

Philips
Lettore DVD con HDMI e
USB

1080p HDMI

DivX Ultra

DVP5980



L'unico che si collega al tuo HDTV

Con HDMI 1080p ad alta definizione

Scopri le meraviglie di questo lettore DVD Philips con connessione audio e video digitale HDMI. Entra in una nuova dimensione del sistema Home Entertainment guardando video ad alta definizione (720p/1080i/1080p).



Dai vita all'audio e al video

- DAC audio da 192 kHz/24 bit che ottimizza l'ingresso audio analogico
- Uscite di qualità elevata per analogico e audio digitale
- Uscita digitale HDMI che semplifica il collegamento utilizzando un solo cavo
- Per immagini con risoluzione reale
- Component Video con scansione progressiva per immagini di massima qualità
- HDMI 1080p con upscaling ad alta definizione per immagini più nitide
- Elaborazione video a 12 bit/108 Mhz per immagini nitide e realistiche

Riproduci tutti i tuoi file video e musicali

- Certificazione DivX Ultra per la riproduzione standard dei video DivX
- Certificazione DivX Ultra per una migliore riproduzione di video DivX
- Consente di riprodurre CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW
- Riproduci immagini digitali in formato DivX, MP3, WMA e JPEG

Facilità d'uso

- USB diretta per riprodurre foto e musica da unità flash USB

PHILIPS
sense and simplicity

Specifiche

Immagine/Display

- **convertitore digitale/analogico:** 12 bit, 108 MHz
- **Miglioramento dell'immagine:** Scansione progressiva, Smart Picture, Upsampling video, Alza ris. video, Alta definiz. (720p, 1080i, 1080p)

Audio

- **convertitore digitale/analogico:** 24 bit, 192 kHz
- **Rapporto segnale/rumore:** 100
- **Distorsione e rumore (1 kHz):** 85 dB
- **Crosstalk (1 kHz):** 100 dB
- **Dynamic Range (1 kHz):** 90 dB
- **Sistema audio:** Dolby Digital
- **Risposta in frequenza:** 30-20.000 Hz

Riproduzione video

- **Supporti di riproduzione:** CD, CD-R/CD-RW, Video CD/SVCD, DVD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video
- **Formati di compressione:** MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra
- **Sistema riproduzione videodischi:** PAL, NTSC

Riproduzione audio

- **Supporti di riproduzione:** CD, CD-MP3, MP3-DVD, CD-R/RW, WMA-CD, CD Audio
- **Formato di compressione:** Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- **Velocità trasmissione MP3:** 32 - 320 kbps

Riproduzione fermo immagine

- **Supporti di riproduzione:** DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, CD immagini, CD immagini Kodak
- **Formato di compressione immagini:** JPEG
- **Miglioramento dell'immagine:** Capovolgimento foto, Ruota, Zoom, Presentazione con riproduzione MP3, Risoluzione ad alta definizione

Applicazioni multimediali

- **Collegamenti multimediali:** Dispositivo USB memory
- **Formati di riproduzione:** DivX, MP3, Fermo immagine JPEG

Connettività

- **Collegamenti posteriori:** Uscita audio analogica sinistra/destra, Uscita Composite video (CVBS), Uscita HDMI, Uscita coassiale digitale, Uscita Component Video progressiva, Scart

Funzioni utili

- **Protezione per i bambini:** Controllo genitori, Chiave elettronica
- **Lingue OSD (On-Screen Display):** Danese, Olandese, Italiano, Finlandese, Francese, Tedesco, Italiano, Norvegese, Portoghese, Spagnolo, Svedese, Turco, Polacco

Accessori

- **Accessori inclusi:** 2 batterie AAA, Guida rapida, Telecomando, Foglio di garanzia internazionale, Manuale dell'utente

Dimensioni

- **Dimensioni set (L x A x P):** 435 x 38 x 210 mm
- **Dimensioni imballaggio (L x A x P):** 490 x 82 x 296 mm
- **Peso set:** 1,6 Kg
- **Peso incluso imballaggio:** 2,8 Kg

Alimentazione

- **Alimentazione:** 50 Hz, 230V
- **Consumo energetico:** < 12 W
- **Consumo energetico in stand-by:** < 0,8 W

Caratteristiche principali del prodotto

DAC audio 192 kHz/24 bit

La frequenza di campionamento 192 kHz fornisce una rappresentazione accurata delle curve dell'audio originale. Insieme a una risoluzione a 24 bit, vengono acquisite ulteriori informazioni dalla forma dell'onda dell'audio analogico originale: ne consegue una riproduzione audio molto più intensa.

Certificazione DivX Ultra

Grazie al supporto DivX, è possibile riprodurre video codificati in questo formato comodamente seduti sul divano di casa. Il formato DivX è una tecnologia di compressione video basata su MPEG4 che consente di salvare file di grandi dimensioni, contenenti film, trailer o video musicali, su supporti come CD-R/RW e DVD registrabili. DivX Ultra unisce la riproduzione DivX a utilissime funzioni quali sottotitoli integrati, audio in più lingue, tracce multiple e menu in un unico formato file.

Collegamenti audio/video HDMI

HDMI significa interfaccia multimediale ad alta definizione. Si tratta di una connessione digitale diretta in grado di supportare video HD digitale e audio multicanale digitale. Eliminando la conversione dei segnali analogici, consente di ottenere una perfetta qualità delle immagini e dell'audio, completamente privo di rumore. L'HDMI è compatibile con le versioni DVI (Digital Video Interface) precedenti.

Riproduzione JPEG ad alta definizione

Riproduzione JPEG ad alta definizione per vedere immagini sul televisore con una risoluzione massima di due megapixel. Adesso potrai vedere immagini digitali con una nitidezza assoluta, senza alcuna perdita nei dettagli o nella qualità, e condividerle con gli amici e la famiglia nel comfort del tuo salotto.

Riproduce tutti i formati

Riproduci i formati multimediali che desideri: DivX, MP3, WMA o JPEG. Approfitta dell'imbattibile riproducibilità e condividi i file multimediali direttamente sul tuo televisore o sistema Home Theater, comodamente seduto in soggiorno.

Scansione progressiva

La scansione progressiva raddoppia la risoluzione verticale dell'immagine migliorando nettamente la nitidezza. Anziché inviare allo schermo prima il campo con le righe dispari e poi quello con le righe pari, scrive entrambi i campi contemporaneamente. Ciò consente di creare istantaneamente un'immagine completa con la massima risoluzione. A tale velocità, infatti, l'occhio umano percepisce un'immagine nitida senza la presenza di righe.

1080p HDMI

HDMI 1080p con upscaling offre immagini nitide come il cristallo. Ora puoi guardare i film a definizione standard in altissima definizione, visualizzando maggiori dettagli e immagini più reali. La scansione progressiva (rappresentata da "p" in "1080p") elimina le righe tipiche degli schermi TV, garantendoti immagini straordinariamente nitide. Inoltre, HDMI è in grado di effettuare una connessione digitale diretta che supporta segnali video HD digitali non compressi e segnali audio digitali multicanale, senza conversione dei segnali analogici; in tal modo le immagini sono impeccabili e la qualità audio è completamente priva di rumore.

USB diretta

È sufficiente collegare il dispositivo alla porta USB del sistema DVD Philips per riprodurre musica e foto digitali direttamente dal dispositivo. Puoi finalmente condividere i tuoi momenti più belli con familiari e amici!



Data di rilascio
2009-02-09

Versione: 2.2.9

12 NC: 8670 000 27659
EAN: 87 12581 31968 7

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com