

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

139 cm (55") AMBILIGHT TV

4K OLED. 144 Hz

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Vision og Dolby Atmos



55OLED820

Utrolig realisme. Lækkert design.

Dette sofistikerede OLED Ambilight TV emmer af skønhed. Du vil blive opslugt af alt fra det minimalistiske design og de levende billeder til den overraskende cinematiske lyd. Ambilights medrivende skær får alt til at virke større og mere ... wow!

Alle programmer. Alle film. Alle spil.

- Underholdningen, du elsker, med lidt hjælp fra Google
- Uanset hvad du ser, perfekt TV-lyd. IntelliSound-processor
- Komplet gaming-løsning. Spændende spil for alle gamere

Problemfri på alle måder

- Gennemtænkt design. Ansvarlig emballage
- Opret forbindelse til intelligente hjemmenetværk, stemmeassistenter og meget mere

4K OLED Ambilight-TV. Intens fordybelse.

- Biograflignende oplevelse til alt, hvad du ser og spiller
- Fordyb dig i det, du elsker. Ambilight-TV
- Uanset hvad du ser, er billedet meget ægte. P5-processor med AI
- Medrivende surroundlydteknologi
- Klar OLED-skærm. Et livagtigt billede under alle lysforhold

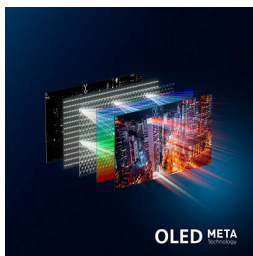
Vigtigste nyheder

Ambilight TV



Ambilight TV er de eneste TV med indbygget LED-lys bagpå, der reagerer på det, du ser, og som omslutter dig i en glorie af farverigt lys. Det ændrer alt: Dit TV virker større, og du vil blive trukket dybere ind i dine yndlingsprogrammer, film og spil.

Klar OLED-skærm



Det livagtige billede på dette klare OLED-TV ser altid fantastisk ud, selv hvis det ses fra en vinkel. Der kompenseres automatisk for ændringer i den omgivende belysning i rummet: Uanset hvad du ser, ser sort sort ud (ikke gråt), og selv de mindste detaljer springer i øjnene fra skyggerne og de lyse områder. Alle større HDR-formater understøttes.

P5 AI Perfect Picture Engine



Philips P5-processor med AI leverer et billede, der er så virkelighedstro, at det føles, som om du kunne træde direkte ind i det. En AI-algoritme med deep learning behandler billeder på en måde, der ligner den menneskelige hjerne. Uanset hvad du vil se, får du naturtro detaljer og kontrast, fyldige farver og jævne bevægelser.

Biograflignende oplevelse



Hold på hat og briller! Med Dolby Vision kan du se de billeder, som instruktøren ønskede, at du skulle se. Slut med skuffende scener, der er for mørke til at se noget! Du kan se alle detaljer i film og spil.

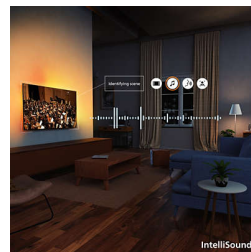
Surroundlydteknologi



Kompatibilitet med Dolby Atmos og DTS:X løfter lyden på dette TV til nye højder i alle rum. De nyeste film, de nyeste spil, de største

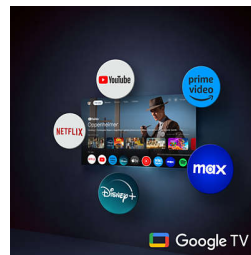
sportsbegivenheder: Med lydeffekter placeret i rummet over og omkring dig vil du føle, at du befinder dig midt i det hele.

IntelliSound



Med vores indbyggede IntelliSound-processor kan dit Ambilight-TV bruge AI til at give dig den bedst mulige lyd. Uanset om det er programmer og film, musik eller taletungt indhold som nyheder, optimerer TV'et indstillingerne automatisk. Vil du ikke bruge AI? Du kan også vælge forudindstillede lydformater manuelt eller tilpasse indstillingerne selv.

Google TV™



Hvad vil du se? Google TV samler film, programmer med mere fra alle dine apps og abonnementer – og organiserer dem specielt til dig. Du får forslag baseret på det, du kan lide, og du kan endda bruge Google TV-appen på din telefon til at oprette en afspilningsliste, når du ikke er hjemme.

