



Philips
Platt-TV

20"
LCD
inbyggd digital

20PFL5522D



Förhöj din bildupplevelse

med inbyggd digitalmottagare

Ny fantastisk TV som inte bara har utmärkt bild och ljud utan även modern design. Den är försedd med Digital Crystal Clear för naturliga, klara bilder och Incredible Surround för utmärkt ljud.

Levande, naturliga och knivskarpa bilder

- LCD VGA-skärm med förbättrad på 640 x 480 p
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- 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

- 1000 sidor hypertext för snabb åtkomst till Text-TV

Spännande och levande ljud

- Incredible Surround™ för ett större ljud

Avancerad prestanda

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

PHILIPS

Funktioner

LCD VGA-skärm, 640 x 480 bildpunkter

Den här VGA-skärmen med den senaste LCD-skärmtekniken har en förbättrad upplösning på 640 x 480 p.

Integrerad, digital DVB-T-mottagare

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

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.

1000 sidor hypertext

Text-TV är ett vanligt system som sänds ut av de flesta operatörer. Funktionen med 1000 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-digitaldeko­der och en Blu-ray-spelare. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: 4:3
- Diagonal skärmstorlek (tum): 20 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 51 cm
- Skärmupplösning: 640 x 480 p
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Bildförbättring: Digital Crystal Clear, LTI (Luminance Transient Improver), CTI (Color Transient Improvement), Contrast Plus, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, Digital brusreducering, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan, Skärpeinställning
- Kontrastförhållande (medel): 800:1
- Visa skärmtyp: LCD VGA aktiv matris TFT
- Svarstid (medel): 25 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 720 x 400, 70 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz
- Videoformat: 720 x 576i - 1 Fh, 720 x 576p - 2 Fh

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenngång: 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, Menykontroll, OSD (On-Screen Display), Programlista, Smart Picture, Smart Sound, Toppkontroller
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka
- Bildformatsjustering: 16:9-komprimering, 4:3, 4:3-förstoring

- Elektronisk programguide: 8-dagars elektronisk programguide
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RC2034301/01
- Text-TV: 1000-sidors Smart Text
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje

Ljud

- Equalizer: 7-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 5 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo, Stereo
- Ljutförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround, Dynamisk basförbättring

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2

Anslutningar

- Antal AV-anslutningar: 7
- 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

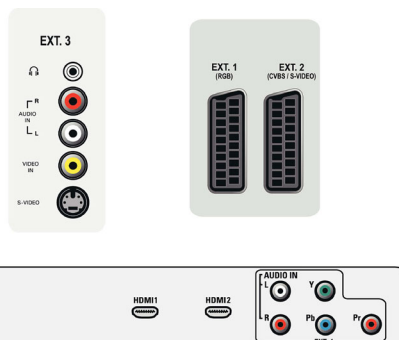
- Nätström: 220-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: $\leq 58 W$
- Strömförbrukning i standby-läge: $\leq 1 W$

Tillbehör

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

Mått

- Bredd: 495 mm
- Höjd: 419 mm
- Djup: 92 mm
- Produktvikt: 7,3 kg
- Bredd (med stativ): 495 mm



Publiceringsdatum
2023-07-31

Version: 9.0.12

EAN: 87 12581 33385 0

© 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