

Philips
DVD-speler

HDMI 1080p
DivX Ultra

DVP4320BL



Strakke stijl, sterke prestaties

Met Divx Ultra en HDMI 1080P

U zult onder de indruk zijn van deze Philips DVD-speler met HDMI-aansluiting voor digitale video en audio. Waan uzelf in een andere wereld en ga op in High Definition-video (720p/1080i).

Aansluitingen voor allerlei bronapparaten

- Hi-Speed USB 2.0-koppeling: video/muziek vanaf USB-sticks afspelen

Speel al uw films en muziek af

- DivX Ultra-gecertificeerd voor het verbeterd afspelen van DivX-video's
- Geeft DivX, MP3, WMA en foto's (JPEG) gemaakt met een digitale camera weer
- Geschikt voor CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW

Breng audio en video tot leven

- Progressive Scan Component Video voor een optimale beeldkwaliteit
- 192-kHz/24-bits audio-DAC verbetert analoge geluidsinvoer
- Digitale HDMI-uitvoer voor een eenvoudige aansluiting met slechts één kabel
- Upscaling van HDMI 1080p tot High Definition voor scherpere beelden

Past overal, in elke levensstijl

- Ultra-plat ontwerp dat overal past

PHILIPS

Kenmerken

High-speed USB 2.0-koppeling

De Universal Serial Bus of USB is een protocolstandaard om PC's, randapparaten en consumentenelektronica-apparaten gemakkelijk te koppelen. Snelle USB-apparaten hebben een gegevensoverdrachtsnelheid tot 480 Mbps - veel hoger dan de 12 Mbps van oorspronkelijke USB-apparaten. Met Hi-Speed USB 2.0-koppeling hoeft u alleen uw USB-apparaat aan te sluiten en u bent klaar om de gewenste film, muziek of foto's weer te geven.

DivX Ultra Certified

Met DivX-ondersteuning kunt u vanuit uw huiskamer video's in DivX-mediaformaat bekijken. DivX is een MPEG-4-videocompressietechnologie waarmee grote bestanden zoals films, trailers en muziekvideo's kunnen worden opgeslagen op media zoals CD-R/RW en opneembare DVD's. DivX Ultra combineert DivX-weergave met fantastische functies, zoals geïntegreerde ondertiteling, meerdere audiotalen en verschillende tracks en menu's, heel handig in één bestandsformaat.

Progressive Scan

Progressive Scan verdubbelt de verticale resolutie van het beeld, wat resulteert in een merkbaar scherper beeld. In plaats van het beeld met de oneven lijnen eerst naar het scherm te sturen en daarna het veld met de even lijnen, worden beide velden tegelijk geschreven. Zo wordt er direct een volledig beeld geschreven met de maximale resolutie. Op zulke snelheden neemt u een scherper beeld waar zonder lijnstructuur.

Ultra-plat ontwerp

Ultra-plat ontwerp dat overal past

Speelt alles af

Geeft vrijwel elk gewenst mediaformaat weer - ongeacht of het DivX, MP3, WMA of JPEG is. Ervaar het ongeëvenaarde afspeelgemak en de luxe om mediabestanden te kunnen delen op uw TV of home cinema-systeem in uw eigen huiskamer.

192-kHz/24-bits audio-DAC

Dankzij samplen met 192 kHz kunt u een juiste weergave krijgen van de oorspronkelijke

geluidscurves. Samen met een 24-bits resolutie wordt er nog meer informatie van de oorspronkelijke analoge geluidsgolf opgeslagen, waardoor de audioweergave enorm wordt verbeterd.

HDMI 1080p

Upscaling tot 1080p met HDMI zorgt voor glasheldere beelden. Films in standaarddefinitie kunnen nu in echte HD-resolutie worden weergegeven. Hierdoor geniet u van nog meer details en natuurgetrouwere beelden. Progressive Scan ("p" in "1080p") verwijdert de lijnstructuur die aanwezig is op vrijwel alle TV-schermen en zorgt op deze manier voor continu scherpe beelden. Bovendien zorgt HDMI voor een rechtstreekse digitale verbinding die zowel ongecomprimeerde digitale HD-video als digitaal meerkanaals geluid kan weergeven, zonder dat deze eerst naar analoog moet worden omgezet. Hierdoor hebt u een perfecte beeld- en geluidskwaliteit, volledig storingsvrij.



Specificaties

Beeld/scherm

- D/A-converter: 12-bits, 108 Mhz
- Beeldverbetering: Progressive Scan, Smart Picture, Video-upsampling, Video upscaling, High Definition (720p, 1080i)

Geluid

- D/A-converter: 24-bits, 192 kHz
- Signaal-ruisverhouding: 90
- Vervorming en ruis (1 kHz): 65 dB
- Crosstalk (1 kHz): 70 dB
- Dynamisch bereik (1 kHz): 80 dB
- Frequentiebereik: 30 - 20.000 Hz
- Geluidssysteem: Dolby Digital

Videoweergave

- Media afspelen: CD, CD-R/CD-RW, Video-CD/SVCD, DVD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-video
- Compressie-indelingen: MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra
- Afspeelsysteem voor videodiscs: NTSC, PAL

Audioweergave

- Media afspelen: CD, MP3-CD, MP3-DVD, CD-R/RW, WMA-CD, Audio-CD
- MP3-bitsnelheden: 32 - 320 kbps
- Compressie-indeling: Dolby Digital, MP3, PCM, WMA

Stilstaande beelden weergeven

- Media afspelen: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, Kodak Picture CD
- Compressieformaat van foto: JPEG
- Beeldverbetering: Foto's spiegelen, Roteren, Zoom, Diapresentatie met MP3-weergave, High

Definition-resolutie, Diapresentatie

Multimediatoepassingen

- Afspeelformaat: DivX, MP3, JPEG-afbeeldingen
- Multimedia-aansluitingen: Apparaat uit USB-geheugenklasse

Connectiviteit

- Aansluitingen aan de achterkant: HDMI-uitgang, Digitale coaxiale uitgang, Component Video uit Progressive, CVBS en analoge audio-uitvoer L/R
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: USB

Gemak

- Kinderbeveiliging: Kinderslot
- Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Duits, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 2 AAA-batterijen, Audio-/videokabel, Snelstartgids, Afstandsbediening, Wereldwijde garantiekaart, Gebruiksaanwijzing, Netsnoer

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D):
179 x 49 x 179 mm
- Afmetingen van verpakking (B x H x D):
260 x 70 x 210 mm

Vermogen

- Energieverbruik: < 10 W
- Stroomvoorziening: 110 - 240 V, 50/60 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W



Publicatiedatum
2017-04-04

Versie: 2.1.7

12 NC: 8670 000 53069
EAN: 87 12581 48527 6

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com