

Panasonic®

EST

Kasutusjuhend

LCD-televisioon

Mudeli nr TX-**SC20D70U**
TX-**SC20M700F**

VIERA



VIERA
Link

Q-Link

DVB®

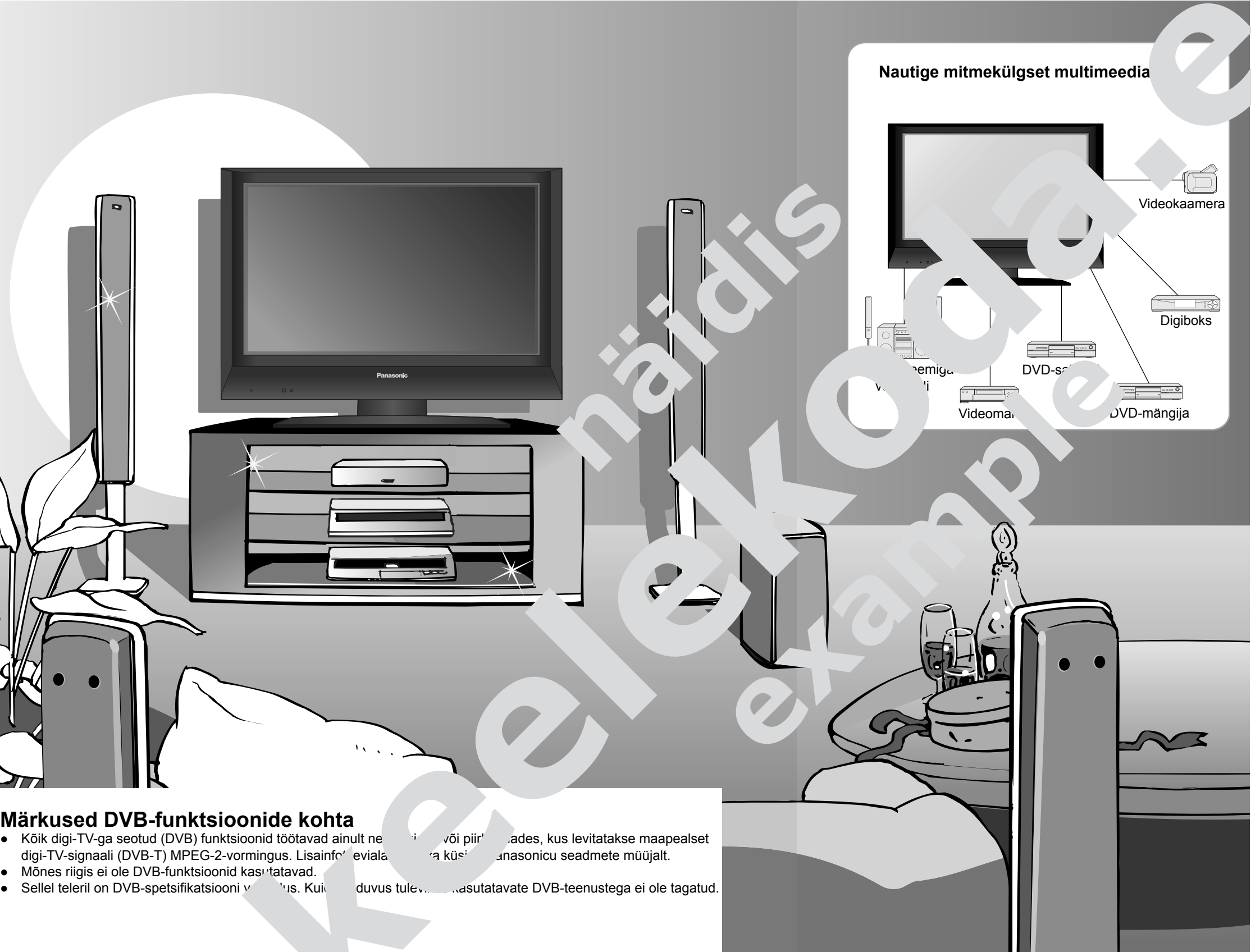
TOP
TEXT

HD
ready

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Enne seadme kasutamist lugege palun kasutusjuhend hoolikalt läbi ja hoidke see edaspidiseks kasutuseks alles.
Kasutusjuhendis toodud joonised on üksnes illustratiivsed.

