



Téléviseur LED 4K polyvalent avec Fire TV pour exigences particulières en matière de télévision et de gaming

W93AE7 SERIE

TV LED Full-Array 4K UHD

65" TV-65W93AE7 | 65" (164 cm)
GTIN/EAN 5025232963508

55" TV-55W93AE7 | 55" (139 cm)
GTIN/EAN 5025232963317

50" TV-50W93AE7 | 50" (126 cm)
GTIN/EAN 5025232963256

43" TV-43W93AE7 | 43" (108 cm)
GTIN/EAN 5025232963119

La série W93AE7 avec Fire TV compte parmi les téléviseurs les plus talentueux de Panasonic. Quelles que soient vos préférences : streaming ou jeux, détente ou action, la technologie de rétroéclairage Full Array LED répond aux exigences les plus élevées en termes de contraste, de luminosité et de netteté des mouvements. Le processeur intelligent HCX PRO AI MK II gère automatiquement une qualité de son et d'image parfaite. Le son haut de gamme est assuré par le système sonore Theater Surround Pro, avec des dialogues clairs et une image sonore puissante. Il est difficile de décrire les nombreuses propriétés intelligentes de Fire TV OS avec la commande vocale, les applications et les portails de streaming - mais on peut les apprécier avec tous les sens.

Technologie de rétroéclairage Full Array LED avec gradation locale – Contraste et luminosité élevés, noirs profonds

Processeur HCX PRO AI MK II – Reproduction professionnelle de l'image et du son avec optimisation automatique et intelligente

Theater Surround Pro – Un son home cinéma de qualité grâce à un grand choix de modes sonores, également sans fil avec Bluetooth® Audio Link

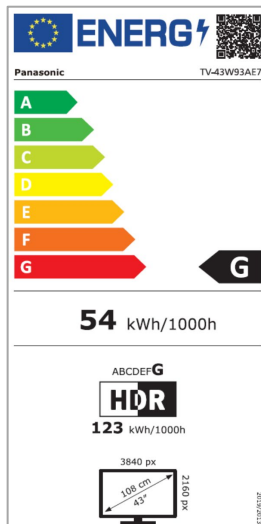
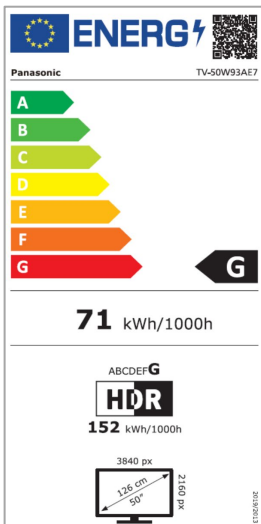
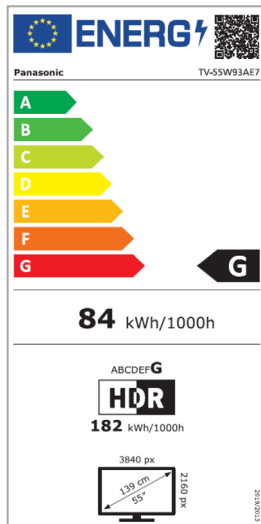
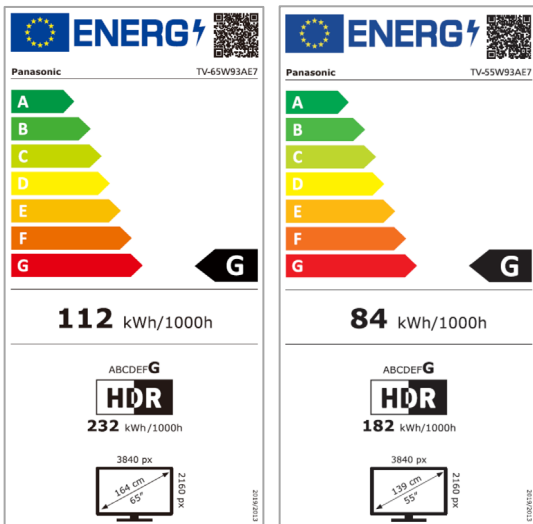
Mode jeu extrême – Expérience de jeu parfaite à 144 Hz avec la carte de commande de jeu, latence d'entrée réduite, HDMI2.1 VRR (taux de rafraîchissement variable) et HFR (High Frame Rate)

