



50PX950N

Provisoire

ÉCRAN

PLASMA

ÉCRAN PLASMA 3D



Vivez l'expérience cinéma en 3 dimensions !

- > Ecran 3D actif
- > Conversion 2D – 3D
- > Pré-réglage d'image THX
- > Compatibilité DLNA en WiFi
- > Port USB 2.0 (photos, musique et DivX HD)
- > Accès à des contenus multimédia on-line*
- > Téléviseur compatible Canal Ready
- > Clé wifi fournie, Media Box en option

ECRAN PLASMA 3D



50PX950N

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille de l'écran	127 cm (50")
Résolution	1920 x 1080p
Tuner TNT HD / C / S	oui / oui / non
Processeur d'images	Dual XD Engine
Luminosité	1500 cd/m²
Contraste dynamique	5 000 000:1
Smart Energy Saving Plus	oui
Couleur du cadre	Bleu
Finition et couleur du pied	Carré / Verre bleu
Rotation du pied	20°

IMAGE

Conversion 2D – 3D	oui
Traitement d'images	600 Hz Sub Field Driving
Fréquence	100 Hz
Mode de préréglage THX	oui
Modes d'images prédéfinis (AV Mode II)	9 : Vif / Standard / Naturel / THX Cinéma / THX Bright Room / Sports / Jeux / Isf Expert
Réglage expert	oui
Assistant de réglage image	oui
Mode cinéma 24p Real Cinéma	oui
Cinéma 3:2	oui
Anti-marquage de l'image	oui
Picture Freeze (Gel de l'image)	oui

CONFORT

Verrouillage parental	non
Horloge	oui
Menu Rapide (touche Q Menu)	oui
Minuterie pour l'arrêt du téléviseur	oui
Arrêt automatique du téléviseur	oui
Mise en mémoire automatique des chaînes	oui
Guide électronique des programmes (EPG)	oui
Notice intégrée (Guide simplifié)	oui
SimpleLink (HDMI CEC)	oui
Mode de démonstration	oui
Télétexte	2000p
Langues	31

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Puissance audio	10 W + 10 W
Système d'enceintes	2 HP + 1 voie
Décodeur Dolby Digital	oui
Hauts parleurs invisibles	oui
Système de son	Infinite Sound
Modes de son prédéfinis	5 : Standard / Musique / Cinéma / Sport / Jeux
Amplification des voix (Clear voice II)	oui

CONNECTIQUES (sur le côté)

Entrée Vidéo Composite	1
Entrée Audio RCA	1
Entrée S-Vidéo	-
Entrée PC (D-Sub)	-
Entrée PC Audio (jack)	-
Entrée HDMI 1.4	1
Port Ci+	-
Port USB 2.0	2

CONNECTIQUES (au dos)

Prise Antenne	1
Entrée Vidéo Composite	-
Entrée Audio RCA	-
Entrée S-Vidéo	-
Entrée Péritel	1
Entrée Composante (Y / Pb / Pr)	1
Sortie Audio numérique optique	1
Entrée HDMI 1.4	3
Entrée DVI	-
Entrée PC (D-Sub)	1
Entrée PC Audio (jack)	1
Port Ethernet RJ45	1
Prise service (RS-232C)	1
Prise casque	-

FONCTIONS MULTIMÉDIA

Services NetCast / @LG *	Portail de divertissement et d'actualités (Sport, Cinéma, Radio, Youtube, Informations...)
USB 2.0 formats reconnus	Photos JPEG Musiques MP3 Vidéos mpeg1/mpeg2 : dat, mpg, mpeg, ts, trp, vob, mkv, divX, avi Mpeg4 : mp4, mkv, divX, avi h.264 : ts, trp, mp4, mkv, divX, avi
DLNA	oui (JPEG)
Bluetooth™	oui
Option WiFi	oui
Option Wireless	oui

ACCESSOIRES

Accroche murale	VESA 400 x 400
Clé WiFi™	fournie
Media box	En option
Paires de lunettes 3D	1 paire fournie

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

50PX950N

Consommation IEC 62087 ed2 (marche)*	196 W
Consommation IEC 62301 ed1.0 (veille)*	TBD
Gencod 50PX950N.APF	8808992949794
Poids TV sans pied en kg	30.2
Poids TV avec pied en kg	34.8
Poids TV avec pied + emballage	40
Dimensions TV sans pied (LxHxP en mm)	1190 x 737 x 53
Dimensions avec pied (LxHxP en mm)	1190 x 805 x 295
Dimensions TV avec pied + emballage (LxHxP en mm)	1330 x 843 x 330

*Ces données sont basées sur des tests internes et peuvent subir de légères modifications. Les données officielles seront incluses dans les fiches produits très rapidement.



