



## Améliorez votre expérience de visionnage avec les performances d'OLED et Fire TV intégré

# Z80

SERIES

La télévision OLED 4K de la série Z80 avec Fire TV intégré combine la technologie OLED avec le son immersif Surround Sound Pro pour offrir une expérience cinématographique véritable. Regardez la télévision en direct, utilisez la commande vocale Alexa pour trouver facilement vos contenus favoris et obtenez même des recommandations personnalisées. Le mode jeu Extreme avec prise en charge de la connectivité HDMI 2.1 permet une expérience de jeu fluide. Toutes nos technologies sont conçues pour vous fournir la meilleure expérience possible.

\* Le design, les fonctions et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

### 4K OLED Ultra HD TV



TV-65Z80AEZ  
EAN : 5025232969036



- Technologie OLED offrant des noirs profonds, un contraste élevé et des couleurs fidèles



- Fire TV intégré pour une utilisation intuitive avec recommandation de contenu personnalisée



- Processeur HCX et traitement d'image hollywoodien pour un contraste et des couleurs réalistes



- Game Mode Extreme et Game Control Board avec HDMI2.1, 144Hz et VRR



- Surround Sound Pro pour rendre la bande-son aussi captivante que l'action sur grand écran



- Prise en charge multi HDR pour tous les principaux formats HDR tels que Dolby Vision et HDR10+





CODE EAN : 5025232969036

Image	Connectiques
Technologie	4K OLED
Résolution (L x H)	4K Ultra HD/3840 x 2160
Taux de rafraîchissement	120Hz
Smooth Motion Drive Pro	Oui
Panasonic Picture Index	
HDR Multi Support <sup>2</sup>	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision
Dimming/Contraste	Contraste ultime
Espace colorimétrique	Wide Colour Spectrum
Dolby Vision IQ	Non, Dolby Vision
HDR10+ Adaptative	HDR10+ (non Adaptive)
Mode Filmmaker	Oui
Processeur/Engine	Processeur HCX
IA automatique pour l'image	Non
Mode image	Dynamic/Normal/Cinema/Vrai Cinema/Filmmaker/Sport/Jeux/Dolby Vision (Vivid/Sombre/Jeux)
Mode isf	Non
Calman READY	Oui
Son	
Dolby Atmos	Oui
Surround	Surround Sound Pro
Sortie Audio	24 W (12 W x 2) + 12W woofer
IA automatique pour le son	Non
Mode son	Standard/Musique/Parole/Stade/Utilisateur/Off
Fonctionnalités Smart TV <sup>1</sup>	
Smart TV	Fire TV
Assistant Google <sup>3</sup> inclus	-
Fonctionne avec l'assistant Google	-
Alexa incluse <sup>4</sup>	Oui (avec télécommande)
Fonctionne avec Alexa	Oui
Mode ambiance Fire TV	Oui
Apple AirPlay <sup>5</sup>	Oui
Apple Home <sup>5</sup>	Oui
Réseau domestique <sup>6</sup>	Non
Compatibilité Système Domotique via IP	Non
Streaming TV à domicile (SATIP/DVB-IP)	Non
Easy Mirroring/Chromecast intégré	Easy Mirroring
Lecteur multimédia	Oui <sup>18</sup>
Fonctionnalités jeux	
Mode jeu	Oui (Game Mode Extreme avec Tableau de contrôle)
Support HDMI 2.1 VRR	Oui (jusqu'à 120Hz)
Support HDMI 2.1 HFR - 120Hz	Oui
AMD Freesync Premium <sup>7</sup>	Oui
Compatible G-Sync <sup>8</sup>	Oui
Connectivité	
LAN sans fil intégré <sup>9</sup>	Oui
Bluetooth <sup>10</sup>	HID / HOGP (Clavier/Souris) A2DP (Stereo Audio: Entrée/Sortie)
Liaison audio Bluetooth <sup>11</sup>	Oui
Entrées HDMI* <sup>12</sup>	2 (Côté), 1 (Arrière)
HDCP	Oui (HDCP2.2)
Fonctionnalité de support HDMI	HDMI2.1 Support Feature 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> G-Sync Compatible <entrées 1 & 2>
Signal HDMI Lien d'alimentation	-
USB	2 (2 côté, USB 2.0 x 2)
Ethernet	1 (arrière)
CI (interface commune)	1 (IC Plus, Version 1.4, ECP)
Entrée vidéo analogique	-
Entrée vidéo composante partagée avec Composite	-
Sortie audio numérique (optique)	1 (arrière)
Sortie audio numérique (coaxiale)	-
Entrée PC (VGA) + Entrée audio PC	-
Sortie casque	1 (arrière)
Diffusion	
Tuner numérique	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
Tuner analogique	-
Diffusion de données	Hbb TV
Enregistrement sur disque dur USB <sup>13</sup>	-
Multi-Fenêtre	-
Contrôle HDAVI (HDMI CEC)	Oui
Guide Vocal	Oui
EPG	Oui
Menu langue sur écran	
Double Tuner	Non
Design	
Design	Pied central fixe
Données énergétiques	
Marque déposée du fournisseur	Panasonic
Nom du Modèle	TV-65Z80AEZ
Classe d'efficacité énergétique	SDR: F; HDR: G
Taille de l'écran (diagonale)	164 cm / 65 pouces
Consommation Electrique Moyenne en Mode "Marche" <sup>14</sup>	SDR: 102 kWh/1000h; HDR: 132 kWh/1000h
Consommation d'énergie annuelle <sup>15</sup>	-
Consommation d'énergie en mode veille	<0.5W
Consommation d'énergie en mode arrêt	NA
Résolution de l'écran	3840 x 2160
Alimentation électrique	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique nominale	-
Capteur d'ambiance (CATS)	Non
Général	
Accessoire inclus <sup>16</sup>	Télécommande TV (Bluetooth/Microphone intégré)
Dimensions (L x H x P) (sans pied)	1444 x 824 x 47 mm
Dimensions (L x H x P) (avec pied)* <sup>17</sup>	1444 x 886 x 359 mm
Poids (sans pied)	23,2 kg
Poids (avec pied)	26,5 kg
Dimension pied (L x P)	560 x 359 x 38 mm
Compatible VESA	Oui
Dimension VESA (L x H)	300 x 200 (M6) mm
Dimensions du Produit Emballé (L x H x P)	1650 x 190 x 997 mm
Poids (emballé)	36 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.

\*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 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](http://www.panasonic.com)

N° du Service Consommateurs 01 70 48 91 73



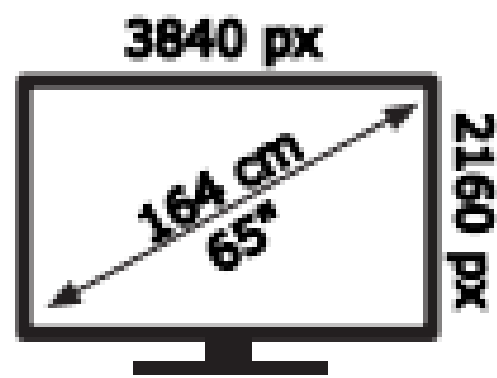
Panasonic

TV-65Z80AEZ



**102** kWh/1000h

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



2019/2013

