võimalus ühendada makk televisoriga antenni kaablit kasutades. Selleks pead Sa kohandama maki testsignaali ja määrama talle kanalinumbriga 0 (vaata käsitsi salvestamise kohta lk. 8).

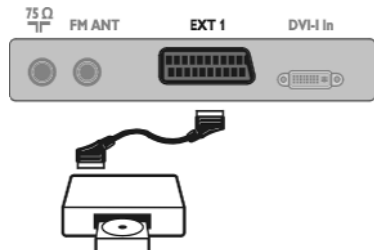
Videomaki pildi saab ette vajutades klahvi 0.

Videomakk koos dekodeeriga

Ühenda dekooder videomakiga teise SCART kaabli abil sisestades ühe juhtme otsa videomakki, teise SCART kaabli ühenduspessa. Nii saab lindistada ka halva levi korral.

Satelliidi vastuvõtja, dekooder, CDV, mängud, jms.

Ühenda seadmed nii nagu kõrvaloleval pildil näidatud.



TELEVIISORI INSTALEERIMINE

1. Teleri paigaldamine

Asetage televiisor tugevale ja stabiilsele alusele. Ohutuse tagamiseks ärge asetage telerit vee või soojusallika lähedusse (näiteks lampi, künälaid, radiaatorit).

Vältige seadme kokkupuutumist veega. Ärge sulgege ventilatsioonivärsid televiisori tagaküljel.

2. Ühendused

Ühendage antenni juhe televiisori tagaosas olevasse **FM ANT** märgistusega pesasse.

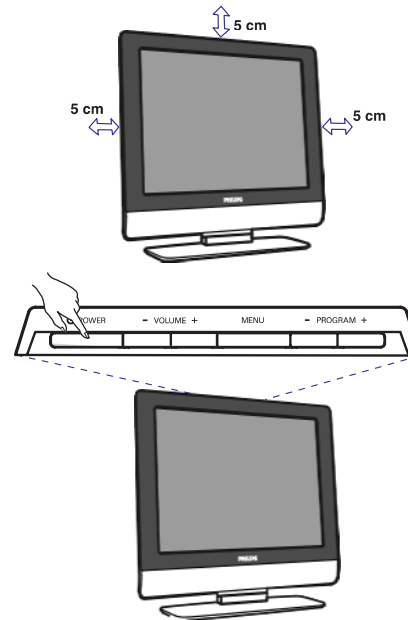
Ühendage voolujuhe televiisori ja seinapistikuga (220-240V /50 Hz).

Muude liseseadmete ühendamist vaadake leheküljelt 14.

3. Sisselülitamine

Televisoori sisselülitamiseks vajuta on/off nuppu. Roheline indikaator tuli süttib ja ekraan hakkab helendama. Järgi kiirseadistamise peatükis kirjeldatud. Kui televiisor jääb ooterežiimile (standby), siis vajuta kaugjuhtimispuuldil P-/+

Kaugjuhtimispuuldi kasutamisel indikaator vilgub.



Palun käsitlege hoolega ja puhastage pehme riidest lapiga, et tagada televiisori uus väljanägemine.

KIIRSEADISTUS

Plug & Play

Teleri esmakordsel sisselülitamisel ilmub ekraanile seadistusmenüü. Esmalt tuleb valida riik ja keel:



*Kui seadistusmenüü ei ilmu ekraanile, vajutage nuppu **MENU**, et kuvada menüü.*

- Riigi valimiseks kasuta **▲ ▼** nuppe kaugjuhtimispuuldil, valiku kinnitamiseks vajuta **>** nuppu. *Kui soovitud riiki nimekirjas ei ole, vali "...".*
- Keele valimiseks kasuta **▲ ▼** nuppe juhtimispuuldil, valiku kinnitamiseks kasuta **>** nuppu.

- Kanalite otsingut alustatakse automaatselt. Kõik võimalikud TV ja raadiokanalid salvestatakse. See võib võtta paar minutit. Ekraanil olevale seadistusmenüüle kuvatakse otsingu hetkeseis ja leitud programmide arv. Otsingu lõppedes kaob seadistusmenüü ekraanilt.

*Otsingu peatamiseks või väljumiseks vajuta **MENU**. Kui ühtegi programmi ei leita, siis vaata Võimalike lähendite peatükki lk. 16.*

- Kui signaali edastaja või kaabelteleviisiooni pakkuja saadab automaatselt järjestatud signaali, reastatakse leitud programmid õigesti ja seadistamine on edukalt lõpetatud.
- Juhul kui nii ei juhtu tuleb kasutada järjestamise (**Sort**) menüüd, et reastada programmid õiges järjekorras.

