



Philips  
DVD atskaņotājs

HDMI 1080p

DivX Ultra  
USB 2.0



DVP3990

## legūstiet asākus, skaidrākus attēlus

ar HDMI 1080p mērogošanu

Jūsu sapņu atskaņotājs ar precīzu, realitātei atbilstošu attēla kvalitāti un spēju atskaņot gandrīz jebkuru disku! Philips DVD atskaņotājs sniedz jums filmu un mūzikas izklaides baudījumu.

### Atdzīviniet audio un video

- CinemaPlus labākiem, asākiem un skaidrākiem attēliem
- HDMI 1080p tiek mēroģots uz augstu izšķirtspēju, lai nodrošinātu asākus attēlus
- Screen Fit optimālai skatīšanai ik reizi
- Progressive Scan komponentu videosignāls uzlabotai attēlu kvalitātei

### Atskaņojiet visas filmas un mūziku

- ProReader Drive gandrīz jebkāda diska nevainojamai atskaņošanai
- Atskaņojiet CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG
- DivX Ultra sertificēts uzlabotai DivX video atskaņošanai

### Pievienojiet un izmantojiet vairākus avotus

- USB multivides saite datu nesēju atskaņošanai no USB atmiņas ierīcēm

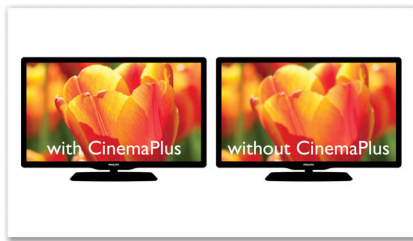
### Vienkārša lietošana

- EasyLink sniedz iespēju vadīt visas HDMI CEC ierīces ar vienu tālvadības pulti

# PHILIPS

## Izceltie produkti

### CinemaPlus



Baudiet īpaši asus un maksimāli reālistiskus attēlus. Viedais algoritms CinemaPlus piekļūst katram pikselim ikvienā kadrā, vispirms to analizējot un pēc tam optimizējot asumu un krāsu stabilitāti. Rezultāts ir acīm redzams – varat saskatīt vairāk detaļu, attēli kļūst kristāldzidri, un viss izskatās dabisks. Filmu vakari vairs nebūs tādi kā senāk.

### HDMI 1080p



HDMI 1080p mērogošana nodrošina kristāldzidrus attēlus. Tagad standarta izšķirtspējas filmas var baudīt īstā augstā izšķirtspējā, kas nodrošina bagātīgākas detaļas un reālistiskākus attēlus. Progressive Scan (uz ko norāda "p" salikumā "1080p") likvidē līniju struktūru, kāda pārsvarā atrodas uz TV ekrāniem, līdzīgi nodrošinot nevainojami asus attēlus. Turklāt HDMI izveido tiešu digitālo savienojumu, kas var pārsūtīt nesaspiestu digitālo HD video, kā arī digitālo daudzkanālu audio, nepārveidojot analogajos un attiecīgi nodrošinot izcilu attēla un skaņas kvalitāti, pilnībā bez traucējumiem.

### ProReader Drive

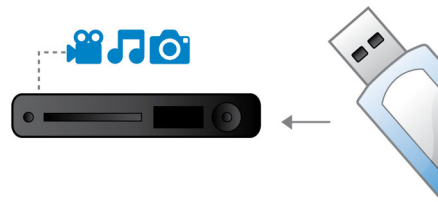


ProReader Drive sniedz iespēju baudīt filmas un video bez raizēm. Pat ja veci diski ir kļuvuši netīri vai saskrāpēti, tie pavisam noteikti tiks teicami atskaņoti no sākuma līdz pat beigām – bez jebkādam bojājumu pazīmēm. Izmantojot modernizētu tehnoloģiju, ProReader Drive pārveido vājus analogos signālus spēcīgos digitālos signālos, izgūstot informāciju, kas ļauj ne tuvu perfektus diskus atskaņot viscaur vienmērīgi. Līdz ar spēju nolasīt burtiski jebkuru video formātu ProReader Drive sniedz neapšaubāmu garantiju, ka tiks atskaņoti visi diski.

### Multivides DivX

Atskaņojiet CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG

### USB multivides saite



USB ir protokola standarts, ko ērti lietot, lai savienotu datorus, perifērās ierīces un plašpatēriņa elektroniskās iekārtas. Ar USB multivides saiti atliek tikai pievienot USB ierīci, izvēlēties filmu, mūziku vai fotoattēlus un atskaņot.

### DivX Ultra sertificēts



Ar DivX atbalstu varat baudīt DivX kodētos video un filmas no interneta, tostarp iegādātās Holivudas filmas, savas dzīvojamās istabas komfortā. DivX datu nesēju formāts ir MPEG-4 video saspišanas tehnoloģija, kas dod iespēju saglabāt lielus failus, piemēram, filmas, reklāmrullīšus un mūzikas video, tādus datu nesējos kā CD-R/RW un DVD ierakstāmais disks atskaņošanai DivX Ultra sertificētā Philips Blu-ray vai DVD atskaņotājā. DivX Ultra apvieno DivX atskaņošanu ar lieliskām funkcijām, tādām kā integrēti subtitri, daudzas audio valodas, daudzi skaņu celiņi un izvēlnes, vienā parocīgā faila formātā.

