



MASTER
**OLED
PRO**
CINEMA SIZE



Découvrez l'OLED avec Fire TV inclus où un monde sans fin de divertissement vous attend

Z93 SERIES

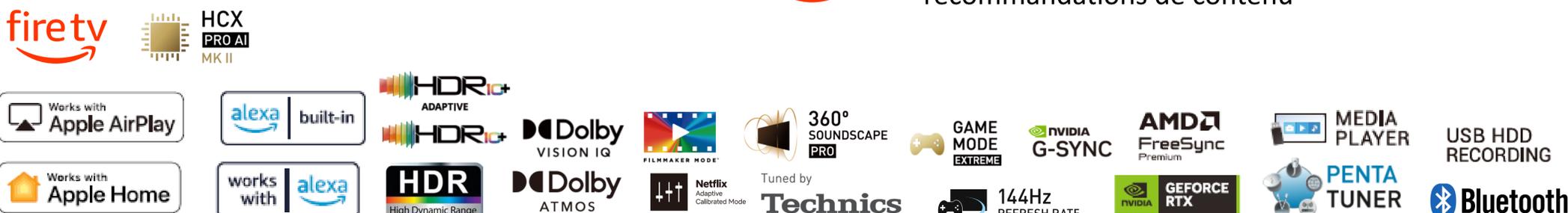
Le Z93 vous offre un mélange révolutionnaire de technologie OLED de taille cinéma et de la puissance de Fire TV. Plongez dans un monde de divertissement sans fin et de brillance visuelle tout en découvrant de nouvelles aventures. Connectez-vous avec votre famille et vos amis pour partager ces moments spéciaux.

4K ULTRA HD Master OLED Pro Cinema Size 4K UHD TV



TV-77Z93AEG
EAN: 5025232963713

-  Master OLED Pro Cinema Size – luminosité de nouvelle génération et contraste dynamique supérieur, fidèle à la réalité
-  **HCX PRO AI MK II** – Des performances d'image professionnelles dans votre maison
-  **360° SOUNDSCAPE PRO** - Précision sonore extrême grâce au haut-parleur Full Array et à Dolby Atmos®
-  **GAME MODE EXTREME** – Vitesse, résolution et mouvement épiques pour chaque jeu, avec carte de contrôle du jeu, HDMI 2.1, 144 Hz et VRR
-  **HDMI 2.1** - Prend en charge tous les principaux formats HDR tels que Dolby Vision IQ et HDR10+ Adaptive
-  **firetv**: une utilisation intuitive avec des opérations personnalisées et des recommandations de contenu



CODE EAN: 5025232963713

Image		Connectiques	
Technologie	4K OLED/Master OLED Pro Cinema Size	Entrées HDMI*12	4 (côté: 4)
Résolution (L x H)	4K Ultra HD / 3840 x 2160	HDCP	Oui (HDCP2.3)
Taux de rafraîchissement	Jusqu'à 144Hz	Fonctionnalité de support HDMI	Compatibilité HDMI2.1 eARC (Enhanced Audio Return Channel) <entrée 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <toutes entrées> VRR (Variable Refresh Rate) <entrées 1 & 2> 4K HFR (High Frame Rate) <entrées 1 & 2> AMD Freesync Premium <entrées 1 & 2> Compatibilité G-Sync <entrées 1 & 2>
Smooth motion drive pro	Oui	Signal HDMI Lien d'alimentation	Oui
Index Panasonic Picture		USB	3 (3 Côté; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)
HDR Multi Support*2	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ	Ethernet	1
Dimming/Contraste	OLED/Ultimate Contraste	IC (interface commune)	1 (IC Plus, Version 1.4, ECP)
Espace Colorimétrique	Wide Colour Spectrum	Entrée vidéo analogique	-
Dolby Vision IQ	Oui	Entrée vidéo composante partagée avec Composite	-
HDR10+ Adaptive	Oui	Sortie audio numérique (optique)	1 (bas)
Mode Filmmaker	Oui (avec détection intelligente)	Sortie audio numérique (coaxiale)	-
Processeur/engin	Processeur HCX Pro AI MKII	Entrée PC (VGA) + Entrée audio PC	-
IA automatique pour l'image	Oui	Sortie casque	1 (Côté; commutable en caisson de basses)
Mode image	Auto IA/Dynamique/Normal/Cinéma/Vrai Cinéma/Filmmaker/Personnalisé/Professionnel 1 /Professionnel 2/Sport/Jeu/ Vrai Jeu/ DolbyVision (Vivid/IQ/Sombre/Jeu)/Mode Calibré de Netflix	Diffusion	
Mode isf	Oui	Tuner numérique	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
Calman READY	-	Tuner analogique	-
Son		Diffusion de données	Hbb TV
Dolby Atmos	Oui	Enregistrement sur disque dur USB-HDD*13	Oui
Surround	360°Soundscape Pro	Multi-Fenêtre	2T PAP
Sortie Audio	170 W (Son Frontal : 90 W + Côté: 15 W x 2 + En haut: 15 W x 2 + Haut-parleur: 20 W) 7 pouces + Haut-parleur mono avec Radiateur Passif x 2	Contrôle HDAVI	Oui
IA automatique pour le son	Oui	Guide Vocal	Oui
Mode son	Auto IA/Standard/Musique/Parole/Stade/FPS/RPG/ Utilisateur	EPG	Oui
Fonctionnalités Smart TV*1		Menu langues sur écran	25 langues*19
Smart TV	Fire TV	Double Tuner	Oui
Assistant Google*3 inclus	-	Design	
Fonctionne avec l'assistant Google	-	Design	Pied central rotatif
Alexa incluse*4	Oui (mains-libres)	Données énergétiques	
Fonctionne avec Alexa	Oui	Marque déposée du fournisseur	Panasonic
Mode ambiance Fire TV	Oui	Nom du Modèle	TV-77293AEG
Apple AirPlay*5	Oui	Classe d'efficacité énergétique	SDR: G; HDR: G
Apple Home*5	Oui	Taille de l'écran (diagonale)	195 cm / 77 pouces
Réseau domestique*6	Oui (Client)	Consommation Electrique Moyenne en Mode "Marche"*14	SDR: 147 kWh/1000h / HDR: 230 kWh/1000h
Compatibilité Système Domotique via IP	-	Consommation d'énergie annuelle*15	
Streaming TV à domicile (SATIP/DVB-IP)	Oui (Serveur / Client)	Consommation d'énergie en mode veille	0,5W
Mirroring/Chromecast intégré	Mirroring	Consommation d'énergie en mode arrêt	
Lecteur multimédia	Oui*18	Résolution de l'écran	3840 x 2160
Fonctionnalités Jeux		Alimentation électrique	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Mode Jeux	Oui (Game Mode Extreme avec Tableau de Contrôle amélioré)	Consommation électrique nominale	759 W
Support HDMI 2.1 VRR	Oui (jusqu'à 144Hz)	Capteur d'ambiance (CATS)	Oui
Support HDMI 2.1 HFR	Oui	Général	
AMD Freesync Premium*7	Oui	Accessoire inclus*16	Télécommande TV
Compatible G-Sync*8	Oui	Dimensions (L x H x P) (sans pied)	1723 x 1050 x 78 mm
Connectivité		Dimensions (L x H x P) (avec pied)*17	1723 x 1073 x 350 mm
LAN sans fil intégré*9	Oui	Poids (sans pied)	44 kg
Bluetooth*10	HID / HOGP (Clavier/Souris) A2DP (Audio stéréo: Entrée Simple / Sortie Double)	Poids (avec pied)	51 kg
Liaison audio Bluetooth*11	Oui	Dimension pied (L x P)	500 x 350 mm
		Compatible VESA	Oui
		Dimension VESA (L x H)	400 x 300 mm
		Dimensions du Produit Emballé (L x H x P)	2139 x 1179 x 282 mm
		Poids (emballé)	63 kg

