



Philips OLED
Téléviseur 4K Ambilight

Téléviseur Ambilight 121 cm
(48")

Moteur
P5 AI Perfect Picture Engine
Son Dolby Atmos
Google TV™



48OLED818

Magnifique sous tous les angles.

Téléviseur 4K Ambilight

Des films aux séries, l'image réaliste et le son ample de ce téléviseur OLED s'associent au halo immersif de l'Ambilight, pour une expérience exceptionnelle. Le boîtier en métal foncé et le design sans cadre apportent une élégance inégalée.

Téléviseur 4K OLED Ambilight. Une design fascinant.

- Plus immersif que jamais. Téléviseur Ambilight.
- Design haut de gamme. Conçu pour l'avenir.
- Dalle OLED EX. Luminosité de crête plus élevée et cadre plus fin.
- Une image si réaliste, quel que soit le contenu. Moteur P5 avec IA.
- Écran OLED lumineux. Visualisez chaque détail, même dans une pièce bien éclairée.

Niveau de détails extraordinaire. Audio polyvalent.

- Image et son cinématographiques. Dolby Vision et Dolby Atmos.
- Prend en charge tous les principaux formats HDR.
- Le cinéma IMAX s'invite chez vous. Certifié IMAX Enhanced.
- Système audio domestique sans fil Philips avec DTS Play-Fi

Harmonieux sur tous les plans.

- Commande vocale. Assistant Google. Fonctionne avec Alexa.
- Des jeux épiques. 120 Hz, latence ultra-faible, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Les divertissements que vous aimez, avec l'aide de Google.

PHILIPS

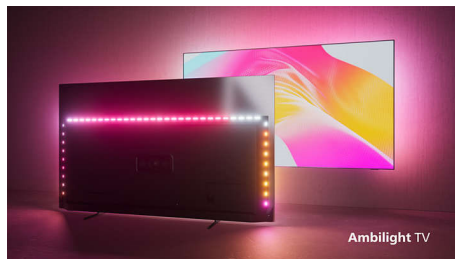
Téléviseur 4K Ambilight

Téléviseur Ambilight 121 cm (48") Moteur P5 AI Perfect Picture Engine, Son Dolby Atmos, Google TV™

48OLED818/12

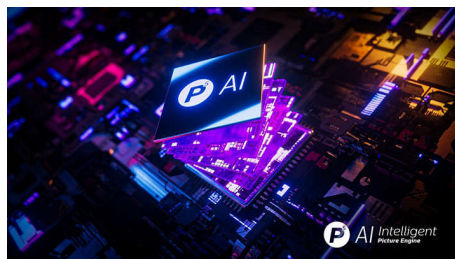
Points forts

Ambilight nouvelle génération



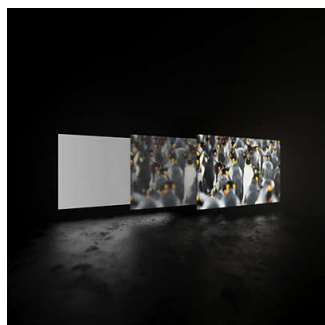
Avec l'Ambilight nouvelle génération, les LED situées derrière l'écran vous plongent dans un halo de lumière colorée plus détaillé, mieux défini et plus en phase avec l'action que jamais ! Et la collection d'images et de vidéos Aurora magnifiquement mises en valeur par l'Ambilight vous permet d'égayer un écran vierge.

Moteur P5 AI Perfect Picture Engine



Le processeur Philips P5 avec IA produit une image tellement réelle que vous aurez l'impression de pouvoir y rentrer. Un algorithme d'IA à apprentissage profond traite les images comme le ferait le cerveau humain. Quel que soit le contenu, les détails et le contraste sont réalistes, les couleurs riches et les mouvements fluides.

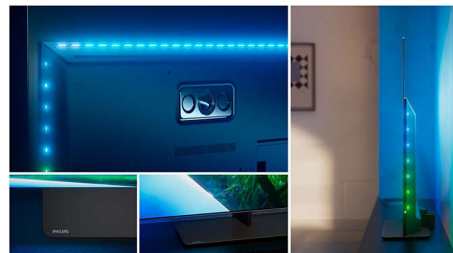
Écran OLED lumineux



Le panneau lumineux et l'image réaliste de votre téléviseur 4K (UHD) OLED Ambilight

signifient que vous verrez des noirs profonds, et non du gris, et que les moindres détails ressortiront des zones d'ombre et des zones lumineuses. L'image est incroyable, même si elle est regardée de biais, et vous n'aurez pas besoin de baisser la lumière ! Tous les principaux formats HDR sont pris en charge.

Design de qualité



Le pied pivotant en chrome satiné facilite la mise en place de l'appareil, tandis que le cadre en métal foncé et le design sans bordure confèrent un véritable sens du style. L'emballage de nos téléviseurs utilise du carton recyclé certifié FSC et nos documents imprimés utilisent du papier recyclé.

