



Philips 7400-serien
LCD-TV med Pixel Plus 3
HD

32"

integrert digital

32PFL7403D



Bli en del av handlingen.

Opplev strålende ytelse med en enestående HD-klar, 100 Hz skjerm. Denne flat-TVen har en kraftig Pixel Plus 3HD-motor, HD Natural Motion og spennende usynlig lydkilde, og den sørger for at du alltid er en del av handlingen.

Se alle detaljene i handlingen

- Pixel Plus 3 HD for skarpe og klare bilder
- HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1366 x 768p
- HD Natural Motion for svært jevne bevegelser i Full HD-filmer
- 100 Hz LCD, 3 ms ytelse for suveren bevegelsesskarphet
- Det behandles 4 trillioner farger for levende og strålende bilder
- Dynamisk kontrastforhold på 40 000 : 1 for utrolige ekte, svarte detaljer

Spennende og kraftig lyd

- 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 3 HD

Pixel Plus 3 HD gir bildet en unik kombinasjon av utrolig skarphet, naturlig detaljgengivelse, levende farger og jevne og naturlige bevegelser fra alle typer HD, vanlige TV-signaler og multimediekilder, for HD-skjermer. Hver piksel i det innkommende bildet forbedres slik at de står bedre til pikslene rundt og gir et mer naturlig bilde. Forstyrrelser og støy i alle kilder fra multimedia til vanlig TV, og også i svært komprimert HD, spores og reduseres slik at bildet blir klart og knivskarpt.

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.

HD Natural Motion

Philips utviklet HD Natural Motion for å fjerne flimmereffekter som vises på levende bilder. HD Natural Motion beregner bevegelsen i bildet og korrigerer flimberbevegelser både i kringkastingsmateriale og innspilt filmmateriale (f.eks. DVD og Blu-ray-plate). Resultatet er jevn bevegelsesgengivelse og enestående skarphet som bringer seeropplevelsen til et høyere nivå. HD Natural Motion fjerner flimber fra SD- og HD-bilder, inkludert 1080p,

og gir en bevegelsesopplevelse som overgår kinoen.

100 Hz LCD (3 ms)



100 Hz LCD gir ekstremt skarpe bevegelser for klare og levende bilder selv ved raske bevegelser på skjermen. Den doble bildefrekvensinnsetningen (Double Frame Rate Insertion) bruker en høy 100 Hz oppdateringshastighet. Det gjør gjengivelsen av bevegelsene dobbelt så skarp som vanlig LCD. Resultatet er en svartid på 3 millisekunder (målt i oppfattet BEW (Perceived Blur-Edge-Width)). Denne unike Philips-teknologien tar bevegelsesskarphet på LCD-skjermer til nye høyder.

Integrert digital DVB-T-tuner

Den integrerte DVB-T-tuneren gjør det mulig å motta digitale TV-signaler i MPEG2-standarden 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.

4 HDMI-innganger

HDMI gir en ukomprimert digital RGB-tilkobling fra kilden til skjermen for å gi best mulig bildekvalitet. HDMI kommuniserer den høyeste utgangsoppløsningen 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: 40 000 : 1
- Svartid (typisk): 3 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 3 HD, 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Active Control + lyssensor, Fargeforbedring, Fargetransientforbedring, Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver, 100 Hz LCD, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 1080p 50 / 60 Hz behandling, Dobbel bildefrekvens, HD Natural Motion
- 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 volumtjenvning, Grafisk equaliser
- Lydsystem: Nicam-stereo, Virtual Dolby Digital,

BBE

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Klokke: Sleep Timer, Vekkerklokke
- Enkel installering: Automatisk programnavngiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling, PLL-digital innstilling, Plug-and-Play
- Enkel bruk: 4 favorittlister, Automatisk volumtjenvning, 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: RCPF02E08B
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen
- Tekst-tv: 1200-siders hypertekst
- 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: 140 W
- Effektforbruk i standby: 0,15 W

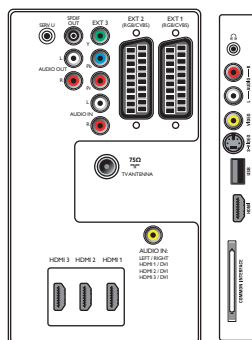
Mål

- Mål på apparat (B x H x D): 819 x 518 x 95 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: Dekorfront i høyglanset svart med svart kabinett
- 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: 4.0.22

12 NC: 8670 000 36258
EAN: 87 12581 38883 6

© 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