

# Panasonic

## GX830

Le TV LED complet



Le GX830 offre une expérience visuelle d'exception grâce au processeur Hollywood Cinema Experience (HCX), qui assure une netteté des détails sans pareille, et sa qualité d'image HDR10+/Dolby Vision™

Développé en collaboration avec les meilleurs coloristes d'Hollywood, le processeur Hollywood Cinema Experience (HCX) apporte une meilleure gestion des paramètres relatifs à la qualité d'image. La précision des couleurs, les contrastes ainsi que la netteté des mouvements sont saisissants. Les OLED Panasonic proposent donc une image fidèle à celle souhaitée par le réalisateur.



Finie la bataille des formats sur lesquels les utilisateurs ne savent pas quel choix faire. Avec sa double compatibilité HDR 10+ et Dolby Vision™, le GX830 fournira toujours la meilleure qualité d'image quelle que soit la source.

Assure des noirs profonds et des gradations délicates sur tous les genres de films. Les gradations riches sont obtenues en combinant le contrôle du rétroéclairage et l'optimisation du niveau de luminosité sur chaque zone de l'écran. Cette technologie permet l'expression de noirs plus profonds à l'écran même dans les scènes très lumineuses.



Virtuel

Dotés de haut parleurs classiques, le GX830 est compatible Dolby Atmos™ pour une expérience cinématographique également d'un point de vue sonore.





# TX-40GX830E

# Panasonic

Code EAN : 5025232893577

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

IMAGE	
Taille écran	100 cm / 40 pouces
Technologie	4K ULTRA HD / HDR Bright Panel Plus
Résolution	3,840 (W) x 2,160 (H)
Fréquence de balayage	4K 1800 Hz BMR IFC
4K	Oui
Contraste	Brilliant Contrast
Espace colorimétrique	Wide Colour Spectrum
Local Dimming	Oui
Adaptive Backlight Dimming	-
Ultra HD Premium <sup>*1</sup>	Oui
Multi HDR Support <sup>*2</sup>	HDR10+, HDR10, HLG, DolbyVision, HSP(HLG Photo) <sup>*5</sup>
HDR haute luminosité	Oui
Processeur d'image	HXC
Certification THX <sup>*3</sup>	Oui
4K Pure Direct	Oui
Mode Image	Dynamique/Normal/Cinema/Vrai Cinema/Personnalisé/Sport/Jeu/DolbyVision (Vif/Lumineux/Sombre)
Mode ISF	Oui

SON	
Sortie Audio	20 W (10 W x 2)
Dolby Atmos	Oui
Mode Surround	Cinema Surround
Mode Son	Standard/Musique/Parole/Stade/Utilisateur

RECEPTION	
Tuner numérique	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
Tuner analogique	Oui
Double Tuners HD	-
HbbTV	Oui
Réception télétexte	1000P

CONNECTIQUE	
HDMI 4K 60/50p HDCP2.2 <sup>*13</sup>	2 latéraux / 1 arrière
ARC (audio return channel) :	HDMI2
Port USB	2 (1 latéral, 1 arrière; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 1)
Port LAN	1
Port CI+	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
Entrée vidéo composante partagée avec composite	RCA phono type x 1 (arrière)
Sortie Optique Audio	1 (arrière)
Sortie Casque	1 (latérale)
Wi-Fi intégré	Oui
Bluetooth <sup>*8</sup>	HID / HOGP (Clavier/Souris) A2DP (Entrée/Sortie Audio)
Lien audio Bluetooth <sup>*9</sup>	Oui
Sortie SUB	-

\*1 Le logo Ultra HD Premium™ est une marque déposée de UHD Alliance, Inc.

\*2 La compatibilité HDR n'augmente pas les capacités de luminosité maximale de la dalle du TV. La capacité à envoyer un signal non 4K HDR via HDMI dépend uniquement du lecteur. La majorité des disques Blu-ray 4K ont besoin de HDCP2.2 sur le TV pour lire du HDR, alors que le port HDMI de ce TV fonctionne uniquement avec HDCP1.4 ; en conséquences, tous les contenus HDR peuvent ne pas fonctionner sur ce TV.

\*3 THX et le logo THX sont des marques déposées par THX Ltd. qui sont enregistrées dans certaines juridiction. Le logo THX 3D est une marque déposée de THX Ltd. tous droits réservés.

\*4 En raison des conditions du réseau ou de certaines restrictions du diffuseur, cette fonction peut ne pas être disponible.