IMAX Enhanced



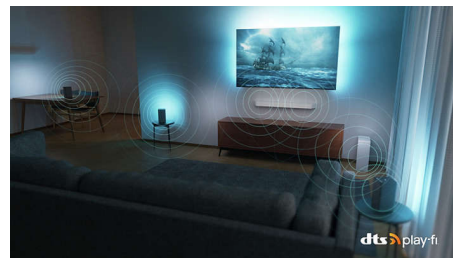
Bienvenue à Hollywood ! Votre téléviseur OLED Philips vous permet de profiter pleinement des effets des films initialement conçus pour les cinémas IMAX. Changez complètement d'échelle. Voyez plus dans chaque scène. Avec l'Ambilight, vos soirées cinéma sont inoubliables.

Dolby Vision et Dolby Atmos



Grâce aux technologies Dolby Vision et Dolby Atmos intégrées, vos films, émissions et jeux bénéficient d'une qualité visuelle et sonore incroyable. L'image est fidèle à la vision du réalisateur. Finie, la déception des scènes trop sombres pour comprendre ce qu'il se passe ! Entendez chaque mot clairement. Vivez des effets sonores entièrement immersifs.

DTS Play-Fi



Le système audio domestique sans fil Philips avec technologie DTS Play-Fi permet une connexion à des barres de son et des enceintes sans fil compatibles dans toute la maison en quelques secondes. Écoutez des films dans la cuisine. Diffusez de la musique dans n'importe quelle pièce. Vous pouvez même créer un système de Home Cinéma en utilisant votre téléviseur Ambilight comme enceinte centrale.

Caractéristiques

Ambilight

- Fonctions Ambilight: S'adapte à la couleur du mur, Mode lounge, Mode jeu, Musique Ambilight, AmbiWakeup, AmbiSleep, compatible avec les enceintes domestiques sans fil Philips, Animation de démarrage Ambilight
- Version Ambilight: 3 côtés nouvelle génération

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (pouces): 48 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 121 cm

- Afficheur: OLED 4K Ultra HD
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Fréquence de rafraîchissement natif: 120 Hz
- Moteur d'images: Moteur P5 AI Perfect Picture Engine
- Amélioration de l'image: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Mode QI IA, CalMAN Ready, Mode IMAX amélioré, HDR10+ Adaptive, Mode réalisateur, HLG (Hybrid Log Gamma)

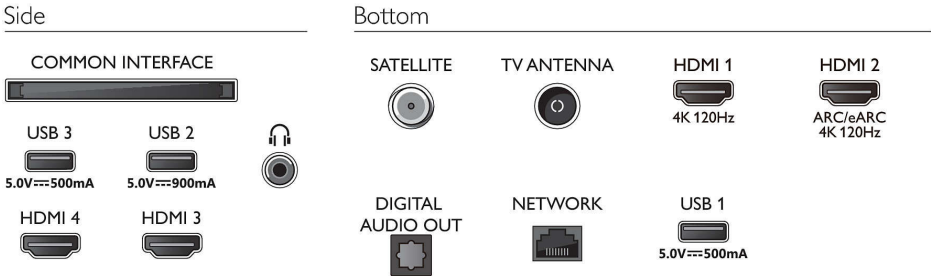
Résolution d'entrée de l'écran

- Résolution - fréquence de rafraîchissement: 576p-50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440 - 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guide des programmes de télévision*: Guide

Connections



Caractéristiques

- électronique de programmes 8 j.
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
- Compatible HEVC

Android TV

- Système d'exploitation: Google TV™
- Applications intégrées: Google Play Films*, Google Search, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Application Fitness, YouTube Music, Ambilight Aurora
- Taille de la mémoire (flash): 16 Go*
- Cloud de gaming: GeForce NOW

Fonctions de Smart TV

- Télévision interactive: HbbTV
- Télécommande: avec fonction vocale
- Assistant vocal*: Assistant Google intégré, Télécommande avec micro, Fonctionne avec Alexa

Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 à v9.2), WMA-PRO (v9 et v10), FLAC
- Prise en charge des formats de sous-titres: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formats de lecture de photos: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 Photo, HEIF

Traitement en cours

- Puissance processeur: Quad Core

Niveau sonore

- Audio: 2.1 canaux, Puissance de sortie : 70 W (RMS)
- Configuration des haut-parleurs: 4 haut-parleurs moyennes-hautes fréquences 10 W, haut-parleur de graves 30 W
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- Amélioration du son: Son I. A., Dialogues clairs, Dolby Atmos, Amélioration des basses Dolby, Ajusteur de volume Dolby, Mode nuit, EQ IA, DTS Play-Fi, Mimi Sound Personalization, Étalonnage de la pièce

Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4
- Fonctionnalités HDMI: 4K, Audio Return Channel (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Lecture 1 pression
- Nombre de ports USB: 3
- Connexion sans fil: Wi-Fi 802.11 ac, 2 x 2, double bande, Bluetooth® 5.0
- Autres connexions: CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie audio numérique (optique), Sortie casque, Connecteur de service, Connecteur satellite
- HDCP 2.3: Oui sur tous les connecteurs HDMI
- HDMI ARC: Oui, sur HDMI2
- Fonctionnalités HDMI 2.1: eARC sur HDMI 2,

- eARC/VRR/ALLM pris en charge, Débit maximal de 48 Gbits/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC pour téléviseur/BS Philips, Réglage externe via l'interface utilisateur du téléviseur

Fonctionnalités vidéo HDMI prises en charge

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 pleine bande passante 48 Gbits/s, jusqu'à 4K 120 Hz
- Jeux: ALLM, AMD FreeSync Premium, Gaming Dolby Vision, HDMI VRR, HGiG, Compatible NVIDIA G-SYNC
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

Carte énergie UE

- Numéros d'enregistrement EPREL: 1524716
- Classe énergétique pour SDR: G
- Puissance nécessaire en fonctionnement pour SDR: 66 kWh/1 000 h
- Classe énergétique pour HDR: G
- Puissance nécessaire en fonctionnement pour HDR: 69 kWh/1 000 h
- Consommation du téléviseur éteint: S.O.
- Mode veille en réseau: 2,0 W
- Technologie de dalle utilisée: OLED

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consommation en veille: moins de 0,3 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Image Muet (pour la radio), Mode Eco, Capteur de luminosité

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, 2 piles AAA, Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Brochure légale et de sécurité

Design

- Couleurs du téléviseur: Cadre métallique
- Design du socle: Socle EVO chrome satiné

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1070,0 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 618,0 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 68,0 millimètre
- Poids du produit: 13,9 kg
- Largeur appareil (support inclus): 1070,0 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 684,0 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 230,0 millimètre
- Poids du produit (support compris): 17,3 kg
- Largeur de la boîte: 1214,0 millimètre
- Hauteur de la boîte: 800,0 millimètre
- Profondeur de la boîte: 150,0 millimètre
- Poids (emballage compris): 20,9 kg
- Largeur du socle: 450,0 millimètre
- Hauteur du pied: 70,0 millimètre
- Longueur du pied: 230,0 millimètre
- Hauteur du meuble jusqu'au bord inférieur du téléviseur: 70,0 millimètre
- Compatible avec un montage mural: 300 x 300 mm



- * Le Guide électronique des programmes et la visibilité (jusqu'à 8 jours) varient selon le pays et l'opérateur.
- * Les offres d'applications Android peuvent varier selon le pays. Pour plus d'informations, visitez le site local du Google Play Store.
- * Le téléviseur prend en charge la réception DVB pour les chaînes gratuites. Certains opérateurs DVB peuvent ne pas être pris en charge. Vous trouverez une liste à jour dans la section FAQ du site Web d'assistance de Philips. Pour certains opérateurs, un abonnement et un accès conditionnel sont exigés. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur.
- * L'application Philips TV Remote et les fonctionnalités varient selon le modèle de téléviseur, l'opérateur, le pays, le modèle de smartphone et son système d'exploitation. Pour plus d'informations, visitez www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Les dalles des téléviseurs OLED Philips ont été certifiées sans scintillement ni éblouissement par UL.
- * Ce téléviseur contient du plomb uniquement dans certaines parties ou certains composants pour lesquels aucune solution alternative n'existe conformément aux clauses de non-responsabilité de la directive RoHS.
- * Taille de la mémoire (flash) : 16 Go ; espace disque véritablement disponible sujet à variation (en fonction par exemple des applications (pré-)installées, du système d'exploitation installé, etc.)
- * Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales de Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Amazon Alexa est disponible avec certaines langues et dans certains pays.
- * Amazon Premium est disponible dans certaines langues et certains pays.
- * Abonnement Disney+ requis. Sous réserve des conditions de <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney et de ses entités liées. Disney+ est disponible dans certaines langues et certains pays.
- * L'Assistant Google est disponible sur les téléviseurs Philips Android fonctionnant sous Android O (8) ou une version ultérieure. L'Assistant Google est disponible dans certaines langues et certains pays.
- * Abonnement Netflix requis. Sous réserve des conditions sur <https://www.netflix.com>
- * Google TV est le nom de l'expérience logicielle de cet appareil et une marque commerciale de Google LLC.
- * Google TV est le nom de l'expérience logicielle de cet appareil et une marque commerciale de Google LLC. YouTube, Ok Google et les autres marques sont des marques commerciales de Google LLC.



Date de publication
2024-11-05

Version: 6.6.1

EAN: 87 18863 03839 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com