

Panasonic TX-MZ2000

2 999,00 €

Galerie



Description courte du produit

- Dalle Master OLED Ultimate
- Technologie Luminance Booster
- HDR10+ Adaptive/Dolby Vision IQ
- Barre de son Dolby Atmos
- HDMI 2.1, 4K 120 Hz
- FreeSync Premium, G-Sync Compatible

Description du produit

Panasonic TX-MZ2000E

Le grand téléviseur Ultra HD 4K Panasonic TX-MZ2000E adopte une dalle Master OLED Ultimate nouvelle génération. Calibrée par des coloristes professionnels issus de l'univers du cinéma, elle bénéficie des technologies OLED Meta (micro lentilles) et Luminance Booster pour offrir une luminosité élevée et un contraste infini. Le Panasonic TX-MZ2000E promet ainsi un affichage optimal des contenus HDR10+ et Dolby Vision. De plus, la compatibilité HDR10+ Adaptive et Dolby Vision IQ met à profit son capteur de luminosité ambiante pour adapter le rendu HDR en fonction de l'éclairage de la pièce. Comme toujours chez Panasonic, le calibrage de la dalle offre une exceptionnelle qualité d'image, notamment avec les modes Vrai Cinéma et Filmmaker. Il est par ailleurs possible de calibrer ou de faire calibrer la TV de manière très précise, via un menu de réglage extrêmement complet.

Cette TV Panasonic OLED est par ailleurs parfaitement adaptée au gaming grâce à ses prises HDMI 2.1 compatibles 4K 120 Hz, qui prennent en charge les technologies ALLM, VRR, G-Sync Compatible et AMD FreeSync Premium. Celles-ci garantissent aux joueurs une réactivité maximale et une parfaite fluidité avec les consoles de jeux vidéo et les cartes

graphiques de nouvelle génération.

Le grand téléviseur Panasonic TX-MZ2000E diffuse les bandes son Dolby Atmos avec une véritable spatialisation tridimensionnelle grâce à sa barre de son signée Technics. Intégrée sous l'écran, elle s'accompagne de deux haut-parleurs placés sur les côtés pour les effets surround et de deux autres orientés vers le plafond qui diffusent les effets sonores verticaux. Un véritable haut-parleur de grave soutenu par deux radiateurs passifs se charge pour sa part de reproduire les plus basses fréquences. Côté connectivité et fonctions Smart TV, l'interface propriétaire My Home Screen donne accès à de nombreux services en ligne comme Netflix, Disney+, Apple TV+, Prime Vidéo et YouTube, par exemple. La compatibilité Google Assistant et Alexa est également de mise, pour le contrôle vocal depuis la télécommande avec microphone ou via une enceinte intelligente intégrant l'un ou l'autre assistant.

Panasonic TX-MZ2000E : image cinématographique

Ce grand téléviseur Panasonic TX-MZ2000E adopte une dalle OLED Ultra Haute Définition de 3840 x 2160 pixels, soit quatre fois plus de points que sur un téléviseur Full HD 1080p. Le contraste et la colorimétrie atteignent avec ce modèle un très grand niveau de réalisme grâce à l'étalonnage de la dalle par un coloriste professionnel œuvrant pour les plus grands studios hollywoodiens. De plus, la dalle OLED Meta avec micro lentilles associée à la technologie Luminance Booster permet d'obtenir une intensité lumineuse inédite avec des pics de luminosité très élevés. Les hautes lumières sont à la fois plus intenses et plus détaillées.

Le téléviseur Panasonic TX-MZ2000E propose de nombreux modes images pré-réglés parmi lesquels on trouve le mode True Cinema et le mode Filmmaker. Garantissant une parfaite neutralité des couleurs pour préserver la vision du réalisateur, ils sont particulièrement adaptés au visionnage en conditions cinéma, dans la pénombre ou l'obscurité. Bien entendu, il est possible de faire calibrer ce téléviseur Panasonic TX-MZ2000E par un professionnel en exploitant les deux modes image Professionnel compatibles ISF. Notez que ce téléviseur OLED Panasonic présente également un mode image dédié à Netflix avec des réglages optimisés selon les recommandations du service de streaming.

