

42PFL6008  
42PFL6158  
42PFL6188  
42PFL6198  
42PFL6678  
47PFL6008  
47PFL6158  
47PFL6188  
47PFL6198  
47PFL6678  
55PFL6008  
55PFL6158  
55PFL6188  
55PFL6198  
55PFL6678  
60PFL6008



# Kasutusjuhend

# PHILIPS

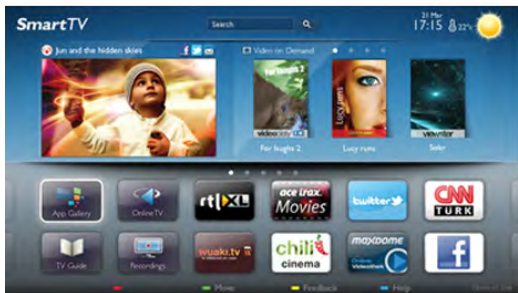
# Sisukord

<b>1</b>	<b>Ülevaade 3</b>	7.2	Skype'i käivitamine 67
1.1	Smart TV 3	7.3	Kontaktid 68
1.2	Rakenduste galerii 3	7.4	Skype'iga helistamine 69
1.3	Videolaenus 3	7.5	Skype'i krediit 70
1.4	Veebi-TV 3	7.6	Skype'i sätted 70
1.5	Suhtlusvõrgustikud 3	7.7	Väljalogimine 71
1.6	Skype 4	7.8	Kasutustingimused 71
1.7	Nutitelefonid ja tahvelarvutid 4		
1.8	Pause TV ja salvestised 4	<b>8</b>	<b>Mängud 72</b>
1.9	Mängimine 4	8.1	Mängude mängimine 72
1.10	EasyLink 5	8.2	Kahe mängijaga mängud 72
<b>2</b>	<b>Paigaldamine 6</b>	<b>9</b>	<b>Teleri tehnilised andmed 73</b>
2.1	Telerialus ja seinakinnitus 6	9.1	Keskkonnahoidlik 73
2.2	Nõuanded paigutamiseks 6	9.2	Võimsus 74
2.3	Toitejuhe 6	9.3	Vastuvõtt 74
2.4	Antenn 6	9.4	Ekraan 74
2.5	Satelliitantenn 7	9.5	Heli 74
2.6	Võrk 7	9.6	Multimeedia 74
2.7	Seadmete ühendamine 9	9.7	Ühenduvus 75
2.8	Seadistusmenüü 17	9.8	Mõõtmised ja massid 75
2.9	Ohutus ja hooldus 19	<b>10</b>	<b>Teleri tarkvara 76</b>
<b>3</b>	<b>Teler 21</b>	10.1	Tarkvara versioon 76
3.1	Sisselülitamine 21	10.2	Tarkvaravärskendus 76
3.2	Kaugjuhtimispuul 21	10.3	Avatud lähtekoodiga tarkvara 76
3.3	Telekanalid 24	10.4	Avage päritolu litsents 76
3.4	Telekava 32	<b>11</b>	<b>Tugi 77</b>
3.5	Seadmete vahetamine 33	11.1	Registreerimine 77
3.6	Subtiitrid ja keeled 34	11.2	Kasutusjuhendi ja otsingu kasutamine 77
3.7	Taimerid ja kell 35	11.3	Võrguabi 77
3.8	Pildiseaded 36	11.4	Klienditeenindus 77
3.9	Heliseaded 39	<b>12</b>	<b>Autoriõigused ja litsentsid 78</b>
3.10	Ambilighti seaded 41	12.1	HDMI 78
3.11	Kasutushõlbustus 43	12.2	Dolby 78
<b>4</b>	<b>Satelliitkanalid 45</b>	12.3	Skype 78
4.1	Satelliitkanalite vaatamine 45	12.4	DLNA Certified® 78
4.2	Satelliitkanalite loend 45	12.5	DivX Certified® 78
4.3	Lemmiksatelliitkanalid 45	12.6	Microsoft 78
4.4	Satelliitkanalite lukustamine 46	12.7	Wi-Fi Alliance 78
4.5	Satelliitkanalite paigaldamine 47	12.8	MHEG tarkvara 78
<b>5</b>	<b>3D 52</b>	12.9	Muud kaubamärgid 78
5.1	Mida sa vajad 52	<b>Indeks 80</b>	
5.2	Teie 3D-passiivprillid 52		
5.3	3D-vaatamine 52		
5.4	Optimaalne 3D-vaatamine 52		
5.5	Terviseohu hoiatus 53		
<b>6</b>	<b>Smart TV 54</b>		
6.1	Kodumenüü 54		
6.2	Smart TV rakendused 54		
6.3	Videod, fotod või muusika 56		
6.4	Multi room 59		
6.5	Pause TV 60		
6.6	Salvestamine 61		
6.7	Rakendus MyRemote 62		
<b>7</b>	<b>Skype 67</b>		
7.1	Mis on Skype? 67		

# 1 Ülevaade


## 1.1 Smart TV

Ühendage **Philips Smart LED TV** internetiga ja avastage uus telemaailm. Võite luua juhtmega ühenduse oma ruuteriga või juhtmeta ühenduse Wi-Fi kaudu.



Kui teler on ühendatud koduvõrguga, saate kuvada nutitelefonis olevaid fotosid teleris, esitada arvutis olevaid videoid või juhtida telerit tahvelarvuti abil.

Kui teler on ühendatud internetiga, saate vaadata laenutatud videoid võrgus olevast videokauplusest, lugeda võrgus olevat telekava või salvestada lemmiktelessaate USB-kõvakettale. Põnevust lisavad ka nutitelerirakendused, mis pakuvad mitmesugust meelelahutust ja mugavaid teenuseid.


Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Smart TV**.

## 1.2 Rakenduste galerii

Rakenduste (telerile kohandatud veebisaitide kogu) sirvimiseks avage menüü Smart TV valik **Rakenduste galerii**.

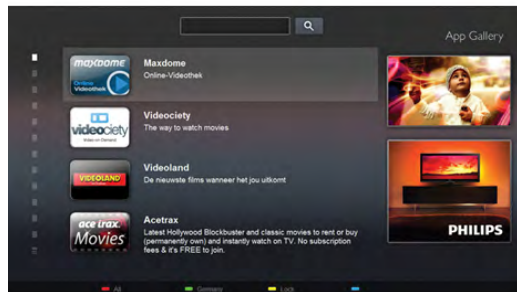


Siit leiate rakendusi YouTube'i videote vaatamiseks, ajalehe lugemiseks, võrgufotoalbumi sirvimiseks, Facebooki või Twitteri kasutamiseks jne. Võimalik on kasutada rakendusi võrgukauplusest video laenutamiseks ja nägemata jäänud saadete vaatamiseks. Kui te ei leia soovitud rakendust rakenduste galeriist, võite leida selle veebist, sirvides veebi teleris.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Rakenduste galerii**.

## 1.3 Videolaenutus

**Video laenutamiseks** ei pea te kodust lahkuma. Laenutage uusim film lihtsalt kohalikust võrguvideokauplusest.



Käivitage Smart TV ja lisage teleri avalehele videokaupluse rakendus.

Avage videokaupluse rakendus, looge oma konto, valige film ja vajutage esitusnuppu.

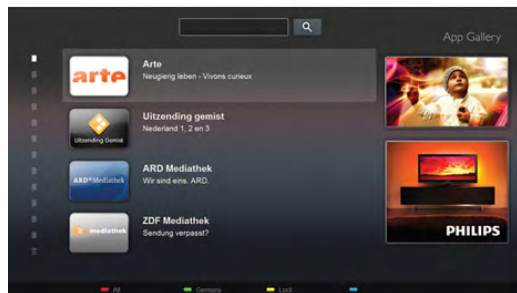
Nüüd võite filmi vaadata kohe, tülika allalaadimiseta.\*

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Videolaenutus**.

\* Oleneb valitud videokaupluse video voogesitusteenusest.

## 1.4 Veebi-TV

Smart TV rakendusega **Veebi-TV** (voogedastatav TV) võite vaadata nägemata jäänud telesaadet või mis tahes saadet ajal, mis teile kõige paremini sobib. Leidke rakenduste galeriist kanali logo.



Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Veebi-TV**.

## 1.5 Suhtlusvõrgustikud

Enam ei pea te sõprade sõnumite vaatamiseks arvutit käivitama. Avage Smart TV, valige **suhtlusvõrgustiku** leht ja vastake sõnumitele diivanilt tõusmata.



Smart TV toetab populaarseid suhtlusvõrgustikke Facebook ja Twitter.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekirja** ja valige **Rakendus** **galerii**.

## 1.6 Skype

Skype™-i kaudu võite teha teleri abil tasuta videokõnesid.



Võite helistada sõpradele kõikjal maailmas ja neid näha. Videokõne tegemiseks vajate sisseehitatud mikrofoni kaamerat ja kiiret internetiühendust. Mõnedel Philipsi teleritel on kaamera ja mikrofoni sisse ehitatud.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekirja** ja valige **Skype**.

## 1.7 Nutitelefonid ja tahvelarvutid

Oma nutitelefoni või tahvelarvuti kasutamiseks teleri kaugjuhtimispuldi või meediakontrollerina laadige nutitelefoni või tahvelarvuti rakenduste kauplusest alla rakendus **Philips MyRemote**.



Juhtige telerit nutitelefoni või tahvelarvuti abil, vahetage kanaleid või muutke helitugevust. Rakenduse MyRemote abil saate kasutada oma telefoni või tahvelarvutit fotode, muusika või videote saatmiseks oma arvutist telerisse. Ning rakendust MyRemote tahvelarvutis kasutades võite vaadata saatekava, lugeda saadete kohta ja lülitada teleri kanalile vaid sõrmevajutusega. Rakendust MyRemote pakutakse operatsioonisüsteemide iOS ja Android jaoks.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekirja** ja valige **Rakendus** **MyRemote**.

## 1.8 Pause TV ja salvestised

Kui ühendate teleriga USB-kõvaketta, saate digiteleviseiooni kanali saateid **seisata ja salvestada**.



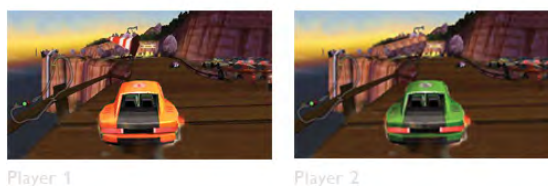
Seisake telesaade ja vastake telefonikõnele või lihtsalt tehke spordivõistluse ajal paus ning teler salvestab saate USB-kõvaketale. Hiljem võite saadet edasi vaadata. Kui teleriga on ühendatud USB-kõvaketas, saate salvestada ka digisaateid. Võite salvestada saate vaatamise ajal või määrata hiljem esitatava saate salvestamise.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekirja** ja valige **Pause TV** või **Salvestamine**.

## 1.9 Mängimine

Kui valite kodumenüüs oma **mängukonsooli**, lülitub teler automaatselt mängimiseks parimatele seadetele.

Kui mängite mitme mängija mängu poolitatud ekraaniga, võite seada teleri näitama samaaegselt mõlemat ekraani täisekraanil samaaegselt. Nii saavad mõlemad mängijad keskenduda oma mängule.



Teleris kasutatakse mõlema ekraani näitamiseks 3D-tehnoloogiat. Kahe mängija mängu mängimisel kahe täisekraanikuva vaatamiseks peavad mõlemal mängijal olema 3D-prillid.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekiri** ja valige **Mängukonsool** või **Kahe mängija mängud**.

---

1.10

## EasyLink

**EasyLinki** abil võite juhtida ühendatud seadet (nt Blu-ray-mängijat) teleri kaugjuhtimispuldiga.

EasyLink kasutab ühendatud seadmetega side loomiseks HDMI CEC ühendust.



Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekiri** ja valige **EasyLink**.

# Paigaldamine

## 2.1

## Telerialus ja seinakinnitus

### Telerialus

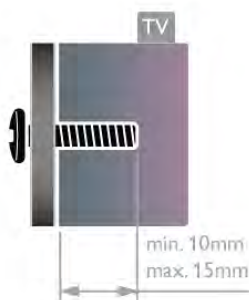
Telerialuse paigaldusjuhised leiате teleri komplekti kuuluvast kiirjuhendist. Kui olete kiirjuhendi ära kaotanud, võite selle alla laadida veebisaidilt [www.philips.com](http://www.philips.com).  
Allalaaditava kiirjuhendi leidmiseks kasutage teleri tüübinumbrit.

### Seinale paigaldamine

Telerit saab kasutada ka koos VESA standardile vastava seinakinnitusega (ei kuulu komplekti).  
Seinakinnituse ostmisel kasutage järgmist VESA koodi . . .

#### VESA MIS-F 400 x 400, M6

Et seinakinnitus kinnituks tugevalt, kasutage joonisel näidatud pikkusega kruvisid.



#### Ettevaatust

Teleri paigaldamiseks seinale on vaja erioskusi ja seda võivad teha vaid kvalifitseeritud isikud. Teleri seinakinnitus peab vastama teleri massi kohta käivatele ohutusstandarditele. Enne teleri paigutamist lugege läbi ohutusnõuded.  
TP Vision Netherlands B.V. ei vastuta õnnetuse või vigastusega lõppenud vale paigaldamise või kinnitamise eest.

## 2.2

## Nõuanded paigutamiseks

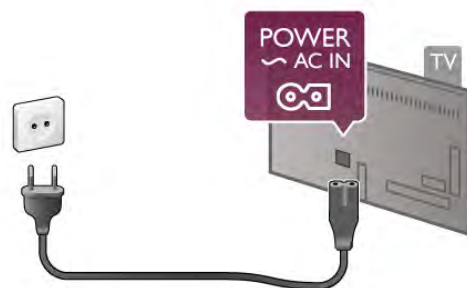
- Paigutage teler nii, et valgus ei langeks otse ekraanile.
- Parima Ambilight-efekti (ümbriusvalgus) saavutamiseks muutke ruumi valgustus hämaramaks.
- Paigutage teler kuni 15 cm seinast eemale.
- Ideaalne teleri vaatamise kaugus võrdub ekraani diagonaali kolmekordse pikkusega. Istumisasendis peaksid teie silmad olema ekraani keskpunktiga samal tasemel.



## 2.3

## Toitejuhe

Sisestage toitejuhe teleri porti **POWER**.  
Veenduge, et toitejuhe oleks kindlalt telerisse sisestatud.  
Veenduge, et pistikupesas asuv toitepistik oleks kogu aeg juurdepääsetav.  
Tõmmake toitejuhe pistikupesast välja alati pistikust, mitte aga juhtmest hoides.



Kuigi see teler on väga väikese energiatarbega, tõmmake toitejuhe energia säästmiseks pistikupesast välja, kui te ei kasuta telerit pikema aja jooksul.

Teleri sisse- ja väljalülitamise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **Nimekiri** ja valige **Ooterežiim**.

## 2.4

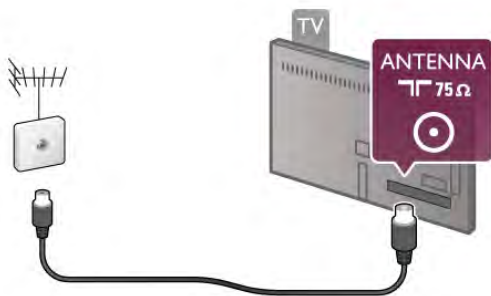
## Antenn

Leidke teleri tagaküljelt antenni port. Sisestage antennikaabel kindlalt porti **Antenn**.

Võite ühendada oma antenni või antenni jaotussüsteemist edastatava signaalkaabli (mõnes piirkonnas levinud süsteem).  
Kasutage IEC 75-oomist RF-koaksiaalantenni.

Kasutage seda antenni porti DVB-T- ja DVB-C-sisendsignaalide jaoks.

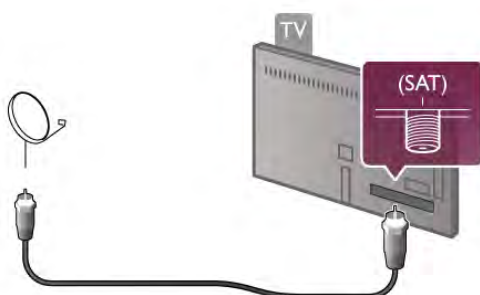




2.5

## Satelliitantenn

Leidke teleri tagaküljelt F-tüüpi satelliitantenni port. Ühendage selle pistikupesaga oma satelliitantennist - või antenni splitter - tulev kaabel.



2.6

## Võrk

### Juhtmeta ühendus

#### Mida sa vajad

Teleri juhtmeta ühendamiseks internetiga vajate **juhtmeta võrgu ruuterit**. Kasutage kiiret internetiühendust (lainbaühendust).



#### Failide jagamine

Teler suudab muudest teie juhtmeta võrgus olevatest seadmetest (nt arvutist või NAS-seadmest) olevaid faile leida ja avada. Võite kasutada arvutit operatsioonisüsteemiga Microsoft Windows XP, Vista või Windows 7, Mac OSX või Linux.


#### Meediaserveri tarkvara

Arvutisse installitud meediaserveri tarkvara abil saate arvutis olevaid fotosid, muusikat ja videoid teleriekraanil avada.

Kasutage meediaserveri tarkvara (nt Windows Media Player 11, Twonky™ vms) või samaseid\*.



Installige tarkvara arvutisse ja seadke see teleriga meediafaile jagama. Lisateavet saate meediaserveri tarkvara kasutusjuhendist.

Teleris failide avamiseks peab meediaserveri tarkvara olema arvutis käivitatud.

\* Toetatud meediaserveri tarkvarast ülevaate saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Meediaserveri tarkvara, toetatud**.

### Ühenduse loomine

Järgige juhiseid **1** kuni **5**.

- 1. toiming.** Veenduge, et teie juhtmeta võrguruuter on sisse lülitatud.
- 2. toiming.** Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
- 3. toiming.** Valige **Loo ühendus võrguga** ja vajutage nuppu **OK**.
- 4. toiming.** Valige **Juhtmeta** ja vajutage nuppu **OK**.
- 5. toiming.** Juhtmeta võrgu skannimiseks valige **Skanni**. Kui teie ruuteril on funktsioon WPS (Wi-Fi kaitstud häälestus), võite vajutada nuppu **WPS**. Valimise järel vajutage nuppu **OK**.

#### - Skanni

Juhtmeta võrgu (teie juhtmeta võrgu ruuteri) skannimiseks valige **Skanni**. Teler võib leida mitu lähedast juhtmeta võrku.

#### - WPS

Kui teie ruuteril on WPS, võite luua ruuteriga otseühenduse skannimata. Vajutage ruuteri nuppu **WPS** ja naaske 2 minuti jooksul teleri juurde. Seejärel vajutage ühenduse loomiseks nuppu **Ühenda**.

Kui teie juhtmeta võrgus on krüptimissüsteemi WEP kasutavaid seadmeid, siis te WPS-i kasutada ei saa.

Kui peate ühendamiseks kasutama **WPS-i pin-koodi**, valige **Skanni**, mitte WPS.

- 6. toiming.** Valige leitud võrkude loendist oma juhtmeta võrk ja vajutage nuppu **OK**.

Kui teie võrku pole loendis, sest võrgu nimi on varjatud (lülitasite SSID saatmise ruuteris välja), valige võrgu nime käsitsi sisestamiseks **Käsitsi sisestamine**.

- 7. toiming.** Olenevalt ruuteri tüübist saate nüüd sisestada krüptimisvõtme (WEP, WPA või WPA2). Kui olete juba selle võrgu krüptimisvõtme sisestanud, võite vajutada kohe ühenduse loomiseks nuppu **Edasi**.

Kui teie ruuter toetab WPS-i või WPS-i pin-koodi, võite vajutada nuppu **WPS**, **WPS-i pin-kood** või **Standard**. Tehke soovitud valik ja vajutage nuppu **OK**.

#### - Standard

Valige **Standard**, et sisestada krüptimisvõti (salasõna, paroolikood või turvavõti) käsitsi. Krüptimisvõtme sisestamiseks võite kasutada kaugjuhtimispuldi klaviatuuri. Kui olete võtme sisestanud, vajutage nuppu **Ühenda**.

#### - WPS-i pin-kood

Turvalise, PIN-koodiga WPS-ühenduse loomiseks valige **WPS-i pin-kood** ja vajutage nuppu **OK**. Kirjutage üles kuvatud kaheksakohaline PIN-kood ja sisestage see arvutis ruuteri tarkvarasse. Naaske teleri juurde ja vajutage nuppu **Ühenda**. Teavet selle kohta, kuidas sisestada PIN-koodi ruuteri tarkvarasse, leiate ruuteri kasutusjuhendist.

**8. toiming.** Kui ühendamine õnnestus, kuvatakse teade.

### Võrguseadistus

Kui ühendamine ebaõnnestus, võite kontrollida ruuteri DHCP seadeid. DHCP peaks olema **sisse lülitatud**.

Kui olete kogenud kasutaja ja soovite seadistada võrgu staatilise IP-aadressiga, valige teleris **Staatiline IP**.

Telerile staatilise IP seadmiseks vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Võrgusätted > Võrguseadistus > Staatiline IP**. Staatilise IP valimise järel võite määrata IP-aadressi ja muud sätted sama menüü jaotises **Staatilise IP seadistamine**.

### Võrguprobleemid

#### Juhtmeta võrku ei leitud või see on häiritud

- Läheduses asuvad mikrolaineahjud, DECT-telefonid või muud Wi-Fi 802.11b/g/n seadmed võivad juhtmeta võrku häirida.
- Veenduge, et võrgu tulemüürid lubavad juurdepääsu teleri juhtmeta ühendusele.
- Kui juhtmeta võrk ei toimi kodus õigesti, proovige juhtmega võrgu installimist.

#### Internet ei toimi

- Kui teler on ruuteriga korralikult ühendatud, kontrollige internetiühenduse olemasolu.

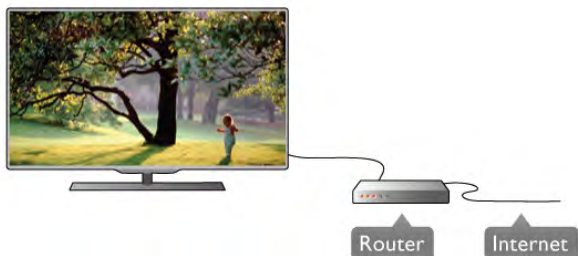
#### Arvuti ja internetiühendus on aeglased

- Vt traadita ruuteri kasutusjuhendist teavet majasisese tegevusraadiuse, edastuskiiruse ja teiste signaalikvaliteeti mõjutavate tegurite kohta.
- Kasutage ruuteriga kiiret internetiühendust (lairibaühendust).

## Juhtmega ühendamine

### Mida sa vajad

Teleri ühendamiseks internetiga vajate **võrguruuterit**. Kasutage kiire internetiühendusega (lairibaühendusega) ruuterit.



### Installimine

Järgige juhiseid **1** kuni **5**.

1. Ühendage ruuter teleriga võrgukaabli (Etherneti kaabli\*\*) abil.
2. Veenduge, et ruuter on sisse lülitatud.
3. Vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

4. Valige **Loo ühendus võrguga** ja vajutage nuppu **OK**.

5. Valige **Juhtmega** ja vajutage nuppu **OK**.

Teler otsib võrguühendust. Kui ühendamine õnnestus, kuvatakse teade.

### Võrguseadistus

Kui ühendamine ebaõnnestus, võite kontrollida ruuteri DHCP seadeid. DHCP peaks olema sisse lülitatud.

Kui olete kogenud kasutaja ja soovite seadistada võrgu staatilise IP-aadressiga, valige teleris **Staatiline IP**.

Teleri seadistamiseks staatilise IP-ga vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Võrgusätted > Võrguseadistus > Staatiline IP**. Staatilise IP valimise järel võite määrata IP-aadressi ja muud sätted sama menüü jaotises **Staatilise IP seadistamine**.

### Failide jagamine

Teler suudab teie juhtmeta võrgus olevatest seadmetest (nt arvutist) olevaid faile leida ja avada. Võite kasutada arvutit operatsioonisüsteemiga Microsoft Windows XP, Vista või Windows 7, Mac OSX või Linux.

### Meediaserveri tarkvara

Arvutisse installitud meediaserveri tarkvara abil saate arvutis olevaid fotosid, muusikat ja videoid teleriekraanil avada. Kasutage meediaserveri tarkvara (nt Windows Media Player 11, Twonky™ vms) või samaseid\*.

Installige tarkvara arvutisse ja seadke see teleriga meediafaile jagama. Lisateavet saate meediaserveri tarkvara kasutusjuhendist.

Teleris failide avamiseks peab meediaserveri tarkvara olema arvutis käivitatud.

\* Toetatud meediaserveri tarkvarast ülevaate saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **🔴 Nimekirja** ja valige **Meediaserveri tarkvara, toetatud**.

\*\* Elektromagnetilise ühilduvuse eeskirjade täitmiseks kasutage varjestatud FTP SE-kategooria Etherneti kaablit.

## Võrgusätted

Võrgusätete avamiseks vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Võrgusätted** ja vajutage nuppu **OK**.

### Võrgusätete vaatamine

Siin kuvatakse kõik kasutuselolevad võrgusätted, nt IP- ja MAC-aadress, signaali tugevus, kiirus, krüptimismeetod.

### Võrgu tüüp:

Võite valida juhtmeta või juhtmega võrgu.

### Võrguseadistus

Võite valida DHCP ja automaatse IP või staatilise IP.

### Staatilise IP seadistamine


Kui valitud on staatiline IP, võite siin seadistada kõiki staatilise IP sätteid.

### Digitaalmeedia visualiseerija – DMR


Nutitelefonidest või tahvelarvutitest multimeedia failide vastuvõtmiseks lülitage **DMRsisse**.



### Wi-Fi Miracast

Wi-Fi Miracasti kohta lisateabe saamiseks vajutage nuppu  **Nimekiri** ja valige **Wi-Fi Miracast™**.

### Wi-Fi Miracasti ühendused

Wi-Fi Miracasti kohta lisateabe saamiseks vajutage nuppu  **Nimekiri** ja valige **Wi-Fi Miracast™**.

### Wi-Fi Smart Screen

Funktsiooni Wi-Fi smart screen kohta lisateabe saamiseks vajutage  **Nimekiri** ja valige **Rakendus MyRemote, WiFi smart screen**.

### Teleri võrgunimi

Kui teie koduvõrgus on mitu telerit, saate need siin ümber nimetada.

### Internetimälu kustutamine

Funktsiooniga Kustuta internetimälu võite kustutada kõik teleris olevad internetifailid. Kustutate Philips Smart TV registreerimise, vanemakontrolli sätteid, videokaupluse rakenduse sisselogimisteabe, kõik Smart TV lemmikrakendused, interneti järjehoidjad ja varem külastatud lehed. Interaktiivsed MHEG-rakendused võivad teleris kasutada ka küpsiseid – needki failid kustutatakse.

2.7

## Seadmete ühendamine

### Nõuandeid ühenduste loomiseks

#### Ühenduvusjuhend

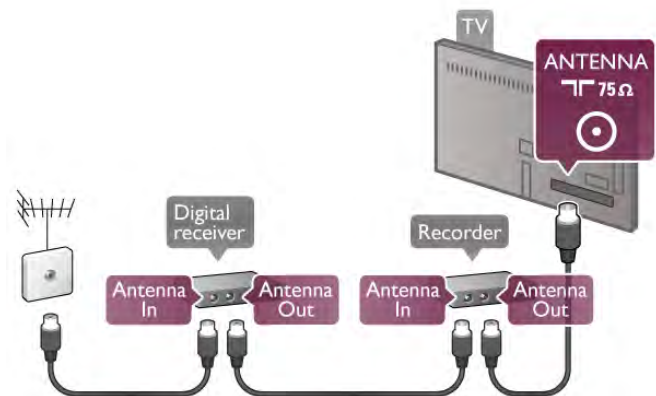
Ühendage seade teleriga alati **parima võimaliku ühendusega**. Kasutage ka kvaliteetseid kaableid, et pilti ja heli kvaliteetselt edastada.

Kui vajate mitme seadme ühendamisel teleriga abi, vaadake **Philipsi teleri ühenduvusjuhendit**. Sellest juhendist leiate teavet ühendamise ja kaablite kohta.

Minge veebisaidile [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com).

#### Antenn

Kui teil on digiboks (digivastuvõtja) või salvestusseade, ühendage antennikaablid nii, et **antennisignaal** läbiks enne telerisse jõudmist digiboksi ja/või salvestusseadme. Nii saavad antenn ja digiboks saata salvestusseadmesse salvestamiseks võimalikke lisakanaleid.



### HDMI

#### HDMI CEC

**HDMI**-ühendusel on parim pildi- ja helikvaliteet. Ühe HDMI-kaabliga edastatakse nii heli- kui ka videosignaali. Kasutage HDMI-kaablit kõrglahutusliku (HD) telesignaali edastamiseks. Et tagada parima kvaliteediga edastus, kasutage **kiiret HDMI**-kaablit ja ärge kasutage pikemat HDMI-kaablit kui 5 m.



#### EasyLink HDMI CEC

Kui teie seadmed on ühendatud HDMI-ühendusega ja neil on funktsioon EasyLink, saate neid teleri puldiga juhtida. EasyLink HDMI CEC peab olema sisse lülitatud nii teleris kui ka ühendatud seadmes.

EasyLinki kasutamise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja avage **EasyLink HDMI CEC**.

#### DVI-HDMI

Kui teie seadmel on ainult DVI-ühendus, kasutage DVI-HDMI-adapterit. Kasutage üht HDMI-ühendustest ja sisestage Audio L/R-i kaabel (3,5 mm minipistik) teleri tagaküljel asuvasse helisisendi DVI/VGA porti.

#### Kopeerimiskaitse

DVI- ja HDMI-kaablid toetavad HDCP-d (lainiba-digisisu kaitse). HDCP on kopeerimiskaitse signaal, mis takistab sisu kopeerimist DVD- või Blu-ray-plaadilt. Seda nimetatakse ka DRM-iks (digioiguste haldus).

#### HDMI ARC

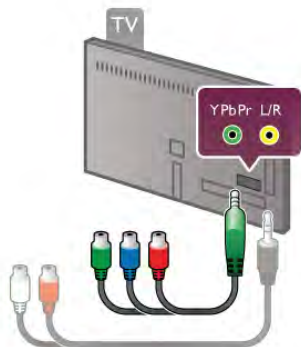
Kõigil teleri HDMI-portidel on **HDMI ARC** (helitagastuskanal). Kui seadmel (tavaliselt kodukinosüsteemil) on samuti HDMI ARC port, ühendage see teleri suvalise HDMI-pordiga. HDMI ARC pordi kasutamisel ei pea te ühendama lisahelikaablit, mis edastab telepildi helisignaali kodukinosüsteemi. HDMI ARC pordis on ühendatud mõlemad signaalid.

Võite ühendada kodukinosüsteemi selle teleri suvalise HDMI-pordiga, kuid ARC-d saab kasutada korraga vaid ühe seadme ja ühendusega.

Kui soovite HDMI-ühenduste funktsiooni ARC välja lülitada, vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Teleri sätted > Heli > Täpsem > HDMI ARC**.

## Y Pb Pr

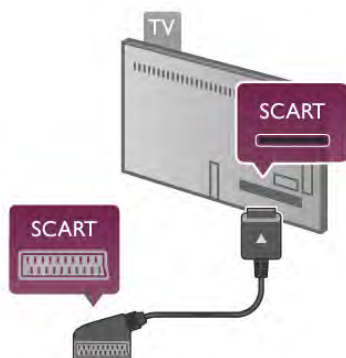
**Komponentvideo YPbPr** on kvaliteetne ühendus. YPbPr-ühendust võib kasutada kõrglahutusliku (HD) telesignaali edastamiseks. Signaalide Y, Pb ja Pr kõrval asuvad helisignaali sisendid Audio Left ja Right.



Ühendage seade komplektis oleva YPbPr-adapterkaabliga. Sobitage YPbPr-pistikute värvid (roheline, sinine ja punane) teleri portidega. Kui seade kasutab ka helisignaali, kasutage Audio L/R-i klamberühenduse ja minipordi (3,5 mm) adapterkaablit (pole komplektis).

## SCART

**SCART** on hea kvaliteediga ühendus. SCART-ühendust võib kasutada CVBS- ja RGB-videosignaali, kuid mitte kõrglahutusliku (HD) telesignaali jaoks. SCART-ühenduses on nii video- kui ka helisignaali.





Ühendage seadmed kaasas oleva SCART-adapterkaabliga.

## Audio Out – Optical

**Audio Out – Optical** on kvaliteetne heliühendus. Selle optilise ühendusega saab edastada 5.1 helikanali signaali. Kui teie heliseade (tavaliselt kodukinosüsteem) ei kasuta HDMI ARC ühendust, võite ühendada helikaabli kodukinosüsteemi porti Audio In – Optical. Selle helikaabli kaudu edastatakse teleri heli kodukinosüsteemi.



Võite valida heliväljundi signaali, mis sobib teie kodukinosüsteemi helifunktsioonidega. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Heliväljundi sätted**.

Kui heli ei sobitu ekraanil esitatava videoga, võite heli ja pilti sünkroonida. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ning valige **Heli ja video sünkroonimine**.

## EasyLink HDMI CEC

### EasyLink

**EasyLinki** kaudu võite ühendatud seadmeid teleri puldiga juhtida. EasyLink kasutab ühendatud seadmetega side loomiseks HDMI CEC ühendust\*. Seadmed peavad toetama ühendusprotokollide HDMI CEC ja olema ühendatud HDMI-ühendusega.

\* Tarbeelektronika juhtsüsteem, Consumer Electronics Control



### EasyLinki seadistus

EasyLink on teleris vaikimisi sisse lülitatud. Kontrollige, et ühendatud EasyLinki seadmete kõik HDMI CEC sätted oleksid õigesti määratud. EasyLink ei pruugi teiste tootjate seadmetega toimida.

### HDMI CEC teiste tootjate seadmetes

Erinevad tootjad nimetavad HDMI CEC funktsiooni erinevalt. Mõned näited: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink ja Viera Link. Kõigi tootjate süsteemid ei ühildu EasyLinkiga täielikult.

HDMI CEC süsteemide nimed on nende omanike omand.

## Seadmete kasutamine

HDMI-ga ühendatud ja EasyLinkiga seadistatud seadme kasutamiseks valige seade või selle põhifunktsioon teleri ühenduste loendist. Vajutage nuppu **SOURCE**, valige HDMI-ühendusega ühendatud seade ja vajutage nuppu **OK**.



Kui seade on valitud, võite seda teleri puldiga juhtida. Seadme juhtimiseks ei saa siiski kasutada nuppe **HOME** (Kodu) ja **OPTIONS** ning muid üksnes teleri funktsioonide juhtimiseks mõeldud nuppe, nt **Ambilight**.

Kui teleri puldil pole vajalikku nuppu, võite selle valida menüüst Suvandid. Vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige menüüribal **Juhikud**. Valige ekraanil soovitud seadme nupp ja vajutage nuppu **OK**.

Mõned seadme erifunktsioonide nupud ei pruugi menüüs Juhikud saadaaval olla.

## EasyLinki sätted

Teleril on kõik EasyLinki sätted vaikimisi sisse lülitatud. Võite iga EasyLinki sätte eraldi välja lülitada.

### EasyLink

EasyLinki täielikult väljalülitamiseks vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **EasyLink** > **EasyLink**. Valige **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.

### EasyLink-kaugujuhtimispuhl

Kui tahate, et seadmete vahel oleks side, kuid ei soovi neid teleri puldiga juhtida, võite EasyLinki kaugujuhtimispuhli funktsiooni eraldi välja lülitada.

Valige EasyLinki sätete menüüs **EasyLinki kaugujuhtimispuhl** ja vajutage nuppu **Väljas**.

### Pixel Plusi ühendus

Mõnel seadmel, nt DVD- või Blu-ray-mängijal, on oma pildikvaliteedi töötlemise funktsioon. Et vältida teleri töötamise häiretest tingitud halba pildikvaliteeti, tuleks seadmete pilditöötlusfunktsioon keelata. Teleri Pixel Plusi ühendus on vaikimisi sisse lülitatud ja keelab viimastel ühendatud Philipsi seadmetel pildikvaliteedi töötlemise funktsiooni.

Pixel Plusi ühenduse väljalülitamiseks valige EasyLinki sätete menüüs **Pixel Plusi ühendus** ja vajutage nuppu **Väljas**.

### Automaatne subtiitrite nihe

Kui esitate DVD- või Blu-ray-plaati subtiitrid toetavas Philipsi seadmes, võib teler subtiitrid üles nihutada. Subtiitrid on nähtavad mis tahes pildi kuvasuhte puhul. Automaatne subtiitrite nihe on teleris vaikimisi sisse lülitatud. Automaatse subtiitrite nihke väljalülitamiseks valige EasyLinki sätete menüüs **Automaatne subtiitrite nihe** ja vajutage nuppu **Väljas**.

## CAM-mooduli ühisliides

### CI+

Sellel teleril on CI+ tingimusliku juurdepääsu valmidus.

Funktsiooniga CI+ võite vaadata teie piirkonna digiteleviseiooni edastajate HD-saateid, nt filme ja spordisaateid. Telekanali edastaja on need saated kodeerinud ja need saab dekodeerida ettemaksuga tasutud CI+ mooduli abil.

CI+ mooduli (tingimusliku juurdepääsu moodul, CAM) saate digiteleviseiooni edastajalt tasuta kanalite tellimisel. Nendel kanalitel on kõrgetasemeline kopeerimiskaitse.

Lisateavet tellimistingimuste kohta saate digiteleviseiooni edastajalt.

CAM-mooduli ühendamise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **Nimekiri** ja avage **CAM-mooduli ühisliides**.



### CAM

#### CAM-mooduli sisestamine

Enne CAM-mooduli sisestamist lülitage teler välja.

Õige sisestamissuund on märgitud CAM-moodulile. Väär sisestamine võib nii CAM-moodulit kui ka telerit kahjustada.



Sisestage CAM-kaart teleri vasakul küljel olevasse ühisliidesse pessa\*. Lükake CAM-kaart ettevaatlikult lõpuni pessa ja jätke see sinna. CAM-mooduli aktiveerimiseks võib kuluda mõni minut. CAM-mooduli eemaldamisel lülitatakse saateteenus teleris välja.

\* CI pessa saab sisestada arvutikaardi (PCMCIA), millesse omakorda sisestatakse kiipkaart. Mõlemad kaardid saate oma teleteenuse edastaja käest.

Kui CAM-moodul on sisestatud ja tasu makstud, võite telesaadet vaadata (ühendusmeetodid võivad olla erinevad). Sisestatud CAM-kaart on mõeldud vaid teie teleris kasutamiseks.

#### CAM-mooduli sätted

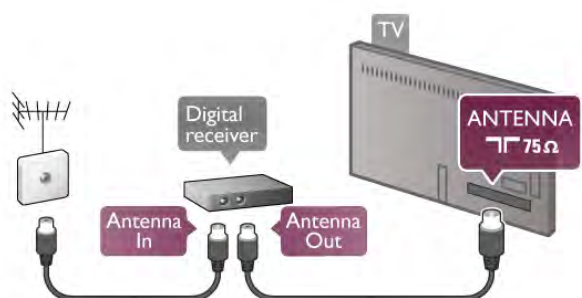
CAM-teleasaadetele salasõnade või PIN-koodide määramiseks vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Kanali sätted** > **Ühisliides**.

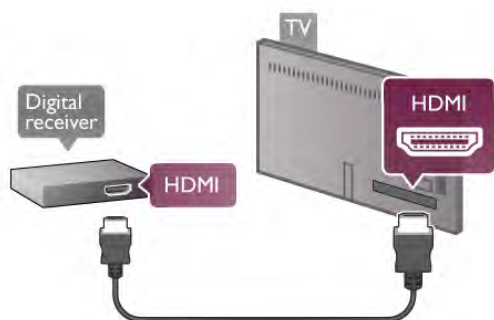
Valige CAM-teleteenuse pakkuja ja vajutage nuppu **OK**.

## Digiboks STB

Kasutage digiboksi (digivastuvõtja) ja teleri ühendamiseks kaht antennikaablit.





Lisage antenniühenduste kõrvale ka HDMI-kaabel teleri ja digiboksi ühendamiseks. Kui digiboksil HDMI-ühendust pole, võite ühendada SCART-kaabli.



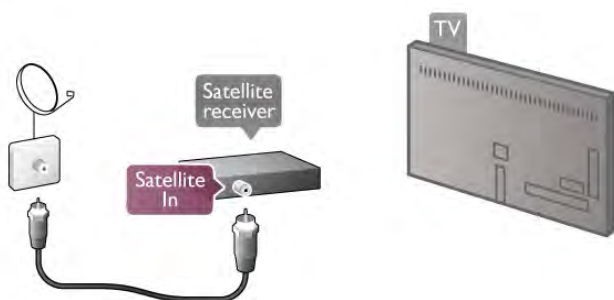
### Väljalülituse taimer

Kui kasutate ainult digiboksi pulti, lülitage see automaatne taimer välja. Nii takistate teleri automaatset väljalülitumist 4 tunni pärast, kui selle aja vältel pole teleri puldi nuppe vajutatud.