Olge valmis hämmastavateks multimeedia-elamusteks



Märkused DVB-funktsioonide kohta

- Kõik digi-TV-ga seotud (DVB) funktsioonid töötavad ainult neis riikides, kus levitatakse maapealset digi-TV-signaali (DVB-T) MPEG-2-vormingus. Lisainfo leiala kaudu või küsige Panasonicu seadmete müüjalt.
- Mõnes riigis ei ole DVB-funktsioonid kasutatavad.
- Sellel teleril on DVB-spetsifikatsiooni vastavus. Kui te ei ole kindel, kas te kasutate DVB-teenustega, ei ole tagatud.

Sisukord

Olgege kindlasti	
• Ohutusnõuded	4
• Märkused	5
• Hooldus	5

Lühijuhend	
• Lisatarvikud	6
• Juhtnupud	7
• Põhiühendused	8
• Automaatsed asetused	10

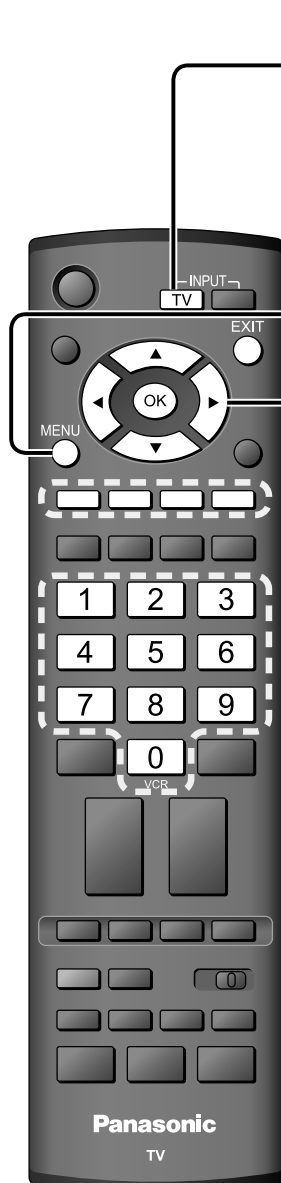
Meeldivat teleri kasutamist!	
Vaatamine	
• Teleri vaatamine	12
• Videote ja DVD-de vaatamine	14
• Teleteksti vaatamine	16

Eriasetused	
• Menüüfunktsioonide kasutamine	18
• Digi-TV asetused (digi-TV režiimil)	22
• Kanalite sortimine	24
• Kanalite häälestamine	26
• Asetuste taastamine	29
• Sisendid	30
• Q-Linki funktsioonid	32
• HDMI-funktsioonid	33
• Lisaseadmed	36

KKK ja tehnilised andmed	
• Tehniline kirjeldus	38
• KKK	41
• Tehnilised andmed	43
• Litsents	44

Kanalite sortimine

Saate koostada loendi oma lemmikkanalitest, jätta kanaleid vahele ning määrata kanalite vaatajad.



1 Valige „DVB” või „Analogue”

• Menüüvalikuid „DVB Profile Edit” ja „DVB Service List” saab kasutada ainult digi-TV režiimil.

2 Kuvage menüü

3 Valige „Setup”

4 Valige „DVB Profile Edit”, „DVB Service List” või „Channel List”

5 Kinnitage

■ Naasmine telerirežiimile
→ EXIT

② sisenege
① valige

② sisenege
① valige

TV

MENU

OK

1 2 3

4 5 6

7 8 9

0

VCR

Panasonic

TV

INPUT

TV

EXIT

VIERA Main Menu

VIERA Link

Picture

Sound

Setup

DVB Profile Edit

DVB Service List

Channel List

Tuning Menu

Off Timer

Language

Teletext

Shipping Condition

Access

Access

Access

Off

Off

Off

Lemmikkanalite loend

DVB Profile Edit

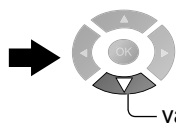
(digi-TV režiimil)

Koostage erinevate telejaamade pakutavast oma lemmikkanalite loend (Profile 1 – Profile 4). Loend kuvatakse inforibale (lk 13), kus seda on kerge muuta.