*Mõned vahendajad ja kaabelvõrgud kasutavad erinevat viisi programmide reastamiseks (regioon, keel, jms.) Sellisel juhul tee oma valik kasutades **▲ ▼** nuppe. Valiku kinnitamiseks vajuta **>** nuppu.*

PROGRAMMIDE JÄRJESTAMINE

1. Vajuta nuppu **MENU**. Nii ilmub **TV menüü** ekraanile.

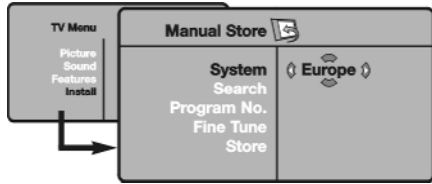


2. Vali kursorit kasutades **Install** (Seadistamise) menüü ja seejärel **Sort** (Järjestamine) menüü.
3. Kasutades **^** **v** nuppe vali kanal, mida tahad liigutada ja vajuta **>**.
4. Seejärel kasuta **^** **v** nuppe, et valida kanalile uus number, valiku kinnistamiseks vajuta **<** nuppu.
5. Korda samme **3.** ja **4.** iga kanaliga, mille numbrit soovid muuta.
6. Menüüst väljumiseks vajuta **⏏**.

KÄSITSI SALVESTAMINE

See programm võimaldab kanalite salvestamise üksikaaval.

1. Vajuta nuppu **MENU**.
2. Kursori abil vali **Install** (seadistamine) menüü ja



seejärel **Manual Store**:

3. **System** (süsteem): vali Europe (euroopa) (automaatne otsing*) või Western Europe (Lääne-Euroopa) (BG standard), Eastern Europe (Ida-Euroopa) (DK standard), United Kingdom (Inglismaa) (I standard), või France (Prantsusmaa) (LL' standard).
*Välja arvatud Prantsusmaa (LL' standard), mille

puhul tuleb valida **France**.

4. **Search (otsing)**: vajuta **>**. Otsing algab. Kui kanal leitakse lõpeb kanalite otsing ja programmi nimi ilmub ekraanile (teatud kanalite puhul). Järgmiseks sammuks on kanali sageduse salvestamine. Kui Sa tead kanali sagedust, sisesta see kasutades nuppe **0** kuni **9**.
Kui pilti siiski ei leita vaata **Võimalike lahendite peatükki** (lk. 19).
5. **Program No.** (programmi number): sisesta vajalik number nuppude **<** **>** või numbrinuppude **0** kuni **9** abil.
6. **Fine tune** (täppsihäälestus): kui levi vastuvõtt ei ole piisavalt heal tasemel, reguleeri seda kasutades **<** **>** nuppe.
7. **Store** (salvesta): vajuta **>**. Kanal on salvestatud.
8. Korda samme **4.** kuni **7.** iga kanali puhul, mida soovid salvestada.
9. Menüüst väljumiseks vajuta **⏏** nuppu.

MUUD VÕIMALUSED INSTALL (SEADISTUS)MENÜÜL

1. Vajuta nuppu **MENU** ja vali **Install** (seadista) menüü:
2. **Language** (keel): menüü ekraanil kuvatud info keele muutmine.
3. **Country** (riik): asukohariigi valik (GB Suurbritannia puhul).
Sellist seadistust kasutatakse kanalite otsimiseks, automaatseks kanalite järjestamiseks ja teleteksti kuvamiseks. Kui soovitud riiki nimekirjas ei ole, vali "...".
4. **Auto Store** (automaatne salvestus): automaatne kõikide asukoharegioonis leiduvate kanalite otsimine. Kui signaali edastaja või kaabeltelevisiooni pakkuja saadab automaatselt järjestatud signaali, reastatakse leitud programmid õigesti. Juhul kui nii ei juhtu, tuleb kasutada **Sort** (järjestamine) menüüd, et muuta programmide järjekorranumbreid.
Mõned signaal edastajad ja kaabeltelevisiooni

*pakkujad kasutavad erinevat viisi programmide reastamiseks (regioon, keel, jms.) Sellisel juhul tee oma valik kasutades **^** **v** nuppe. Valiku kinnistamiseks vajuta **>** nuppu.
Kui pilti siiski ei leita vaata **Võimalike lahendite peatükki** (lk. 19).*

5. **Name** (nimi): Vajdusel saad anda programmidel ja väljetele ühendustele nimed. Kasuta nuppe **<** **>**, et liikuda nime kuvamise alal (5 sümbolit) ja nuppe **^** **v**, et valida sümbol. Kui nimi on sisestatud, siis kasuta nuppu **<**, et väljuda menüüst. Nimi salvestatakse.
Märkus: installeerimisel salvestatakse programmide nimed automaatselt, kui identifitseerimissignaali võetakse vastu.
6. Menüüst väljumiseks vajuta **⏏** nuppu.

