



Philips
LCD-TV

81 cm (32")
DVB-T MPEG4

32PFL7603H



Lys opp opplevelsen.

Fordyp deg i en fengslende Ambilight-opplevelse. Denne HD-klare flat-TVen med Pixel Plus 3HD-motor kombinerer HD Natural Motion, spennende usynlig lydkilde og Ambilight. Den vil lyse opp opplevelsen i mange år fremover.

Koble til, installer og gled deg

- Integrert digital tuner for DVB-T-mottak
- Vis bilder og spill av musikk via USB
- 3 HDMI-innganger for heldigital HD-tilkobling i én kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TVen og tilkoblede enheter via HDMI CEC

Hev seeropplevelsen

- Ambilight forbedrer seeropplevelsen med omgivelseslys

Bilder blir levende

- 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
- Det behandles 4 billioner farger for levende og strålende bilder
- Dynamisk kontrastforhold på 30000 : 1 for utrolige ekte, svarte detaljer
- HDTV med MPEG4 gir deg virkelighetstro HD-bilder

PHILIPS

Høydepunkter

Ambilight



Ambilight er et imponerende tilskudd til den generelle opplevelsen ved at det produserer omgivelseslys som passer til fargene og lysintensiteten på skjermbildet. Det gir seeropplevelsen en ny dimensjon, slik at du kan leve deg inn i innholdet du ser på. Det skaper stemning, stimulerer til en mer avslappet seeropplevelse og forbedrer oppfatningen av bildedetaljer, kontrast og farge. Ambilight tilpasser fargene automatisk og uavhengig i henhold til innholdet som endrer seg på skjermen.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD gir bildet en unik kombinasjon av utrolig skarphet, naturlig detaljgjengivelse, 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 oppfant HD Natural Motion for å minimere flimmereffekter som er synlige med filmbasert bildeinnhold. Den prisbelønte algoritmen estimerer bevegelsen i bildet og korrigerer flimring i både kringkastinger og filmmateriale (f.eks. en DVD- eller Blu-ray-plate). Resultatet er jevn bevegelsesgjengivelse og enestående skarphet som bidrar til å bedre seeropplevelsen.

Det behandles 4 billioner farger

Levende og naturlige bilder fra den mest avanserte fargebehandlingen. De 3 fargekanalene (RGB) er optimalisert ved hjelp av 14 bits oppløsning, en total behandlingskraft på 4 billioner 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 30000 : 1

Du vil ha LCD-flatskjermen med den høyeste kontrasten og mest levende bildene. Philips' avanserte videobehandling kombinert med unik ekstrem dimming og teknologi for bakkelysningsforsterkning 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.

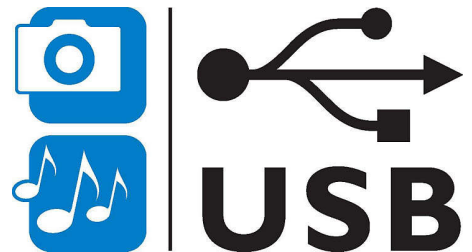
HDTV med MPEG4

Med HDTV kan du motta høydefinisjonsinnhold som er sendt via bakkenettet, ved hjelp av en integrert DVB-T tuner for både MPEG-2- og MPEG-4-formater. Du får fremragende lyd- og bildekvalitet, uten å måtte bruke en ekstra set-top-boks.

Integrert digital DVB-T-tuner

Med den integrerte digitale DVB-T-tuneren kan du motta digitale kabel-TV- og bakke-TV-signaler uten en ekstra set-top-boks. Nyt kvalitets-TV uten kabelrot.

USB for avspilling av bilder og musikk



Med USB-kontakten får du tilgang til JPEG-bilder og MP3-musikk fra de fleste USB-pinnene (USB-minneenhet). Koble USBen til 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 bilder og musikk.

3 HDMI-innganger

HDMI skaper 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 to 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.

Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-funksjoner: 2-kanalers Ambilight
- Forhåndsinnstilte modi: 4 Active Adaptive-modi

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 32 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 81 cm
- Kabinettfarge: Svart dekorfront og hvitt bakdeksel
- Paneloppløsning: 1366 x 768p
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Bildeforbedring: Pixel Plus 3 HD, 3/2–2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontroll + lyssensor, Fargeforbedring, Fargetransientforbedring (CTI), Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 1080p 50 / 60 Hz behandling, HD Natural Motion
- Skjermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamisk skjermkontrast: 30 000 : 1
- Svartid (typisk): 6 ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: 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, 1920 x 1080p, 60 Hz, Via HDMI-/DVI-inngang
- Videoformater: 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

Tuner/mottak/overføring

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digital-TV: DVB-T MPEG4*
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL
- Tunervisning: PLL

Multimedieprogrammer

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

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Enkel installering: Automatisk programnavgiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling, PLL digital søking, Plug-and-Play
- Enkel i bruk: 4 favorittlister, Automatisk volumutjevning, Delta Volume per forhåndsinnstilling, Grafisk brukergrensesnitt, Visning på skjermen, Programliste, Innstillingsassistentveiviser, Sidekontroll
- Klokke: Sleep Timer, Vekkerklokke
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RCPF03E08B
- Tekst-tv: 1200-siders hypertext
- Bilde i bilde: Dobbel teksts skjerm
- Tekst-TV-forbedringer: 4 favorittsider, Programinformasjonslinje
- Smart modus: Film, Standard, Levende

Lyd

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

Tilkoblingsmuligheter

- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, System-standby
- Front-/sidetilkoblinger: HDMI v 1.3, S-video inn, CVBS inn, Audio v/h inn, Hodetelefonutgang, USB
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, PC-lyd inn, S/PDIF ut (koaksial), Felles grensesnitt
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn
- Ext 4: HDMI v 1.3
- Ext 5: HDMI v 1.3

Drift

- Strømnett: 220–240 V, 50/60 Hz
- Omgivelsestemperatur: 5 til 35 °C

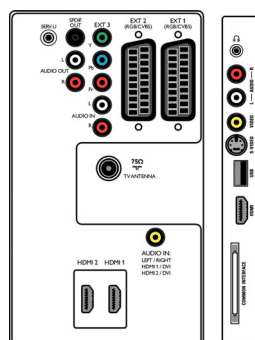
- Effektforbruk: 140 W
- Effektforbruk i standby: 0,15 W

Tilbehør

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

Mål

- Bredde, apparat: 819 millimeter
- Høyde, apparat: 518 millimeter
- Dybde, apparat: 123 millimeter
- Produktvekt: 14 kg
- Bredde, apparat (med stativ): 819 millimeter
- Høyde, apparat (med stativ): 579 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 220 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 17 kg
- Eskebredde: 918 millimeter
- Eskehøyde: 629 millimeter
- Eskedybde: 282 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 21 kg
- Veggfeste-kompatibel: 200 x 300 mm



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 3.0.19

EAN: 87 12581 39149 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

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

www.philips.com