① Kanali valimine ja loendisse lisamine

All Services	Profile 1
1 BBC One Wales	
7 BBC THREE	
14 E4	
70 CBBC Channel	
72 Cartoon Nwk	
105 BBCi	
719 BBC Radio Wales	
720 BBC Radio Cymru	

Teise loendi kuvamine



valige

Kõigi kanalite lemmikkanalite loendisse lisamine

roheline

All Services	Profile 1
1 BBC One Wales	
7 BBC THREE	
14 E4	
70 CBBC Channel	
72 Cartoon Nwk	
105 BBCi	
719 BBC Radio Wales	
720 BBC Radio Cymru	

Lisatud kanal

kollane

■ Loendi muutmine



Valige loendi muudetav väli ning:

• Loendi nime muutmiseks



Valige tähemärk



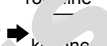
• Kanali liigutamiseks



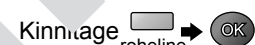
Valige uus asukoht



• Kanali kustutamiseks



Kõigi kanalite kustutamiseks



roheline

sinine

② Salvestage



• Kanalinumbrid loogiliste kanalite numbriga ei saa võrrelda edastuspiirangute tõttu.

Kanalite vahelejätmine

DVB Service List

(digi-TV režiimil)

Võite peita kanalid, mida te ei soovi vaadata. Kustutamine ei kuvata mujal kui selles menüüs. Selle funktsiooni abil saate teenuseid vahetada.

Valige teenus ning „+“ (lisamine) või „-“ (kustutamine).

DVB Service List	
70 CBBC Channel	☒
72 Cartoon Nwk	☒
105 BBCi	☒
719 BBC Radio Wales	☒
720 BBC Radio Cymru	☒
1 BBC ONE Wales	☐
7 BBC THREE	☒



valige

☒ : lisamine

☐ : kustutamine (vahelejätmine)

Teatud kanalite vaadamiseks võite need lukustada. (Kanali valimisel ilmub ekraanile vastav teade kanalil lukustamiseks peate sisestama PIN-koodi.)

① Sisestage PIN-kood (4-kohaline)

Child Lock PIN Entry

Pin Enter number

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

- Asetuse esmakordsel tegemisel sisestage PIN-kood kaks korda.
- Märkige PIN-kood üles, et seda mitte unustada.

② Valige „Child Lock Service List“

Child Lock

Change PIN

Service List Access



sisenege

valige

③ Valige telekanal, mida soovite lukustada

Service Name	Type	Lock
1 BBC One Wales	DVB	☒
7 BBC THREE	DVB	☒
14 E4	DVB	☒
70 CBBC Channel	DVB	☒
72 Cartoon Nwk	DVB	☒
105 BBCi	DVB	☒
719 BBC Radio Wales	DVB	☒
720 BBC Radio Cymru	DVB	☒

