

# PHILIPS



## 4K TV

### QLED

### 139 cm (55 tum) TV

### 4K QLED

### Pixel Precise Ultra HD

### HDR10+



50PQS7801

## Quantum – bättre kvalitet

Den här QLED-TV:n ger intensiva färger, djupare kontrast och detaljer i HDR10+. AI-förbättringar och Dolby Atmos lyfter varje scen, medan det snabba operativsystemet Titan och stöd för Matter gör styrningen smidig och ger en rikare och smartare underhållningsupplevelse.

### 4K QLED TV-färg

- 4K QLED för en intensiv tittarupplevelse och Quantum Dot-färgkvalitet
- Kom närmare detaljerna med Pixel Precise Ultra HD
- Färg och kontrast med HDR10+

### Levande visning, bioljud

- Du får perfekt TV-ljud vad du än tittar på. IntelliSound-motor
- Omge dig med Dolby Atmos och DTS:X

### Smart. Snygg. Ansluten

- Det går snabbt och lätt att hitta innehåll med Titan OS
- Anslut enkelt till smarta hemnätverk

### Design som talar för sig själv

- Ekodesign – europeiskt designtänk
- EasyLink. Enkel och smidig kontroll

# Funktioner

## 4K QLED



Intensiva färger. Otroligt skarpa scener. Det är Quantum Dot-färgbriljans. Med 4K (UHD) anpassar den sig till alla dina HDR-format. Med varje otroligt ögonblick, oavsett om det är mörkt eller ljust, uppspelat eller streamat, kan du sluka varje detalj när du tittar på scen efter scen.

## Pixel Precise Ultra HD



Zooma in. Förlora dig själv i detaljerna. Detta är precision som går bortom det tänkbara. Med en Pixel Precise Ultra HD-skärm för skarpa och verklighetstrogna detaljer fyller den varje ögonblick med hisnande upplevelser.

## HDR10+



Förvänta dig fler detaljer. Förbättrad bildkvalitet i bild efter bild. Med större betoning på färg och kontrast så att även de mörkaste stunder och ljusaste scener blir tydligare.

## IntelliSound



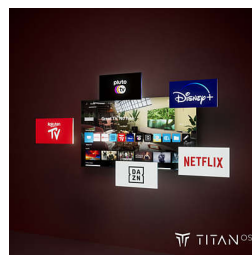
Med vår inbyggda IntelliSound-motor kan din QLED-TV använda AI för att ge dig bästa möjliga ljud! Oavsett om det är serier och filmer, musik eller innehåll med mycket tal som nyheter optimerar TV:n inställningarna automatiskt. Vill du inte använda AI? Du kan även välja förinställda ljudstilar manuellt eller själv anpassa inställningarna.

## Dolby Atmos och DTS:X



Med Dolby Atmos, så ljudet blir som regissören tänkt sig, och DTS:X för att skapa ljudupplevelser i 3D. Det är som om du är där på riktigt. Ljud med den här extra dimensionen ger en mer uppslukande upplevelse.

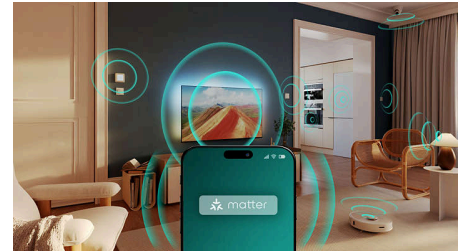
## Philips Smart-TV Titan OS



Philips Smart-TV Titan OS-plattformen ger dig det du gillar att titta på, snabbt. Från uppföljare till serier, och från dokumentärer till drama, allt

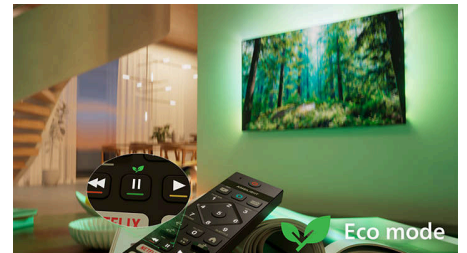
du vill ha finns där med en knapptryckning. Oavsett vad du vill titta på kan du hålla alla de bästa streamingapparna lätt inom räckhåll.

## Matter Smart Home-kompatibilitet



Matter Smart Home-kompatibilitet innebär att du kan styra TV:n via Matter Smart Home-appen eller röststyra TV:n via enheter med Alexa eller dina smarta Google-högtalare. På så sätt kan du med rösten hitta filmer, TV-program, få rekommendationer och så mycket mer.

## Miljödesign



Hållbarhet möter stil. Den här vackert utformade TV:n har designats med miljön i åtanke, från en fjärrkontroll tillverkad av återvunnen plast till FSC-certifierad förpackning och bilagor tryckta på återvunnet papper. Med ekoläget kan du sänka energiförbrukningen för allt innehåll och alla inställningar med ett enda tryck.

