

Philips
LCD-TV

32 tum

Full HD 1080p
digital-TV

32PFL5625H



Levande underhållning

med fantastiska lysdiodbildprestanda

Upplev ögonblicket som om du var där med Pixel Plus HD och ett imponerande osynligt ljud.

HD ger fantastisk detaljskärpa

- Full HD-TV med Pixel Plus HD för bättre detaljrikedom och klarhet
- Enastående LED-bild med låg strömförbrukning
- 100 Hz LCD, 2 ms prestanda för suverän rörelseskärpa
- HD Natural Motion för ultrajämna rörelser i Full HD-filmer

Grönare varje dag

- En LED-TV är upp till 40 % mer energieffektiv än en vanlig LCD-TV
- 0 W strömförbrukning vid inaktivitet

Rikt och klart ljud.

- 2.1-system 40 W surroundljud (2 x 10 W RMS, virtuell 20 W)*
- Missa inte ett ord med Clear Sound

Komplett digital anslutning på ett enkelt sätt

- Smidiga anslutningar med 3 HDMI-ingångar och Easylink
- USB för fantastisk multimedieuppspelning
- Integrerad MPEG-4-mottagare för HD-sändningar utan digitalbox

PHILIPS

Funktioner

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD är en unik kombination av extrem skärpa, verklighetstrogna detaljer, levande färger och mjuka, naturliga rörelser. Artefakter och brus från alla källor, från multimedia till standard-TV men även komprimerad HD, upptäcks och reduceras så att bilden blir klar och knivskarp.

LED



Den avancerade LED-tekniken i den här TV:n kombinerar en iögonfallande, minimalistisk design med otrolig bildkvalitet och lägsta möjliga strömförbrukning i sin klass. Dessutom innehåller LED-tekniken inte några miljöfarliga material. Med LED-bakgrundsbelysning kan du därför njuta av låg strömförbrukning, hög ljusstyrka, otrolig kontrast samt levande färger.

100 Hz LCD, 2 ms svarstid

100 Hz LCD skapar otrolig rörelseskärpa. Den dubbla bildhastigheten ger dubbelt så hög rörelseskärpa än traditionella LCD-skärmar, vilket ger en prestanda med en svarstid på 2 millisekunder. Nu kan du njuta av klara bilder även i snabba sekvenser.

HD Natural Motion



Philips utvecklade HD Natural Motion för att minimera de vibrationseffekter som uppkommer i rörliga bilder. Den prisbelönta algoritmen beräknar rörelsen i bilden och korregerar vibrationerna i både TV- och filmmaterial (t.ex. DVD och Blu-ray Disc). Resultatet blir en jämn återgivning av rörelser

och utmärkt skärpa som gör tittarupplevelsen till något utöver det vanliga.

2.1-ljudsystem på 40 W*



Virtuellt 2.1-högtalarsystem som ger ett otroligt ljud på 40 W (2 x 10 W + 20 W virtuell effekt*). *I det här virtuella 2.1-högtalarsystemet hanteras strömmen intelligent, så att du får dubbelt så stor effekt och en utmärkt bas. Njut av det klara och detaljerade ljudet med tillvalet dome tweeter, som ger ett kompromisslöst ljud i smala, osynliga högtalare.

USB (multimedia)



USB-kontakten ger dig åtkomst till jpg-foton mp3-musik och videofiler på de flesta USB-minnen. Sätt in USB-enheten i USB-platsen på sidan av TV:n och få åtkomst till multimedieinnehåll med hjälp av den lättanvända innehållsläsaren på skärmen. Du kan du visa och dela dina videor, foton och musik.

Integrerad DVB-mottagare MPEG-4

Med den integrerade digitalmottagaren kan du titta på digital kabel-TV och marksänd digital-TV utan någon extra digitaldekode. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

Ingen strömförbrukning alls

Spara på din elräkning genom att använda den inbyggda strömknappen på TV:n. När du gör

det går det inte åt någon ström, utan att du behöver dra ut sladden ur vägguttaget.

Energieffektiv LED

TV-apparater med den senaste LED-tekniken med bakgrundsbelyst LED-skärm är ett mer hållbart val, med längre livslängd och mycket lägre energiförbrukning än plasmaskärmar och vanliga LCD-TV-apparater (CCFL). Till skillnad från CCFL-bakgrundsbelysning innehåller inte LED kvicksilver. Dessutom har Philips TV-modeller förbättrats kontinuerligt, vilket har lett till ökad materialeffektivitet och minskad energiförbrukning utan att säkerheten har försämrats.

3 HDMI-ingångar med EasyLink



HDMI är en enda kabel för överföring av både bild- och ljudsignaler från dina enheter till din TV. Du slipper trassel med många olika kablar. Den överför okomprimerade signaler och ger bästa möjliga kvalitet från källa till skärm. Tillsammans med Philips Easylink behöver du bara en enda fjärrkontroll för att utföra nästan alla åtgärder på din TV, DVD, BluRay, digitaldekode eller hemmabiosystem.

