

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

32PFL3028H/12

Корисничко упатство

Lietošanas instrukcija

Manuali i përdoruesit

Vartotojo vadovas

Kasutusjuhend

PHILIPS

Sisukord

Tähtis	1
Oma TV kasutamine	2
Kaugjuhtimispuult	2
Teated, funktsioonid ja tarvikud	3
Energiatõhusus.....	3
TV kerimisnupp.....	3
Sisse/välja lülitamine	3
Esmakordne paigaldus	3
USB seadmelt meedia failide esitamine	3
Meedia veebilehitseja menüü	4
Programmi salvestamine	4
Salvestamine Ajalise nihkega	4
Kiirsalvestamine.....	4
Salvestatud programmi vaatamine	4
TV seadete muutmine	4
Kuvamise valikud.....	5
Heli valikud	5
Seadistab vanemlikud sätted.....	5
Elektrooniline programmijuht (EPJ).....	5
Programmi valikud	5
TV uuendamine	5
Tehnilised andmed	6
Probleemid	6

Tähtis

'Enne teleri paigaldamist ja kasutamist lugege ja mõistke kogu informatsiooni, mis on toodud kaasasolevates kasutusjuhistes. Kui kahjustuse põhjuseks on antud juhiste eiramine, siis garantii ei kehti.'

Vana seadme ja patareide hävitamine

Ärge hävitagetelerit või patareid samaselt tavalistele olmejäätmetele. Kui soovite antudtoote või patareid ära visata, võtke palun arvesse kogumissüsteeme või asutusi sobivaks jäätmekäitluseks.

Märkus: Märk Pb aku sümboli all viitab, et see aku sisaldab pliid.



Toode



Aku



1. Ooterežiim
2. Stopp (Meedia Lehitseja režiimil)
3. Esita (Meedia Lehitseja režiimil) / Esita-Slaidiesitus (Meedia Lehitsejas)
4. Kiirkerimine tagasi (Meedia Lehitseja režiimil)
5. AV/Allika valik
6. Teler
7. Elektroonline programmi juht (DVB kanalitel)
8. Navigatsiooni nupud (Üles/Alla/Vasakule/paremale)
9. Programmi salvestamine
10. Programm alla / Lehekülj üles
11. Vaigista
12. Heli valjemaks
13. Roheline nupp / Ajakava nimekiri (EPJ-s)/ Märgistab/eemaldab kõik (lemmikute nimekirjas)
14. Punane nupp
15. Numbrilised nupud
16. Subtiiter sisse-välja (DVB kanalitel)
17. Teletekst / Mix (TXT režiimil)
18. Sinine nupp/Muuda kanalite nimekirja (Lemmikute nimekiri ja EPJ)
19. Kollane nupp / Aegrida ajastamine(EPG-s)
20. Heli valjemaks
21. Programm üles / Lehekülj alla
22. Naase/ Tagasi / Lehekülje indeks (TXT režiimil)/Vaheta
23. Mono/Stereo - Duaal I-II / Käesolev keel (*) (DVB kanalitel)
24. Okay (Kinnita) / Hoia (TXT režiimil) / Kanalite nimekiri
25. Info / Näita (TXT režiimil)
26. Menüü sees-väljas/Välju (Meedia Lehitseja režiimil)
27. Pildi suurendus
28. Kiirkerimine tagasi (Meedia Lehitseja režiimil)
29. Paus (Meedia Lehitseja režiimil) / Salvestamine ajalisenehkega

MÄRKUS: Kaugjuhtimispuuldi tööraadius on umbes 7m/23ft.

Teletekst

Sisenemiseks vajutage **TEXT** nuppu. Segarežiimi käivitamiseks vajutage veel üks kord. Väljumiseks vajutage veel üks kord. Järgige juhiseid, mis kuvatakse digitaalse teleteksti ekraanile.