KASUTAMINE HD (HIGH DEFINITION) REŽIIMIS

(olemas ainult osadel versioonidel)

HD režiim

HD (High Definition) režiim võimaldab nautida puhtamat ja teravamalt pilti DVI sisendpesa kaudu, kui kasutate HD vastuvõtjat / seadet, mis on võimeline edastama kõrge definitsiooniga programme.

Te peate esialgu ühendama HD lisaseadme (vaadake lk. 15).

HD režiimi valimine

Vajutage nuppu **HD** kaugjuhtimispuldil, et lülitada televiisor HD-A (**VGA In**) või HD-D režiimi (**DVI-D In**). Vajutage uuesti nuppu **TV**, et suunduda tagasi TV režiimi.

HD menüü kasutamine

Vajuta nuppu **MENU**, et ligi pääseda arvuti monitor režiimi spetsiifilistele seadetele. Kasutage kursorid, et neid muuta (seaded salvestatakse automaatselt).

Picture (pilt)

- Brightness** (heledus): muudab pildi säravust.
- Colour** (värv): muudab värvi intensiivsust.
- Contrast** (kontrast): muudab heledate ja tumedate toonide suhet.
- Sharpness** (teravus): muudab pildi teravust.
- Colour Temp.** (värvi temperatuur): muudab värvi kuvamist: **Cold** (sinisem), **Normal** (tasakaalus) või **Warm** (punasem).
- Store** (salvesta): pildi seadistustes tehtud muudatuste salvestamine.

Sound (heli)

- Equalizer** (ekvalaiser): muudab heli tooni

(bassist 120 Hz kuni kõrgete helideni 10 kHz).

- Balance** (balanss): balansseerib vasaku ja parema kõlari heli.
- Delta Volume** (helitugevuse erinevus): võimaldab kompenseerida helitugevuse erinevusi erinevate kanalite ja EXT pesasid kasutatavate seadmete vahel. Seda seadistust saab kasutada programmide 0 kuni 40 ja EXT pesasid kasutatavate seadmete puhul.
- AVL (automatic volume leveler / automaatne heliühtlustaja)**: aitab vähendada eelkõige erinevate kanalite vahel liikudes või reklaampauside ajal tekkivat heli tugevnemist.
- Dolby Virtual**: Surround heliefektide kasutamise alustamiseks või lõpetamiseks. Sama tulemuse saab vajutades **↔** nupule.
- Store** (salvesta): salvestab tehtud valikud heliseadistuste menüüs.

Features (lisatoimingud)

- Sleep** (uneaeg) (olemas ainult osadel versioonidel): et valida automaatne ooterežiimile suundumise aeg.
- PIP**: et reguleerida PIP ekraani suurust ja asendit.
- Horizontal Shift** (horisontaalne nihe): et reguleerida pildi horisontaalset asendit.

Allpool on nimekirja erinevatest ekraani resolustioonidest, mis on televiisori poolt toetatud.

	15"/39cm XGA	20"/51cm VGA	20"/51cm WXGA	23"/58cm WXGA				
	Analoog	Digitaal	Analoog	Digitaal	Analoog	Digitaal	Analoog	Digitaal
SDTV 480 i	X		X		X		X	
SDTV 576 i	X		X		X		X	
EDTV 480 p	X	X	X	X	X	X	X	X
EDTV 576p	X	X	X	X	X	X	X	X
HDTV 720p	X	X	X		X	X	X	X
HDTV 1080 i	X	X			X	X	X	X

RAADIO KASUTAMINE

Raadiorežiimi valik

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **AV**, et kuvada **Source List**.
2. Kasutage nooleklahve $\wedge \vee$, et valida **FM Radio** ja seejärel vajutage nooleklahvile $>$, et vahetada TV-režiim raadiorežiimiks.

Raadiorežiimis kuvatakse ekraanile raadiojaama number ja nimi (kui olemas), selle sagedus ja helirežiim.

