

Téléviseur ultra-plat UHD 4K avec Android™, avec Ambilight 4 côtés et Perfect Pixel Ultra HD

- 139 cm (55")
- Téléviseur LED 4K Ultra HD
- Hex Core, 16 Go, extensible
- Double tuner DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8601/12



Téléviseur LED ultra-plat UHD 4K avec Android

Avec Ambilight 4 côtés

Le son et l'esthétique enfin réunis. Avec sa fonction Ambilight 4 côtés, ses élégantes enceintes amovibles et ses détails en chrome foncé, la série 8600 apporte une nouvelle dimension à la décoration d'intérieur. Les technologies Ultra HD et Bright Pro donnent aux images provenant de n'importe quelle source une netteté inégalée.

Avantages



android™



PHILIPS

Savoir-faire européen

- Enceintes amovibles : personnalisez votre système audio
- Ambilight révolutionne votre façon de regarder la télévision

Des performances primées

- 4K Ultra HD : une résolution inégalée
- La réduction du bruit numérique optimise les images de n'importe quelle source
- Perfect Pixel Ultra HD : une image UHD époustouflante
- Le nouveau standard HEVC intégré pour bénéficier d'une qualité supérieure 4K

Excitant. Illimité. Équipé d'Android.

Fonctions

Enceintes amovibles

Nos enceintes amovibles sont en métal poli sans jointure apparente avec une finition en chrome foncé. Leur design innovant ultra-fin incroyablement élégant est une exclusivité de Philips. Placez-les à gauche et à droite du téléviseur, ou sur des socles en option pour bénéficier d'une chaîne sans fil.

Ambilight 4 côtés



Vous avez créé votre intérieur de façon très personnelle, alors pourquoi ne pas choisir un téléviseur également chaleureux et attirant ? Notre meilleur effet Ambilight à ce jour émet une vaste étendue de lumière douce sur le mur tout autour de votre téléviseur. Votre écran semble beaucoup plus grand, votre plaisir visuel est décuplé, et votre téléviseur semble flotter dans les airs. La couleur, l'éclat et l'émotion débordent de l'écran et envahissent votre salon, pour une expérience hors de l'ordinaire.

4K Ultra HD



Un téléviseur Ultra HD affiche une résolution 4 fois supérieure à celle d'un téléviseur Full HD classique. Grâce à plus de 8 millions de pixels et à notre technologie exclusive d'upsampling Ultra Résolution, l'image est de meilleure qualité, quel que soit le contenu d'origine. Profitez d'une meilleure netteté, d'une perception accrue de la profondeur, d'un contraste supérieur, de mouvements fluides et naturels, ainsi que de détails impeccables.

Réduction numérique du bruit avancée

Votre téléviseur est un appareil extraordinaire, mais les sources du contenu affiché ne le sont pas forcément. La réduction numérique du bruit avancée analyse les contenus à la recherche d'imperfections, avant de les orienter vers deux solutions différentes. Les images provenant d'une source de bonne qualité sont optimisées de manière à obtenir une netteté et un niveau de détail exceptionnels, tandis que les contenus de moins bonne qualité sont débarrassés de leurs imperfections avant de bénéficier de cette même optimisation.

- Android et Hex Core pour l'expérience Ultra HD ultime
- Google Play Store et galerie d'applications Philips : au-delà de la télévision
- Commandes tactiles ou vocales, clavier, etc. comme sur un smartphone

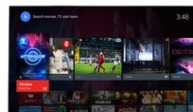
La beauté du son

- Laissez-vous séduire par les 50 W du son diffusé par 18 haut-parleurs
- Le son dans ses moindres détails grâce à DTS Premium Sound

Perfect Pixel Ultra HD

Fort de notre héritage de qualité d'image UHD primée, nous avons donné une toute nouvelle dimension à la qualité d'image haute définition. Les algorithmes de traitement de l'image de notre moteur Perfect Pixel Ultra HD élèvent toute image d'entrée à la résolution 4K Ultra HD sur votre écran. Le résultat ? Des couleurs on ne peut plus vives et des tons chair naturels, dans des images ultra-nettes d'une fluidité inégalée, à chaque fois et avec n'importe quelle source.