Digitaalne teletekst (ainult Ühendkuningriigis)

Vajutage **TEXT** nuppu, et vaadata digitaalset teleteksti infot. Opereerige siinkohal värviliste nuppudega, kursori ja **OK** nupuga. Opereerimisviis võib erineda sõltuvalt digitaalse teleteksti sisust. Järgige juhiseid, mis kuvatakse digitaalse teleteksti ekraanile.

Teated, funktsioonid ja tarvikud

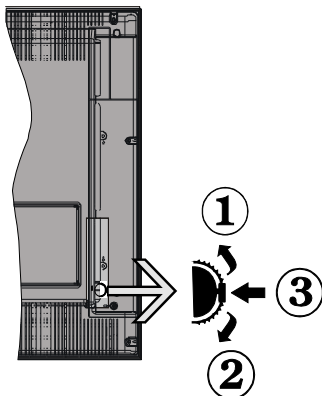
Energiahoidus

TV on valmistatud energiahoiduse seadetega:

- **Energiasäästurežiim (ECO):** Saate kasutada erinevat kombinatsiooni energiasäästu pildiseadeteid. TV vaatamise ajal vajutage nuppu Menüü ning Energiasäästurežiimi seaded leiab Põhimenüü 'Pildi' alammenüüst.
- **Pildi režiimi valik:** Kui soovite telerist ainult muusikat kuulata võite ekraani välja lülitada. Muud funktsioonid toimivad jätkuvalt tavapäraselt. TV vaatamise ajal vajutage Menüü ja valige Pilt ning selles menüüs valige Energiasäästurežiimi seadete alt "Pilt väljas".
- **Märkus:** Lülitage TV vooluvõrgust välja, kui telerit ei kasutata pikema aja jooksul.

TV kerimisnupp

Teleri küljel asuv kerimisnupp lubab teil reguleerida heli, vahetada kanaleid ja lülitada TV ooterežiimile.



Helitaseme muutmiseks: Helitugevuse suurendamiseks kerige nuppu üles. Helitugevuse vähendamiseks kerige nuppu alla.

Kanalite muutmiseks:

1. Vajutage kerimisnupu keskosale, ekraanile ilmub kanalite informatsiooni riba.
2. Kerige läbi salvestatud kanalite vajutades nuppu kas ülesse või alla

Allika muutmiseks:

1. Vajutage kaks korda nupu keskosale, ekraanile ilmub allikate nimekirja.
2. Kerige läbi saadaolevate allikate vajutades nuppu kas ülesse või alla

Teleri lülitamine ooterežiimile Vajutage nupu keskosa alla ja hoidke paar sekundit, teler lülitub ooterežiimile.

Sisse/välja lülitamine

Teleri sisselülitamine

Teleri sisselülitamiseks ooterežiimist kas:

- Vajutage nuppu "⏻", **CH-** või **CH+** või numbrilisinuppe kaugjuhtimispuldil.
- Lülitage funktsiooni nuppu seni, kuni teler ooterežiimist käivitub.

Märkus: Kui teler on sisse jäetud ja seda pole mõnda aega kasutatud, lülitub teler ooterežiimile. Kui te järgmisel korral teleri sisse lülitate ilmub ekraanile järgnev teade: "Tegevuste puudumisest tingitud Ooterežiim" Vajutage **OK**, et jätkata.

Teleri väljalülitamine

- Vajutage "⏻" nuppu kaugjuhtimispuldil või vajutage lisafunktsiooni nuppu kuni teler läheb ooterežiimile.

Märkus: Teleri täielikuks väljalülitamiseks võtke toitekaabel seinakontaktist välja.

Esmakordne paigaldus

Kui lülitate TV esmakordselt sisse näete keeltevalikute ekraani. Valige soovitud keel ja vajutage **OK**.

Saate oma häälestada oma TV järgides Esmakordse paigaldus ekraani.

Antenni paigaldus

Valige **ANTENN**'i valik **Otsingu tüübi** ekraanilt, et otsida maapealseid digitaal TV ülekandeid.

LCN (*) poolt genereeritud kanalite nimekirja kuvatakse peale otsingu lõppemist ekraanile. Valige "Jah" ja vajutage **OK**, et nimekirja salvestada.