*1 Les caractéristiques et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Une connexion Internet est nécessaire pour les fonctions intelligentes.

*2 Pour tous les modèles : la prise en charge du HDR n'augmente pas les capacités de luminosité maximale de l'écran 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 nécessitent HDCP2.2 sur le téléviseur pour lire le HDR. Veuillez vérifier la version HDCP des entrées HDMI. Tous les contenus HDR ne sont pas pris en charge par la TV.

*3 Google, Google TV et Chromecast inclus sont des marques commerciales de Google LLC. L'Assistant Google n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays. Ils nécessitent une connexion Internet. Des abonnements aux services peuvent être requis. Ils nécessitent une connexion Internet. Des abonnements aux services peuvent être requis.

*4 Amazon et Alexa ne sont pas disponibles dans certaines langues et certains pays. Ils nécessitent une connexion Internet. Des abonnements aux services peuvent être requis. Amazon, Fire, Alexa et toutes les marques associées sont des marques de commerce de Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

*5 Apple, Apple Home, AirPlay et HomeKit sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays et régions. Pour utiliser AirPlay et HomeKit, il est recommandé d'utiliser la dernière version d'iOS, iPadOS ou macOS.

*6 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.

*7 ©2023 Advanced Micro Devices, Inc. (en anglais seulement). Tous droits réservés. AMD, le logo AMD Arrow, FreeSync et leurs combinaisons sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc.

*8 ©NVIDIA 2021, le logo NVIDIA et NVIDIA G-SYNC sont des marques commerciales et/ou marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

*9 Dans le cas où le mot de passe de l'appareil ou de l'utilisateur enregistré est connu d'un tiers, il existe un risque d'entrées non autorisées. Conservez votre mot de passe en lieu sûr. Panasonic n'offre aucune garantie pour les participations non autorisées. Pour éviter tout risque d'interception, d'entrées non autorisées et de piratage, veuillez configurer les paramètres de sécurité appropriés (paramètre de cryptage).

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

*11 Lorsqu'un appareil Bluetooth est connecté au téléviseur, il est possible que la sortie audio Bluetooth ne soit pas synchronisée (retardée) par rapport aux images à l'écran. Ce n'est pas un défaut de la TV ou de l'appareil. Le délai dépend de l'appareil.

*12 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.

*13 Cette fonctionnalité nécessite un disque dur USB ou une clé USB d'une capacité d'au moins 160 Go.

*14 Sur la base de la méthode de mesure transitoire (UE) 2019/2021.

*15 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.

*16 Tous les accessoires ne sont pas répertoriés ici.

*17 Dimension avec le style de piédestal recommandé.

*18 Pour lire le HDR, une source HDR est requise (H.264 ou H.265 (format ST2084 ou HLG)).

*19 25 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)

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

N° du Service Consommateurs 01 70 48 91 73

Z93 SERIES

Panasonic



Panasonic TV-77Z93AEG

A
B
C
D
E
F
G

147 kWh/1000h

ABCDEF**G**
HDR
230 kWh/1000h

3840 px
195 cm
77"
2160 px

2019/2013