Hex Core + Android



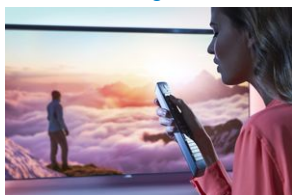
Associé à la puissance d'Android, le processeur Hex Core vous permet de diffuser en direct des vidéos YouTube Ultra HD facilement. Et avec Android installé sur votre téléviseur, la navigation, le lancement d'applications et la lecture de vidéos sont ultra-rapides, très intuitifs et très ludiques.

Contenus du téléviseur



Google Play Store et la galerie d'applications Philips vont au-delà de la télévision traditionnelle pour vous offrir un grand choix de films, émissions, musiques, applications et jeux en ligne. Avec 16 Go de mémoire extensible, vous ne manquerez pas d'espace pour stocker tous vos contenus préférés et installer plus d'applications.

Interaction intelligente



Nous avons conçu nos nouvelles télécommandes pour qu'elles soient d'une utilisation aussi ludique que les téléviseurs Android auxquels elles sont connectées. Saisissez du texte avec Google Voice* ou un clavier Qwerty complet. Dites « Ouvrir YouTube » pour lancer l'application. Parcourez vos photos en effleurant notre pavé tactile. Vous pouvez également utiliser nos télécommandes de manière classique.

Chaîne 18 haut-parleurs 50 W



Un son magnifique vous enveloppe. La nouvelle série 8600 allie la puissance de deux haut-parleurs à l'arrière du téléviseur à 16 micro-haut-parleurs (situés dans les enceintes amovibles gauche et droite) pour vous offrir un spectre sonore riche et étendu. Les caissons de basses sont en néodyme, un matériau de qualité supérieure permettant d'obtenir plus de volume, un meilleur niveau de basses et un son pur et équilibré.

DTS Premium Sound

D'excellents haut-parleurs de téléviseur nécessitent un moteur de traitement puissant, capable de préserver la pureté du contenu audio d'origine. DTS Premium Suite est conçu pour offrir à l'utilisateur ce qu'il attend d'un traitement audio haut de gamme. Le son comme au cinéma immersif présente des basses riches et profondes et des dialogues parfaitement clairs, avec des niveaux de volume optimaux, exempts de fluctuations, de coupures et de distorsions.

Prise en charge HEVC pour diffusion 4K

Le nouveau standard HEVC intégré vous permet de bénéficier d'une image de haute qualité avec une résolution de diffusion 4K.

Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

Ambilight

Version Ambilight	4 côtés
Fonctions Ambilight	S'adapte à la couleur du mur Mode lounge Mode jeu Ambilight+hue

Image/affichage

Afficheur	LED 4K Ultra HD
Diagonale de l'écran (cm)	139 cm
Diagonale de l'écran (pouces)	55 pouces
Résolution d'écran	3 840 x 2 160
Format d'image	16/9
Luminosité	700 cd/m²
Moteur Pixel	Perfect Pixel Ultra HD
Amélioration de l'image	1 800 Hz PMR Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro Ultra Résolution Bright Pro

Android

Système d'exploitation	Android™ 5.1 (Lollipop)
Applications pré-installées	Google Play Films* Google Play Musique* Google Search YouTube Netflix*
Capacité de la mémoire	16 Go Extensible via mémoire USB

Fonctions de Smart TV

Interaction utilisateur	MultiRoom client et serveur SimplyShare
-------------------------	--

Télévision interactive Programme

Applications Smart TV*

Installation facile

Facilité d'utilisation

Mise à niveau micro-logicielle possible

Réglages du format d'écran

Application Philips TV Remote*

Télécommande

Traitement en cours

Puissance processeur

HbbTV
Pause TV
Enregistrement USB*
Sites de location de vidéos
Navigateur Internet open source
Télévision en ligne
YouTube
Détection automatique des périphériques Philips
Assistant de connexion de périphérique
Assistant d'installation du réseau
Assistant de réglage
Bouton menu Smart unique
Manuel d'utilisation à l'écran
Assist. mise à niv. micrologiciel auto
Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
Mise à niveau micrologicielle en ligne
Basic - Plein écran
Adapté à l'écran
Avancé - Repositionnement
Zoom, étirement
Applications
Chaînes
Contrôle
NowOnTV
Guide TV
Vidéo à la demande
Avec clavier avec balayage tactile avec fonction vocale