## EasyLink

Med EasyLink får du full kontroll över din Philips-TV, din soundbar och till och med externa digitalboxar med en enda fjärrkontroll. Du får smidig och enhetlig styrning och slipper krångla med flera fjärrkontroller. I stället får du en smidig och integrerad upplevelse varje gång.

# Specifikationer

## Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (tum): 50 tum

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 126 cm

Teckenfönster: 4K Ultra HD QLED

Skärmapplösning: 3840 x 2160p

Uppdateringsfrekvens: 60 Hz

Bildmotor: Pixel Precise Ultra HD

Bildförbättring: Crystal Clear, ECO, Natural, HDR

10+-kompatibel, Spel, Film, Bildskärm, Personlig, Ultra Resolution, Pixel Precise Ultra HD, Dynamisk kontrast, Natural Motion

## Skärmens ingångsupplösning

Uppdateringsfrekvens för upplösning: 640 x 480

– 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x

1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 –

60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Mottagare/mottagning/sändning

Digital-TV: DVB-T/T2/C/S/S2, HbbTv (EU), CI+ 2.0,

HEVC UHD (upp till 2160p60)

Signalstyrkeindikering

Text-TV: 1000 sidor hypertext

HEVC-stöd

## Smart TV

SmartTV-appar\*: Amazon Prime Video, Disney+,

HBO, Netflix, NFT-app\*, TITAN-kanal, YouTube,

BBC iPlayer

OS: TITAN OS

Minnesstorlek (flash)\*: 8 GB

## Smart-TV-funktioner

Interaktiv TV: HbbTV

Smart hem-upplevelse: Fungerar med Google

Home, Fungerar med Amazon Alexa, Control4,

MATTER

Gaming Control Bar: Gamebar 2.0

Stöd för text till tal

## Multimedietillämpningar

Videouppspelningsformat: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Musikuppspelningsformat: MP3, WAV, AAC, FLAC

Textningsformat som stöds: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Bilduppspelningsformat: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Ljud

Ljud: 2.0-kanaligt

Uteffekt (RMS): 20 W

Högtalarkonfiguration: 2 x 10 W

fullregisterhögtalare

Codec: DTS:X, Dolby Digital MS12 – Y

Ljutförbättring: AVL-läge, Stil för alla ljud, Dolby

Atmos, Dolby Media Intelligence, Underhållning,

DTS-X, Equalizer, Personlig, Nattläge,

Lyssningsprofil, Röstboost

Hörlursfunktioner: Dolby Atmos för hörlur

Sound Engine: IntelliSound

Huvudhögtalare: Fullregister basreflex (FR01A)

## Anslutningar

EasyLink

Antal HDMI-anslutningar: 3

HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud

EasyLink (HDMI-CEC): Ljudkontroll för systemet,

System-standby, Vidarekoppling för fjärrkontroll,

Uppspelning med en knapptryckning

Antal USB-portar: 2

Trådlös anslutning: Wi-Fi 802 11ac 2 x 2 dubbla

band, Bluetooth 5.2, Fungerar med Apple AirPlay

HDCP 2.3: Ja på alla HDMI

HDMI ARC: Ja, på HDMI1

HDMI 2.1-funktioner: Stöd för eARC/VRR/ALLM,

eARC på HDMI 1

EasyLink 2.0: Extern inställning via TV-

gränssnittet, HDMI-CEC för Philips TV/SB

## HDMI-videofunktioner som stöds

HDMI 1/2: HDMI 2.0

Spel: ALLM, HDMI VRR

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: HDR10+, HDR10+-kompatibel, HLG

## EU-energikort

EPREL-registreringsnummer: 2695445

Energiklass för SDR: F

Krav på strömförsörjning i påslaget läge för

SDR: 54 kWh/1 000 tim.

Energiklass för HDR: G

Strömförbrukning i av-läge: 0,5 W

Nätverksanslutet standbyläge: 2,0 W

Panelteknik som används: QLED LCD

## Effekt

Nätström: AC 100–240 V, 50/60 Hz

Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W

Strömsparfunktioner: Ekoläge, Ljussensor,

Automatisk avstängningstimer, Stäng av bild (för

radio)

## Tillbehör

Tillbehör som medföljer: 2 x AAA-batterier,

Snabbstartguide, Bordsställning, Nätkabel,

Fjärrkontroll, Broschyr med juridisk information

och säkerhetsinformation

## Design

TV:ns färger: Svart låg plastram

Stativdesign: Svarta bågstativ

## Mått

Avstånd mellan 2 stativ: 795 mm

Kompatibel med väggfäste: 200 x 100 mm

TV utan stativ (B x H x D): 1 111 x 640 x 88 mm

TV med stativ (B x H x D): 1226 x 711 x 278 mm

Förpackning (B x H x D): 1 210 x 750 x 125 mm

TV:ns vikt utan stativ: 8,22 kg

TV:ns vikt med stativ: 8,67 kg

Vikt inkl. förpackning: 11,3 kg

