

PHILIPS



4K Ambilight-TV

OLED

106 cm (42") AMBILIGHT-TV

4K OLED. 144 Hz

P5 AI perfect picture engine

Dolby Vision og Dolby Atmos



42OLED820

Utrolig realisme. Nydelig design.

Denne sofistikerte OLED Ambilight-TV-en lar skjønnheten blomstre. Fra den minimalistiske designen og naturtro bildet, til den overraskende kinolyden, blir du helt oppslukt. Ambilights innlevende glød får alt til å se større ut og mer ... Wow!

Hvert program. Hver film. Hvert spill.

- Underholdning du elsker, med litt hjelp fra Google
- Total spilløsning. Spennende spill for hver spiller
- Uansett hva du ser på, får du perfekt TV-lyd. IntelliSound-motor

Sømløs på alle måter

- Koble til smarte hjemmenettverk, taleassistenter med mer
- Gjennomtenkt design. Ansvarlig emballasje

4K OLED Ambilight-TV. Innlevende skjønnhet.

- Oppslukende surroundlydteknologi
- Skarp OLED-skjerm. Livaktig bilde i ethvert lys
- Kinovisning for alt du ser og spiller
- Fordyp deg i det du elsker. Ambilight TV
- Uansett hva du ser på, føles bildet helt ekte ut. P5-motor med KI

Høydepunkter

Ambilight-TV



Ambilight er de eneste TV-ene med innebygde LED-lys på baksiden som reagerer på det du ser på, og som omgir deg med en glorie av fargerikt lys. Det endrer alt: TV-en din virker større, og du lever deg dypere inn i idrettene, filmene, musikken og spillene du liker best.

Lyssterk OLED-skjerm



Det livaktige bildet av denne lyse OLED-TV-en ser alltid fantastisk ut, selv om den sees fra en vinkel. Det kompenseres automatisk for eventuelle endringer i omgivelseslyset i rommet: Uansett hva du ser på, ser svart ut som svart (ikke grått), og selv de minste detaljene vil hoppe ut av skyggene og lyse områder. Alle store HDR-formater støttes.

P5 AI perfect picture engine



Philips P5-prosessoren med KI gir et bilde som føles så ekte at du kan gå inn i det. KI-algoritmen med dyp læring behandler bilder på en måte som ligner på menneskehjernen. Uansett hva du ser på, får du naturtro detaljer og kontrast, dype farger og jevne bevegelser.

Kinovisning



Hold deg på kanten av setet! Med Dolby Vision ombord ser du bildet regissøren ønsket at du skulle se, ikke mer skuffende scener som er for mørke! Oppdag hver strålende detalj fra filmer til spill.

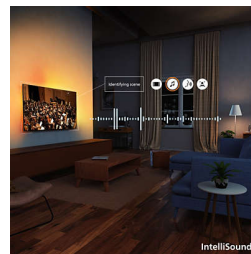
Surroundlydteknologi



Kompatibilitet med Dolby Atmos og DTS:X tar lyden av denne TV-en til et annet nivå, i alle rom. De nyeste filmene, de nyeste spillene, de største

sportsbegivenhetene: Med lydeffekter plassert i rommet over og rundt deg vil du føle at du er midt i handlingen.

IntelliSound



Med vår IntelliSound-motor ombord kan Ambilight-TV bruke KI for å gi deg best mulig lyd! Enten det er serier og filmer, musikk eller tale-tungt innhold som nyheter, vil TV-en optimalisere innstillingene automatisk. Ønsker du ikke å bruke KI? Du kan også velge forhåndsinnstilte lydstiler manuelt, eller tilpasse innstillingene selv.

Google TV™



Hva har du lyst til å se på? Google TV samler filmer, programmer og mer fra alle appene og abonnementene dine, og organiserer dem bare for deg. Du får forslag basert på hva du liker, og du kan til og med bruke Google TV-appen på telefonen til å gå gjennom listen over alt du har lyst til å se.

OLED

4K Ambilight-TV

42OLED820/12

Høydepunkter

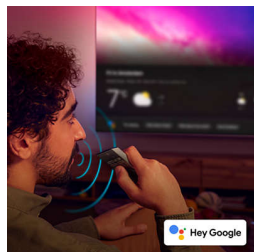
Total spilløsning



HDMI 2.1, 120 Hz innebygd oppdateringsfrekvens og ultralav inngangsforsinkelse. Denne Ambilight-TV-en gir deg spesifikasjonene du trenger for å spille hvordan du vil – fra Indie-spill eller AAA-titler! Hvis du vil ha mer kontroll, gjør GameBar 2.0 at du kan tilpasse hvordan du spiller, og du kan

koble til en Bluetooth-kontroller for nettskyspilling. PC-spillere kan også nyte 144 Hz VRR via HDMI.

