



Philips
Platt-TV

37 tum
LCD
inbyggd digital

37PFL3512D



Förhöj din bildupplevelse

med inbyggd digitalmottagare

Med den här TV:n kan du njuta av fördelarna med digital-TV, elektronisk programguide och digitalt kvalitetsmaterial. Samtidigt kan du även titta på fantastiska bilder med Digital Crystal Clear.

Levande, naturliga och knivskarpa bilder

- HD LCD WXGA-skärm med 1366 x 768p upplösning
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Digital Crystal Clear ger livfulla bilder i biokvalitet
- 3D-kamfiltret separerar färgerna så att bilden blir knivskarp

Snygg, slimmad design som passar inredningen

- Kompakt och tunn design som passar i alla rum

Utformad för din bekvämlighet

- 500 sidor text-TV-minne för snabb åtkomst till textinformation

Spännande och levande ljud

- Incredible Surround™ för ett större ljud

Avancerad prestanda

- 2 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

PHILIPS

Funktioner

LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 bildpunkter

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.

Integrerad, digital DVB-T-mottagare

Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekode. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekode eller Blu-ray-skivor. HD Ready är ett registrerat varumärke som ger ännu bättre bildkvalitet än den du får med Progressive Scan. HD uppfyller de stränga kraven i EICTA:s standarder, allt för att ge en HD-skärm med absolut bästa upplösning och

bildkvalitet vid visning av HD-signaler. Det finns en universell kontakt för både analog YPbPr och okomprimerad, digital anslutning av DVI eller HDMI med stöd för HDCP. 720p- och 1080i-signaler visas i 50 och 60 Hz.

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.

3D-kamfilter

3D-kamfiltret separerar signalerna för ljusstyrka och färg i 3D-domänen och eliminerar på så sätt distorsion i form av överlappande färg och luminans samt "krypande färgpunkter" – sådant som kan försämra bildupplevelsen. Det digitala 3D-kamfiltret jämför alla enskilda fält i TV-bilden med varandra för att på ett korrekt sätt separera färginformationen från den svartvita informationen och avlägsna såväl horisontella som vertikala hängande punkter och krypande punkter. Resultatet blir en knivskarp bild.

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.

Kompakt och tunn design

I den här designen läggs tyngdpunkten på en slimmad, kompakt utformning som sparar utrymme och passar in överallt.

500-sidors Smart Text

Text-TV är ett vanligt system som sänds ut av de flesta operatörer. Funktionen med 500 sidors minne ger dig snabb åtkomst vid sidbyte.

2 HDMI-ingångar

HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källan till skärmen. Genom att eliminera konverteringen till en analog signal ger det en opåverkad bild. Den oförändrade signalen minskar flimret och ger tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullständigt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd. Med två HDMI-ingångar kan du ansluta flera HD-källor, t.ex. en HD-digitaldekode och en Blu-ray-spelare. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9, Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 37 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 94 cm
- Skåpets färg: High Gloss Black
- Skärmupplösning: 1 366 x 768p
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Bildförbättring: Digital Crystal Clear, Dynamisk kontrastförbättring, Contrast Plus, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, Digital brusreducering, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan
- Visa skärmtyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Dynamisk skärmkontrast: 5000:1
- Svarstid (medel): 6 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz
- Videoformat: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1 280 x 720p - 3 Fh, 1 920 x 1 080i - 2 Fh

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', DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB, markbunden *
- Antal förinställda kanaler: 100
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL
- Mottagarpanel: PLL

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, Plug & Play, Programnamn, Sortering
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Växling digitala/analoga lägen, Programlista, Sidokontroll, Smart Picture, Smart Sound
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka

- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: 8-dagars elektronisk programguide
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RC2034301/01
- Text-TV: 500-sidors Smart Text
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje

Ljud

- Equalizer: 7-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 10 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo, Stereo
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Dynamisk basförbättring, Incredible Surround

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2

Anslutningar

- Antal SCART-kablar: 2
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, S-videoingång
- Andra anslutningar: Hörlur ut, Common Interface
- Ext 3: S-videoingång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång
- Ext 4: YPbPr, Audio L+R-ingång
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Effekt

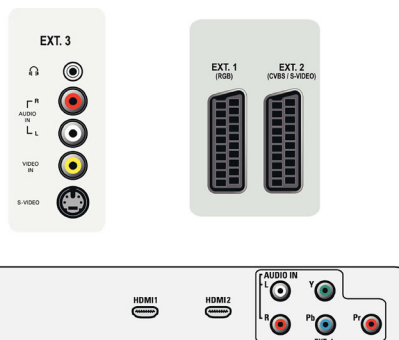
- Nätström: 220-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 175 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 1 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Registreringskort, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen
- Extra tillbehör: Golvstativ

Mått

- Bredd: 944 mm
- Höjd: 628 mm



Publiceringsdatum
2023-10-09

Version: 1.0.9

EAN: 87 12581 35136 6

© 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