

Philips
LCD-TV

47 tum
inbyggd digital

47PFL7603D



Gör din upplevelse ljusare.

Omslut dig med en fängslande Ambilight-upplevelse. Med en Full HD-skärm på 1080p och Pixel Plus 3HD kombinerar den här platt-TV:n HD Natural Motion, spännande osynligt ljud och Ambilight till att lysa upp din upplevelse i flera år framöver.

Anslut, installera och njut

- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- Ta del av visning av foton och uppspelning av musik via USB
- 4 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TV och ansluten enhet via HDMI CEC

Förhöj din tittarupplevelse

- Ambilight förhöjer tittarupplevelsen med omgivningsljus

Spännande och kraftfullt ljud

- Superb ljudupplevelse från unika osynliga högtalare
- Integrerade wOOx-högtalare för djup och kraftfull bas

Bilder blir levande

- Pixel Plus 3 HD för den skarpaste och tydligaste bilden
- Full HD LCD-skärm med 1920 x 1080p upplösning
- HD Natural Motion för ultrajämna rörelser i Full HD-filmer
- Dynamisk kontrast 30000:1 för otroligt rika svarta detaljer

PHILIPS

Funktioner

Ambilight



Ambilight förhöjer tittarupplevelsen väsentligt genom att återge färgerna i bilden som ljus bakom TV:n. TV-tittandet får en helt ny dimension. Det är avslappnande för ögonen samtidigt som detaljrikedomen, kontrasten och färgerna förbättras. Ambilight anpassar automatiskt alla färger efter TV-bilden.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD erbjuder en unik kombination av suverän skärpa, naturliga detaljer, levande färger och mjuka, naturliga rörelser i alla olika HD-upplösningar, vanliga TV-signaler och allt multimedieinnehåll på HD-bildskärmar. Varje bildpunkt i signalen förstärks för att bättre passa in bland de omgivande bildpunkterna, vilket resulterar i ett mer naturligt utseende. Artefakter och brus i alla källor, från multimedia till vanlig TV samt högkomprimerad HD, upptäcks och minskas för att se till att bilden blir ren och knivskarp.

LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p



Full HD-skärmen har en widescreen-upplösning på 1920 x 1080p. Det är den högsta upplösningen för HD-källor för bästa möjliga bildkvalitet. Den är helt framtidssäkrad eftersom den har funktioner för 1080p-signaler

från alla källor, inklusive de senaste som Blu-ray och avancerade HD-spelkonsoler. Signalbearbetningen har uppgraderats för att fungera med den här mycket högre signalkvaliteten och -upplösningen. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger.

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 korrigerar 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.

Dynamiskt kontrastförhållande 30000:1

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik otrolig nedtoningsteknik och bakgrundsljusstärkningsteknik resulterar i levande bilder. Dynamisk kontrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

Integrerad, digital DVB-T-mottagare

Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekode. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

Osynliga högtalare

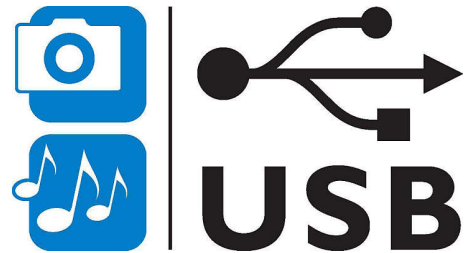


Ett osynligt ljudsystem som perfekt smälter in i kabinettets design. Det ger en klar och rymlig ljudbild som kompletterar den fantastiska tittarupplevelsen.

Integrerade wOox-högtalare

Med wOox-tekniken skapas ett överlägset basljud genom att låga frekvenser fångas upp och förstärks för en dramatiskt förbättrad bas- och ljudupplevelse.

USB för visning av foton och uppspelning av musik



USB-kontakten ger dig åtkomst till jpeg-foton och mp3-musik 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 nu visa och dela dina foton och din musik.

Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Ambilight med två kanaler
- Förinställningslägen: 4 aktiva anpassningsbara lägen

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 47 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 119 cm
- Skåpets färg: Framsida i svart och baksida i vitt
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Bildförbättring: Pixel Plus 3 HD, 3:2–2:2 bilddetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Färgförbättring, CTI (Color Transient Improvement), Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, LTI (Luminance Transient Improver), 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 1080p, 50/60 Hz bearbetning, HD Natural Motion
- Visa skärmtyp: LCD-skärm med Full HD W-UXGA aktiv matris
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Dynamisk skärmkontrast: 30000:1
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1 920 x 1080i, 60 Hz, Via HDMI/DVI-ingång,
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

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 *
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL
- Mottagarpanel: PLL

Multimedietillämpningar

- Multimedieanslutningar: USB
- Uppspelningsformat: MP3, Bildspelsfiler (.alb), JPEG-stillbilder

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: 4 favoritlistor, AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Programlista, Inställningsguide, Sidokontroll
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka
- Bildformatsjustering: 4:3, Autoformat, Förstora

- film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RCPF03E08B
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje
- Smartläge: Film, Standard, Levande

Ljud

- Equalizer: 5-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 15 W
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Grafisk equalizer
- Ljudsystem: Nicam-stereo, Virtual Dolby Digital, BBE

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2
- Högtalartyper: wOOx-högtalare

Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: HDMI v1.3, S-videoingång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång, Hörlur ut, USB
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, Ingång för datorljud, S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Effekt

- Nätström: 220-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning: 270 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,15 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garanticertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen

Mått

- Laddjup: 391 mm
- Produktvikt: 29,5 kg
- Bredd: 1163 mm
- Bredd (med stativ): 1163 mm
- Kompatibel med väggfäste: 400 x 400 mm
- Lådhöjd: 883 mm
- Lådbredd: 1287 mm
- Höjd: 712 mm
- Vikt inkl. förpackning: 50,7 kg
- Djup: 117 mm
- Höjd (med stativ): 786 mm
- Djup (med stativ): 310 mm
- Produktvikt (+stativ): 36,5 kg



Publiceringsdatum
2023-05-07

Version: 3.0.16

© 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