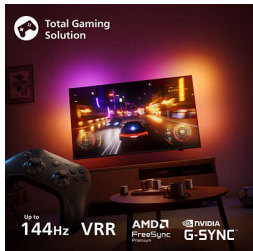
OLED

4K Ambilight TV

55OLED820/12

Vigtigste nyheder

Komplet gaming-løsning



HDMI 2.1, opdateringshastighed på 120 Hz og en ultralav inputforsinkelse. Uanset, om det er indie-spil eller AAA-titel, giver dette Ambilight-TV dig de specifikationer, du skal bruge for at spille, som du ønsker! Game Bar 2.0 giver dig mere kontrol, så du kan tilpasse, hvordan du

spiller, og du kan tilslutte en Bluetooth-controller til cloud-spil. PC-gamere kan også nyde godt af 144 Hz VRR via HDMI.

Nem betjening



Kompatibilitet med Matter betyder, at du nemt kan integrere dette 4K Ambilight TV i dit eksisterende Smart Home-netværk. Du kan også

bruge TV-fjernbetjeningen til at styre din satellit- eller kabelboks eller aktivere TV'ets Google Assistant, og TV'et er også kompatibelt med Alexa-aktiverede enheder og Apple AirPlay.

Gennemtænkt design

Den elegante rammeløse skærm ser godt ud i alle rum – og Ambilight skaber en fantastisk stemningsbelysning, når skærmen er slukket. Den slanke TV-fjernbetjening i metal oplades trådløst og har bevægelsesaktiveret baggrundsbelysning. Vores emballage bruger FSC-certificeret genbrugspapir, og indstikkene er trykt på genbrugspapir.

OLED

4K Ambilight TV

55OLED820/12

Specifikationer

Ambilight

Ambilight-funktioner: Ambilight Suite, Spil-tilstand, Musik-tilstand, Tilpasning til vægfarve
Ambilight-version: 3-sidet

Billede/display

Diagonal skærmstørrelse (tommer): 55 tommer
Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 139 cm
Display: 4K Ultra HD OLED
Panelopløsning: 3840 x 2160p
Oprindelig opdateringshastighed: 144 Hz
Picture engine: P5 AI Perfect Picture Engine
Billedforbedring: Auto Film- og Filmmaker-tilstand, Calman, Calman Autocal Ready og manuel kalibrering, Crystal Clear, ECO, Filmskabertilstand, Spil, Home Cinema, MEMC/FRC integreret, Micro Dimming Perfect, Skærm, Personlig, Perfect Natural Motion
Variabel opdateringshastighed: 144 Hz

Indgangsopløsning på skærm

Opløsning - opdateringshastighed: 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/modtagelse/transmission

Digital TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Signalstyrke-indikation
Tekst-TV: 1000 siders hypertext
HEVC-understøttelse

Smart TV

Smart TV-apps*: Amazon Prime Video, Apple TV, Disney+, Netflix*, NFT-app*, YouTube
OS: Google TV™
Hukommelsesstørrelse (Flash)*: 32 GB

Smart TV-funktioner

Interaktivt TV: HbbTV
Stemmeassistent*: Fjernbetjening med mikrofon., Fungerer sammen med Alexa, Hej Google
Smart Home-oplevelse: Control4, MATTER, Fungerer med Apple Home
Kontrollinje til gaming: Gamebar 2.0
TTS-understøttelse

Multimedieprogrammer

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

Formater for musikafspilning: MP3, WAV, AAC, FLAC

Understøttede undertekstformater: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formater for billedvisning: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Lyd

Audio (Lyd): 4,1 kanal
Udgangseffekt (RMS): Udgangseffekt: 70 W (RMS)
Højttalerkonfiguration: 10 W x 4 mellemtonehøjttaler, 30 W subwoofer
Codec: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Lydforbedring: A.I. EQ, AI-tilstand, AVL-tilstand, Tydelig dialog, Dialog, Dolby Media Intelligence, Dolby Atmos, Underholdning, Lytteprofil, Musik, Night-indstilling, Original, Personlig, Rumlig musik
Hovedtelefonfunktioner: Dolby Atmos til hovedtelefoner
Hovedhøjttaler: 2-vejs mellemtone + diskantenhed
Basenhed: Tredobbelt ringbalance Quad PR

Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

Antal HDMI-tilslutninger: 4
HDMI-funktioner: 4K, Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med ét tryk, Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby
Antal USB-stik: 2
Trådløs forbindelse: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, Dual Band, Bluetooth 5.2
HDCP 2.3: Ja, på alle HDMI
HDMI ARC: Ja, på HDMI2
HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 2, eARC/VRR/ALLM understøttes, Maks. 48 Gbps datahastighed
EasyLink 2.0: Ekstern indstilling via TV'ets brugergrænseflade, HDMI-CEC til Philips TV/SB

