Panasonic

HX830

Le TV LED tout en 1

Le HX830 offre une expérience visuelle d'exception grâce au processeur Hollywood Cinema Experience (HCX) et au local dimming, qui assurent une netteté des détails sans pareille, et sa qualité d'image HDR10+/Dolby Vision™

HCX PROCESSOR

Réalisé en collaboration avec des professionnels d'Hollywood, le processeur HCX garantit un niveau de détails encore jamais atteint. Les images offrent ainsi une précision inégalée dans les ombres et les hautes couleurs, tout en garantissant une gradation des nuances de noir encore plus subtile.

Le local dimming est une technologie à rétroéclairage par zones, qui fonctionne en contrôlant différentes zones rétroéclairés de l'écran en même temps et de manière indépendante.

LOCAL DIMMING

DOLBY VISION™ HDR10+

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 HX830 fournira toujours la meilleure qualité d'image quelle que soit la source.

Le HX830 est compatible Dolby Atmos™ pour une expérience cinématographique également d'un point de vue sonore.

DOLBY ATMOS

my Home Screen 5.0

Profitez des contenus qui vous intéressent le plus dans l'interface mon écran d'accueil 5.0. Accédez simplement à vos applications préférées: Netflix, Amazon Prime Video, YouTube, Molotov.tv, Rakuten, Deezer...

WIDE COLOUR SPECTRUM · SWIPE & SHARE · 4K HDR · IN-HOUSE TV STREAMING CLIENT · USB HDD RECORDING REC · WORKS WITH alexa · works with the Google Assistant

TX-40HX830E

CODE EAN: 5025232912636

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Panasonic

Image	
Technologie	4K ULTRA HD / HDR Bright Panel Plus
Résolution	3,840 (W) x 2,160 (H)
Fréquence de Balayage	4K 1800 Hz BMR IFC
Mode Image	Dynamique/Normal/Cinema/Vrai Cinema/ Personnalisé/ Sport/Jeu/DolbyVision (Vif/Brillant/Sombre)
Premium Ultra HD*1	-
HDR multi support*2	HDR10+/HDR10/HLG/DolbyVision/HLG Photo*16
Dolby Vision IQ	-
Mode filmmaker	-
Améliorateur de luminosité HDR	Oui
Effet dynamique HDR	Oui
Contraste	Contraste ultime
Espace colorimétrique	Wide Colour Spectrum
Processeur vidéo avancé	Processeur HCX
Local dimming	Oui
Adaptive Blacklight Dimming	-
Mode ISF	-
Son	
Dolby Atmos	Oui
Mode Surround	Cinema Surround
Sortie Audio	20 W (10 W x 2)
Mode son	Standard/Musique/Parole/Stade/ Utilisateur
Réception	
Réception d'un tuner numérique	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
Tuner analogique	Oui
Double Tuner	-
Diffusion de données	Hbb TV
Réception du télétexte	1500P
Connectique	
HDMI*13	2 (côté), 1(arrière)
HDMI (4K 60/50p with HDCP2.2)	3
Fonctions HDMI supportées	Audio Return Channel (Input 2) Auto Low Latency mode
Contrôle HDAVI	Oui
USB	3 (1 côté, 2 arrière; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)
Ethernet	1
CI (Interface commune)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
Connecteur Péritel	-
Entrée vidéo analogique	RCA phono type x 1 (arrière)
Entrée vidéo en composantes partagée avec Composite	RCA phono type x 1 (arrière)
Sortie audio numérique (optique)	1(arrière)
Sortie audio numérique (Coax)	-
Entrée PC (VGA) + Entrée audio PC	-
Sortie casque	1 (côté ; commutable sur le subwoofer)