Programmi valik

Kasutage nuppe **0/9** või **-P+**, et valida FM raadiojaam (1 kuni 40).

Raadiojaamade nimekiri

Vajutage nuppu ☰ , et kuvada/peita raadiojaamade nimekiri. Kasutage nooleklahve, et valida raadiojaam.

Raadiomenüü kasutamine

Vajutage nuppu **MENU**, et kasutada spetsiaalseid raadio seadeid.

Raadiojaamade otsimine

Kui te kasutate kiiret seadistamist, siis on kõik FM raadiojaamad juba salvestatud. Et alustada uut otsingut, siis kasutage menüüd **Install: Auto Store** (täielikuks otsinguks) või **Manual store** (üksikute raadiojaamade haaval otsinguks). Nende menüüde kasutamine on sarnane vastavate TV menüüde kasutamisele.

Ekraanisäästja

Menüüs **Features** saate te aktiveerida/deaktiveerida raadio ekraanisäästja. Aeg, raadiojaama sagedus ja selle nimi (kui olemas) liigub mööda ekraani.

KASUTAMINE ARVUTI MONITOR REŽIIMIS

MÄRKUS

- Kui kasutate LCD televiisorit arvuti monitorina, siis õrnad diagonaalsed segavad jooned võivad esineda, kui kasutate elektromagnetilise mõju keskkonnas, kuid see ei mõjuta toote esitust.
- Parema tulemuse saamiseks on soovituslik kasutada kõrge kvaliteedilist VGA kaablit hea müra isoleerimisfiltriga.

Arvutirežiim

Teie televiisorit saab kasutada arvuti monitorina. PIP funktsioon võimaldab vaadata televiisori vähendatud pilti samal ajal.

PIP funktsioon töötab ainult siis, kui teie arvutil on digitaalne väljund.

Te peate esialgu ühendama arvuti ja reguleerima resolutsiooni (vaadake lk. 18).

Arvuti režiimi valimine

1. Vajuta kaugjuhtimispuldil nuppu **AV**, et kuvada **Source List**.
2. Kasuta kursoreid $\wedge \vee$, et valida **PC** ja seejärel vajutage kursorinuppu $>$, et lülitada televiisor arvuti režiimi (**DVI In**).

TV režiimi tagasisuundumiseks vajutage nuppu **AV**, valige **TV** ja kinnitage nupuga $>$.

Arvuti menüü kasutamine

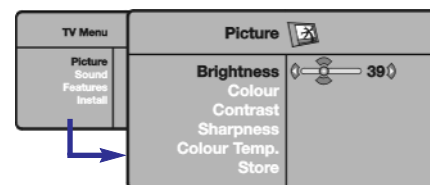
Vajuta nuppu **MENU**, et ligi pääseda arvuti monitor režiimi spetsiifilistele seadetele. Kasutage kursoreid, et neid muuta (seaded salvestatakse automaatselt).

Picture (pilt)

- **Brightness/Contrast**: muudab pildi heledust ja kontrasti.
- **Horizontal/Vertical***: et muuta pildi horisontaalset ja vertikaalset asendit.
- **Adjust Colour**: et muuta värve (**Cold** (sinisem), **Normal** (tasakaalus) või **Warm** (punasem)).
- **Audio selection**: et valida, mis allikast taasesitada heli (arvuti või televiisor).
- **Features** (toimingud)
- **Phase/Clock**: elimineerib horisontaalsed (**Phase** / faas) ja vertikaalsed (**Clock** / kell) segavad jooned.
- **View Format**: et valida täisekraan või loomuliku arvutiekraani vahel.
- **PIP**: et reguleerida PIP ekraani suurust ja asendit.
- **Reset to Factory Settings**: et valida uuesti tehaseseaded (vaikimisi valitud).
- **Mode select**: et minna tagasi televiisori või raadio režiimi.

PILDI SEADISTUS

1. Vajuta nuppu **MENU** ja seejärel $>$. Pildi (**Picture**) menüü kuvatakse ekraanile:



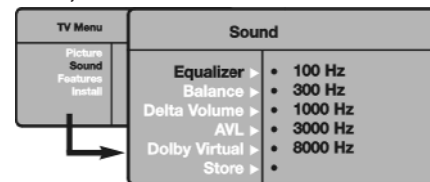
2. Kasuta $\wedge \vee$ nuppe valikute vahel liikumiseks ja seadistamiseks $<>$ nuppe.
3. Kui muudatus on tehtud vali **Store** (salvesta) ja vajuta $>$ tehtud muudatuste salvestamiseks. Menüüst väljumiseks vajuta ☰ nuppu.

