



Philips
DVD-hemmabiosystem

DivX Ultra

HTS3100



Förhöj din upplevelse

med biosurroundljud

Kompakt digitalt hemmabiosystem som spelar praktiskt taget alla skivor med högkvalitativt Dolby- och DTS-flerkanalsljud. Så slappna av och låt dig omslutas av film och musik i hemmet.

Spela allt

- DivX Ultra-certifierad för förbättrad uppspelning av DivX-videor
- Filmer: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD, DivX
- Picture CD (JPEG) med musikuppspelning (MP3)
- Musik: CD, MP3-CD, CD-R/RW och Windows Media™ Audio

Snabb och enkel installation

- Easy-fit™-kontakter med färgkodning för enkel anslutning

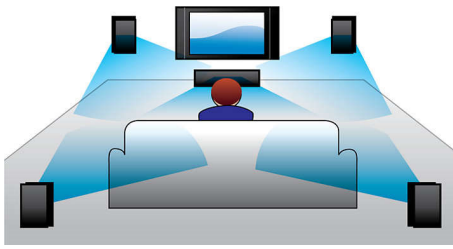
Höga ljud- och videoprestanda

- Surroundljud med DTS, Dolby Digital och Pro Logic II
- 12-bitars/108 MHz videobearbetning för skarpa och naturliga bilder
- Högtalarsystem för brett spektrum för verklighetstroget ljud

PHILIPS

Funktioner

DTS, DolbyDigital, ProLogic II

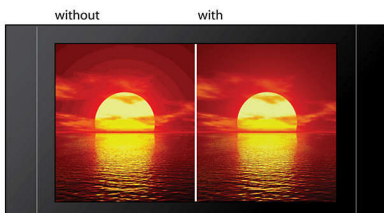


En inbyggd DTS- och Dolby Digital-avkodare eliminerar behovet av en extern avkodare genom att bearbeta alla de sex kanalerna med ljudinformation. Resultatet blir ett surroundljud med förbluffande naturlig känsla av atmosfär och dynamisk realism. Dolby Prologic II ger femkanaligt surroundbearbetning från alla typer av stereokällor.

Högtalarsystem för brett spektrum

Högtalare för brett spektrum täcker hela den hörbara ljudfrekvensen för att fånga och återge ett mer realistiskt ljud. Eftersom det finns ett element som återger hela ljudintervallet minimeras fasdistorsion eller tidsdistorsion som påverkar ljudkvaliteten.

12-bitars/108 MHz videobearbetning



En 12-bitars video-DAC är en överlägsen digital-till-analog-omvandlare som bevarar alla

detaljer med originalbildens kvalitet. Den visar små nyanser och jämnare färger, vilket ger en mer levande och naturlig bild. Begräsningarna i en vanlig 10-bitars DAC blir särskilt tydliga när du använder en stor skärm och stora projektorer.

Multi-Format-filmer med DivX

Multi-Format gör att du kan spela de flesta skivformaten och få maximal skivkompatibilitet och bildupplöselse.

DivX Ultra-certifierad



Med DivX-funktionen kan du njuta av DivX-kodade videofilmer hemma i TV-soffan. DivX-medieformatet är en MPEG4-baserad videokomprimeringsteknik som du kan använda till att spara stora filer, som filmer, filmklipp och musikvideor på skivor som CD-R/RW och inspelningsbara DVD-skivor. I DivX Ultra kombineras DivX-uppspelning med suveräna funktioner som integrerad textning, flera olika ljudspår, kapitel och menyer i ett praktiskt filformat.

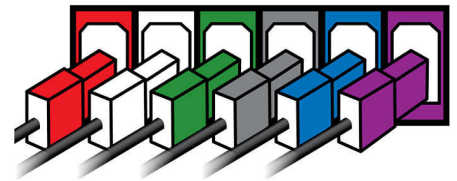
Musik: Windows Media™ Audio

Multi-Format gör att du kan spela de flesta skivformaten och få maximal skivkompatibilitet och lyssnarupplevelse.