Connectivité et multimedia	
TV connecté	
Interface TV connecté	my Home Screen5.0
Application de contrôle de TV Panasonic	Oui
Partage de contenu	Oui
Navigateur*6	Oui
Multi-fenêtres	2T PAP/PAT
Compatible Google Assistant*3	Oui
Compatible Alexa*4	Oui
TV Anywhere*5	Oui
Mode miroir	Oui
Réseau maison*7	Oui (serveur/client)
Streaming maison (DVB-IP)	Oui (serveur/client)
LAN sans fil intégré	Oui
Enregistrement USB-HDD*10	Oui (rembobine la TV en direct)
TV recommandé par Netflix	Oui
Multimedia	
Lecteur média	Oui (2.0)*18
Formats supportés	AVI/HEVC/MKV/WMV/MP4/M4v/FLV/3GPP/VRO/VOB/TS/PS , MP3/AAC/WMA Pro/FLAC/Apple Lossless/WAV, JPEG/HLG Photo
Bluetooth*8	Oui HID / HOGP (Clavier/Souris) A2DP (Audio In/Out)
Liaison audio Bluetooth*9	Oui
Autres	
Guide des programmes	Oui
Guide vocal	Oui
Langues Disponibles	27 langues*17
Compatibilité système domotique via IP	Oui
Ergonomie	
Pied rotatif	-
Pieds ajustables	-
Général	
Accessoires inclus*14	Télécommande
Dimensions (W x H x D) (sans pied)	901 x 517 x 63mm
Dimensions (W x H x D) (avec pied)*15	901 x 517 x 195mm
Poids (sans pied)	11.0 kg
Poids (avec pied)	12.0kg
Dimensions pieds (W x D)	502 x 195 mm
Compatible VESA	Oui
Dimension VESA (W x H)	200 x 200 mm
Dimensions du produit emballé (W x H x D)	1010 x 661 x 149mm
Poids (emballé)	15.0 kg
Données énergétiques	
Marque déposée du fournisseur	Panasonic
Nom du modèle	TX-40HX830E
Classe d'efficacité énergétique	A+
Taille de l'écran visible (diagonale)	100 cm/ 40 inches (pouces)
Consommation électrique moyenne en mode "marche "*11	48W
Consommation énergetique annuelle*12	67 kWh
Consommation d'énergie en mode veille	0,5W
Consommation électrique en mode arrêt	0,3W
Résolution d'écran	3,840 (W) x 2,160 (H)
Alimentation électrique	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique nominale	102W
Capteur d'ambiance (CATS)	Oui

1 : Le logo Ultra HD PremiumTM est une marque déposée de UHD Alliance, Inc.
*2 : Tous les modèles : La prise en charge du HDR n'augmente pas le pic de luminosité maximal de la dalle du téléviseur. Modèles Full HD et HD : La possibilité d'envoyer un signal HDR non 4K via HDMI dépend entièrement de la source vidéo. La majorité des disques Blu-ray 4K nécessitent la compatibilité HDCP2.2 sur le téléviseur pour être lus en HDR, alors que l'entrée HDMI de ce téléviseur ne prend en charge que le HDCP1.4 ; par conséquent, il ne sera pas possible d'apprécier tous les contenus HDR sur le téléviseur.
*3 : L'assistant Google n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays et nécessite une connexion Internet. La disponibilité des services varie selon le pays et la langue. Des abonnements aux services peuvent être requis. Google est une marque déposée de Google LLC.
*4 : Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.
*5 : En fonction des conditions du réseau ou de certaines restrictions imposées par les radiodiffuseurs, cette fonction peut ne pas être disponible.
*6 : Le navigateur Web peut ne pas afficher certaines pages Web correctement. Les contenus consultables par le navigateur Web dépendent des conditions suivantes :
- Les contenus consultables peuvent varier selon les modèles,
- Les contenus consultables peuvent être différents de ceux pour PC,
- Les contenus visibles peuvent être limités.
*7 : Les formats de fichiers qui ne sont pas pris en charge par votre serveur de contenu réseau (serveur compatible DLNA, etc.) ne peuvent pas être lus.
*8 : Claviers compatibles HID (Human Interface Device Profile) disponibles. Appareils audio compatibles A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) disponibles. La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Panasonic Corporation est soumise à une licence.
*9 : Lorsqu'un périphérique Bluetooth est connecté au téléviseur, il est possible que la sortie audio Bluetooth ne soit pas synchronisée aux images à l'écran (c'est-à-dire qu'elle soit en retard sur l'image). Il ne s'agit pas d'un défaut du téléviseur ou de l'appareil. Le temps de latence diffère selon le périphérique.
*10 : Cette fonction nécessite un disque dur USB ou une clé USB d'une capacité d'au moins 160 Go.
*11 : Basé sur la méthode de mesure IEC 62087 Ed.2.
*12 : Consommation d'énergie XYZ kWh par an, basée sur la consommation électrique du téléviseur fonctionnant 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation d'énergie réelle dépendra de la façon dont le téléviseur est utilisé.
*13 : Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
*14 : Tous les accessoires ne sont pas répertoriés ici.
*15 : Dimension avec le pied recommandé.
*16 : Soutien du HSP normalisé par la CTA-2072 (Interface de photo HDR)
*17 : 27 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)
*18 Pour lire le HDR, une source HDR est nécessaire (H.264 ou H.265(format ST2084 ou HLG)).

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