Hex Core

Son

Puissance de sortie (RMS)	50 W, extensible à 70 W
Amélioration du son	Clear Sound DTS Studio Sound Smart Sound

Connectivité

Nombre de connexions HDMI	4
Nombre de prises péritel (RVB/CVBS)	1
Nombre de ports USB	3
Connexions sans fil	Double bande Wi-Fi 11n 2 x 2, intégré Wi-Fi 11ac 2 x 2, intégré Wi-Fi Direct
Autres connexions	Antenne IEC75 CI+ (Common Interface Plus) Ethernet-LAN RJ-45 Sortie audio numérique (optique) Entrée audio G/D Entrée audio (DVI) Sortie casque Connecteur de service 2 entrées satellite VP9 @UHD
Fonctionnalités HDMI	4K
EasyLink (HDMI-CEC)	Audio Return Channel (ARC) Intercommunication de la télécommande Contrôle audio du système Mise en veille du système Lecture 1 pression
HDCP 2.2	Oui sur tous les connecteurs HDMI

Applications multimédias

Formats de lecture de vidéos	Conteneurs : AVI, MKV H.264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC VP9
Prise en charge des formats de sous-titres	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Formats de lecture de musique	AAC MP3 WAV WMA (v2 à v9.2) WMA-PRO (v9 et v10)
Formats de lecture de photos	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO

Résolution d'affichage prise en charge

Entrées ordinateur sur tous les connecteurs HDMI	à 60 Hz jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160
Entrées vidéo sur tous les connecteurs HDMI	24, 25, 30, 50, 60 Hz jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/réception/transmission

Compatible HEVC	Oui
TV numérique	2 DVB-T/T2/C/S/S2
Prise en charge MPEG	MPEG-2 MPEG-4
Lecture vidéo	NTSC PAL SECAM
Guide des programmes de télévision*	Guide électronique de programmes 8 j.
Indication de l'intensité du signal	Oui
Télétexte	Hypertexte 1 000 pages

Alimentation

Puissance électrique	220 - 240 V, 50/60 Hz
Température ambiante	De 5 °C à 35 °C
Classe énergétique européenne	115 W
Consommation énergétique annuelle	160 kWh
Classe énergétique	A
Consommation en veille	< 0,3 W
Consommation du téléviseur éteint	< 0,3 W
Fonctions d'économie d'énergie	Minuterie de mise hors tension automatique Capteur de luminosité Image Muet (pour la radio)

Dimensions

Profondeur de la boîte	199 millimètre
Hauteur de la boîte	935 millimètre
Largeur de la boîte	1370 millimètre
Profondeur de l'appareil	17 millimètre
Hauteur de l'appareil	709 millimètre
Largeur de l'appareil	1227 millimètre
Profondeur appareil (support inclus)	227 millimètre
Hauteur appareil (support inclus)	758 millimètre
Largeur appareil (support inclus)	1 317 millimètre
Poids du produit	19 kg
Poids du produit (support compris)	20,6 kg
Poids (emballage compris)	26,2 kg
Compatible avec fixations murales VESA	200 x 200 mm

Accessoires

Accessoires fournis	Télécommande 2 piles AA Support de table Cordon d'alimentation Guide de démarrage rapide Brochure légale et de sécurité Enceintes amovibles
Accessoires en option	Socle pour enceinte amovible PTA860 Pied central pour téléviseur PTS840

- * 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.
- * Consommation électrique en kWh par an, sur la base d'un téléviseur fonctionnant 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation électrique réelle dépend de l'utilisation du téléviseur.
- * 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.
- * (Philips) uniquement compatible avec le lecteur Philips spécifique.
- * La fonctionnalité Google Cast dépend de l'utilisation d'applications et appareils compatibles Google Cast. Pour plus d'informations, visitez la page produit de Google Cast.
- * 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 applications Smart TV proposées varient selon le modèle de téléviseur et le pays. Pour plus d'informations, visitez www.philips.com/smarttv.
- * Enregistrement USB uniquement pour les chaînes numériques. Les enregistrements peuvent être limités par des droits de reproduction télévisuelle (CI+). Des restrictions sont susceptibles de s'appliquer selon le pays ou la chaîne.



Les données sont sujettes
à changement
2016, novembre 25
Version: 12.5.1
EAN: 8718863001790

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com