Multi HDR ultime – Prise en charge de tous les principaux formats HDR comme Dolby Vision et HDR10+ Adaptive

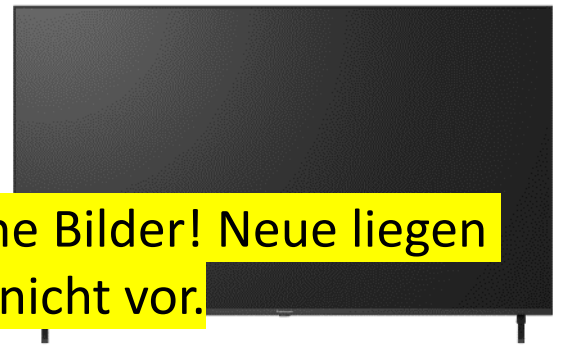
Fire TV – Un divertissement sans limites avec des profils d'utilisateurs individuels et des contenus personnalisés



| Série W93AE7 | TV-65W93AE7 | TV-55W93AE7 | TV-50W93AE7 | TV-43W93AE7 | |
|--|--|---|---|---|---|
| Image | Technologie d'écran | 4K LCD / Full Array LED | 4K LCD / Full Array LED | 4K LCD / Full Array LED | 4K LCD / Full Array LED |
| | Résolution de l'écran (l x h) | 4K Ultra HD / 3 840 x 2 160 | 4K Ultra HD / 3 840 x 2 160 | 4K Ultra HD / 3 840 x 2 160 | 4K Ultra HD / 3 840 x 2 160 |
| | Fréquence de rafraîchissement | Jusqu'à 144Hz | Jusqu'à 144Hz | Jusqu'à 144Hz | Jusqu'à 144Hz |
| | Smooth Motion Drive Pro | | | | |
| | Prise en charge de plusieurs HDR ² | HDR10+ Adaptive / HDR10 / HLG / Dolby Vision IQ | HDR10+ Adaptive / HDR10 / HLG / Dolby Vision IQ | HDR10+ Adaptive / HDR10 / HLG / Dolby Vision IQ | HDR10+ Adaptive / HDR10 / HLG / Dolby Vision IQ |
| | Gradation / contraste | Gradation locale ultra | Gradation locale ultra | Gradation locale ultra | Gradation locale ultra |
| | Espace colorimétrique | Large spectre de couleur | Large spectre de couleur | Large spectre de couleur | Large spectre de couleur |
| | Dolby Vision IQ | O | O | O | O |
| | HDR10+ Adaptive | O | O | O | O |
| | Mode réalisateur | O (avec capteur intelligent) | O (avec capteur intelligent) | O (avec capteur intelligent) | O (avec capteur intelligent) |
| Processeur / moteur | Processeur HCX Pro AI MKII | Processeur HCX Pro AI MKII | Processeur HCX Pro AI MKII | Processeur HCX Pro AI MKII | |
| Auto AI pour les images | O | O | O | O | |
| Mode image | Auto AI / Dynamique / Normal / Cinéma / True Cinema / FILMMAKER / Personnalisé / Professionnel1 (efcoco) / Professionnel2 (efcoco) / Sport / Jeu / True Game (Calibrated Game) / Dolby Vision (vivant / sombre / jeux) | Auto AI / Dynamique / Normal / Cinéma / True Cinema / FILMMAKER / Personnalisé / Professionnel1 (efcoco) / Professionnel2 (efcoco) / Sport / Jeu / True Game (Calibrated Game) / Dolby Vision (vivant / sombre / jeux) | Auto AI / Dynamique / Normal / Cinéma / True Cinema / FILMMAKER / Personnalisé / Professionnel1 (efcoco) / Professionnel2 (efcoco) / Sport / Jeu / True Game (Calibrated Game) / Dolby Vision (vivant / sombre / jeux) | Auto AI / Dynamique / Normal / Cinéma / True Cinema / FILMMAKER / Personnalisé / Professionnel1 (efcoco) / Professionnel2 (efcoco) / Sport / Jeu / True Game (Calibrated Game) / Dolby Vision (vivant / sombre / jeux) | |
| Mode Isf | O | O | O | O | |
| Calman READY | — | — | — | — | |
| Son | Dolby Atmos | O | O | O | |
| | Surround | Théâtre Surround Pro | Théâtre Surround Pro | Théâtre Surround Pro | Théâtre Surround Pro |
| | Puissance de sortie | 20 W (2 x 10 W) | 20 W (2 x 10 W) | 20 W (2 x 10 W) | 20 W (2 x 10 W) |
| | Auto AI pour le son | O | O | O | O |
| | Mode son | Auto AI / Standard / Musique / Parole / Stade / FPS / RPG / Utilisateur | Auto AI / Standard / Musique / Parole / Stade / FPS / RPG / Utilisateur | Auto AI / Standard / Musique / Parole / Stade / FPS / RPG / Utilisateur | Auto AI / Standard / Musique / Parole / Stade / FPS / RPG / Utilisateur |
| Fonctions intelligentes¹ | Smart TV | Fire TV | Fire TV | Fire TV | Fire TV |
| | Alexa intégrée ³ | O (avec télécommande) | O (avec télécommande) | O (avec télécommande) | O (avec télécommande) |
