

Philips Aurea
LCD-TV

40 tum

Full HD 1080p
digital-TV

40PFL9904H



Låt dig uppslukas av en unik upplevelse

Aurea förvandlar din tittarupplevelse. Med unika Ambilight Active Frame och häpnadsväckande bild- och ljudkvalitet kan du förlora dig i en helt unik tittarupplevelse.

Kraftfullt och uppslukande ljud

- 2x15 W RMS med BBE för ett rent och klart ljud

Krydda din tittarupplevelse med magi

- Ambilight Active Frame för en häpnadsväckande tittarupplevelse
- Framsida helt i glas som passar inredningen

Inbyggd internet-TV

- Philips Net TV med Wi-Fi för onlinetjänster på TV:n
- Upplev ett rikt utbud av webbvideoklipp från bl.a. YouTube

Perfekt LCD-bild

- Perfect Pixel HD Engine för överlägsen skärpa och klarhet
- TV med Full HD och 1920x1080p upplösning
- Perfect Natural Motion för ultrajämna rörelser i Full HD-filmer
- 100 Hz Clear LCD, 2 ms prestanda för suverän rörelseskärpa
- LED-TV för lysande bilder med låg strömförbrukning

PHILIPS

Funktioner

Ambilight Active Frame



Låt dig uppslukas i en unik upplevelse med Ambilight Active Frame! Den patenterade Philips-tekniken använder mer än 250 lysdioder som skapar en flerfärgad ljusram kring skärmen och på väggen. Ambilight ställer automatiskt in färgen och ljusstyrkan för ljuset kring TV:n så att den matchar bilden, vilket skapar en uppslukande tittarupplevelse. Upplev det magiska med Ambilight Active Frame.

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 resulterar i en naturlig 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 rena och knivskarpa tack vare identifieringen och reduceringen av artefakter och brus i alla källor – från multimedia till standard-TV.

TV med Full HD 1920x1080p

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. Signaltreatmenten 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.

Philips Net TV med Wi-Fi



Upplev ett rikt utbud av onlinetjänster med Net TV. Titta på filmer, bilder, information och underhållning och annat onlineinnehåll direkt på TV:n när du vill. Anslut helt enkelt hemmabiosystemet direkt till hemnätverket via Ethernet-anslutningen. Navigera och välj det du vill titta på med fjärrkontrollen. Med Philips-menyn får du åtkomst till populära Net TV-tjänster, anpassade för TV-skärmen. Dessutom kan du med det DLNA-certifierade datornätverket titta på videor eller komma åt bilder som finns lagrade på din dator med hjälp av fjärrkontrollen.

LED-TV

Inga kompromisser! Förbluffande bildkvalitet. Häpnadsväckande design. Låg energiförbrukning. Med LED-TV får du det bästa av två världar: lysande bildkvalitet med hög ljusstyrka, otrolig kontrast och skärpa och levande färger – allt i en slimmad design. Och som om inte det vore nog kan du njuta av de vackra bilderna och samtidigt spara upp till 40 % energi jämfört med vanliga LCD-TV-apparater med samma skärmstorlek. Njut av häpnadsväckande bilder i avancerad design.

Perfect Natural Motion



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

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.

2x15 W RMS med BBE

HD-ljud med BBE är kärntekniken för ljudförbättring (licensierad av BBE Sound) som ger en verkligt naturlig musikupplevelse och talåtergivning med tydliga röster.

Videoklipp från bl.a. YouTube

Med Net TV får du ett rikt utbud av videoklipp från YouTube och andra videowebsplatser. Videoklippen är särskilt anpassade för TV-skärmen, luta dig bara tillbaka och titta på online-videoklipp i optimal kvalitet.

Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Ambilight Spectra, Autoanpassning till videoinnehåll, Vardagsrumsljus-läge
- Ambilight-ljussystem: LED, widescreen, färg
- Nedtoningsfunktion: Manuell och via ljussensor

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 40 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 102 cm

