

## Mode d'emploi Téléviseur LED

Français

Česky

Polski

Numéro de modèle

**TX-43LX800E**  
**TX-50LX800E**  
**TX-55LX800E**  
**TX-65LX800E**  
**TX-75LX800E**

**TX-43LX810E**  
**TX-50LX810E**  
**TX-55LX810E**  
**TX-65LX810E**  
**TX-75LX810E**

**TX-43LX820E**  
**TX-50LX820E**  
**TX-55LX820E**  
**TX-65LX820E**  
**TX-75LX820E**



(image : TX-55LX800E)

**AIDE**

**Pour des instructions plus détaillées, veuillez vous reporter à [AIDE] (Mode d'emploi intégré).**

- Comment utiliser [AIDE] ➔ (p. 20)

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Panasonic.

Veuillez lire soigneusement ce mode d'emploi avant d'utiliser ce produit, puis conservez-le en lieu sûr.

Veuillez lire soigneusement les "Mesures de sécurité" de ce manuel avant utilisation.

Les images présentées dans ce mode d'emploi ne sont données qu'à titre illustratif.

Veuillez vous reporter à la Garantie Pan Européenne si vous devez contacter votre revendeur Panasonic local pour obtenir de l'aide.

OIB\_2  
72-LX800E-X32Z2

## Table des matières

### Sections à lire impérativement

Note importante .....	3
Mesures de sécurité .....	5
Accessoires .....	9
Installation du téléviseur .....	9
Installation de l'applique de support mural .....	10
Raccordements .....	11
Identifier les commandes .....	16
Configuration initiale .....	18
Regarder la télévision .....	19
Utilisation AIDE .....	20
FAQ .....	20
Entretien .....	21
Caractéristiques .....	22



Les termes HDMI, High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

---

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

Œuvre non publiée confidentielle.

Copyright © 1992-2021 Dolby Laboratories.

Tous droits réservés

---

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

WPA3™, WPA2™, WPA™ sont des marques de commerce de Wi-Fi Alliance®.

---

Le nom de marque Bluetooth® et les logos sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Panasonic Holdings Corporation se fait sous licence.

---

DVB et les logos DVB sont des marques de commerce de DVB Project.

---

x.v.Colour™ est une marque de commerce.

---

DiSEqC™ est une marque de commerce de EUTELSAT.

---

Google est une marque déposée de la société Google LLC.

---

YouTube et le logo YouTube sont des marques commerciales de Google LLC.

---

Amazon, Prime Video et tous les logos associés sont des marques déposées de la société Amazon.com, Inc. ou de l'une de ses filiales.

---

© Disney

---

Ce produit est conforme aux spécifications techniques d'UHD Alliance : mode de référence spécifié UHDA, version 1.0. Le logo FILMMAKER MODE™ est une marque de commerce d'UHD Alliance, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

---

- Pour plus d'informations sur les marques de commerce, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > À lire en premier > Avant utilisation > Licence).

Sauf spécification contraire, les illustrations utilisées dans ce mode d'emploi représentent le TX-55LX800E. Les illustrations présentées peuvent être différentes selon le modèle.

# Note importante

---

## Note pour les fonctions DVB / Diffusion de données / IPTV

- Ce téléviseur répond aux normes (À compter de mai 2022) des services numériques terrestres DVB-T / T2 (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) et MPEG HEVC(H.265)), des services numériques câblés DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) et MPEG HEVC(H.265)) et des services numériques par satellite DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) et MPEG HEVC(H.265)).

Veuillez consulter votre revendeur local pour la disponibilité des services DVB-T / T2 ou DVB-S dans votre région.

Consultez votre prestataire de services câblés pour la disponibilité des services DVB-C avec ce téléviseur.

