



Philips 5000-serien
LCD-TV med Pixel Plus
HD

32"

Full HD 1080p digital-TV



32PFL5604H

Flott design, kraftig ytelse

Med flott bilde og lyd

Opplev strålende ytelse med en full HD 1080p-skjerm. Denne flat-TVen kombinert med en kraftig Pixel Plus HD Engine og fantastisk usynlig lyd vil aldri skuffe deg.

Levende og knivskarpe bilder

- Pixel Plus HD for bedre detaljer, dybde og klarhet
- Full HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1920 x 1080p
- 28,9 milliarder farger for flotte naturlige bilder
- Dynamisk kontrastforhold på 50 000 : 1 for utrolig ekte, svarte detaljer

Ren og livaktig lyd

- Usynlige høyttalere med utrolig surround
- 2 x 10 W RMS-lydeffekt

Enkelt å koble til og nyte

- 3 HDMI-innganger med Easylink for en fullstendig HD-tilkobling
- Med PC-inngangen kan du også bruke TVen som PC-skjerm
- USB for fantastisk multimedieavspilling

Klar for digital

- MPEG4 HDTV-mottak via DVB-T- og DVB-C-tuner med CI+*

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.

Full HD LCD-skjerm 1920 x 1080p

Denne Full HD-skjermen har en widescreenoppløsning på 1920 x 1080p. Dette er den høyeste oppløsningen for HD-kilder for best mulig bildekvalitet. Den er fullstendig fremtidskompatibel siden den støtter 1080p-signaler fra alle kilder, inkludert de nyeste som Blu-ray og avanserte HD-spillkonsoller. Signalbehandlingen er oppgradert for å støtte denne mye høyere signalkvaliteten og oppløsningen. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimmer med suveren lysstyrke og farger.

28,9 milliarder farger

Levende og naturlige bilder fra utrolig avansert fargebehandling. De tre fargekanalene (RGB) er optimalisert ved hjelp av 10-bits oppløsning, en total behandlingskraft på 28,9 milliarder

farger. Den produserer levende farger samtidig som den fantastiske skarpheten beholdes. De avanserte algoritmene oppdager hårfine fargenyanser og hudfarger, og behandler disse for å gjengi de mest naturlige fargene.

Dynamisk kontrastforhold på 50 000 : 1

Du vil ha LCD-flatskjermen med den høyeste kontrasten og mest levende bildene. Phillips' avanserte videobehandling kombinert med unik ekstrem dimming og teknologi for bakkelysningsforsterking gir levende bilder. Den dynamiske kontrasten øker kontrasten mellom perfekt svartnivå og nøyaktig gjengivelse av mørke nyanser og farger. Det gir et klart og naturtro bilde med høy kontrast og levende farger.

USB (multimedia)

Med USB-kontakten får du tilgang til JPEG-bilder, mp3-musikk og videofiler fra de fleste USB-pinnene (USB-minneenhet). Koble USBen inn i sporet på siden av TVen, og få tilgang til multimedieinnholdet ved hjelp av den enkle innholdsviseren på skjermen. Du kan nå se på og dele videoer, bilder og musikk.

PC-inngang (VGA)

Med PC-inngangen kan du koble TVen til en datamaskin med en VGA-kabel og bruke TVen som en PC-skjerm.

Usynlige høyttalere

Et usynlig lydsystem som passer perfekt til utformingen på kabinettet. Med Incredible Surround-funksjonen får du oppleve total surround med større dybde og bredde i lyden. Det gir et klart og romslig lydbilde som kompletterer den rike seeropplevelsen.

MPEG4 DVB-T/C-tuner med CI+*

Med HDTV kan du se på TV med best mulig lyd- og bildekvalitet, uten noen ekstra set-top-boks. Takket være den innebygde tuneren som støtter DVB-bakkesignaler og DVB-kabelsignaler for både MPEG-2- og MPEG-4-formatet, kan du motta TV-programmer i høydefinisjon og med enestående kvalitet. I tillegg får du førsteklasses høydefinisjonsinnhold direkte på TVen med Common Interface Plus (CI+).



