



Z90B SERIES



Fire TV avec une qualité d'image et de son exceptionnelle pour dynamiser le cinéma et le jeu

EXPÉRIENCE OLED TOUT-EN-UN

La Fire TV OLED 4K de la série Z90 offre des images éclatantes grâce à un écran OLED de qualité supérieure, ainsi qu'un son extrêmement détaillé et puissant avec Dynamic Cinema Surround Pro. Le mode Jeu Extrême et la compatibilité avec la connectivité HDMI 2.1 garantissent une expérience de jeu fluide.



Panasonic TV Premium / Fire TV intégré pour une utilisation intuitive avec des recommandations de contenu personnalisées

TV OLED 4K avec des cellules illuminées individuellement, pour des couleurs naturelles et un contraste élevé – où le noir est vraiment noir

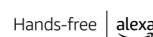
Processeur HCX Pro AI MK II – Couleurs d'exception, contraste et netteté avec le mode Auto AI

Dynamic Theater Surround Pro – Premium home cinema avec Dolby Atmos®

Mode de Jeu Extreme – Vitesse, résolution et fluidité impressionnantes grâce à 144 Hz, HFR et VRR

TV-77Z90BE6

EAN : 5025232981236



4K ULTRA HD

CODE EAN: 5025232981236

TV-77Z90BE6	CODE EAN: 5025232981236	Connectiques	
Image		Entrées HDMI*12	4 (Côté: 4)
Technologie	4K OLED/Master OLED Pro	HDCP	Oui (HDCP2.3)
Résolution (L x H)	4K Ultra HD / 3,840 x 2,160	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>
Taux de rafraîchissement	Jusqu'à 144Hz	Signal HDMI Lien d'alimentation	Oui
Smooth motion drive pro	Oui	USB	3 (2 Côté; 1 bas; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)
HDR Multi Support*2	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/DolbyVision IQ	Ethernet	1
Dimming/Contraste	OLED/Contraste Ultime	IC (interface commune)	1 (IC Plus, Version 1.4, ECP)
Espace Colorimétrique	Wide Colour Spectrum	Entrée vidéo analogique	-
Dolby Vision IQ	Oui	Entrée vidéo composable partagée avec Composite	-
HDR10+ Adaptive	Oui	Sortie audio numérique (optique)	1 (bas)
Mode Filmmaker	Oui (avec détection intelligente)	Sortie audio numérique (coaxiale)	-
Processeur/engin	HX Pro IA Processor MKII	Entrée PC (VGA) + Entrée audio PC	-
IA automatique pour l'image	Oui	Sortie casque	1 (Bas; 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 Adaptatif de Netflix/Mode calibré Prime Video	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	Dynamic Theater Surround Pro	Multi-Fenêtre	2T PAP
Sortie Audio	60 W (Son frontal :15 W x 2 + Haut-parleur : 30 W) + 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	27 langues*18
Smart TV	Fire TV	Double Tuner	Oui
Assistant Google*3 inclus	-	Design	
Fonctionne avec l'assistant Google	-	Design	-
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-77Z90BE6
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: 239 kWh/1000h
Compatibilité Système Domotique via IP	-	Consommation d'énergie en mode veille	0,5W
Streaming TV à domicile (SATIP/DVB-IP)	Oui (Serveur / Client)	Consommation d'énergie en mode arrêt	NA
Mirroring/Chromecast intégré	Mirroring	Résolution de l'écran	3,840 x 2,160
Lecteur multimédia	Oui*17	Alimentation électrique	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Fonctionnalités Jeux		Consommation électrique nominale	—
Mode Jeux	Oui (Game Mode Extreme avec Tableau de Contrôle de Jeux amélioré)	Capteur d'ambiance (CATS)	Oui
Support HDMI 2.1 VRR	Oui (jusqu'à 144Hz)	Général	
Support HDMI 2.1 HFR	Oui	Accessoire inclus*16	Télécommande TV
AMD Freesync Premium*7	Oui	Dimensions (L x H x P) (sans pied)	1,723 x 1,048 x 68 mm
Compatible G-Sync*8	Oui	Dimensions (L x H x P) (avec pied)*17	1,723 x 1,076 x 350 mm
Connectivité		Poids (sans pied)	39.5 kg
LAN sans fil intégré*9	Oui	Poids (avec pied)	46.5 kg
Bluetooth*10	Oui HID / HOGP (Clavier/Souris) A2DP (Audio stéréo: Entrée/Sortie)	Dimension pied (L x P)	500 x 350 mm
Liaison audio Bluetooth*11	Oui	Compatible VESA	Oui
		Dimension VESA (L x H)	400 x 300 mm
		Dimensions du Produit Emballé (L x H x P)	2,130 x 1,180 x 282 mm
		Poids (emballé)	60.0 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 audio 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 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)

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

Z90B
SERIES

Panasonic

Panasonic TV-77Z90BE6

A
B
C
D
E
F
G

147 kWh/1000h

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

3840 px
194 cm
77"
2160 px

2019/2013

X40G0007037A68 