- Ce téléviseur peut ne pas fonctionner correctement avec un signal qui ne correspond pas aux normes DVB-T / T2, DVB-C ou DVB-S.
  - Certaines fonctions ne sont pas disponibles selon les pays, les régions, les diffuseurs, les fournisseurs de services, les satellites et de l'environnement du réseau.
  - Tous les modules IC ne fonctionnent pas correctement avec ce téléviseur. Veuillez consulter votre prestataire de services à propos des modules IC disponibles.
  - Il est possible que ce téléviseur ne fonctionne pas correctement avec un module IC non homologué par le prestataire de services.
  - Des frais supplémentaires peuvent être facturés selon le prestataire de services.
  - La compatibilité avec les futurs services n'est pas garantie.
- 

Les applications Internet et la fonction de commande vocale sont fournies par leurs fournisseurs de services respectifs et peuvent faire l'objet de modifications, d'interruptions ou de suppressions à tout moment.

Panasonic n'assume aucune responsabilité et ne fournit aucune garantie quant à la disponibilité ou la continuité des services.

---

Panasonic ne garantit pas l'opération et les performances de périphériques d'autres fabricants ; et nous déclinons toutes responsabilités en cas de dommages résultant de l'utilisation et/ou des performances de ces périphériques d'autres fabricants.

---

## Dommmages

- Hormis les cas où la responsabilité est prévue par la réglementation locale en vigueur, Panasonic dégage toute responsabilité des dysfonctionnements dus à une mauvaise utilisation du produit, ainsi que des autres problèmes ou dommages entraînés par l'utilisation de ce produit.
- Panasonic ne pourrait en aucun cas être tenu responsable de la perte, etc., de données causées par des catastrophes.
- Les appareils externes préparés séparément par le client ne sont pas couverts par la garantie. Le soin apporté aux données stockées dans ce genre d'appareil est de la responsabilité du client. Panasonic ne pourrait en aucun cas être tenu responsable d'une utilisation abusive de ces données.

## Traitement des informations client

Les informations personnelles du client peuvent être enregistrées sur ce téléviseur par l'organisme de radiodiffusion ou le prestataire de l'application. Avant de faire réparer, de céder ou de jeter ce téléviseur, effacer toutes les informations enregistrées sur ce téléviseur conformément à la procédure suivante.

[AIDE] (Rechercher par objet > Fonctions > Réinitialiser)

Les informations client peuvent être collectées par le prestataire via une application fournie par des tiers sur ce téléviseur ou sur un site internet. Veuillez confirmer les conditions générales, etc. du prestataire au préalable.

- Panasonic ne peut être tenu responsable pour la collecte ou l'utilisation des informations client via une application fournie par un tiers sur ce téléviseur ou sur un site internet.
- Lors de la saisie de votre numéro de carte de crédit, nom, etc., accordez une attention particulière à la fiabilité du prestataire.
- Les informations enregistrées peuvent l'être sur le serveur, etc. du prestataire. Avant de faire réparer, de céder ou de jeter ce téléviseur, assurez-vous d'effacer les informations conformément aux conditions générales, etc. du prestataire.

L'enregistrement et la lecture de contenu sur cet appareil ou sur tout autre appareil peuvent nécessiter l'autorisation du propriétaire des droits d'auteur ou d'autres droits de cette nature liés à ce contenu. Panasonic n'a aucune autorité quant à cette permission, ne peut vous l'octroyer et décline explicitement tout droit, compétence ou intention d'obtenir une telle permission en votre faveur. Il est de votre responsabilité de vous assurer que l'utilisation de cet appareil ou de tout autre appareil est conforme avec la législation en vigueur sur les droits d'auteur dans votre pays. Veuillez consulter cette législation pour obtenir de plus amples informations sur les lois concernées et les réglementations impliquées ou contactez le propriétaire des droits d'auteur du contenu que vous souhaitez enregistrer ou lire.

Ce produit est exploité sous la licence du portefeuille de brevets AVC destinée à l'usage personnel d'un consommateur ou à d'autres usages ne donnant pas droit à une rémunération, afin de (i) coder du contenu vidéo conformément à la norme AVC ("AVC Vidéo") et/ ou de (ii) décoder du contenu AVC Vidéo codé par un consommateur se livrant à une activité privée et/ou a été réalisée par un fournisseur de contenu vidéo détenteur d'une licence l'autorisant à fournir du contenu AVC Vidéo. Aucune licence n'est ni ne sera accordée implicitement pour tout autre usage.

Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires de MPEG LA, L.L.C.