Understøttede HDMI-videofunktioner

HDMI 1/2: HDMI 2.1 fuld båndbredde 48 Gbps, op til 4K 144 Hz
Gaming: AMD FreeSync Premium, ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, NVIDIA G-Sync-kompatibel
HDMI 3/4: HDMI 2,0
HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+ Adaptive, HLG

EU-energikort

EPREL-registreringsnumre: 2294084
Energiklasse for SDR: G
Strømkraft i tændt tilstand for SDR: 84 Kwh/1000 t.
Energiklasse for HDR: G

Strømkraft i tændt tilstand for HDR: 112 Kwh/1000 t.
Strømkraftforbrug ved slukket tilstand: i/t
Netværksbaseret standbytilstand: 2,0 W
Anvendt panelteknologi: OLED

Strøm

Lysnet: AC 100-240 V 50/60 Hz
Standby-strømkraftforbrug: mindre end 0,5 W
Strømbesparende funktioner: Timer til auto-sluk, Eco-tilstand, Lyssensor, Slå billede fra (ved radio)

Tilbehør

Medfølgende tilbehør: 1x USB-C-kabel til opladning af fjernbetjening, Netledning, Fjernbetjening med trådløs opladning, Lynhåndbog, Folder om sikkerhed og lovgivning, Bordstand

Design

Farve på TV: Frontramme af metal
Standerdesign: Central stander i satinforkromet metal

Mål

Afstand mellem 2 stander: 500 mm
Kan monteres på en væg: 300 x 300 mm
TV uden holder (B x H x D): 1226 x 708 x 68 mm
TV med holder (B x H x D): 1226 x 773 x 230 mm
Ydre emballage (B x H x D): 1460 x 860 x 160 mm
Vægt på TV uden holder: 17,14 kg
Vægt på TV med holder: 20,6 kg
Vægt inkl. emballage: 25 kg



- * Dette fjernsyn indeholder kun bly i visse dele eller komponenter, hvor der ikke findes alternative teknologier, i overensstemmelse med de dispensationsbestemmelser, der findes under RoHS-direktivet.
- * TV'et understøtter DVB-modtagelse af gratis kanaler. Bestemte DVB-udbydere understøttes muligvis ikke. Du kan se en opdateret liste i afsnittet Ofte stillede spørgsmål på Philips' support-websted. For nogle udbydere kræves der programkort eller abonnement. Kontakt din udbyder for at få flere oplysninger.
- * Philips TV Remote App og de tilknyttede funktioner varierer afhængigt af TV-model, operatør og land samt smart-enhedsmodel og operativsystem. Du kan finde flere oplysninger på: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * EPG og den faktiske tilgængelighed (op til 8 dage) afhænger af land og operatør.
- * Netflix-abonnement er påkrævet. Underlagt vilkår på <https://www.netflix.com>
- * Amazon Prime er tilgængelig på udvalgte sprog og i udvalgte lande.
- * Amazon, Alexa og alle relaterede logoer er varemærker tilhørende Amazon.com, Inc. eller dets associerede selskaber. Amazon Alexa er tilgængelig på udvalgte sprog og i udvalgte lande.
- * Knappen til over-the-top-medietjenester på fjernbetjeningen vil være forskellig fra land til land. Se det aktuelle produkt i emballagen.
- * Google Assistant er tilgængelig på forskellige sprog og i forskellige lande afhængigt af produkttyper.
- * Tilgængeligheden og funktionaliteten af stemmestyringstjenester varierer alt efter land og sprog.
- * Google TV er navnet på denne enheds softwareoplevelse og et varemærke tilhørende Google LLC.
- * Google TV er navnet på denne enheds softwareoplevelse og et varemærke tilhørende Google LLC. YouTube, OK Google og andre mærker er varemærker tilhørende Google LLC.
- * Tilgængeligheden af Apple TV-appen og Apple TV+ kan variere efter land eller område. Se supportsiderne for Google Play og Apple Inc.
- * 144 Hz HDMI VRR, G-sync og FreeSync kan opnås, når du spiller på en PC, der er tilsluttet dit OLED TV via HDMI
- * Matter/Control4: Denne funktion frigives i 2025 via en softwareopdatering.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit og iOS er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande og områder. IOS er et varemærke eller et registreret varemærke tilhørende Cisco i USA og andre lande og bruges under licens.

Connections