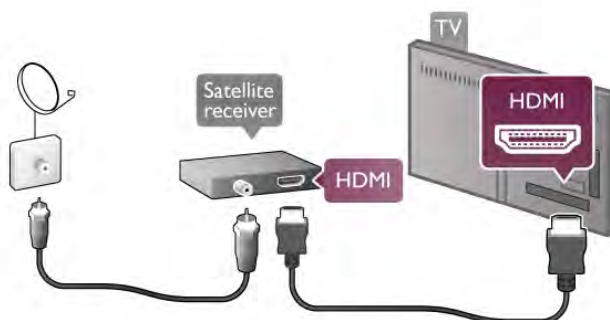
Väljalülituse taimerit väljalülitamiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Väljalülituse taimer** ja nihutage liugur sätteni **0**.

## Sat.-vastuvõtja

Ühendage satelliitantenni kaabel satelliitvastuvõtjaga.



Lisage antenniühenduse kõrvale ka HDMI-kaabel teleri ja seadme ühendamiseks. Kui seadmel HDMI-ühendust pole, võite ühendada SCART-kaabli.



### Väljalülituse taimer

Kui kasutate ainult satelliitvastuvõtja pulti, lülitage see automaatne taimer välja. Nii takistate teleri automaatset väljalülitumist 4 tunni pärast, kui selle aja vältel pole teleri puldi nuppe vajutatud.

Väljalülitamiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Väljalülituse taimer** ja nihutage liugur sätteni **0**.

## Kodukinosüsteem (HTS)

### Ühendage

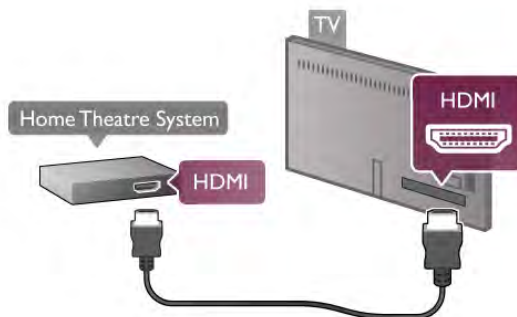
Ühendage kodukinosüsteem teleriga HDMI-kaabli abil. Võite ühendada Philipsi Soundbari või sisseehitatud plaadimängijaga kodukinosüsteemi.

Kui seadmel pole HDMI-ühendust, võite kasutada ka SCART-kaablit.

### HDMI ARC

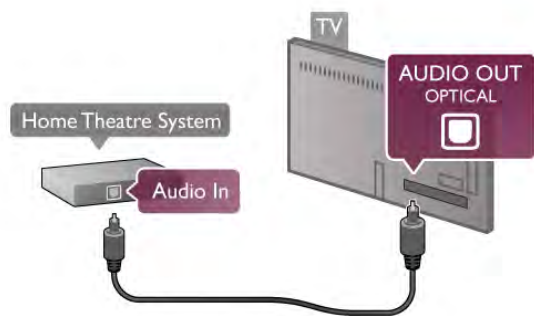
Kui kodukinosüsteemil on HDMI ARC ühendus, võite ühendada selle teleri mis tahes HDMI-ühendusega. Kõigil teleri HDMI-ühendustel on helitagastuskanali (ARC) signaal. Kui olete kodukinosüsteemi ühendanud, saadab teler ARC signaali vaid sellesse HDMI-ühendusse.

HDMI ARC kasutamisel pole vaja ühendada lisahelikaablit. HDMI ARC ühenduse kaudu edastatakse mõlemat signaali.





Kui kodukinosüsteemil pole HDMI ARC ühendust, lisage teleheli edastamiseks kodukinosüsteemi optiline helikaabel.



### Heli ja video sünkroonimine

Kui heli ei sobi ekraanil esitatava pildiga, võite enamikus kodukinosüsteemides määrata heli ja pildi sobitamiseks viivituse. Seda sobimatust võib märgata kaadrites, kus inimesed räägivad – nad lõpetavad lause enne, kui huulte liikumine lõpeb.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ning valige **Heli ja video sünkroonimine**.

### Heliväljundi säted

#### Heliväljundi viivitus

Teleriga ühendatud kodukinosüsteemi (HTS) puhul tuleb teleri pilt ja kodukinosüsteemist tulev heli sünkroonida. Sobimatust võib märgata kaadrites, kus inimesed kõnelevad – nad lõpetavad rääkimise enne, kui huulte liikumine lõpeb.




#### Heli ja video automaatsünkroonimine

Philipsi uusimad kodukinosüsteemid sünkroonivad heli ja pildi automaatselt ning alati täpselt.

#### Helisünkroonimise viivitus

Mõne kodukinosüsteemi puhul tuleb heli ja pildi sünkroonimiseks reguleerida heli viivitust. Suurendage kodukino viivituse väärtust nii palju, et pilt ja heli kattuks. Vajalik võib olla viivitus pikkusega 180 ms. Lisateavet saate kodukino kasutusjuhendist. Kui viivitus on kodukinosüsteemis määratud, peate teleri heliväljundi viivituse välja lülitama.




Heliväljundi viivituse väljalülitamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri säted > Heli > Täpsem > Heliväljundi viivitus**.
3. Valige **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

#### Heliväljundi nihe

Kui te ei saa nihet kodukinosüsteemis määrata, võite heli teleri kaudu sünkroonida. Võite määrata nihke, mis kompenseerib kodukinosüsteemis teleheli töötlemiseks kuluva aja. Nihet võite reguleerida 5 ms võrra. Suurim säte on –60 ms. Heliväljundi viivituse säte peab olema sisse lülitatud.




Teleri heli sünkroonimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri säted > Heli > Täpsem > Heliväljundi viivitus**.
3. Nihutage liugur soovitud väärtuseni ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Heliväljundi formaadis

Kui teil on mitmekanalilise helitöötluste funktsiooniga, nt Dolby Digital, DTS® vms, kodukinosüsteem, määrake heliväljundi formaadiks Mitmekanaliline. Mitmekanalise vormingu puhul saab teler saata telekanalist või ühendatud mängijast tihendatud mitmekanalilist helisignaali kodukinosüsteemi. Kui teil on mitmekanalilise helitöötluste funktsioonita kodukinosüsteem, valige Stereo.




Heliväljundi formaadiks määramiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri säted > Heli > Täpsem > Heliväljundi formaat**.
3. Valige **Mitmekanaliline** või **Stereo**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Heliväljundi tasandamine

Heliväljundi tasandamise funktsiooniga saate ühtlustada teleri ja kodukinosüsteemi helitugevust nende vahetamisel. Helitugevus võib erineva helitöötluste tõttu erineda.

Erineva helitugevuse tasandamiseks . . .

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri säted > Heli > Täpsem > Heliväljundi tasandamine**.
3. Kui helitugevuse erinevus on suur, valige **Rohkem**. Kui erinevus on väike, valige **Vähem**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

Heliväljundi tasandamine mõjutab nii optilise heliväljundi (Audio Out – Optical) kui ka HDMI ARC helisignaali.

### Veaotsing

#### Heli puudub

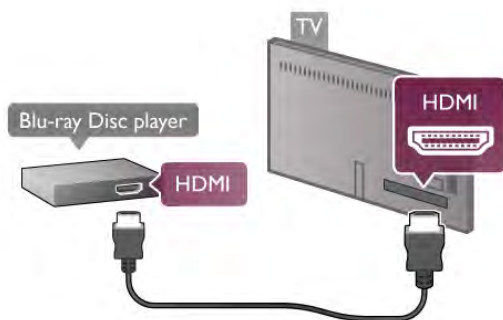
Kui te ei kuule oma kodukinosüsteemi telerist heli, kontrollige järgmisi seadeid . . .

- Kontrollige, kas ühendasite kodukinosüsteemis HDMI-kaabli HDMI ARC ühenduse külge. Kõik teleri HDMI-ühendused on HDMI ARC ühendused.
- Kontrollige, et teleri **HDMI ARC** seade on **sisselülitatud**. Minge jaotisse **Kodu > Seadistamine > Teleri seaded > Heli > Täiustatud > HDMI ARC**

### Blu-ray-mängija

Ühendage Blu-ray-mängija teleriga **kiire HDMI-** kaabli abil.

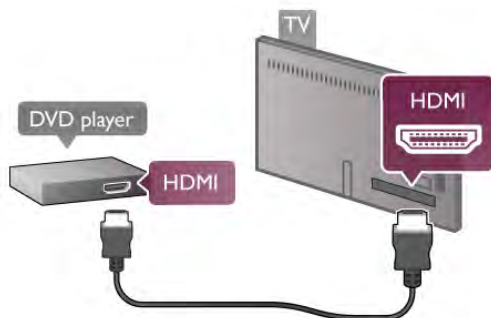




Kui Blu-ray-mängijal on funktsioon EasyLink HDMI CEC, võite Blu-ray-mängijat teleri puldi abil juhtida. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **Nimekiri** ja valige **EasyLink HDMI CEC**.

## DVD-mängija

Kasutage DVD-mängija ja teleri ühendamiseks HDMI-kaablit. Kui seadmel pole HDMI-ühendust, võite kasutada ka SCART-kaablit.



Kui DVD-mängija on ühendatud HDMI-ga ja toetab funktsiooni EasyLink HDMI CEC, saate DVD-mängijat teleri puldi abil juhtida.

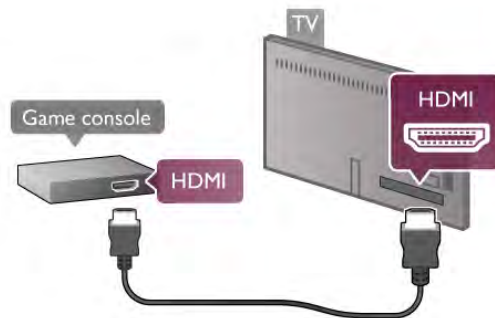
Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **Nimekiri** ja valige **EasyLink HDMI CEC**.

## Mängukonsool

### HDMI

Teil ei õnnestu mängukonsooli teleri külge ühendada. Võite kasutada HDMI-, YPbPr- või SCART-ühendust

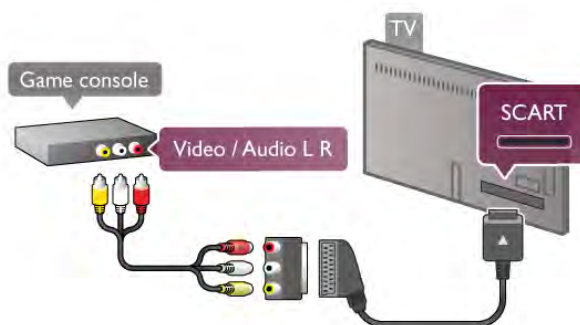
Parima kvaliteediga ühenduse loomiseks ühendage mängukonsool **kiire HDMI-** kaabliga teleri külge.



Kui mängukonsool on ühendatud HDMI-ga ja ta toetab funktsiooni EasyLink HDMI CEC, saate mängukonsooli teleri puldi abil juhtida.

### Audio-video LR / Scart

Teil ei õnnestu mängukonsooli teleri külge ühendada. Kui teie mängukonsoolil on vaid videoväljund (CVBS) ja heliväljund L/R, kasutage SCART-ühenduse loomiseks video-audio L/R- ja SCART-adapterit.



## USB-kõvaketas

### Mida sa vajad

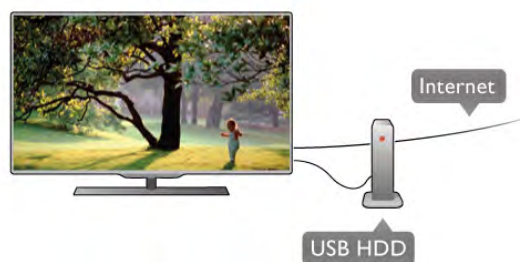
USB-kõvaketta ühendamisel saate telesaate seisata või salvestada. Telesaade peab olema digisaade (DVB-saade vms).

### Seiskamiseks

Saate seiskamiseks vajate USB 2.0 ühilduvusega kõvaketast, millel on vähemalt 32 GB ruumi.

### Salvestamiseks

Saate seiskamiseks või salvestamiseks vajate kõvaketast, millel on vähemalt 250 GB vaba ruumi.



### Telekava

Kui otsustate salvestamiseks kasutada USB-kõvaketast, kontrollige, kas teie riigis on võimalik digiteleviseiooni saateid salvestada.

Vajutage puldi nuppu **Telekava**. Kui telekava lehel on salvestamisnupp, võite digiteleviseiooni kanalite saateid salvestada.

Telerile USB-kõvaketta paigaldamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **USB-kõvaketas, paigaldamine**.

## Installimine

Enne ülekande seiskamist või salvestamist peate formattima ühendatud USB-kõvaketta. Kui soovite saadet salvestada internetist pärit telekava andmetega, peab teil enne USB-kõvaketta installimist olema telerisse paigaldatud internetiühendus.

1. Ühendage USB-kõvaketas teleri küljel olevasse **USB**-porti. Ärge ühendage teist USB-seadet vormindamise ajal teise USB-porti.



2. Lülitage USB-kõvaketas ja teler sisse.
3. Kui teler on häälestatud digiteleviseiooni kanalile, vajutage nuppu **II** (Paus). Kui püüate saadet seisata, alustatakse formattimist. Formattimisel eemaldatakse ühendatud USB-kõvakettalt kõik failid. Järgige ekraanile kuvatavaid juhiseid. Kui USB-kõvaketas on formattitud, jätke see teleriga ühendatuks.

## Hoiatus

Kuna USB-kõvaketas on formattitud kasutamiseks ainult selle teleriga, ei saa selle salvestisi mõnes muus teleris või arvutis kasutada. Ärge kopeerige ega muutke USB-kõvakettale salvestatud faile ühegi arvutirakendusega. Muidu rikute oma salvestised. Pärast mõne muu USB-kõvaketta vormindamist kustutatakse eelmiselt USB-kõvakettalt andmed. Telerisse installitud USB-kõvaketas tuleb arvutis kasutamiseks ümber vormindada.

Telesaadete seiskamise või salvestamise kohta teabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Pause TV** või **Salvestamine**.

## USB-klaviatuur või -hiir

### USB-klaviatuur

Teleril teksti sisestamiseks ühendage USB-klaviatuur (USB-HID-tüüpi).

Võite teleriga ühendada klaviatuuri ja hiire.

Paigaldamine / Seadmete ühendamine



Kasutage ühendamiseks üht teleri **USB**-ühendust.



### Klaviatuuri paigaldamine



USB-klaviatuuri paigaldamiseks lülitage teler sisse ja ühendage USB-klaviatuur teleri küljel oleva **USB**-pordiga. Kui teler klaviatuuri esimest korda tuvastab, võite valida klaviatuuri paigutuse ja valikut katsetada.

Kui valite klaviatuuri esmaseks paigutuseks kirillitsa või kreeka paigutuse, saate valida ka teise, ladina tähtedel põhineva klaviatuuri paigutuse.

Klaviatuuri paigutuse edaspidiseks muutmiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **USB-hiir ja -klaviatuur** > **Klaviatuuri sätted** ning vajutage nuppu **OK**.

### Klahvid kanalite ümbernimetamiseks

- Sisestusklahv  = OK
- Tagasisammuklahv  = kursori ees oleva tähemärgi kustutamine
- Nooleklahvid = tekstivälja piires navigeerimine
- Kui seadistatud on klaviatuuri teine paigutus, vajutage klaviatuuri paigutuse vahetamiseks korraga klahve **Alt** ja **Shift**.

### Klahvid Smart TV rakenduste ja veebilehtede kasutamiseks

- **Tab** ja **Shift Tab** = järgmine ja eelmine
- **Home** = lehe algusesse kerimine
- **End** = lehe lõppu kerimine
- **Page Up** = ühe lehe võrra ülispoole liikumine
- **Page Down** = ühe lehe võrra allapoole liikumine
- **+** = ühe astme võrra sissesuumimine
- **-** = ühe astme võrra väljasuumimine
- **\*** = laiusega sobitamine

USB-hiire ühendamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **USB-hiir**.

### USB-hiir

#### Ühendage

Veebilehtedel liikumiseks saate ühendada USB-hiire (USB-HID-tüüpi).

Saate lihtsamalt veebilehel linke valida ja neil klõpsata.



### Ühendage hiir

Lülitage teler sisse ja ühendage USB-hiir ühte teleri küljel olevasse **USB**-porti. Võite ühendada USB-hiire ka ühendatud USB-klaviatuuriga.

### Hiireklahvid

- **Vasak klahv** = OK

- **Parem klahv** = tagasi ➡

Kerimisratta abil saate lehti üles ja alla kerida.

USB-klaviatuuri ühendamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu ■ **Nimekiri** ja valige **USB-klaviatuur**.

### Kiirus

Te võite reguleerida hiire kiirust, ekraanil liikuva hiire kiirust.

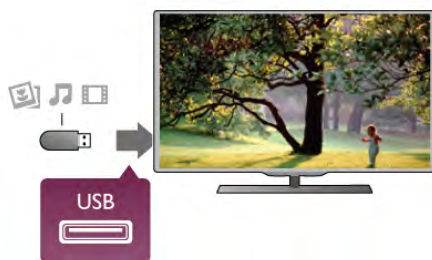
Kiiruse reguleerimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Üldsätted** > **Kursori ja hiire kiirus** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Kiiruse suurendamiseks või vähendamiseks vajutage nooli ▲ (üles) või ▼ (alla).
5. Määratud kiiruse proovimiseks vajutage noolt ► (paremale).
6. Sätte juurde naasmiseks vajutage noolt ◀ (vasakule). Te võite sätet uuesti muuta.
7. Sätte salvestamiseks ja sulgemiseks vajutage nuppu **OK**.
8. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu ➡.

## USB mälupulka

Ühendatud USB-mäluseadmelt saate vaadata fotosid või esitada muusikat ja filme.

Sisestage USB-mälupulka sisselülitatud teleri ühte **USB**-porti.



Teler tuvastab mälupulga ja avab loendi selle sisuga. Kui sisukorda automaatselt ei kuvata, vajutage nuppu **SOURCE**, valige **USB** ja vajutage nuppu **OK**.

USB-mälupulga sisu vaatamise lõpetamiseks vajutage nuppu

**TV** või valige mõni muu toiming.

USB-mälupulga eraldamiseks võite selle igal ajal välja tõmmata.

USB-mälupulgal oleva sisu vaatamiseks või kuulamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekiri** ja valige **Videod, fotod ja muusika**.

## Fotokaamera

Digikaameras olevate fotode vaatamiseks võite ühendada kaamera teleriga.

Kasutage ühendamiseks teleri küljel olevat **USB**-porti. Pärast ühendamist lülitage kaamera sisse.



Kui sisukorda automaatselt ei kuvata, vajutage nuppu

**SOURCE**, valige **USB** ja vajutage nuppu **OK**.

Kaamera võib olla seadistatud sisu edastamiseks protokolliga PTP (pildiedastusprotokoll, Picture Transfer Protocol). Lisateavet saate fotokaamera kasutusjuhendist.

Fotode vaatamise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu ■ **Nimekiri** ja valige **Videod, fotod ja muusika**.

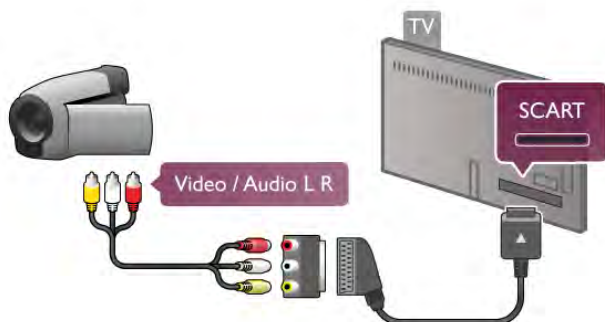
## Videokaamera

Võite kasutada HDMI-, YPbPr- või SCART-ühendust. Kui teie mängukonsoolil on vaid videoväljund (CVBS) ja heliväljund L/R, kasutage SCART-ühenduse loomiseks video-audio L/R- ja SCART-adaptit.

Parima kvaliteediga ühenduse loomiseks ühendage mängukonsool HDMI-kaabliga teleri külge.



Võite kaamera ühendamiseks teleriga kasutada ka SCART-adapterit.

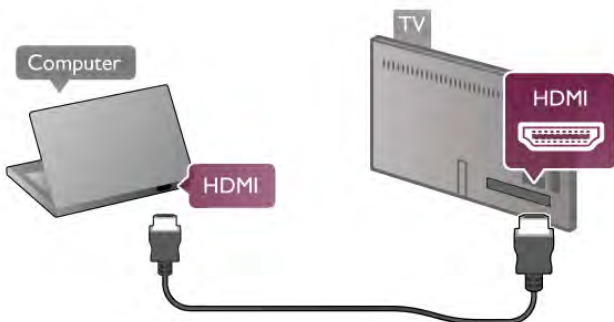


## Arvuti

Võite arvuti teleriga ühendada ja kasutada telerit arvutimonitorina.

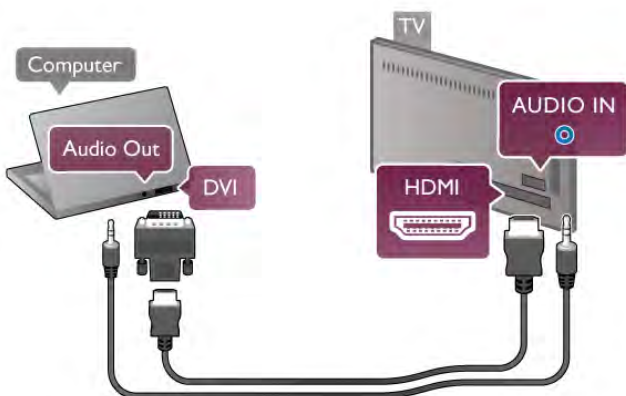
### HDMI-ühendus

Ühendage arvuti ja teler HDMI-kaabliga.



### Ühendus DVI ja HDMI vahel

Võite kasutada DVI-HDMI-adapterit, et ühendada arvuti HDMI-porti ja L/R-helikaabel teleri tagaküljel olevasse porti **AUDIO IN L/R**.



### Parim monitorisäte

Kui arvuti lisatakse menüüsse Allikas (ühenduste loendisse) seadme tüübina **Arvuti**, rakendatakse teleris automaatselt **arvuti** jaoks parimad sätted.

Kui kasutate arvutit filmide vaatamiseks või mängimiseks, võite soovida kasutada teleris parimaid telerivaatamise või mängimise sätteid.

Teleri sätete käsitsi vahetamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Pilt** > **Mäng või arvuti** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Mängimise puhul valige **Mäng** või filmi vaatamise puhul **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks mitu korda nuppu . Kui olete mängimise lõpetanud, ärge unustage seada menüüs Arvuti või mäng olev säte tagasi seadele **Arvuti**.

### Pildivorming – mastaapimata

Peale selle võite määrata pildi formaadiks ka Mastaapimata – asjatundjatele mõeldud kõiki pikseleid kuvava pildivormingu (ekraanil võidakse kuvada musti ribasid).

1. Vajutage nuppu **OPTIONS** ja seejärel menüüribal nuppu **Suvandid**.
2. Valige **Pildivorming** > **Mastaapimata** ja vajutage nuppu **OK**.

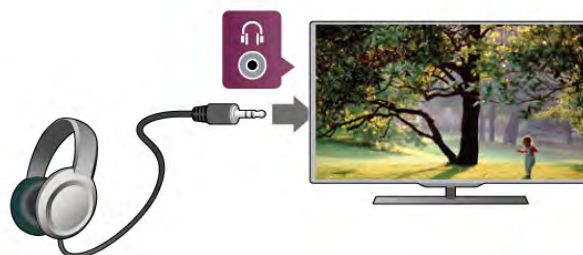
Toetatud arvuti eraldusvõimetest ülevaate vaatamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **Nimekirja** ja valige **Eraldusvõimed**.

## Kõrvaklapid

Te võite ühendada kõrvaklapid teleri küljel olevasse -porti. See on 3,5 mm miniport. Kõrvaklappide helitugevust saate reguleerida eraldi.

Helitugevuse reguleerimiseks . . .

1. Vajutage nuppu **OPTIONS** (suvandid) ja valige menüüribalt **Pilt ja heli**.
2. Vajutage nuppu (alla) ning valige **Kõrvaklappide helitugevus** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Helitugevuse reguleerimiseks vajutage nuppu (üles) või (alla).
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .





---

## Kiired pildisätet

Funktsiooniga Kiired pildisätet saate mõne lihtsa sammuga määrata oma põhilised pildisätet. Sätet salvestatakse menüüsse Pildistiil: **isiklik**. Saate naasta oma pildisätete eelistuste juurde, kui mõningaid sätet muudeti. Iga teleri tegevuse või ühendatud seadme jaoks saate seada eraldi eelistatud pildisätet.

Naasmiseks telekanali vaatamisel oma eelistatud pildisätetele, vajutage **III OPTIONS** (suvandid), valige menüünibalt **Pilt ja heli**, seejärel **Pildistiil** ja **Isiklik**.

Kiirete pildisätete seadmiseks . . .

1. Vajutage nuppu **↑**, valige tegevus või ühendatud seade (või selle ühendus) ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Vajutage nuppu **↑** uuesti, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
3. Valige funktsioon **Kiired pildisätet** ja vajutage nuppu **OK**. Läbige sammud ja lõpetage. Tegevusel või ühendusel on nüüd teie isiklikud eelistused.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Pildistiil**.

---

## Teleri sätet

Menüüs **Teleri sätet** saate määrata kõik **pildi-**, **3D-**, **heli-** ja **Ambilighti** sätet. Menüü üksuse **Üldsätet** all on hulk sätet, nagu **Menüü keel**, **Unetaimer**, **Väljalülituse taimer**, **Kasutushõlbustus** jm. Vajutage menüüs **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja leidke soovitud teema või säte.

---

## Kanalite otsimine

Lisateabe saamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Kanal**, **värskendamine** või **Kanalid**, uuesti paigaldamine.

---

## Kanali sätet

### Keeled

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Heli keel** või **Subtiitrid**.

### Kasutushõlbustus

Lisateabe saamiseks teleri seadistamisel nägemis- või kuulmisvaegusega inimestele, vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Kasutushõlbustus**.

### Kanali paigaldamine

Vajutage menüüs **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Automaatne kanali värskendamine** või **Kanali värskendusteade**. Vaadake ka teemasid **Käitsi paigaldamine** analoogkanalite paigaldamiseks või **DVB antenniühenduse** vahetamiseks.

### Lapselukk

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Lapselukk**.

---

## Satelliitkanalite otsimine

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Satelliit**, **paigaldamine**.

---

## Satelliidi sätet

### Keeled

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Heli keel** või **Subtiitrid**.

### Kanali paigaldamine

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Satelliit**, **automaatne kanali värskendamine**, **Satelliit**, **kanali värskendusteade** või **Satelliit**, **automaatse värskendamise** valikud.

### Lapselukk

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Satelliit**, **kanalilukk**.

---

## Võrguühenduse loomine

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Võrk**, **juhtmeta** või **Võrk**, **juhtmega**.

---

## Võrgusätet

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Võrk**, **sätet**.

---

## Tarkvaravärskendus

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige teema **Tarkvara**, **värskendus internetis** või **Tarkvara**, **USB-värskendus**.

---

## Tarkvara sätet

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige **Tarkvara**, **praegune versioon**.



---

## Demode vaatamine

Funktsiooniga **Demode vaatamine**, menüüs **Seadistamine**, saate vaadata mõningaid juhendvideosid teleri pildikvaliteedi funktsioonide kohta.

### Aktiivjuhtimine

Teler jälgib sissetulevat pildikvaliteeti, liikumise hulka pildis, heledamaid või pimedamaid stseene ja teie toa valgustingimusi. Nende väärtuste põhjal kohandab teler pilti, et saada parim jõudlus.

---

2.9

## Ohutus ja hooldus

---

### Ohutus

#### Loe mind

Enne teleri kasutamist lugege kõik ohutusjuhised mõttega läbi. Juhiste eiramisest tingitud kahjustuste garantiid ei laiene.

#### Elektrilöögi või tulekahju oht!

- Vältige igal juhul teleri kokkupuudet vihmapiiskade või veega. Ärge kunagi asetage teleri lähedusse vedelikke sisaldavaid anumaid (nt vaase). Kui teleri peale või telerisse satub vedelik, eemaldage pistik viivitamatult pistikupesast. Pöörduge klienditeeninduskeskuse ja laske telerit enne kasutamist kontrollida.
- Ärge kunagi jätke telerit, kaugjuhtimispulti ega patareisid liigse kuumuse kätte. Ärge kunagi asetage neid põleva küünla, lahtise leegi ega teiste kuumaalikate lähedusse, sh otsese päikesevalguse kätte.
- Ärge kunagi asetage esemeid teleri ventilatsiooni- või muudesse avadesse.
- Ärge kunagi asetage raskeid esemeid toitekaabli peale.
- Toitepistikud ei tohi olla välise surve all. Logisevad pistikud võivad põhjustada kaarlahendusi ja tulekahju. Veenduge, et toitekaabel ei satu surve alla, kui te teleri ekraani pöörate.
- Kui soovite teleri vooluvõrgust lahutada, tuleb teleri toitepistik seinakontaktist eemaldada. Toidet lahutades tõmmake alati pistikust, mitte kaablist. Veenduge, et teil on alati toitepistikule, toitekaablile ja seinakontaktile vaba ligipääs.

---

#### Vigastuse või teleri kahjustumise oht!

- Rohkem kui 25 kg või 55 naela kaaluva teleri tõstmiseks ja kandmiseks on vaja kahte inimest.
- Kui te paigaldate teleri alusele, kasutage kaasasolevat alust. Kinnitage alus tihedalt teleri külge. Asetage teler siledale tasasele pinnale, mis on suuteline teleri ja aluse raskust kandma.
- Seinale paigaldamisel veenduge, et konstruktsioon peab teleri massile kindlalt vastu. TP Vision Netherlands B.V. ei vastuta vales paigaldamisest tingitud õnnetuse, vigastuse või kahju eest.

- Selle toote mõningad osad on valmistatud klaasist. Kahjustuste ja vigastuste vältimiseks käsitses seda hoolikalt.

#### Teleri kahjustuse oht!

Enne teleri ühendamist vooluvõrku veenduge, et toitepinge vastab teleri tagaküljel toodud väärtusele. Ärge kunagi ühendage telerit sellest väärtusest erineva pingega vooluvõrku.

---

#### Laste vigastuse oht!

Järgige neid ettevaatusabinõusid, et vältida teleri ümberkukkumist ja seeläbi laste vigastamist.

- Ärge kunagi paigutage telerit pinnale, mis on kaetud riide või muu äratõmmatava materjaliga.
- Veenduge, et ükski teleri osa ei ulatu üle aluspinna ääre.
- Ärge kunagi asetage telerit kõrgele mööbliesemele (nt raamatuilule), ilma et jätaksite mööblieseme ja teleri seina või sobiva toe külge kinnitamata.
- Rääkige lastele ohtudest, mis võivad kaasneda telerini ulatamiseks mööbli otsa ronimisega.

#### Patareide allaneelamise oht!

Kaugjuhtimispult võib sisaldada mündikujulisi patareisid, mida lapsed võivad kergesti alla neelata. Hoidke need patareid alati väljaspool laste käeulatus!

---

#### Ülekuumenemise oht!

Ärge kunagi paigaldage telerit kitsasse ja suletud paika. Jätke kindlasti teleri ümber vähemalt 10 cm jagu õhutusruumi. Veenduge, et kardinaid või muud esemed ei kataks kunagi teleri ventilatsiooniavasid kinni.

#### Äike

Tõmmake enne äikesetorni algust teleri pistik pistikupesast välja ja antenn teleri küljest ära. Äikese ajal ärge kunagi puudutage teleri, toitejuhtme ega antennikaabli ühtegi osa.

#### Kuulmiskahjustuse oht!

Vältige kõrvaklappide kasutamist suure helitugevusega või kaua aega järjest.

#### Madalad temperatuurid

Kui telerit transporditakse madalamal temperatuuril kui 5 °C või 41 °F, pakkige teler enne pistikupesast ühendamist lahti ja oodake, kuni teleri temperatuur ühtlustub toatemperatuuriga.

---

#### Äike

Tõmmake enne äikesetorni algust teleri pistik pistikupesast välja ja antenn teleri küljest ära. Äikese ajal ärge kunagi puudutage teleri, toitejuhtme ega antennikaabli ühtegi osa.

---

#### Kuulmiskahjustuse oht!

Vältige kõrvaklappide kasutamist suure helitugevusega või kaua aega järjest.

---

## Madalad temperatuurid

Kui telerit transporditakse madalamal temperatuuril kui 5 °C või 41 °F, pakkige teler enne pistikupessa ühendamist lahti ja oodake, kuni teleri temperatuur ühtlustub toatemperatuuriga.

---

## Ekraanihooldus

- Ärge kunagi puudutage, lükake, hõõruge ega lööge ekraani mõne esemega.
  - Enne puhastamist eemaldage teleri pistik seinakontaktist.
  - Puhastage telerit ja raami pehme niiske lapiga ning pühkige seda ettevaatlikult. Ärge puudutage teleri tagaküljel olevaid Ambilighti LED-e. Ärge puhastage telerit alkoholi, kemikaalide või majapidamises kasutatavate puhastusvahenditega.
  - Moonutuste ja värvide hajumise vältimiseks pühkige veetilgad võimalikult kiiresti ära.
  - Võimaluse korral hoiduge liikumatutest kujutistest. Liikumatud kujutised on sellised, mis jäävad ekraanile pikemaks ajaks, nt ekraanile kuvatud menüüd, mustad ribad, kellaaja ekraanikuvad. Kui olete sunnitud liikumatuid kujutisi kasutama, vähendage kahjustuste vältimiseks ekraani kontrastsust ja heledust.
- 

## Temperatuur ja niiskus

Väga harva võib juhtuda, et temperatuuri ja niiskuse tõttu tekib teleri klaasist esiosa sisse vähene kondensaat. Selle vältimiseks hoidke teler otsesest päikesevalgusest, kuumusest ja liigsest niiskusest eemal. Kui aga kondensaat siiski tekib, kaob see iseenesest, kui lasete teleril paar tundi töötada. Kondensaadist tulenev niiskus ei kahjusta telerit ega põhjusta selle talitlushäireid.


# Teler

## 3.1



### Sisselülitamine

#### Sisse- ja väljalülitamine

Enne teleri sisselülitamist kontrollige, et olete ühendanud teleri tagaküljel oleva toitepistikku.


Kui punane märgutuli pole süttinud, vajutage teleri tagaküljel paremal asuvat väikest nuppu , et seada teler ooterežiimile – punane märgutuli süttib.




Kui teler on ooterežiimil, vajutage teleri sisselülitamiseks puldi nuppu . Võite teleri sisse lülitada ka nuppudega **CH+**, **CH-** ja .




#### Kiirstart

Kiireks käivitamiseks võite seada teleri režiimile **Kiirstart**. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  Nimekirja ja valige **Kiirstart**.

#### Ooterežiimi lülitamine

Teleri lülitamiseks ooterežiimile vajutage puldi nuppu .

#### Väljalülitamine

Teleri väljalülitamiseks vajutage teleri tagaküljel paremal olevat väikest nuppu . Punane märgutuli kustub. Teler on endiselt vooluvõrku ühendatud, kuid kulutab väga vähe energiat. Teleri täielikult väljalülitamiseks eemaldage pistik vooluvõrgust. Toitekaabli eraldamisel tõmmake alati pistikust, mitte kaablist. Veenduge, et teil oleks alati vaba juurdepääs pistikule, toitekaablile ja pistikupesale.



#### Kiirstart

Kiirstardi kasutamisel käivitub teler tavalisest kiiremini. Kui Kiirstart on aktiveeritud, kuvatakse teleri käivitamisel ooterežiimilt pilt vaid paari sekundi pärast.

Teler võib teie vaatamisharjumusi meeles pidada. Kiirstart aktiveeritakse automaatselt pisut enne seda, kui te tavaliselt teleri sisse lülitate, et saaksite teleri kiirelt käivitada. Võite ka määrata kolm ajavahemikku päevas, mil teler on kiireks sisselülitamiseks valmis.

Kui lülitate teleri uuesti ooterežiimile, jääb Kiirstart aktiivseks määratud ajavahemiku vältel.

#### Aktiveerimine

Kiirstardi aktiveerimiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**, et avada menüü Seadistamine.

Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Kiirstart** > **Aktiveerimine**. Võite valida kas sätte Automaatne või Käsitsi.

#### - Automaatne

Valige **Automaatne**, kui soovite Kiirstardi automaatselt aktiveerida. Teler jätab meelde teie vaatamisharjumused ja käivitab Kiirstardi nende ajavahemike vältel. Sätte Automaatne valimisel võib teler seadistada kuni neli tunniast vahemikku.

#### - Käsitsi

Valige **Käsitsi**, et aktiveerida Kiirstart kolmel määratud ajavahemikul päevas. Näiteks võite määrata ühe ajavahemiku hommikuks, ühe lõunaks ja ühe õhtuks. Iga ajavahemiku pikkuse saate ise määrata.

Kui Kiirstardi aktiveerimise säte on Käsitsi, võite määrata ka **Ooteviivituse**. Ooteviivituse abil saate jätta teleri kiirstardi aktiivseks ka mõnda aega pärast teleri lülitamist ooterežiimile. Võite määrata viivituse kestuseks kuni 1 tunni ja muuta seda 15-minutiste ajavahemike võrra.

#### Eripärad

Kiirstardi aktiveerimiseks peab teleri kell olema õigesti seadistatud.

Kiirstart ei saa olla aktiivne kauem kui 4 tundi järjest.

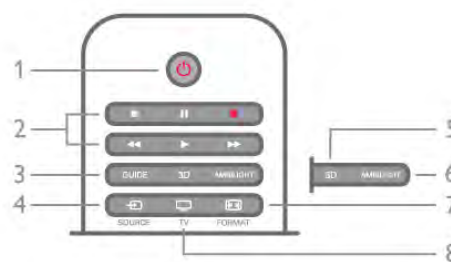
Kiirstardi kasutamisel on energiakulu ooterežiimil oleku ajal suurem.

## 3.2

### Kaugjuhtimispuul

#### Nuppude ülevaade



##### Ülemine osa



##### 1 – Ooterežiim

Teleri lülitamine ooterežiimile või ooterežiimilt sisselülitamine.

##### 2 – esitus- ja salvestusnupud

- Esita , esitamine
- Seiska , esituse seiskamine

- Peata ■, esituse peatamine
- Keri tagasi ◀◀, tagasikerimine
- Keri edasi ▶▶, kiire edasikerimine
- Salvesta ●, salvestamine

### 3 – GUIDE

Telekava avamine või sulgemine.

### 4 – SOURCE (allikas)

Ühendatud seadmete loendi avamine või sulgemine.

### 5 - 3D

Menüü 3D avamine ja sulgemine.

### 6 - AMBILIGHT

Ambilighti sisse- või väljalülitamine ja Ambilighti ooterežiimilt sisselülitamine.

### 7 - FORMAT (vorming)

Vormingumenüü avamine ja sulgemine.

### 8 - TV (teler)

Kanalite vaatamise juurde naasmine.

## Keskosa



### 1 - Home (kodu)

Kodumenüü avamine ja sulgemine.

### 2 - LIST (nimekiri)

Kanalite loendi või teie fotode, muusika või filmide avamine või sulgemine.

### 3 - EXIT (väljumine)

Interaktiivse telerirakenduse, nt Hbb TV, sulgemine.

### 4 - Back (tagasi)

Eelmisele valitud kanalile naasmine. Menüüst väljumine seadeid muutmata. Naasmine eelmisele teleteksti või Smart TV veebilehele.

### 5 - SMART TV

Smart TV kodulehe avamine.

### 6 - INFO

Teabemenüü avamine või sulgemine.

### 7 – OK

Valiku kinnitamine.

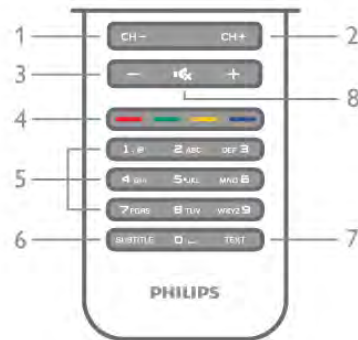
### 8 - Nooleklahvid

Üles, alla, vasakule või paremale liikumine.

### 8 - OPTIONS (suvandid)

Valikumenüü avamine ja sulgemine.

## All



### 1 - CH-, Channel - (kanal -) / Previous page (eelmine leht)

Kanalite loendis eelmisele kanalile minek, teletekstis eelmisele lehele minek või plaadil eelmisele peatükile minek.


### 2 - CH+, Channel + (kanal +) / Next page (järgmine leht)

Kanalite loendis järgmisele kanalile minek, teletekstis järgmisele lehele minek või plaadil järgmisele peatükile minek.

### 3 – Volume – ja +

Helitugevuse muutmine.

### 4 – Värvinupud

Otsejuurdepääs valikutele. Sinise nupu  teave selle kohta, mis on valitud, ja otsetee abimenüüsse.

### 5 – Numbrinupud ja tekstiklaviatuur

Telekanali otse valimine või teksti sisestamine.

### 6 – SUBTITLE

Subtiitrite sisse- või väljalülitamine või vaigistuse ajal sisselülitamine.

### 7 – TEXT

Teleteksti avamine või sulgemine.