Panasonic TX-MZ2000E : Dolby Vision IQ / HDR10+ Adaptive

Le Panasonic TX-MZ2000E est compatible Dolby Vision, HDR10, HDR10+ Adaptive et HLG. On profite ainsi d'une plage dynamique très étendue avec les contenus vidéo tournés en HDR. Panasonic va même plus loin en proposant l'upscaling HDR de toutes les sources qui ne le sont pas. Le processeur HCX Pro AI, en charge de ces fonctions, exploite une table de correspondance des couleurs professionnelle optimisée pour garantir un résultat toujours très naturel. Les couleurs sont idéalement saturées, la gradation des nuances très fine, et le niveau de détails exceptionnel. Même dans les zones de l'image les plus sombres, que ce soit avec un disque Blu-ray UHD 4K encodé en HDR ou avec un programme TV HDR HLG, le grand téléviseur Panasonic TX-MZ2000E affiche une image réaliste et toujours fidèle au master d'origine. Quant aux technologies Dolby Vision IQ et HDR10+ Adaptive, elles s'appuient sur le capteur de luminosité ambiante pour optimiser l'affichage des images HDR. Elles modulent leur luminosité afin de garantir le meilleur rendu possible, quelles que soient les conditions de visionnage.

Le Panasonic TX-MZ2000E est compatible avec tous les formats HDR actuels utilisés par les plateformes de streaming et présents sur les disques Blu-ray 4K. Quelle que soit la source, vous êtes sûr de toujours profiter de la meilleure qualité d'image possible. Panasonic TX-MZ2000E : gaming 4K 120 Hz, Nvidia G-Sync, FreeSync Premium

Le téléviseur OLED Panasonic TX-MZ2000E s'équipe de deux ports HDMI 2.1 compatibles 4K 120 Hz. Il est ainsi paré pour offrir une fluidité optimale lorsqu'il est relié à une console de jeux vidéo ou une carte graphique dernière génération. La prise en charge des fonctions VRR, Nvidia G-Sync et AMD FreeSync Premium garantit un taux de rafraîchissement optimal, calé sur celui du processeur graphique. Plus de risque de déchirure d'image ni de latence lors de vos sessions de jeux : l'écran réagit instantanément. Et comme il est compatible ALLM, ce téléviseur Panasonic TX-MZ2000E bascule automatiquement en mode jeux vidéo lorsqu'une console est détectée.

Panasonic TX-MZ2000E : barre de son Technics, Dolby Atmos

Le grand téléviseur Panasonic TX-MZ2000E est compatible Dolby Atmos. Il peut ainsi diffuser un son surround spatialisé en trois dimensions pour offrir une véritable immersion sonore aux spectateurs. Pour cela, il intègre un système audio 4.1.2 canaux hautes performances développé par Technics. Il est constitué d'une barre de son intégrée sous l'écran, associée à des haut-parleurs latéraux et verticaux. Les premiers diffusent les effets surround sur les côtés tandis que les seconds se chargent de diffuser les effets Dolby Atmos vers le plafond qui les réfléchit vers les spectateurs. Ce système bénéficie des apports de l'intelligence artificielle pour adapter automatiquement le rendu sonore en fonction du type de contenu visionné. Plusieurs modes audio spécifiques sont par ailleurs proposés (standard / musique / parole / stade / FPS / RPG) ainsi qu'un mode utilisateur personnalisable.