Picture CD med MP3-uppspelning

Picture CD är en CD-R- eller CD-RW-skiva där du kan spara MP3 och digitala bilder. När du sätter i en Picture CD i DVD-spelaren visas en skärmmeny där de JPEG- och/eller MP3-filer som finns på skivan visas. Välj de musik- och bildfiler du vill använda och starta uppspelningen eller tryck på OK. Du kan titta på dina bilder på TV:n samtidigt som du lyssnar på musik.

Easy-fit™-kontakter



Färgkodade kontakter gör det enkelt att ansluta högtalare och subwoofers till centralenheten i hemunderhållningssystemet. Allt du behöver göra är att ansluta kontakterna till uttagen med samma färg på baksidan av centralenheten.

Specifikationer

Ljud

- D/A-omvandlare: 24 bitar, 192 kHz
- Frekvensåtergivning: 30–20 000 Hz
- Uteffekt (RMS): 4 x 25 W + 2 x 50 W
- Ljutförbättring: Digital klass D-förstärkare
- Ljudsystem: Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Stereo
- Equalizer-inställningar: Action, Konsert, Drama, Sci-Fi, Rock, Classic, Jazz, Digital
- Signal/brusförhållande: > 65 dB
- Uteffekt (RMS): 200 W

Högtalare

- Frekvensområde (center): 120–20 000 Hz
- Centerhögtalare: Magnetiskt avskärmd
- Satellithögtalare: Magnetiskt avskärmd front
- Drivenheter för centerhögtalare: 3 tums fullregisterwoofer
- Frekvensområde för satellithögtalare: 120–20 000 Hz
- Impedans för satellithögtalare: 4 ohm
- Frekvensomfång för subwoofer: 30–120 Hz
- Impedans, centerhögtalare: 8 ohm
- Drivenhet för satellit-högtalare: 3 tums fullregisterwoofer
- Subwooferdrivelement: 6,5-tums högeffektiv woofer
- Subwoofertyp: Passiv
- Subwooferimpedans: 8 ohm

Anslutningar

- Anslutningar bak: Analog ljudingång vänster/höger, SCART1 (CVBS, S-video/RGB-utgång), FM-antenningång, AM-antenn, TV-ingång (ljud, cinch)

Mottagare/mottagning/sändning

- Radioband: FM-stereo, AM
- Antal förinställda kanaler: 40

Effekt

- Strömförsörjning: 200-240 V, 50 Hz
- Strömförbrukning i standby-läge: < 1 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, SCART-kabel, FM/AM-antenn,

Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garanticertifikat

Mått

- Centerhögtalare, djup: 69 mm
- Paketdjup: 414 mm
- Bredd: 360 mm
- Vikt inkl. förpackning: 11,4 kg
- Centerhögtalare, höjd: 99 mm
- Pakethöjd: 275 mm
- Höjd: 54 mm
- Centerhögtalare, vikt: 0,72 kg
- Centerhögtalare, bredd: 239 mm
- Paketbredd: 742 mm
- Djup: 327 mm
- Vikt: 2,64 kg
- Surroundhögtalare, bredd: 97,5 mm
- Surroundhögtalare, höjd: 191 mm
- Surroundhögtalare, djup: 71 mm
- Subwoofer, vikt: 3,5 kg
- Surroundhögtalare, vikt: 0,56 kg
- Subwoofer, djup: 339 mm
- Subwoofer, höjd: 266 mm
- Subwoofer, bredd: 194 mm

Ljuduppspelning

- Komprimeringsformat: MP3, Windows Media™ Audio, PCM
- Uppspelningsmedia: CD, CD-R, CD-RW
- MP3-bithastighet: 32-256 kbit/s och VBR

Bild/visning

- D/A-omvandlare: 12 bitar, 108 MHz
- Bildförbättring: Videouppsampling

Stillbildsvisning

- Bildkomprimeringsformat: JPEG
- Uppspelningsmedia: CD-R/RW
- Bildspel: med musik (MP3)

Videouppspelning

- Uppspelningsmedia: DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW (videoläge), SVCD, Video-CD
- Komprimeringsformat: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- System för videouppspelning: NTSC, PAL



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 3.0.8

EAN: 87 10895 93979 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com