### 8 – Mute

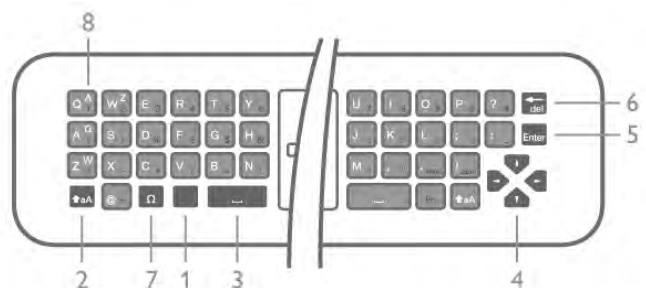
Heli summutamine või taastamine.

## Klaviatuur

### Ülevaade

### Qwerty ja Azerty

Qwerty / Azerty klaviatuuri ülevaade\*



### 1 - Klahv Fn- numברי või kirjavahemärgi sisestamiseks.

### 2 - aA Klahv Shift - suurtähtede sisestamiseks.

### 3 - tühikuklahv

### 4 - Nooled navigeerimiseks.

### 5 - Sisestusklahv - sisestatud teksti kinnitamiseks.

### 6 - Tagasilükketaste - kustutab kursori ees oleva tähemärgi.

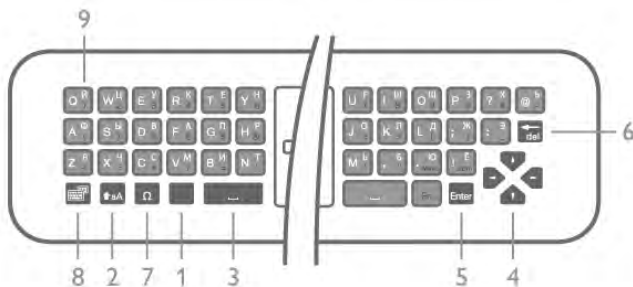
**7 - Ω erimärk** - rõhumärgiga tähtede või sümbolite valimiseks ekraaniklaviatuuri avamiseks.

**8 - Azerty täht** - tähed, mis on saadaval siis, kui klaviatuuri paigutuseks on seadistusmenüüs seatud Azerty.

\* Teie kaugjuhtimispuldil on Qwerty / Azerty või Qwerty / kirillitsa klaviatuur sõltuvalt teie piirkonnast.

## Qwerty ja kirillitsa

Qwerty / kirillitsa klaviatuuri ülevaade.\*



**1 - Klahv Fn**- numbri või kirjavahemärgi sisestamiseks.

**2 - ⬆aA Klahv Shift** - suurtähtede sisestamiseks.

**3 - ⏏ tühikuklahv**

**4 - Nool** navigeerimiseks.

**5 - Sisestusklahv** - sisestatud teksti kinnitamiseks.

**6 - Tagasilükkklahv** - kustutab kursori ees oleva tähemärgi.

**7 - Ω erimärk** - rõhumärgiga tähtede või sümbolite valimiseks ekraaniklaviatuuri avamiseks.

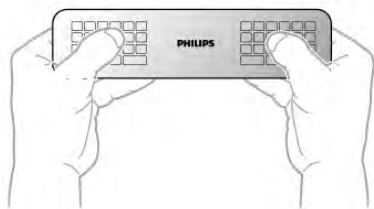
**8 - ⌘ Kirillitsa klaviatuuri lüliti** - kirillitsa klaviatuurile või tagasi Qwertyle lülitamiseks.

**9 - kirillitsa täht** - tähed, mis on saadaval siis, kui klaviatuur on lülitatud kirillitsa peale.

\* Teie kaugjuhtimispuldil on Qwerty / Azerty või Qwerty / kirillitsa klaviatuur sõltuvalt teie piirkonnast.

## Teksti kirjutamine

Kaugjuhtimispuldi tagaküljel oleva klaviatuuri abil võite kirjutada ekraani tekstiväljadele teksti. Klahvide aktiveerimiseks pöörake klaviatuur ülespoole. Hoidke kaugjuhtimispuldi kahe käega ja trükkige mõlema pöidlaga.



## Teksti sisestamine

Ekraanile teksti sisestamiseks valige tekstiväli ja sisestage tekst. Teksti kinnitamiseks vajutage nuppu **Enter**.

## Suur- ja väiketähed

Suurtähtede sisestamiseks vajutage enne tähte sisestamist tõstuklahvi **⬆aA** (Shift).

Kui soovite sisestada mitut suurtähte järjest, hoidke sisestamise ajal klahvi **⬆aA** all. Pidevalt suurtähtede sisestamiseks vajutage klahvi **⬆aA** 2 sekundit järjest, et lülitada klaviatuur suurtähtede režiimile.

Suurtähtede režiimilt naasmiseks vajutage uuesti klahvi **⬆aA**. Kui 20 sekundi jooksul ei vajutata ühtegi klahvi, lülitatakse suurtähtede režiim automaatselt välja. See lülitatakse välja ka siis, kui vajutate mõnda muud muuteklahvi, nt **Fn** või **Ω**.

## Numbrid ja kirjavahemärgid

Numbri või kirjavahemärgi sisestamiseks vajutage enne vajamineva numbri või kirjavahemärgi sisestamist klahvi **Fn**. Fn-režiimi sisse- või väljalülitamiseks toimige samamoodi nagu suurtähtede režiimi korral.

## Internet

Klahvi **Fn** abil saate sisestada **www.** või **.com**.

## Rõhumärgiga tähed ja sümbolid

Kaugjuhtimispuldi klaviatuuril ei saa sisestada rõhumärgiga tähti ja sümboleid. Selliste märkide sisestamiseks võite avada ekraaniklaviatuuri.

Ekraaniklaviatuuri avamiseks vajutage klahvi **Ω**.

Ekraaniklaviatuurilt leiate soovitud märgi. Klaviatuuri paigutust saate muuta värviklahvidega. Märgi sisestamiseks vajutage nuppu **OK**. Ekraaniklaviatuur suletakse, kui vajutate mõnda kaugjuhtimispuldi klahvi.

Enimärkide sisestamiseks võite kasutada ka puldi SMS-/tekstiklaviatuuri puldi esiküljel.

## Qwerty, Azerty ja kirillitsa klaviatuur

Vaikimisi on kaugjuhtimispuldi klaviatuuri paigutus Qwerty.

### Azerty klaviatuur

Sõltuvalt teie piirkonnast saab kaugjuhtimispuldi klaviatuuriks seada Azerty. Azerty tähemärgid on vastavate klahvide ülemises parempoolses nurgas.

Klaviatuuri paigutuseks Azerty seadmiseks . . .

**1.** Seadistusmenüü avamiseks vajutage **⬆aA**, valige **⚙**

Seadistamine ja vajutage nuppu **OK**.

**2.** Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Kaugjuhtimispuldi klaviatuur**.

**3.** Valige **QWERTY** või **AZERTY**.

### Kirillitsa klaviatuur

Sõltuvalt teie piirkonnast saab kaugjuhtimispuldi klaviatuuril lülitada kirillitsa tähemärkide peale.

Kirillitsa tähemärgid on klahvide ülemises parempoolses nurgas.

Kirillitsa tähemärkide kirjutamiseks vajutage kaugjuhtimispuldi **⌘**.

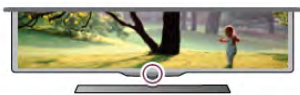
Qwertyle naasmiseks vajutage uuesti **⌘**.



## Infrapunaandur

Teleri kaugjuhtimispult kasutab telerisse käskude saatmiseks raadiosageduslikku sidet. Raadioside kasutamise tõttu ei pea te enam pulti teleri poole suunama.

Teler suudab vastu võtta ka infrapunakiirgust kasutava puldi kätte. Kui kasutate sellist pulti, suunake pult teleri esiküljel oleva infrapunaanduri poole.



## Sidumine

Selles puldis kasutatakse telerisse käskude saatmiseks raadiosidet. Erinevalt infrapunasidet kasutavatest pultidest saab seda pulti kasutada ka teleri poole suunamata.

Kuna kaugjuhtimispulti ei pea teleri poole suunama, on puldi tagaküljel oleva klaviatuuri kasutamine või teisest toast teleri juhtimine (nt helitugevuse muutmine või kanalite vahetamine) lihtne. Lisaks võib teler teile märku anda, kui puldi patareid hakkavad tühjenema.

### Kaugjuhtimispuldi sidumine teleriga



Teleriga side loomiseks peavad pult ja teler olema seotud. Kui pult on teleriga seotud, ei saa seda kasutada mõne muu teleri juhtimiseks.

Teleri algsel seadistamisel paluti teil vajutada nuppu **OK**, et pult teleriga siduda. Teleri väljalülitamisel sidumise olek salvestatakse. Selle teleriga võite siduda kuni viis pulti.

### Uuesti sidumine

Võite selle teleriga siduda mitu kaugjuhtimispulti. Kaugjuhtimispuldi sidumise meetod on juba mõne muu teleriga seotud kaugjuhtimispuldi või veel sidumata kaugjuhtimispuldi puhul erinev.



#### • Kaugjuhtimispult on seotud mõne muu teleriga

Puldi sidumiseks hoidke seda Philipsi logo lähedal (ligikaudu 10 cm kaugusel) ning vajutage samal ajal  punast ja  sinist nuppu. Kui sidumine õnnestus, kuvatakse teade.

#### • Kaugjuhtimispult pole veel seotud

Puldi sidumiseks hoidke seda Philipsi logo lähedal (ligikaudu 10 cm kaugusel) ja vajutage nuppu **OK**. Kui sidumine õnnestus, kuvatakse teade.

### Kaupluses kasutamine

Uue (sidumata) teleri sidumiseks kaugjuhtimispuldiga, mis on mõne muu teleriga seotud, hoidke pulti Philipsi logo lähedal (ligikaudu 10 cm kaugusel) ja vajutage samal ajal  punast ja  sinist nuppu. Kui sidumine õnnestus, kuvatakse teade.

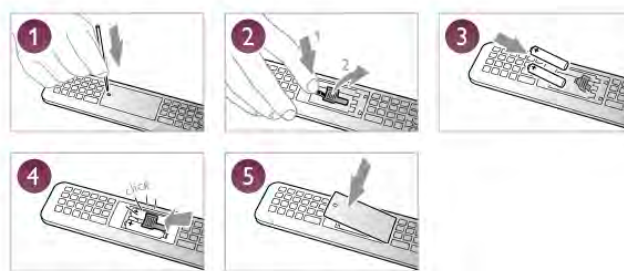
## Patareid

Teler annab teile teada, kui puldi patareid on tühjenemas.


Patareide vahetamiseks avage kaugjuhtimispuldi klaviatuuriküljel olev patareipesa.

1. Vajutage kate avamiseks hambaorgi või muu nüri esemega väikest ruudukujulist vabastusnuppu.
2. Klambri vabastamiseks vajutage sinise klambri kõrval olevat väikest kangikest.
3. Asendage tühjenenud patareid kahe AAA-LR03-tüüpi 1,5 V leelispatareiga. Kontrollige, et patareide pluss- ja miinuspool oleksid õigesti paigaldatud.
4. Vajutage sinist klambrit, kuni see teeb klõpsatuse.
5. Pange patareipesa kate tagasi ja vajutage sellele, kuni see klõpsuga sulgub.

Kursori kalibreerimiseks pange kaugjuhtimispult umbes 15 sekundiks käest.



Kui te ei kasuta pulti pikema aja jooksul, eemaldage patareid. Tööea lõppedes kõrvaldage patareid kasutusest kehtivate seaduste kohaselt.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Kasutusest kõrvaldamine**.

## Puhastamine

Kaugjuhtimispult on kaetud kriimustusvastase kattega.


Kasutage kaugjuhtimispuldi puhastamiseks pehmet niisket lappi. Ärge kunagi kasutage puldi puhastamiseks selliseid aineid nagu alkohol, kemikaalid või kodupuhastusvahendid.

### 3.3

## Telekanalid

### Telekanalite vaatamine

#### Kanalite vahetamine

Telekanalite vaatamiseks vajutage nuppu  **TV**. Teler häälestub viimati vaadatud kanalile.

Võite vajutada ka nuppu  kodumenüü avamiseks, valida teema **Teleri vaatamine** ja vajutada nuppu **OK**.



### Kanalite vahetamine

Kanalite vahetamiseks vajutage nuppu **CH+** või **CH-**. Kui teate kanali numbrit, sisestage see numbrinuppudega. Kui olete numbri sisestanud, vajutage kanali vahetamiseks nuppu **OK**. Varem vaadatud kanalile naasmiseks vajutage nuppu **↶**.

### Kanalite loendis oleva kanali avamine

Kanalite loendi avamiseks vajutage telekanali vaatamise ajal nuppu **≡ LIST**. Valige loend sakkide reast.



Leidke kanalite loendist telekanal või raadiojaam. Kui selle ikoon on esile tõstetud, vajutage kanalile või raadiojaamale minekuks nuppu **OK**.

Kanalite loendis võib olla mitu lehekülge kanaleid. Eelmise või järgmise lehekülje vaatamiseks vajutage nuppu **CH-** või **CH+**. Kanalite loendi sulgemiseks kanalit vahetamata vajutage uuesti nuppu **≡ LIST**.

### Raadiokanalid

Kui digisaated on saadaval, paigaldatakse kanalite salvestamise ajal digiraadiokanalid. Raadiokanalit saate vahetada samamoodi nagu telekanalit. DVB-C-kaabelkanalite paigaldamisel paigutatakse raadiojaamad harilikult kohtadele alates 1001-st.

### Kanalite suvandid

Kanali vaatamise ajal on olenevalt kanali tüübist (analoog- või digikanal) või teleri sätetest saadaval mitmeid suvandeid.

### Suvandite avamine

Vajutage kanalit vaadates nuppu **≡ OPTIONS** ja valige menüüribal sakk **≡ Suvandid**.



### Kasutushõlbustus

Kui Kasutushõlbustus on sisse lülitatud, võite seadistada kuulmis- ja nägemisraskustega inimestele mõeldud suvandeid. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekiri** ja valige teema **Universaalne juurdepääs**.

### Video valik

Digitelekanalid võivad edastada mitmeid videosignaale (mitmekanalilisi saateid), erinevaid kaameranurki või vaatepunkte või mitut saadet samal kanalil. Kui sellised kanalid on saadaval, kuvab teler selle kohta teate.

### Subtiitrid

Selle suvandiga saab subtiitreid **sisse** või **välja** lülitada. Valige **Sees vaigistuse ajal**, et näidata subtiitreid vaid siis, kui heli on vaigistatud nupuga **🔇**.

### Subtiitri keel

Digisaadet vaadates võite valida ajutiselt mõne saadaoleva subtiitri keele, kui ükski teie eelistatud keeltest pole saadaval. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekiri** ja valige **Subtiitrid**.

### Heli keeled

Digisaadet vaadates võite valida ajutiselt mõne saadaoleva helikeele, kui ükski teie eelistatud keeltest pole saadaval. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekiri** ja valige **Heli keeled**.

### Kaksikrežiim I-II

Kui helisignaaliga edastatakse kahte keelt, juhul kui ühte või mõlemat pole nimetatud, on see suvand saadaval.

### Liides Common interface

Kui CAM-liidese kaudu on juurdepääs ettemaksuga tasutavale tasulisele sisule, võite selle suvandi abil seadistada sisupakkuja sätteid.

### HbbTV sellel kanalil

Võite blokeerida HbbTV lehed HbbTV funktsiooniga kanalist. Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekiri** ja valige **HbbTV**.

### Olek

Valige **Olek**, et vaadata tehnilist teavet kanali (kas tegemist on analoog- või digikanaliga) või vaatamiseks kasutatava ühendatud seadme kohta.

### Kanalite loendid

#### Kanalite loendid

Kanalite loendist leiate kõik paigaldatud tele- ja raadiokanalid.

Peale kõiki paigaldatud kanaleid sisaldava kanalite loendi **Kõik** võite koostada loendi **Lemmikud**, vaadata paigaldatud raadiokanaleid loendis **Raadiokanalid** või avastada hiljuti lisatud kanaleid loendis **Uus**.

#### Kanalite loendis oleva kanali avamine

Vajutage telekanali vaatamise ajal nuppu **≡ LIST**, et avada kanalite loend. Valige üks kanalite loenditest.



Leidke kanalite loendist telekanal või raadiojaam. Kui selle ikoon on esile tõstetud, vajutage kanalile või raadiojaamale minekuks nuppu **OK**.

Kanalite loendis võib olla mitu lehekülge kanaleid. Eelmise või järgmise lehekülje vaatamiseks vajutage nuppu **CH-** või **CH+**. Kanalite loendi sulgemiseks kanalit vahetamata vajutage uuesti nuppu **≡ LIST**.

### Lemmikuks märkimine

Loendis **Kõik** võite märkida mis tahes kanali lemmikkanaliks. Leidke kanal loendist ja vajutage nuppu **■ Märgi lemmikuks**. Kanal lisatakse loendisse Lemmikud.

### Kanalite loendi valikud

Vajutage ekraanil kuvatavas kanalite loendis nuppu **o OPTIONS**, et teha järgmisi valikuid.

- Digikanal/analoogkanal
- Tasuta kanal / kodeeritud kanal
- Lukusta või eemalda lukustus



### Kanalite logod

Mõnedes nikides võib teler kuvada kanalite logosid. Kui te ei soovi neid logosid näha, võite need välja lülitada.

**Kanalite logode** väljalülitamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Kanalite logod** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

### Kanalite ümbernimetamine

Te saate kanaleid kanalite loendis ümber nimetada.

1. Valige ühes oma kanalite loenditest - **Kõik**, **Lemmikud**, **Raadio** või **Uued** - kanal, mida soovite ümber nimetada.
2. Vajutage nuppu **■ Muuda nime**. Võite sisestada teksti puldiklaviatuuriga või avada ekraaniklaviatuuri.

### Puldiklaviatuuriga

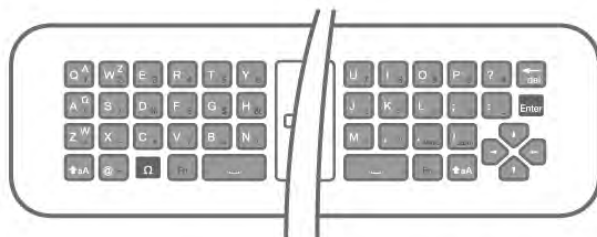
Tähemärgi kustutamiseks asetage kursor tähemärgi taha ja vajutage **# del**.

Tähemärgi sisestamiseks vajutage klaviatuuril tähemärgile.

Kui olete lõpetanud, vajutage **Enter**, et valida **Valmis**.

Ümbenimetamise lõpetamiseks vajutage uuesti **Enter**.

Klaviatuuri kasutamise kohta lisateabe saamiseks vajutage **■ NIMEKIRI** ja valige **Kaugjuhtimispult, klaviatuur**.



### Ekraaniklaviatuuriga

Ekraaniklaviatuuri avamiseks viige kursor nime tekstiväljale ja vajutage **OK**.

Kursori ees oleva tähemärgi kustutamiseks vajutage **■ tagasilükkelahvi**.

Tähemärgi sisestamiseks valige nooleklahvidega tähemärk ja vajutage **OK**.

Suurtähtede valimiseks vajutage **■**.

Numbrite või erimärkide valimiseks vajutage **■**.

Kui olete valmis, vajutage ekraaniklaviatuuri sulgemiseks nuppu **➡**.

Ümbenimetamise lõpetamiseks valige **Valmis** ja vajutage **OK**.

### Kanalite ümberpaigutamine

Võite paigutada ümber lemmikkanalite loendis olevaid kanaleid ja muuta nende järjestust.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekiri** ja valige **Lemmikkanalid**.

### Lemmikkanalid

Võite luua lemmikkanalite loendi, milles on vaid need kanalid, mida soovite vaadata. Kui lemmikkanalite loend on valitud, näete kanalite vahetamisel ainult neid kanaleid.

### Lemmikkanalite loendi loomine

1. Kanalite loendi avamiseks vajutage telekanali vaatamise ajal nuppu **≡ LIST**.
2. Valige loend **Lemmikud**.
3. Kui loend on tühi, palub teler teil kohe kanaleid lisada. Vajutage nuppu **OK**.
4. Valige nooleklahvide abil kanal ja vajutage nuppu **OK**, et lisada see kanal lemmikute hulka. Lemmikkanalite järjestus loendis sõltub nende lisamise järjestusest.
5. Lemmikkanalite valimise lõpetamiseks vajutage **■ Valmis**.

### Lemmikute lisamine või eemaldamine

Lemmikkanali lisamiseks lemmikkanalite loendisse või eemaldamiseks loendist avage loend, vajutage nuppu **≡ OPTIONS**, valige **Lisa/eemalda lemmikuid** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige nooleklahvide abil kanal ja vajutage nuppu **OK**, et lisada kanal lemmikute loendisse või eemaldada see sealt.

### Ümberpaigutamine

Võite paigutada ümber lemmikkanalite loendis olevaid kanaleid ja muuta nende järjestust.

1. Tõstke kanalite loendis **Lemmikud** esile kanal, mille asendit soovite muuta.
  2. Vajutage nuppu **Liiguta**.
  3. Paigutage see kanal nooleklahvide abil soovitud kohta. Võite soovitud koha ka numbrinuppudega otse sisestada.
  4. Koha kinnitamiseks vajutage nuppu **OK** või koha muutmise tühistamiseks nuppu **Tühista**.
- Seejärel saate järgmise kanali esile tõsta ja toimida sama moodi.

### Muudes kanalite loendites lemmikute lisamine või eemaldamine

Võite märkida kanaleid või raadiojaamu lemmikuteks ka loendites **Kõik**, **Raadio** ja **Uus**.

Tõstke nendes loendites esile kanal, mida soovite lemmikute loendisse lisada, ja vajutage nuppu **Märgi lemmikuks**. Kanal tähistatakse täliga ★ ja lisatakse kanalite loendisse Lemmikud.

Kanali kustutamiseks lemmikute loendist tõstke kanal mis tahes kanalite loendis esile ja vajutage nuppu **Kustuta lemmikute hulgast**. Kanal eemaldatakse kanalite loendist Lemmikud.



### Lapselukk

Lastel mõne kanali või saate vaatamise takistamiseks saate kanali lukustada või blokeerida vanusepiiranguga saated.

#### Kanali lukustamine

Võite kanali lukustada, et takistada lastel selle vaatamist. Lukustatud kanali vaatamiseks peate sisestama lapseluku koodi. Kanali lukustamiseks vajutage telekanali vaatamise ajal nuppu **LIST**, et avada **Kanalite loendid**. Valige mis tahes loendis lukustada soovitud kanal, vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige **Lukusta kanal**. Lukustatud kanal on kanalite loendis tähistatud luku märgiga **🔒**. Kanali vabastamiseks lukust valige kanalite loendist lukustatud kanal ja seejärel suvand **Eemalda kanali lukustus**. Peate sisestama lapseluku koodi.

Te ei saa blokeerida ühendatud seadmetelt tulevaid saateid.

#### Vanemakontrolli piirang

Mõnedel digisaadete edastajatel on vanusepiiranguga saateid. Kui piirang on teie seadistatud vanusega võrdne või sellest kõrgem, siis saade blokeeritakse. Blokeeritud saate vaatamiseks peate sisestama lapseluku koodi. Vanemakontrolli piirang määratakse kõigile kanalitele.

#### Vanusepiirangu seadistamine

Vajutage nuppu **Seadistamine**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali sätted** > **Lapselukk** > **Vanemakontrolli piirang**. Vanusepiirangu valimiseks peate esmalt sisestama neljakohalise lapseluku koodi. Kui lapseluku koodi ei ole veel määratud, saate seda nüüd teha.

Kui kood on sisestatud, võite valida vanusepiirangu. Kui saate piirang on võrdne või kõrgem määrast, mille olete seadnud vastavalt oma lapse vanusele, siis saade blokeeritakse. Blokeeringu eemaldamiseks küsib teler teilt koodi. Mõne operaatori puhul blokeerib teler üksnes kõrgema piiranguga saated.

#### Koodi seadmine või muutmine

Koodi seadmiseks või praeguse lapseluku koodi muutmiseks vajutage nuppu **Seadistamine**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

Valige **Kanali sätted** > **Lapselukk** > **Koodi muutmine**.

Sisestage kehtiv kood ja seejärel kaks korda uus kood. Uus kood on seadistatud.

#### Olete oma koodi unustanud?

Kui olete oma lukustusest vabastamise koodi unustanud, helistage oma riigi klienditeeninduskeskuse. Telefoninumbri leiate teleriga kaasas olevast dokumentatsioonist või veebilehelt [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Kanali paigaldamine

### Kanalite värskendamine

#### Automaatne värskendamine

Kui kasutate digitelevisiooni, saate valida seadistuse, mille korral värskendab teler automaatselt loendit uute kanalitega. Võite kanalite värskendamist ka ise alustada.

#### Automaatne kanali värskendamine

Teler värskendab kanaleid ja salvestab uusi kanaleid kord päevas (kell 6.00). Uued kanalid salvestatakse loendisse Kõik kanalid, kuid ka loendisse Uued kanalid. Tühjad kanalid kustutatakse. Uute kanalite leidmisel või kanalite värskendamisel või eemaldamisel kuvatakse teleri käivitamisel teade. Kanalite automaatseks värskendamiseks peab teler olema ooterežiimil.

Käivitamisel kuvatava teate väljalülitamiseks vajutage nuppu **Seadistamine**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali sätted** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali paigaldamine** > **Kanalite värskendamise teade** > **Väljas**.

Automaatse kanalite värskendamise väljalülitamiseks vajutage nuppu **Seadistamine**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali sätted** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali paigaldamine** > **Automaatne kanali värskendamine** > **Väljas**.

#### Värskenduse käivitamine

Ise värskenduse käivitamiseks vajutage nuppu **Seadistamine**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Otsi kanaleid** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Värskenda kanaleid**, seejärel järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Kanalite värskendamiseks võib kuluda mõni minut.


Mõnes riigis värskendatakse kanaleid automaatselt teleri vaatamise ajal või siis, kui teler on ooterežiimil.

---

## Uued kanalid

Kanalite automaatsel värskendamisel lisatud uusi kanaleid on lihtne leida kanalite loendist **Uus**. Samad uued kanalid salvestatakse ka loendisse **Kõik** või **Raadio**.

Uued kanalid jäävad loendisse Uus seni, kuni te pole neid lemmikuks märkinud või neid vaadanud.

Kanalite lemmikuteks märkimise kohta teabe saamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja seejärel valige **Lemmikkanalid**.

---



## Kanalite uuesti paigaldamine

Võite kanaleid otsida ja uuesti paigaldada, jättes teleri muud sätteid muutmata. Võite ka teleri täielikult uuesti seadistada.

Kui määratud on lapseluku kood, peate selle enne kanalite uuesti paigaldamist sisestama.



### Kanalite uuesti paigaldamine

Kanalite uuesti paigaldamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Otsi kanaleid** > **Paigalda kanalid uuesti** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Antenn (DVB-T)** või **Kaabel (DVB-C)**. Kanalite otsinguks võib kuluda mõni minut. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Täielik seadistamine




Teleri uuesti seadistamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Teleri uuesti seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Seadistamiseks võib kuluda mõni minut. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

### Tehase sätted

Tehase sätete taastamisel taastatakse teleri algsed pildi- ja helisätteid ning Ambilighti sätteid.

Algsete tehase sätete taastamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
  2. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Tehase sätted** ja vajutage nuppu **OK**.
  3. Kinnitamiseks vajutage nuppu **OK**.
  4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .
- 

## Kanalite loendi koopia

### Tutvustus

Kanalite loendi koopia on mõeldud edasimüüjatele ja kogenud kasutajatele. Mõnedes riikides saab kanalite loendi koopiat kasutada vaid satelliitkanalite kopeerimiseks.

**Kanalite loendi koopia** abil saate kopeerida ühte telerisse salvestatud kanalid teise sama tootesarja Philipsi telerisse. Kanalite loendi kopeerimisel väldite aeganõudvat kanaliotsingut, sest saate telerisse laadida eelseadistatud kanalite loendi. Kasutage vähemalt 1 GB USB-mälupulka.

### Nõuded

- Mõlemad telerid on sama aasta mudelivalikust.
- Mõlemal teleril on sama niistvaratüüp. Kontrollige niistvara tüüpi teleri tagaküljel asuvalt tüübisildilt. Tavaliselt on selle tähis Q . . . LA.
- Mõlemal teleril on ühilduvad tarkvaraversioonid.

### Praegune versioon

Teleri tarkvaraversiooni kontrollimiseks valige suvand **Praeguse tarkvara teave** menüüs **Seadistamine** > **Tarkvara sätted**.

---

## Kanalite loendi koopia

### Kanalite loendi kopeerimine

1. Lülitage sisse teler, millele kanalid on salvestatud. Ühendage USB-mäluseade.
2. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Kanalite loendi koopia** > **Kopeeri USB-le** ja vajutage nuppu **OK**. Kanalite loendi kopeerimiseks sellest telerist võidakse teilt paluda seadistamisel sisestatud lapseluku koodi sisestamist.
4. Kui kopeerimine on valmis, eemaldage USB-mäluseade.

Nüüd saate laadida kopeeritud kanalite loendi teise Philipsi telerisse.



---

## Kanalite loendi üleslaadimine




### Kanalite loendi üleslaadimine

Olenevalt sellest, kas teler on juba seadistatud või mitte, peate kasutama erinevat kanalite loendi üleslaadimise meetodit.

### Kanalite laadimine seadistamata telerisse

1. Teleri seadistamiseks ühendage esmalt toitepistik pistikupessa ning valige keel ja riik. Kanaliotsingu võite vahele jätta. Lõpetage seadistamine.
2. Ühendage USB-mäluseade, milles on teise teleri kanalite loend.
3. Kanalite loendi üleslaadimiseks vajutage kõigepealt nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Kanalite loendi koopia** > **Kopeeri telerisse** ja vajutage nuppu **OK**. Teilt võidakse paluda selle teleri lapseluku koodi sisestamist.
5. Teler annab teada, kui kanalite loend on edukalt telerisse kopeeritud. Eemaldage USB-mäluseade.

### Juba seadistatud telerisse

1. Kontrollige teleri riigi sätet. (Selleks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Otsi kanaleid** > **Kanalite uuesti paigaldamine** ja vajutage nuppu **OK**. Vajutage nuppu  ja hiljem nuppu **Tühista**, et kanaliotsingust väljuda.)
- Kui riik on õige, jätkake juhiseiga 2.



Kui riik pole õige, peate teleri sätteid muutma. Selleks vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Teleri uuesti seadistamine > OK**. Valige õige riik ja jätkake kanalotsing vahele. Lõpetage seadistamine ja seejärel jätkake juhiseiga 2.

2. Ühendage USB-mäluseade, milles on teise teleri kanalite loend.

3. Kanalite loendi üleslaadimiseks vajutage kõigepealt nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Kanalite loendi koopia > Kopeeri telerisse** ja vajutage nuppu **OK**. Teilt võidakse paluda selle teleri lapseluku koodi sisestamist.

5. Teler annab teada, kui kanalite loend on edukalt telerisse kopeeritud. Eemaldage USB-mäluseade.

---

## DVB-T või DVB-C

---

### DVB-T või DVB-C vastuvõtt

Kui teie riigis on saadaval nii DVB-T- kui ka DVB-C-vastuvõtt ning see teler on valmis teie riigis DVB-T- ja DVB-C-signaali vastu võtma, valige esmakordsel kanalite seadistamisel üks neist kahest.

Kui soovite DVB sätet kanalite uuesti paigaldamisel muuta, vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Kanali sätted** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Kanalite paigaldamine > Antenniühendus > Antenn (DVB-T)** või **Kaabel (DVB-C)** ja vajutage nuppu **OK**. Valige soovitud DVB säte.

### DVB-C-kanalite paigaldamine

Kasutamise lihtsustamiseks määratakse DVB-C sätted automaatselt.

Kui teie DVB-C pakkuja teatas teile kindlad DVB-C väärtused, võrgu ID või sageduse, sisestage need väärtused, kui teler neid paigaldamisel küsib.

Paigaldamise ajal võib olla vaja otsinguviisi (täis- või kiirotsing) muuta või sisestada kindel sümbolimäär menüüs **Sätted**.

**Sümbolimäär**a sisestamiseks seadke esmalt sümbolimäär a sisestamisviisiks **Käsitsi**.

### Kanalinumbrite vastuolu

Mõnes riigis võib erinevatel telekanalitel olla sama kanalinumbr. Seadistamise ajal näitab teler kanalinumbrite vastuolude loendit. Mitme kanaliga numbri puhul peate valima kanali, mille soovite salvestada.

### DVB-T + DVB-C

Kui kasutate nii DVB-T-antennisisendit kui ka DVB-C-sisendit, võite seadistada teleri nii DVB-T kui ka DVB-C kasutamiseks. Seadistage süsteemid üksteise järel vajalikke sätteid kasutades. Kui mõlemad süsteemid on seadistatud, peate valima antenni sisendsignaali teleri tagaküljel olevas pordis **Antenn** ja seadistama teleri õigele süsteemile, et vaadata telerisse salvestatud kanaleid.

DVB-T või DVB-C valimise kohta leiate lisateavet ülaltpoolt.

---

## DVB-sätted

---

### Sümbolikiiruse režiim

Kui teie kaabliteenuse pakkuja ei andnud teile telekanalite paigaldamiseks kindlat **sümbolikiiruse** väärtust, jätkake **sümbolikiiruse režiimi** seadistus **automaatseks**. Kui saite kindla sümbolikiiruse väärtuse, valige **Käsitsi**. Saadud väärtus võib juba olla eelnevalt määratud sümbolikiiruste loendis. Valige **Eelnevalt määratud sümbolikiirused**, et kontrollida, kas teie väärtus on automaatselt saadaval.

---

### Eelnevalt määratud sümbolikiirused

Kui **sümbolikiiruse režiim** on seatud **automaatseks**, kasutab teler ühte eelnevalt määratud sümbolikiirustest, mida kasutavad enamik kaabliteenuse pakkujaid teie riigis.

---

### Sümbolikiirus 1

Kui **sümbolikiiruse režiim** on seatud **käsitsirežiimi**, saate siia sisestada kaabliteenuse pakkujalt saadud sümbolikiiruse väärtuse. Kasutage väärtuse sisestamiseks numbriklahve.

---

### Sümbolikiirus 2

Kui **sümbolikiiruse režiim** on seatud **käsitsirežiimi**, saate sisestada kaabliteenuse pakkujalt saadud sümbolikiiruse väärtuse. Kasutage väärtuse sisestamiseks numbriklahve.

---

### Võrgu sagedusrežiim

Kui kavatsete telekanalite otsimiseks kasutada **sageduse skannimiselkiirotsingu meetodit**, valige **automaatrežiim**. Teler kasutab ühte eelnevalt määratud võrgu sagedustest (või lähtestamiskanalit), mida kasutavad enamik teie riigi kaabliteenuse pakkujaid.

Kui saite kanalite otsimiseks kindla võrgusageduse väärtuse, valige **Käsitsirežiim**.

---

### Võrgu sagedus

Kui **sümbolikiiruse režiim** on seatud **käsitsirežiimi**, saate siia sisestada kaabliteenuse pakkujalt saadud sümbolikiiruse väärtuse. Kasutage väärtuse sisestamiseks numbriklahve.

---

### Sageduse skannimine

Valige kanalite otsingu meetod. Saate valida kiirema **kiirotsingu** meetodi ja kasutada eelnevalt määratud sätteid, mida kasutavad enamik teie riigi kaabliteenuse pakkujatest.

Kui selle tulemusena ei paigaldata ühtegi kanalit või mõned kanalid on puudu, saate valida laiendatud **täisotsingu** meetodi. See meetod võtab kanalite otsimiseks ja paigaldamiseks rohkem aega.

## Sagedussammu suurus

Teler otsib kanaleid 8 Mhz suuruste **sammudena**.  
Teler otsib kanaleid 8 MHz suuruste sammudena. Kui selle tulemusena ei leita kanaleid või mõned kanalid on puudu, saate otsida väiksemate **1 MHz** suuruste sammudega. 1 MHz sammude kasutamine kanalite otsimiseks ja paigaldamiseks võtab rohkem aega.

## Digikanalid


Kui teate, et teie kaabliteenuse pakkuja ei paku digikanaleid, saate digikanalite otsimise vahele jätta.  
Valige **Väljas**.

## Analoogkanalid

Kui teate, et teie kaabliteenuse pakkuja ei paku analoogkanaleid, saate analoogkanalite otsimise vahele jätta.  
Valige **Väljas**.



## Tasuta/kodeeritud





Kui teil on tellitud tasulised teleteenused ja tingimusjuurdepääsu moodul, valige **Tasuta + kodeeritud**. Kui te pole tellinud tasulisi kanaleid või teenuseid, võite valida **Ainult tasuta kanalid**.

Lisateabe saamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **CAM - tingimusjuurdepääsu moodul**.

## Vastuvõtu kvaliteet

Kui võtate vastu digikanaleid, saate kontrollida kanali kvaliteeti ja signaali tugevust.



Kui kasutate oma antenni, võite vastuvõtu parandamiseks antenni liigutada.  
Digikanali vastuvõtu kvaliteedi kontrollimiseks valige see kanal. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.  
Valige **Kanali sätted** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali paigaldamine > Digikanal: vastuvõtu katse** ja vajutage nuppu **OK**.

Kuvatakse selle kanali digivastuvõtt. Kui vastuvõtt on nõrk, võite antenni ümber paigutada. Selle sageduse signaalikvaliteedi kontrollimiseks valige **Otsi** ja vajutage **OK**.  
Kasutage puldi numbrinuppe kindla digisageduse sisestamiseks. Võite ka valida sageduse, seada noolenuppude  ja  abil numbrile ning muuta numbrit nuppude  ja  abil. Sageduse kontrollimiseks valige **Otsi** ja vajutage nuppu **OK**.

Kui kasutate kanalite vastuvõtuks DVB-C-d, on saadaval valikud **Sümbolikiiruse režiim** ja **Sümbolikiirus**. Valige sümbolikiiruse režiimiks **Automaatne**, kui teie kaabliteenuse pakkuja ei ole teile andnud kindlat sümbolikiiruse väärtust. Sisestage sümbolikiiruse väärtus numbrinuppude abil.

## Käsitsi paigaldamine

Analoogtelekanaleid saate ükshaaval käsitsi seadistada.

Analoogkanalite käsitsi seadistamiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.  
Valige **Kanali sätted** ja vajutage nuppu **OK**.  
Valige **Kanali paigaldamine > Analoogkanal: käsitsi seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.



### 1. Süsteem

Teleri süsteemi seadistamiseks valige **Süsteem** ja vajutage nuppu **OK**.  
Valige riik või maailmajagu, kus te asute.

### 2. Kanali leidmine

Kanali leidmiseks valige **Leia kanal** ja vajutage **OK**. Valige **Otsi** ja vajutage **OK**. Võite sageduse ka ise sisestada. Kui vastuvõtt on nõrk, vajutage uuesti nuppu **Otsi**. Kui soovite kanalit salvestada, valige **Tehtud** ja vajutage **OK**.

### 3. Peenhäälestamine

Kanali peenhäälestamiseks valige **Peenhäälestamine** ja vajutage nuppu **OK**. Võite kanalit peenhäälestada nuppudega  või . Kui soovite leitud kanalit salvestada, valige **Valmis** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

### 4. Salvestamine

Võite salvestada kanali praeguse või uue kanalinumbriga.  
Valige **Salvesta praegune kanal** või **Salvesta uue kanalina**.

Neid samme korake seni, kuni olete kõik saadaolevad analoogkanalid leidnud.

## Pildi kuvasuhe

Kui pildi üla- ja allservas või külgedel on mustad ribad, võite pildi kuvasuhet reguleerida nii, et pilt täidaks kogu ekraani.

Vajutage telekanalit vaadates nuppu  **FORMAT**, et avada menüü **Pildi kuvasuhe**.

Valige loetelust kuvasuhe ja vajutage nuppu **OK**.

### Pildi kuvasuhted

Olenevalt ekraanil kuvatavast pildist saate valida järgmiste kuvavõimaluste vahel.

#### • Automaatne täitmine

Pilti suurendatakse automaatselt nii, et see täidab kogu ekraani. Pilti moonutatakse minimaalselt ja subtiitrid jäävad nähtavaks. See ei sobi arvutisisendi kasutamisel. Mõne äämiselt erineva pildivomingu puhul võivad mustad ribad endiselt nähtaval olla.

#### • Automaatne suum

Pilti suunitakse ekraani täitmiseks automaatselt nii palju kui võimalik, et pildi moonutus oleks võimalikult väike. Mustad ribad võivad jääda nähtavale. See ei sobi arvutisisendi kasutamisel.

#### • Ülisuur suum

Eemaldatakse kuvasuhtega 4 : 3 esitatavate saadete mustad külgribad. Pilt seadistatakse selliseks, et see täidaks ekraani.

#### • Filmi laiendamine 16 : 9

Mastaabib pildi kuvasuhte 16 : 9.

### • Laiekraan

Venitab pildi kuvasuhte 16 : 9.

### • Mastaapimata

Eksperdirežiim HD- või arvutisisendi jaoks. Piksel-pikslile kuva. Arvutist esitatavatel pildidel võivad olla mustad ribad.

