

Philips Cineos
Platt-TV

132 cm (52")
LCD
inbyggd digital

52PFL9632D



Förhöj din bildupplevelse

med Perfect Pixel HD och Ambilight

Få den ultimata tittarupplevelsen med Philips Cineos platt-TV med Perfect Pixel HD Engine, 2-kanalig Ambilight, skärm med full HD 1080p och 100 Hz Clear LCD-teknik. USB-anslutningen ger dig fullkomlig åtkomst till multimedieinnehåll.

Den sanna skönheten ligger i detaljerna

- Vridbart stativ med matchande design

Uppslukande tittarupplevelse

- Full HD LCD-skärm med 1920 x 1080p upplösning
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Perfect Pixel HD Engine för överlägsen skärpa och klarhet
- 100 Hz Clear LCD för suverän rörelseskärpa (3 ms)
- 2-kanalig, aktiv Ambilight förhöjer tittarupplevelsen
- HD Natural Motion för ultrajämna rörelser i Full HD-filmer

Avancerad prestanda

- 3 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

Perfekt bildkvalitet från dina digitalfoton

- USB-kontakt för enkel, omedelbar uppspelning av multimedia

PHILIPS

Platt-TV
132 cm (52") LCD, inbyggd digital

Funktioner

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.

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.

HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekode eller Blu-ray-skivor. HD Ready är ett registrerat varumärke som ger ännu bättre bildkvalitet än den du får med Progressive Scan. HD uppfyller de stränga kraven i EICTA:s standarder, allt för att ge en HD-skärm med absolut bästa upplösning och

bildkvalitet vid visning av HD-signaler. Det finns en universell kontakt för både analog YPbPr och okomprimerad, digital anslutning av DVI eller HDMI med stöd för HDCP. 720p- och 1080i-signaler visas i 50 och 60 Hz.

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

100 Hz Clear LCD



Med 100 Hz Clear LCD får du enastående rörelseskärpa för skarpa och levande bilder även i snabbrikliga sekvenser. Den dubbla bildhastigheten fungerar med ett högt uppdateringsintervall på 100 Hz. Det gör skärpan i rörliga bilder mer än dubbelt så hög som på vanliga LCD-skärmar, vilket ger en svarstid på 3 millisekunder (mäts i upplevd

52PFL9632D/10

BEW, Blur-Edge-Width). Den unika Philips-tekniken tar rörelseskärpa på LCD-skärmar till en oöverträffad nivå.

Ambilicht med två kanaler



Ambilicht 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 detaljrikedom, kontrasten och färgerna förbättras. Ambilicht anpassar automatiskt alla färger efter TV-bilden.

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.

Förmonterat vridbart stativ

Högkvalitativt stativ som är särskilt utformat för den här TV:n. Stativet levereras förmonterat på TV:n, vilket gör det enkelt att placera din platta TV utan att du behöver montera stativet på TV:n först. Du får bäst synfältsvinkel genom att vrida det som du vill ha det.

Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Ambilight med två kanaler, Autoanpassning till videoinnehåll, Full funktion i viloläge, Effektiv lågenergilampa
- Ambilight-ljussystem: LED, widescreen, färg
- Nedtoningsfunktion: Manuell och via ljussensor

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 52 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 132 cm
- Skåpets färg: Antracitgrå, mörk
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Ljusstyrka: 550 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 2000:1

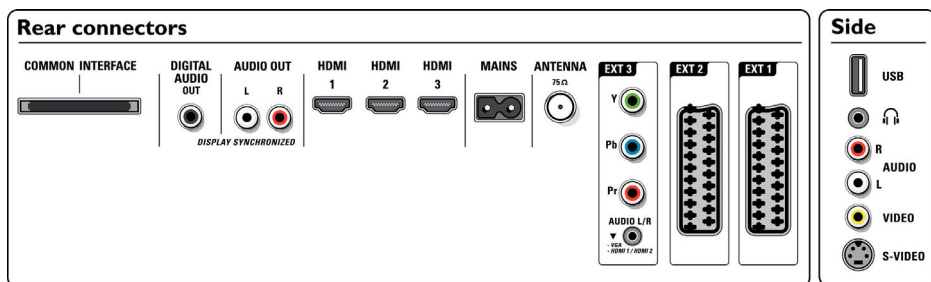
- Bildförbättring: Perfect Pixel HD Engine, HD Natural Motion, Dynamisk kontrastförbättring, 1080p, 50/60 Hz bearbetning, 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus, 100 Hz Clear LCD, Dubbel bildhastighet
- Visa skärmtyp: LCD-skärm med Full HD W-UXGA aktiv matris
- Dynamisk skärmkontrast: 10000:1
- Svarstid (medel): 3 (motsv. BEW) ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm
- Färgbehandling: 4 biljoner färger (14 bitars RGB)

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 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 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

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



Specifikationer

Multimedietillämpningar

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

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnläs+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, 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: Smart Clock-funktion
- Bildformatsjustering: Inte skalförändrad (1080p, punkt-för-punkt), 4:3, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Superzoom, Widescreen
- Multimedia: Digital mediäläsare (webbläsare), USB, automatisk inkörning
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagars elektronisk programguide
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RC4450
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: Frekventa sidor, Programinformationslinje

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 8 W
- Ljudsystem: Virtual Dolby Digital, BBE
- Ljutförbättring: DSP (digital signalbearbetning), Grafisk equalizer, Dynamisk basförbättring

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 4
- Högtalarter: Integrerade woofers med wOOx,

Dome tweeter

Anslutningar

- HDMI-funktioner: Kabelutjämning, Kategori 1- och 2-kablar, Komprimerat ljud, Funktioner för önskat Multirate-format, Funktioner för PC-format, Upplösningar 720p, 1080i, 1080p
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Audio L+R-ingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång, 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, 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: AC 220-240 V +/- 10 %
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning: 328 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,8 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Vridbart bordsstativ, koaxialkabel för antenn

Mått

- Bredd: 1310 mm
- Höjd: 824 mm
- Djup: 125 mm
- Produktvikt: 45,4 kg
- Höjd (med stativ): 889 mm
- Djup (med stativ): 297 mm
- Produktvikt (+stativ): 48,8 kg
- Lådbredd: 1390 mm
- Lådhöjd: 1004 mm
- Låddjup: 360 mm
- Vikt inkl. förpackning: 59 (tbc) kg
- Kompatibel med väggfäste: 600 x 400 mm



Publiceringsdatum
2023-08-21

Version: 8.0.21

EAN: 87 12581 33152 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

* DVB-T, kan endast användas i vissa länder