Kanalite nimekirjast väljumiseks ja teleri vaatamiseks vajutage nuppu "⏻".

(*) LCN on loogiline kanalite numbride süsteem, mis reastab saadaolevad ülekanded vastavalt kanalite sagedusele (kui on saadaolev).

Kaabli paigaldus

Valige **KAABEL** ja vajutage jätkamiseks nuppu **OK**kaugjuhtimispuldil. Automaatseks paigaldamiseks valige **JAH** ja vajutage **OK**. Sellelt ekraanilt võite valida ka sagedusvahemikud.

Sisestage sagedusvahemik manuaalselt kasutades numbrilisinuppe.

Märkus: Otsingu kestus muutub sõltuvalt valitud otsingusammudest.

USB seadmelt meedia failide esitamine

Saate esitada foto, muusika ja filmifaile mis on salvestatud USB kettale ühendades selle TV-ga. Ühendage USB kettas ühte USB sisendisse, mis asub TV küljel. "⏻" nupu vajutamine Meedia Lehitseja režiimil, annab juurdepääsu Pildi, Heli ja Seadete menüü valikutele. Vajutades

Ahela/Juhuesitusrežiimi valikud

Alustage taasesitust ► ja aktiveerige 	TV esitab järgmise faili ahelana nimekirjast.
Alustage taasesitust OK nupuga ja aktiveerige 	Faili esitatakse ahelana (korratakse).
Alustage taasesitust OK► ja aktiveerige 	Faili esitatakse juhuslikus järjekorras.
Alustage taasesitust OK► ja aktiveerige 	Faili taasesitus toimub juhuslikult ja juhuslik taasesitus jätkub.

 Saate Meedia Lehitseja valikuid muuta kasutades Seadete menüüd.

TÄHTIS! Enne mistahes ühenduste tegemist varundage oma failid. Tootja ei vastuta mis tahes faili kahjustuse või andmete kaotuse eest. Võib juhtuda, et teatud tüüpi USB-seadmed (näiteks MP3-mängijad) või USB kõvakettad/mälupulgad ei sobi selle teleriga.

Programmi salvestamine

Vormindage oma USB välkseade / ketas enne esmakordset kasutamist. Selleks vajutage OK kui Vorminda ketas on ekraanil helendatud ja sisestage oma PIN kood. Tehase vaikimisi PIN kood on "0000".

- Programmi salvestamiseks ühendage USB välkseade, kui TV on välja lülitatud. Salvestamis funktsioon on saadaval, kui lülitate TV uuesti sisse.
- Ühendatud USB välkseadmel / kettal peab olema vähemalt 1 gigabait (1 gb) vaba ruumi ja USB 2.0 ühilduvus. Kui antud nõudmised ei ole täidetud, kuvatakse veateade.
- Vaikimisi hoiustatakse salvestatud programmid ühendatud USB By default, recorded programs are stored on the connected USB välkseadmel / kettal. Samuti võite neid programme hoiustada arvutis, kuigi taasesitada saate neid vaid teleris.
- TV toetab FAT32 ja NTFS ketta formaate, kuid salvestamine ei ole võimalik NTFS formaadile.

Salvestamine Ajalise nihkega

Vaitage PAUS, kui vaatate ülekannet, et aktiveerida ajaline nihe.

- Ajalisenihke režiimil programm lülitub pausile ja samal ajal salvestatakse ühendatud USB kettale.
- Vajuta nuppu ► (ESITA) uuesti, et vaadata peatatud programmi stopp-momendist alates. Vajutage nuppu STOPP, et ajalisenihke režiim katkestada.

Märkus: Ajalistnihet ei saa kasutada raadiorežiimil.

Märkus: Te ei saa kasutada ajalisenihke tagasikerimise funktsiooni enne, kui olete taasesitusele lubanud edasikerimise funktsiooni.

