



Philips 5000-serien
LCD-TV med Digital
Crystal Clear

22"

DVB-T

22PFL5403D



Strålende design, effektiv ydeevne.

Stil og ydeevne mødes i en komplet oplevelse. Dette flat TV, der kombinerer en HD-skærm, Digital Crystal Clear og fantastisk usynlig lyd, leverer strålende design og effektiv ydeevne de næste mange år.

Levende og knivskarpe billeder

- Digital Crystal Clear giver detaljer, dybde og klarhed
- HD LCD-skærm med 1680 x 1050p-opløsning
- HD Ready til visning af HD-signaler i højeste kvalitet
- Op til 5 ms svartid for klar, hurtig bevægelse

Ren og kraftfuld lyd

- Enestående lydoplevelse fra unikke usynlige højttalere
- Incredible Surround™ – forbedret lydoplevelse

Tilslut, installer, og nyd

- 2 HDMI-indgange til fuld digital HD-tilslutning i ét kabel
- EasyLink: nem kontrol over TV'et og den tilsluttede enhed via HDMI CEC
- PC-indgangen gør det muligt at bruge dit TV som computerskærm
- Smart mode vælger den perfekte tilstand til det, du ser.

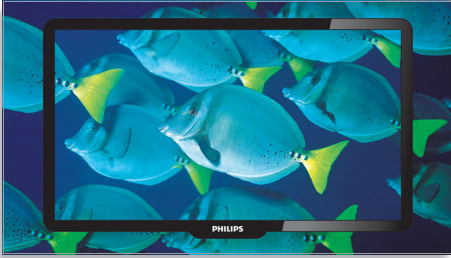
Klar til digital

- Integreret digital tuner til DVB-T-modtagelse

PHILIPS
sense and simplicity

Vigtigste nyheder

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear er en kombination af billedfornyelser, der digitalt justerer billedkvaliteten til optimale kontrast, farve og skarphedsniveauer. Det er som at se levende, biograflignende billeder.

LCD-skærm, 1680 x 1050p

Denne WSXGA-skærm med den mest moderne LCD-teknologi har en WideScreen HD-opløsning på 1680 x 1050p pixel. Det betyder strålende, flimmerfri progressiv scanningsbilleder med optimal lysstyrke og fantastiske farver. Dette levende og skarpe billede er en fantastisk oplevelse.

HD Ready



Nyd den exceptionelle billedkvalitet af ægte high definition-billeder, og vær fuldt forberedt til HD-kilder som HDTV-settopboks eller Blu-ray. HD Ready er et beskyttet mærke, der giver bedre billedkvalitet end progressiv scanning. Det overholder strenge standarder, der er etableret af EICTA, for at kunne tilbyde

en HD-skærm, der viser fordelene i opløsning og billedkvalitet ved et high definition TV-signal. Det har en universel tilslutning til såvel analog YPbPr som ukomprimerede, digitale DVI- eller HDMI-signaler, og det understøtter HDCP. Det kan vise 720p og 1080i signaler ved 50 og 60 Hz.

Integreret digital DVB-T-tuner

Med den integrerede digitale DVB-T-tuner kan du modtage digitalt kabel-TV og terrestrisk TV uden en ekstra set-top-boks. Glæd dig over kvalitets-TV uden kabelrod.

Incredible Surround



Incredible Surround™ er en lydteknologi fra Philips, der forstørrer lydfeltet markant for at give større dybde til lyden. Med avanceret elektronisk faseskift blander Incredible Surround™ lyde fra venstre og højre kanal på en sådan måde, at det øger den virtuelle afstand mellem de to højttalere. Denne større spredning forbedrer i høj grad stereoeffekten og skaber en mere naturlig lyddimension. Med Incredible Surround™ kan du opleve total surround med større dybde og bredde i lyden – uden at bruge flere højttalere.

2 HDMI-indgange

HDMI opretter en ukomprimeret digital RGB-forbindelse fra kilden til skærmen. Da der ikke skal foretages konvertering til et analogt signal

giver den et fejlfrit billede. Det uforringede signal reducerer flimmer og giver et tydeligere billede. HDMI kommunikerer intelligent den højeste output-opløsning med kildeenheden. HDMI-indgangen er fuldt bagudkompatibel med DVI-kilder men indeholder digital lyd. HDMI anvender HDCP-kopibeskyttelse. Med 2 HDMI-indgange kan du tilslutte flere HD-kilder, for eksempel en HD-settopboks og en Blu-ray-afspiller. Dit TV er fuldt forberedt til HD-fremtiden.