Si on le souhaite, on peut aussi connecter à ce téléviseur Panasonic TX-MZ2000E un casque audio classique (filaire) ou bien diffuser sans fil le son vers un ou deux casques Bluetooth (double sortie audio Bluetooth). Dans les deux cas, les haut-

parleurs du téléviseur OLED Panasonic continuent à fonctionner, avec la possibilité de régler indépendamment le volume sonore de la TV et des casques. Les personnes malentendantes peuvent ainsi augmenter le volume sonore du casque sans toucher à celui du téléviseur. De plus, le contrôleur Bluetooth de cette TV est bidirectionnel, ce qui signifie qu'il est également possible de diffuser sans fil la musique d'un smartphone vers les enceintes du téléviseur.

Notez enfin que la sortie casque du Panasonic TX-MZ2000E peut être utilisée pour brancher un caisson de basses. Il suffit de le déclarer dans le menu de réglage audio du téléviseur, ce qui active une fonction de réglage de la fréquence de coupure et de volume sonore pour le caisson de basses.

Panasonic TX-MZ2000E : Smart TV, Streaming, lecteur multimédia

Le téléviseur OLED Panasonic TX-MZ2000E est doté de tuners TNT HD, câble, et satellite, permettant l'enregistrement de programmes TV via ses ports USB. De plus, grâce à son double tuner, vous avez la possibilité de regarder un programme tout en enregistrant un autre sur une chaîne différente, ou même de visionner une chaîne sur le téléviseur tout en diffusant une autre sur votre tablette ou smartphone. Sa connectivité réseau via Ethernet ou WiFi vous donne accès à une multitude de contenus en ligne, notamment Disney+, Apple TV+, YouTube, Molotov, Prime Vidéo, et Netflix, ainsi qu'à des services de replay et à un catalogue d'applications accessible depuis son menu Smart TV. L'interface personnalisable vous permet d'accéder rapidement à tous vos contenus préférés, qu'il s'agisse d'applications, de services en ligne, ou de contenus partagés sur le réseau local.

De plus, ce téléviseur OLED Panasonic TX-MZ2000E peut lire les fichiers audio-vidéo partagés sur le réseau local (DLNA) ou stockés sur un périphérique USB (clé USB, disque dur externe). Sa fonction serveur DLNA lui permet en outre de partager avec les autres appareils connectés au réseau les contenus qu'il a enregistré sur le disque dur qui lui est connecté.

La connectivité réseau du Panasonic TX-MZ2000E peut aussi être exploitée pour diffuser la TNT sur un autre téléviseur connecté Panasonic de la maison qui ne dispose pas de prise d'antenne. La fonction In-House TV Streaming (DVB-IP) permet ainsi d'utiliser le second tuner TNT de ce téléviseur Panasonic TX-MZ2000E, même s'il est éteint, pour regarder ses émissions favorites depuis un second téléviseur. Le signal TNT passe alors par le réseau local du premier au second téléviseur, soit en Ethernet, soit en WiFi, ou via des adaptateurs CPL.

Panasonic TX-MZ2000E : en résumé

Le Panasonic TX-MZ2000E est équipé d'une dalle OLED UHD 4K extrêmement lumineuse, qui a été soigneusement calibrée par un professionnel de la couleur pour garantir une qualité d'image conforme aux normes des studios de cinéma. De plus, il prend en charge tous les formats HDR (HLG, HDR10, HDR10+ et Dolby Vision), ce qui signifie que vous bénéficiez toujours d'une qualité d'image exceptionnelle, que vous regardiez du contenu sur des plateformes telles que Prime Vidéo (HDR10/HDR10+), Netflix (Dolby Vision), Disney+ (HDR10, Dolby Vision), la TNT (comme Roland Garros en HLG), ou que vous visionniez des disques Blu-ray UHD 4K (HDR10/10+ & Dolby Vision). De plus, même les contenus qui n'ont pas été enregistrés avec une large plage dynamique peuvent être améliorés grâce à l'upscaling HDR, ce qui se traduit par des images plus lumineuses et un meilleur contraste.