Kiirsalvestamine

Vajutage nuppu , et alusta programmi vaatamise käigus kohest salvestamist. Võite vajutada kaugjuhtimispuldil  nuppu uuesti, et salvestada EPJ järgmine saade. Sellisel juhul näitab OSD salvestamiseks programmeeritud saateid. Vajutage nuppu  (STOPP) kiirsalvestamise valiku tühistamiseks.

Märkus: Salvestamise ajal ei saa lülituda teisele programmile või väljundile, ega vaadata Meedia Lehitsejat. Programmi salvestamise ajal või ajalisenihke korral võib ilmuda hoiatusteade, kui ühendatud USB seadme kiirus pole piisav.

Salvestatud programmi vaatamine

Valige **Salvestiste Raamatukogu Meedia Lehitseja** menüüst. Valige nimekirjast salvestatud saade (kui on eelnevaid salvestusi). Vajutage nuppu **OK** et vaadata **mahamängimise seadeid**. Tehke valik ja vajutage **OK** nuppu.

Märkus: Mahamängimise ajal ei saa vaadata Põhimenüüd ega teisi menüü seadeid.

Vajutage nuppu  (STOPP), et mahamängimine peatada ja naasta Salvestiste Nimekirja.

Aeglaselt edasi.

Kui te vajutate salvestatud programmide vaatamise ajal nuppu  (PAUS) käivitub aeglase edasikerimise funktsioon. Aeglaseks edasikerimiseks võite kasutada  nuppu. Nupu  mitmekordisel vajutamisel muutub edasikerimise funktsiooni kiirus.

TV seadete muutmine

Alltoodud valikutele juurde pääsemiseks;

1. Vajutage nuppu MENU.
2. Tõstke esile oma valik
3. Kinnitamiseks vajutage OK.

Kuvamise valikud

Režiim: Muutke pildirežiim ühele järgnevatest: Kino, Kasutaja, Dünaamiline ja Naturaalne.

Kontrast: Seadistab kuva heleduse ja tumeduse väärtused.

Eredus: Seab kuva eredusväärtused.

Teravus: Seab teravusväärtused. Kõrgemad teravusväärtused võivad sõltuvalt materjalist pakkuda selgema, teravama kuva.

Värv: Seab värviväärtused.

Taustavalgus: Kontrollib taustavalguse eredust.

Müra vähendamine: Vähendab kuva mürataset.

Heli valikud

Helitugevus: Helitugevuse reguleerimine.

Ekvalaiser: Muudab ekvalaiseri režiimi.

Balanss: Kohandabselle kas heli tuleb peamiselt paremast või vasakust kõlarist.

Kõrvaklapid: Kõrvaklappide helitugevuse reguleerimine.

Heli režiim: Seab eelistatud helirežiimi.

AVL: Seab väljuva helitaseme maksimaalse taseme.

Kõrvaklapid/Lineout väljund: Valik on seatud kõrvaklappidele või lineout kui teil on väline võimendi ühendatud kõrvaklappide ühendusse.

Dünaamiline Bass: Lülitab Dünaamilise Bassi sisse või välja. Suurendab bassi ulatust.

Surround Heli: Surround helirežiimi saab lülitada sisse või välja.

Digitaalne Väljund: Seab digitaalse audioväljundi.

Seadistab vanemlikud sätted.

Seade on mõeldud teatud materjalidele juurdepääsupiiramiseks. Seda saab juhtida teie poolt valitud PIN koodi alusel. Tehase vaikimisi kood on "0000".

Menüü lukk (valikuline): Menüü lukk võimaldab/keelab juurdepääsu menüüle.

Vanuseline lukk (valikuline): Kui see on seadistatud, saab valik telekanalitelt teavet vanusepiirangute kohta ja kui saate vaatamine on keelatud, katkestatakse ülekanne.

Lapselukk (valikuline): Kui lapselukk on seatud, saab telekat juhtida ainult kauhuhtimispuldist. Sel juhul ei tööta juhtpaneeli nupud.

Seadista PIN kood: Seadistab uue PIN koodi.

