

Philips 3000 series
LCD-TV

42 tum
Full HD 1080p

42PFL3605



Njut av en garanterat fantastisk TV-kväll

med Full HD-bilder och fantastisk ljud

Upplev fantastisk bild- och ljudkvalitet med den här Full HD 1080p-skärmen på Philips 42PFL3605 LCD-TV. Lätt att använda och hög standard – den här Philips 107 cm (42") Full HD-TV:n är helt enkelt det rätta valet.

En alltid lika skarp och levande LCD-bild

- TV med Full HD och Digital Crystal Clear för djup och klarhet
- Dynamisk kontrast 50 000:1 för otroligt fylliga svarta detaljer
- 28,9 miljarder färger för strålande naturliga bilder

Rikt och klart ljud.

- Känn kraften i 20 W RMS och Incredible Surround

Komplett anslutning på ett enkelt sätt

- Smidiga anslutningar med 2 HDMI-ingångar och Easylink
- Ta del av visning av foton och uppspelning av musik via USB
- Med dateringängen kan du också använda TV:n som datorskärm

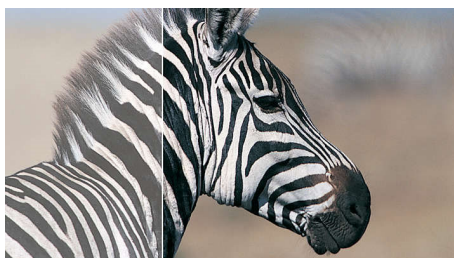
PHILIPS

Funktioner

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear är ett paket med bildförbättringar som digitalt justerar och optimerar bildkvaliteten för bästa möjliga kontrast, färger och skärpa. Resultatet är otroligt klara bilder oavsett källa.

Dynamiskt kontrastförhållande 50 000:1



Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik otrolig nedtoningsteknik och bakgrundsljusförstärkningsteknik resulterar i levande bilder. Dynamisk kontrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

28,9 miljarder färger



28.9 billion colours



Livfulla och naturliga bilder tack vare den mest avancerade färgbehandlingen. 3-färgskanalerna (RGB) är optimerade för en total bearbetningskraft på 28,9 miljarder färger. De avancerade algoritmerna upptäcker även de mest subtila nyanserna och hudtonerna och återger färger på bästa möjliga sätt.

20 W RMS och Incredible Surround

Känn kraften hos musikens rytmer och stämningen i filmerna. Den kraftfulla 20 W RMS-förstärkaren (2 x 10 W RMS) skapar en naturtrogen ljudbild. Med Incredible Surround får du surroundljud med större omfång, vilket förhöjer tittarupplevelsen.

2 HDMI-ingångar med EasyLink



HDMI är en enda kabel för överföring av både bild- och ljudsignaler från dina enheter till din

TV. Du slipper trassel med många olika kablar. Den överför okomprimerade signaler och ger bästa möjliga kvalitet från källa till skärm. Tillsammans med Philips Easylink behöver du bara en enda fjärrkontroll för att utföra nästan alla åtgärder på din TV, DVD, BluRay, digitaldekoader eller hemmabiosystem.

USB för visning av foton och uppspelning av musik



USB-kontakten ger dig åtkomst till jpeg-foton och mp3-musik på de flesta USB-minnen. Sätt in USB-enheten i USB-platsen på sidan av TV:n och få åtkomst till multimedieinnehåll med hjälp av den lättanvända innehållsläsaren på skärmen. Du kan nu visa och dela dina foton och din musik.

Datoringång (VGA)

Med datoringången kan du ansluta TV:n till en dator med en VGA-kabel och använda TV:n som datorskärm.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 107 cm
- Display: LCD med Full HD
- Ljusstyrka: 400 cd/m²
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, Färgförbättring, Digital Crystal Clear, Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, Skärpeinställning, 2D-/3D-brusreducering, 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 1080p, 50/60 Hz bearbetning, 5 ms, 50 Hz
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V)
- Peak Luminance ratio: 65 %
- Skärmförbättring: Halvblank

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L'
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

Multimedietillämpningar

- Multimediaanslutningar: USB
- Uppspelningsformat: MP3, JPEG-stillbilder

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), OSD (On-Screen Display), Sidokontroll, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckningsfunktion
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: 4:3, Autoformat, Superzoom, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Widescreen

- Fjärrkontroll: TV
- Text-TV: 1000-sidors Smart Text

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 10 W
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround, Smart Sound, Diskant- och baskontroll
- Ljudsystem: Mono, Nicam-stereo, Stereo

Anslutningar

- Antal SCART-kablar: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, Systeminfo (menyspråk), EasyLink, Ljudkontroll för systemet, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: HDMI v1.3, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång, USB 2.0
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång
- Andra anslutningar: Utgång för konstant ljudutnivå, Ingång för datorljud, PC-ingång VGA
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång

Effekt

- Nätsström: 220-240 V, 50 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: 1 W
- Strömförbrukning (medel): 125 W
- Årlig strömförbrukning: 284,7 kWh
- Förekomst av bly: Ja*
- Kvicksilverhalt: 72 mg

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garantibevis, Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier

Mått

- Laddjup: 158 mm
- Produktvikt: 11,5 kg
- Bredd: 1 018,5 mm
- Bredd (med stativ): 1018.5 mm
- Kompatibelt väggfäste: justerbar, 300 x 200 mm
- Lådhöjd: 746 mm
- Lådbredd: 1220 mm
- Höjd: 635,7 mm
- Vikt inkl. förpackning: 17,4 kg
- Djup: 83 mm
- Höjd (med stativ): 683 mm
- Djup (med stativ): 236 mm
- Produktvikt (+stativ): 12.8 kg



Publiceringsdatum
2023-05-07

Version: 7.4.5

© 2023 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

* Medelströmförbrukning i på-läge, mätt enligt IEC62087 Ed 2.
* Energiförbrukning i kWh per år, baserat på TV:ns strömförbrukning när den används 4 timmar per dag i 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.
* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.