



Philips 5000-serien
LCD-TV med Pixel Plus
HD

32"

integrert digital

32PFL5403D



Flott design, kraftig ytelse

Stil og ytelse møtes i én komplett opplevelse. Denne flat-TVen sørger for flott design og kraftig ytelse i flere år fremover med HD-klar skjerm, Pixel Plus HD Engine og fantastisk usynlig lyd.

Levende og knivskarpe bilder

- Pixel Plus HD for bedre detaljer, dybde og klarhet
- HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1366 x 768p
- 28,9 milliarder farger for flotte naturlige bilder
- Dynamisk kontrastforhold på 30000 : 1 for utrolige ekte, svarte detaljer

Ekte og kraftig lyd

- Super lydopplevelse fra unike usynlige høyttalere
- Virtual Dolby Digital for ekte lydopplevelse

Koble til, installer og gled deg

- USB for fantastisk avspilling av bilder og musikk
- 4 HDMI-innganger for heldigital HD-tilkobling i én kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TVen og tilkoblede enheter via HDMI CEC

Klar for digital

- Integrert digital tuner for DVB-T-mottak



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

Høydepunkter

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD er en bildebehandlingsteknologi som lar deg se innhold som er levende og naturlig. Resultatet er fantastisk knivskarpe bilder med utrolig dybde og som er utrolig detaljerte, fra alle HD-kilder.

LCD-skjerm, 1366 x 768p

Denne WXGA-skjermen med avansert LCD-skjermteknologi har en widescreen HD-oppløsning på 1366 x 768p. Den gir flotte Progressive Scan-bilder uten flimring med optimal lysstyrke og suverene farger. Det levende og skarpe bildet gir deg en større seeropplevelse.

Integrert digital DVB-T-tuner

Den integrerte DVB-T-tuneren gjør det mulig å motta digitale TV-signaler i MPEG2-standard som de fleste europeiske land bruker. Norge har besluttet å benytte seg av den nye standarden MPEG4. Dette betyr at du

trenger en ekstra set-top-boks for å motta digitale sendinger.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital er en behandlingsteknologi for å forbedre surround-lydeffekter. Den produserer en følelse av Dolby Pro Logic uten at det er nødvendig med ekstra bakhøytalere. Du blir totalt oppslukt av TV-opplevelsen.

USB for avspilling av bilder og musikk

USB-kontakten gir deg tilgang til JPEG-bilder og MP3-musikk fra de fleste USB-enheter (USB-minneklasseenhet). Sett USB-enheten inn i sporet på siden av TVen og åpne bilder eller musikkfiler. Du kan enkelt vise og dele bilder og musikk.

4 HDMI-innganger

HDMI gir en ukomprimert digital RGB-tilkobling fra kilden til skjermen for å gi best mulig bildekvalitet. HDMI kommuniserer den

høyeste utgangsopløsningen med kildeenheten på en intelligent måte. HDMI-inngangen er fullstendig bakoverkompatibel med DVI-kilder og inkluderer også digital lyd. HDMI bruker HDCP-kopibeskyttelse. Med tre HDMI-innganger på baksiden og én HDMI på siden av TVen kan du koble til flere HD-kilder, for eksempel en HD-set-top-boks, en Blu-ray-spiller, en spillkonsoll eller et digitalt videokamera. TVen er forberedt på HD-fremtiden.

EasyLink

EasyLink bruker HDMI CEC-bransjestandardprotokollen til å dele funksjonalitet mellom tilkoblede enheter og TVen. Med EasyLink trenger du bare én fjernkontroll for å styre hovedfunksjonene på TVen og tilkoblede enheter. EasyLink bruker en standard HDMI-kabel til å overføre systemkommandoer. Det virker mellom alle elektroniske enheter utstyrt med HDMI CEC.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Dynamisk skjermkontrast: 30000 : 1
- Svartid (typisk): 6 ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Diagonal skjermstørrelse: 32 tomme / 81 cm
- Skjermtipe: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Paneloppløsning: 1366 x 768p
- Bildeforbedring: Pixel Plus HD, 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Active Control + lyssensor, Fargetransientforbedring, Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 1080p 50 / 60 Hz behandling
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermoppløsning

Datamaskinformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
Via HDMI	/DVI-inngang,

Videoformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
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
1080p 24	25, 30 Hz

Lyd

- Equalizer: Fembånd
- Utgangseffekt (RMS): 2 x 15 W
- Lydforbedringer: Automatisk volumutjevning, Grafisk equaliser
- Lydsystem: Nicam-stereo, Virtual Dolby Digital, BBE

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Klokke: Sleep Timer, Vekkerklokke
- Enkel installering: Automatisk programnavgiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling, PLL-digital innstilling, Plug-and-Play
- Enkel bruk: 4 favorittlister, Automatisk volumutjevning, Delta Volume per forh.innst., Grafisk brukergrensesnitt, Visning på skjermen, Programliste, Innstillingsassistentveiviser, Sidekontroll
- elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Bilde i bilde: Dobbel tekstskjerm
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RCPF05E08B
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen
- Tekst-tv: 1200-siders hypertext
- Tekst-TV-forbedringer: 4 favorittsider, Programinformasjonslinje
- Smart modus: Film, Standard, Levende

Multimedieprogrammer

- Multimedietilkoblinger: USB
- Avspillingsformater: MP3, Lysbildefiler (.alb), JPEG-stillbilder

Tuner/mottak/overføring

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- TV-system: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2/8k
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB-bakkesignal *
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- Tunervisning: PLL

Tilkoblingsmuligheter

- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn
- Ext 4: HDMI v 1.3
- Ext 5: HDMI v 1.3

- Ext 6: HDMI v 1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks spill, System-standby
- Front-/sidetilkoblinger: HDMI v 1.3, S-video inn, CVBS inn, Audio v/h inn, Hodetelefonutgang, USB
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, PC-lyd inn, S/PDIF ut (koaksial), Felles grensesnitt

Strøm

- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 35 °C
- Lysnett: 220-240 V, 50/60 Hz
- Effektforbruk: 130 W
- Effektforbruk i standby: 0,15 W

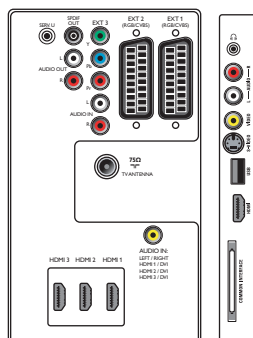
Mål

- Mål på apparat (B x H x D): 819 x 518 x 92 mm
- Mål for apparat med stativ (B x H x D): 819 x 579 x 220 mm
- Vekt, inkl. emballasje: 19 kg
- Produktvekt: 13 kg
- Produktvekt (+stativ): 16 kg
- Eskemål (B x H x D): 918 x 629 x 255 mm
- Kabinettfarge: Svart kabinett med høyglanset dekorfront
- VESA-veggfeste kompatibel: 200 x 300 mm

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Dreibart bordstativ, Nettledning, Hurtigstartveiledning, Bruksanvisning, Garantisertifikat, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Utgivelsesdato
2009-03-31

Versjon: 4.0.12

12 NC: 8670 000 34626
EAN: 87 12581 37077 0

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips Electronics N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com