Voir <http://www.mpegla.com>.



Ce symbole indique que le produit fonctionne avec une tension de courant alternatif (CA).



Ce symbole indique un appareil électrique de classe II ou à double isolation dans lequel le produit ne nécessite aucun raccordement de sécurité à la terre électrique (masse).

Transportez uniquement à la verticale.



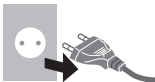
# Mesures de sécurité

Pour limiter le risque d'électrocution, d'incendie, de dommages ou de blessure, veuillez respecter les avertissements suivants :



## ■ Fiche et cordon d'alimentation

### Avertissement

En cas d'anomalie, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation.







- Le type de la fiche électrique peut varier en fonction du pays.

- Ce téléviseur est conçu pour fonctionner sous CA ~ 220 à 240 V, 50 / 60 Hz.
- Insérez complètement la fiche du cordon d'alimentation dans la prise de courant.
- Pour éteindre l'appareil complètement, vous devez débrancher la fiche de la prise de courant. Par conséquent, la prise secteur doit être facilement accessible à tout moment.
- Débranchez le cordon d'alimentation lors du nettoyage du téléviseur.
- Ne touchez pas la fiche du cordon d'alimentation avec les mains mouillées. 
- N'endommagez pas le cordon d'alimentation.
  - Ne posez pas d'objet lourd sur le cordon. 
  - Ne placez pas le cordon près d'un objet à haute température. 
  - Ne tirez pas directement sur le cordon. Tenez la fiche du cordon d'alimentation lorsque vous le débranchez. 
- Ne déplacez pas le téléviseur avec son cordon branché à la prise de courant.
- Ne tordez pas le cordon, ne le pliez pas excessivement, ne l'étirez pas.
- N'utilisez pas une fiche de cordon d'alimentation ou une prise de courant endommagée.
- Assurez-vous que le téléviseur n'écrase pas son propre cordon d'alimentation.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec ce téléviseur.

## ■ Faites attention

### Avertissement

- Ne retirez pas les couvercles et ne modifiez jamais le téléviseur vous-même, car des pièces sous tension sont accessibles et il y a un risque d'électrocution en l'absence des couvercles. Aucune pièce réparable par l'utilisateur ne se trouve à l'intérieur de l'appareil.  

- N'exposez pas le téléviseur à la pluie ou à une humidité excessive. Ne pas poser sur l'appareil des récipients pour l'eau, par exemple des vases et ne pas exposer le téléviseur à des projections d'eau.  

- N'insérez aucun corps étranger dans l'appareil à travers les orifices d'aération.

- Si le téléviseur est utilisé dans un endroit où des insectes peuvent facilement entrer à l'intérieur.

Il est possible que des insectes tels que de petites mouches, araignées, fourmis, etc., entrent dans le téléviseur et puissent l'endommager ou se retrouver piégées dans une partie visible du téléviseur, par exemple l'écran.



- Si le téléviseur est utilisé dans un environnement où il y a de la poussière ou de la fumée.

Il est possible que des particules de poussière/fumée entrent dans le téléviseur par les fentes d'aération pendant son fonctionnement normal et qu'elles puissent se retrouver piégées à l'intérieur du poste. Cela peut provoquer une surchauffe, un dysfonctionnement ou une détérioration de la qualité de l'image, etc.

- N'utilisez pas de piédestal/équipement de montage non approuvé. Veuillez à confier l'installation et la configuration des appliques de fixation au mur approuvées à votre revendeur Panasonic.

- N'appliquez pas de force importante sur l'écran et ne lui faites pas subir de choc.

- Assurez-vous qu'aucun enfant n'escalade le téléviseur.

- Ne placez pas le téléviseur sur une surface inclinée ou instable et veillez à ce que le téléviseur ne dépasse pas du bord de la base.  