EasyLink

EasyLink bruger HDMI CEC-branchens standardprotokol til at dele funktioner mellem tilsluttede enheder og TV'et. Med EasyLink er det kun nødvendigt med én fjernbetjening til at betjene hovedfunktionerne på dit TV og de tilsluttede enheder. EasyLink bruger HDMI-standardkablet til at overføre systemkommandoer. Det fungerer mellem alle elektroniske enheder, der er udstyret med HDMI CEC.

PC-indgang (VGA)

Med en PC-indgang kan du tilslutte dit TV til en computer med et VGA-kabel og bruge TV'et som computerskærm.

Smart mode-funktion

Optimalt billede og lyd afhænger af forskellige aspekter som f.eks. videokilde, indholdstype, omgivelserne, skærmtypen osv. Smart Mode har foruddefinerede billed- og lydindstillinger, som passer til den måde, du bruger TV'et på. Indstillingen "Personlig" gør det muligt at definere billedindstillingerne efter ønske, gemme dem og ændre dem på et senere tidspunkt. Dette sikrer, at dit TV altid er indstillet optimalt.

Specifikationer

Billede/display

- Billedformat: WideScreen
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Betragtningvinkel: 170 ° (V) / 160 ° (L)
- Diagonal skærmstørrelse: 22 tomme / 56 cm
- Skærmtype: LCD WSXGA Active Matrix TFT
- Panelopløsning: 1680 x 1050p
- Billedforbedring: 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down, 3D kamfilter, White Stretch, Digital Crystal Clear, Progressiv scanning, Smart Picture
- Større skærmopløsning: Anti-refleksbehandlet skærm

Understøttet skærmopløsning

Computer-formater

Opløsning	Opdateringshastighed
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1680 x 1050	50 Hz, 60 Hz

Videoformater

Opløsning	Opdateringshastighed
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 2 x 5 W
- Lydforbedring: Automatisk lydstyrkejustering, Incredible Surround, Smart Sound
- Lydsystem: Mono, Stereo

Komfort

- Ur: Sleep-timer, Start-timer, Stop-timer
- Tilslutningsfunktioner: Easy Link
- Nem installation: Navngivning af automatisk programindstilling, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Finindstilling, Digital PLL-tuning, Plug and Play
- Brugervenlighed: Automatisk lydstyrkejustering (AVL), On-Screen Display, Programoversigt, Sidestyring

- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8 dages elektronisk programguide
- Billede i billede: Dobbelt-skærm
- Fjernbetjening: TV
- Fjernbetjeningstype: RCPF05E08B
- Skærmformat-justeringer: 4:3, Filmudvidelse 14:9, Filmudvidelse 16:9, Undertekst-zoom, Super Zoom, WideScreen
- Tekst-TV: 100 siders Smart Text
- Smart mode-funktion: Film, Personlig, Strømsparer, Standard, Levende

Tuner/modtagelse/transmission

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- TV-system: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Videoafspilning: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB-T *
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanaler, UHF, VHF

Tilslutningsmuligheder

- Ext 1 SCART: Lyd L/R, CVBS-indgang/udgang, RGB
- Ext 2: S-Video indgang, CVBS-indgang, Audio L/R ind
- Ext 3: YPbPr, Audio L/R ind
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med et tryk, System-standby
- Andre tilslutninger: Hovedtelefonudgang, PC-lydindgang, PC-indgang VGA, S/PDIF-udgang (koaksial), Common Interface

Strøm

- Omgivende temperatur: 5-35 °C
- Lysnet: 100 - 240 V, 50/60 Hz
- Strømforbrug: 53 W
- Standby-strømforbrug: < 0,3 W

Dimensioner

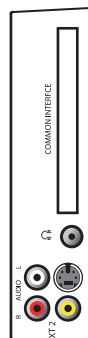
- Mål på anlæg (B x H x D): 538 x 375 x 71 mm
- Apparatets mål inklusive stander (B x H x D): 538 x 428 x 205 mm
- Vægt inkl. emballage: 8,5 kg
- Produktvægt: 5,3 kg
- Produktvægt (+ holder): 6,0 kg
- Mål på kasse (B x H x D): 643 x 481 x 237 mm
- Kabinetfarve: Højglans sort Deco front med sort

kabinet

- Kompatibel med VESA-vægbeslag: 100 x 100 mm

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Bordstander, Netledning, Lynhåndbog, Brugervejledning, Garanticertifikat, Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening



Udgivelsesdato
2009-12-09

Version: 4.0.9

12 NC: 8670 000 35197
EAN: 87 12581 37693 2

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips Electronics N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com