### EasyLink

EasyLink sniedz iespēju vadīt vairākas ierīces, piemēram, DVD atskaņotājus, Blu-ray atskaņotājus, SoundBar skaļruņus, mājas kinozāli, televizorus u.c., ar vienu tālvadības pulti. EasyLink izmanto HDMI CEC nozares standarta protokolu, lai dalītos ar funkcijām ierīču starpā, izmantojot HDMI vadu. Ar vienu pieskārienu pogai vienlaicīgi var darbināt visas pievienotās HDMI CEC ierīces. Tādas funkcijas kā gaidstāves režīms un atskaņošana tagad ir izmantojamas ļoti vienkārši.



# Specifikācijas

## Produkta izmēri

- Izstrādājuma izmēri (W x H x D):  
31 x 4,05 x 22,6 cm
- Svars: 1,05 kg

## Iesaiņojuma izmēri

- Iesaiņojuma izmēri (W x H x D): 36 x 28,2 x 8 cm
- Neto svars: 1,2 kg
- Bruto svars: 1,55 kg
- EAN: 87 12581 62926 7
- Iekļauto produktu skaits: 1
- Iesaiņojuma veids: paraugs
- Plauktā novietošanas veids: paraugs

## Ārējā kartona kaste

- Outer carton (L x W x H): 36 x 28,2 x 8 cm
- Neto svars: 1,2 kg
- Bruto svars: 1,55 kg
- Taras svars: 0,35 kg
- EAN: 87 12581 62926 7
- Patēriņa iesaiņojumu skaits: 1

## Attēls/displejs

- D/A pārveidotājs: 12 biti, 108 MHz
- Attēla uzlabošana: Liela izšķ. (720p, 1080i, 1080p), Progresīvā skenēšanas tehnoloģija, Video mērogošana, Video mērogošana (720p, 1080i/p)

## Skaņa

- D/A pārveidotājs: 24 biti, 192 kHz
- Frekvences reakcija: 30–20 000 Hz
- Signāla un trokšņa attiecība: 80
- Kropļojumi un traucējumi (1 kHz): 80 dB
- Šķērsruna (1 kHz): 90 dB
- Dinamiskais diapazons (1 kHz): 80 dB
- Skaņu sistēma: Dolby Digital

## Video atskaņošana

- Saspiešanas formāti: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Video disku atskaņošanas sistēma: PAL, NTSC

## Audio atskaņošana

- MP3 bitu ātrums: 32–320 Kb/s
- Saspiešanas formāts: MP3, Dolby Digital, PCM, WMA

## Nekustīgo attēlu atskaņošana

- Saspiešanas formāts: JPEG
- Attēla uzlabošana: Pagriešana, Fotoattēlu pārskatīšana, Slaidrāde ar MP3 atskaņošanu, Slaidrāde, Tālummaiņa

## Faila formāts

- Audio: mp3, wma
- Attēls: JPEG
- Video: avi, divX, mpeg, mpg

## Optiskie atskaņošanas datu nesēji

- Atskaņojamie diski: CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD disks, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, Kodak attēlu disks, SVCD, VCD

## Multivides lietojumprogrammas

- Multivides savienojumi: USB atmiņas klases ierīce

## Savienojamība

- Priekšpusē savienojumi: USB 2.0
- Aizmugurējie savienojumi: Analogais audio kreisās/labās puses izeja, Digitālā koaksiālā izeja, HDMI izeja, Kompozītvideo (CVBS) izeja, SCART

## Lietošanas komforts

- Bērnu aizsardzība: Bloķētājs bērnu aizsardzībai, Vecāku kontrole
- Displejā redzamās valodas: Čehu, Grieķu, Ungāru, Poļu, Rumāņu, Krievu, Slovāku, Turku

## Strāvas padeve

- Barošanas avots: 230 V, 50 Hz
- Enerģijas patēriņš: < 10 W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: < 0,5 W

## Piederumi

- Iekļautie piederumi: AAA baterija (x1), Strāvas vads, Īsa lietošanas pamācība, Tālvadības pults, Lietotāja rokasgrāmata, Garantijas brošūra, Vispasaules garantijas brošūra

## Izmēri

- Produkts (P x A x Dz): 310 x 39 x 209 mm
- Produkta svars: 1,3 kg
- Iesaiņojums (P x A x Dz): 360 x 80 x 282 mm
- Svars (ieskaitot iesaiņojumu): 1,5 kg



Izlaides datums  
2015-09-02

Versija: 3.1.8

12 NC: 8670 000 85778  
EAN: 87 12581 62926 7

© 2015 Koninklijke Philips N.V.  
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

[www.philips.com](http://www.philips.com)