\*5 Compatibilité avec l'affichage du format photo HLG (HSP)

\*6 Le Navigateur internet peut ne pas afficher correctement certaines pages Web. Tout contenu visionnable via le navigateur VIERA est soumis aux conditions suivantes:

- Les contenus peuvent varier en fonction des modèles
- Les contenus peuvent différer de ceux pour PC
- Les contenus disponibles peuvent être limités

\*7 Les formats des documents qui ne sont pas supportés par votre serveur de Contenu Réseau (serveur DLNA compatibles, etc.) ne peuvent pas fonctionner.

\*8 Les claviers compatibles HID (Human Interface Device Profile) sont disponibles. La marque Bluetooth® et le logo Bluetooth sont des marques déposées par Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de cette marque par Panasonic Corporation est sous licence.

CONNECTIVITÉ	
TV Connecté	Mon Écran d'Accueil Oui (4.0)
Compatibilité appli Smartphone	Oui (TV Remote 2)
Partage de contenus	Oui
Calibration	-
Navigateur Internet <sup>*6</sup>	Oui
App Internet	Oui
Multi-fenêtres	PAT
Mode miroir	Oui
Panasonic Media Center (App)	Oui
TV Anywhere <sup>*4</sup>	Oui
Lecteur de Contenu Réseau <sup>*7</sup>	Oui (Serveur/Client)
Streaming maison - Serveur	Non
Streaming maison - Client	Oui
Enregistrement USB-HDD <sup>*10</sup>	Oui
DLNA	Oui (DTCP-IP / DMP / DMR / DMS)

Multimédia	
Lecteur Multimédia (Images/Vidéos/Musiques) <sup>*17</sup>	Media Player 2.0
Formats supportés	A/V/HEVC/MKV/WMV/MP4/M4v/FLV/3GPP/VR O/V/OB/TS/PS, MP3/AAC/WMA Pro/FLAC/Apple Lossless/WAV, JPEG/HLG Photo
Compatibilité HEVC et VP9	VP9 10bit

Assistance vocale	
Audio description	Oui
Commande vocale	Oui

Autre	
Guide des programmes	Oui
Mode Hotel	Oui
Mode Jeu & Sport	Oui
Compatibilité système domotique via IP	Oui (Control4 / Crestron)
Langues Disponibles	27 langues <sup>*16</sup>

CONSOMMATION	
Classe énergétique	A+
Consommation moyenne en fonctionnement <sup>*11</sup>	48W
Consommation annuelle <sup>*12</sup>	67 kWh
Consommation en veille	TBD
Consommation écran éteint	TBD
Capteur de luminosité ambiante	-
Alimentation électrique	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz

DIMENSIONS	
Produit	Dimensions (sans pied) 901 x 517 x 63 mm
	Dimensions (avec pied) <sup>*15</sup> 901 x 574 x 236 mm
	Poids (sans pied) TBD
	Poids (avec pied) TBD
	Compatibilité VESA Oui
	Dimensions VESA 200 x 200 mm

Carton	
Dimensions du carton	TBD
Poids du carton	TBD

ACCESSOIRES <sup>*14</sup>	
Télécommande incluse	1 standard

\*9 Quand un appareil Bluetooth est connecté au TV, il est possible que la sortie audio Bluetooth ne soit pas synchronisée (i.e retardée) avec l'image sur l'écran. Ce n'est pas un défaut du TV ou de l'appareil. Le temps de retard va différer en fonction de l'appareil.

\*10 Cette option nécessite un disque dur USB ou Flash Drive avec une capacité d'au moins 160 GB.

\*11 Basée sur la méthode de mesure IEC 62087 Ed.2.

\*12 Consommation énergétique annuelle en kWh, basée sur la consommation d'un téléviseur fonctionnant 4h par jour pendant 365 jours. La consommation effective dépendra de l'utilisation réelle du téléviseur.

\*13 Les termes HDMI et interface multimédia HDMI haute définition sont des marques déposées par HDMI Licensing, LLC aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

\*14 La totalité des accessoires n'est pas listée ici.

\*15 Dimensions avec le style de pied recommandé.

\*16 27 langues (Albanais, Biélorusse, Bulgare, Croate, Tchèque, Danois, Néerlandais, Anglais, Estonien, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Letton, Lituanien, Luxembourgeois, Macédonien, Monténégrin, Norvégien, Polonais, Portugais, Roumain, Serbe, Slovaque, Slovène, Espagnol, Suédois, Turc, Ukrainien)

\*17 Pour la lecture HDR, une source HDR est demandée (H.264 or H.265(ST2084 or HLG format)).

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