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V)
- Diagonal skjermstørrelse: 32 tomme / 81 cm
- Skjermtype: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Bildeforbedring: Pixel Plus HD, 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Active Control + lyssensor, Fargeforbedring, Fargetransientforbedring, Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermoppløsning

Datamaskinformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

Videofmater

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

- Utgangseffekt (RMS): 2 x 10 W
- Lydforbedringer: Incredible Surround, Diskant- og basskontroll
- Lydsystem: Nicam-stereo

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Klokke: Sleep Timer
- Tilkoblingsforbedring: Easy link
- Enkel installering: Automatisk programnavgiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling,

- PLL-digital innstilling, Plug-and-Play
- Enkel bruk: Automatisk volumtjenvning, Delta Volume per forh.innst., Programliste, Innstillingsassistentveiviser, Enkel Home-knapp, Valg av favorittprogram
- elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide*
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RCPF02E09B
- Skjermformatjusteringer: Autoformat, Movie expand 16:9, Superzoom, Widescreen
- Tekst-tv: 1000-siders Smart Text
- Tekst-TV-forbedringer: 4 favorittsider
- Smart modus: Spill, Kino, Personlig, Energibesparende, Standard, Levende

Multimedieprogrammer

- Multimedietilkoblinger: USB
- Avspillingsformater: MP3, LPCM, JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

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-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF

Tilkoblingsmuligheter

- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn
- Front-/sidetilkoblinger: HDMI v 1.3, S-video inn, CVBS inn, Audio v/h inn, Hodetelefonutgang, USB 2.0
- Andre tilkoblinger: lyd – konstant nivå ut, PC-lyd inn, PC inn VGA, S/PDIF ut (koaksial), Felles grensesnitt
- HDMI 1: HDMI v 1.3
- HDMI 2: HDMI v 1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks spill, Systeminfo (menyspråk), Fjernkontroll, passering, Systemlydkontroll, System-standby

Strøm

- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 35 °C
- Lysnett: 220–240 V, 50 Hz

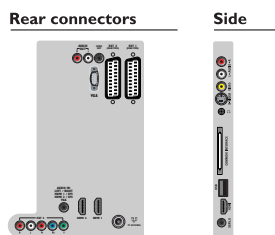
- Effektforbruk: 160 W
- Effektforbruk i standby: 0,15 W

Mål

- Mål på apparat (B x H x D): 810 x 519 x 95 mm
- Mål for apparat med stativ (B x H x D): 810 x 570 x 230 mm
- Vekt, inkl. emballasje: 16 kg
- Produktvekt: 10 kg
- Produktvekt (+stativ): 13 kg
- Eskemål (B x H x D): 981 x 651 x 199 mm
- Kabinettfarge: Dekorfront i høyglanset svart med svart kabinett
- VESA-veggfeste kompatibel: 200 x 200 mm

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Dreibart bordstativ, Nettledning, Hurtigstartveiledning, CD-ROM med programvare + håndbok, Bruksanvisning, Garantisertifikat, Fjernkontroll, 2 x AAA-batterier



Utgivelsesdato
2009-05-07

Versjon: 6.8.6

12 NC: 8670 000 49623
EAN: 87 12581 46443 1

© 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

* 8 dagers EPG, tjenesten er ikke tilgjengelig i alle land.

* DVB-T, støttes bare i enkelte land.

* DVB-T MPEG4 kun for: Frankrike, Spania, Danmark, Norge, Finland, Sverige. DVB-C MPEG4 kun for visse leverandører: Danmark, Norge, Finland, Sverige. Den mest oppdaterte informasjonen er tilgjengelig på typeskiltet på TVen eller på www.philips.com/support under det aktuelle typenummeret.