Märkus: Kui riigi valik on seatud Prantsusmaale, saate kasutada vaikimisi koodina 4725. *Elektrooniline programmijuht.*

Elektrooniline programmijuht (EPJ)

Mõned, kuid mitte kõik kanalid, saadavad informatsiooni hetkel jooksva ja järgneva saate kohta.

Vajutage nuppu , nägemaks EPJ menüüd.

Üles/Alla/Vasakule/paremale: EPG navigeerimine.

OK: Kuvab programmi valikud.

INFO: Kuvab detailse info valitud programmi kohta.

ROHELINE: Lülitub EPJ nimekirja ajagraafikusse.

KOLLANE: Lülitub EPJ ajalise järjestuse ajagraafikusse.

SININE: Kuvab filtreerimise valikud.

 : TV alustab valitud programmisalvestamist. Salvestamise peatamiseks vajutage uuesti.

Programmi valikud

EPJ menüüs vajutage nuppu **OK**, et siseneda **Sündmuse Valikute** menüüsse.

Kanali valimine

EPG menüüs Seda funktsiooni kasutades, saate lülitada valitud kanalile.

Salvesta / Kustuta salvestustaimer

Pärast **EPG** menüüs programmi valimist, vajutage nuppu **OK** ja teile kuvatakse Valikute ekraan. Valige **Salvesta** ja vajutage nuppu **OK**. Selle toimingu tulemusena seatakse valitud programmile salvestamine.

Sea Taimer / Kustuta Taimer

Pärast **EPG** menüüs programmi valimist, vajutage nuppu **OK** ja teile kuvatakse Valikute ekraan. Valige **“Sea Sündmusele taimer”** ja vajutage nuppu **OK**.

Taimerit saate seada ka tulevastele programmidele.

TV uuendamine

Navigeerige peamenüüs, valige seaded, kuvatakse hetkel kasutusesoleva tarkvara versioon. Hoiatus: Ärge paigaldage vanemat versiooni kui tootesse juba paigaldatud tarkvara versioon on. TP Vision ei ole vastutav tarkvara allalaadimisest põhjustatud probleemide eest.

Uuendamine USB-ga

Enne tarkvara uuendamist veenduge, et teil oleks:

- USB mäluase millel on vähemalt 256 megabaiti vaba ruumi, see on FAT või DOS vorminguga ja kirjutuskaitse on maha võetud.
- Ühendage arvutiga millel on USB ühendus ja interneti ühendus

Liikuge lehele www.philips.com/support ja järgige tarkvara uuendamise juhiseid.

Automaatne uuendamine digitaalsest ülekandest

Ajal kui TV on ühendatud antennisignaali. Kui Automaatne otsing menüüst Uuenduste Valikud on aktiveeritud, siis ärkab teler kell 03:00 ja otsib ülekandekanalitest tarkvara uuendusi. Kui uus tarkvara on leitud ja allalaetud, käivitub teler järgmisel korral juba uue tarkvara versiooniga.

Märkus: Kui TV peale tarkvara uuendust ei käivitunud, tõmmake TV 2 minutiks seinast välja ja proovige uuesti.

Probleemid

TV ei lülitu sisse

Veenduge, et voolujuhe on korralikult seinapistikus. Kaugjuhtimispuldi patareid võivad olla vananenud. Vajutage teleril asuvat Toitenuppu.

Halb pilt

- Kas te olete valinud õige telerisüsteemi?
- Madal signaalitase võib põhjustada pildi kvaliteeti. Kontrollige antenni.
- Kontrollige, kas te olete sisestanud õige sageduse, kui olete teinud käsitsihäälestuse.
- Pildikvaliteet võib halveneda, kui kaks välisseadet on ühendatud teleriga samaaegselt. Sellistel juhtudel ühendage üks seade lahti.

