

# Panasonic

4K  
HDR



Grâce Android TV, accédez facilement à vos services de vidéo et de streaming

## LX650 SERIES

4K  
HDR

Avec la technologie **HDR10**, qui allie des noirs profonds et des détails de luminosité très intenses, obtenez un niveau de réalité jamais atteint auparavant sur un téléviseur.



androidtv

Une expérience Smart TV supérieure grâce à **Android TV**. Accédez à toutes les applications du Play Store et profitez du Chromecast intégré pour visionner les contenus de votre smartphone !

Dolby  
VISION

Comparée à une image standard de téléviseur, la technologie **HDR Dolby Vision** offre des couleurs inédites, une luminosité intense et des noirs profonds.

Dolby  
ATMOS

Profitez d'une expérience sonore immersive qui vous plonge au cœur de l'action avec **Dolby Atmos**.

4K  
HDR

works with  
Hey Google

# LX650 SERIES

# Panasonic

CODE EAN: 5025232932313

TX-50LX650E	
<b>Image</b>	
Technologie	4K ULTRA HD
Résolution	3,840 (W) x 2,160 (H)
Fréquence de Balayage	4K 1200 Hz RMR
Mode Image	Standard/Vif/Sport/Film/Jeu/Dolby Vision
HDR Multi Support <sup>*1</sup>	HDR10/HLG/Dolby Vision
Dolby Vision IQ	Non
HDR10+ Adaptive	Non
Mode Filmmaker	Non
Upscaler SDR vers HDR	Non
Optimisation de l'Effet Dynamique HDR	Non
Contraste	High Contrast
Espace Colorimétrique	Non
Processeur Vidéo Avancé	4K Colour engine
Upscaler 4K	Non
Mode ISF	Non
<b>Son</b>	
Dolby Atmos	Oui
Mode Surround	Non
Sortie Audio	20 W (10 W x 2)
Mode Son	Utilisateur, Standard, Vif, Sport, Film, Musique, informations Dolby DAP: Jeu, Film, Musique, informations, Stade, Smart
<b>Réception</b>	
Tuner Numérique	DVB-T/T2/C (côté) DVB-S/S2 (arrière)
Tuner Analogique	Oui
Double Tuner	Non
Diffusion de Données	Hbb TV 2.0.2
Réception du Têlêtexte	1000P
<b>Connectique</b>	
HDMI <sup>*9</sup>	2 (côté), 1 (arrière)
HDMI HDCP 2.2	Oui
Fonctions HDMI 2.1 supportées :	Retour Audio: eARC (HDMI 2) ALLM (Toutes)
AMD Freesync Premium <sup>*5</sup>	Non
Contrôle HDAVI (HDMI CEC)	Oui (CEC)
USB	2 (2 côté, USB 2.0 x 2)
Ethernet	1 (arrière)
CI (Interface Commune)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
Connecteur Périphérique	Oui
Entrée Vidéo Analogique	Oui
Entrée Vidéo en Composantes partagée avec Composite	Non
Sortie Audio Numérique (Optique)	1 (arrière)
Sortie Audio Numérique (Coax)	Non
Entrée PC (VGA) + Entrée Audio PC	Non
Sortie Casque	1 (arrière)
Prise Antenne	1
Prise Satellite	1

<b>Connectivité et Multimédia</b>	
TV Connecté	Interface TV Connecté My Scenery Application de contrôle de TV Panasonic
	Android TV (v.11) Non Non
	Navigateur <sup>*4</sup> (Le navigateur Web peut être téléchargé à partir de Google Play Store)
	Assistant vocal <sup>*2*</sup> Multi-Fenêtres
	Google Assistant Built-In Non
	Mode Miroir
	Chromecast built in
	LAN sans Fil Intégré <sup>*6</sup> Enregistrement USB-HDD <sup>*10</sup> Timeshift
	Oui Non Oui
<b>Multimédia</b>	
	Lecteur Média
	Oui
	Formats Supportés
	Video: .mpeg/.dat/.vob/.mkv/.mp4/.m4v/.mov/.flv/.3gp/.3gpp/.ts/.trp/.tp/.rmvb/.rm/.avi/.265/.asf/.wmv/.webm/.ogm/.264/.avs/.vc1 Audio: .mp3/.avi/.asf/.wmv/.divx/.mkv/.mka/.3gpp/.3gp/.mp4/.mov/.m4a/.ts/.trp/.tp/.mts/.m2ts/.dat/.vob/.mpg/.mpeg/.flv/.wav/.ogm/.ac3/.ec3/.aac/.wav/.r m/.rmvb/.ra/.ogg/.dts/.flac/.webm/.ac4 Photo: .jpeg/.bmp/.png/.gif/.webP/.heif
	Bluetooth <sup>*7</sup> Liaison Audio Bluetooth <sup>*8</sup>
	Oui Non
<b>Autres</b>	
	Guide des Programmes Guide Vocal Langues Disponibles Compatibilité Système Domotique via IP
	Oui Oui 35 Langues <sup>*14</sup> Non
<b>Ergonomie</b>	
Design	Non
<b>Général</b>	
Accessoires Inclus <sup>*12</sup>	Télécommande TV (Bluetooth/microphone intégré)
Dimensions (W x H x D) (sans pied)	1119 x 647 x 68
Dimensions (W x H x D) (avec pied) <sup>*13</sup>	1119 x 704 x 221
Poids (sans pied)	10,50 kg
Poids (avec pied)	14,00 kg
Dimensions pieds (W x D)	441 x 8,5 x 221
Compatible VESA	Oui
Dimension VESA (W x H)	200x200 (M6)
Dimensions du Produit Emballé (W x H x D)	1215x780x165
Poids (emballé)	18,00 kg
<b>Données Energétiques</b>	
Marque Déposée du Fournisseur	Panasonic
Nom du Modèle	TX-50LX650E
Classe d'Efficacité Energétique	E
Taille de l'Ecran Visible (diagonale)	126 cm / 50 pouces
Consommation Electrique Moyenne en Mode "Marche" (SDR)	54 W
Consommation Energétique pour 1000h <sup>*11</sup>	54 kWh
Consommation Energétique pour 1000h en HDR	101 kWh
Consommation d'Energie en Mode Veille	0,5 W
Consommation Electrique en Mode Arrêt	0,3 W
Résolution d'Ecran	3,840 (W) x 2,160 (H)
Alimentation Electrique	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation Electrique Nominale	135 W
Capteur d'Ambiance (CATS)	Non