Kuvatakse, kui kanal on lukustatud



kinnitage

valige

- Tühistamiseks
- ➔ Valige lukustatud kanal
- ➔ OK

- Kõigi kanalite lukustamiseks

kollane

- Kõigi kanalilukustuste tühistamiseks

sinine

■ PIN-koodi muutmise

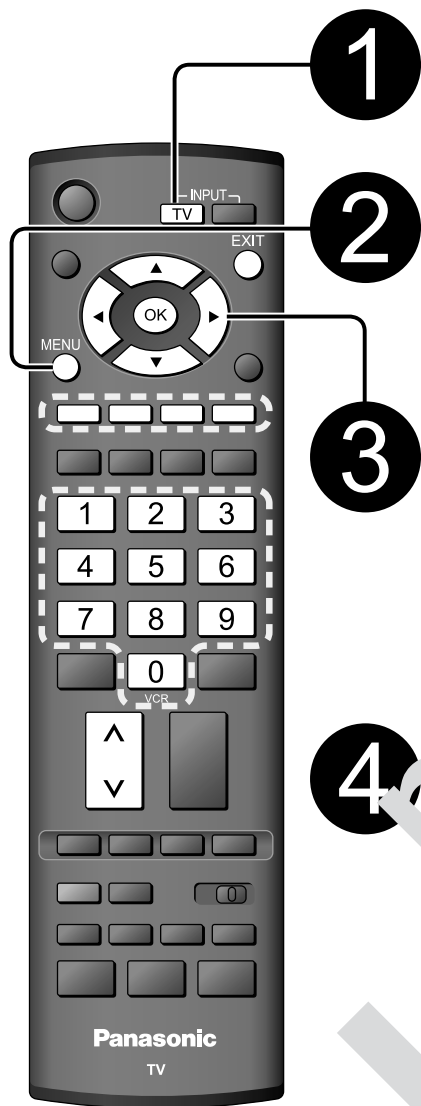
Valige etapis 2 „Change PIN“ ning sisestage uus PIN-kood kaks korda.

Märkus

- Asetus „Shipping Condition“ (Veoasetused, lk 29) kustutab PIN-koodi ning kõik seatud asetused.

Kanalite häälestamine

Võite kõik kanalid uuesti häälestada, nt kui kolite, või otsida telejaamade pakutavaid uusi teenuseid.



Valige „DVB” või „Analogue”

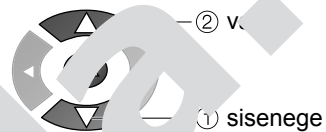


- Menüüvalikud „DVB Manual Tuning” (digi-TV käsitsihäälestus), „Add New DVB Services” (digi-TV teenuste lisamine), „New Service Message” (uue teenuse teade) ja „DVB Signal Condition” (digisignaali kontroll) on kasutatavad ainult digi-TV-režiimil.
- Menüüvalikuid „Analogue Programme Edit” (analoogkanalite sortimine) ja „Analogue Manual Tuning” (analoogkanalite käsitsihäälestus) saab kasutada ainult analoogrežiimil.

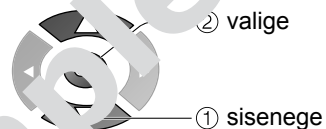
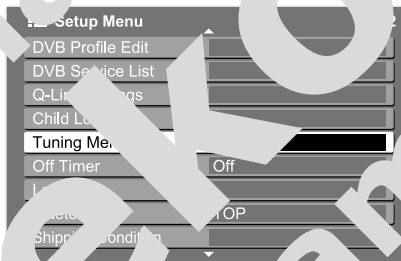
Kuvage menüü



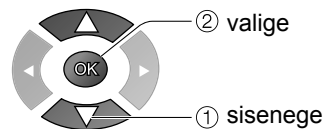
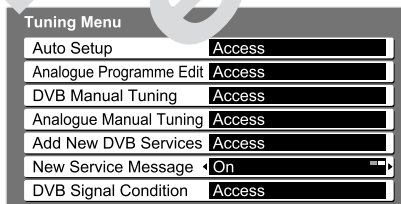
Valige „Setup”



Valige „Tuning Menu”



Valige funktsioon



Naasmine telerirežiimile



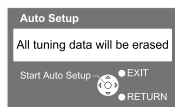
6 Kinnitage

Digi- ja analoogkanalite automaatseadistamine

Auto Setup

Piirkonnas automaatselt vastuvõetavate digi- ja analoogkanalite automaatne seadmine. Kui olete seadnud mõne kanali lukustamiseks PIN-koodi (lk 25), peate selle sisestama.