Seadistuste kirjeldus:

- **Brightness** (heledus): muudab pildi säravust.
- **Colour** (värv): muudab värvi intensiivsust.
- **Contrast** (kontrast): muudab heledate ja tumedate toonide suhet.
- **Sharpness** (teravus): muudab pildi teravust.
- **Colour Temp.** (värvi temperatuur): muudab värvi kuvamist: **Cold** (sinisem), **Normal** (tasakaalus) või **Warm** (punasem).
- **Store** (salvesta): pildi seadistustes tehtud muudatuste salvestamine.

HELI MUUTMINE

1. Vajuta nuppu **MENU** ja vali **Sound** (heli) (\vee) ja vajuta $>$. Ilmub heli menüü:



2. Vajuta $\wedge \vee$ nuppe, et liikuda valikute vahel ja $<>$ nuppe, et teha valitud valikus muudatus.
3. Kui muudatus on tehtud vali **Store** (salvesta) ja vajuta $>$ nuppu tehtud muudatuste salvestamiseks.
4. Menüüst väljumiseks vajutage ☰ .

Seadistuste kirjeldus:

- **Equalizer** (ekvalaiser): muudab heli tooni (bassit

120 Hz kuni kõrgete helideni 10 kHz).

- **Balance** (balanss): balansseerib vasaku ja parema kõlari heli.
- **Delta Volume** (helitugevuse erinevus): võimaldab kompenseerida helitugevuse erinevusi erinevate kanalite ja EXT pesasid kasutavate seadmete vahel. Seda seadistust saab kasutada programmide 0 kuni 40 ja EXT pesasid kasutavate seadmete puhul.
- **AVL** (automatic volume leveler / automaatne heliühtlustaja): aitab vähendada eelkõige erinevate kanalite vahel liikudes või reklaampauside ajal tekkivat heli tugevnemist.
- **Dolby Virtual**: Surround heliefektide kasutamise alustamiseks või lõpetamiseks. Sama tulemuse saab vajutades ☰ nupule.
- **Store** (salvesta): salvestab tehtud valikud heliseadistuse menüüs.

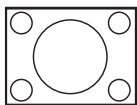
LISAVÕIMALUSED SEADISTUSMENÜÜS

1. Vajuta nuppu **MENU** ja vali **Features** (\vee) ja vajuta $>$.
2. **Contrast +**: muudab pildi kontrasti nii, et pildi tumedaim koht jääb alati musta värvi.
3. **Sleep**: (olemas ainult osadel versioonidel): et valida automaatne ooterežiimile suundumise aeg.
4. Menüüst väljumiseks vajutage ☰ nuppu.

EKRAANIFORMAADID

Telepilti on võimalik vaadata 16:9 formaadis (laiekraan) või 4:3 formaadis (tavaekraan). 4:3 telepildil on mõnikord must riba ekraani ülemises ja alumises servas. Antud funktsioon võimaldab optimeerida ekraanil näidatavat pilti.

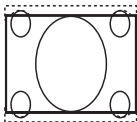
Kui teie televisooril on 4:3 ekraan



Vajutage klahvile (või) soovitud formaadi valimiseks.

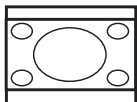
4:3

Pilt edastatakse 4:3 formaadis.



Expand 4:3

Pilt suurendatakse vertikaalsuunas. Seda formaati kasutatakse, kui soovitakse kaotada mustad ribad ekraani all- ja ülaservas.



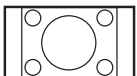
Compress 16:9

Pilt vähendatakse vertikaalsuunas 16:9 formaati.

Kui teie televisooril on 16:9 ekraan

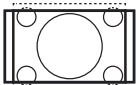
Vajutage klahvile (või) soovitud formaadi valimiseks.

See televisoor on varustatud automaatse ümberlülitamisega. Juhul kui teleprogrammid edastavad spetsiifilisi signaale, valib televisoor automaatselt sobivaima ekraaniformaadi.



4:3

Pilt edastatakse 4:3 formaadis ja kummalgi küljel on must riba.



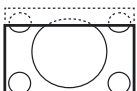
Zoom 14:9

Pilt on suurendatud 14:9 formaati, kummalgi küljel on kitsas must riba.