Clear Sound



Clear Sound är en innovativ ljudteknik som förbättrar hörbarheten för röster avsevärt, både för tal och sång. Det gör att du kan höra varje ord, så att du kan njuta fullt ut av det du tittar på.

Specifikationer

Bild/visning

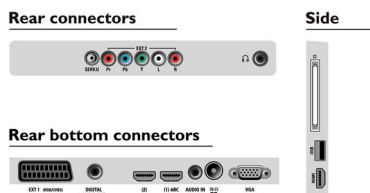
- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 32 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 81 cm
- Display: LCD med Full HD, direkt-LED-bakgrundsbelysning
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Bildförbättring: Pixel Plus HD, Active Control + ljussensor, Färgförbättring, 100 Hz Clear LCD,

- Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, LTI (Luminance Transient Improver), Reducering av MPEG-artefakter, 2D-/3D-brusreducering, 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 1080p, 50/60 Hz bearbetning, HD Natural Motion, Bakgrundsbelyst lysdiodskärm
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Dynamisk skärmkontrast: 500 000:1
- Svarstid (medel): 2 ms

- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Peak Luminance ratio: 65 %
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Dateringångar: upp till 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Videoingångar: upp till 1 920 x 1 080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz



Specifikationer

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB, markbunden *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

Multimedietillämpningar

- Multimedieanslutningar: USB-minnesenhet
- Videouppspelningsformat: Codecfunktioner: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikutspelningsformat: MP3
- Bilduppspelningsformat: JPEG

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Kanalinställningsguide, Inställningsguide, Enhetsanslutningsguide, Automatisk identifiering av Philips-enheter, Automatisk namngivning av program, Automatisk installation, Programnamn, Sortering
- Lättanvänd: Smart Picture, Smart Sound, Användarhandbok på skärmen, EasyLink, Favoritprogramval, Mozaik kanalöversikt, Allt i ett-upplevelseknapp, Allt i ett-knappen Home
- Klocka: Insomningsfunktion
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: Autoformat, Superzoom, Förstora film till 16:9, Widescreen, Inte skalförändrad (1080p, punkt-för-punkt)
- Multimedia: USB, automatisk inkörning, USB-mediäläsare
- Elektronisk programguide: Nu + Nästa EPG*
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB

Ljud

- Uteffekt (RMS): 40 W virtuell, Invisible Sound
- Ljutförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround, Diskant- och baskontroll, Clear Sound
- Ljudsystem: Mono, Nicam-stereo, Stereo

Anslutningar

- Ljudutgång – digital: Koaxial (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, EasyLink, Pixel Plus-länk (Philips), Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: HDMI v1.3, USB
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (återgångskanal för ljud)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andra anslutningar: Hörlur ut, Common Interface Plus (CI+)
- Ext 2: YPbPr-ingång, Audio L+R-ingång
- VGA-in: PC-ingång, D-sub 15

Effekt

- Nätström: 220-240 V~; 50-60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,15 W
- Strömförbrukning (medel): 71 W
- Strömsparfunktioner: Strömbrytare, 0 watt, Ljussensor, Ekoläge
- Strömförbrukning i av-läge: < 0,01
- Årlig strömförbrukning: 103,66 kWh
- Förekomst av bly: Ja*

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Snabbstartguide, Registreringskort, Garantibevis, Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier, Säkerhetsföreskrifter/juridik, Programvarudeklaration

Mått

- Laddjup: 198 mm
- Produktvikt: 10 kg
- Bredd: 790 mm
- Bredd (med stativ): 790 mm
- Kompatibel med väggfäste: 200 x 200 mm
- Lådhöjd: 585 mm
- Lådbredd: 968 mm
- Höjd: 501,3 mm
- Vikt inkl. förpackning: 13,5 kg
- Djup: 92 mm
- Höjd (med stativ): 542,4 mm
- Djup (med stativ): 221,4 mm
- Produktvikt (+stativ): 11,5 kg



Publiceringsdatum
2023-09-09

Version: 6.2.6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* 8-dagars EPG (elektronisk programguide), tjänsten är inte tillgänglig i alla länder

* TV:n har funktioner för DVB-mottagning av kostnadsfria sändningar. Specifika DVB-operatörer kanske inte kan tas emot. Du hittar en uppdaterad lista i avsnittet med vanliga frågor på Philips supportwebbplats. För en del operatörer gäller villkorsbunden åtkomst och prenumerationer kan vara nödvändiga. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

* Medelströmförbrukning i på-läge, mätt enligt IEC62087 Ed 2.

* Energiförbrukning i kWh per år, baserat på TV:ns strömförbrukning när den används 4 timmar per dag i 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.

* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.