## Teletekst

### Teleteksti leheküljed

#### Teleteksti avamine

Telekanalite vaatamise ajal teleteksti avamiseks vajutage nuppu **TEXT**.

Teleteksti sulgemiseks vajutage uuesti nuppu **TEXT**.



#### Teleteksti lehekülje valimine

Lehekülje valimiseks toimige järgmiselt.

- Sisestage numbriklahve kasutades leheküljenumber.
- Vajutage nuppu ◀ või ▶.
- Vajutage nuppu ▲ või ▼.
- Ekraani allosas värviliselt märgitud enifunktsioonide valimiseks vajutage värvinuppu.

#### Teleteksti alamlehed

Teleteksti iga lehekülg võib sisaldada mitmeid alamlehti.

Alamlehtede numbrid kuvatakse põhilehekülje numברי kõrval oleval ribal.

Alamlehe valimiseks vajutage nuppu ◀ või ▶.

#### T.O.P. teleteksti leheküljed

Mõned edastajad pakuvad T.O.P. teleteksti.

T.O.P. teleteksti avamiseks teleteksti sees vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige **T.O.P. ülevaade**.

#### Lemmikleheküljed

Teler teeb loendi kümnest viimati avatud teleteksti leheküljest. Te saate neid hõlpsalt uuesti avada Lemmiklehekülgede veerus.

1. Lemmiklehekülgede veeru kuvamiseks valige teletekstis olles tām ekraani ülemises vasakus nurgas.
2. Leheküljenumbri valimiseks vajutage nuppu ▼ või ▲ ja lehekülje avamiseks vajutage nuppu **OK**.  
Võite loendi tühendada suvandi **Kustuta lemmikleheküljed** abil.

#### Teletekstist otsimine

Te saate valida sõna ja teletekstist selle sõna esinemiskohti otsida.

Avage tekstileht ja vajutage nuppu **OK**.

Valige nooleklahvidega sõna või number.

Nüüd vajutage uuesti nuppu **OK**, et kohe selle sõna või numברי järgmisele esinemiskohale liikuda.

Järgmisele esinemiskohale liikumiseks vajutage uuesti nuppu **OK**.

Otsingu lõpetamiseks vajutage nuppu ▲ seni, kuni midagi ei ole enam valitud.

#### Teletekst ühendatud seadmetest

Mõned ühendatud seadmed, mis võtavad vastu telekanaleid, võivad pakkuda ka teleteksti.

Ühendatud seadmetest teleteksti avamiseks vajutage nuppu **HOME**, valige seade ja vajutage nuppu **OK**.

Vajutage seadmes kanali vaatamise ajal nuppu **OPTIONS**, valige suvand Kuva seadme nupud, seejärel valige nupp **OK** ja vajutage nuppu **OK**. Seadme nuppude varjamiseks vajutage nuppu **OK**.

Teleteksti sulgemiseks vajutage uuesti nuppu **OK**.

#### Digitekst (ainult Suurbritannia)

Mõned digiteleviseiooni edastajad pakuvad oma digiteleviseiooni kanalitel püsivalt digiteksti või interaktiivset TV-d. See sisaldab tavalist teleteksti, mille puhul saab numברי-, värv- ja nooleklahvide abil teha valikuid ja navigeerida.

Digiteksti sulgemiseks vajutage nuppu **OK**.

#### Teleteksti valikud

Vajutage Teleteksti nuppu **OPTIONS**, et valida üks järgmistest.

- Lehekülje fikseerimine
- Kaheosaline ekraan
- T.O.P. ülevaade
- Suurendamine
- Nähtavale toomine
- Tsüklilised alamlehed
- Lemmiklehtede peitmine
- Lemmiklehtede kustutamine
- Keel

#### Lehekülje fikseerimine

Alamlehtede automaatse pööramise lõpetamiseks vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige suvand **Fikseeri lehekülg**.

#### Kaheosaline ekraan / täisekraan

Telekanali ja -teksti kõrvuti kuvamiseks vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige suvand **Kaheosaline ekraan**.

Uuesti täisekraanivaatesse naasmiseks vajutage nuppu **Täisekraan**.

#### T.O.P. ülevaade

T.O.P. teleteksti avamiseks vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige **T.O.P. ülevaade**.

#### Suurendamine

Teleteksti suurendamiseks, et seda oleks mugavam lugeda, vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige **Suurenda**. Lehe kerimiseks vajutage nuppu ▼ või ▲.

#### Nähtavale toomine

Lehel oleva varjatud teabe nähtavale toomiseks vajutage nuppu **OPTIONS** ja valige **Too nähtavale**.

#### Tsüklilised alamlehed

Kui alamlehed on saadaval, võite nende tsükliliseks kerimiseks vajutada nuppu **OPTIONS** ja valida **Tsüklilised alamlehed**.

#### Keel

Teletekstis kasutatavate tähemärkide rühma korrektseks kuvamiseks vajutage nuppu **III OPTIONS** (suvandid) ja valige **Keel**.

## Teleteksti seadistamine

### Teleteksti keel

Mõnede digiteleviseiooni edastajate puhul saab valida mitme teleteksti keele vahel.

Esmase ja teisese teleteksti keele valimiseks vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**. Valige **Kanali sätted** ja seejärel suvand **Esmane** või **Teisene teletekst** ning valige teleteksti eelistatud keeled.

### Teletekst 2.5

Teletekst 2.5 pakub rohkem värve ja paremat graafikat.

Teletekst 2.5 aktiveeritakse tavalise tehasesättena.

Teleteksti väljalülitamiseks vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted** > **Eelistused** > **Teletekst 2.5**.

## Interaktiivne TV

### Mis on iTV?

Interaktiivse TV korral kombineeritakse mõnedes digiülekannetes tavapärasest teleprogrammi info- või meelelahutuslehtedega. Mõnel lehel võite saatele reageerida või osaleda hääletuses, võrgus osta või maksta tellitava filmiprogrammi eest.

### HbbTV, MHEG, ...

Sisuteenuse pakkujad kasutavad erinevaid interaktiivse TV süsteeme: Hbb TV (Hybrid Broadcast Broadband TV) või iTV (Interactive TV – MHEG). Interaktiivsele TV-le viidatakse mõnikord kui digitaalsele tekstile või punasele nupule, kuid iga süsteem on erinev.

Lisateavet saate edastaja veebilehelt.

### Mida sa vajad

Interaktiivset TV-d pakutakse ainult digiteleviseiooni kanalitel. Kõigi interaktiivse TV eeliste kasutamiseks vajate telerile kiiret (lainba-) internetiühendust.

### HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)

Kui telekanal pakub HbbTV lehti, peate nende lehtede vaatamiseks HbbTV teleri sätetes kõigepealt sisse lülitama.

1. Vajutage uuesti nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** ja siis **Üldsätted** > **HbbTV** ning seejärel vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➔**.

Kui te soovite konkreetsel kanalil vältida juurdepääsu HbbTV lehtedele, saate blokeerida HbbTV lehed üksnes selle kanali jaoks.

1. Valige kanal, mille puhul soovite HbbTV lehed blokeerida.

2. Vajutage **III OPTIONS** ja valige **HbbTV sellel kanalil** ning vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.

## iTV lehed

### iTV lehtede avamine

Enamiku HbbTV-d või iTV-d pakkuvate kanalite puhul saab interaktiivse programmi avamiseks vajutada punast nuppu **🔴** või nuppu **OK**.

### iTV lehtedel liikumine

iTV lehtedel saate liikuda noole-, värvi- ja numbriklahvide ning nupu **➔** abil. iTV lehtedel filmide vaatamiseks saate kasutada nuppe **▶** (Esita), **⏮** (Seiska) ja **■** (Peata).

### Digitekst (ainult Suurbritannia)

Digiteksti avamiseks vajutage nuppu **TEXT** (tekst). Sulgemiseks vajutage nuppu **➔**.

### iTV lehtede sulgemine

Enamik iTV lehti annab teada, millist nuppu sulgemiseks kasutada.

iTV lehe sulguma sundimiseks lülitage järgmisele telekanalile ja tagasi.

3.4

## Telekava

### Mida sa vajad

Telekavast võite vaadata teie kanalitel esitatavaid praeguseid ja tulevase telesaadet. Olenevalt telekava teabe päritolust kuvatakse kas analoog- ja digikanalite teavet või ainult digikanalite teavet. Kõigi kanalite kohta pole telekava teavet saadaval.

Teler suudab koguda ka telekava teavet telerisse alla laetud kanalite kohta (nt kanalid, mida vaatate Teleri vaatamise menüü alt). Teler ei suuda koguda telekava teavet digitaalse vastuvõtjaga vaadatavate kanalite kohta.

## Telekava kasutamine

### Avage Telekava

#### Telekava avamine

Telekava avamiseks vajutage nuppu **GUIDE**. Sulgemiseks vajutage uuesti nuppu **GUIDE**.




Telekava esmakordsel avamisel skannib teler kõigist telekanalist saadete teavet. Selleks võib kuluda mitu minutit. Telekava andmed salvestatakse telerisse.

## Saatele lülitumine

### Saatele lülitumine


Telekavast võite lülituda mõnele praegu näidatavale saatele. Saate valimiseks tõstke saate nimi nooleklahvidega esile. Samal päeval esitatavate hilisemate saadete vaatamiseks liikuge navigatsiooninuppudega paremale. Saatele (kanalile) lülitumiseks valige saade ja vajutage nuppu **OK**.

### Saate üksikasjade vaatamine

Valitud saate üksikasjade vaatamiseks vajutage nuppu  **INFO**.


## Päeva muutmine

### Päeva muutmine

Telekavas võidakse näidata ka järgmiste päevade kava (kuni 8 päeva). Kui telekava teave pärineb internetist, võite vajutada **CH+** ühe järgmise päeva kava vaatamiseks. Eelmisele päevale naasmiseks vajutate **CH-**. Võite ka vajutada nuppu **III** **OPTIONS** ja valida suvandi **Muuda päev**. Telekava päeva valimiseks valige **Eelmine päev**, **Täna** või **Järgmine päev** ja vajutage nuppu **OK**. Kui telekava teave pärineb internetist, vajutage nuppu  **Vali päev**.

## Meeldetuletuse seadmine

### Meeldetuletuse seadmine

Võite seada ekraanil teatena kuvatavaid meeldetuletusi saate alguse kohta. Meeldetuletuse seadmiseks valige telekavast saade ja vajutage värvinuppu **Sea meeldetuletus**. Saade tähistatakse kellaga . Meeldetuletuse tühistamiseks vajutage värvinuppu **Kustuta meeldetuletus**. Määratud meeldetuletuste loendi vaatamiseks vajutage värvinuppu **Seatud meeldetuletused**.

## Otsing žanri järgi


### Otsing žanri järgi

Kui teave on saadaval, võite otsida telekavas olevaid saateid žanri alusel, nt filme, spordisaateid. Saadete otsimiseks žanri alusel vajutage nuppu **III** **OPTIONS** ja valige suvand **Otsi žanri järgi**.

Valige žanr ja vajutage nuppu **OK**. Kuvatakse leitud saadete loend.

## Salvestised

Telekavast saate kohe salvestada või ajastada saate salvestamise. Salvestiste salvestamiseks ühendage USB-kõvaketas teleriga.

Salvestamise kohta lisateabe saamiseks vajutage  **Nimekiri** ja valige **Salvestamine**.



## Telekava teabe vastuvõtt

Telekava saab teavet (andmeid) edastajalt või internetist. Mõnes piirkonnas ja mõnede kanalite puhul ei pruugi telekava teavet saadaval olla. Teler saab koguda telekava teavet telerisse alla laetud kanalite kohta (nt kanalid, mida vaatate Teleri vaatamise menüü alt). Teler ei suuda koguda telekava teavet digitaalse vastuvõtjaga või dekodeeriga vaadatavate kanalite kohta.

Teleris on teabeks määratud **Telekanalist**.

Kui telekava teave pärineb internetist, võib telekavas olla peale digikanalite ka analoogkanalite teavet. Telekava menüüs võite vaadata väikeses aknas ka praegu vaadatavat kanalit.

### Telekava teabe hankimise seadistamine

Kui teleril on internetiühendus, võite seada teleri telekava teavet kanalist vastu võtma. Telekava teabe hankimise määramiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Telekava**. Valige **Telekanalist** või **Internetist**.

### Puuduvad salvestised

Kui tundub, et osad salvestised on salvestiste loendist kadunud, võib telekava teave (andmed) olla muutunud. Salvestised, mis on tehtud sättega **Telekanalist**, muutuvad loendis nähtamatuks, kui muudate sätteks **Internetist** või vastupidi. Teler võis lülituda sättele **Internetist** automaatselt. Salvestiste loendis kättesaadavaks tegemiseks lülitage sättele, mis oli valitud salvestiste tegemise ajal.




## 3.5


## Seadmete vahetamine

## Allikate loend

Ühenduste loendist (menüüst Allikad) leiate teleriga ühendatud seadmete loendi. Menüüst Allikad saate seadmele lülituda.

### Menüü Allikad


Menüü Allikad avamiseks vajutage nuppu  **SOURCE**. Ühendatud seadmele lülitumiseks valige seade nooltega  (vasak) või  (parem) ja vajutage nuppu **OK**.


Mõne seadme (HDMI CEC seadmete) puhul võite seadme ikooni all olevast loendist toimingut valida. Valige seade ja toiming ning vajutage nuppu **OK**. Menüü Allikad sulgemiseks ilma seadmele lülitumata vajutage uuesti nuppu .



### Automaatne tuvastamine

Kui teleriga ühendatakse uus seade, tuvastatakse see automaatselt ja lisatakse menüüsse Allikad. Seade kuvatakse ikoonina (seadme tüübi ikooniga) ja sellele antakse nimi. Kui seadme tüüp ei vasta seadmele (nt teler teatab, et tegemist on plaadimängijaga, kuid tegelikult pole), võite seadme tüüpi muuta.

Seadme tüüpi muutmiseks vajutage nuppu  **Seadme tüüp**, valige seadmele vastav tüüp ja vajutage nuppu **OK**.


Kui nimi ei vasta seadmele või soovite anda seadmele teatud nime, vajutage nuppu  **Muuda nime**. Sisestage kaugjuhtimispuldi klaviatuuri abil uus nimi.

Sobiva seadmetüübi valimine lihtsustab seadme kasutamist. Seadme tüübiga määratakse pildi- ja heliseaded, eraldusvõime, erisätted või asukoht menüüs Allikad.


Kui teleriga ühendatakse uus seade, tekib menüü Allikad ette seadme ikoon.

Kui teler seadet automaatselt ei tuvasta, valige port, millega seadme ühendate, ning muutke seadme tüüpi ja nime.

### Algne nimi ja ikoon

Seadme ikooni algse nime ja tüübi taastamiseks vajutage nuppu  **OPTIONS**, valige menüüribal sakk **Suvandid**, seejärel **Algne nimi ja ikoon** ning vajutage nuppu **OK**.


### Ühenduste skannimine

Kõigi teleri ühenduste skannimiseks ja menüü Allikad värskendamiseks vajutage nuppu  **OPTIONS**, valige menüüribal sakk **Suvandid**, valige **Skanni ühendusi** ja vajutage nuppu **OK**.

## Ooterežiimilt ümberlülitumine

Ühendatud seadmele saate kaugjuhtimispuldi abil lülituda ka ooterežiimil olevast telerist.

### Esitamine


Et käivitada plaadimängija ja teler ooterežiimilt ning alustada kohe plaadi või saate esitamist, vajutage teleri kaugjuhtimispuldi nuppu  (Esita).

Seade peab olema ühendatud HDMI-kaabliga ja nii teleri kui ka seadme HDMI CEC funktsioon peab olema sisse lülitatud.



### Kodukinosüsteem

Võite kodukinosüsteemi heliplaadi või raadiokanali kuulamiseks sisse lülitada, jättes teleri ooterežiimile.

Ainult kodukino sisselülitamiseks ja teleri ooterežiimile jätmiseks vajutage teleri kaugjuhtimispuldi nuppu  **SOURCE**.



## EasyLink

**EasyLinki** kaudu võite ühendatud seadmeid teleri puldiga juhtida. EasyLink kasutab ühendatud seadmetega side loomiseks HDMI CEC ühendust. Seadmed peavad toetama ühendusprotokolli HDMI CEC ja olema ühendatud HDMI-ühendusega.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **EasyLink**.

### 3.6


## Subtiitrid ja keeled

### Subtiitrid

#### Subtiitrite sisselülitamine

Subtiitrimenüü avamiseks vajutage nuppu **SUBTITLE**.

Võite subtiitrid **sisse** või **välja lülitada**.

Subtiitrite kuvamiseks siis, kui saade pole teie keeles (teleris valitud keeles), valige **Automaatne**. Selle valiku korral näidatakse subtiitrid ka siis, kui te heli nupuga  vaigistate.

Analoogkanalite korral peab subtiitrite kasutamine olema **Teleteksti** sätetega võimaldatud.



#### Analoogkanalite subtiitrid



Analoogkanalitel peate iga kanali puhul subtiitrite esitamise käsitsi lubama.

1. Lülitage kanalile ja vajutage teleteksti kuvamiseks nuppu **Teletekst**.

2. Sisestage subtiitrite leheküljenumber, tavaliselt 888.

3. Vajutage teleteksti sulgemiseks uuesti nuppu **Teletekst**.

Kui valite seda analoogkanalit vaadates menüü Subtiitrid suvandi Sees, siis esitatakse subtiitreid, kui need on saadaval.

Selleks, et saada teada, kas tegemist on analoog- või digikanaliga, lülitage kanalile ja avage menüü **Olek** alammenüü **Suvandid**.

### Digikanalite subtiitrid

Digikanalite puhul subtiitreid seadistama ei pea.

Digikanalite saated võivad olla saadaval mitmes keeles subtiitritega. Võite määrata eelistatud esmase või teisese subtiitrite keele. Kui subtiitrid on nendes keeltes olemas, siis kuvab teler neid.

Kui eelistatud keeltes subtiitreid pole, võite valida mõnes muus keeles subtiitri.

Esmase ja teisese subtiitrite keele määramiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Kanali sätted** ja seejärel **Keeled > Esmased subtiitrid** või **Teisesed subtiitrid** ning vajutage nuppu **OK**.

3. Valige keel ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **EXIT**.

Kui teie eelistatud keeltes subtiitreid pole, tehke subtiitrite keele valimiseks järgmist.

1. Vajutage nuppu **III** **OPTIONS**.

2. Valige **Subtiitrite keel** ja seejärel keel, mida soovite ajutiselt kasutada, ning vajutage nuppu **OK**.

## Heli keel

Digitaalsete telekanalite saateid võidakse edastada mitmes keeles heliga. Võite määrata eelistatud esmase või teisese keele. Kui nendes keeltes heli on saadaval, lülitub teler emmale-kummale keelele.

Kui eelistatud keeltes heli pole, võite valida mõnes muus keeles heli.

Esmase ja teisese helikeele määramiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Kanali sätted** ja seejärel **Keeled > Esmane heli** või **Teisene heli** ning vajutage nuppu **OK**.

3. Valige keel ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **EXIT**.

Kui ükski eelistatud keeltest pole saadaval, tehke heli keele valimiseks järgmist.

1. Vajutage nuppu **III** **OPTIONS**.

2. Valige **Heli keel** ja seejärel keel, mida soovite ajutiselt kasutada, ning vajutage nuppu **OK**.



### Algne keel

Kui digikanal edastab ka saate või filmi algset keelt, võite seada teleri automaatselt sellele keelele lülituma. Lülitage valik Algne keel sisse, kui soovite vaadata dubleeritud tekstiga filmi algses keeles (kui algne keel on saadaval).

**Algne keele** valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Kanali sätted** ja seejärel **Keeled > Algne keel** ning vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Sees** või **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **EXIT**.

### Heli keeled vaegkuuljatele ja -nägijatele

Mõni digiteleviseiooni kanal edastab ka erilist heli ja subtiitreid, mis on kohandatud vaegkuuljatele või -nägijatele.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekiri** ja valige teema **Universaalne juurdepääs**.

## Menüü keel

Teleri menüüde ja sõnumite keele muutmiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Menüü keel** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige soovitud keel ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **EXIT**.

### 3.7

## Taimerid ja kell

### Unetaimer

Unetaimeriga saate seadistada teleri nii, et see lülitub pärast eelnevalt määratud aega automaatselt ooterežiimile.

Unetaimer määramiseks vajutage nuppu **HOME**, valige **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Unetaimer**. Liugurit 5-minutiste astmete võrra nihutades saate määrata kuni 180-minutise ajavahemiku. Kui ajaks on määratud 0 minutit, on unetaimer välja lülitatud.

Alati on võimalik teler varem välja lülitada või seadistatud aeg lähtestada.

## Kell

Kellaaja teadasaamiseks vajutage nuppu **GUIDE**, et leida telekavast kellaage.

Mõnes riigis ei saada digisaadete edastajad UTC (koordineeritud universaalaja) teavet. Suveaja kehtima hakkamist võidakse ignoreerida ja teler võib näidata ebaõiget kellaage.

Teleri kella õigeks seadmiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Kell** ja seejärel **Riigist sõltuv**.

Valige **Suve- ja talveaeg** ning seejärel sobiv säte.

Kellaaja ja kuupäeva käsitsi muutmiseks valige **Käsitsi**. Seejärel valige **Kellaage** või **Kuupäev**.

**Smart TV-ga** saateid salvestades (**Salvestamine**) soovitate kellaage ja kuupäeva käsitsi mitte muuta.

## Väljalülituse taimer

Kui te nelja tunni vältel kaugjuhtimispuldi nuppe ei vajuta või kui teler kümne minuti vältel sisendsignaali ei leia ja kaugjuhtimispuldilt käske ei saa, lülitub teler energia säästmiseks automaatselt välja.

Kui kasutate telerit monitorina või kasutate teleri vaatamiseks digivastuvõtjat (digiboks, STB) ja teleri kaugjuhtimispulti ei vaja, blokeerige automaatne väljalülitamine.

Väljalülitamiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Väljalülituse taimer** ja nihutage liugur sätteni **0**.



Keskkonnasäästlike telerisätete kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Energiasääst**.

3.8

## Pildiseaded

### Pildistiil




Pildi lihtsaks seadistamiseks võite **Pildistiili** kaudu valida eelmääratud sätted.

1. Vajutage telekanalit vaadates nuppu  **OPTIONS** (suvandid), et avada suvandite menüü.
2. Valige menüüribalt  **Pilt ja heli** ja seejärel valige **Pildistiil**.
3. Valige stiil ja vajutage nuppu **OK**.

Võite ka reguleerida valitud pildistiili mõnda kindlat seadet, nt eredust või kontrastsust. Teler jätab tehtud seadistused meelde.

#### Pildistiili reguleerimine

Pildistiili reguleerimiseks tehke järgmist.

1. Valige stiil ja vajutage nuppu **OK**.
2. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Teleri sätted**, leidke soovitud säte ja reguleerige seda.
4. Vajutage menüü sulgemiseks ja sätte salvestamiseks nuppu .

Algsete pildistiili sätete taastamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Pilt** > **Pildistiil** ja seejärel stiil, mida soovite lähtestada.
3. Vajutage nuppu  **Lähtesta**. Stiil on lähtestatud.

Pildisätete reguleerimise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Pilt**.




Saadaolevad pildistiilid on järgmised.

- **Isiklik** – pildi kiirsätetes tehtud eelistused
- **Elav** – parim päevavalguses vaatamiseks
- **Loomulik** – loomuliku pildi seaded
- **Film** – parim filmide vaatamiseks
- **Energiasääst** – energiasäästlikud seaded
- **Tavaline** – tehase standardsätted
- **Foto** – parim fotode vaatamiseks

### Elav

Kui pildistiil lülitatakse iga sisselülitamiskorra järel sättele **Elav**, on teleri asukohaks määratud **Kauplus**. Seda sätet kasutatakse kaupluses teleri tutvustamiseks.

Et määrata teleri asukohaks Kodu, tehke järgmist.







1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Asukoht** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Kodu** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Pildimenüü

### Tagantvalguse kontrastsus

**Tagantvalguse kontrastsuse** abil saate reguleerida pildi kontrastsust. 3D-piltide vaatamisel on see säte lülitatud **3D-tagantvalguse kontrastsusele**.







Et reguleerida kontrastsust, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Pilt** > **Tagantvalguse kontrastsus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Värvus

**Värvuse** abil saate reguleerida pildi värviküllastust.

Et reguleerida värvust, tehke järgmist.







1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Värvus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Teravus

**Teravuse** abil saate reguleerida pildi peendetailide teravuse taset.

Et reguleerida teravust, tehke järgmist.





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Teravus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Müravähendus

**Müravähenduse** abil saate filtreerida ja vähendada pildi müra taset.

Et reguleerida müravähendust, tehke järgmist.





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Müravähendus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Maksimaalne**, **Keskmine**, **Minimaalne** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## MPEG-artefakti vähendamine

**MPEG artefakti vähenduse** abil saate muuta pildi digisiirded sujuvamaks. MPEG artefaktid on enamasti piltidel näha väikeste plokkide or sakiliste servadena.

MPEG artefaktide vähendamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > MPEG artefakti vähendus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Maksimaalne**, **Keskmine**, **Minimaalne** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---





## Pixel Precise HD

---

### Perfect Natural Motion

**Perfect Natural Motioni** abil saate vähendada liikumisest tulenevat värinat, mida võib näha teleris näidatavates filmides. Perfect Natural Motion muudab liikumise sujuvaks ja loomulikuks.

Liikumisest tuleneva värina reguleerimiseks tehke järgmist.





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Pixel Precise HD > Perfect Natural Motion**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Maksimaalne**, **Keskmine**, **Minimaalne** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Clear LCD

**Selge LCD** abil lülitate sisse suurepärase liikumisteravuse, parema musta tooni ja suurema kontrastsuse koos selge, vaikse pildi ja laiema vaatenurgaga.

Sisse või välja lülitamiseks ...





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Pixel Precise HD > Clear LCD**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Täiustatud teravus

**Täiustatud teravuse** abil lülitate sisse suurepärase teravuse ridade servadel ja kontuuridel.

Sisse või välja lülitamiseks ...





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Pixel Precise HD > Täiustatud teravus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Dünaamiline kontrastsus

**Dünaamilise kontrastsuse** abil saate määrata taseme, mille juures teler parandab automaatselt pildi pimedatel, keskmise valgustusega ja valgustatud aladel olevate detailide nähtavust.

Et reguleerida taset, tehke järgmist.





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Pixel Precise HD > Dünaamiline kontrastsus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Maksimaalne**, **Keskmine**, **Minimaalne** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Dünaamiline tagantvalgus

**Dünaamilise tagantvalguse** abil saate määrata taseme, mille juures ekraani intensiivsuse häärdamisega vähendatakse energiatarvet. Valige parim energiatarve või sobivaima heleduse intensiivsusega pilt.

Et reguleerida taset, tehke järgmist.





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Pixel Precise HD > Dünaamiline tagantvalgus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Parim pilt, Parim võimsus, Tavaline** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Värvivõimendus

**Värvivõimenduse** abil saate värvide intensiivsust ja heledavärvilisi detaile võimendada.

Et reguleerida taset, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Pixel Precise HD > Värvivõimendus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Maksimaalne, Keskmine, Minimaalne** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---





## Täpsemad pildisätted

---

### Valgussensor

**Valgussensor** reguleerib pildi ja Ambilighti seadeid automaatselt vastavalt ruumi valgustustingimustele. Te võite valgussensori sisse või välja lülitada.

Sisse või välja lülitamiseks ...







1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Täpsem > Valgussensor**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

### Gamma

**Gamma** abil saate määrata pildi heleduse ja kontrastsuse mittelineaarse seadistuse. Gamma on kogenud kasutajatele mõeldud seadistus.

Et reguleerida taset, tehke järgmist.





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Täpsem > Gamma**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Värvitemperatuur

**Värvitemperatuuri** abil saate määrata pildile eelnevalt määratud värvitemperatuuri või valida **Kohandatud**, et määrata ise temperatuuriseadistus **Kohandatud värvitemperatuuri** abil. Värvitemperatuur ja kohandatud värvitemperatuur on kogenud kasutajatele mõeldud sätted.

Et valida eelseadistatud ...





1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Täpsem > Värvitemperatuur**.
3. Vajutage  (paremale) ja valige **Tavapärane, Soe** või **Jahe**. Valige **Kohandatud**, kui soovite ise värvitemperatuuri seadistada.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Kohandatud värvitemperatuur

**Kohandatud värvitemperatuuri** funktsiooni abil saate ise värvitemperatuuri määrata. Kohandatud värvitemperatuuri määramiseks valige kohandatud värvitemperatuuri menüü kättesaadavaks tegemiseks kõigepealt **Kohandatud** sättes **Värvitemperatuur**. Kohandatud värvitemperatuur on kogenud kasutajatele mõeldud säte.

Kohandatud värvitemperatuur määramiseks tehke järgmist.







1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Täpsem > Kohandatud värvitemperatuur**.
3. Vajutage  (paremale).
4. Valige nooleklahvidega seadistus. (WVP tähendab valget punkti ja BL musta taset.)
5. Vajutage sätte kinnitamiseks nuppu **OK**. Samuti võite valida selles menüüs ühe eelnevalt määratud sätetest.
6. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Video kontrastsus

**Video kontrastsuse** abil saate vähendada video kontrastsuse ulatust. 3D-piltide vaatamisel on see säte lülitatud **3D-video kontrastsusele**. Video kontrastsus ja 3D-video kontrastsus on kogenud kasutajatele mõeldud sätted.

Et reguleerida taset, tehke järgmist.







1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Täpsem > Video kontrastsus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Heledus

**Heleduse** abil saate määrata pildisignaali heleduse taseme. Heledus on kogenud kasutajatele mõeldud seadistus. Soovitame mitte kogenud kasutajatel reguleerida heledust sätte **Tagantvalguse kontrastsus** abil.




Et reguleerida taset, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Täpsem > Heledus**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Mäng või arvuti

Te saate teleri lülitada parimale pildisättele mängimiseks või teleri kasutamiseks arvutimonitorina. On olemas erinev seadistus **mängu** või **arvuti** jaoks. Kui seadmele on allikate menüüs määratud õige tüüp - mängukonsool või arvuti, siis lülitub teler seadmele lülitudes automaatselt parimale sättele. Kui määrate sätte käsitsi, ärge unustage seda välja lülitada, kui lülitate teleri vaatamisele või muule ühendatud seadmele.

Et määrata sätte käsitsi, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Mäng või arvuti**.
3. Valige **Mäng, Arvuti** või **Väljas**. Sätte **Väljas** naaseb teleri vaatamiseks mõeldud pildisätete juurde.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Kuvasuhe ja servad







### Pildi kuvasuhe

Pildi kuvasuhte kohta lisateabe saamiseks vajutage  **NIMEKIRI** ja valige **Pildi kuvasuhe**.

### Ekraani servad

**Ekraani servade** abil saate ekraani moonutatud servade varjamiseks pilti pisut suurendada.



Et reguleerida servasid, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Kuvasuhe ja servad > Ekraani servad**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .




### Pildi nihutamine


**Pildi nihutamise** abil saate pilti ekraanil veidi üles või alla nihutada. Kui subtiitrid on vaid osaliselt nähtaval, saate pilti veidi üles nihutada, et need täiesti nähtavaks muuta.

Et nihutada pilti, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Teleri sätted > Pilt > Kuvasuhe ja servad > Pildi nihutamine**.




3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Asukoht

Kui teleri asukohaks on kauplus, saate seadistada teleriekraani kuvama kaupluse ribareklaami. **Pildistiil** seadistatakse automaatselt sättele **Elav**. Automaatne **väljalülituse taimer** lülitatakse välja.

Et seadistada teleri asukohaks kauplus, tehke järgmist.


1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Asukoht** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Kauplus** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### 3.9

## Heliseaded

### Helistiil

Heli lihtsaks reguleerimiseks võite **Helistiili** abil eelmääratud sätteid kasutada.




Vajutage telekanalit vaadates nuppu  **OPTIONS**, et avada menüü Suvandid, ja seejärel valige **Helistiil**. Valige soovitud helistiil ja vajutage nuppu **OK**.

### Helistiilid

Helistiilide abil võite lihtsalt valida parimad sätted kõne kuulamiseks (nt uudiste jaoks) või filmide vaatamiseks. Võite ka reguleerida valitud helistiili mõnda kindlat seadet, nt bassi või kõrgeid toone. Teler salvestab tehtud seadistused.

### Helistiili reguleerimine

Helistiili reguleerimiseks tehke järgmist.

1. Valige stiil ja vajutage nuppu **OK**.
2. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Teleri sätted**, leidke soovitud sätte ja reguleerige seda.
4. Vajutage menüü sulgemiseks ja sätte salvestamiseks nuppu .

Algsete helistiili sätete taastamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Heli > Helistiil** ja seejärel stiil, mida soovite lähtestada.
3. Vajutage nuppu  **Lähtesta**. Stiil on lähtestatud.

Helisätete eraldi reguleerimise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Heli**.

Helistiilid on järgmised.









- **Isiklik** – jaotises Isikupärasta pilt ja heli tehtud isiklikud valikud
- **Algne** – tehase standardsätted
- **Uudised** – parim kõne kuulamiseks
- **Film** – parim filmide vaatamiseks
- **Mäng** – parim mängimiseks
- **Muusika** – parim muusika kuulamiseks

## Heliseaded

### Bass

**Bassi** abil saate reguleerida heli madalate toonide taset.







Et reguleerida taset, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Heli > Bass**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Kõrged toonid

**Kõrged toonid** abil saate reguleerida heli kõrgete toonide taset.





Et reguleerida taset, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Heli > Kõrged toonid**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude  (üles) või  (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Ruumiheli režiim

Funktsiooni **Ruumilise heli režiim** abil saate seadistada teleri kõlarite heli efekti. Valides 2D-pildi vaatamiseks helirežiimi **Erakordne ruumiline**, lülitub teler 3D-pildi vaatamise alguses automaatselt režiimile **3D ruumiline heli**. Kui te ei soovi, et teler lülituks automaatselt, valige **Väljas** režiimis **Automaatne 3D ruumiline heli**.





Et seadistada ruumilise heli režiimi, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Heli > Ruumilise heli režiim**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Stereo**, **Ruumilise heli** või **3D ruumilise heli**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Automaatne 3D ruumiline heli

**Automaatse 3D ruumilise heli** abil saate blokeerida selle, et teler lülitub automaatselt 3D ruumilise heli-le, kui teler lülitatakse 3D-pildi vaatamisele.







Sisse või välja lülitamiseks ...

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Heli > Automaatne 3D ruumiline heli**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Kõrvaklappide helitugevus

**Kõrvaklappide helitugevuse** abil saate ühendatud kõrvaklappide helitugevust eraldi seadistada.





Helitugevuse reguleerimiseks ...

1. Vajutage nuppu  **OPTIONS** (suvandid) ja valige menüüribal  **Pilt ja heli**.
2. Vajutage nuppu  (alla) ning valige **Kõrvaklappide helitugevus** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Helitugevuse reguleerimiseks vajutage nuppu  (üles) või  (alla).
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Mono/stereo

Funktsiooni **Mono/stereo** abil saate seada heli mono- või stereoheli peale. See säte on saadaval vaid analoogkanali vaatamise ajal. Kui analoogsignaali saabuv digitaalne stereosignaali on halva kvaliteediga, võib teil tekkida soov seada heli monoheli peale.

Et lülitada heli mono- või stereoheli peale, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Kanali sätted > Mono/stereo**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Mono** või **Stereo**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .





Kui teleril on sisseehitatud satelliitvastuvõtja ja te vaatate analoogkanalit sateliidilt, valige **Satelliidi sätted** menüüs **Seadistamine**.

### Täpsemad helisätted

#### Automaatne helitugevuse taseme htlustamine

**Automaatse helitugevuse ühtlustamise** abil saate seadistada teleri automaatselt ühtlustama helitugevuse järskede erinevusi, tavaliselt reklaamide alguses või kanalite ümberlülitamisel.

Sisse või välja lülitamiseks ...

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Heli > Täpsem > Automaatne helitugevuse ühtlustamine**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Teleri kõlarid

Võite edastada teleri heli ühendatud heliseadmesse - kodukinosüsteemi või helivõimendisse. **Teleri kõlarite** abil valite, kus te soovite teleri heli kuulata ja kuidas soovite seda kontrollida.

**Väljas** valimisel lülitate teleri kõlarid püsivalt välja.

**Sees** valimisel on teleri kõlarid alati sees.





Tänu HDMI CEC-iga ühendatud heliseadmele saate kasutada ühte EasyLinki sätetest.

**EasyLinki** valimisel edastab teler oma heli heliseadmesse. Teler lülitab oma kõlarid välja, kui seade esitab heli.




**EasyLinki automaatse käivitamise** valimisel lülitab teler heliseadme sisse, edastab teleri heli seadmesse ja lülitab teleri kõlarid välja.

EasyLinki või EasyLinki automaatse käivitamise valimisel saate siiski lülitada teleri kõlaritele või seadme kõlaritele pildi ja heli menüüs.

Teleri kõlarite valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Heli** > **Täpsem** > **Teleri kõlarid**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees**, **Väljas**, **EasyLink** või **EasyLinki automaatne käivitamine**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

Kõlarite lülitamiseks pildi ja heli menüüs tehke järgmist.





1. Vajutage teleri vaatamise ajal nuppu  **OPTIONS** ja valige  **Pilt ja heli**.
2. Valige **Kõlarid** ja seejärel valige **Teler** või **Võimendi** (heliseade).
3. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Selge heli


Selge heli abil parandate kõne heli. Parim uudiste vaatamiseks. Saate kõneparanduse sisse või välja lülitada.

Sisse või välja lülitamiseks ...

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Heli** > **Täpsem** > **Selge heli**.
3. Vajutage nuppu  (paremale) ja valige **Sees** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Heliväljundi formaadis

Heliväljundi formaadis saate seada teleri heli väljundsignaali kodukinosüsteemi helitöötlusfunktsioonide jaoks sobivaks. Lisateabe saamiseks vajutage  **LIST** (nimekin) ja valige **Heliväljundi formaat**.

---

## Heliväljundi tasandamine


Heliväljundi tasandamisfunktsiooniga võite tasandada kodukinosüsteemi helitugevuse teleri helitugevusele vastavaks, kui neid ümber lülitate.

Lisateabe saamiseks vajutage  **LIST** (nimekin) ja valige **Heliväljundi tasandamine**.

---

## HDMI ARC

Kui te ei vaja HDMI-ühenduste loomiseks helitagastuskanalit (ARC), võite ARC signaali välja lülitada.

Lisateabe saamiseks vajutage  **LIST** (nimekin) ja avage **HDMI ARC**.

---

## Heliväljundi viivitus


Kui määrate kodukinosüsteemis heli sünkroonimise viivituse, peate heli ja pildi sünkroonimiseks teleri heliväljundi viivituse välja lülitama.

Lisateabe saamiseks vajutage  **LIST** (nimekin) ja valige **Heliväljundi viivitus**.

---

## Heliväljundi nihe

Kui te ei saa kodukinosüsteemis viivitust määrata, võite seada selle teleris funktsiooniga Heliväljundi nihe.




Lisateabe saamiseks vajutage  **LIST** (nimekin) ja valige **Heliväljundi nihe**.

---

## Teleri asend

Algse seadistuse käigus määratakse selleks sätteks **Telerialusel** või **Seinale kinnitatud**.

Kui olete pärast seda teleri asendit muutnud, muutke seda sätet parima heli esitamiseks.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Teleri asend** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Telerialusel** või **Seinale kinnitatud** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

3.10

## Ambilighti seaded

---

### Ambilight sees või väljas

Ambilighti režiimi menüü avamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **AMBILIGHT**. Saate lülitada Ambilighti **sisse** või **välja**. Võite valida ka eelistatava Ambilighti režiimi - **Dünaamiline** või **Staatiline**.



## Ambilighti heledus

**Heleduse** abil saate määrata Ambilighti heleduse taseme.

Et reguleerida taset, tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Heledus**.
3. Vajutage nuppu **▶** (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude **▲** (üles) või **▼** (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

## Ambilighti režiim

Ambilighti režiim võib olla dunaamiline või staatiline.

**Dünaamilise** puhul järgib teler ekraanil oleva pildi värve. Võite muuta kiirust, millega Ambilight reageerib.

**Staatilise** puhul on Ambilightil püsiv staatiline värv. Võite ise luua Ambilighti staatilise värvi. Kõigepealt valige eelistatud Ambilighti režiim.

Ambilighti režiimi valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Režiim**.
3. Valige **Dünaamiline**, **Staatiline** või **Väljas**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

## Dünaamiline kiirus

**Dünaamilise** puhul võite muuta kiirust, millega Ambilight ekraanipildile reageerib. Seadistage kiirus vahemikus rahulik kuni dünaamiline. Enne dünaamilise kiiruse seadistamist peab Ambilighti režiimiks olema määratud dünaamiline.

Kiiruse reguleerimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Dünaamiline**.
3. Vajutage nuppu **▶** (paremale) ja reguleerige väärtust nuppude **▲** (üles) või **▼** (alla) abil.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

## Staatiline värv

**Staatilise** puhul saate määrata staatilise Ambilighti värvi. Võite ise värvi luua või valida ühe kahest eelseadistatud valgust valgusest. Enne staatilise värvi loomist peab Ambilighti režiimiks olema määratud staatiline.

