

PHILIPS



Téléviseur 4K
Ambilight

OLED

Téléviseur AMBILIGHT 194 cm
(77")

4K OLED. 144 Hz

Processeur

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Vision et Dolby Atmos



77OLED820

Réalisme incroyable. Magnifique design.

Ce téléviseur Ambilight OLED sophistiqué laisse la beauté s'exprimer. Du design minimaliste à l'image réaliste en passant par l'incroyable son digne du cinéma, vous serez captivé. Avec l'éclairage Ambilight immersif, tout semble encore plus grand et... plus spectaculaire !

Toutes les séries, tous les films, tous les jeux.

- Les divertissements que vous aimez, avec l'aide de Google
- Un son parfait pour tous vos contenus. Moteur IntelliSound
- Une solution de jeu complète. Des sensations incroyables pour tous les joueurs

Harmonieux sur tous les plans

- Design intelligent. Emballage responsable
- Connectez-vous aux réseaux domotiques intelligents, aux assistants vocaux et bien plus encore

Téléviseur 4K OLED Ambilight : immersion totale.

- Technologie de son Surround immersive
- L'immersion dans ce que vous aimez. Téléviseur Ambilight
- Une image ultra-réaliste, quel que soit le contenu. Moteur P5 avec IA
- Une expérience cinématographique pour tous vos contenus
- Écran OLED lumineux : une image réaliste, quelle que soit la luminosité

Points forts

Téléviseur Ambilight



Les téléviseurs Ambilight sont équipés de LED intégrées placées derrière l'écran qui réagissent à l'image affichée pour vous plonger au cœur d'un halo de lumière colorée. Tout est transformé : votre téléviseur semble plus grand et l'immersion dans vos sports, films, musiques et jeux préférés est totale.

Écran OLED lumineux



L'image réaliste de ce téléviseur OLED lumineux offre un rendu exceptionnel sous tous les angles. Il compense automatiquement les variations de luminosité ambiante, quel que soit le contenu : les noirs restent noirs (et non gris), et les moindres détails contrastent avec les zones sombres et lumineuses. Il prend en charge les principaux formats HDR.

Processeur P5 AI Perfect Picture Engine



Le processeur Philips P5 avec IA produit une image si 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. Peu importe le contenu, les détails et le contraste sont réalistes, les couleurs riches et les mouvements fluides.

Une image digne d'une salle de cinéma



Accrochez-vous ! Avec Dolby Vision, regardez les films tels qu'ils ont été imaginés par le réalisateur. Finie, la déception des scènes trop sombres pour comprendre ce qu'il se passe ! Profitez de vos films, jeux et autres contenus favoris dans les moindres détails.

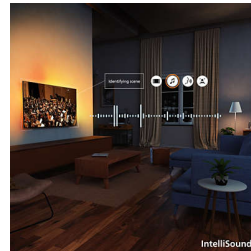
Technologie de son Surround



Grâce à sa compatibilité avec Dolby Atmos et DTS:X, le son de ce téléviseur prend une nouvelle dimension, quelle que soit la pièce dans laquelle

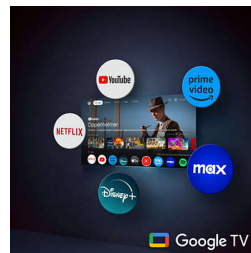
il se trouve. Les tout derniers films et jeux, les plus grands événements sportifs... Grâce aux effets sonores diffusés partout autour de vous, vous aurez l'impression d'être au cœur de l'action.

IntelliSound



Grâce à notre moteur IntelliSound intégré, votre téléviseur Ambilight peut utiliser l'IA pour vous offrir le meilleur son qui soit ! Séries, films, musique, contenus riches en dialogues (actualités)... Le téléviseur optimise automatiquement les réglages. Si l'IA ne vous intéresse pas, sélectionnez manuellement les styles sonores prédéfinis ou personnalisez vous-même les réglages.

Google TV™



Qu'avez-vous envie de regarder ? Google TV réunit et organise pour vous les films, séries et autres contenus de l'ensemble de vos applications et abonnements. Vous obtiendrez des suggestions en fonction de vos goûts et pourrez même utiliser l'application Google TV sur votre téléphone pour gérer votre watchlist lorsque vous êtes en déplacement.