Les amateurs de jeux vidéo ne sont pas en reste, puisque ce téléviseur OLED Panasonic TX-MZ2000E est compatible 4K 120 Hz pour offrir une expérience de jeu fluide, réactive et sans défauts d'image. De plus, il prend en charge les technologies Auto Low Latency Mode (ALLM), le Variable Refresh Rate (VRR) ainsi que les fonctions G-Sync et FreeSync Premium, pour garantir des performances de jeu optimales. La qualité sonore du Panasonic TX-MZ2000E est tout aussi impressionnante, avec la prise en charge du Dolby Atmos pour diffuser le son à 360 degrés, une sortie casque qui peut être commutée en sortie pour caisson de basses, et la possibilité d'écouter le son de la télévision sans fil avec un ou deux casques Bluetooth.

Pour résumer, ce grand téléviseur Panasonic TX-MZ2000E se positionne comme une véritable référence dans le domaine de l'image Ultra Haute Définition 4K, en proposant une image conforme aux masters vidéo étalonnés dans les studios Hollywoodiens. En exploitant au mieux les possibilités offertes par sa dalle OLED très lumineuse et la technologie HDR, il affiche des images aux noirs profonds et détaillés, avec des couleurs riches et naturelles. Il arbore en outre un design vraiment réussi avec un cadre à bords très fins et une barre de son très bien intégrée. Enfin, le Panasonic TX-MZ2000E peut offrir de nombreuses fonctions avancées via sa connectivité réseau.

Caractéristiques

Image

Technologie : 4K OLED/Master OLED Ultimate/Luminance Booster Technology

Résolution (L x H) : 4K Ultra HD / 3840 x 2160

Fréquence de Balayage : Smooth Motion Drive Pro

Index Panasonic Picture : 2 700

HDR Multi Support : HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/DolbyVision IQ/HLG Photo

Dimming/Contraste : OLED/Ultimate Contrast

Espace Colorimétrique : Wide Colour Spectrum

Dolby Vision IQ

HDR10+ Adaptive

Mode Filmmaker (avec détection intelligente)

Upscaler SDR vers HDR : Intelligent HDR Remaster

Processeur : Processeur HCX Pro AI (Intelligence Artificielle)

Upscaler 4K : Intelligent 4K Remaster

IA automatique pour l'image

Mode image : Auto AI / Dynamique / Normal / Cinéma / Vrai Cinéma / Filmmaker / Personnalisé / Professionnel Photo /

Professionnel 1 (isfccc) / Professionnel 2 (isfccc) / Sport / Jeu / Vrai Jeu (Mode Calibré Jeu) / DolbyVision (Vif / IQ / Sombre /

Jeu) / Mode Calibré de Netflix

Mode isf

Calman READY (Internal Pattern Generator)

Son

Dolby Atmos

Surround : 360°Soundscape Pro

Sortie Audio : 150 W (Son Frontal : 70 W + Côté : 15 W x 2 + En haut : 15 W x 2 + Haut-parleur : 20 W) 7ch + Haut-parleur

mono avec Radiateur Passif x 2

IA automatique pour le son

Mode son : Auto IA / Standard / Musique / Parole / Stade / FPS / RPG / Utilisateur

Fonctionnalités Smart TV

Smart TV : my Home Screen8.0

my Scenery

Works with Google Assistant

Alexa Built-in

Works with Alexa

Application Panasonic TV Remote 3

Réseau domestique (Serveur / Client)

Compatibilité Système Domotique via IP

Streaming TV à domicile (SATIP/DVB-IP) (Serveur / Client)

Navigateur Web

Easy Mirroring

Lecteur multimédia Oui (2.0)

Formats supportés

Vidéo : AVI / HEVC / MKV / WMV / MP4 / M4V / FLV / 3GPP / VRO / VOB / TS / PS / AV1

Audio : MP3 / AAC / WMA Pro / FLAC / Apple Lossless / WAV

Photo : JPEG / HLG Photo

Fonctionnalités Jeux

Mode Jeux (Game Mode Extreme avec Game Control Board)