Ise värvi loomiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Staatiline** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Värv reguleerimiseks valige **Palett**. Värv intensiivsuse reguleerimiseks valige **Küllastus**. Valimiseks ja reguleerimiseks kasutage nooli. Kinnituseks vajutage nuppu **OK**.
4. Kui soovite valida ühe eelseadistatud värvist, valige **Soe valge** või **Külm valge** ja vajutage nuppu **OK**.
5. Valige **Sulge** ja vajutage nuppu **OK**.
6. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

## Täpsemad Ambilighti sätted

### Seina värv

Funktsiooni **Seina värv** abil saate neutraliseerida värvitud seina mõju Ambilighti värvidele. Valige teleri taga oleva seina värv ja teler kohandab Ambilighti värve nii, et need vastaksid soovitud.

Seina värvi valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Täpsem > Sein värv**.
3. Valige värvinäidis, mis sobib teleri taga oleva seina värviga, ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

### Teleri väljalülitamine

**Teleri väljalülitamise** abil saate määrata, kas Ambilight lülitub teleri väljalülitamisel kohe välja või kustub aeglaselt. Aeglane kustumine jätab teile veidi aega tavalise valgustuse sisselülitamiseks.

Teleri väljalülitamise valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **🏠**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Täpsem > Teleri väljalülitamine**.
3. Valige **Kustumine väljalülitumiseni** või **Kohene väljalülitamine**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **➡**.

## Salongivalgustus

Kui teler on ooterežiimil, võite Ambilighti sisse lülitada ja luua ruumis Salongivalgustuse efekti. Salongivalgustuse efekt ei ole saadaval, kui kiirstart on aktiveeritud.

Ambilighti sisselülitamiseks ooterežiimil olevas teleris vajutage nuppu **AMBILIGHT**.



Salongivalgustuse värviskeemi muutmiseks vajutage uuesti nuppu **AMBILIGHT**.

Salongivalgustuse väljalülitamiseks vajutage nuppu **AMBILIGHT** ja hoidke seda paar sekundit all.

Värviskeemi võite seadistada ka teleri seadistusmenüüs. Kui teler on sisse lülitatud, vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Teleri sätted > Ambilight > Täpsem > Salongivalgustus**. Seejärel valige värviskeem, mida salongivalgustuse efektis kasutatakse.

3.11

## Kasutushõlbustus

### Sisselülitamine

Kui universaalne juurdepääs funktsioon on sisse lülitatud, on teler seadistatud kasutamiseks vaegkuuljatele või -nägijatele.

#### Sisselülitamine

Kui te funktsiooni Universaalne juurdepääs esmakordsel kasutamisel sisse ei lülitanud, võite seda teha menüüs Seadistamine. Universaalne juurdepääs sisselülitamiseks vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige **Teleri sätted > Üldsätted > Kasutushõlbustus**. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.

Kui olete seadistamismenüüs universaalse juurdepääsu sisse lülitanud, lisatakse universaalne juurdepääs ka valikumenüüsse.

### Vaegkuuljad

Mõned digitelekanalid edastavad vaegkuuljatele kohandatud eriheli ja subtiitreid. Kui vaegkuuljate funktsioonid on sisse lülitatud, lülitub teler automaatselt kohandatud helile ja subtiitritele, kui need on saadaval. Enne kui saate vaegkuuljate funktsioonid sisse lülitada, peate sisse lülitama **Universaalne juurdepääs**.

#### Sisselülitamine

Vaegkuuljate funktsiooni sisselülitamiseks vajutage nuppu **⏸️ OPTIONS**, valige **Universaalne juurdepääs** ja vajutage nuppu **OK**. Valige menüü **Vaegkuuljad** suvand **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.

Vaegkuuljate helikeele saadavuse kontrollimiseks vajutage nuppu **⏸️ OPTIONS**, valige **Heli keel** ja otsige märkega **🔊** tähistatud helikeelt.

Kui menüüs Suvandid pole alammenüüd Universaalne juurdepääs, lülitage **Kasutushõlbustus** menüüs Seadistamine sisse.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **🔴 Nimekiri** ja valige teema **Universaalne juurdepääs**.

## Vaegnägijad

### Sisselülitamine

Digitelekanalid võivad edastada erilist helikommentaari, mis kirjeldab ekraanil toimuvat. Vaegnägijate heli ja efektide seadistamiseks tuleb kõigepealt sisse lülitada helikirjeldus. Enne kui saate helikirjelduse sisse lülitada, peate sisse lülitama ka **Universaalne juurdepääs**.

#### Helikirjeldus

**Helikirjelduse** funktsiooni valimisel lisanduvad tavalisele helile jutustaja kommentaarid. Kommentaaride sisselülitamiseks (kui need on saadaval) tehke järgmist.

1. Kui **Universaalne juurdepääs** on sisse lülitatud, vajutage nuppu **⏸️ OPTIONS** ja valige menüüribalt sakk **Suvandid**.
- 2 - Valige **Helikirjeldus** ja vajutage **OK**.
3. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**. Saate kontrollida, kas helikommentaari on saadaval. Valige menüü Suvandid alammenüü **Heli keel** ja leidke märkega **🔊** tähistatud helikeel.

### Kõlarid/kõrvaklapid

Võite valida, kuidas soovite helikommentaari kuulata: ainult teleri kõlaritest, ainult kõrvaklappidest või mõlemast.


**Kõlarite/kõrvaklappide** valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **⬆️**, valige **⚙️ Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Kanali seaded > Keeled > Helikirjeldus > Kõlarid/kõrvaklapid** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Kõlarid**, **Kõrvaklapid** või **Kõlarid + kõrvaklapid** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **⬅️**.

### Erinev helitugevus

Võite muuta tavalist helitugevust ja helikommentaari helitugevust.




Helitugevuse muutmiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu  **OPTIONS** ja valige menüübalt sakk **Suvandid**.
  2. Valige **Segatud heli** ja vajutage nuppu **OK**.
  3. Liigutage liugurit üles- ja allanoolega.
  4. Kinnitamiseks vajutage nuppu **OK**.
- 

## Heliefektid

Mõnes helikommentaaris võib olla lisaheliefekte, nt stereoefektid või heli hajutamine.




**Heliefektide** (kui on saadaval) sisselülitamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
  2. Valige **Kanali seaded > Keeled > Helikirjeldus > Heliefektid** ja vajutage nuppu **OK**.
  3. Valige **Sees** või **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.
  4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .
- 

## Kõne

Kõne puhul võivad helikommentaaris lisanduda ka subtiitrid.


Subtiitrite (kui need on saadaval) sisselülitamiseks tehke järgmist.


1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
  2. Valige **Kanali seaded > Keeled > Helikirjeldus > Kõne** ja vajutage nuppu **OK**.
  3. Valige **Kirjeldav** (heli) või **Subtiitrid** ja vajutage nuppu **OK**.
  4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .
- 

## Klahvitoon

**Klahvitooni** valimisel saate helilist tagasisidet igal kaugjuhtimispuldi nupuvajutusel. Klahvitooni helitugevust ei saa muuta.

### Sisselülitamine

Klahvitooni sisselülitamiseks vajutage klahvi  **OPTIONS**, valige **Kasutushõlbustus** ja vajutage nuppu **OK**.  
Valige **Klahvitoon** ja seejärel suvand **Sees**.


Kui menüüs Suvandid pole alammenüüd Kasutushõlbustus, lülitage see menüüs Seadistamine sisse.  
Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige teema **Universaalne juurdepääs**.




# Satelliitkanalid

## 4.1

### Satelliitkanalite vaatamine

Satelliitkanalite vaatamiseks vajutage nuppu , valige **Satelliit** ja vajutage nuppu **OK**. Teler lülitub viimati vaadatud satelliitkanalile.

#### Kanali vahetamine

Kanalite vahetamiseks vajutage nuppu **CH+** või **CH-**. Teler häälestub valitud kanalite loendis järgmisele kanalile. Kui teate kanali numbrit, võite kasutada puldil olevaid numbrinuppe. Varem vaadatud kanalile naasmiseks vajutage nuppu .

Samuti võite valida kanali otse satelliitkanalite loendis.

## 4.2

### Satelliitkanalite loend



#### Teave satelliitkanalite loendi kohta

Kui satelliitkanalite paigaldamine on lõpetatud, lisatakse kõik satelliitkanalid kanalite loendisse. Võite vaadata kõikide kanalite loendit või filtreerida loendit nii, et seal kuvatakse ainult lemmikkanalid või ainult raadiojaamad. Või võite pärast kanalite värskendamist leida äsja lisatud kanalid uute kanalite loendist. Igas loendis võite valida otse kanali. Kanalite loendis valitud loend määrab kindlaks kanalid, mida te valite nuppudega **CH+** ja **CH-**. Võite paigutada ümber ainult lemmikkanalite loendis olevaid kanaleid.

#### Kanalite nimekirja valimine

Kanalite loendis valitud loend määrab kindlaks kanalid, mida te valite nuppudega **CH+** ja **CH-**.

Kanalite loendi valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige **Satelliit** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Kanalite loendi avamiseks vajutage  **NIMEKIRI**. Ilmub praegu valitud kanaliga loend.
3. **Kõigi** või loendifiltri **Lemmikud**, **Raadio**, **Teler** või **Uued** valimiseks liikuge üles. Loendeid **Raadio** ja **Uued** kuvatakse ainult siis, kui raadiojaamad on saadaval või kui kanalivärskenduse käigus leiti uusi kanaleid.

#### Avamine kanalite loendis

Kanalite loendis oleva kanali valimiseks tehke järgmist.


1. Tele- või satelliitkanalite loendi valimiseks valige kanalite loendis menüüribal  või .

2. Valige loend - **Kõik**, **Lemmikud**, **Raadio** või **Uued**.

3. Valige ükskõik millises loendis kanal ja vajutage nuppu **OK**. Teler häälestub valitud kanalile.

### Kanalite loendi valikud

Praeguse kanali kanalite loendi valikute vaatamiseks tehke järgmist.


1. Kui ekraanil kuvatakse kõikide kanalite loend, valige kanal ja vajutage nuppu  **OPTIONS**.
2. Valige soovitud suvand ja vajutage nuppu **OK**.

Satelliitkanalite saadaolevad suvandid



- **Satelliitkanal**

Filtreerige kanalite loendit nii, et seal kuvatakse üksnes konkreetse satelliidi kanalid või kõikide satelliitide kanalid.

- **Tasuta/kodeeritud**

Filtreerige kanalite loendit nii, et seal kuvatakse üksnes vabaesitusega kanalid, kodeeritud kanalid või mõlemad. Kodeeritud kanaleid tähistatakse klahviga .

- **Lukusta**


Võite kanali lukustada. Kõigepealt valige loendis kanal, vajutage nuppu  **OPTIONS** ja seejärel valige **Lukusta**. Peate sisestama 4-kohalise lapseluku koodi. Lukustatud kanal on tähistatud luku märgiga .

- **Eemalda lukustus**

Kanali lukust vabastamine. Valige loendis lukustatud kanal, vajutage nuppu  **OPTIONS** ja seejärel valige **Eemalda lukustus**. Peate sisestama neljakohalise lapseluku koodi.

### Kanalite loendi koopia

**Kanalite loendi koopia** on mõeldud edasimüüjatele ja kogenud kasutajatele. Kanalite loendi koopia abil saate kopeerida ühte telerisse salvestatud kanalid teise sama tootesarja Philipsi telerisse. Kanalite loendi koopia tegemisel kopeeritakse nii maaapealsed kui ka satelliitkanalid.

Kanalite loendi koopia kohta lisateabe saamiseks vajutage nuppu  **NIMEKIRI** ja valige **Kanalite loendi koopia**.

## 4.3

### Lemmiksatelliitkanalid

#### Lemmikkanalid




Võite märkida kanalid oma lemmikkanaliteks. Teie lemmik satelliitkanalid lisatakse satelliitkanalite loendi **Lemmikute** loendisse.

#### Lemmikkanalite vaatamine

Lemmikkanalite loendi koostamine, et lihtsalt lülitada kanalite vahel, mida soovite vaadata. Ainult selles loendis saate järjestada kanaleid oma eelistuste järgi. Ainult lülitamiseks oma lemmikkanalite vahel nuppudega **CH+** ja **CH-** valige kanalite loendis Lemmikute loend ja sulgege uuesti kanalite loend.

## Oma lemmikute loendi koostamine


Oma lemmikkanalite loendi koostamiseks tehke järgmist.

1. Kanalite loendi avamiseks vajutage kanali vaatamise ajal nuppu **≡ LIST** (nimekiri).
2. Telekanalite puhul valige menüüribal  ja satelliitkanalite puhul .
3. Valige **Lemmikute** loend.
4. Teler palub teil kohe kanaleid lisada. Vajutage nuppu **OK**. Hilisema ümberpaigutamise vältimiseks valige kanalid sellises järjestuses, nagu soovite neid loendis näha.
5. Kanali lisamiseks lemmikute loendisse valige kanal ja vajutage nuppu **OK**. Seejärel saate valida lemmikuna lisamiseks teise kanali.
6. Lõpetamiseks vajutage  **Valmis**.

## Lemmikkanalite lisamine või kustutamine


Pärast lemmikute loendi koostamist saate kanaleid ükshaaval lisada või kustutada. Või võite mitme kanali lihtsaks korraga lisamiseks või kustutamiseks kasutada menüüd Lisa/eemalda lemmikuid.

### Ühe kanali lisamine või kustutamine

Kui ekraanil on kanalite loend **Kõik**, **Raadio** või **Uued**, valige kanal ja vajutage selle lemmikuks märkimiseks või märgistuse eemaldamiseks . Kanal lisatakse lemmikute loendisse või eemaldatakse sealt.

### Mitme kanali lisamine või kustutamine



Menüü Lisa/eemalda lemmikuid avamiseks tehke järgmist.

1. Kui ekraanil on lemmikute loend, valige kanal.
2. Vajutage **≡ OPTIONS** ja valige **Lisa/eemalda lemmikuid** ja vajutage nuppu **OK**. Selles kõikide kanalite loendis valige kanal ja vajutage selle lemmikkanaliks märkimiseks või märgistuse eemaldamiseks nuppu **OK**. Te ei pea kasutama värvinuppe. Valige järgmine kanal märkimiseks või märgistuse eemaldamiseks.
3. Lõpetamiseks vajutage  **Valmis**. Kanalid lisatakse lemmikute loendisse või eemaldatakse sealt.

## Lemmikkanalite ümberpaigutamine

Võite ümber paigutada ainult lemmikute loendis olevaid kanaleid.

Kanalite ümberpaigutamiseks tehke järgmist.


1. Valige lemmikute loendis kanal, mida soovite loendis liigutada.
2. Vajutage nuppu  **Liiguta**.
3. Paigutage see kanal nooleklahvide abil soovitud kohta. Võite soovitud koha ka numbrinuppudega otse sisestada.
4. Koha kinnitamiseks vajutage nuppu **OK** või vajutage  **Tühista**. Nüüd saate valida liigutamiseks teise kanali.

## Satelliitkanalite lukustamine

### Kanali lukustamine

Lastel mõne kanali vaatamise takistamiseks saate kanali lukustada. Lukustatud kanali vaatamiseks peate sisestama neljakohalise lapseluku koodi.

Kanali lukustamiseks tehke järgmist.

1. Kanalite loendi avamiseks vajutage kanali vaatamise ajal nuppu **≡ LIST** (nimekiri).
2. Valige mis tahes loendis lukustada soovitud kanal, vajutage nuppu **≡ OPTIONS** ja seejärel valige **Lukusta kanal**. Lukustatud kanal on kanalite loendis tähistatud luku märgiga .

Kanali lukust vabastamiseks valige kanalite loendist lukustatud kanal ja seejärel suvand **Eemalda kanali lukustus**. Peate sisestama lapseluku koodi. Te ei saa blokeerida ühendatud seadmelt - nt ühendatud digivastuvõtja - tulevaid saateid.




## Vanusepiirangu kasutamine

Lastel nende eale sobimatute saadete vaatamise takistamiseks võite kasutada vanusepiirangut.

Mõnel digisaadete edastajal on vanusepiiranguga saateid. Kui saate vanusepiirang on võrdne või kõrgem määrast, mille olete seadnud vastavalt oma lapse vanusele, siis saade blokeeritakse. Mõne operaatori puhul blokeerib teler üksnes kõrgema piiranguga saated.

Blokeeritud saate vaatamiseks peate sisestama neljakohalise lapseluku koodi. Vanusepiirang määratakse kõigile kanalitele.

### Vanusepiirangu määramiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Satelliidi sätted > Lapselukk > Vanemakontrolli piirang** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Sisestage neljakohaline lapseluku kood. Kui te ei määranud koodi, valige **Määra kood** ja vajutage nuppu **OK**. Sisestage neljakohaline lapseluku kood ja kinnitage. Nüüd saate määrata vanusepiirangu.
4. Määrake oma lapse vanus ja vajutage nuppu **OK**.
5. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

Vanemakontrolli piirangu väljalülitamiseks valige vanuseseadistuseks **Puudub**.

## Lapseluku kood

Võite määrata lapseluku koodi või seda muuta.

Koodi määramiseks või muutmiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Satelliidi sätted > Lapselukk > Määra kood** või **Muuda koodi** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Kui kood on juba määratud, sisestage kehtiv lapseluku kood ja seejärel kaks korda uus kood.  
Uus kood on seadistatud.

#### Olete oma lapseluku koodi unustanud?

Kui olete koodi unustanud, võite kehtiva koodi tühistada ja määrata uue koodi.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Satelliidi sätted** > **Lapselukk** > **Muuda koodi** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Sisestage tühistamiskood **8888**.
4. Nüüd sisestage uus lapseluku kood ja sisestage see uuesti kinnitamiseks.

4.5

## Satelliitkanalite paigaldamine

### Teave satelliitkanalite paigaldamise kohta

Teleril on sisseehitatud DVB-S/DVB-S2 vastuvõtja. Ühendage satelliitantennist tulev kaabel otse teleriga. Kasutage satelliitantenni ühendamiseks sobivat koaksiaalkaablit. Enne paigaldamist kontrollige, et satelliitantenn oleks õigesti suunatud.

#### Kuni 4 satelliiti

Sellele telerile saate paigaldada kuni 4 satelliiti (4 LNB-d). Valige paigaldamise alguses salvestatavate satelliitide arv. See kiirendab paigaldamist.

#### Unicable

Antenni teleriga ühendamiseks võite kasutada Unicable'i süsteemi. Valige paigaldamise alguses, kas paigaldate satelliidid Unicable'i süsteemi, ühe või kahe satelliidi jaoks.



#### MDU - mitmiksalvestusseade

Teleri satelliitvastuvõtja toetab Astra satelliitide MDU-d ja Eutelsat satelliidi Digiturki. Türksati MDU-d ei toetata.

### Satelliitkanalite paigaldamine

Satelliitkanaleid saate paigaldada teleri esialgse seadistuse käigus. Satelliitkanalite paigaldamine järgneb telekanalite paigaldamisele. Kui vaatate ainult satelliitkanaleid, võite telekanalite paigaldamise vahele jätta. Alati saate uue satelliitkanali paigaldamist alustada seadistusmenüüst.

Satelliitkanalite paigaldamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Otsi satelliiti** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Paigalda satelliitkanalid** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Teler kuvab praeguse paigaldamise sätte. Kui praegune säte vastab soovitud satelliidi paigaldamisele, võite alustada satelliitide otsimist. Valige **Otsing** ja vajutage nuppu **OK**. Jätkake sammuga 5. Kui praegune säte ei ole soovitud säte, valige **Sätted** ja vajutage nuppu **OK**. Jätkake sammuga 4b.

4b. Valige sätete menüüs salvestatavate satelliitide täpne arv. Või kui kasutate Unicable'i seadistust, valige **Unicable 1 satelliidi jaoks** või **Unicable 2 satelliidi jaoks** olenevalt Unicable'i jaoks salvestatavate satelliitide arvust. Valige soovitud säte ja vajutage nuppu **OK**.

4c. Kui satelliitide täpne arv on määratud või Unicable'i seadistamine lõppenud, valige **Otsi** ja vajutage nuppu **OK**.

5. Teler otsib antenni levialasse jäävaid satelliite. Selleks võib kuluda mõni minut. Satelliidi leidmise korral kuvatakse ekraanil selle nimi ja vastuvõtutugevus.

6. Kui kanalite pakett on saadaval kõigi leitud satelliitide jaoks, saate valida soovitud paketi.

7. Leitud satelliitide kanalite paigaldamiseks valige **Paigalda** ja vajutage nuppu **OK**. Teler kuvab leitud kanalite ja raadiojaamade arvu.

8. Satelliidi sätete, kõikide satelliitkanalite ja satelliitraadiojaamade salvestamiseks valige **Lõpeta** ja vajutage nuppu **OK**.

### Kanalite paketid

#### Teave kanalite pakettide kohta

Satelliidid võivad pakkuda kanalite pakette, mis sisaldavad tasuta (vabaesitusega) kanaleid, ja võimaldavad riigile sobivat sortimist. Mõned satelliidid pakuvad tellimuspakette - tasuliste kanalite kogu.

Tellimuspaketi valimisel võib teler paluda teil valida kiire või täieliku paigalduse vahel. Ainult paketi kanalite paigaldamiseks valige **Kiire** ning paketi ja ka kõigi muude saadaolevate kanalite paigaldamiseks valige **Täielik**. Tellimuspakettide puhul soovitame kiiret paigaldust. Kui teil on lisasatelliite, mis ei kuulu tellimuspaketti, siis soovitame täielikku paigaldust. Kõik paigaldatud kanalid lisatakse kanalite loendisse Kõik.

#### Kanalite paketi värskendamine

Kanalite paketi värskendamise funktsiooni abil saate tagasi tuua varem satelliitkanalite loendis olnud, kuid nüüd sealt puuduvad satelliitkanalid. Puuduvad kanalid paigutas satelliidioperatoor transponderil ümber. Teleris peab olema kanalite paketi uusim versioon.

Kanalite paketi uusima versiooni allalaadimiseks tehke järgmist.

1. Avage Philipsi klienditoe veebisait [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ja sisestage oma teleri tüübinumber.
2. Klõpsake **Tarkvara ja draiverid** ja otsige faili: **satellite\_channel\_package.upg** (või .zip).
3. Laadige fail oma arvutisse ja kopeerige see USB-mälupulga juurkataloogi, mitte kausta (vajaduse korral pakkige fail kõigepealt lahti).
4. Ühendage USB-mälupulk teleriga ja vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
5. Valige **Satelliidi sätted** > **Kanali paigaldamine** > **Kanalite paketi värskendamine** ja vajutage nuppu **OK**.
6. Teler kopeerib faili ja palub alustada kohe kanalite värskendamist. Valige **Jah** ja vajutage nuppu **OK**. Selleks võib kuluda mõni minut. Kui soovite kanalite värskendamise edasi lükata, võite teha seda hiljem, valides **Seadistusmenüü** > **Otsi satelliiti** > **Värskenda kanaleid**.

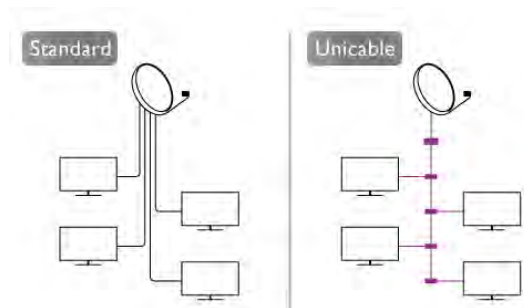
7. Pärast kanalite värskendamist peaksid puuduvad kanalid olema tagasi oma endisel kohal satelliitkanalite loendis.

## Unicable'i seadistus

### Unicable'i süsteem

Antenni teleriga ühendamiseks võite valida Unicable'i süsteemi. Unicable'i süsteem kasutab üht kaablit satelliitantenni ühendamiseks kõigi süsteemi kuuluvate satelliitvastuvõtjatega. Tavaliselt kasutatakse Unicable'it korterelamutes. Unicable'i süsteemi kasutamise korral palub teler teil paigalduse ajal määrata kasutajariba numbrit ja vastava sageduse. Sellesse telerisse saate Unicable'i abil paigaldada 1 või 2 satelliiti.

Kui märkate pärast Unicable'i paigaldamist, et mõned kanalid on puudu, võis Unicable'i süsteemis samaaegselt toimuda teine paigaldamine. Puuduvate kanalite paigaldamiseks korake paigaldusprotsessi.



### Kasutajariba number

Unicable'i süsteemi puhul peavad kõik ühendatud satelliitvastuvõtjad olema nummerdatud (nt 0, 1, 2, 3 jne). Olemasolevad kasutajaribad ja nende numbrit leiate Unicable'i jaotuskarbilt. Mõnikord tähistatakse kasutajariba lühendiga UB. On olemas sellised Unicable'i jaotuskarbid, milles on 4 või 8 kasutajariba. Kui valite sätetes Unicable'i, palub teler teil määrata sisseehitatud satelliitvastuvõtjale ainulaadse kasutajariba numbrit. Satelliitvastuvõtjal ei saa olla sama kasutajariba number nagu mõnel muul Unicable'i süsteemi kuuluval satelliitvastuvõtjal.

### Kasutajariba sagedus

Lisaks ainulaadsele kasutajariba numbrile vajab sisseehitatud satelliitvastuvõtja valitud kasutajariba numbrit sagedust. Enamasti kuvatakse need sagedused Unicable'i jaotuskarbil kasutajariba numbrit kõrval.

## Satelliidi lisamine



Võite lisada oma praegusele satelliidipaigaldusele lisasatelliidi. Paigaldatud satelliidid ja nende kanalid jäävad muutumatuks. Ent mõned satelliidioperaatorid ei luba satelliiti lisada.

Lisasatelliiti tuleks käsitleda lisana - selle näol ei ole tegu põhisatelliiditellimuse ega põhisatelliidiga, mille kanalite paketti te kasutate. Tavaliselt lisaksite 4. satelliidi, kui teil on kolm satelliiti juba lisatud. Kui teil on paigaldatud neli satelliiti, võiksite kaaluda esmalt ühe eemaldamist, et oleks võimalik uut satelliiti lisada.

### Seadistused

Kui teil on praegu paigaldatud 1 või 2 satelliiti, ei pruugi teie kehtivad paigaldussätted võimaldada lisasatelliidi lisamist. Kui peate paigaldussätteid muutma, tuleb kõik satelliidid uuesti paigaldada. Te ei saa kasutada funktsiooni **Lisa satelliit**, kui sätteid on vaja muuta.



Satelliidi lisamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Otsi satelliiti** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Lisa satelliit** ja vajutage nuppu **OK**. Kuvatakse praegused satelliidid.
4. Valige **Lisa** ja vajutage nuppu **OK**. Teler otsib uusi satelliite.
5. Kui teler leidis ühe või mitu satelliiti, valige **Paigalda** ja vajutage nuppu **OK**. Teler paigaldab leitud satelliitide kanalid.
6. Kanalite ja raadiojaamade salvestamiseks valige **Lõpeta** ja vajutage nuppu **OK**.

## Satelliidi eemaldamine

Võite eemaldada oma praegusest satelliidipaigaldusest ühe või mitu satelliiti. Satelliit eemaldatakse koos kanalitega. Ent mõned satelliidioperaatorid ei luba satelliiti eemaldada.


Satelliitide eemaldamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Otsi satelliiti** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Eemalda satelliit** ja vajutage nuppu **OK**. Kuvatakse praegused satelliidid.
4. Valige nooleklahvide abil satelliit, mida soovite eemaldada.
5. Satelliidi eemaldamiseks märkimiseks vajutage nuppu **OK**. Märgistuse eemaldamiseks vajutage uuesti nuppu **OK**.
6. Valige **Eemalda**, vajutage nuppu **OK** ja kinnitage. Satelliidid eemaldatakse.
7. Satelliidi eemaldamise suvandi sulgemiseks valige **Välju** ja vajutage nuppu **OK**.

## Kanalite ümberkorraldus ja ümbernimetamine

Võite satelliitkanaleid ümber paigutada ja nimetada.

### Ümberpaigutamine

Võite ümber paigutada ainult lemmikute loendis olevaid kanaleid. Satelliitkanalite ümberpaigutamise kohta lisateabe saamiseks vajutage  **NIMEKIRI** ja valige **Satelliit, kanalite ümberpaigutamine**.

### Kanalite ümbernimetamine

Te saate kanalite loendis olevaid kanaleid ümber nimetada.

1. Valige ühes oma kanalite loenditest - **Kõik**, **Lemmikud**, **Raadio** või **Uued** - kanal, mida soovite ümber nimetada.

2. Vajutage nuppu **Muuda nime**. Võite sisestada teksti puldiklaviatuuriga või avada ekraaniklaviatuuri.

#### Puldiklaviatuuriga

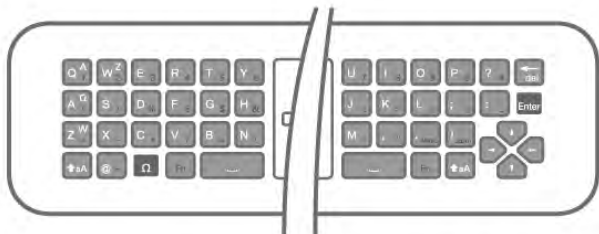
Tähemärgi kustutamiseks asetage kursor tähemärgi taha ja vajutage **# del**.

Tähemärgi sisestamiseks vajutage klaviatuuril tähemärgile.

Kui olete lõpetanud, vajutage **Enter**, et valida **Valmis**.

Ümbemimetamise lõpetamiseks vajutage uuesti **Enter**.

Klaviatuuri kasutamise kohta lisateabe saamiseks vajutage **NIMEKIRI** ja valige **Kaugjuhtimispuult, klaviatuur**.



#### Ekraaniklaviatuuriga

Ekraaniklaviatuuri avamiseks viige kursor nime tekstiväljale ja vajutage **OK**.

Kursori ees oleva tähemärgi kustutamiseks vajutage **tagasilükket**.

Tähemärgi sisestamiseks valige nooleklahvidega tähemärk ja vajutage **OK**.

Suurtähtede valimiseks vajutage **Shift**.

Numbrit või erimärkide valimiseks vajutage **Num**.

Kui olete valmis, vajutage ekraaniklaviatuuri sulgemiseks nuppu **Sulge**.

Ümbemimetamise lõpetamiseks valige **Valmis** ja vajutage **OK**.

## Satelliitkanalite värskendamine

Teler värskendab satelliitkanaleid automaatselt kord päevas (kell 4.00). Kanalite värskendamisel otsitakse uusi kanaleid ja lisatakse need kanalite loendisse. Kanalid, mis ei ole enam saadaval, eemaldatakse ning kui teenusepakkuja paigutab oma paketi kanalid ümber, uuendatakse telekanalite loendit. Kanalite automaatseks värskendamiseks peab teler olema ooterežiimil. Võite kanaleid ka ise igal ajal värskendada. Kanalite värskendamise ajal leitud uued kanalid tähistatakse tähelga **N** ja lisatakse kanalite loendisse **Uued**. Samuti lisatakse uued kanalid kõikide kanalite loendisse. Uued kanalid jäävad uute kanalite loendisse seni, kuni te pole neid valinud või lemmikuks märkinud.

#### Kanalite automaatse värskendamise väljalülitamine

Võite kanalite värskendamise vältimiseks teleri tööks täiesti välja lülitada. Võite ka automaatse värskendamise seadistusmenüüs välja lülitada.

1. Vajutage nuppu **Home**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi sätteid > Kanali paigaldamine > Automaatne kanali värskendamine** ja valige **Väljas**.

#### Kindla satelliidi värskendamise väljalülitamine

1. Vajutage nuppu **Home**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi sätteid > Kanali paigaldamine > Automaatse värskendamise valik**.

3. Valige nooleklahvidega satelliit, mida te ei soovi värskendada. Satelliidilt märgistuse eemaldamiseks vajutage nuppu **OK**.

4. Menüü sulgemiseks valige **Valmis** ja vajutage nuppu **OK**. Teler ei värskenda märgitud satelliidi kanaleid.

#### Ise värskenduse käivitamine

1. Vajutage nuppu **Home**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Otsi satelliiti** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Kanalite värskendamine** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Kui soovite kontrollida, milliseid satelliite värskendatakse, valige **Sätteid** ja vajutage nuppu **OK**.

5. Märkige nooleklahvidega värskendatavad satelliidid või eemaldage neilt märgistus. Valige **Valmis** ja vajutage nuppu **OK**.

6. Valige **Värskenda** ja vajutage nuppu **OK**. Selleks võib kuluda mõni minut.

7. Valige **Lõpeta** ja vajutage nuppu **OK**.

## Lisad

### Kanali paigaldamise lisad

Järgmistes peatükkides leiate teavet järgmiste teemade kohta:

- saate ja subtiitrite keele-eelistused
- kasutushõlbustuse sätteid vaegkuuljatele ja -nägijatele
- käsitsi paigaldamine - satelliittransponderi paigaldamine

### Eelistatud keeled ja subtiitrid

Satelliitkanaleid võidakse edastada mitmes keeles heli, subtiitrite või teletekstiga. Võite seadistada teleri nii, et see lülitub automaatselt soovitud keelele, subtiitrite keelele või teleteksti keelele, kui see keel on kanalil või teleteksti lehel olemas.

Eelistatud keele valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **Home**, valige **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi sätteid** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Keeled** ja vajutage **OK**. Valige soovitud säte.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu **Sulge**.

### Vaegkuuljad

Mõned digitelekanalid edastavad vaegkuuljatele kohandatud eriheli ja subtiitriteid. Kui vaegkuuljate funktsioonid on sisse lülitatud, lülitub teler automaatselt kohandatud helile ja subtiitritele, kui need on saadaval. Enne kui saate vaegkuuljate funktsioonid sisse lülitada, peate sisse lülitama **Universaalne juurdepääs**.

#### Sisselülitamine


Vaegkuuljate funktsiooni sisselülitamiseks vajutage nuppu **Options**, valige **Universaalne juurdepääs** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige menüü **Vaegkuuljad** suvand **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.



Vaegkuuljate helikeele saadavuse kontrollimiseks vajutage nuppu **III OPTIONS**, valige **Heli keel** ja otsige märkega  tähistatud helikeelt.

Kui menüüs Suvandid pole alammenüüd Universaalne juurdepääs, lülitage **Kasutushõlbustus** menüüs Seadistamine sisse.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige teema **Universaalne juurdepääs**.

---

## Helikirjeldus

---

### Sisselülitamine

Digitelekanalid võivad edastada erilist **helikommentaari**, mis kirjeldab ekraanil toimuvat. Vaegnägijate heli ja efektide seadistamiseks tuleb kõigepealt sisse lülitada helikirjeldus. Enne kui saate helikirjelduse sisse lülitada, peate sisse lülitama ka valiku Universaalne juurdepääs.

### Helikirjeldus

**Helikirjelduse** funktsiooni valimisel lisanduvad tavalisele helile jutustaja kommentaarid.


Kommentaare sisselülitamiseks (kui need on saadaval) tehke järgmist.

1. Kui **Universaalne juurdepääs** on sisse lülitatud, vajutage nuppu **III OPTIONS** ja valige menüüribalt sakk **Suvandid**.

2 - Valige **Helikirjeldus** ja vajutage **OK**.

3. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.

Saate kontrollida, kas helikommentaari on saadaval.

Valige menüü Suvandid alammenüü **Heli keel** ja leidke märkega  tähistatud helikeel.

---

## Kõlarid/kõrvaklapid


Võite valida, kuidas soovite helikommentaari kuulata: ainult teleri kõlaritest, ainult kõrvaklappidest või mõlemast.

**Kõlarite/kõrvaklappide** valimiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi seaded > Keeled > Helikirjeldus > Kõlarid/kõrvaklapid** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Kõlarid**, **Kõrvaklapid** või **Kõlarid + kõrvaklapid** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Erinev helitugevus

Võite muuta tavalist helitugevust ja helikommentaari helitugevust.

Helitugevuse muutmiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu **III OPTIONS** ja valige menüüribalt sakk **Suvandid**.

2. Valige **Kasutushõlbustus > Erinev helitugevus** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Liigutage liugurit üles- ja allanoolega.

4. Kinnitamiseks vajutage nuppu **OK**.

---

## Heliefektid


Mõnes helikommentaaris võib olla lisaheliefekte, nt stereoeffektid või heli hajutamine.

**Heliefektide** (kui on saadaval) sisselülitamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi seaded > Keeled > Helikirjeldus > Heliefektid** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Sees** või **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Kõne


Kõne puhul võivad helikommentaari lisanduda ka subtiitrid.

Subtiitrite (kui need on saadaval) sisselülitamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi seaded > Keeled > Helikirjeldus > Kõne** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Kirjeldav** (heli) või **Subtiitrid** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

---

## Käsitsi paigaldamine

Käsitsi paigaldamine on mõeldud kogunud kasutajatele.

Käsitsi paigaldamist saate kasutada uute kanalite kiireks lisamiseks satelliitransponderilt. Te peate teadma transponderi sagedust ja polarisatsiooni. Teler paigaldab kõik kõnealuse transponderi kanalid. Kui transponder oli paigaldatud varem, teisaldatakse kõik selle kanalid - endised ja uued - kõikide kanalite loendi lõppu.

Käsitsi paigaldamist ei saa kasutada siis, kui satelliitide arvu tuleb muuta. Sel juhul peate suvandi Paigalda satelliidid abil tegema täieliku paigalduse.

Transponderi paigaldamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

2. Valige **Satelliidi sätted** ja vajutage nuppu **OK**.

3. Valige **Kanali paigaldamine** ja vajutage nuppu **OK**.

4. Valige **Käsitsi paigaldamine** ja vajutage nuppu **OK**.

5. Kui teil on paigaldatud rohkem kui üks satelliit, valige satelliit/LNB, millele soovite kanaleid lisada.

6. Määrake vajaminev **polarisatsioon**. Kui **Sümbolikiiruse režiim** on seatud **Käsitsirežiimi**, saate sisestada **Sümbolikiiruse** all toodud sümbolikiiruse käsitsi. Sisestage **Sagedus** ja alustage transponderi otsimist.

7. Transponderi leidmisel valige **Salvesta** ja vajutage nuppu **OK** uue transponderi salvestamiseks valitud LNB-l.

8. Käsitsi paigaldamise režiimist väljumiseks valige **Välju**.

---

## Veaotsing

Teler ei suuda soovitud satelliite leida või paigaldab sama satelliiti kaks korda

- Kontrollige, et paigaldamise alguses oleks Sätete all määratud õige satelliitide arv. Võite seadistada teleri otsima ühte, kahte või 3/4 satelliiti.

#### **Kahe peaga LNB ei suuda leida teist satelliiti**

- Kui teler leiab ühe satelliidi, kuid ei suuda leida teist, pöörake antenni mõne kraadi võrra. Suunake antenn nii, et esimesel satelliidil oleks kõige tugevam signaal. Kontrollige esimese satelliidi signaalitugevuse näidikut ekraanil. Kui esimene satelliit on seadistatud tugevaima signaali peale, valige teise satelliidi leidmiseks **Otsi uuesti**.
- Kontrollige, et säteteks oleks määratud **Kaks satelliiti**.

#### **Paigaldamise sätete muutmise ei lahendanud probleemi**

- Kõik sätted, satelliidid ja kanalid salvestatakse alles paigaldamise lõpus, kui olete lõpetanud.

#### **Kõik satelliitkanalid on kadunud.**

- Unicable'i süsteemi kasutamisel kontrollige, et määrasite satelliitvastuvõtjale Unicable'i sätetes ainulaadse kasutajariba numbrit. Võib juhtuda, et mõni muu satelliitvastuvõtja kasutab sama kasutajariba numbrit.

#### **Tundub, et mõned satelliitkanalid on kanalite loendist kadunud.**

Kui tundub, et osa satelliitkanaleid on kadunud või ümber paigutatud, siis võis edastaja muuta nende kanalite transponderi asukohta. Kanalite asukoha taastamiseks kanalite loendis võiksite proovida kanalite paketti värskendada.

#### **Mul ei saa satelliiti eemaldada**

- Tellimuspakettide puhul ei ole võimalik satelliiti eemaldada. Satelliidi eemaldamiseks peate uuesti läbi tegema täieliku paigalduse ja valima teise paketi.

#### **Mõnikord on vastuvõtt nõrk**

- Kontrollige, kas satelliitantenn on kindlalt kinnitatud. Tugev tuul võib antenni liigutada.
- Lumi ja vihm võivad vastuvõttu nõrgendada.

# 3D

## Mida sa vajad

See on Easy 3D-teler.



3D vaatamiseks vajate järgmist.

- Valige telekanal, mis edastab saateid 3D formaadis.
- Laenutage Smart TV abil võrguvideokauplusest 3D formaadis film.
- Vaadake 3D Blu-ray-plaadilt, USB-seadmest või arvutist 3D formaadis filmi.

Kui soovite veel üht prillipaari, tellige Philipsi 3D-passiivprillid PTA417 või PTA426 (müügil eraldi). Muid 3D-prille ei pruugita toetada.

## Teie 3D-passiivprillid

### Prillide kasutamine

Kui ekraanil kuvatakse 3D-programmi, pange selle 3D-pildis vaatamiseks 3D-prillid ette.

