

Philips
LCD-TV

42 tum
HD Ready

42PFL3403



Helt klart det smarta valet

Lättanvänd TV med modern design, HDMI-anslutning, en kraftfull 768p, 50 Hz bildskärm och fantastisk Digital Crystal Clear-motor. Det har aldrig varit enklare att fatta ett smart beslut ifråga om total bildkvalitet.

Anslut, installera och njut

- HDMI-ingång för fullständig digital HD-anslutning med en kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TV och ansluten enhet via HDMI CEC

Suverän bildkvalitet

- Digital Crystal Clear för detaljrikedom, djup och klarhet
- HD LCD-skärm med 1366 x 768p upplösning
- 28,9 miljarder färger för strålande naturliga bilder
- Dynamisk kontrast 24 000:1 för otroligt fylliga svarta detaljer

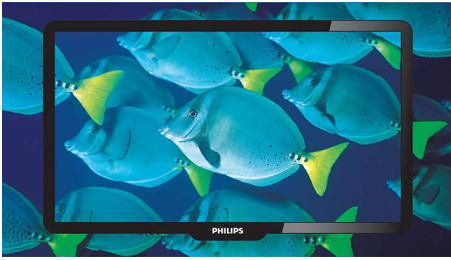
Klart och tydligt ljud

- Incredible Surround för förbättrat ljud
- 2 x 10 W RMS-ljudeffekt

PHILIPS

Funktioner

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear innehåller ett antal innovationer för bildbehandling. Bilderna behandlas digitalt och bildkvaliteten optimeras för att ge bästa tänkbara kontrast, färg och skärpa. Det är som att titta på levande bilder i biokvalitet.

LCD-skärm, 1366 x 768p

Bildskärm med WXGA-upplösning med senaste LCD-skärmtekniken. Upplösning i widescreen på 1366 x 768 bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

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.

Dynamiskt kontrastförhållande 24 000:1

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik otrolig nedtoningsteknik och bakgrundslysförstärkningsteknik 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.

Incredible Surround



Incredible Surround™ är en ljudteknik från Philips som dramatiskt förstärker ljudfältet så att du kan försjunka in i ljudet. Med den allra bästa elektroniska färförskjutningen, kan Incredible Surround™ blanda ljudet från vänster till höger så att avståndet mellan de båda högtalarna tycks bli större. Den ökade bredden leder till bättre stereoeffekt och skapar mer naturliga ljuddimensioner. Incredible Surround™ ger dig möjlighet att uppleva ett totalt surroundljud med större djup och bredare ljud, utan att du behöver använda fler högtalare.

2 x 10 W RMS-ljudeffekt

2 x 10 W RMS-ljudeffekt

HDMI-ingång



HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källa till skärm. Genom att eliminera konvertering till analog signal blir bilden opåverkad. Tack vare en oförändrad signal får du minskat flimmer och tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källanheten. HDMI-indata är fullt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd.

EasyLink



EasyLink använder branschstandardprotokollet HDMI CEC för delning av funktionalitet mellan anslutna enheter och TV:n. Med EasyLink krävs bara en fjärrkontroll för att styra huvudfunktionerna på TV:n och anslutna enheter. EasyLink använder standard-HDMI-kabeln för överföring av systemkommandon. Det fungerar mellan alla elektroniska enheter som är utrustade med HDMI CEC.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 107 cm
- Skåpets färg: Framsida i High Gloss Black Deco med svart kabinett
- Skärmapplösning: 1 366 x 768p
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, CTI (Color Transient Improvement), Digital Crystal Clear, Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, LTI (Luminance Transient Improver)
- Visa skärmtyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Dynamisk skärmkontrast: 24 000:1
- Svarstid (medel): 6 ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 720 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1280 x 720, 60Hz, Via HDMI/DVI-ingång,
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 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'
- Videoupptagning: NTSC, Secam, PAL

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, Plug & Play
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämnning), OSD (On-Screen Display), Programlista, Sidokontroll
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka
- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Fjärrkontroll: TV

- Typ av fjärrkontroll: RCPF01E08B
- Text-TV: 1000 sidor hypertext
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 4 favoritsidor
- Smartläge: Spel, Film, Energisparläge, Standard, Levande

Ljud

- Equalizer: 5-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 10 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround

Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: YPbPr-ingång + audio L/R-ingång, S-videoingång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång, Hörlur ut
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, S-videoingång

Effekt

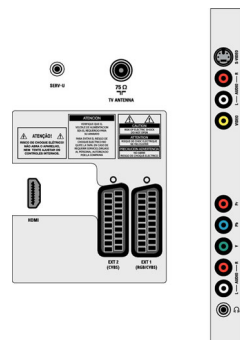
- Nätsström: 220-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning: 200 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,3 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen

Mått

- Bredd: 1 033 mm
- Höjd: 667 mm
- Djup: 88 mm
- Bredd (med stativ): 1033 mm
- Höjd (med stativ): 722 mm
- Djup (med stativ): 252 mm
- Lådbredd: 1160 mm
- Lådhöjd: 759 mm
- Låddjup: 333 mm
- Vikt inkl. förpackning: 39 kg
- Kompatibel med väggfäste: 400 x 400 mm



Publiceringsdatum
2023-08-02

Version: 4.0.7

EAN: 87 12581 44188 3

© 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