Käivitage Auto Setup



Asetused tehakse automaatselt

Auto Setup - Digital and Analogue				
Digital Scan	6	768	1	69
Analogue Scan	2	768	1	41
Channel	Service Name	Type	Quality	
62	BBC1 Channel	DVB	10	
62	BBC Radio Wales	DVB	10	
62	BBC Radio Cymru	DVB	10	
62	E4	DVB	10	
29	Cartoon Nwk	DVB	10	
33	BBC1	Analogue	-	

- Kõik varasemad asetused kustutatakse.
- Analoogetused laetakse alla teleriga ühendatud Q-Linkiga ühilduvasse seadmesse.
- Kui toiming on lõppenud, kuvatakse digikanalil nr 1 hetkel edastatav saade. Kui digikanaleid ei leita, kuvatakse analoogkanali saade.
- Kui häälestamine ei õnnestunud, vt „Digikanali käsitsi seadistamine” ja „Analoogkanali käsitsi seadistamine”

Teleri ülapaneeeli nuppude kasutamine automaatseadistamiseks

- 1 Vajutage korduvalt, kuni kuvatakse „Auto Setup”



- 2 Sisenege menüüsse Auto Setup



- 3 Käivitage Auto Setup



Nälgmine telerirežiimile



Analoogkanali kanalikohta muutmine

- 1 Valige kanal, mille asetust soovite muuta

Analogue Programme Edit				
Prog. Chan.	Name	Sound Sys.	Colour Sys.	
1	CH33 1 2 3	SC1	Auto	
2	CH21 X Y Z	SC1	Auto	
3	CH21 F T P	SC1	Auto	
4	CH60	SC1	Auto	
5	CH21 4 5 6	SC1	Auto	

Kursor



Kanalikohta muutmiseks

„Analoogkanali käsitsi seadistamine” (lk 28)

- 2 Sortige

- Kustutamiseks → punane
- Lisamiseks → roheline
- Liigutamiseks → kollane

Kanalikohtade nimistiku kuvatava telerikanaali nime muutmine

Analogue Programme Edit				
Prog. Chan.	Name	Sound Sys.	Colour Sys.	
1	CH33 1 2 3	SC1	Auto	
2	CH21 X Y Z	SC1	Auto	
3	CH21 F T P	SC1	Auto	
4	CH60	SC1	Auto	
5	CH21 4 5 6	SC1	Auto	



Valige veerg „Name”



Valige režiim „User Input”



Valige tähemärk



Kinnitage (maksimaalselt 5 tähemärki)

Helisüsteemi muutmine vastavalt signaalile

Analogue Programme Edit				
Prog. Chan.	Name	Sound Sys.	Colour Sys.	
1	CH33 1 2 3	SC1	Auto	
2	CH21 X Y Z	SC1	Auto	
3	CH21 F T P	SC1	Auto	
4	CH60	SC1	Auto	
5	CH21 4 5 6	SC1	Auto	



Valige veerg „Sound Sys”



Valige helisüsteem

SC1 : PAL B, G, H / SECAM B, G
SC2 : PAL I
SC3 : PAL D, K / SECAM D, K
F : SECAM L / L'

Värvisüsteemi muutmine vastavalt signaalile

- Tavaliselt valige „Auto”

Analogue Programme Edit				
Prog. Chan.	Name	Sound Sys.	Colour Sys.	
1	CH33 1 2 3	SC1	Auto	
2	CH21 X Y Z	SC1	Auto	
3	CH21 F T P	SC1	Auto	
4	CH60	SC1	Auto	
5	CH21 4 5 6	SC1	Auto	



Valige veerg „Colour Sys”



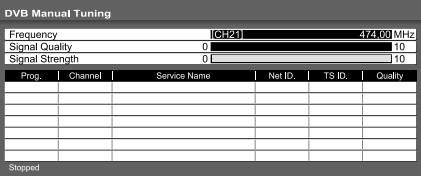
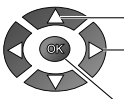
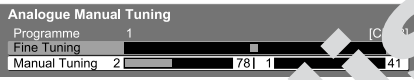
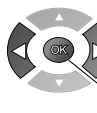
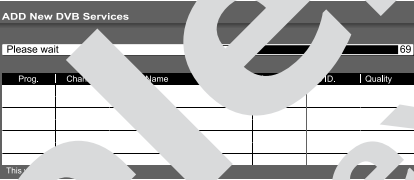
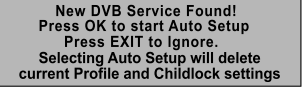
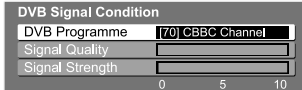
Valige värvisüsteem