#### Soovitatav vaatamiskõrgus

3D-passiivprillidega parima pildikvaliteedi saavutamiseks peaksid teie silmad olema ekraani keskkohaga samal kõrgusel.

### 3D-prillide hooldamine

- Kasutage puhastamisel klaaside kriimustamise vältimiseks pehmet lappi (mikrofiiber või puuvillane flanell).
- Ärge kasutage alkoholi, lahusteid või pindaktiivseid aineid sisaldavaid puhastuskemikaale ega vaha, benseeni, vedeldit, sääsetõrjevahendit või määrdaineid. Nende kemikaalide kasutamine võib põhjustada värvimuutust või pragunemist.
- Ärge laske 3D-prillidel otsese päikesevalguse, kuumuse, tule või veega kokku puutuda. See võib põhjustada toote rikkeid või tulekahju.
- Ärge pillake 3D-prille maha ega painutage ja väänake neid.

## 3D-vaatamine

### 3D-le lülitumine

Kui teler tuvastab esimest korda 3D-signaali, saate seadistada, kuidas soovite 3D-funktsiooni hiljem käivitada.

3D-le automaatselt lülitumiseks valige **Automaatne**.

Esmalt teavitamiseks valige **Teata**.

Mitte kunagi 3D-le lülitumiseks valige **Ei soovi 3D-d**.

Seda eelistust saate siiski muuta menüüs **Seadistamine > Teleri sätted > 3D > Lülitu 3D-le**.



### Käivita 3D

Kui teler lülitub 3D-le või kui kuvatakse teade, et 3D on saadaval, pange ette oma 3D-prillid.

Kui teler ei suuda 3D-signaali tuvastada (3D-signaali märgis puudub), näidatakse 3D-saadet ekraanil topeltpildina. 3D-le lülitumiseks vajutage nuppu **3D** ja valige olenevalt topeltpildi asendist kas **Kõrvuti** või **Ülal/all**.

### Seiska 3D

3D formaadi sisu vaatamise lõpetamiseks vajutage nuppu **III OPTIONS**, valige **3D sügavus** ja seejärel **Väljas**.

3D-sisu kuvatakse 2D formaadis ka siis, kui vahetate kanalit või ühendatud seadet.

### Kahemõõtmelise pildi teisendamine 3D-pildiks

Võite 2D-saateid 3D formaati teisendada.

2D-saate teisendamiseks 3D vajutage nuppu **3D**, valige **2D teisendamine 3D-ks** ja kinnitage valik nupuga **OK**.

Et lõpetada 2D-sisu teisendamine 3D-ks, vajutage nuppu **3D**, valige **2D** ja vajutage nuppu **OK** või valige kodumenüüst mõni muu toiming. Telekanali vahetamisel teisendamist ei lõpetata.

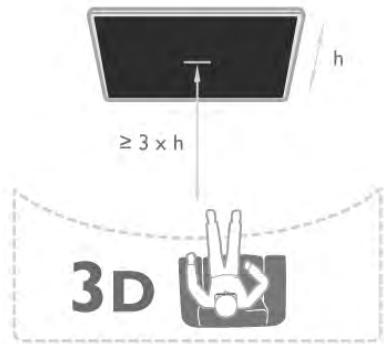
2D-sisu teisendamisel 3D formaadi suurema või väiksema 3D-efekti saavutamiseks võite 3D sügavust muuta.

3D sügavuse muutmiseks vajutage nuppu **III OPTIONS** ja valige **3D sügavus**. Valige **Väljas** (3D on välja lülitatud), **Väiksem** (3D sügavus on väiksem), **Tavaline** (parim 3D kvaliteet) või **Suurem** (3D sügavus on suurem).

## Optimaalne 3D-vaatamine

Parima 3D-vaatamiselamuse saamiseks soovitage järgmist.

- Istuge teleriekraani kõrgusest vähemalt kolm korda kaugemal, kuid mitte kaugemal kui 6 meetrit.
- Vältige fluorestsentsvalgust (nt termoluminestsentsvalgust või teatud säästulampe, mis töötavad madalal sagedusel) ja otsest päikesevalgust, mis võivad teie 3D-kogemust mõjutada.



5.5

## Terviseohu hoiatus

- 3D ei ole soovitatav noorematele kui kuueaastastele lastele.
- Kui teil või teie perekonnas on esinenud epilepsiat või ülitundlikkust valguse suhtes, pidage enne vilkuvate valgusallikate ja kiirete stseenide vaatamist või 3D-funktsiooni kasutamist nõu arstiga.
- **Kui tunnete ebamugavust, lõpetage 3D-pildi vaatamine ja ärge tehke midagi, mis võib olla ohtlik (nt auto juhtimine), kui sümptomid pole kadunud. Kui sümptomid ei kao, pidage enne 3D-pildi vaatamist nõu arstiga.**
- Ebamugavustunde, nt peapöörituse, peavalu või orientatsioonikaotuse vältimiseks soovitame 3D-pilti pikema aja jooksul mitte vaadata.
- Ärge kasutage 3D-prille millekski muuks kui 3D-teleri vaatamiseks.
- Kui kannate tavaliselt prille või kontaktläätsesid, kasutage 3D-prille nendega koos.
- Ärge jätke 3D-prille väikeste laste käeulatusse, sest nad võivad väikesed osad või aku alla neelata.
- Lapsevanemad peavad lapsi 3D-pildi vaatamise ajal jälgima ja veenduma, et lastel ei teki ühtegi eespool mainitud vaevust. Alla 6-aastastel lastel ei soovitata 3D-pilti vaadata, sest nende nägemissüsteem ei ole veel täielikult välja arenenud.
- Vältige 3D-prillide kasutamist silmapõletiku või teiste kokkupuutel levivate haiguste korral (nt konjunktiviit, täid jne). Võite 3D-prille taas kasutama hakata, kui haigus on täielikult kadunud.

# Smart TV

## 6.1

### Kodumenüü


Kodumenüüst võite alustada kõiki teleris tehtavaid toiminguid.

Avage kodumenüü, et vaadata telerit või kodukinosüsteemist plaatide sisu. Kodumenüüst saate ka avada Smart TV rakenduse veebi sirvimiseks, käivitada Skype'i või avada abiteabe, kui vajate teleri kasutamisel abil.

#### Kodumenüü avamine

Kodumenüü avamiseks vajutage nuppu .

Valige nooleklahvide abil toiming ja vajutage selle käivitamiseks nuppu **OK**.

Kodumenüü sulgemiseks valitud toimingut käivitamata vajutage nuppu .



#### - Teler

Telekanalite vaatamiseks valige **Teler** ja vajutage nuppu **OK**.

#### - Satelliittelevisioon

Satelliitkanalite vaatamiseks valige **Satelliittelevisioon** ja vajutage nuppu **OK** (kasutatav vaid sisseehitatud satelliitvastuvõtjaga teleritel).

#### - Smart TV

Smart TV avalehe avamiseks valige **Smart TV** ja vajutage nuppu **OK**.

#### - Allikas

Valige **Allikas** ja seejärel ikooni all olevast loendist ühendatud seade. Vajutage nuppu **OK**, et lülitada valitud seadmele.

#### - Telekava

Telekanalite praeguste ja tulevaste saadete ajakava vaatamiseks valige **Telekava** ja vajutage nuppu **OK**.

#### - Salvestised

Salvestiste loendi avamiseks valige **Salvestised** ja vajutage nuppu **OK**.

#### - Skype

Tasuta videokõnede tegemiseks valige **Skype**.

#### - Seadistamine

Kanalite paigaldamiseks või teleri sätete muutmiseks valige **Seadistamine**.

#### - Abi


Ekraanil kuvatava abiteabe avamiseks valige **Abi** ja vajutage nuppu **OK**. Võite otsida abiteemasid tähestikulises järjestuses loendist.

## 6.2

### Smart TV rakendused


#### Mida sa vajad

Smart TV kasutamiseks peate ühendama teleri kiire internetiühendusega (lainibaühendusega). Võite kasutada internetiga ühendatud koduvõrku. Te ei vaja arvutit.


Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Võrk**.

#### Soovitus

Teksti sisestamise või lehel navigeerimise lihtsustamiseks võite teleriga ühendada USB-klaviatuuri või -hiire.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **USB-klaviatuur** või **USB-hiir**.

#### Konfigureerimine

Smart TV esimesel avamisel peate seadistama ühenduse. Jätkamiseks lugege kasutustingimused läbi ja nõustuge nendega. Smart TV-st väljumiseks vajutage nuppu .

#### Registreerimine

Registreerige end Club Philipsis.

Valige **Registreeri** ja vajutage nuppu **OK**.

Sisestage oma meiliaadress, valige **Edasi** ja vajutage nuppu **OK**. Kinnitage meiliaadress.

#### Vanemakontroll

Täiskasvanutele (18-aastastele või vanematele) mõeldud rakenduste lukustamiseks lülitage sisse Smart TV vanemakontroll, valides **Luba** ja seejärel vajutades nuppu **OK**. Sisestage vabalt valitud lukust vabastamise PIN-kood. Kinnitage PIN-koodi. Täiskasvanutele (18-aastastele või vanematele) mõeldud rakendused on nüüd lukustatud.

Lukustatud rakenduse avamiseks valige rakendus ja vajutage **OK**. Teler palub teil sisestada neljakohalise koodi.

#### Seadistuse muutmine

Smart TV ühenduse seadistuse muutmiseks tühjendage teleri internetimälu.

Internetimälu tühendamiseks vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Võrgusätted** > **Tühjenda internetimälu** ja vajutage nuppu **OK**.

#### Smart TV avaleht

Smart TV avaleht on teie värv interneti. Võite võrgust filme laenutada, ajalehti lugeda, videoid vaadata ja muusikat kuulata, võrgukauplustest osta, avada suhtlusvõrgustikulehte (Facebook, Twitter jne) või vaadata rakendusega Online TV teile sobival ajal võrgust telesaateid. Selleks avage rakendused - teleri jaoks kohandatud veebisaidid. Kui teleril on internetiühendus, võite avada Smart TV.

## Smart TV avamine

Smart TV avalehe avamiseks vajutage nuppu **Smart TV**.

Võite ka vajutada nuppu **⬆️**, valida **Smart TV** ja vajutada nuppu **OK**.



Teler loob internetiühenduse ja avab Smart TV avalehe. Selleks võib kuluda mõni sekund.



1. Praegu teie teleris
2. Teie rakendused
3. Rakenduste galerii
4. Internet
5. Soovitatud rakendused
6. Otsing
7. Värvinupud juhtimiseks

## Teie rakendused

Käivitage rakendused Smart TV avalehelt. Kui avalehel pole veel rakendusi, saate neid lisada rakenduste galeriist.

Teie rakenduste loend võib olla mitme lehekülje pikkune. Eelmisele või järgmisele leheküljele saate minna nooleklahvidega. Võite ka vajutada nuppu **CH+** (järgmine lehekülj) või **CH-** (eelmine lehekülj).

## Rakenduste galerii

Rakenduste galeriist leiate kõik saadaolevad rakendused.

## Internet

Rakendusega **Internet** saate avada veebi oma teleris.

Võite teleris vaadata mis tahes veebisaiti, kuid enamik neist pole kohandatud teleekraanil vaatamiseks.

- Mõned lisandprogrammid (nt programmid veebilehtede või videote vaatamiseks) pole teleris saadaval.

- Veebisaitide kuvatakse lehthaaval ja täisekraanil.

## Soovitatud rakendused

Selles aknas pakub Philips mitmeid teie riigis soovitatud rakendusi, võrgusaadete vaatamiseks mõeldud rakendusi või videokauplustes saadaolevaid filme. Võite need valida ja avada aknas Soovitatud rakendused.

## Otsing

Otsinguga võite otsida rakenduste galeriist soovitud rakendusi. Otsingu alustamiseks sisestage tekstiväljale võtmesõna, valige **Q** ja vajutage nuppu **OK**. Võite otsingusse sisestada nimesid, pealkirju, žanre ja kirjelduste võtmesõnu. Võite ka jätta tekstivälja tühjaks ja otsida mitmes kategoorias populaarsemaid otsinguid ja võtmesõnu. Valige leitud võtmesõnade loendist võtmesõna ja vajutage nuppu **OK**, et otsida selle võtmesõnaga seotud rakendusi.

Smart TV avalehe rakenduste loendis võite teha järgmist.

## Rakenduse eemaldamine

Smart TV avalehelt rakenduse eemaldamiseks valige rakenduse ikoon ja vajutage nuppu **Eemalda**.

## Rakenduse teisaldamine

Rakenduse koha muutmiseks loendis valige rakenduse ikoon, vajutage nuppu **Teisalda** ja liigutage rakendust nooleklahvidega.

Koha kinnitamiseks vajutage nuppu **OK**.

## Rakenduse lukustamine

Rakenduse lukustamiseks valige rakenduse ikoon ja vajutage nuppu **Lukusta**.

Rakenduse lukustamisel peate sisestama Smart TV seadistamisel määratud neljakohalise vanemakontrolli PIN-koodi. Lukustatud rakendus kuvatakse loendis luku märgiga **🔒**. Rakenduse lukust vabastamiseks valige rakenduse ikoon ja vajutage nuppu **Lukust vabastamine**. Lukust vabastamiseks peate sisestama neljakohalise PIN-koodi.

## Tagasiside rakenduse kohta

Valige rakendus ja vajutage nuppu **Tagasiside**, et vajutada nuppu Meeldib või Ei meeldi ja saata meile nõuanne või märkus. Võite ka teatada rakenduse tõrgetest.

## Smart TV sulgemine

Smart TV avalehe sulgemiseks vajutage nuppu **⬆️** ja valige mõni muu toiming.

TP Vision Netherlands B.V. ei võta mingit vastutust sisuteenuse pakujate edastatava sisu ja selle kvaliteedi eest.

## Rakenduste kasutamine

Rakenduse käivitamiseks peate selle esmalt Smart TV avalehe rakenduste loendisse lisama.

Loendisse võite lisada rakenduste galeriist leitud rakendusi.

## Rakenduste galerii

Rakenduste galeriist leiate kõik saadaolevad rakendused. Rakenduste galeriis kuvatakse rakenduste loendeid riikide kaupa.












Rakenduste galerii avamiseks valige Smart TV avalehel rakenduste galerii ikoon ja vajutage nuppu **OK**.

Valige rakenduste galeriis soovitud üksusi nooleklahvidega. Kategooria alusel sortitud rakenduste vaatamiseks vajutage nuppu **Kõik rakendused**, valige kategooria ja vajutage nuppu **OK**.

Mõne muu riigi rakenduste vaatamiseks vajutage nuppu **Riik**, valige riik ja vajutage nuppu **OK**.

Rakenduse lukustamiseks valige rakenduse ikoon ja vajutage nuppu **Lukusta**.



Rakenduse          peate sisestama Smart TV seadistamisel määratud neljakohalise vanemakontrolli PIN-koodi. Lukustatud rakendus kuvatakse loendis luku märgiga . Rakenduse lukust vabastamiseks valige rakenduse ikoon ja vajutage nuppu  **Lukust vabastamine**. Lukust vabastamiseks peate sisestama neljakohalise PIN-koodi.

Smart TV avalehele naasmiseks vajutage nuppu  **LIST** või .

### Rakenduse lisamine oma loendisse

Valige rakenduste galeriis rakenduse ikoon ja vajutage nuppu **OK**.


Valige **Lisa** ja vajutage nuppu **OK**.

Võite ka valida **Lisa ja teisalda**, et lisada rakendus ja paigutada see kohe oma loendis soovitud kohta.


### Rakenduse käivitamine

Rakenduse käivitamiseks vajutage nuppu  ja valige **Smart TV**.

Valige avalehel rakenduse ikoon ja vajutage nuppu **OK**.


Vajutage rakenduses ühe astme või lehe võrra tagasi liikumiseks nuppu .

### Rakenduse lehe uuesti laadimine

Kui rakenduse lehte ei laaditud korralikult, vajutage nuppu  **OPTIONS** ja valige lehe uuesti laadimiseks **Laadi uuesti**.

### Suum

Võite rakenduste lehti suumida.

Lehe suumimiseks vajutage nuppu  **OPTIONS** ja valige



**Suumi lehte**.

Määrake suurendusaste liuguri abil.

Tavavaatesse naasmiseks seadke liugur tagasi algasendisse.

### Turvateabe vaatamine

Võite vaadata rakenduse lehe turvataset.

Vajutage rakenduse lehel nuppu  **OPTIONS** ja valige **Turvateave**. Kui lehe laadimisel kuvatakse ekraani allosas laadimisanimatsiooni kõrval luku märki , on andmevahetus turvaline.

### Rakenduse sulgemine

Rakenduse sulgemiseks ja Smart TV avalehele naasmiseks vajutage nuppu **Smart TV**.

## Videolaenutuse rakendused

Smart TV videolaenutuse rakendustega saate võrguvideokauplusest oma lemmikfilme laenutada. Saate maksta turvaliselt oma krediitkaardiga.

### Filmi laenutamine

1. Avage oma rakenduste loendis videokaupluse rakendus või valige Smart TV avalehelt soovitud video.

2. Valige video.

3. Tasuge interneti kaudu.

4. Laadige video alla.

5. Vaadake videot. Võite kasutada nuppe  (Esita) ja  (Seiska).

Enamikus videokauplustes palutakse teil luua sisselogimiskonto.

### Video voogesitus

Selle teleriga saate vaadata laenutatud videoid voogesitusvormingus, nii et teil on võimalik videot peaaegu kohe vaadata. Kui videolaenus kasutab video voogesitust, võib teil vaja minna USB-kõvaketast osa videopuhvri salvestamiseks. Video voogesituse kasutamisel võite laenutatud video esituse ka peatada ja taaskäivitada.

Kui teleriga on ühendatud USB-kõvaketas, võite ka videoid ainult filmide allalaadimist võimaldavatest videokauplustest alla laadida. Võite allalaaditud laenutatud filmi esituse peatada või taaskäivitada.

Laenutatud filmide laenusaja kohta saate teavet videokauplusest.


### Interneti andmesidemahu kasutamine


Paljude videote voogesitamisel või allalaadimisel võite ületada oma igakuist interneti andmesidemahu piirangut.

## Veebi-TV

Smart TV avalehel\* oleva võrgutelevisiooni rakenduse abil võite vaadata nägemata jäänud telesaateid või mis tahes saateid teile sobival ajal.

### Võrgutelevisiooni avamine

Võrgutelevisiooni rakenduse avamiseks vajutage nuppu  ja valige **Smart TV**.

Valige avalehel  **võrgutelevisiooni ikoon** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige lehelt saade ja vajutage vaatamise alustamiseks nuppu **OK**.

Võite kasutada nuppe  (Esita) ja  (Seiska).

### Loend kanalite alusel

Kanalite alusel rühmitatud võrgutelesaadete loendi vaatamiseks vajutage nuppu  **Kõik kanalid**.

Valige kanal ja vajutage nuppu **OK**.

\* Kui see on teie piirkonnas saadaval.

6.3

## Videod, fotod või muusika

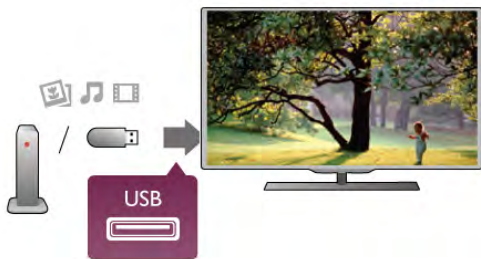
### USB või võrgus oleva arvuti abil

#### Mida sa vajad

Võite vaadata fotosid või esitada muusikat või videoid ühendatud USB-mälupulgalt või -kõvakettalt. Kui teie koduvõrgus on arvuti, võite teleris esitada ja vaadata ka arvutis olevaid faile.

#### Failide esitamine USB-seadmest

Ühendage USB-mälupulk või kõvaketas sisselülitatud teleri USB-porti. Teler tuvastab seadme ja esitab selle failid loendis. Kui loendit ei kuvata automaatselt, siis vajutage nuppu **ALLIKAS**, valige **Sirvi USB-d** ja vajutage nuppu **OK**.



### Hoiatus

Kui püüate saadet seisata või salvestada ja USB-kõvaketas on ühendatud, palub teler teil USB-kõvaketta Formattida. Formattimisel kustutatakse kõik USB-kõvakettal olevad failid.

### Failide esitamine arvutist

Kui teler ja arvuti on samas võrgus, saab teleriga sirvida ja mängida arvutis hoitavaid faile. Teleriga failide jagamiseks peate installima arvutisse meediaserveri tarkvara, nt Twonky™. Teleris kuvatakse teie failid ja kaustad nii, nagu need arvutis paiknevad. Arvutis olevate failide sirvimiseks vajutage nuppu **ALLIKAS**, valige **Sirvi võrku** ja vajutage nuppu **OK**.

### Menüüriba ja sortimine

Teler sordib ühendatud USB-seadme failid tüübi järgi. Leidke menüüriba abil soovitud failitüüp. Kui sirvite arvutis olevaid faile, siis on failid ja kaustad korraldatud samamoodi kui arvutis.

### Menüüriba

Navigeerige menüüribale ja valige selle faili tüüp, mida soovite esitada või vaadata. Valige **📷 fotode**, **🎵 muusika** või **📺 videote** vaatamiseks. Võite ka valida **📁 kaustade** vaatamiseks, et sirvida neid soovitud faili leidmiseks.

### Sortimine

Fotode sortimiseks kuupäeva, kuu, aasta või tähestiku järjestuses vajutage nuppu **🟢 Sordi**. Muusika sirvimiseks albumi, esitaja, žanri või tähestiku järjestuses vajutage nuppu **🟢 Sordi**. Videod on sorteeritud tähestiku järjestuses.

### Vaata fotosid

Fotode vaatamiseks valige menüüribal **📷 Fotod**, valige foto pisipilt ja vajutage nuppu **OK**. Kui samas kaustas on mitu fotot, valige foto ja vajutage nuppu **🔴 Slaidiseanss**, et käivitada kõigist kaustas olevatest fotodest koosnev slaidiseanss. Järgmisele või eelmisele fotole liikumiseks vajutage nuppu **CH+** või **CH-**. Slaidiseansi peatamiseks või foto sulgemiseks vajutage nuppu **≡ LIST** või **■ (Peata)**.

Slaidiseansi vaadates võite esitada ka muusikat. Käivitage slaidiseanss pärast muusika käivitamist.

1. Valige muusikapala või muusikapalu sisaldav kaust ja vajutage nuppu **OK**.
2. Vajutage nuppu **≡ LIST** ja valige **📷 Fotod**.

3. Valige foto või fotosid sisaldav kaust ja vajutage nuppu **🔴 Slaidiseanss**.

### Teave

Foto teabe (nt suuruse, tegemise kuupäeva, faili tee) vaatamiseks valige foto ja vajutage nuppu **i INFO**. Teabe varjamiseks vajutage seda nuppu uuesti.

### Suvandid

Vajutage nuppu **≡ OPTIONS**.

#### - Juhujärjestus

Fotosid esitatakse juhuslikus järjestuses.

#### - Kordus

Slaidiseansi korratakse.

#### - Slaidiseansi kiirus

Saate määrata slaidiseansi kiiruse.

#### - Slaidiseansi üleminekud

Saate määrata fotode üleminekute laadi.

Akende **USB sirvimine** või **Võrgu sirvimine** sulgemiseks vajutage nuppu **🏠** ja valige mõni muu toiming.

### Muusika esitamine

Muusika esitamiseks valige menüüribalt **🎵 Muusika** ja seejärel muusikapala ning vajutage nuppu **OK**.

Kui samas kaustas on mitu muusikapala, vajutage nuppu **🔴 Esita kõiki**, et esitada kõiki kaustas olevaid muusikapalu. Järgmisele või eelmisele muusikapalale liikumiseks vajutage nuppu **CH+** või **CH-**.

Muusika esitamise seiskamiseks vajutage nuppu **OK**.

Jätkamiseks vajutage uuesti nuppu **OK**.

Muusikapalal 10 sekundi võrra edasi või tagasi liikumiseks vajutage nuppu **▶** või **◀**.

Video edasi- või tagasikerimiseks vajutage nuppu **◀◀** või **▶▶**.

Kerimise kiirendamiseks 2, 4, 8, 16 või 32 korda vajutage nuppu mitu korda.

Muusika esitamise peatamiseks vajutage nuppu **■ (Peatamine)**.

Kui vajutate nuppu **≡ LIST** või **↶**, siis muusika esitamine jätkub.

### Teave

Muusikapala teabe (nt pealkirja, esitaja, kestuse) vaatamiseks valige muusikapala ja vajutage nuppu **i INFO**. Teabe varjamiseks vajutage seda nuppu uuesti.

### Suvandid

Vajutage nuppu **≡ OPTIONS**.

#### - Juhujärjestus

Muusikat esitatakse juhuslikus järjestuses.

#### - Kordus

Muusikapala esitatakse üks kord või korduvalt.

### Ekraani väljalülitamine

Kui kuulate vaid muusikat, võite teleriekraani energia säästmiseks välja lülitada.

Ekraani väljalülitamiseks vajutage nuppu **≡ OPTIONS**, valige menüüribalt **🔌 Energiasäästu sätted** ja seejärel **Lülita ekraan välja** ning vajutage nuppu **OK**. Ekraani uuesti sisselülitamiseks vajutage suvalist kaugjuhtimispuldi nuppu.

Akende **USB sirvimine** või **Võrgu sirvimine** sulgemiseks vajutage nuppu **🏠** ja valige mõni muu toiming.

## Esita videoid

Video esitamiseks valige menüüribal **Videod** ja seejärel soovitud video ning vajutage nuppu **OK**.

Kui samas kaustas on mitu videot, vajutage nuppu **Esita kõiki**, et esitada kõiki kaustas olevaid videoid.

Järgmisele või eelmisele videole liikumiseks vajutage nuppu **CH+** või **CH-**.

Video esitamise seiskamiseks vajutage nuppu **OK**. Jätkamiseks vajutage uuesti nuppu **OK**.

Videos 10 sekundi võrra edasi või tagasi liikumiseks vajutage nuppu **►** või **◄**.

Video edasi- või tagasikerimiseks vajutage nuppu **◀◀** või **▶▶**.

Kerimise kiirendamiseks 2, 4, 8, 16 või 32 korda vajutage nuppu mitu korda.

Video esitamise peatamiseks vajutage nuppu **■** (Peata).

## Teave

Video teabe (nt esituskoha, kestuse, pealkirja, kuupäeva) vaatamiseks valige video ja vajutage nuppu **INFO**.

Teabe varjamiseks vajutage seda nuppu uuesti.

## Suvandid

Vajutage nuppu **OPTIONS**.

### - Subtiitrid

Kui subtiitrid on saadaval, võite need **sisse** või **välja lülitada** või **vaigistamise ajal sisse lülitada**.

### - Juhujärjestus

Videoid esitatakse juhuslikus järjestuses.

### - Kordus

Videot esitatakse üks kord või korratakse.

### - DivX® VOD

Avatakse DivX-i registreerimise aken.

Akende **USB sirvimine** või **Võrgu sirvimine** sulgemiseks vajutage nuppu **▲** ja valige mõni muu toiming.

## DivX® VOD

Sellel teleril on DivX®-i sertifikaat ja see suudab esitada kvaliteetseid DivX-nõudevideoid.

Videokauplusest saadud või arvutis olevate DivX VOD videote esitamiseks peate esmalt aktiveerima teleris DivX VOD. DivX VOD aktiveerimine on teie teleris tasuta.

## Registreerimine

Kui teler pole laenutatud DivX-video esitamise alustamisel veel aktiveeritud, kuvab teler aktiveerimiseks vajaliku DivX-i registreerimiskoodi.

Registreerimiseks tehke järgmist.

1. Kui teler kuvab 8- või 10-kohalise registreerimiskoodi, pange see kirja ja avage arvutis veebisait <http://vod.divx.com>.
2. Laadige alla ja installige arvutisse DivX-mängija tarkvara.
3. Käivitage DivX-mängija ja looge DivX-i konto (VOD > DivX-i konto loomine . . .).
4. Registreerige teler DivX-mängija kaudu teleri registreerimiskoodi abil (VOD > Sertifitseeritud DivX-seadme registreerimine . . .).
5. Nõudmisel laadige alla ja salvestage registreerimisvideo.
6. Pange registreerimisvideo telerisse. Võite kasutada USB-mälupulka või võrguühendust.

7. Esitage registreerimisvideot teleris. Nüüd on registreerimine lõppenud ja DivX teie teleris aktiveeritud.

Lisateavet saate DivX-i veebisaidilt.

## Registreeringu tühistamine

Võite teleri registreeringu tühistada ja DivX VOD esitamise desaktiveerida.

Registreerimise tühistamiseks vajutage nuppu **ALLIKAS**, valige **Sirvi USB-d** ja vajutage nuppu **OK**.

Vajutage nuppu **OPTIONS**, valige **DivX® VOD** ja vajutage nuppu **OK**.

DivX®, DivX Certified® ja seotud logod on Rovi Corporationi ja selle tütarettevõtete kaubamärgid ning neid kasutatakse litsentsi alusel.

TEAVE DIVX-VIDEO KOHTA: DivX® on Rovi Corporationi tütarettevõtte DivX, LLC loodud videovorming.

See on ametliku sertifikaadiga DivX Certified® seade, millega saab esitada DivX-videoid. Lisateavet ja tarkvaravahendeid failide teisendamiseks DivX-vormingusse saate veebisaidilt [divx.com](http://divx.com).

TEAVE DIVX-NÕUDEVIDEOTE KOHTA: ostetud DivX-nõudevideote (VOD) esitamiseks peab see sertifikaadiga DivX Certified® seade olema registreeritud. Registreerimiskoodi leiate oma seadme seadistusmenüü jaotisest DivX VOD. Lisateavet registreerimise lõpetamise kohta saate veebisaidilt [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

## Wi-Fi Miracast abil

### Mis on Wi-Fi Miracast?

Teie teler on **Wi-Fi Certified Miracast™**-i seade. Miracast™-i abil saate vaadata ja jagada nutitelefoni, tahvel- või tavaarvuti ekraani teleriekraanil juhtmevabalt. Võite voogedastada videosid (heli ja pilt), jagada pilte või muud, mis on seadme ekraanil. Seadet ei pea ühendama koduvõrku. Nii teler kui ka seade peavad olema Wi-Fi Certified Miracast™-i seadmed ja neil peab olema Miracast sisse lülitatud.



Wi-Fi Certified Miracast™-i kohta lisateabe saamiseks avage [www.wi-fi.org](http://www.wi-fi.org)




**Wi-Fi®**, Wi-Fi CERTIFIED logo, Wi-Fi logo Wi-Fi Alliance'i registreeritud kaubamärgid. **Wi-Fi CERTIFIED Miracast™**, **Miracast™** on Wi-Fi Alliance'i kaubamärgid.

## Miracasti sisselülitamine

Teleril on Miracast **sisse** lülitatud ja on valmis kuvama seadme ekraani Miracasti abil.

## Miracasti väljalülitamine

Kui te ei soovi, et teler saaks teistelt seadmetelt ekraani jagamise taotlusi, võite Miracasti teleris välja lülitada.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Võrgusätted** > **Wi-Fi Miracast** > **Väljas** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Jagage ekraani teleris

Nutitelefonil, tahvel- või tavaarvuti ekraani teleris jagamiseks tehke järgmist.

1. Lülitage teler sisse.
2. Avage seadmes selline rakendus nagu Wi-Fi Miracast, Wi-Fi Direct™, Intel® Wireless Display\* vms ja alustage teiste Miracasti seadmete otsimist.
3. Leitud seadmete loendis valige teler ja ühendage.
4. Teleris nõustuge teleriga ühendamise taotlusega. Teil võidakse paluda teleris sisestada seadme PIN-kood - sisestage numbrid puldi numbrinuppudega. Teil võidakse paluda sisestada PIN-kood ka seadmes. Ühendamise korral kuvab teler seadme ekraani.
5. Valige seadmes videod, fotod või failid, mida soovite teleris vaadata.

\* Miracasti toetavad WiDi 3.5 ja uuemad versioonid.



## Ekraani jagamise peatamine

### Seadmest

Miracasti käivitamiseks kasutatava rakenduse abil võite katkestada ja lõpetada teleris seadme ekraani vaatamise. Teler naaseb viimati valitud saate juurde.

### Telerist

Teleris seadme ekraani vaatamise peatamiseks võite teha järgmist:

- telesaate vaatamiseks vajutage **Teler**;
- teleris muu toimingut käivitamiseks vajutage nuppu .
- allikamenüü avamiseks vajutage nuppu  **ALLIKAS** ja valige ühendatud seade.

## Seadme blokeerimine




Kui saate seadmelt esmakordselt ühendamise taotluse, võite seadme blokeerida. Nii seda kui ka selle seadme hilisemaid taotlusi eiratakse.

Seadme blokeerimiseks valige taotluse aknas **Blokeeri** ... ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

## Kõikidelt seadmetelt blokeeringu eemaldamine

Kõik varem ühendatud ja blokeeritud seadmed salvestatakse Wi-Fi Miracasti ühenduste loendis. Loendi tühendamisel eemaldatakse kõikidelt blokeeritud seadmetelt blokeering.

Kõikidelt blokeeritud seadmetelt blokeeringu eemaldamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Võrgusätted** > **Wi-Fi Miracasti ühendused** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Loendi tühendamiseks valige **Kustuta kõik** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Varem ühendatud seadme blokeerimine

Kui soovite varem ühendatud seadme blokeerida, peate esmalt tühendama Wi-Fi Miracasti ühenduste loendi. Pärast loendi tühendamist peate iga seadme ühenduse uuesti kinnitama või blokeerima.

## Ekraani viivitus

Tavaline viivitus Miracasti abil ekraani jagamisel on umbes üks sekund. Viivitus võib olla pikem, kui kasutate vanemaid seadmeid/arvuteid, mille töötusvõimsus on väiksem.

## Eripärad

- Selles teleris toetab Miracasti HDCP-protokoll, mistõttu ei ole võimalik kuvada seadme saadetud tasulist koopiakaitsega sisu.
- Suurim toetatud video lahutusvõime on 720p.

6.4

## Multi room

### Mis on Multi room?



Funktsiooniga **Multi room** saate teisest Philipsi telerist sellesse telerisse juhtmevabalt digitaalseid telekanaleid saata/voogedastada. Võite teisest telerist, paketi kiipkaardilt voogedastada kõiki digitaalseid telekanaleid. Kui te saate digitaalkanaleid teisest telerist vaadata, saate neid ka sellest telerist vaadata. Kui teil ei ole antennühendust ruumis, kus te seda telerit vaatate, saate kasutada Multi room funktsiooni, et vaadata teise teleri digitaalkanaleid.

Kui mõlema teleri mudeli numbrid lõppevad kaheksaga (ekraani suurus) **PFLxxx8**, võite teise teleri välja lülitada, kui see on selle teleriga ooterežiimis. Lisaks saab sellest telerist vaadata ka teise teleriga ühendatud kõvakettale salvestatud faile.

Telekanali voogedastamine Multi room funktsiooni abil vähendab lahutusvõimet HD-st SD-ni.

Raadiokanaleid ei ole võimalik voogedastada (ainult heli).

## Mida sa vajad

Et voogedastada ja vaadata telekanaleid teisest Philipsi telerist, peab teine teler olema telekanalite allikas. Mõlemad telerid peavad olema ühendatud kodusesse traadita võrku.

Lugege Abi menüüst peatükki **Võrk**, mis asub menüüs **Seadistamine**, et ühendada see teler oma kodusesse võrku. Kui teise Philipsi teleri mudeli number lõppeb seitsmega (ekraani suurus) **PFLxxx7** ja sellel on uusim tarkvara, on vaatamiseks kõik valmis.

Lugege teise teleri Abi peatükist **Tarkvara uuendamise** kohta, et teleri tarkvara uuendada.

### Ooterežiimist sisselülitamiseks

Kui mõlema teleri mudeli number lõppeb kaheksaga (ekraani suurus) **PFLxxx8**, võite teise teleri välja lülitada, kui see on selle teleriga ooterežiimis. Ärge unustage lülitada sisse teise teleri seadet **Lülitage sisse koos Wi-Fi-ga**.

Et lülitada sisse seade **Lülitage sisse koos Wi-Fi-ga**, vajutage nuppu **⬆**, valige **⚙** **Seadistamine** ja vajutage nupule **OK**. Valige **Võrgu seaded** > **Lülitage sisse koos Wi-Fi-ga** ja valige **On** ning vajutage nupule **OK**.

Kui mõlemal teleril on kõik tingimused täidetud, saate kasutada funktsiooni Multi room.

## Multi room funktsiooni kasutamine

### Esmakordne kasutamine

Kui kasutate funktsiooni Multi room esimest korda, lülitage mõlemad telerid sisse.

Kui teler on teise teleriga ühenduse leidnud, ilmub teine teler automaatselt menüüsse Sirvi võrku, isegi kui see on ooterežiimis.

### Telekanali voogedastamine

Multi room funktsiooniga saate vaadata hetkel teleris mängivat kanalit või avada teise teleri kanalite nimekirja. Kui valite kanali nimekirjast, lülitub ka teine teler sellele kanalile. Kui teisel teleril on paigaldatud kanalitega sisseehitatud satelliitvastuvõtja või ühendatud kõvaketas, millel on salvestised\*, saate ka neid oma telerist vaadata. Kui teine teler salvestab, on Pause TV režiimis või kasutab Skype'i, ei ole võimalik sellel teleril kanaleid vahetada.

Et voogedastada või vaadata kanaleid teisest telerist. . .

**1** - Veenduge, et teine teler on ooterežiimis\* või sisselülitatud.

**2** - Vajutage oma teleris nuppu **⏮** **ALLIKAS**, valige **Sirvi võrku** ja vajutage nuppu **OK**.

**3** - Kui teler ei ole veel kodusesse võrku ühendatud, algab võrgu installimine automaatselt. Kui teler on juba ühendatud, jätkake sammuga 4.

**4** - Valige menüüs **Sirvi võrku** teise teleri nimi ja vajutage nupule **OK**. Kui teil on kodus mitu telerit, peate võib-olla teise teleri nime ära vahetama. Seda saab teha teises teleris.

**5** - Valige programm, mida soovite teises teleris vaadata. . .

• kui soovite vaadata teises teleris praegust kanalit, valige

**Praegune kanal** ja vajutage nupule **OK**.

• kui soovite avada teise teleri kanalite nimekirja, valige **Teleri vaatamine** ja vajutage nupule **▶** (Paremal).

• kui soovite avada teise teleri satelliitkanalite nimekirja, valige **Satelliidi vaatamine** ja vajutage nupule **▶** (Paremal).

• kui soovite avada teise teleri salvestiste\* nimekirja, valige **Salvestiste vaatamine** ja vajutage nupule **▶** (Paremal).

• kanaleid saab vahetada nuppudega **CH+** ja **CH-**. Kui teine teler salvestab, on Pause TV režiimis või kasutab Skype'i, ei ole võimalik kanaleid vahetada.

\* Et lülitada sisse teine teler ooterežiimis või vaadata selle salvestisi teleriga ühendatud kõvakettalt, peab mõlemal teleril olema kaheksaga lõppev mudeli number (ekraani suurus) **PFLxxx8**.

### Teleri nimi

Teleri nime vahetamiseks vajutage nupule **⬆** > **Seadistamine** > **Võrguseaded** > **Teleri võrgunimi**.

6.5

## Pause TV

Saate telesaaate seisata ja seda hiljem edasi vaadata. Ainult digikanaleid saab seisata. Saate puhverdamiseks peate ühendama USB-kõvaketta. Saadet saate seisata ajavahemikuga maksimaalselt 90 minutit.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■** **Nimekirja** ja valige **USB-kõvaketas, paigaldamine**.

### Saate seiskamine või jätkamine

Saate seiskamiseks vajutage nuppu **⏮** (Seiska). Ekraanil kuvatakse viivuks edenemisriba.

Edenemisriba uuesti kuvamiseks vajutage veel kord nuppu **⏮** (Seiska).

Vaatamise jätkamiseks vajutage nuppu **▶** (esita). Ekraanil kuvatav ikoon näitab, et vaatate seisatud saadet.



### Tegeliku telesaate juurde naasmine

Naasmiseks tegeliku telesaate juurde vajutage nuppu **■** (peata).



Saadet hakatakse USB-kõvakettale puhverdama kohe, kui lülitate digikanalile. Mõnele muule kanalile minekul puhverdatakse uue kanali saade ja eelmise kanali salvestis kustutatakse. Ühendatud seadmele (nt Blu-ray-mängijale või digivastuvõtjale) lülitades lõpetatakse USB-kõvakettale puhverdamine ja salvestis kustutatakse. Salvestatud saade kustutatakse ka siis, kui lülitate teleri ooterežiimile.



Ajal, mil te salvestate saadet USB-kõvakettale, ei saa te saadet seisata.

### Kiire taasesitus

Digikanaliit saadet vaadates saate seda lihtsalt ja kiiresti taasesitada.

Saate eelmise 10 sekundi taasesitamiseks vajutage nuppu **II** (Seiska) ja nuppu **◀** (Vasak).

Nuppu **◀** võite vajutada korduvalt, kuni jõuate saate puhverdamise alguseni või maksimaalse ajavahemikuni.

### Edenemistulp

Kui edenemisriba on ekraanil, vajutage nuppu **◀◀** (keri tagasi) või nuppu **▶▶** (keri edasi), et valida koht, kust alustada seisatud saate esitamist. Kiiruse muutmiseks vajutage neid nuppe mitu korda.