| | Compatible avec Alexa ³ | O | O | O | O |
| | Mode ambient Fire TV | O | O | O | O |
| | Apple AirPlay ⁴ | O | O | O | O |
| | Apple Home ⁴ | O | O | O | O |
| | Réseau d'accueil ⁵ | O (serveur / client) | O (serveur / client) | O (serveur / client) | O (serveur / client) |
| | In-House TV en streaming (SAT IP / DVB-IP) | O (client) | O (client) | O (client) | O (client) |
| | Easy Mirroring / Chromecast intégré | Easy Mirroring | Easy Mirroring | Easy Mirroring | Easy Mirroring |
| | Lecteur multimédia | O ¹⁶ | O ¹⁶ | O ¹⁶ | O ¹⁶ |
| Jeux | Mode jeux | O (mode jeu extrême avec carte de commande jeu embarquée) | O (mode jeu extrême avec carte de commande jeu embarquée) | O (mode jeu extrême avec carte de commande jeu embarquée) | O (mode jeu extrême avec carte de commande jeu embarquée) |
| | Prise en charge HDMI 2.1 VRR | O (jusqu'à 144Hz) | O (jusqu'à 144Hz) | O (jusqu'à 144Hz) | O (jusqu'à 144Hz) |
| | Prise en charge HDMI 2.1 HFR | O | O | O | O |
| | AMD FreeSync Premium ⁶ | O | O | O | O |
| | Compatible G-Sync ⁷ | — | — | — | — |
| Connectique | Wi-Fi intégré ⁸ | O | O | O | O |
| | Bluetooth ⁹ | HID / HOGP (clavier / souris) AZDP (stéréo audio : entrée / sortie) | HID / HOGP (clavier / souris) AZDP (stéréo audio : entrée / sortie) | HID / HOGP (clavier / souris) AZDP (stéréo audio : entrée / sortie) | HID / HOGP (clavier / souris) AZDP (stéréo audio : entrée / sortie) |
| | Lien audio Bluetooth ¹⁰ | O | O | O | O |
| Connecteurs | Entrées HDMI ¹¹ | 4 (sur le côté : 4) | 4 (sur le côté : 4) | 4 (sur le côté : 4) | 4 (sur le côté : 4) |
| | HDCP | O (HDCP2.3) | O (HDCP2.3) | O (HDCP2.3) | O (HDCP2.3) |
| | Formats pris en charge par le HDMI | HDMI2.1 Support Feature eARC (canal de retour audio avancé) <entrée 2> ALLM (mode automatique à faible latence) <toutes les entrées> VRR (taux variable de rafraîchissement) <entrées1 et 2> 4K HFR (High Frame Rate) <entrées 1 et 2> AMD FreeSync Premium <entrées 1 et 2> Compatible G-Sync <entrées 1 et 2> | HDMI2.1 Support Feature eARC (canal de retour audio avancé) <entrée 2> ALLM (mode automatique à faible latence) <toutes les entrées> VRR (taux variable de rafraîchissement) <entrées1 et 2> 4K HFR (High Frame Rate) <entrées 1 et 2> AMD FreeSync Premium <entrées 1 et 2> Compatible G-Sync <entrées 1 et 2> | HDMI2.1 Support Feature eARC (canal de retour audio avancé) <entrée 2> ALLM (mode automatique à faible latence) <toutes les entrées> VRR (taux variable de rafraîchissement) <entrées1 et 2> 4K HFR (High Frame Rate) <entrées 1 et 2> AMD FreeSync Premium <entrées 1 et 2> Compatible G-Sync <entrées 1 et 2> | HDMI2.1 Support Feature eARC (canal de retour audio avancé) <entrée 2> ALLM (mode automatique à faible latence) <toutes les entrées> VRR (taux variable de rafraîchissement) <entrées1 et 2> 4K HFR (High Frame Rate) <entrées 1 et 2> AMD FreeSync Premium <entrées 1 et 2> Compatible G-Sync <entrées 1 et 2> |
| | Signal HDMI Power Link | O | O | O | O |
| | USB | 2 (2 sur le côté : 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0) | 2 (2 sur le côté : 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0) | 2 (2 sur le côté : 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0) | 2 (2 sur le côté : 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0) |