Support HDMI 2.1 VRR

Support HDMI 2.1 HFR - 120 Hz

AMD Freesync Premium

Compatible G-Sync

Connectivité

LAN sans fil intégré

Bluetooth : HID / HOGP (Clavier/Souris), A2DP (Audio stéréo : En Simple / Sortie Double)

Liaison audio Bluetooth

Connectiques

Entrées HDMI : 4 (Côté: 1, Bas: 3)

HDCP (HDCP2.3)

Fonctionnalité de support HDMI :

- Fonctionnalités HDMI2.1 eARC & Entrée 2&

- ALLM & Toutes entrées&

- VRR & Entrée 1 & 2&

- 4K HFR & Entrée 1 & 2&

- AMD Freesync Premium & Entrée 1 & 2&

- G-Sync Compatible & Entrée 1 & 2 &
Signal HDMI Lien d'alimentation
USB : 3 (2 Côté, 1 Bas; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)
Ethernet : 1
CI (interface commune) : 2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
Entrée vidéo analogique : M3 x 1 (Bas)
Sortie audio numérique (optique) : 1 (Bas)
Sortie casque : 1 (Côté; commutable en caisson de basses)
Prise Antenne : 1
Prise Satellite : 2

Diffusion

Tuner numérique : DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
Tuner analogique
Diffusion de données : Hbb TV
Réception du télétexte
Enregistrement sur disque dur USB : Rewind Live TV
Multi-Fênêtre : 2T PAP/PAT
Contrôle HDAVI (HDMI CEC)
Guide Vocal
Guide des Programmes
Langues 27 Langues
Double Tuner

Ergonomie

Design du pied : Design pivotant

Données énergétiques

Marque déposée du fournisseur : Panasonic
Nom du Modèle : TX-MZ2000E
Classe d'efficacité énergétique : G (SDR/HDR)
Taille de l'écran (diagonale) : 139 cm / 55 Pouces
Consommation électrique Moyenne en Mode "Marche" : SDR : 81 kWh/1000h / HDR : 140 kWh/1000h
Consommation d'énergie en mode veille : 0,5 W
Résolution de l'écran : 3840 x 2160
Alimentation électrique : AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique nominale : 469 W
Capteur d'ambiance (CATS)

Généralités

55"

Taille de l'écran (diagonale) : 139 cm / 55 Pouces
Accessoire inclus : Télécommande TV
Dimensions (L x H x P) (sans pied) : 1227 x 764 x 69 mm
Dimensions (L x H x P) (avec pied) : 1227 x 786 x 350 mm
Poids (sans pied) : 20,5 kg
Poids (avec pied) : 25,5 kg
Dimension pied (L x P) : 390 x 350 mm
Compatible VESA
Dimension VESA (L x H) : 300 x 300 mm
Dimensions du produit emballé (L x H x P) : 1591 x 850 x 234 mm
Poids (emballé) : 33 kg

65"

Taille de l'écran (diagonale) : 164 cm / 65 Pouces
Accessoire inclus : Télécommande TV
Dimensions (L x H x P) (sans pied) : 1448 x 888 x 69 mm
Dimensions (L x H x P) (avec pied) : 1448 x 910 x 350 mm
Poids (sans pied) : 25,5 kg
Poids (avec pied) : 30,5 kg
Dimension pied (L x P) : 390 x 350 mm

Compatible VESA

Dimension VESA (L x H) : 300 x 300 mm

Dimensions du produit emballé (L x H x P) : 1811 x 975 x 234 mm

Poids (emballé) : 39 kg

77"

Taille de l'écran (diagonale) : 139 cm / 77 Pouces

Accessoire inclus : Télécommande TV

Dimensions (L x H x P) (sans pied) : 1723 x 1050 x 78 mm

Dimensions (L x H x P) (avec pied) : 1723 x 1050 x 350 mm

Poids (sans pied) : 43 kg

Poids (avec pied) : 50 kg

Dimension pied (L x P) : 500 x 350 mm

Compatible VESA

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) : 62 kg