Analoogkanalite sortimine

Analogue Programme Edit

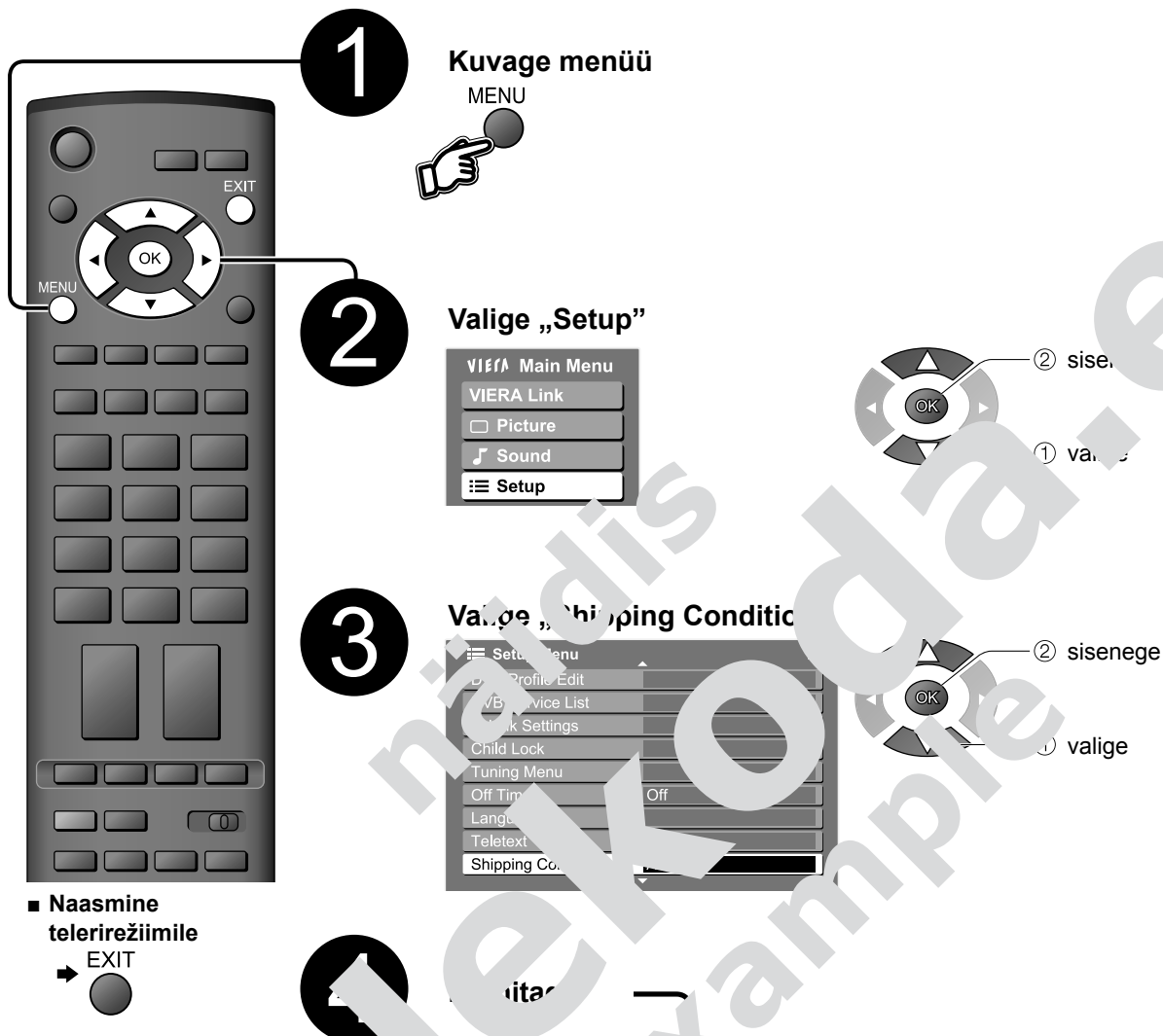
- Kustutamine
- Lisamine
- Liigutamine
- Nime muutmine
- Helisüsteemi muutmine
- Värvisüsteemi muutmine