Pilt puudub

- Pilt puudub tähendab, et teie teler ei võta vastu ülekannet. Kas te olete valinud juhtpuldil õige nupu? Proovige veelkord. Tehke kindlaks ka, et valitud on õige sisendi allikas.
- Kas antenn on ühendatud õigesti?
- Kas antennikaabel on vigastatud?
- Kas antenni ühendamiseks on kasutatud sobivaid pistikuid?
- Kui tekib kahtlus, kontakteeruge edasimüüjaga.

Heli puudub

- Kas teler on lülitatud hääletule režiimile? Hääleturežiimi tühistamiseks vajutage "X" nuppu või suurendage helitaset.
- Heli on kuulda ainult ühest kõlarist. Kas balanss on sätitud ühte serva? Vaadake helimenüü peatükki

Kaugjuhtimispult ei tööta

- Patareid võivad olla vanad. Vahetage patareid.

Sisend allikat ei saa valida

- Kui te ei saa valida sisendi allikat, võib seade olla ühendamata.
- Kontrollige AV-kaableid ja -ühendusi, kui te olete proovinud seadet ühendada.

Salvestamine ei ole võimalik

Programmi salvestamiseks peate esmalt, enne teleri sisse lülitamist, USB seadme teleriga ühendama. Salvestusrežiimi aktiveerimiseks peate teleri sisse lülitama. Kui te ei saa salvestada proovige TV uuesti välja lülitada ja taasühendage USB seade.

USB on liiga aeglane

Kui salvestamise alguses kuvatakse ekraanile teade "USB on liiga aeglane", püüdke salvestamist taas alustada. Kui saate ikka sama veateate, on võimalik, et teie USB seade ei ole USB 2.0 ühilduv.

Tehnilised andmed

Arvutisissendi tüüpilised displeirežiimid

Järgnev tabel illustreerib mõningaid tüüpilisi videorežiime. Teie teler ei pruugi kõiki resolutsioone toetada. Teler toetab kuni 1920x1080.

Register	Resolutsioon	Sagedus
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

AV ja HDMI signaalide kokkusobivus

Allikas	Toetatud signaalid		Saadaval
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Külgmine AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

TV teleülekandega	PAL B/G D/K K
Kanalite vastuvõtmine	VHF (BAND I/III) UHF (BAND U) HYPERBAND
Eelseadistatud kanalite arv	1000
Kanali indikaator	Ekraanimenüü
RF-antenni sisend	75 oomi (tasakaalustamata)
Tööpinge	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Saksa+Nicam Stereo
Helilülitundvõimsus (Wrms.) (10% Thd)	2x6 W
Voolutarve:	65 W
Kaal :	7,15
TV Mõõtmed DxLxH (jalaga)	185 x 744 x 492
TV Mõõtmed DxLxH (jalata)	41 x 744 x 456
Ekraan	16/9_32" tolli
Töötemperatuur ja niiskustase:	5°C kuni 45°C, 85% Niiskuse maksimum

USB režiimil toetatud failiformaadid

Meedia	Laiendused	Formaat		Märkused
		Video	Audio	
Filmi	dat, mpg, mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 Kiht 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	dat, mpg, mpeg	MPEG2 ,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 Kiht 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Muude: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sek
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 Kiht 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3,	MPEG1/2 Kiht 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Muude:1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.mp4 .mov	Motion JPEG	MPEG1/2 Kiht 3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps1080P@ 50fps Muude: 1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264, VC1,WMV3, Sorenson H.263 Motion JPEG	MPEG1/2 Kiht 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM, WMA	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Muude: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sek
	flv	H.264, Sorenson H.263	MPEG1/2 Kiht 3, AAC/HEAAC, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Muude: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sek
	3gp,3g2	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek
Muusika	.mp3	-	MPEG1 Kiht 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA / ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/ .aac		AAC, HEAAC	
Pilt	.jpg .jpeg	Baas JPEG		MAX WxH = 14592x12288
	.png	Progressiivne JPEG		Kuni 8 megabaiti
	.bmp	mittekihiti		
	.png	kihiti		
Subtiiter	sub	-	-	
	srt	-	-	



All registered and unregistered trademarks are the property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

2013© TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

www.philips.com