### Eripärad

- Saate seiskamise (Pause TV) või salvestamise ajal pole saadaval helikommentaari vaegnägijatele.
- Saate puhverdada kanali digisubtiitreid (DVB). Te ei saa puhverdada subtiitreid, mis tulevad tekstteenustest. Et kontrollida, kas digisubtiitrid (DVB) on saadaval, häälestuge telekanalile ja vajutage nuppu **III OPTIONS** (suvandid), valige menüüribalt **≡ Suvandid** ja seejärel **Subtiitri keel**, et avada subtiitrite loend. Saate puhverdada ainult subtiitreid, millele eelneb ikoon **DVB**.

6.6

## Salvestamine

### Programmi salvestamine

#### Mida sa vajad

Telesaate salvestamiseks . . .

- peab olema ühendatud selles arvutis vormindatud USB-kõvaketas
- peavad sellesse arvutisse olema allalaetud digitaalsed telekanalid (kanalid, mida vaatate Watch TV-ga)
- peate saama sisseehitatud telekava jaoks kanaliteavet (edastajalt või internetist)

USB-kõvaketta paigaldamise kohta teabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekiri** ja valige **USB-kõvaketas, paigaldamine**.

#### Salvesta kohe

Vaadatava saate salvestamiseks vajutage puldi nuppu **■** (Salvesta).



Kui saate telekava teavet internetist, võite muuta salvestise lõpuaega hüpikaknas enne salvestuse kinnitamist. Kui saate telekava teavet kanalist, alustatakse salvestamist kohe. Salvestise lõpuaega saate muuta salvestiste loendis. Salvestamise lõpetamiseks vajutage nuppu **■** (Peata).

### Salvestuse ajastamine

Tulevase saate salvestamise saate ajastada täna või mõne päeva pärast (kõige rohkem 8 päeva pärast).

#### 1. Salvestuse ajastamiseks vajutage nuppu **Telekava**.

Valige telekava lehel kanal ja saade, mida soovite salvestada.

Kanali valimiseks nimekirjast võite sisestada kanalinumbriga.

Kanali saadete kerimiseks vajutage nuppu **▶** (Paremale) või **◀** (Vasakule).

Loendi kuupäeva muutmiseks vajutage nuppu **III OPTIONS** ja

valige **Kuupäeva valimine**. Valige loendist soovitud kuupäev ja vajutage nuppu **OK**. Kui telekava teave hangitakse internetist, võite valida kuupäeva lehe ülaosas ja vajutada nuppu **OK**.

2. Kui saade on esile tõstetud, vajutage nuppu **■ Salvesta** või nuppu **III OPTIONS** ja valige **Salvesta**. Teler lisab saate lõppu pisut lisaaega. Vajaduse korral võite seda ka ise lisada.

3. Valige **Ajasta** ja vajutage nuppu **OK**. Saade on salvestamiseks ajastatud. Kui salvestamiseks ajastatud saadete ajad kattuvad, kuvatakse automaatselt hoiatus.

Kui soovite saadet salvestada enda äraoleku ajal, jätke teler ooterežiimile ja lülitage USB-kõvaketas sisse.

### Salvestiste loend

Salvestiste ja salvestamiseks ajastatud saadete loendi vaatamiseks vajutage nuppu **■**, valige **■ Salvestised** ja vajutage nuppu **OK**.

Sellest loendist võite valida vaadatava salvestise, kustutada salvestatud saateid, muuta kestva salvestuse lõpuaega või vaadata vaba salvestusruumi. Kui telekava saadakse internetist, võite loendi kaudu ajastada ka ise määratud algus- ja lõpuajaga salvestamise, mis pole seotud telekavaga. Salvestuse ajastamiseks valige lehekülje ülaosas **Salvestuse ajastamine** ja vajutage nuppu **OK**. Valige kanal, kuupäev ja ajavahemik. Salvestuse kinnitamiseks vajutage nuppu **Ajasta** ja vajutage nuppu **OK**.

#### Ajastatud salvestuse eemaldamine

Ajastatud salvestuse eemaldamiseks valige tulevane salvestus loendist ja vajutage nuppu **OK**. Võite ka valida ajastatud salvestuse, vajutada nuppu **III OPTIONS** ja valida **Salvestuse tühistamine**.

### Eripärad

- Telesaate salvestamise ajal saate vaadata eelsalvestatud saadet.
- Salvestamise ajal ei saa te telekanaleid lülitada.
- Salvestamise ajal ei saa te seisata telesaadet.
- Salvestamiseks on edastajatel vaja kindlaid kellaseadeid. Kui te lähtestate teleri kella käsitsi, võivad salvestised ebaõnnestuda.
- Vaegnägijatele mõeldud helikommentaari ei saa salvestada.



• Saate puhverdada kanali digisubtiitreid (DVB). Te ei saa puhverdada subtiitreid, mis tulevad tekstteenustest. Et kontrollida, kas digisubtiitrid (DVB) on saadaval, häälestuge telekanalile ja vajutage nuppu **III OPTIONS** (suvandid) valige menüüribalt **≡ Suvandid** ja seejärel **Subtiitri keel**, et avada subtiitrite loend. Saate puhverdada ainult subtiitreid, millele eelneb ikoon **DVB**.

## Salvestise vaatamine

Salvestise vaatamiseks vajutage nuppu **🏠**, valige **Salvestised** ja vajutage nuppu **OK**.  
Esitamise alustamiseks valige loendist salvestis ja vajutage nuppu **▶** (Esita).

Võite kasutada ka puldi nuppe **▶▶** (Keri edasi), **◀◀** (Keri tagasi), **||** (Seiska) või **■** (Peata).



### Aegunud salvestis

Kanalid saavad piirata päevade arvu, mille jooksul salvestist on võimalik vaadata. Loendis kuvatava salvestise juures võidakse näidata salvestise aegumiseni jäänud päevade arvu.

### Ebaõnnestunud salvestus

Kui kanal takistas ajastatud salvestamist või salvestamine katkes, on salvestise juures märges **Ebaõnnestunud**.

### Salvestise kustutamine

Salvestise kustutamiseks valige loendist salvestis, vajutage nuppu **III OPTIONS** ja valige **Kustuta salvestis**.

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu **■ Nimekirj** ja valige **Saate salvestamine**.

6.7

## Rakendus MyRemote

### Teave rakenduse MyRemote kohta

#### Mida selle rakendusega teha saab?

**MyRemote** rakenduse ja selle teleriga saab kasutada järgmisi funktsioone:

- **Kontroll** - kasutada nutitelefonist või tahvelarvutist kaugjuhtimispuldina
- **SimplyShare** - jagada oma nutitelefoni või tahvelarvutist pilte, muusikat ja videoid
- **Telekava** - vaadata telekava ja lülitada teler kanalile, mida soovite vaadata

• **MyRemote'i salvestamine** - määrata oma nutitelefonist või tahvelarvutiga telekavas salvestamise aeg

• **Wi-Fi smart screen** - vaadata oma nutitelefoni või tahvelarvutis telekanaleid

MyRemote rakendus v4.x saab kasutada iPhone'i, iPadi ja Androidiga™. MyRemote rakenduse funktsioonid võivad vastavalt versioonile ja mobiiliseadme operatsioonisüsteemile erineda.



### See on tasuta

MyRemote rakenduse saab tasuta alla laadida.  
Kui soovite lisada funktsiooni Wi-Fi smart screen, võib lisanduda väike tasu.

### Keeled

Rakendust MyRemote pakutakse järgmistes keeltes: inglise, saksa, prantsuse, itaalia, hispaania, portugali, hollandi ja vene keeles.

Kui teie mobiilseadme keeleks on seatud mingi muu keel, lülitub rakendus MyRemote inglise keelele.

Rakendust MyRemote arendatakse pidevalt. Järgmistel versioonidel on uusi funktsioone ning need on järk-järgult saadaval. Kontrollige regulaarselt rakenduse MyRemote uuendusi rakendusepoes.

Apple, iPhone and iPad on Apple Inc.'i kaubamärgid, mis on registreeritud USA-s ja teistes riikides.

Android on Google Inc.'i kaubamärk.

Google Play on Google Inc.'i kaubamärk.

### Rakenduse kasutamine teistes Philipsi telerites.

#### Rakendus MyRemote teistele teleritele

Saate kasutada rakendust MyRemote Philipsi teleritega, mis on ehitatud alates aastast 2009.

Kui teie teler on 2009. aasta mudel, tuleb teleri tarkvara uuendada ja aktiveerida **JointSpace**. Kui teil on 2010. aasta mudel, tuleb teleril aktiveerida ainult JointSpace. 2011. aasta ja uuemad mudelid on rakenduse MyRemote kasutamiseks valmis.

Et teada saada, mis aastal teie teler on ehitatud, vaadake teleritüübi numbrit (nt xxPFLxxx4). Kui viimane number on 4, on teie teler 2009. aasta mudel. Kui viimane number on 5, on teie teler 2010. aasta mudel; 6 on aastast 2011, 7 aastast 2012 ja 8 aastast 2013.

## Teie võrk


### Koduvõrk



### Koduvõrk


Teie teler, nutitelefon, tahvel- ja tavaarvuti peavad olema ühendatud koduvõrku, et teil oleks võimalik rakendust MyRemote nautida.

Teleri ühendamiseks koduvõrku tehke järgmist.

1. Ühendage võrguruuter internetti, kui seda ei ole veel tehtud (laiiribaühendus).
  2. Ühendage teler võrguruuteriga. Saate seda teha juhtmevabalt või juhtmega.
- Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Võrk**, **juhtmeta** või **Võrk**, **juhtmega**.

### Meediaserveri tarkvara

#### Meediaserveri tarkvara




Kui soovite teleri vahendusel vaadata arvutis olevaid fotosid või esitada arvutis olevat muusikat või videoid, peate installima arvutisse meediaserveri tarkvara. Seadistage see meediaserveri tarkvara nii, et saate oma faile koduvõrgus jagada. Teleriga ühilduva meediaserveri tarkvara nimekirja vaatamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja avage teema **Toetatud meediaserverid**.

### Digitaalmeedia visualiseerija – DMR

#### Digitaalmeedia visualiseerija – DMR

Kui teie meediumifaile ei saa teleris esitada, kontrollige, kas **digitaalmeedia visualiseerija** on sisse lülitatud. Tehaseseadena on DMR sisse lülitatud.

Selle kontrollimiseks, kas DMR on sisse lülitatud, tehke järgmist.




1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Võrgusätted** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Digitaalmeedia visualiseerija – DMR** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.
5. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Teleri võrgunimi

#### Teleri võrgunimi

Kui teil on koduvõrgus mitu telerit, saate teleri võrgusätetes ümber nimetada.




Teleri ümbenimetamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Võrgusätted** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Praeguse nime kuvamiseks valige **Televõrgu nimi** ja vajutage nuppu **OK**. Televõrgu nime muutmiseks võite kasutada kaugjuhtimispuhli klaviatuuri.
4. Kui olete lõpetanud, valige **Valmis** ja vajutage nuppu **OK**.
5. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

### Lülitage sisse koos Wi-Fi-ga (WoWLAN-iga)

Saate selle telerisisse lülitada oma nutitelefoni või tahvelarvutist, kui teler on ooterežiimis. Seade **Lülitage sisse koos Wi-Fi-ga (WoWLAN-iga)** peab olema asendis **Sees**.

Seade sisselülitamiseks . . .

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. - Valige **Võrguseaded** > **Lülitage sisse koos Wi-Fi-ga (WoWLAN-iga)**.
3. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Rakenduse allalaadimine

Rakenduse MyRemote allalaadimiseks oma nutitelefoni või tahvelarvutisse saate kasutada sellel lehel olevaid QR-kode. Valige soovitud operatsioonisüsteem (või seadme tüüp) ja kasutage oma QR-koodi lugejat, et otseselt allalaadimise lehele minna.

#### Apple'i iPhone

Rakenduse laadimiseks iPhone'i külastage Apple'i App Store'i ning otsige rakendust **Philips MyRemote**.



#### Apple'i iPad

Rakenduse laadimiseks iPadi külastage Apple'i App Store'i ning otsige rakendust **Philips MyRemote HD**.



### Google play

Rakenduse laadimiseks Androidiga seadmesse, külastage Google playd ning otsige rakendust **Philips MyRemote**.



## Rakenduse menüü

MyRemote'i **rakenduse menüüst** saate käivitada erinevaid rakenduse MyRemote funktsioone. Lihtsalt puudutage funktsiooni, et see avada. Rakenduse menüüsse naasmiseks puudutage lehe ülal servas olevat rakenduse menüünuppu.

### Kohtspikrid ⓘ

Et teada saada, mida teatud nupud rakendusel teevad, vajutage ikoonile ⓘ. Kasutatavate nuppude peale ilmuvad kohtspikrid. Kohtspikrite sulgemiseks puudutage ükskõik millist punkti puuteekraanil.

### Vali seade

Saate MyRemote rakenduse menüüs valida seadme, nt oma teleri, millega koos soovite rakenduse funktsioone kasutada. Vajutage rakenduse menüü ülemises paremas nurgas asuvale nupule **Valige seade**.

Rakenduse MyRemote ühilduvust teiste Philipsi toodetega saate kontrollida seadme võrgutoe lehel aadressil [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Samuti peab teie Philipsi tootes olema uusim tarkvara.

## Rakenduse funktsioonid

### SimplyShare

Funktsiooniga **SimplyShare** saate saata meediumifaile, nagu fotod, muusika või videod, otse koduvõrgus asuvalt seadmelt teisele koduvõrgu seadmele.\*



Funktsiooni SimplyShare avamiseks rakenduses MyRemote vajutage MyRemote'i rakendusemenüüs nuppu **SimplyShare**.

### Valige seade, kust soovite meediumifaile saata

1. Vajutage võrgus olemasolevate seadmete nimekirja avamiseks ülalosas asuvat valget riba.
2. Vajutage nimekirjas oleval seadmel.

### Valige seade meedia failide esitamiseks

1. Vajutage võrgus olemasolevate seadmete nimekirja avamiseks ülalosas asuvat valget riba.
2. Vajutage nimekirjas oleval seadmel.

### Valige meedia fail

Mõned seadmed, mis saadavad faile, pakuvad neid meediumitüübina. Sellisel juhul saate valida soovitud meedia tüübi: **muusika**, **videod** või **fotod**.

1. Vajutage otsitaval meediumitüübil.
2. Valitud seadmes esitamiseks vajutage nimekirjas oleval laulul, videol või fotol.

### Ühilduvad meedia formaadid

Teie teleris saab esitada suurt hulka meedia formaadid.

Teleriga ühilduvate faili formaatide nimekirja vaatamiseks vajutage menüüs **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Taasesitusvormingud**.


Rakenduse MyRemote ühilduvust teiste Philipsi toodetega saate kontrollida seadme võrgutoe lehel aadressil [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Samuti peab teie Philipsi tootes olema uusim tarkvara.

### Telekava

### Mida sa vajad

Telekava vaatamiseks oma nutitelefoni või tahvelarvutis . . .

- peab teleris olema telekava koos kanali ja seadete teabega
- peab telekava teave tulema internetist
- peab teleri telekava olema ühendatud nutitelefoni või tahvelarvutiga

Telekava kohta lisateabe saamiseks vajutage nuppu  **Nimekiri** ja valige **Telekava**.

### MyRemote'i abil salvestamine




- Telekavas salvestise salvestamiseks oma nutitelefoni või tahvelarvutiga ...
- ühendage USB-kõvaketas oma teleriga ja vormindage see
- veenduge, et seade MyRemote salvestamine on sisse lülitatud
- enne kui kasutate funktsiooni MyRemote salvestamine, peate lülitama teleri ooterežiimi ja tagasi sisse.

USB-kõvaketta ühendamise kohta lisateabe saamiseks, vajutage  **Nimekiri** ja otsige üles **USB-kõvaketas**.

## Paigaldamine


Telekava avamiseks oma nutitefonis või tahvelarvutis peab telekava olema ühendatud teie mobiiliseadmega.

Kontrollige esmalt ka seda, kas teie teleri telekava on internetis uuendatud.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätted** > **Üldsätted** > **Telekava**.
3. Valige **Internetist** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .




### Teleriga ühendamine

Et ühendada oma nutitelefoni või tahvelarvutit oma teleri telekavaga. . .

1. Teleris telekava avamiseks vajutage puldi nuppu **GUIDE** (telekava).
2. Tuvastatud mobiilseadmete nimekirja avamiseks vajutage nuppu  (kollane).
3. Ühendamise koodi vaatamiseks valige **Mobiilseadme ühendamine** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Käivitage tahvelarvutis rakendus MyRemote ja vajutage kodumenuus nuppu **Seadistamine**.
5. Vajutage üksusel **Telekava**.
6. Sisestage ühendamise kood.

### MyRemote'i abil salvestamise seadistamine

Salvestamise ajastamiseks veenduge, et seade on sisselülitatud.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.
- 2 - Valige **Võrguseaded** > **MyRemote'i abil salvestamine**.
3. Valige **Sees** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks korduvalt nuppu .

## Telekava kasutamine

Saate telekava funktsioonis oma teleri telekava ima nutitefonis või tahvelarvutis uuesti kuvada. Saate vaadata telekava ja lugeda teavet saadete kohta. Saate nimele vajutades saate teleri kohe valitud kanalile lülitada.

Kui teie telerisse on installitud USB-kõvaketas, saate oma nutitefonist või tahvelarvutist salvestamist ajastada.




Telekava avamiseks vajutage rakenduse MyRemote menüüs telekava nuppu.

Kui te esimest korda telekava nupule vajutate, palutakse teil tahvelarvuti teleriga ühendada, kui te seda juba teinud ei ole.

### Salvestuse ajastamine

MyRemote rakendusega saate oma teleri telekavas salvestamise ajastada.

Salvestamise kohta lisateabe saamiseks vajutage  **Nimekiri** ja valige **Salvestamine**.

## Kontroll

MyRemote'i kodumenuus oleva funktsiooniga **Juhtimine** saate oma nutitelefoni või tahvelarvutiga telerit täielikult kaugjuhtida.



Teleri (või Philipsi Blu-ray-mängija või kodukinosüsteemi) juhtimise valimiseks vajutage nuppu **Juhtimine**. Seadme kaugjuhtimispuldi kuvamiseks vajutage seadme ikoonil.

## Wi-Fi Smart Screen


### Mida sa vajad

Tänu **Wi-Fi smart screen** funktsioonile saate vaadata oma teleri digi-TV kanaleid nutitefonist või tahvelarvutist. Kui kasutate Androidi operatsioonisüsteemi, saate vaadata üksnes vabaesitusega kanaleid.



### Mida sa vajad

Et vaadata telekanaleid oma nutitefonist või tahvelarvutis..

- Telerisse peab olema paigaldatud digikanalid (kanalid, mida vaatate Watch TV-ga)
- Teler peab olema sisse lülitatud.
- Koduvõrk peab olema turvatud võrk. Turvake oma võrk **WEP**, **WPA**, **WPA2** abil või seadke see **WPS** abil üles.
- Seadistus **Wi-Fi smart screen** peab olema sisse lülitatud. Vajutage nuppu  (kodu) > **Seadistamine** > **Võrgusätted** > **Wi-Fi smart screen**.

## Ostke Wi-Fi Smart Screen

### Kuidas osta?

Puudutage funktsiooni avamiseks funktsiooni **Wi-Fi smart screenrakenduse menüüs**. Kui te pole seda funktsiooni veel ostnud, palutakse see teil veebist osta. Pärast ostu avaneb **Wi-Fi smart screen** automaatselt ning saate alustada teleri vaatamist.

### Vanemakontrolli piirang

Mõned digikanalite edastajad on oma saadetele seadnud vanusepiiranugud. Kui vanusepiirang on võrdne või suurem piirangust, mille olete seadnud oma lapse vanuse järgi, lukustatakse saade. Saate vaatamiseks ja vabastamiseks vajate **PIN-koodi**.

Et sisse lülitada **vanemakontrolli piirang**, puudutage rakenduse menüüs nuppu **Seadistamine**. Lülitage **vanemakontrolli piirang** sisse, määrake oma PIN-kood ja määrake vanus. Rakenduses MyRemote seatakse vanemakontrolli piirang teleri vaatamisel nutitelefonist või tahvelarvutist, mitte telerist. Kui olete unustanud oma PIN-koodi, peate rakenduse MyRemote App Store'ist uuesti installima. Funktsiooni Wi-Fi smart screen ostmise lehel saate oma ostu tasuta taastada.

---

## Telekanali vaatamine

Telekanali vaatamiseks funktsiooniga Wi-Fi smart screen puudutage **rakenduse menüüs** nuppu **Wi-Fi smart screen**. Wi-Fi smart screen näitab hetkel teleris mängivat telekanalit. Kui teler on lülitatud ühendatud seadmele, tuleb teler lülitada tagasi režiimile **Teleri vaatamine** või **Satelliidi vaatamine** (kui sisseehitatud satelliitvastuvõtja on olemas).

## Telekanalite valimine

Telekanalite vahetamiseks libistage sõrmega üle nutitelefoni või tahvelarvuti puuteekraani. Libistage sõrmega paremale, et vaadata eelmist kanalit, või vasakule, et vaadata järgmist kanalit. Kanalite järjekord järgib teleri kanalite loendit. Telekanalite otsimiseks ja nende vahetamiseks saate kasutada ka **kanaliriba**.

## Pause TV ja salvestamine

Kui seiskate teleris saate või alustate saate salvestamist teleriga (ühendatud USB-kõvakettale), peatub funktsioon Wi-Fi smart screen.

## Heli

Telekanaliga tulev heli on monoheli.

## Subtiitrid

Funktsioon Wi-Fi smart screen ei toeta subtiitreid.

---

## Kanaliriba

Et vahetada kanaleid teleri kanalite loendis täiendavalt üles või alla, võite avada **kanaliriba**.

**Kanaliriba** avamiseks puudutage koraks puuteekraani keskpunkti. Ekraani allosa ilmub kanaliriba ja üles **tööriistariba**. Saate tõmmata sõrmega üle kanaliriba ja otsida telekanalit. Telekanalile lülitumiseks puudutage koraks kanali ikooni. Kanaliriba ja tööriistariba sulgemiseks puudutage uuesti puuteekraani keskpunkti.

---

## Tööriistariba

Funktsioon Wi-Fi smart screen tööriistaribal saate valida pildi fomaadi, tele- või satelliitkanalite loendi (kui on teleril saadaval), avada kohtspikrid või lülitada teler ooterežiimile.

**Tööriistariba** avamiseks puudutage koraks puuteekraani keskpunkti. Tööriistariba ilmub ekraani ülaserba koos kanaliriba. Kanaliriba ja tööriistariba sulgemiseks puudutage uuesti puuteekraani keskpunkti.

## Rakenduse menüü nupp

Rakenduse MyRemote menüüsse naasmiseks puudutage nuppu **Rakenduse menüü**.

## Mastaapimine

Pildi mastaapimiseks ekraanile mahutamiseks või selle üleni täitmiseks puudutage nuppu **Mastaapimine**, et lülituda täitmise ja mahutamise vahel.

## Televisioon või satelliit

Kui teie teleril on sisseehitatud satelliitvastuvõtja, saate valida **Teleri vaatamise** või **Satelliidi vaatamise** kanalite loendi. Nupp näitab, milline kanalite loend on valitud.

Praeguse kanalite loendi vahetamiseks vajutage nuppu ja seejärel **Teler** või **Satelliit**, et valida soovitud kanalite loend. Kui teil pole sisseehitatud satelliitvastuvõtjat, siis valikunupp puudub.



# Skype


## 7.1

## Mis on Skype?

**Skype™-iga** saate teha teleri kaudu tasuta videokõnesid. Võite helistada sõpradele kõikjal maailmas ja neid näha. Saate sõpradega rääkida ja neid samal ajal suurel teleriekraanil näha.



Skype'is videokõne tegemiseks vajate eraldi müügil olevat sisseehitatud mikrofoni telerikaamerat **Philips PTA317** ja kiiret internetiühendust.

Enne Skype'i seadistamist peab teleril olema internetiühendus. Võite ühendada teleri juhtmega või juhtmeta võrku. Teleri koduvõrku ja interneti ühendamise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Võrk, juhtmeta**.

### Skype'i konto

Skype'i kasutamiseks peate looma endale või oma perele Skype'i konto. Võite luua uue Skype'i konto teleris või arvutis.

### Skype'i krediit või Skype'i tellimused

Skype'i abil saate ka helistada vähese tasu eest laua- ja mobiiltelefonidele. Arvuti kaudu võite osta Skype'i krediiti ning Skype'i tellimusi saate esitada aadressil [www.skype.com](http://www.skype.com).

## 7.2

## Skype'i käivitamine

### Kaamera paigaldamine

Ühendage telerikaamera teleri USB-porti. Painutage väikest klambrit, nagu alltoodud joonisel näidatud, ja paigutage kaamera teleri peale.




Suunake kaamera kohta, kus te tavaliselt istute. Skype'i sätetega saate katsetada kaamera seadistust, kontrollida vaatepunkti või määrata suuri kaugust.

Võite panna kaamera oma soovitud kohta, kuid hea oleks, kui see ei paikneks teleri kõlarite läheduses.

Kui TV-kaamera ei ole ühendatud, siis Skype ei käivitu.

### Sisselogimine – uus konto

Kui teleril on internetiühendus ja kaamera on paigaldatud või sisse ehitatud, võite Skype'i teleris käivitada.

Skype'i sisselogimislehe avamiseks vajutage nuppu , et avada kodumenüü, valige **Skype** ja vajutage nuppu **OK**. Sisestage oma **Skype'i nimi** ja **salasõna**, vajutage nuppu **Logi sisse** ja seejärel nuppu **OK**. Ekraanil avatakse Skype'i menüü.

### Kas unustasite oma Skype'i nime või salasõna?

Käivitage Skype arvutis, et hankida Skype'ilt ajutine salasõna.

### Uue konto loomine

Kui teil pole veel Skype'i nime ja salasõna, võite luua teleri sisselogimislehel uue konto.

1. Valige sisselogimislehel **Uus konto** ja vajutage nuppu **OK**.

2. Looge uus konto.

- **Nimi**

Sisestage oma täielik nimi.

- **Skype'i nimi**

Sisestage Skype'i kasutajanimena kasutatav nimi. Teie Skype'i nime kuvatakse teiste Skype'i kasutajate kontaktiloendis. Skype'i nimi peab algama suur- või väiketähega, sisaldama 6–32 tähemärki ja võib sisaldada numbreid. Skype'i nimes ei tohi olla tühikuid.

- **Salasõna**

Sisestage salasõna. See peab sisaldama 6–20 tähemärki ja vähemalt ühte tähte või numbrit. Salasõna ei tohi sisaldada erimärke, nt kaubamärgi märk, täpploendi märk või euro märk. Skype'i salasõnas ei tohi olla tühikuid.

- **E-post**

Sisestage oma e-posti aadress

3. Lugege Skype'i **kasutustingimusi** ja nõustuge nendega.

4. Pärast uue konto kinnitamist olete sisse logitud.

Võite muuta või täita oma **Skype'i profiili** arvutis. Selleks käivitage Skype arvutis, logige oma Skype'i nime ja salasõnaga sisse ning avage oma Skype'i profiil. Võite muuta oma profiilipilti, lisada meeleoluteate või muuta privaatsussätteid.



## Hädaabikõnesid ei saa teha



**Hädaabikõnesid teha ei saa** – Skype ei asenda telefoni ja seda ei saa kasutada hädaabikõnede tegemiseks.

7.3

## Kontaktid

### Kontaktide leht

Lehel **Kontaktid** on teie Skype'i kontaktide loend. Loendis on kontaktide Skype'i nimed. Sellel lehel saate kontakte lisada, blokeerida või kustutada. Võite vaadata kontaktide üksikasju või kontaktiga tehtud varasemate kõnede andmeid.

#### Kontaktiteave

Kontakti üksikasjade vaatamiseks valige kontakt ja vajutage nuppu **INFO**.

#### Kontakti ajalugu

Kontaktiga tehtud varasemate kõnede vaatamiseks vajutage nuppu **Kontakti ajalugu**.

Teleris mõne muu Skype'i kontoga sisselogimisel kustutatakse teie konto kontaktide ajalugu.

#### Võrguolek

Et kontrollida, kas kontaktisik on võrgus, vaadake tema Skype'i nime kõrval olevat olekuikooni. Nii nagu kõigi teiste kontaktide puhul, näidatakse ka teie olekut nende kontaktilehel. Võite seda ka muuta.

1. Vajutage kontaktilehel nuppu **OPTIONS** ja valige

#### Võrguolek.

2. Valige loendist olek ja vajutage nuppu **OK**.

Teleri sisselülitamisel märgitakse teie olekuks alati **Võrgus**.



#### - Võrgus

See on tavaline Skype'i sisselogimise säte. Teie kontaktid näevad, et olete võrgus, ja saavad teiega ühendust võtta.



#### - Eemal

Teie kontaktid näevad, et olete sisse logitud, kuid ei pruugi olla teleri juures. Kontaktid saavad siiski pööda teile helistada.



#### - Hõivatud

Kontaktid näevad, et olete võrgus, kuid ei soovi, et teid häiritaks. Nad võivad teile helistada ja kostub helisignaali.



#### - Nähtamatu

Kontaktid ei näe, et olete sisse loginud, kuid saate endiselt Skype'i tavalisel viisil kasutada. Võite Skype'i kasutada, ilma et teid helistamisega häiritaks.



#### - Väljas

See olek kuvatakse automaatselt, kui te pole Skype'i sisse logitud. Võite ka ise selle oleku valida.

#### Laua- või mobiiltelefoninumbri

Võite kontaktiloendisse lisada ka laua- või mobiiltelefoninumbri. Telefoninumbri kontakte tähistatakse järgmise ikooniga.



## Kontakti lisamine

Kui teate sõbra Skype'i nime või meiliaadressi, võite ta lihtsalt oma kontaktiloendisse lisada. Kui te Skype'i nime või meiliaadressi ei tea, võite teda ka nime järgi otsida.

1. Valige menüünibal leht **Kontaktid**. Menüünibale liikumiseks võite vajutada nuppu **LIST** või .
2. Vajutage nuppu **Lisa kontakt**.
3. Sisestage tekstiväljale Skype'i nimi, meiliaadress või nimi. Sisestage tekst puldi klaviatuuriga.
4. Valige **Otsi** ja vajutage nuppu **OK**.
5. Skype leiab teie otsingule vastavad kasutajad. Kui soovite kontrollida, kas valitud isik on see, keda te otsite, vajutage kontakti üksikasjade vaatamiseks nuppu **INFO**.
6. Kui tegemist on teie otsitud inimesega, valige **Lisa** ja vajutage nuppu **OK**.



Lisatud kontakt peab nõustuma teie sooviga lisada oma nimi teie kontaktiloendisse. Ta ei paista sisse logituna seni, kuni ta on teie lisamisaotluse kinnitanud.


#### Kontakti lisamise taotluse kinnitamine

Teised Skype'i kasutajad võivad teid oma kontaktiloendisse lisada. Teile teatatakse lisamisest ja võite sellega nõustuda või selle tagasi lükata.

## Kontakti blokeerimine


Võite blokeerida Skype'i kasutajad, et nad ei näeks teid sisse logituna. Blokeeritud kontakt ei saa teiega Skype'is ühendust võtta. Blokeeritud kontaktile ei teatata blokeerimisest ja te paistate tema kontaktiloendis alati välja logituna.

Valige kontakt lehel **Kontaktid** ja vajutage nuppu **Blokeeri kontakt**.

Võite kontakti blokeerimise alati lõpetada. Blokeerimise lõpetamiseks valige kontakt ja vajutage nuppu  **Eemalda blokeering**.



Blokeeritud kontakt on tähistatud kontaktiloendis järgmise ikooniga.

Blokeeritud kontaktide loendi vaatamiseks vajutage nuppu  **OPTIONS** ja seejärel valige **Blokeeritud kontaktid**. Mõne loendis oleva kontakti blokeeringu eemaldamiseks valige nimi ja vajutage nuppu **OK**.

7.4



## Skype'iga helistamine

### Video- ja häälkõned



#### Videokõne tegemine





Videokõnega saate tasuta helistada ja näha oma sõpru teleriekraanil.

#### Videokõne tegemine

Valige lehel  **Kontaktid** isik, kellele soovite helistada, seejärel vajutage nuppu  **Videokõne** ja nuppu **OK**.

Kui kontakt kasutab kaamerat ja võtab teie kõne vastu, näete teda oma teleriekraanil täisekraanivormingus. Kui telerikaamera on sisse lülitatud, siis sinine LED-märgutuli süttib. Teleril kuvatavas väikeses aknas võite määrata, mida teie kontakt näeb.


Mikrofoni vaigistamiseks kõne ajal vajutage nuppu  **Vaigista**. Kaamera väljalülitamiseks vajutage nuppu  **Lülita kaamera välja**.

Kaamera suumimiseks ja kadreerimiseks vajutage nuppu  **Suumi**. Nüüd võite vajutada nuppe  **Suumi välja** või  **Suumi sisse**. Kaamera kadreerimiseks võite kasutada noolenuppe. Kui leidsite sobiva suumi ja kaadri, vajutage nuppu  **Salvesta suum**.

Kõne lõpetamiseks vajutage nuppu **Lõpeta kõne** ja seejärel nuppu **OK**.

#### Häälkõne tegemine

Kui kaamera on välja lülitatud, võite teha Skype'i kõne ka videopildita.

Häälkõne tegemiseks valige kontakt, vajutage nuppu  **Häälkõne** ja nuppu **OK**.

Mikrofoni vaigistamiseks helistamise ajal vajutage nuppu  **Vaigista**.

Häälkõne lõpetamiseks vajutage nuppu **Lõpeta kõne** ja seejärel nuppu **OK**.







Häälkõne ajal võite ka videokõnele ümber lülituda. Videokõnele lülitumiseks vajutage nuppu  **Lülita kaamera sisse**.


Kontakt võib lisada teid mitme osalejaga häälkõneste. Te ei saa ise osalejaid lisada.

### Laua- ja mobiiltelefonidele helistamine

Skype'iga võite helistada ka laua- ja mobiiltelefonidele. Helistamiseks peate ostma arvuti kaudu Skype'i krediiti. Võite osta Skype'i krediiti või esitada Skype'i tellimuse.

#### Telefonile helistamine


1. Vajutage menüüriba nuppu  **Helista telefonile**. Menüüribale liikumiseks võite vajutada nuppu  **LIST**.  
2. Sisestage puldi klaviatuuriga telefoninumber või valige number ekraanil oleval numbriklaviatuuril. Plussmärgi (+) sisestamiseks vajutage nuppu  **+**. Tähti (\*) sisestamiseks vajutage nuppu  **\***. Trellide märgi (#) sisestamiseks vajutage nuppu  **#**. Ühe numbri kustutamiseks vajutage  **tagasisammunuppu**.

3. Kogu numbri sisestamise järel vajutage nuppu **Helista** ja seejärel nuppu **OK**, et alustada helistamist. Mikrofoniga vaigistamiseks helistamise ajal vajutage nuppu  **Vaigista**.

Kõne lõpetamiseks vajutage nuppu **Lõpeta kõne** ja seejärel nuppu **OK**.

#### Hiljuti valitud telefoninumbrite loend

Kui olete varem Skype'iga telefonile helistanud, võite valida telefoninumbri lehe vasakus servas olevast loendis.

Valitud telefoninumbri kustutamiseks vajutage nuppu  **Kustuta number**.

#### Kustuta number.

Selle numbri lisamiseks kontaktiloendisse vajutage nuppu  **Lisa kontaktidesse**.

#### Lisa kontaktidesse.

Kõigi telefoninumbrite kustutamiseks vajutage nuppu  **Kustuta kõik**.



**Hädaabikõnesid teha ei saa** – Skype ei asenda telefoni ja seda ei saa kasutada hädaabikõnede tegemiseks.

### Kõne vastuvõtmine

Kui olete Skype'i sisse logitud ja vaatate telerit, antakse teile saabusvast kõnest märku ekraanil kuvatava teatega. Selles on märgitud helistaja ja te saate selle abil kõne vastu võtta või tagasi lükata.

Kõnele vastamiseks vajutage teates olevat nuppu **Vasta** ja seejärel nuppu **OK**.

Kõne tagasilükkamiseks vajutage nuppu **Lükka tagasi** ja seejärel nuppu **OK**.


Kohe edastatakse ka teade uutest kontakti lisamise taotlustest.

#### Skype laenutatud filmide vaatamise ja funktsiooni Pause TV kasutamise ajal


Kui vaatate kanalit või videokauplusest laenutatud filmi või kasutate funktsiooni Pause TV, katkestab Skype'i kõne filmi või seisatud saate vaatamise.

Et jätkata laenutatud filmi vaatamist, peate naasma videokauplusesse või saateteenusesse. Mõni videokauplus ei võimalda filmi uuesti käivitada. Funktsiooniga Pause TV salvestatud saade kustutatakse.

### Skype salvestamise ajal

Telesaate salvestamisel ühendatud USB-kõvakettale teatab teler, et teile helistati ja kes helistas. Teler takistab Skype'i kõnede vastuvõtmist salvestamise ajal. Pärast salvestamise lõppu võite lehe  **Viimased kõned** kaudu helistajale tagasi helistada.

### Kontaktide teated

Peale tavaliste kõnede võidakse teile teatada ka sellest, kui kontaktid sisse või välja logivad. Võite need teated lehel  **Sätted** välja lülitada.

## Viimased kõned

Lehel  **Viimased kõned** võite vaadata viimaseid Skype'i sündmusi.

Esimesena kuvatakse uusim Skype'i sündmus. Selles on toodud kontakt, sündmuse tüüp (video- või häälkõne) ja toimumisaeg.

Nii nagu kontaktilehe puhul, saate ka siin teha valitud kontaktile video-, hääl- või telefonikõne.

### Ajalugu

See, kui kaua hoitakse teie Skype'i sündmusi loendis Ajalugu, sõltub teie kontaktide arvust ja Skype'i kasutamise intensiivsusest.



Viimased toimingud kustutatakse ka siis, kui logite teleril sisse mõne muu Skype'i kontoga.

## Kõnepost


Kui keegi teile Skype'is helistab ja te ei saa kõnele vastata, võib ta jätta teile Skype'i kõnepostkasti sõnumi.


Sõnumi jätmiseks kontakti kõnepostkasti peate seadistama arvutis Skype'i kõneposti.

Kui te pole ise kõneposti seadistanud, kuid helistanud kontaktil oli kõnepostkast, võib ta teile kõneposti jätta.

Lehel  **Kõnepost** võite esitada teile jäetud kõnepostisõnumeid. Kui menüüribal kõneposti ikooni kõrval on number, on teil uus kõnepostisõnum –  **1**.

### Kõnepostisõnumi esitamine

Kõneposti esitamiseks valige menüüribal kõneposti ikoon  ja seejärel loendist uus kõnepostisõnum ning vajutage nuppu **OK**. Võite kuulata uut sõnumit nii mitu korda, kui soovite.

Lehelt  **Kõnepost** lahkudes aga eemaldatakse kõik kuulatud sõnumid loendist.

Nii nagu kontaktilehe puhul, saate ka siin teha valitud kontaktile video-, hääl- või telefonikõne.

7.5

## Skype'i krediit

Skype'i kaudu võite osta **Skype'i krediiti** või **Skype'i tellimusi**. Skype'i krediiti või Skype'i tellimusi kasutades saate helistada teleri kaudu laua- ja mobiiltelefonidele.

### Skype'i krediidi ostmine

Skype'i krediidi või Skype'i tellimuse ostmiseks logige oma arvutis Skype'i sisse.

Ostetud Skype'i krediit on saadaval, kui teleris Skype'i sisse logite.

Krediidi summa või tellimuse teave kuvatakse kõigil lehtedel, millelt saate helistada.

### Skype'i krediit on lõppemas


Teile teatatakse, kui krediiti on telefonikõne tegemiseks liiga vähe.

7.6

## Skype'i sätted

### Automaatne sisselogimine


Võite seada Skype'i teleri sisselülitamisel automaatselt sisse logima. Te ei pea sisestama Skype'i nime ega salasõna.

Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.

Valige **Automaatne sisselogimine** ja vajutage selle valimiseks või tühistamiseks nuppu **OK**.

### Kontaktide teated


Võite kontaktide oleku teadete kuvamise teleri vaatamise ajal sisse või välja lülitada.

Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.

Valige **Kontaktide teated** ja vajutage nende keelamiseks või lubamiseks nuppu **OK**.

### Võrguolek

Võite muuta oma võrguolekut.


Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.

Valige **Võrguolek** ja seejärel olek, mida soovite kontaktidele näidata, kui olete sisse logitud. Seejärel vajutage nuppu **OK**.

---

## Helina tugevus

Võite muuta Skype'i helina tugevust.


Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.

Valige **Helina tugevus** ja reguleerige helitugevust üles- ja allanoolega.

---





## Kaamera katsetamine

Võite katsetada, kas Skype'i kaamera ja mikrofoni töötavad. Lisaks võite kaamera pilti suumida ja kadreerida just selliseks, nagu soovite kontaktidele näidata.

Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.

Valige **Katseta kaamerat**. Ekraanile peaks ilmuma kaamera edastatav pilt ja rääkimisel peaks mikrofoni helitugevus vastama teie häälele.