Kanalite häälestamine

Digikanali käsitsi seadistamine DVB Manual Tuning	Esmalt kasutage digikanali seadmiseks menüüvalikuid „Auto Setup” või „Add New DVB Services”. Kui häälestamine ei õnnestunud, kasutage seda funktsiooni.   1 valige kanal 2 seadke sagedus (määrake signaalkvaliteedi väärtuse „Signal Quality” ülemmäär) 3 otsige - Kõik leitud teenused lisatakse digiteenuste loendisse (lk 25) automaatselt.
Analoogkanali käsitsi seadistamine Analogue Manual Tuning	Täppishäälestus Kasutage seda funktsiooni üksiku kanali häälestuse muutmiseks vähesel määral (nt kasutades ilmastikutingimustega). Käsitsihäälestus Pärast funktsiooni Auto Setup kasutamist seadke analoogkanal käsitsi. Kui videomakk on ühendatud ainult RF-kaabliga, valige kanalikohaks 0.  Valige kanalilühend  Valige kanal  Otsige ja salvestage  1 otsige 2 salvestage
Digikanali käsitsi lisamine Add New DVB Services	Leitud teenused lisatakse digiteenuste loendisse (lk 25) automaatselt.   Alustamine Kui teenuse lisamisel seatud asetusi ei muudeta.
Teate kuvamine New Service Message	Uue digiteenuse leidmisel sellest teavitamise valimine. (Off (väljas) või On (sees))  Kui valite „OK” (Auto Setup), kustutatakse kõik seatud lemmikkanalite loendi ja kanalilukustuse asetused.
Digisignaali kontrollimine DVB Signal Condition	Kanali valimine ja digisignaali tugevuse kontrollimine. Kasutage seda funktsiooni antenni suuna seadmiseks. - Menüü kuvamise ajal kanali vahetamiseks   Signaali tugevus: - Roheline riba ➔ hea - Kollane riba ➔ nõrk - Punane riba ➔ väga nõrk (kontrollige antenni)

Asetuste taastamine

Taastatakse teleri algsed asetused, st kanalid on häälestamata.
Kõik asetused (kanalite ning pildi- ja helikvaliteedi jms) lähtestatakse.



Asiaste taastamine

Shipping Condition

① Kinnitage läbi ning kinnitage

Shipping Condition

All tuning data will be erased
Are you sure?
Are you sure?

Confirm → ● EXIT
● RETURN

OK — kinnitage

② Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid

- Funktsioon „Auto Setup” käivitub automaatselt (lk 10)

■ Ainult kanalite taashäälestamiseks, nt pärast kolimist

→ „Auto Setup” (lk 27)

Sisendid

Sisendrežiimi hõlpsamaks tuvastamiseks ja valimiseks saate igale sisendile nime anda ning vahele jätta sisendid, mis ei ole ühegi seadmega ühendatud („Sisendrežiimi valimine” ➔ lk 14).

1 Kuvage menüü
MENU

2 Valige „Setup”
VIERA Main Menu
VIERA Link
Picture
Sound
Setup

3 Valige „Input Labels”
Setup Menu
Common Interface
System Update
Input Labels
Banner Play Time 3 seconds
VIERA Link On
Time Zone
Software License
System Information

4 Valige sisendallika ning kinnitage
Input Labels
AV1
AV2/AV2S
AV3/AV3S
COMPONENT
HDMI

Naasmine telerirežiimile
EXIT

② sisend
① valige

② sisenege
① valige

② kinnitage
① valige

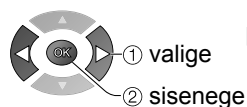
Sisenditele määratud nimed kuvatakse menüüs Input Selection (sisendallika valimine, lk 14) või inforibal.

- Kui valite „Skip” (vahelejätmine), ei saa sisendrežiimi valida.

Sisendite nimetamine

Võite igale sisendallikale anda vabalt valitud nime.

Valige „User Input”



Valige tähemärgid

User Input
Name AV1

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	!	:	#	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
u	v	w	x	y	z	(	)	+	-	.	*								

(maksimaalselt 10 tähemärki)