### Avertissement de danger de stabilité

Un téléviseur peut tomber, ce qui peut entraîner des blessures graves ou la mort. De nombreuses blessures, en particulier sur les enfants, peuvent être évitées en prenant des précautions simples comme :

- Utilisez TOUJOURS des boîtiers, des supports ou des méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- Utilisez TOUJOURS des meubles qui peuvent supporter le téléviseur en toute sécurité.
- Vérifiez TOUJOURS que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble porteur.
- Informez TOUJOURS les enfants des dangers liés au fait de grimper sur les meubles pour atteindre le téléviseur ou ses touches.
- Acheminez TOUJOURS les fils et les câbles branchés à votre téléviseur de manière à ce que personne ne puisse trébucher dessus, les arracher ou les attraper.
- Ne JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit instable.
- NE JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, un placard ou une bibliothèque) sans fixer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support approprié.
- NE JAMAIS placer le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux qui pourraient se trouver entre le téléviseur et les meubles porteurs.
- Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient inciter les enfants à grimper, tels que des jouets et des télécommandes, sur le dessus du téléviseur ou sur le meuble sur lequel le téléviseur est placé.

Si vous conservez et déplacez votre téléviseur actuel, les mêmes considérations que ci-dessus doivent être prises en compte.

- Ce téléviseur est conçu pour une utilisation sur une table.
- N'exposez pas le téléviseur directement aux rayons du soleil ou à toute autre source de chaleur.



**Pour empêcher tout incendie, ne laissez jamais de bougies ou une autre source de feu ouvert à proximité du récepteur de télévision**



### ■ Suffocation / Danger d'étouffement

#### Avertissement

- L'emballage de ce produit peut causer un risque de suffocation. Aussi, les petites pièces peuvent représenter un danger d'étouffement pour les jeunes enfants. Gardez ces pièces hors de portée des jeunes enfants.

### ■ Piédestal

#### Avertissement

- Ne démontez pas et ne modifiez pas le piédestal.

#### Attention

- Utilisez uniquement le piédestal fourni avec ce téléviseur.
- N'utilisez pas le piédestal s'il est tordu, fissuré ou rompu. Si cela se produit, contactez immédiatement votre distributeur Panasonic le plus proche.
- Lors de l'installation, veillez à bien serrer toutes les vis.
- Assurez-vous que le téléviseur ne reçoive aucun choc pendant l'installation du piédestal.
- Assurez-vous qu'aucun enfant n'escalade le piédestal.
- L'installation du téléviseur sur le piédestal ou son retrait nécessite au moins deux personnes.
- Pour l'installation ou le retrait du téléviseur, respectez la procédure spécifiée.

### ■ Ondes radioélectriques

#### Avertissement

- Ne pas utiliser le téléviseur et la télécommande dans les établissements sanitaires ou dans les lieux où se trouvent des équipements médicaux. Les ondes radioélectriques peuvent créer des interférences avec les appareils médicaux et entraîner des accidents dus à un dysfonctionnement.
- Ne pas utiliser le téléviseur et la télécommande à proximité d'un équipement automatisé tels que les portes automatiques ou les alarmes incendie. Les ondes radioélectriques peuvent créer des interférences avec les appareils à commande automatique et entraîner des accidents dus à un dysfonctionnement.
- Si vous êtes porteur d'un stimulateur cardiaque, tenez-vous à au moins 15 cm du téléviseur et de la télécommande. Les ondes radioélectriques peuvent interférer avec le fonctionnement du stimulateur cardiaque.
- Ne jamais démonter ou altérer ni le téléviseur ni la télécommande de quelque manière que ce soit.

## ■ Réseau local sans fil intégré

### Attention

- N'utilisez pas le réseau local sans fil intégré pour vous connecter à un réseau sans fil (SSID\*) pour lequel vous ne disposez pas de droits d'utilisation. Il est possible que ces réseaux soient répertoriés dans le résultat des recherches. Cependant, leur utilisation peut être considérée comme un accès non autorisé.

\* SSID est un nom permettant d'identifier un réseau sans fil particulier pour l'émission.