### Pildi suumimine ja kadreerimine


1. Vajutage nuppu  **Suumi**.
2. Vajutage nuppu  **Suumi välja** või  **Suumi sisse**.
3. Suunitud kaadrit saate nihutada üles, alla, vasakule või paremale, et pilti täpselt kadreerida. Kasutage pildi kadreerimiseks puldi noolenuppe.
4. Kui olete lõpetanud, vajutage nuppu  **Määrake suum**.

Mikrofoni helitugevust reguleeritakse automaatselt.

---

## Salasõna muutmine


Võite oma praegust Skype'i salasõna muuta ja sisestada uue salasõna.

1. Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.
2. Valige **Muuda salasõna**.
3. Valige tekstiväli **Praegune** ja sisestage oma salasõna.
4. Valige tekstiväli **Uus** ja sisestage uus salasõna.
5. Valige tekstiväli **Korda salasõna** ja sisestage uus salasõna uuesti.
6. Uue salasõna saatmiseks kinnitamisele vajutage nuppu **OK**.

---

7.7

## Väljalogimine

Liikuge menüüribale ja vajutage nuppu  **Sätted**, et avada leht Sätted.

Valige **Logi välja**, et teleris Skype sulgeda.

---

7.8

## Kasutustingimused

Lugege Skype'i kasutustingimusi aadressil [www.skype.com/go/tou](http://www.skype.com/go/tou).

Lugege ka privaatsusavaldust aadressil [www.skype.com/privacy](http://www.skype.com/privacy).


# Mängud

## 8.1

### Mängude mängimine

Kui teleriga on ühendatud mängukonsool, võite mängida mängu teleris.




#### Mängu alustamine


Lülitage mängukonsool sisse, vajutage nuppu , valige mängukonsoolile määratud ikoon (nt mängu või mängija ikoon) ja vajutage mängu vaatamiseks nuppu **OK**.

#### Mängude jaoks parim säte

Mängude puhul, kus on vaja kiirust ja täpsust, võite enne mängu alustamist määrata telerile parimad **mängusätted**. Kui mängukonsool lisatakse menüüsse Allikas (ühenduste loendisse) seadme tüübina **Mäng**, rakendatakse teleris automaatselt **mängu** jaoks parimad sätet. Kui teie mängukonsooli tüübiks on seatud **Mängija** ja seda kasutatakse enamasti plaadimängijana, siis jätke seadme tüübiks **Mängija**.

Teleri sätete käsitsi vahetamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu , valige  **Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.
2. Valige **Teleri sätet > Pilt > Mäng või arvuti** ja vajutage nuppu **OK**.
3. Valige **Mäng** ja vajutage nuppu **OK**.
4. Vajaduse korral vajutage menüü sulgemiseks mitu korda nuppu . Kui olete mängimise lõpetanud, ärge unustage seada menüüs Arvuti või mäng olev säte tagasi väärtusele **Väljas**.

Teleri mängukonsooliga ühendamise kohta lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekiri** ja valige **Mängukonsool, ühendamine**.

## 8.2

### Kahe mängijaga mängud

#### Mis on kahe mängijaga mäng?

Jaotatud ekraanil mängitava mitme mängijaga mängu korral võite seada teleri mõlemat ekraanikuva täisekraanil näitama. Mõlemad mängijad näevad täisekraanil ainult oma osa mängust. Mõlema kuva näitamiseks kasutab teler 3D-tehnoloogiat. Kahe erineva täisekraanipildi vaatamiseks vajavad mõlemad mängijad 3D-prille.






#### Mida sa vajad

Selles teleris kahe mängija mängu mängimiseks vajate kahe mängija tarvikukomplekti, milles on kaks paari 3D-passiivprille Philips PTA436 (müügil eraldi).

Samuti peab mängukonsool olema ühendatud HDMI kaudu.

### Kahe mängijaga mängu mängimine


Kahe mängijaga mängu alustamiseks tehke järgmist.

1. Vajutage nuppu  **Allikas**, valige mängukonsool ja vajutage nuppu **OK**.
2. Alustage mängukonsoolil mängu ja valige mitme mängijaga või kahe mängijaga režiim. Valige ekraani jaotamise vaate režiim.
3. Vajutage teleril nuppu  **OPTIONS**, valige  **Pilt ja heli** ja seejärel **Kahe mängijaga mängimine** ning vajutage nuppu **OK**\*
4. Valige jaotatud ekraaniga mängu kuvamise vorming: **Kõrvuti** või **Üleval/all**. Seejärel vajutage nuppu **OK**. Teler kuvab mõlemad ekraanid täisekraanidena. Kahe erineva ekraani vaatamiseks panevad mõlemad mängijad pähe vastavalt 1. ja 2. mängija prillid.

#### Jaotatud ekraani vaate sisse- ja väljalülitamine

Kahe mängijaga mängu ning jaotatud ekraani vaate korral on teil võimalik jaotatud ekraani ja kombineeritud vaadet vahetada, et mängu menüüd või punktisummat vaadata. Vaadete vahetamiseks vajutage teleri kaugjuhtimispuldil nuppu **OK**.

#### Kahe mängijaga mängu lõpetamine

Kahe mängijaga mängu jaotatud ekraani vaate sulgemiseks vajutage nuppu  ja valige muu toiming.

\* Kui kahe mängijaga mäng menüüs saadaval pole, vajutage puldi nuppu **3D**, valige **2D** ja vajutage nuppu **OK**.





# Teleri tehnilised andmed

9.1

## Keskkonnahoidlik

### Energia säästmine

Teleri energiasäästusätetele on lisatud ka keskkonda säästvad sätted.

Vajutage teleri vaatamise ajal nuppu , et avada **Ökosätted**. Aktiivsed sätted on tähistatud märgiga  . Sulgemiseks vajutage uuesti nuppu .

#### Energiasääst

See nutika pildi seade määrab pildile koos Ambilightiga parimad energiat säästvad seaded. Suvandi sisselülitamiseks valige Ökoseadetes **Energiasääst** ja vajutage nuppu **OK**. Energiasäästu funktsiooni väljalülitamiseks valige muu nutika pildi seade.

#### Ekraani väljalülitamine

Kui te kuulate üksnes muusikat, võite teleriekraani energia säästmiseks välja lülitada. Valige käsk **Lülita ekraan välja** ja vajutage nuppu **OK**. Ekraani uuesti sisselülitamiseks vajutage ükskõik millist kaugjuhtimispuldi nuppu.

#### Valgussensor

Energia säästmiseks vähendab ümbritseva valguse andur teleri eredust, kui valgus hämardub. Sisseehitatud valgusandur reguleerib automaatselt pildi ja Ambilighti ruumi valgustingimustele vastavaks. Anduri sisselülitamiseks valige **Valgusandur** ja vajutage nuppu **OK**. Väljalülitamiseks vajutage uuesti nuppu **OK**.

#### Väljalülituse taimer

Kui te 4 tunni vältel kaugjuhtimispuldi nuppe ei vajuta või kui teler 10 minuti vältel sisendsignaali ei leia ja kaugjuhtimispuldilt käske ei saa, lülitub teler energia säästmiseks automaatselt välja. Valige **Väljalülituse taimer**.

Kui kasutate telerit monitorina või kui kasutate teleri vaatamiseks digivastuvõtjat (digiboks, STB) ja ei kasuta teleri kaugjuhtimispulti, blokeerige automaatne väljalülitamine.


Peale nende säästusätete on teleril ka muid energiakulu vähendavaid ja keskkonnahoidlikke sätteid.

#### Vähene energiatarve ooterežiimil

Oma klassi parim ja eriti täiuslik toiteplokki vähendab teleri energiatarvet märkimisväärselt, ilma et pideva ooterežiimi funktsionaalsus väheneks.

#### Toitehaldus

Teleri täiustatud toitehaldus tagab tõhusaima energiakasutuse. Te saate vaadata, kuidas teie isiklikud teleri seaded, ekraanipildi heleduse tase ja ümbritseva keskkonna heledus määravad ära suhtelise energiatarbe.

Suhtelise energiatarbe kontrollimiseks vajutage nuppu  > **Seadistamine** > **Vaata demosid** > **Aktiivkontroll** ja seejärel nuppu **OK**. Valige säte, et vaadata selle väärtusi.

## Euroopa energiamärgis

**Euroopa energiamärgis** annab teavet selle toote energiasäästuklassi kohta. Mida rohelisem on toote energiasäästuklass, seda vähem energiat see tarbib. Märgiselt leiate energiasäästuklassi, selle toote keskmise energiatarbimise kasutamisel ja keskmise aastase energiatarbimise. Samuti leiate selle toote energiatarbimise väärtused oma riigi Philipsi veebilehelt [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

## Ökomärgis

Philips teeb pidevalt tööd selle nimel, et vähendada oma uuenduslike toodete keskkonnamõju. Meie jõupingutused keskkonnahoidlikkuse vallas hõlmavad tootmist, ohtlike ainete vähendamist, energiatõhusust, kasutusest kõrvaldamise juhiseid ja toodete taaskasutust.



Tänu keskkonna säästmiseks tehtud pingutustele anti sellele telerile **Euroopa ökomärgis** lill ([www.ecolabel.eu](http://www.ecolabel.eu)). Üksikasjalikku teavet selle teleri ooterežiimi energiatarbe, garantiipoliitika, varuosade ja teleri ringlussevõtu kohta saate oma riigi Philipsi veebisaidilt [www.philips.com](http://www.philips.com).

## Kasutusest kõrvaldamine

### Kasutatud toote ja patareide kasutusest kõrvaldamine

Teie toode on kavandatud ja toodetud kvaliteetsetest materjalidest ning detailidest, mida saab ümber töötada ja taaskasutada.



Kui tootele on kinnitatud selline läbikriipsutatud ratastega prügikasti märk, tähendab see, et tootele kohaldatakse ELi direktiivi 2002/96/EÜ.



Palun tutvuge kohaliku elektriliste ja elektrooniliste toodete kogumissüsteemiga.



Järgige kohalikke seadusi ja ärge visake kasutatud tooteid tavaliste olmejäätmete hulka. Kasutatud toodete õigel viisil kasutusest kõrvaldamine aitab ära hoida võimalikke kahjulikke tagajärgi keskkonnale ja inimese tervisele.

Toode sisaldab patareisid, mille suhtes kehtib ELi direktiiv 2006/66/EÜ ja mida ei tohi visata tavaliste olmejäätmete hulka.



Palun tutvuge kasutatud patareide eraldi kogumist puudutavate kohalike seadustega, sest patareide õigel viisil kasutusest kõrvaldamine aitab ära hoida võimalikke kahjulikke tagajärgi keskkonnale ja inimese tervisele.

## 9.2

### Võimsus

Toote tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta. Toote täpsemad tehnilised andmed leiate veebilehelt [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### Võimsus

- Toide: vahelduvvool 220–240 V, +/-10%
- Ümbritsev temperatuur: 5–35 °C
- Energiatarve ooterežiimis: < 0,1 W
- Energiasäästu võimalused: valgussensor, säästurežiim, pildi väljalülitamine (raadio kuulamisel), automaatne väljalülitustaimer, energiasäästu sätete menüü.

Toote tüübisildile märgitud nimivõimsus iseloomustab toote energiatarvet tavalise kodukasutuse tingimustes (IEC 62087 Ed.2). Sulgudes näidatud maksimaalset nimivõimsust kasutatakse elektriohutuse tarbeks (IEC 60065 Ed. 7.2).

## 9.3

### Vastuvõtt

- Antennisisend: 75 oomi, koaksiaalne (IEC75)
- Tuuneri sagedusriba: hüpersagedusriba, S-kanal, UHF (ultrakõrgsagedus), VHF (ülükõrgsagedus)
- DVB: DVB-T (kaabellevi, antenn) COFDM 2K/8K, DVB-T2: ainult teleritüüpidel „... T/12”, DVB-C (kaabel) QAM
- Analooovideo taasesitus: NTSC, SECAM, PAL
- Digitaalne video taasesitus: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Digitaalne heli taasesitus (ISO/IEC 13818-3)
- Vt teleri tüübisildilt loetletud riike
- Satelliitantenni sisend: 75 oomi, F-tüüp
- Sisendi sagedusvahemik: 950–2150 MHz
- Sisendi tasemevahemik: 25–65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, sümbolikiirus 2 kuni 45M sümbolit, SCPC ja MCPC
- Toetatud satelliidid: Astra 19,2 °E, Astra 23,5 °E, Astra 28,2 °E, Hotbird 13,0 °E, TürkSat 42,0 °E, Eutelsat 7 °W, Thor 1 °W
- Astra HD+ tugi
- LNB: DiSEqC 1.0, toetab 1 kuni 4 LNB-d, polaarsusvalik 14/18 V, ribavalik 22 kHz, toonipurske režiim, LNB ping 300 mA (max)
- Vt teleri tüübisildilt loetletud riike

## 9.4

### Ekraan

#### Tüüp

- Ekraani diagonaalsuurus:
  - 42PFL6008, 6158, 6188, 6198, 6678: 107 cm / 42 tolli
  - 47PFL6008, 6158, 6188, 6198, 6678: 119 cm / 47 tolli
  - 55PFL6008, 6158, 6188, 6198, 6678: 140 cm / 55 tolli
  - 60PFL6008, 6158, 6188, 6198, 6678: 152 cm / 60 tolli
- Ekraani lahutusvõime: 1920 × 1080 p
- 3D: Easy 3D, kahe mängijaga mängud täisekraanil, tiptasemel 3D sügavus, tiptasemel 2D teisendamine 3D-ks

#### Sisendi lahutusvõimed

##### Videovormingud

Lahutusvõime – värskendussagedus

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p – 50 Hz, 60 Hz

##### Arvutivormingud

Lahutusvõimed (muu hulgas)

- 640 × 480 p – 60 Hz
- 800 × 600 p – 60 Hz
- 1024 × 768 p – 60 Hz
- 1280 × 768 p – 60 Hz
- 1360 × 765 p – 60 Hz
- 1360 × 768 p – 60 Hz
- 1280 × 1024 p – 60 Hz
- 1920 × 1080 p – 60 Hz

## 9.5

### Heli

#### Smart Stereo 3D wOOx

- Väljundvõimsus (RMS): 25 W
- Heli täiustused: Auto Volume Leveller, Clear Sound, Incredible Surround, Incredible Surround 3D

## 9.6

### Multimeedia

#### Ühendused

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (sisseehitatud)

#### Toetatavad USB-failisüsteemid

- FAT 16, FAT 32, NTFS


#### Taasesitusvormingud

- Konteinerivormingud: 3GP, AVCHD, AVI, DivX®, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)
- Videokodekid: DivX®, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), VC-1, WMV9
- Audiokodekid: AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (sisaldab MP3), WMA (v2 to v9.2), WMA Pro (v9/v10)
- Subtiitrid:
  - Vormingud : SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT), DivX® subtiitrid
  - Märkide kodeerimised: UTF-8, Kesk- ja Ida-Euroopa (Windows-1250), kirillitsa (Windows-1251), kreeka (Windows-1253), türgi (Windows-1254), Lääne-Euroopa (Windows-1252)
- Pildikodekid: JPEG
- Piirangud:
  - Suurim toetatav kogu bitikiirus meediumifaili kohta on 30 Mbps.
  - Suurim toetatav video bitikiirus meediumifaili kohta on 20 Mbps.
  - Toetatakse MPEG-4 AVC (H.264), ka High Profile @ L4.1.
  - Toetatakse VC-1, ka Advanced Profile @ L3.

#### Wi-Fi Miracast-i™ sertifikaadiga

See teler toetab üksnes WiDi 4.x seadmeid.

#### DivX®

Lisateabe saamiseks vajutage menüü **Abi** nuppu  **Nimekirj** ja valige **DivX® VOD**.

#### Toetatud meediaserveri tarkvara (DMS)

- Arvuti – Microsoft Windows XP, Vista või Windows 7
  - Saate kasutada iga DLNA-sertifikaadiga® meediaserveri tarkvara.
  - Microsoft - Windows Media Player
- Mac OS X
  - Saate kasutada iga DLNA-sertifikaadiga® meediaserveri tarkvara.
- Mobiilseadmed
  - Philips MyRemote - iOS, Android
- Koostalitlusvõime ja jõudlus võivad olenevalt mobiilseadme funktsioonidest ja kasutatud tarkvarast erineda.

#### ESD eeskirjad

See seade vastab ESD eeskirjade A-tingimustele. Juhul, kui seade ei taastu failide jagamise režiimis elektrostaatilise lahenduse tõttu, on vajalik kasutaja sekkumine.

9.7

## Ühenduvus

#### Teleri tagakül

- SCART (adapter komplektis): Audio L/R, CVBS-sisend, RGB
- YPbPr : Y Pb Pr (adapter komplektis), Audio L/R (3,5 mm ministereoport)
- Helisend (DVI-HDMI) (3,5 mm ministereopistik)
- 3 HDMI sisendit ARC-ga (3D)
- Heliväljund L/R – ekraaniga sünkroonimine (optiline, Toslink)
- Võrk LAN – (RJ45)

#### Teleri kül

- 1 × HDMI sisend ARC-ga (3D)
- 3 × USB 2.0
- Ühisliidese pesa (CI+/CAM)
- Kõrvaklapid (3,5 mm ministereoport)

9.8

## Mõõtmed ja massid

#### 42PFL6008 / 6158 / 6188 / 6198 / 6678

Laius 953 mm - kõrgus 556 mm - sügavus 36 mm - kaal ±13 kg

... koos teleri alusega - kõrgus 633 mm - sügavus 205 mm - kaal ±15 kg

#### 47PFL6008 / 6158 / 6188 / 6198 / 6678

Laius 1064 mm - kõrgus 619 mm - sügavus 36 mm - kaal ±15 kg

... koos teleri alusega - kõrgus 696 mm - sügavus 225 mm - kaal ±17 kg

#### 55PFL6008 / 6158 / 6188 / 6198 / 6678

Laius 1235 mm - kõrgus 715 mm - sügavus 36 mm - kaal ±19 kg

... koos teleri alusega - kõrgus 792 mm - sügavus 280 mm - kaal ±21 kg

#### 60PFL6008

Laius 1352 mm - kõrgus 780 mm - sügavus 36,5 mm - kaal ±25 kg



... koos teleri alusega - kõrgus 857 mm - sügavus 280 mm - kaal ±27 kg

UMv 3104 327 0080.6 - 070813

# Teleri tarkvara

## Tarkvara versioon

Teleri praeguse tarkvaraversiooni vaatamiseks vajutage nuppu

, valige  **Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Tarkvara sätted** ja vajutage nuppu **OK**.

Valige **Praeguse tarkvara teave** ja vaadake välja **Versioon: . . .**



## Tarkvaravärskendus

### Tarkvaravärskendus internetist

Kui teler on ühendatud internetiga, võib TP Vision teile edastada teate teleri tarkvara värskendamise kohta. Vajalik on kiire (lairiba-) internetiühendus.


Sellise teate saamisel soovitame teil värskendustoiming läbi viia. Valige **Värskenda**. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Võite ka ise värskendusi otsida.

Värskenduse otsimiseks vajutage nuppu , valige 

**Seadistamine** ja vajutage nuppu **OK**.



Valige **Värskenda tarkvara**, vajutage nuppu **OK** ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Pärast värskendamistoimingut lülitub teler välja ja siis automaatselt uuesti sisse. Oodake, kuni teler on uuesti sisse lülitunud, ärge kasutage teleri toitelüliti .

### Tarkvaravärskendus USB-lt

Võib tekkida vajadus teleri tarkvara värskendada. Tarkvara laadimiseks USB-seadmest telerisse vajate kiire internetiühendusega arvutit ja USB-mäluseadet. Kasutage USB-mäluseadet, millel on vähemalt 256 MB vaba mälumahtu. Veenduge, et kirjutuskaitse on välja lülitatud.

#### 1. Käivitage teleri tarkvara värskendus

Värskenduse käivitamiseks vajutage nuppu , valige 

**Seadistamine** ja seejärel vajutage nuppu **OK**.

Valige **Värskenda tarkvara** > **USB** ja vajutage nuppu **OK**.

#### 2. Tuvastage teler

Sisestage USB-mäluseade teleri küljel olevasse pessa, valige **Käivita** ja vajutage nuppu **OK**. Tuvastusfail kirjutatakse USB-mäluseadmele.

#### 3. Laadige alla teleri tarkvara

Sisestage USB-mäluseade arvutisse. Otsige USB-mäluseadmel üles fail nimega **update.htm** ja topeltklõpsake sellel. Klõpsake käsul **Saada tuvastusfail**. Kui uus tarkvara on saadaval, laadige zip-fail alla. Allalaadimise järel pakkige fail lahti ja kopeeinge fail nimega **autorun.upg** USB-mäluseadmele. Ärge pange seda faili mõnda kausta.


#### 4. Värskendage teleri tarkvara

Sisestage USB-mäluseade uuesti telerisse. Värskendus käivitub automaatselt. Teler lülitub 10 sekundiks välja ja seejärel uuesti sisse. Palun oodake.

**Ärge . . .**

- kasutage kaugjuhtimispuhti;
- eemaldage USB-mäluseadet telerist.

Kui värskendamise ajal toimub voolukatkestus, ärge kunagi eemaldage USB-mäluseadet telerist. Toite taastumisel tarkvara värskendamine jätkub.

Värskendamise lõpetamisel kuvatakse ekraanil teade **Toiming edukalt lõpetatud**. Eemaldage USB-seade ja vajutage kaugjuhtimispuhli nuppu .

**Ärge . . .**

- vajutage nuppu  kaks korda,
- kasutage teleril olevat lüliti .

Teler lülitub 10 sekundiks välja ja siis uuesti sisse. Palun oodake.

Teleri tarkvara on värskendatud. Nüüd saate telerit jälle kasutada.

Teleri tarkvara juhusliku värskendamise vältimiseks kustutage fail autorun.upg USB-mäluseadmelt.

## Avatud lähtekoodiga tarkvara

Selles teleris kasutatakse avatud lähtekoodiga tarkvara. TP Vision Netherlands B.V-lt saab tellida teleris kasutatud autoriõigusega kaitstud avatud lähtekoodiga tarkvarapakettide lähtekoodi koopia, kui selle avaldamine on litsentsidega nõutud.

See pakumine kehtib selle teabe saajale kuni kolm aastat toote ostmisest. Lähtekoodi saamiseks kirjutage palun inglise keeles aadressile ...

#### Intellektuaalse omandi osakond

TP Vision Netherlands B.V.

postkast 80077

5600 KA Eindhoven

Holland

## Avage päritolu litsents

# Tugi

## 11.1

### Registreerimine

Registreerige oma teler ja nautige tervet hulka eeliseid, nagu täielik tootetugi (sh allalaadimised), eelisõigusega juurdepääs uusi tooteid puudutavale infole, eripakkumised ja allahindlused, võimalus võita auhindu ja isegi osaleda uusi tooteid puudutavates küsitlustes.


Minge veebisaidile [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

## 11.2


### Kasutusjuhendi ja otsingu kasutamine



Sellel teleril on ekraanil kuvatav abi. Leiate soovitud teabe teemade loendist. Võite ka lugeda abiteavet peatükkidena.


#### Abi avamine


Kodumenüü avamiseks vajutage nuppu . Valige  **Abi** ja vajutage nuppu **OK**.

Tähestikulises järjestuses teemade vaatamiseks valige menüüribalt sakk  **Nimekiri**.

Abiteabe lugemiseks peatükkidena valige menüüribalt  **Raamat**.

Enne abiteemades toodud juhiste täitmist sulgege Abi. Abi sulgemiseks vajutage nuppu  või .

Enamiku sätete ja menüüvalikute puhul võite vajutada nuppu  (sinine nupp), et lugeda teavet valitud sätte või valiku kohta.

Kui sätte või valiku kohta leidub lisateavet, võite vajutada nuppu  (sinine nupp) veel kord, et avada vastav leht abirakenduses.

Mõne toiminguhul (nt teletekst) on värvinupudel kindel funktsioon ja neid ei saa kasutada menüü Abi avamiseks.

#### Teleri abiteabe lugemine tahvelarvutis, nutitelefonis või arvutis

Võite teleri abiteabe PDF-vormingus alla laadida ja lugeda seda nutitelefonis, tahvelarvutis või arvutis.

Pikemaid juhiseid on lihtsam jälgida ja täita, kui need on arvuti abil välja printitud.

Abi (kasutusjuhendi) allalaadimiseks avage veebisait [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## 11.3

### Võrguabi

Philipsi teleriga seotud probleemide lahendamiseks võite pöörduda meie võrgutöö poole. Võite valida oma keele ja sisestada oma tootemudeli numbri.

Avage veebisait [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Klienditoe lehel leiate oma riigi telefoninumbri, millele helistades saate meiega ühendust võtta ning ka vastuseid korduma kippuvatele küsimustele. Mõnes riigis saate rääkida meie edasimüüjaga ja küsida küsimusi otse või saata neid e-postiga.

Võite alla laadida teleri uue tarkvara või kasutusjuhendi, et seda arvutis lugeda.

## 11.4

### Klienditeenindus

Tootetoe saamiseks helistage oma riigi klienditeeninduskeskuse. Telefoninumbri leiate teleriga kaasas olevast dokumentatsioonist.

Võite ka kasutada meie veebisaiti [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### Teleri mudeli number ja seerianumber

Teil võidakse paluda öelda ka teleri tootemudeli number ja seerianumber. Need numbrid leiate pakendi sildilt või teleri tagaküljel või põhjal asuvalt tüübisildilt.

# Autoriõigused ja litsentsid

## HDMI



### HDMI®

HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI-i logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

## Dolby



### Dolby®

Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby ja kahe D-ga märk on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

## Skype



Skype on ettevõtte Skype™ Limited või sellega seotud ettevõtete kaubamärk.

## DLNA Certified®



© 2013 Digital Living Network Alliance. Kõik õigused kaitstud.  
© 2013 DLNA. Kõik õigused kaitstud.

## DivX Certified®



**TEAVE DIVX-VIDEO KOHTA:** DivX® on Rovi Corporationi allüksuse DivX, LLC loodud digitaalne videovorming. See on ametliku sertifikaadiga DivX Certified® seade, millega saab esitada DivX-videoid. Lisateavet ja tarkvaravahendeid failide teisendamiseks DivX-vormingusse saate veebisaidilt [divx.com](http://divx.com).

**TEAVE DIVX-NÕUDEVIDEO KOHTA:** ostetud nõudevideote (VOD) esitamiseks peab see sertifikaadiga DivX Certified® seade olema registreeritud.

Registreerimiskoodi leiate oma seadme seadistusmenüü jaotisest DivX VOD. Lisateavet registreerimise lõpetamise kohta saate veebisaidilt [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

## Microsoft

### Windows Media

Windows Media on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärk või kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides.

### Microsoft PlayReady

Sisu omanikud kasutavad Microsoft PlayReady™ sisu juurdepääsu tehnoloogiat oma intellektuaalse omandi, sh autoriõigustega kaitstud sisu kaitsmiseks. Selles seadmes kasutatakse tehnoloogiat PlayReady, mis võimaldab kasutada PlayReady ja/või WMDRM-i kopeerimiskaitsega sisu. Kui seadmes ei järgita sisu kasutamise piiranguid, võivad sisu omanikud nõuda Microsoftilt seadme PlayReady kaitsega sisu esitamise õiguse tühistamist. Tühistamine ei tohiks mõjutada kopeerimiskaitseta sisu või muu juurdepääsupiirangu tehnoloogiaga kaitstud sisu. Sisu omanikud võivad nõuda sisule juurdepääsuks PlayReady värskendamist. Kui te värskendusest keeldute, ei pruugi värskendust vajava sisu kasutamine olla võimalik.

## Wi-Fi Alliance



Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED logo, Wi-Fi logo Wi-Fi Alliance'i registreeritud kaubamärgid. **Wi-Fi CERTIFIED Miracast™**, **Miracast™** on Wi-Fi Alliance'i kaubamärgid.

## MHEG tarkvara

MHEG tarkvara (edaspidi Tarkvara), mida selles teleris on kasutatud (edaspidi Toode), et saaksite kasutada interaktiivseid teleri omadusi, kuulub ettevõttele S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED (edaspidi Omanik). Tarkvara tohib kasutada ainult koos Tootega.

## Muud kaubamärgid

Kõik muud registreeritud ja registreerimata kaubamärgid kuuluvad nende vastavatele omanikele.



# Indeks

## 3

3D, 2D teisendamine 3D-ks 52  
3D, optimaalne vaatamine 52  
3D, prillide puhastamine 52  
3D, terviseohu hoiatus 53  
3D-prillid, kasutamine 52  
3D-prillid, tüüp 52

## A

Abi, kasutamine 77  
Abi, tahvelarvutil 77  
Aktiivjuhtimine 19  
Algne keel 35  
Ambilight, dünaamiline kiirus 42  
Ambilight, heledus 42  
Ambilight, režiim 42  
Ambilight, sees või väljas 41  
Ambilight, seina värv 42  
Ambilight, staatiline värv 42  
Ambilight, teleri paigutamine 6  
Ambilight, teleri väljalülitamine 42  
Antenni ühendamine, nõuanded 9  
Antenniühendus 6  
Asukoht kaupluses 39  
Audio Out – Optical 10  
Automaatne 3D ruumiline heli 40  
Automaatne helitugevuse taseme htlustamine 40  
Automaatne kanali värskendamine 27  
Automaatne subtiitrite nihe 11  
Avatud lähtekoodiga tarkvara 76

## B

Bass 40

## C

CAM – Conditional Access Module (tingimusjuurdepääsu moodul) 11  
CAM, paigaldamine 11  
CI+ 11  
Clear LCD 37

## D

Digitekst 31  
DivX® VOD 58  
DMR – digitaalmeedia visualiseerija 8  
DVB 29  
DVB, sätted 29  
DVI, ühendamine 9  
Dünaamiline tagantvalgus 37

## E

EasyLink 10  
EasyLink, sätted 11  
EasyLink, ühendused 9  
Eelnevalt määratletud sümbolikiirused 29  
Ekraani servad 39  
Ekraani väljalülitamine 57  
Ekraanihooldus 20  
Energia säästmine 73  
Erinev helitugevus 43  
ESD 75

Euroopa energiamärgis 73  
Euroopa ökomärgis 73

## F

Fotod, slaidiseanss 57  
Fotokaamera, ühendamine 16

## G

Gamma 38

## H

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) 32  
HDCP, kopeerimiskaitse 9  
HDMI ARC 9  
HDMI-ühendus, nõuanded 9  
Heledus 38  
Heli ja video sünkroonimine 13  
Heli keel 35  
Heliefektid 44  
Helikommentaar 43  
Helistiil 39  
Hliir, kiirus 16  
Hliir, ühendamine 16

## I

Infrapunaandur 24  
Interaktiivne TV 32  
Intemetimälu, kustutamine 9  
Intemetirakendus 55

## K

Kanal, lemmik 26  
Kanal, vahetamine 25  
Kanal, ümbemimetamine 26  
Kanal, ümberpaigutamine 26  
Kanali värskendusteade 27  
Kanalid, logod 26  
Kanalid, uuesti paigaldamine 28  
Kanalid, värskendamine 27  
Kanalilukk 27  
Kanalite loend, uued kanalid 28  
Kanalite loendi koopia 28  
Kanalite loendi koopia, koopia 28  
Kanalite loendi koopia, üleslaadimine 28  
Kanalite loendid 25  
Kanalite pakettid 47  
Kanalite pakett, värskendamine 47  
Kasutusest kõrvaldamine 73  
Kasutushõlbustus 43  
Kaugjuhtimispuult, Azerty 23  
Kaugjuhtimispuult, kirillitsa 23  
Kaugjuhtimispuult, klaviatuur 23  
Kaugjuhtimispuult, nupud 21  
Kaugjuhtimispuult, patareid 24  
Kaugjuhtimispuult, rõhumärgid ja sümbolid 23  
Kaugjuhtimispuult, sidumine 24  
Kaugjuhtimispuult, suurtähed 23  
Keel, menüüd 35  
Kell 36  
Kiired pildisätted 18  
Kiirstart 21  
Klahvitoon 44  
Klaviatuur, ühendamine 15  
Kodukinosüsteem, heli tasandamine 13  
Kodukinosüsteem, mitme kanaliga 13  
Kodumenüü 54  
Kohandatud värvitemperatuur 38

Käsitsi paigaldamine 30  
Kõlarid/kõrvaklapid 43  
Kõne 44  
Kõrged toonid 40  
Kõrvaklapid, ühendamine 17  
Kõrvaklappide helitugevus 40

**L**  
Lapseluku kood 27

**M**  
Meediaserveri tarkvara 8  
Meeldetuletus, saated 33  
Menüü Allikad 33  
MHEG 32  
Miracast, blokeerimine/blokeeringu eemaldamine 59  
Miracast, ekraani jagamine 59  
Miracast, jagamise peatamine 59  
Miracast™ 58  
Mono/stereo 40  
MPEG-artefakti vähendamine 37  
Multi room - mida teha? 60  
Multi room - mis see on? 59  
Multi room, seadistamine 60  
Mustad ribad 30  
Muusikafailid, esitus 57  
MyRemote rakendus, salvestamine 64  
Mäng või arvuti 39  
Mäng või arvuti, arvuti 17  
Mäng või arvuti, mäng 72  
Mäng, alustage kahe mängijaga 72  
Mäng, kaks mängijat 72  
Mäng, mängimine 72  
Mängukonsool, ühendage A/V LR kaudu 14  
Mängukonsool, ühendage HDMI kaudu 14  
Müravähendus 37

**N**  
Nõudetelevisioon 56

**O**  
Ohutusjuhised 19  
Olek 25  
Ooterežiim 21  
Ooteviivitus 21

**P**  
Perfect Natural Motion 37  
Pildi nihutamine 39  
Pildistiil 36  
Pixel Plusi ühendus 11

**R**  
Raadiokanal 25  
Rakendus MyRemote, allalaadimine 63  
Rakendus MyRemote, JointSpace 62  
Rakendus MyRemote, juhtimine 65  
Rakendus MyRemote, Menüü 64  
Rakendus MyRemote, SimplyShare 64  
Rakendus MyRemote, telekava 64  
Rakendus MyRemote, võrk 63  
Rakendus MyRemote, Wi-Fi smart screen 65  
Rakendus, lukustamine 55  
Rakendus, otsing 55  
Rakendus, soovitused 55  
Rakendus, tagasiside 55  
Rakenduste galerii 55

Ruumiline heli 40

**S**  
Saadete loend 33  
Sageduse skannimine 29  
Sagedussammu suurus 30  
Salongivalgustus 43  
Salvestamine, ajasta salvestamine 61  
Salvestamine, mida vajate 61  
Salvestamine, salvesta kohe 61  
Salvestamine, salvestiste loend 61  
Salvestised, loend 62  
Salvestised, telekava andmed 33  
Satelliit, eemaldamine 48  
Satelliit, kanalite lukustamine 46  
Satelliit, kanalite värskendamine 49  
Satelliit, kanalite ümbemimetamine 48  
Satelliit, kanalite ümberpaigutamine 46  
Satelliit, lisamine 48  
Satelliit, mitmiksalvestusseade 47  
Satelliit, Unicable 48  
Satelliit, vanusepiirang 46  
Satelliit, ühendus 7  
Satelliit-, kanalid 45  
Satelliit-, kanalite loend 45  
Satelliit-, lemmikkanalid 45  
Satelliitkanal, paigaldamine 47  
SCART-ühendused, nõuanded 10  
Seadme ikoon 34  
Sees ja väljas 21  
Seinale paigaldamine, VESA 6  
Skype 67  
Skype, automaatne sisselogimine 70  
Skype, helin 71  
Skype, häälkõne 69  
Skype, kaamerakatse 71  
Skype, kontakti blokeerimine 68  
Skype, kontaktid 68  
Skype, krediit 70  
Skype, kõnede vastuvõtmine 69  
Skype, kõnepost 70  
Skype, salasõna muutmine 71  
Skype, sisselogimine 67  
Skype, sündmus 70  
Skype, teated 70  
Skype, telefonidele helistamine 69  
Skype, uus konto 67  
Skype, vaigistamine 69  
Skype, varasemad kõned 70  
Skype, videokõne 69  
Skype, väljalogimine 71  
Skype, võrguolek 68  
Smart TV avaleht 54  
Smart TV, PIN-kood 54  
Smart TV, registreerimine 54  
Subtiitrid 34  
Subtiitrid, saate seiskamine 61  
Subtiitrid, salvestamine 62  
Suvandid, kanalid 25  
Sümbolikiirus 29  
Sümbolikiiruse režiim 29  
Sünkroonige heli ja video 13

**T**  
Taasesitusvormingud 75  
Tagantvalguse kontrastsus 36  
Tarkvara, praegune versioon 76

Tarkvara, USB-värskendus 76  
Tarkvara, värskendus internetis 76  
Tehase sätted 28  
Telekava 32  
Telekava, teave 33  
Teleri asend 41  
Teleri kell 36  
Teleri kõlarid 41  
Teleri uuesti seadistamine 28  
Teleri vaatamine 24  
Teleri võrgunimi 9  
Teletekst 31  
Teletekst, fikseerimine 31  
Teletekst, kaheosaline ekraan 31  
Teletekst, seadistamine 32  
Teletekst, T.O.P. ülevaade 31  
Teletekst, valikud 31  
Teravus 37  
Toetatud meediaserverid 75  
Toitepistik 6  
Täiuslik kontrast 37

## U

Unetaimer 35  
USB-hiir 15  
USB-klaviatuur 15  
USB-kõvaketas, paigaldamine 15  
USB-kõvaketas, teave 14  
USB-mälupulk, ühendamine 16

## V

Vaatamiskaugus 6  
Vaegkuuljad 43, 49  
Valgussensor 73  
Vanemakontrolli piirang 27  
Vastuvõtu kvaliteet 30  
Veebi-TV 56  
Veebitugi 77  
Video kontrastsus 38  
Video valik 25  
Video voogesitus 56  
Videofailid, esitamine 58  
Videokauplus 56  
Videolaenutus 56  
Väljalülituse taimer 73  
Värvitemperatuur 38  
Värvivõimendus 38  
Värvus 36  
Võimendi 41  
Võimsustarve 73  
Võrgu sagedus 29  
Võrgu sagedusrežiim 29  
Võrguruuter 7  
Võrk, DHCP 8  
Võrk, juhtmega 8  
Võrk, juhtmeta 7  
Võrk, salasõna 7  
Võrk, staatiline IP 8  
Võrk, sätted 8

## W

Wi-Fi smart screen, kanaliriba 66  
Wi-Fi smart screen, teleri vaatamine 66  
Wi-Fi smart screen, tööriistariba 66  
WoWLAN 63  
WPS – Wi-Fi kaitstud häälestus 7  
WPS, PIN-kood 8

WWW. 55

## Y

YPbPr-ühendused, nõuanded 10

## Ö

Ökoseaded 73

## Ü

Ühendused, loend 33  
Ühenduvusjuhend 9  
Ühisliidese (CI) pesa 11  
Ülikõrge lahutusvõime 37



## Contact information

**Argentina**

0800 444 7749  
Buenos Aires 0810 444 7782

**België / Belgique**

070 700 035 (0,15€/min.)

**Bosna i Hercegovina**

033 941 251 (Lokalni poziv)

**Brazil**

0800 701 0245  
Sao Paulo 2938 0245

**България**

02 4916 273 (Национален номер)

**Česká republika**

228880895 (Místní tarif)

**Danmark**

3525 8314

**Deutschland**

0180 501 04 69 (0,14€/Min.)

**Ελλάδα**

2111983028 (Εθνική κλήση)

**España**

902 88 10 83 (0,10€ + 0,08€/min.)

**Estonia**

6683061 (Kohalikud kõned)

**France**

01 57 32 40 50 (local)

**Hrvatska**

01 777 66 01 (Lokalni poziv)

**Italia**

0245 28 70 14 (chiamata nazionale)

**Ireland**

0818 210 140 (national call)

**Northern Ireland**

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

**Қазақстан**

8 10 800 2000 00 04 (free)

**Latvia**

6616 3263 (Vietējais tarifs)

**Lithuania**

8 5 214 0293 (Vietinaiš tarifais)

**Luxembourg / Luxemburg**

2487 1100 (Nationale Ruf / appel national)

**Magyarország**

06 1 700 8151 (Belföldi hívás)

**Nederland**

0900 202 08 71 (0,10€/min.)

**Norge**

22 97 19 14

**Österreich**

0820 40 11 33 (0,145€/Min.)

**Polska**

22 397 15 04 (Połączenie lokalne)

**Portugal**

707 78 02 25 (0,12€/min. - Móvel  
0,30€/min.)

**România**

031 6300042 (Tarif local)

**Россия**

8-800-22 00004 (бесплатно)

**Suisse / Schweiz / Svizzera**

0848 000 291 (0,081 CHF/Min.)

**Србија**

011 321 6840 (Lokalni poziv)

**Slovakia**

2 332 154 93 (Vnútroštátny hovor)

**Slovenija**

1 888 83 12 (Lokalni klic)

**Suomi**

09 88 62 50 40

**Sverige**

08 5792 9096 (lokalsamtal)

**ประเทศไทย (Thailand)**

02 652 7650

**Türkiye**

444 8 445

**United Kingdom**

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

**Україна**

0-800-500-480 (безкоштовно)

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

2013 © TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

