

Philips
LED-TV

32 tum
Full HD 1080p
digital-TV

32PFL8605H



Elegant liv, rena prestanda

med Ambilight och framstående bild

Topprestanda på en 81 cm (32") plattskärm med perfekt bild. Philips 32PFL8605 LED TV har en ramlös design med Ambilight som gör att du kan uppleva LED-teknikens prakt. Det är bara att njuta.

Grönare varje dag

- En LED-TV är upp till 40 % mer energieffektiv än en vanlig LCD-TV

Inbyggd internet-TV

- Philips Net TV för populära onlinetjänster på TV:n
- DLNA-nätverkslänk för sökning av dator- och hemnätverksinnehåll

Perfekt LCD-bild

- Full HD med Perfect Pixel HD Engine för oöverträffad skärpa
- Enastående LED-bild med låg strömförbrukning
- Perfect Natural Motion för ultrajämna rörelser i Full HD-filmer
- 100 Hz Clear LCD, 2 ms prestanda för suverän rörelseskärpa

Imponerande, osynligt ljud

- Känn kraften i 20 W RMS och Incredible Surround

Förstora din tittarupplevelse

- Ambilight Spectra 2 breddar tittarupplevelsen

PHILIPS

Funktioner

Ambilight Spectra 2



Lägg till en ny dimension i tittarupplevelsen med Ambilight Spectra 2. Den patenterade Philips-tekniken ger en större bild genom att projicera ett sken från skärmens baksida på den omgivande väggen. Ambilight ställer automatiskt in färgen och styrkan på ljuset så att det matchar bilden, vilket skapar en uppslukande tittarupplevelse. Med den nya vägganpassningsfunktionen passar alltid färgen på ljuset med bilden, oavsett vilken färg väggen har. Med Ambilight Spectra 2 blir filmerna verkligen levande!

Perfect Pixel HD Engine

Upplev oöverträffad skärpa och klarhet med Perfect Pixel HD Engine. Varje pixel i bilden finjusteras för att bättre matcha de omgivna pixlarna, vilket ger en naturligare bild. Resultatet är en unik kombination av skärpa, naturlig detaljrikedom, levande färger, överlägsen kontrast och mjuka, naturliga rörelser, vad du än tittar på. Bilderna blir klara och knivskarpa tack vare identifieringen och reduceringen av artefakter och brus från alla källor – från multimedia till standard-TV. Full HD-skärmen med upplösningen 1 920 x 1 080p ger helt flimmerfria bilder med fantastisk ljusstyrka tack vare Progressive Scan.

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 Clear LCD (2 ms)



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

Perfect Natural Motion



Njut av handlingen utan vibrationer. Perfect Natural Motion beräknar rörelsen i bilden och

korrigerar den i både TV- och filmmaterial (inklusive 1080p-filmer och 24p True Cinema på Blu-ray och DVD). Resultatet blir jämnare och mjukare rörelser och utmärkt skärpa. Upplev bilder som överträffar biografvisning!

20 W RMS och Incredible Surround

Känn kraften hos musikens rytmer och stämningen i filmerna. Den kraftfulla 20 W RMS-förstärkaren (2 x 10 W RMS) skapar en naturtrogen ljudbild. Med Incredible Surround får du surroundljud med större omfattning, vilket förhöjer tittarupplevelsen.

DLNA-nätverkslänk



DLNA-nätverkslänken är ett enkelt sätt att komma åt filmer, foton och musik som finns i datorn eller hemnätverket via fjärrkontrollen till TV:n. Genom att ansluta TV:n till hemnätverket har du åtkomst till allt innehåll på alla DLNA-kompatibla enheter. Bläddra bland multimediesamlingen på datorn från TV:n, allt med en enda knapptryckning.

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.

Specifikationer

Ambilight

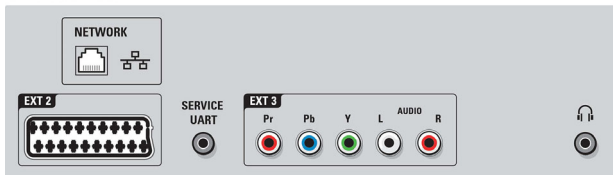
- Funktioner för Ambilight: Ambilight Spectra 2, Vardagsrumsljus-läge i standbyläge, Mjuk avstängning (solnedgång), Går att anpassa till väggens färg
- Ambilight-version: Tvåsidig
- Ambilight-ljussystem: LED, widescreen, färg
- Nedtoningsfunktion: Manuell och via ljussensor