| | Ethernet | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | CI (Common Interface) | 1 (CI Plus, version 1.4, ECP) | 1 (CI Plus, version 1.4, ECP) | 1 (CI Plus, version 1.4, ECP) | 1 (CI Plus, version 1.4, ECP) |
| | Entrée vidéo analogique | — | — | — | — |
| | Entrée vidéo composite partagée avec Composite | — | — | — | — |
| | Sortie audio numérique (optique) | 1 (sur le côté) | 1 (sur le côté) | 1 (sur le côté) | 1 (sur le côté) |
| Sortie audio numérique (coax) | — | — | — | — | |
| Entrée PC (VGA) + PC Audio In | — | — | — | — | |
| Prise casque | 1 (sur le côté ; commutable vers le Subwoofer) | 1 (sur le côté ; commutable vers le Subwoofer) | 1 (sur le côté ; commutable vers le Subwoofer) | 1 (sur le côté ; commutable vers le Subwoofer) | |
| Transmission | Tuner numérique | DVB-T / T2 / DVB-S2 / DVB-C | DVB-T / T2 / DVB-S2 / DVB-C | DVB-T / T2 / DVB-S2 / DVB-C | DVB-T / T2 / DVB-S2 / DVB-C |
| | Tuner analogique | — | — | — | — |
| | Transmission de données | Hbb TV | Hbb TV | Hbb TV | Hbb TV |
| | Enregistrement USB-HDD ¹² | O | O | O | O |
| | Multimètres | PAP | PAP | PAP | PAP |
| | Commande HDAM | O | O | O | O |
| | Commande vocale | O | O | O | O |
| | EPG | O | O | O | O |
| | Langues du menu affiché à l'écran | 25 langues ¹⁷ | 25 langues ¹⁷ | 25 langues ¹⁷ | 25 langues ¹⁷ |
| | Twin Tuner | — | — | — | — |
| Design | Design | — | — | — | — |
| | Design | — | — | — | — |
| Données énergétiques | Fabricant | Panasonic | Panasonic | Panasonic | Panasonic |
| | Désignation du modèle | TV-65W93AE7 | TV-55W93AE7 | TV-50W93AE7 | TV-43W93AE7 |
| | Classe de performance énergétique | G (SDR, HDR) | G (SDR, HDR) | G (SDR, HDR) | G (SDR, HDR) |
| | Diagonale d'écran visible en cm / pouces | 164 cm / 65 pouces | 139 cm / 55 pouces | 126 cm / 50 pouces | 108 cm / 43 pouces |
| | Puissance absorbée moyenne en mode marche ¹³ | SDR : 112 kWh / 1000h ; HDR : 232 kWh / 1000h | SDR : 84 kWh / 1000h ; HDR : 182 kWh / 1000h | SDR : 71 kWh / 1000h ; HDR : 152 kWh / 1000h | SDR : 54 kWh / 1000h ; HDR : 123 kWh / 1000h |
| | Puissance absorbée en mode veille | 0,5 W | 0,5 W | 0,5 W | 0,5 W |
| | Puissance absorbée à l'arrêt | 0 W | 0 W | 0 W | 0 W |
| | Résolution de l'écran (l x h) | 3 840 x 2 160 | 3 840 x 2 160 | 3 840 x 2 160 | 3 840 x 2 160 |
| | Alimentation électrique | 220 - 240 Vc.a., 50 / 60 Hz | 220 - 240 Vc.a., 50 / 60 Hz | 220 - 240 Vc.a., 50 / 60 Hz | 220 - 240 Vc.a., 50 / 60 Hz |
| | Puissance absorbée nominale | 270 W | 230 W | 190 W | 160 W |
| Capteur ambiant (CATS) | O | O | O | O | |
| Généralités | Accessoires compris ¹⁴ | Télécommande | Télécommande | Télécommande | Télécommande |
| | Dimensions (l x h x p) (sans le pied) | 1 451 x 839 x 84 mm | 1 231 x 717 x 84 mm | 1 119 x 652 x 84 mm | 964 x 566 x 84 mm |
| | Dimensions (l x h x p) (avec le pied) ¹⁵ | 1 451 x 882 x 320 mm | 1 231 x 760 x 320 mm | 1 119 x 692 x 250 mm | 964 x 607 x 250 mm |
| | Poids (sans le pied) | 22,0 kg | 16,5 kg | 13,0 kg | 10,0 kg |
| | Poids (avec le pied) | 26,5 kg | 21,0 kg | 16,0 kg | 13,0 kg |
| | Dimensions du pied (l x p) | 500 / 320 mm | 500 / 320 mm | 514 / 250 mm | 514 / 250 mm |
| | Norme VESA | O | O | O | O |
| | Dimensions VESA (l x h) | 400 / 300 mm | 400 / 300 mm | 200 / 200 mm | 200 / 200 mm |
| | Dimensions de l'emballage (l x h x p) | 1 740 x 960 x 192 mm | 1 515 x 837 x 192 mm | 1 395 x 760 x 192 mm | 1 220 x 852 x 192 mm |
| | Poids total avec emballage | 34,0 kg | 27,0 kg | 21,0 kg | 17,0 kg |