OLED

Téléviseur 4K Ambilight

77OLED820/12

Points forts

Solution de jeu complète



HDMI 2.1, fréquence de rafraîchissement native de 120 Hz, latence ultra-faible... Que ce soit un jeu indépendant ou un titre AAA, ce téléviseur Ambilight vous offre tout ce dont vous avez besoin pour jouer selon vos envies ! Pour plus de contrôle, la barre de jeu 2.0 vous permet de personnaliser votre mode de jeu et de connecter une manette Bluetooth®

pour le Cloud Gaming. Les joueurs sur PC peuvent profiter d'un VRR de 144 Hz via le port HDMI.

Contrôle facile



Son entière compatibilité avec Matter vous permet d'intégrer facilement ce téléviseur Ambilight 4K à votre réseau domotique existant.

Vous pouvez également utiliser sa télécommande pour contrôler votre box ou activer l'Assistant Google. De plus, le téléviseur est compatible avec les appareils compatibles Alexa et Apple AirPlay.

Design bien pensé

Avec son écran élégant et quasiment sans cadre, le téléviseur s'intègre dans toutes les pièces, tandis que la technologie Ambilight crée un éclairage d'ambiance envoûtant lorsque l'écran est éteint. La télécommande fine en métal se recharge sans fil et est dotée d'un rétroéclairage activé par le mouvement. Notre emballage contient du carton recyclé certifié FSC et les inserts sont imprimés sur du papier recyclé.

Caractéristiques

Ambilight

Fonctions Ambilight: Suite Ambilight, Mode jeu, Mode musique, S'adapte à la couleur du mur
Version Ambilight: 3 côtés

Image/affichage

Diagonale de l'écran (pouces): 77 pouces
Diagonale de l'écran (cm): 194 cm
Écran: OLED 4K Ultra HD
Résolution d'écran: 3840 x 2160p
Fréquence de rafraîchissement natif: 144 Hz
Processeur d'images: Moteur P5 AI Perfect Picture Engine
Amélioration de l'image: Mode film automatique et réalisateur, Calman, AutoCal de Calman prise en charge et calibration manuelle, Crystal Clear, ÉCO, Mode réalisateur, Jeu, Home Cinéma, MEMC / FRC intégrés, Micro Dimming Perfect, Moniteur, Personnel, Perfect Natural Motion
Variable Refresh Rate (VRR): 144 Hz

Résolution d'entrée de l'écran

Résolution - fréquence de rafraîchissement:
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/réception/transmission

TV numérique: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Indication de l'intensité du signal
Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
Compatible HEVC

Smart TV

Applications Smart TV*: Amazon Prime Video, Apple TV, Disney+, Netflix*, Appli NFT*, YouTube
Système d'exploitation: Google TV™
Taille de la mémoire (flash)*: 32 Go

Fonctions de Smart TV

Télévision interactive: HbbTV
Assistant vocal*: Télécommande avec micro, Fonctionne avec Alexa, Hey Google

Expérience Smart Home: Control4, IMPORTANT, Compatible avec Apple Home
Barre de gaming: Barre de jeu 2.0
Compatible TTS

Applications multimédias

Formats de lecture de vidéos: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
Formats de lecture de musique: MP3, WAV, AAC, FLAC
Prise en charge des formats de sous-titres: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
Formats de lecture de photos: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Niveau sonore

Audio: 4.1 canaux
Puissance de sortie (RMS): Puissance de sortie : 70 W (RMS)
Configuration des haut-parleurs: 4 haut-parleurs moyennes à hautes fréquences 10 W, haut-parleur de graves 30 W
Codec: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Amélioration du son: EQ IA, Mode IA, Mode AVL, Dialogues clairs, Dialogue, Dolby Media Intelligence, Dolby Atmos, Divertissement, Profil auditif, Musique, Mode nuit, originale, Personnel, Musique spatiale
Fonctionnalités du casque/des écouteurs: Dolby Atmos pour casques et écouteurs
Enceinte principale: Haut-parleur moyenne fréquence bidirectionnel + tweeter
Haut-parleur de graves: Triple Ring Quad PR équilibré

Connectivité

Nombre de connexions HDMI: 4
Fonctionnalités HDMI: 4K, Audio Return Channel (ARC)
EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
Nombre de ports USB: 2