- Ne soumettez pas le réseau local sans fil intégré à des températures élevées, à la lumière directe du soleil ni à l'humidité.
- Les données émises et reçues par ondes radio peuvent être interceptées et contrôlées.
- Le LAN sans fil intégré utilise des bandes fréquence de 2,4 GHz et 5 GHz. Pour éviter les dysfonctionnements ou les temps de réponse lents provoqués par les interférences radio lorsque vous utilisez le LAN sans fil intégré, maintenez le téléviseur éloigné des appareils qui utilisent des signaux à 2,4 GHz et 5 GHz tels que les autres appareils LAN sans fil, les fours à micro-ondes et les téléphones portables.
- Lorsque des problèmes surviennent à cause de l'électricité statique, etc., il est possible que le téléviseur s'éteigne afin de se protéger. Dans ce cas, éteignez le téléviseur à l'aide de son interrupteur principal, puis rallumez-le.

## ■ Technologie sans fil Bluetooth®

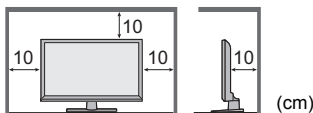
### Attention


- Le téléviseur et le contrôleur à pavé tactile fonctionnent dans une bande de fréquence de 2,4 GHz ISM (Bluetooth®). Afin d'éviter tout dysfonctionnement ou toute lenteur de réponse dus aux interférences des ondes radio, éloignez le téléviseur et la télécommande des autres appareils tels les périphériques LAN sans fil, les autres appareils Bluetooth®, les micro-ondes, les téléphones portables et tout appareil utilisant un signal de 2,4 GHz.

## ■ Ventilation

### Attention

Laissez suffisamment d'espace (au moins 10 cm) autour du téléviseur pour empêcher la génération d'une chaleur excessive, ce qui pourrait provoquer une défaillance prématurée de certains composants électroniques.



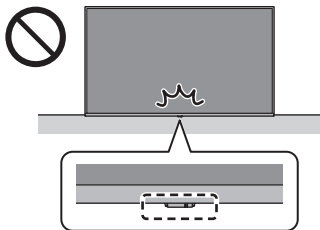
- La ventilation ne doit en aucun cas être bloquée, en plaçant par exemple un journal, une nappe ou des rideaux sur les orifices de ventilation. 
- Que vous utilisiez un piédestal ou non, assurez-vous toujours que les orifices de la partie inférieure du téléviseur ne sont pas bloqués et qu'il existe un espace suffisant pour permettre une ventilation appropriée.

## ■ Déplacement du téléviseur

### Attention

Avant de déplacer le téléviseur, débranchez tous les câbles.

- Au moins deux personnes sont nécessaires pour déplacer la TV afin d'éviter toute blessure éventuellement causée par le renversement ou la chute de la TV.
- Le récepteur de signal de la télécommande, etc., se trouvent au bas du téléviseur, alors évitez de leur faire subir des chocs en les heurtant contre le sol, etc.



## ■ Lors d'une période prolongée sans utilisation

### Attention

Ce téléviseur consomme de l'énergie même en mode d'arrêt, tant que la fiche du cordon d'alimentation est branchée sur une prise de courant sous tension.

- Si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée, déconnectez-le du secteur.

## ■ Volume excessif

### Attention

- N'exposez pas vos oreilles au son excessif du casque. Vous pourriez vous causer des dommages irréversibles de l'ouïe.
- Si vous entendez un battement dans vos oreilles, abaissez le volume ou cessez temporairement d'utiliser le casque.



## ■ Pile pour la télécommande

### Avertissement

- Gardez les piles hors de portée des enfants pour éviter tout risque d'ingestion. L'ingestion accidentelle peut entraîner des effets néfastes sur le corps humain. En cas de suspicion d'ingestion par un enfant, contactez immédiatement un professionnel de la santé.

### Attention

- Une installation incorrecte peut entraîner des fuites, de la corrosion et l'explosion de la pile.
- Ne remplacer la pile que par le même modèle ou un modèle équivalent.
- N'utilisez pas ensemble une pile neuve et une pile usée.
- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents (comme des piles alcalines et des piles au manganèse).
- N'utilisez pas de piles rechargeables (Ni-Cd, etc.).
- Évitez de brûler ou de casser les piles.
- Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, le feu ou autre.
- Assurez-vous de jeter les piles de la manière appropriée.
- Retirez la pile de l'unité lorsque celle-ci n'est pas utilisée pendant une période prolongée pour éviter toute fuite, corrosion ou explosion de la batterie.