Falsche Bilder! Neue liegen noch nicht vor.



^{*1} Les fonctions 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 la luminosité de pointe du téléviseur.
 Pour les modèles Full HD et HD : Le non envoi de signaux 4K HDR via HDMI dépend entièrement du périphérique de lecture. La plupart des disques Blu-ray 4K™ nécessitent le HDCP2.2 pour la lecture HDR sur le téléviseur, alors que l'entrée HDMI de ce téléviseur ne prend en charge que le HDCP1.4. Par conséquent, les contenus HDR ne peuvent pas tous être lus sur le téléviseur.

^{*3} Amazon, Alexa n'est pas disponible dans certaines langues et dans certains pays. Nécessite une connexion Internet. Des abonnements à des prestations de services peuvent être nécessaires. Amazon, Fire, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

^{*4} Apple, Apple Home, AirPlay et HomeKit sont des marques 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.

^{*5} Les formats de fichiers qui ne sont pas pris en charge par votre serveur réseau (serveur compatible DLNA) ne peuvent pas être lus.

^{*6} ©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Tous droits réservés. AMD, le logo AMD Arrow, FreeSync et leurs combinaisons sont des marques de Advanced Micro Devices, Inc.

^{*7} ©2021 NVIDIA, le logo NVIDIA et NVIDIA G-SYNC sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

^{*8} Si le mot de passe de l'appareil ou de l'utilisateur enregistré est connu d'un tiers, il y a un risque d'accès non autorisé. Conservez votre mot de passe en lieu sûr. Panasonic décline toute responsabilité pour les accès non autorisés.
 Pour éviter les risques d'écoute, d'accès non autorisé et de piratage, il convient de définir les paramètres de sécurité appropriés (paramètres de cryptage).

^{*9} Des claviers compatibles HID (Human Interface Device Profile) sont disponibles. Des appareils audio compatibles A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) sont disponibles. Les libellés et logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth® SIG, Inc. et l'utilisation de ces marques est sous licence de Panasonic Corporation.

^{*10} Avec la sortie audio Bluetooth®, il est possible que le son ne soit pas synchronisé avec les images à l'écran (c'est-à-dire retardé). Il ne s'agit pas là d'un défaut du téléviseur ni de l'appareil. Le temps de retard dépend du périphérique Bluetooth®.

^{*11} 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.

^{*12} Cette fonction nécessite un disque dur USB ou un lecteur flash d'une capacité minimale de 160 Go.

^{*13} Basé sur la méthode de mesure transitoire (UE) 2019/2021.

^{*14} Tous les accessoires ne sont pas mentionnés ici.

^{*15} Dimensions avec le design de pied recommandé.

^{*16} La lecture HDR requiert une source HDR (H.264 ou H.265 (format ST2084 ou HLG)).

^{*17} 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)