**\*1** Tous les modèles : La prise en charge du HDR n'augmente pas les capacités de luminosité maximale de la dalle du téléviseur.

Modèles Full HD et HD : La possibilité d'envoyer un signal HDR non 4K via HDMI dépend entièrement de l'appareil de lecture. La majorité des disques Blu-ray 4K requièrent la norme HDCP2.2 sur le téléviseur pour lire le HDR, alors que l'entrée HDMI de ce téléviseur ne prend en charge que la norme HDCP1.4 ; par conséquent, il n'est pas garanti que tous les contenus HDR puissent être appréciés sur le téléviseur.

**\*2** Google, Android TV et Chromecast intégrés sont des marques déposées de Google LLC.

Google Assistant n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays. Nécessite une connexion internet. Des abonnements à des services peuvent être nécessaires.

**\*3** Amazon, Alexa n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays. Nécessite une connexion internet. Des abonnements à des services peuvent être nécessaires. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

**\*4** Le navigateur Web ne peut pas afficher correctement certaines pages Web. Les contenus affichables par le navigateur Web sont soumis aux conditions suivantes :

- le contenu affichable peut varier selon les modèles
- le contenu affichable peut différer de celui d'un PC
- le contenu affichable peut être limité

**\*5** ©2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tous droits réservés. AMD et FreeSync et leurs combinaisons sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc.

**\*6** Dans le cas où le mot de passe de l'appareil ou de l'utilisateur enregistré est connu par un tiers, il existe un risque d'entrées non autorisées. Gardez votre mot de passe en sécurité. Panasonic ne garantit pas les entrées non autorisées.

Pour éviter tout risque d'interception, d'entrées non autorisées et de piratage, configurez les paramètres de sécurité appropriés (paramètre de cryptage).

**\*7** Des claviers compatibles HID (Human Interface Device Profile) sont disponibles. Des périphériques audios compatibles avec le profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) sont disponibles. La marque verbale et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Panasonic Corporation se fait sous licence.

**\*8** Lorsqu'un périphérique Bluetooth est connecté au téléviseur, il est possible que la sortie audio Bluetooth ne soit pas synchronisée (c'est-à-dire qu'elle soit retardée) par rapport aux images à l'écran. Il ne s'agit pas d'un défaut du téléviseur ou du périphérique. Le temps de retard varie en fonction de l'appareil.

**\*9** Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

**\*10** Cette fonction nécessite un disque dur USB ou un lecteur flash d'une capacité d'au moins 160 Go.

**\*11** Basé sur la méthode de mesure transitoire (UE) 2019/2021.

**\*12** Tous les accessoires ne sont pas répertoriés ici.

**\*13** Dimension avec le pied recommandé.

**\*14** : 38 Langues (anglais / allemand / italien / espagnol / français / danois / finnois / suédois / néerlandais / hongrois / tchèque / roumain / bulgare / polonais / norvégien / estonien / letton / lituanien / portugais / turc / grec / croate / slovaque / slovène / serbe / russe / macédonien / ukrainien / arabe / perse / hébreu / albanais / gaélique / monténégrin / flamand / kazakh / thaï / biélorusse)

Caractéristiques susceptibles de modifications sans préavis. Les poids et dimensions sont approximatifs. Photos non contractuelles.

Pour plus d'informations, connectez-vous sur [www.panasonic.com](http://www.panasonic.com)

N° du Service Consommateurs 01 70 48 91 73