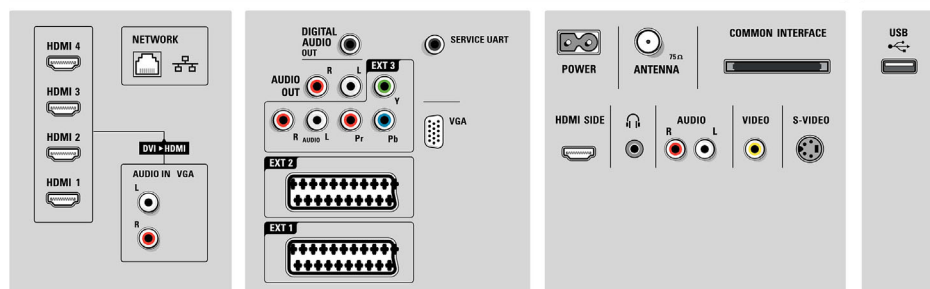
- Skåpets färg: Precision Chrome och genomskinlig
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Bildförbättring: 2 ms, 100 Hz, Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfekta färger, 3:2–2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, 100 Hz Clear LCD, Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, LTI (Luminance Transient Improver), Progressive Scan, 2D-/3D-brusreducering, 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning,

- 1080p, 50/60 Hz bearbetning, Bakgrundsbelyst lysdiodskärm
- Dynamisk skärmkontrast: 500000:1
- Svarstid (medel): 2 (motsv. BEV) ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm
- Färgbehandling: 2250 biljoner färger, 17-bitars RGB

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz,

Rear connectors



Specifikationer

- 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

Multimedietillämpningar

- Multimedieanslutningar: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (inbyggt)
- Uppspelningsformat: MP3, WMA v2 upp till v9.2, Bildspelsfiler (.alb), JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program Stream PAL, WMV9/VC1
- Net TV: Medföljer

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: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Programlista, Inställningsguide, Anslutningsassistent, Automatisk installationsguide, Demoläge, Användarhandbok på skärmen, Pekkontrollknappar, Allt i ett-knappen Home, Favoritprogramval, Startskärm med ikoner, Mozaic kanalöversikt
- Klocka: Insomningsfunktion
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: Autoformat, Förstora film till 16:9, Superzoom, Widescreen, Inte skalförändrad (1080p, punkt-för-punkt)
- Multimedia: USB, automatisk inkörning, DLNA-medieläsare, Webbläsare, Net TV-tjänster, USB-medieläsare
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagars elektronisk programguide (EPG)*
- Typ av fjärrkontroll: RC4497
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB
- Smartläge: Spel, Bio, Personlig, Energisparläge, Standard, Levande

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 15 W, kraftfullt ljud

- Ljudsystem: BBE
- Ljutförbättring: Automatisk volymjustering, DSP (digital signalbearbetning), Dynamisk basförbättring, Diskant- och baskontroll

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 4
- Högtalartyper: 2 integrerade subwoofers, 2 x dome tweeter

Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, EasyLink, Pixel-länk, Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: USB
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Andra anslutningar: AV-ljud L/R-ingång, Analog ljudutgång vänster/höger, S-videoingång, Kompositvideoingång (CVBS), HDMI, Hörlur ut, S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- Datornätverkslänk: DLNA 1.0-certifierad
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång, VGA PC-ingång
- Översikt: 5x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi-förberedd
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Effekt

- Nätström: AC 220-240 V +/- 10 %
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Miljömärkt: Miljöcertifierade
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,15 W
- Strömförbrukning (medel): 104 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Vridbart bordsstativ, Vägghållare, Nätkabel, Snabbstartguide, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Säkerhetsföreskrifter/juridik

Mått

- Bredd: 1 025 mm
- Höjd: 663 mm
- Djup: 59 mm
- Produktvikt: 30,6 kg
- Bredd (med stativ): 1025 mm
- Höjd (med stativ): 726 mm
- Djup (med stativ): 260 mm
- Produktvikt (+stativ): 33,5 kg
- Lådbredd: 1092 mm
- Lådhöjd: 845 mm
- Låddjup: 300 mm
- Vikt inkl. förpackning: 34,7 kg
- Ställ, bredd: 520 mm
- Kompatibel med väggfäste: 300 x 300 mm



Publiceringsdatum
2023-10-09

Version: 7.2.4

EAN: 87 12581 48809 3

© 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

* DVB-T MPEG4 endast för: Frankrike, Spanien, Danmark, Norge, Finland, Sverige. DVB-C MPEG4 endast från utvalda leverantörer: Danmark, Norge, Finland, Sverige. Den senaste informationen finns på TV:ns typplatta, eller via www.philips.com/support under det specifika typnumret.

* Net TV: Tjänster som erbjuds beror på respektive land och regleras av användningsvillkoren.

* Philips DVB-S-modul (tillval) krävs (artikelnr PFS0001, endast tillgänglig i Tyskland, Österrike och Schweiz)