Sømløs kontroll



Sømløs kompatibilitet med Matter betyr at du enkelt kan integrere denne 4K Ambilight-TV-en i det eksisterende smarte hjemmenettverket. Du

kan også bruke TV-fjernkontrollen til å styre satellitt- eller kabelboksen eller vekke Google Assistant – og TV-en er også kompatibel med Alexa-aktiverte enheter og Apple AirPlay.

Gjennomtenkt design

Den slanke skjermen uten kant ser sofistikert ut i alle rom, og Ambilight skaper fascinerende stemningsbelysning når skjermen er slått av. Den slanke TV-fjernkontrollen i metall lader trådløst, og har bevegelsesaktivert bakgrunnsbelysning. Emballasjen vår bruker FSC-sertifisert resirkulert papp og innleggene er trykt på resirkulert papir.

AMBILIGHT tv

 OLED

 AI Intelligent Picture Engine

 Dolby Vision Atmos

 dts X

OLED

4K Ambilight-TV

42OLED820/12

Spesifikasjoner

Ambilight

Ambilight-funksjoner: Ambilight-pakke, Spillmodus, Musikkmodus, Tilpasser seg fargene på veggen

Ambilight-versjon: På tre sider

Bilde/skjerm

Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer

Diagonal skjermstørrelse (cm): 106 cm

Skjerm: 4K Ultra HD OLED

Paneloppløsning: 3840 x 2160p

Opprinnelig oppdateringshastighet: 144 Hz

Bildemotor: P5 AI Perfect Picture Engine

Bildeforbedring: Auto Film og Filmmaker Mode, Calman, Calman Autocal klar og manuell kalibrering, Crystal Clear, ECO, Filmmaker mode, Spill, Hjemmekino, MEMC / FRC innebygd, Micro Dimming Perfect, Skjerm, Personlig, Perfect Natural Motion

Variabel oppdateringsfrekvens: 144 Hz

Skjermoppløsning

Oppløsningsoppdateringshastighet: 576p – 50 Hz, 645 x 480 – 60 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Tuner/mottak/overføring

Digital-TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Signalstyrkeindikasjon

Tekst-tv: 1000-siders hypertekst

Støtter HEVC

Smart TV

Smart TV-apper*: Amazon Prime Video, Apple TV, Disney+, Netflix*, NFT-app*, YouTube

Operativsystem: Google TV™

Minnestørrelse (Flash)*: 32 GB

Smart TV-funksjoner

Interaktiv TV: HbbTV

Taleassistent*: Fjernkontroll med mikrofon., Fungerer med Alexa, Hey Google

Smarthjemopplevelse: Control4, MATTER,

Fungerer med Apple Home

Spillkontrolllinje: Spillinje 2.0

Multimedieprogrammer

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

Avspillingsformater for musikk: MP3, WAV, AAC, FLAC

Tekstformatstøtte: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Avspillingsformater for bilde: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Spesifikasjoner

Lyd

Lyd: 2.1 kanal
Utgangseffekt (RMS): Utgangseffekt: 50 watt (RMS)
Høyttalerkonfigurasjon: 10 W x 2 mellomtonehøyttaler, 30 W subwoofer
Kodek: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Lydforbedring: EQ hos AI, KI-modus, AVL-modus, Tydelig tale, Tale, Dolby Media Intelligence, Dolby Atmos, Underholdning, Høreprofil, Musikk, Nattmodus, Originalt, Personlig, Romlig musikk
Hodetelefonfunksjoner: Dolby Atmos for hodetelefoner
Hovedhøyttaler: Toveis mellomtonehøyttaler + diskant høyttaler
Woofer: Slim Triple Ring Balance Quad PR

Tilkoblingsmuligheter

Antall HDMI-kontakter: 4
HDMI-funksjoner: 4K, Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, Fjernkontroll-gjennomstrømming, Systemlydkontroll, System-standby
Antall USB-kontakter: 2
Trådløs tilkobling: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, to bånd, Bluetooth 5.2
HDCP 2.3: Ja på alle HDMI
HDMI ARC: Ja på HDMI2
HDMI 2.1 Funksjon: EARC på HDMI 2, EARC/VRR/ALLM støttes, Maks. 48 Gbps datahastighet
EasyLink 2.0: Ekstern innstilling via TV-grensesnitt, HDMI-CEC for Philips-TV/SB