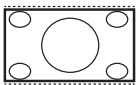
Zoom 16:9

Pilt on suurendatud 16:9 formaati. Seda režiimi soovitatakse pildi puhul, millel on ülal ja all must riba (postkasti formaat).



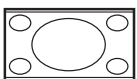
Subtitle Zoom (Subtiitrite zoom)

Režimas, naudojamas rodyti vaizdq 4:3 formatu, tačiau neprarandami subtitrai.



Super Wide (Supersuurendus)

Seda funktsiooni kasutatakse 4:3 formaadis filmide vaatamiseks, kasutades ära kogu ekraani pinna jättes subtiitrid nähtavale.



Widescreen (Laiekraan) (olemas ainult osadel versioonidel)

See funktsioon taastab 16:9 formaadis edastatud filmide õiged proportsioonid, kasutades ära kogu ekraanipinna.

(Märkus: kui te kuvate pilti režiimis 4:3, siis pilti suurendatakse horisontaalselt).

TELETEKST

Teletext on teatud telekanalite puhul kasutuses olev informatsiooniedastussüsteem, mida saab kasutada sarnaselt ajalehele. Teletext pakub ka subtiitrite kasutamise võimalust kuulmishäiretega inimestele või neile, kes ei valda saadete edastuskeelt (nt. kaabeltelevisiooni või satelliitvõrgu korral).

Vajuta:



Teletext sisse/välja

Mis juhtub:

Selle nupuga avatakse teletext, muudetakse see läbipaistvasse režiimi või suletakse. Avaneb antud kanali sisukord. Igal sisukorra kandel on kolmekohaline sihtnumber.

Kui valitud kanalil ei ole teletexti teenust, siis jääb ekraan pimedaks ning kuvatakse tähis 100 (sellisel juhul väljuge teletextist ja valige uus kanal).



Lehekülje valimine

Sisestage soovitud lehe number kasutades selleks numbriklahve 0 kuni 9 või P, ^, v. Näiteks lehe 120 avamiseks valige 1 2 0. Number kuvatakse ekraani vasakusse ülaurka ning seejärel leht avaneb. Uue lehe vaatamiseks sisestage selle number. Kui leheküljelugeja ei peatu, tähendab see, et valitud lehekülge ei edastata. Valige uus number.



Otse-valimine

Lehekülje alaosas on värvilised alad. Vastavate lehekülgede vaatamiseks kasutatakse värvilisi nuppe. Värvilised alad hakkavad vilkuma juhul kui vastav lehekülge pole veel saadaval.



Sisukord

Avab uuesti programmi sisukorra lehe (tavaliselt lehekülge 100).



Alamlehekülgede avamise

Teatud lehtedel on omakorda alamlehed, mida näidatakse järjestikku. Vajutades nuppu saab ajutiselt peatada või taasalustada alamlehe tõmbamist.



Kahe lehega teletext

Et aktiveerida või deaktiveerida kahe lehega teletexti kuvamisrežiim. Aktiivne leht kuvatakse vasakule ja järgmine lehekülge paremale. Vajuta nuppu , kui soovid hoida lehekülge (näiteks sisukorda). Siis kuvatakse aktiivsest lehekülge paremal. Normaalsesse režiimi tagasisuundumiseks vajutage nuppu .



Varjatud informatsioon

Peidetud info (näiteks mängude lahendused) näitamine ja taas peitmine.



Lehekülje suurendamine

See klahv võimaldab lehe üla- või alaosa suurendada ning seejärel taas lehte normaalsuuruses vaadata.



Lemmik-leheküljed

Teletexti programmide 0-40 seast võib valida 4 lemmikprogrammi, mida saad värvilisi nuppe kasutades otse valida (punane, roheline, kollane, sinine). Peale valiku tegemist jäävad need neli iga järgmine kord teletexti kasutamisel samaks.



1. Vajuta MENU nupule. Nii saad lemmiklehekülje režiimi.
2. Kuva lehekülge mida soovid salvestada.
3. Vajuta valitud värviga nupule ja hoida all 3 sekundit. Uus lehekülge on salvestatud.
4. Korda operatsiooni teiste värviliste nuppudega.
5. Nüüd, vaadates teletexti, ilmuvad Sinu lemmikleheküljed värviliselt ekraani alaserva. Tavaliste teemade ajutiseks taastamiseks vajuta nuppu ja hoida seda 5 sekundit all.

Kõige kustutamiseks ja tavateemade pikaajaliseks taastamiseks vajuta nuppu ja hoida seda 5 sekundit all.