Bild/visning

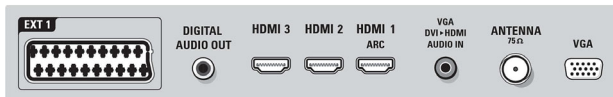
- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 32 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 81 cm
- Skåpets färg: Heltäckande främre glas
- Display: LCD med Full HD, edge LED-bakgrundsbelysning
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Bildförbättring: Perfect Pixel HD Engine, Perfect

- Natural Motion, Perfect Contrast, Perfekta färger, Active Control + ljussensor, 2D-/3D-brusreducering, Superupplösning
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Dynamisk skärmkontrast: 500000:1
- Svarstid (medel): 2 (BEW) ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Peak Luminance ratio: 65 %

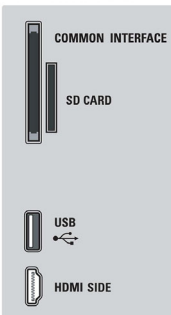
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Specifikationer

- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm
- Färgbehandling: 2250 biljoner färger, 17-bitars RGB

Bildskärmsupplösningar som stöds

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

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- Digital-TV: DVB, markbunden *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Videoupplösning: NTSC, Secam, PAL

Multimedietillämpningar

- Videoupplösning: Codecfunktioner: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Behållare: AVI, MKV
- Musikupplösning: MP3, WMA (v2 upp till v9.2), AAC
- Bildupplösning: JPEG
- Net TV: Medföljer

Bekvämlighet

- Enkel installation: Kanalinställningsguide, Nätverksinstallationsguide, Inställningsguide, Enhetsanslutningsguide, Automatisk identifiering av Philips-enheter, Dubbelt väggmonteringsstativ
- Lättanvänd: Användarhandbok på skärmen, Pekkontrollknappar, Favoritprogramval, Mozaïc kanalöversikt, Allt i ett-upplevelseknapp, Allt i ett-knappen Home
- Bildformatsjustering: Autofyllning (inga svarta lister), Autozoom (originalformat), (innefattar 4:3, 14:9, 21:9), Superzoom, Förstora film till 16:9, Widescreen, Inte skalförändrad (1080p, punkt-för-punkt)
- Multimedia: DLNA-medieläsare, Net TV-tjänster, USB-medieläsare
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagars elektronisk programguide (EPG)*
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB, Uppgradering av fast programvara online

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Dynamisk basförbättring, Incredible Surround, Diskant- och baskontroll, Clear Sound

Anslutningar

- HDMI-funktioner: Returkanal för ljud, Snabb

- HDMI-växling med Instaport
- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, EasyLink, Pixel Plus-länk (Philips), Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: USB, Allmänt kortgränssnitt (CI-CI+), SD-kort (Videostore)
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (återgångskanal för ljud)
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andra anslutningar: Hörlur ut, S/PDIF-utgång (koaxial), Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Datornätverkslänk: DLNA 1.5-certifierad
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång
- Översikt: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi-förberedd
- VGA-in: PC-ingång, D-sub 15
- HDMI-sidoingång: HDMI v1.3

Effekt

- Nätström: 220-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Miljömärkt: Miljöcertifierade
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,15 W
- Strömförbrukning (medel): 58 W
- Strömsparfunktioner: Strömbrytare, 0 watt, Ljussensor, Ekoläge, Stäng av bild (för radio), Automatisk avstängningstimer, Meny för ekologiska inställningar
- Strömförbrukning i av-läge: < 0,01
- Årlig strömförbrukning: 84,68 kWh
- Förekomst av bly: Ja*

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Snabbstartguide, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, Net TV-broschyr
- Extra tillbehör: Trådlös USB-adapter (PTA01)

Mått

- Låddjup: 160 mm
- Produktvikt: 13 kg
- Bredd: 779 mm
- Kompatibelt väggfäste: justerbart 200 x 300 mm
- Lådhöjd: 611 mm
- Lådbredd: 1014 mm
- Höjd: 496 mm
- Djup: 44 mm
- Ställ, bredd: 428 mm
- Höjd (med stativ): 532 mm
- Djup (med stativ): 228 mm
- Produktvikt (+stativ): 15,5 kg



Publiceringsdatum
2023-09-09

Version: 12.1.8

© 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

* Net TV: Gå till www.philips.com/smartytv och upptäck vilka tjänster som erbjuds i ditt land.

* 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.