Støttede HDMI-videofunksjoner

HDMI 1/2: HDMI 2.1 full båndbredde 48 Gbps, opptil 4K 144 Hz
Spill: AMD FreeSync Premium, ALLM, Dolby Vision-spill, HDMI VRR, HGiG, NVIDIA G-Sync-kompatibel
HDMI 3/4: HDMI 2.0
HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+-adaptiv, HLG
EU-energikort
EPREL-registreringsnumre: 2293968
SDR-energiklasse: G
Strømkrav i på-modus for SDR: 52 Kwh/1000 t
HDR-energiklasse: G
Strømkrav i på-modus for HDR: 61 Kwh/1000 t
Effektforbruk når apparatet er slått av: i/t
Nettverkstilkoblet standbymodus: 2,0 W
Panelteknologi som brukes: OLED

Drift

Strømnett: AC 100–240 V 50/60 Hz
Effektforbruk i standby: mindre enn 0,3 W
Strømsparingsfunksjoner: Timer for automatisk avslåing, Øko-modus, Lyssensor, Slå av bilde (for radio)

Tilbehør

Vedlagt tilbehør: 1 stk. USB-C-kabel for lading av fjernkontrollen, Nettledning, Fjernkontroll med trådløs lading, Hurtigstartveiledning, Brosjyre med sikkerhetsinformasjon og juridisk informasjon, Bordstativ

Formgivning

TV-farge: Metallramme
Stativutforming: Metallbuestativ i såpe og satengkrom

Mål

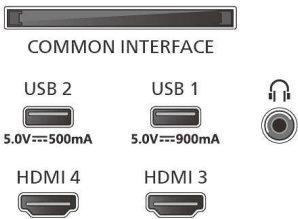
Avstand mellom to stativer: 400 millimeter
Veggfeste-kompatibel: 300 x 300 mm
TV uten stativ (B x H x D): 932 x 541 x 70 mm
TV med stativ (B x H x D): 932 x 606 x 208 mm
Emballasjekartong (B x H x D): 1100 x 711 x 170 mm
Vekt av TV uten stativ: 12,42 kg
Vekt av TV med stativ: 15,24 kg
Vekt, inkl. emballasje: 18,4 kg



- * Denne TV-en inneholder bly kun i enkelte deler eller komponenter, hvor det ikke finnes noen teknologiske alternativer i henhold til eksisterende unntaksklausuler under RoHS-direktivet.
- * TV-en støtter DVB-mottak av gratiskanaler. Enkelte DVB-operatorer støttes kanskje ikke. Du finner en oppdatert liste under Vanlige spørsmål (FAQ) på Philips' nettsted for kundestøtte. Enkelte operatører krever betaling for tilgang samt abonnement. Kontakt operatøren din for mer informasjon.
- * TV Remote-appen fra Philips og de relaterte funksjonene varierer etter TV-modell, operatør og land, i tillegg til smartenhetsmodell og operativsystem. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til: www.philips.com/TVRemoteapp
- * EPG og faktisk synlighet (opptil 8 dager) avhenger av land og leverandør.
- * Netflix-abonnement kreves. Underlagt vilkårene på <https://www.netflix.com>
- * Amazon Prime er tilgjengelig i utvalgte språk og land.
- * Amazon, Alexa og alle tilknyttede logoer er varemerker for Amazon.com, Inc. eller dets tilknyttede selskaper. Amazon Alexa er tilgjengelig på utvalgte språk og i utvalgte land.
- * Knappen for nettbaserte (OTT) medietjenester på fjernkontrollen vil variere fra land til land. Se det fysiske produktet i esken.
- * Google Assistant er tilgjengelig på ulike språk og i ulike land avhengig av produkttype.
- * Tilgjengeligheten og funksjonaliteten til talestyringstjenester varierer fra land til land og fra språk til språk.
- * Google TV er navnet på enhetens programvareopplevelse og et varemerke for Google LLC.
- * Google TV er navnet på enhetens programvareopplevelse og et varemerke for Google LLC. YouTube, OK Google og andre merker er varemerker for Google LLC.
- * Tilgjengeligheten til Apple TV-appen og Apple TV+ kan variere fra land til land eller region. Se støttesidene til Google Play og Apple Inc.
- * 144 Hz HDMI VRR, G-sync og FreeSync er oppnåelig når du spiller på en PC, koblet til OLED-TV via HDMI
- * Matter / Control4: Denne funksjonen blir tilgjengelig i 2025 via en programvareoppdatering.

Connections

Side



Down