600Hz Sub-Field Driving

Spécifique aux écrans plasma, cette technologie améliore la restitution des images.

Résultat ? L'image est plus fluide et les couleurs sont plus naturelles.



DLNA

Par le biais du DLNA, il est désormais possible d'accéder à distance à différents contenus multimédias (Photo, Musique et Vidéos) stockés sur un ordinateur ou d'autres périphériques compatibles DLNA. Ce partage est possible en mode sans-fil grâce à la technologie WiFi.



ACCES DIRECT AUX CONTENUS ON-LINE*

- Un accès direct à Youtube permet de voir les vidéos en ligne sur votre téléviseur via un menu interactif. Un moteur de recherche et des filtres permettent un accès rapide aux vidéos souhaitées.
- L'application Picasa est également disponible depuis le menu, permettant la publication et l'accès à de nombreuses photos laissées par les internautes.
- AccuWeather renseigne sur la météo dans les 8 jours à venir et cela dans toutes les villes du globe !
- Un portail de divertissement et de services développés par Orange, accessible à tous, quelque soit son fournisseur d'accès Internet.
- Accès direct au portail : touche « @ »



SMART ENERGY SAVING PLUS

Avec le Smart Energy Saving Plus, il est possible de réduire la consommation électrique de son téléviseur tout en conservant la même qualité d'image.

- Vidéo Mute : mise en veille de l'écran
- Intelligent Sensor : Capteur photosensible qui permet un ajustement automatique et progressif de la luminosité et des couleurs de l'écran en fonction de la lumière ambiante. Le confort visuel est amélioré et la consommation électrique réduite.



Technologie 3D active

Les images Gauche et Droite, sont affichées en plein écran de manière alternée à une fréquence de 200hz. En 1 seconde, ce sont donc 100 images destinées à l'œil gauche et 100 images destinées à l'œil droit, qui sont affichées de manière alternée.

En parallèle, les lunettes sont synchronisées avec l'écran grâce à un émetteur infrarouge ce qui va cacher chaque œil en alternance. La magie du cerveau humain fait ensuite vivre au téléspectateur l'expérience du cinéma en 3 dimensions.

LA TECHNOLOGIE 3D

COMMENT EXPLIQUER SIMPLEMENT LA 3D À SES CLIENTS ?



L'EXPERIENCE DE L'IMAGE

La certification THX offre aux consommateurs une expérience cinéma hors du commun à la maison. Créée par Tom Holman, ce label garantit une image respectant un cahier des charges spécifique, afin de correspondre aux critères de qualité des salles de cinéma. Ce réglage d'image spécifique est directement accessible dans le menu Q.Menu de la télécommande.



WIFI

Avec la clé Wifi offerte par LG, il est désormais possible d'accéder à distance via Internet à vos contenus multimédias (DLNA) et au portail de services LG Netcast sans fil. Cette clé se branche sur l'un des ports USB de votre téléviseur (sur le côté).



MEDIA BOX : la connectique sans fil

Pour que votre téléviseur s'intègre parfaitement dans votre intérieur, LG a développé une Média Box qui vous permet de faciliter l'installation de vos périphériques multimédias (Lecteur Blu-Ray, Box Internet, etc.). Plus de câble entre vos appareils et le téléviseur, ils sont connectés à la Média Box qui communique sans fil avec votre TV LG.



COMPATIBILITE USB 2.0

Directement intégré et facilement accessible, le port USB 2.0 compatibles FAT et NTFS permet de consulter des photos au format Jpeg et d'écouter de la musique au format MP3. Il est également possible de visionner des vidéos au format DivX HD.



BLUETOOTH™

Ce mode de connexion sans fil permet de transférer des photos depuis un téléphone mobile vers l'écran ou de profiter du son du téléviseur sur un casque Bluetooth™



COMPATIBILITE CANAL READY

Plus de fil entre votre téléviseur et votre décodeur ! Une seule télécommande !

Grâce à la compatibilité CANAL READY, recevez les chaînes CANAL+ ou CANALSAT en insérant directement une carte d'abonnement dans le port CI+ de votre téléviseur LG.

Le label CANAL READY indique que ce Téléviseur est compatible avec la réception en TNT des offres payantes du Groupe CANAL+ moyennant l'acquisition d'un mini décodeur (ou module) CANAL READY et en souscrivant à l'abonnement correspondant. Service Valable uniquement en France Métropolitaine.