Connexion sans fil: Wi-Fi 802.11 ax, 2 x 2, double bande, Bluetooth® 5.2, Compatible avec Apple AirPlay

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 Mbits/s

EasyLink 2.0: Réglage externe via l'interface utilisateur du téléviseur, HDMI-CEC pour téléviseur/BS Philips

Fonctionnalités vidéo HDMI prises en charge

HDMI 1/2: HDMI 2.1 pleine bande passante 48 Gbits/s, jusqu'à 4K 144 Hz

Jeux: AMD FreeSync Premium, ALLM, Gaming Dolby Vision, HDMI VRR, HGiG, Compatible NVIDIA G-SYNC

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+ Adaptive, HLG

Carte énergie UE

Numéros d'enregistrement EPREL: 2295028

Classe énergétique pour SDR: FR

Puissance nécessaire en fonctionnement pour SDR: 134 kWh/1 000 h

Classe énergétique pour HDR: G

Puissance nécessaire en fonctionnement pour HDR: 141 kWh/1 000 h

Consommation du téléviseur éteint: N/A

Mode veille en réseau: 2,0 W

Technologie de dalle utilisée: OLED

Alimentation

Puissance électrique: 100 - 240 V CA, 50/60 Hz

Consommation en veille: moins de 0,3 W

Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Mode Eco, Capteur de luminosité, Image Muet (pour la radio)

Caractéristiques

Accessoires

Accessoires fournis: 1x câble USB-C pour le chargement de la télécommande, Cordon d'alimentation, Télécommande avec charge sans fil, Guide de démarrage rapide, Dépliant juridique et de sécurité, Support de table

Design

Couleurs du téléviseur: Cadre métallique
Design du pied: Pied métallique chrome satiné

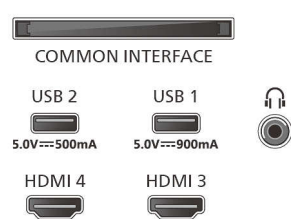
Dimensions

Distance entre 2 pieds: 801 millimètre
Compatible avec un montage mural: 400 x 300 mm
Téléviseur sans pied (l x H x P): 1 723 x 991 x 79 mm
Téléviseur avec pied (l x H x P): 1723 x 1059 x 316 mm
Carton (l x H x P): 1 950 x 1 170 x 200 mm
Poids du téléviseur sans pied: 35,5 kg
Poids du téléviseur avec pied: 36 kg
Poids, emballage compris: 45,1 kg

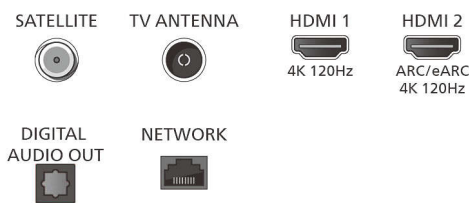


Connections

Side



Down



- * 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.
- * Le téléviseur prend en charge la réception TNT pour les chaînes gratuites. Certains opérateurs TNT 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.
- * Le Guide électronique des programmes et la visibilité (jusqu'à 8 jours) varient selon le pays et l'opérateur.
- * Abonnement Netflix requis. Sous réserve des conditions sur <https://www.netflix.com>
- * Amazon Premium est disponible dans certaines langues et certains pays.
- * 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.
- * La touche des nombreux services multimédias de la télécommande varie selon les pays. Veuillez vous reporter au produit contenu dans la boîte.
- * L'Assistant Google est disponible avec différentes langues et dans différents pays, selon le type de produits.
- * La disponibilité et la fonctionnalité des services de commande vocale varient selon le pays et la langue.
- * 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.
- * La disponibilité de l'application Apple TV et d'Apple TV+ dépend du pays ou de la région. Consultez les pages d'aide de Google Play et Apple Inc.
- * HDMI VRR 144 Hz, G-Sync et FreeSync possibles en jouant sur un PC connecté à votre téléviseur OLED via HDMI
- * Matter / Control4 : cette fonctionnalité sera disponible en 2025 via une mise à jour logicielle.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, Homekit et iOS sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays et régions. IOS est une marque commerciale ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays et est utilisée sous licence.