## Téléviseur LED

### Déclaration de conformité (DoC) UE

Par le présent document, Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. déclare que ce téléviseur est en conformité avec les exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/UE.

Si vous souhaitez obtenir une copie de la DoC originale de ce téléviseur, veuillez visiter le site Web suivant :

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Représentant autorisé dans l'UE :

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hambourg, Allemagne

Fabricant :

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.  
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, ville de Moriguchi,  
Osaka 570-0021, Japon

Assemblé en République de Pologne



La bande de 5,15 – 5,35 GHz de LAN sans fil est limitée à une utilisation en intérieur uniquement dans les pays suivants.

Autriche, Belgique, Bulgarie, République tchèque, Danemark, Estonie, France, Allemagne, Islande, Italie, Grèce, Espagne, Chypre, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Hongrie, Malte, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Slovaquie, Turquie, Finlande, Suède, Suisse, Croatie

### Puissance électrique transmise dans les bandes de fréquence

Type de connexion sans fil	Bande de fréquences	Puissance électrique (PIRE)
LAN sans fil	2412-2472 MHz	< 20 dBm
	5150-5250 MHz	< 23 dBm
	5250-5350 MHz	< 23 dBm
	5470-5725 MHz	< 23 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	< 10 dBm

# Accessoires

## Accessoires standard

### Télécommande ➔ (p. 16)

- N2QBYA000051

### Piédestal ➔ (p. 9)

### Cordon d'alimentation ➔ (p. 12)

### Piles (2) ➔ (p. 17)

- AAA

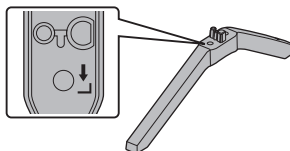
### Mode d'emploi

### Garantie Pan Européenne

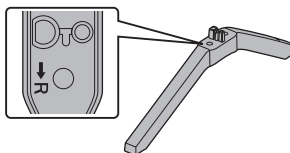
- Il est possible que les accessoires ne soient pas tous ensemble. Veuillez à ne pas les jeter par inadvertance.

# Installation du téléviseur

## Ⓐ Pied (L)



## Ⓑ Pied (R)



## Ⓒ Vis de montage (4)

Modèle 43 pouces

M4 × 19 (mm)

Modèle 50 pouces

M5 × 20 (mm)

Modèle 55 pouces

Modèle 65 pouces

M5 × 27 (mm)

Modèle 75 pouces

M6 × 33 (mm)



## Préparatifs

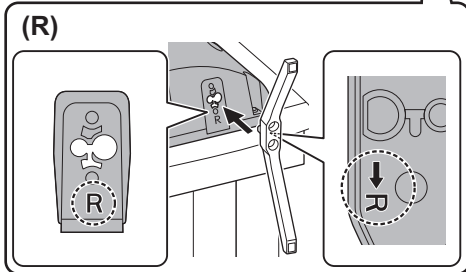
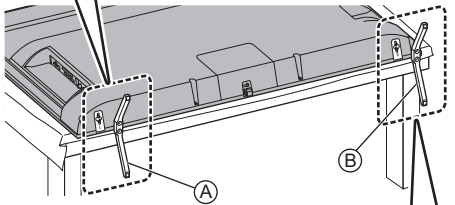
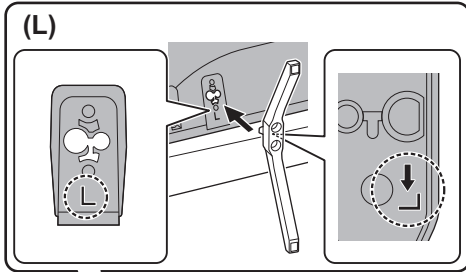
Retirez le piédestal et le téléviseur de la boîte d'emballage et placez le téléviseur sur une table de travail avec l'écran retourné sur un tissu propre et doux (couverture, etc.)

- Utilisez une table plate et robuste plus large que le téléviseur.
- Ne manipulez pas les parties de l'écran plat.
- Veillez à ne pas égratigner ou briser le téléviseur.

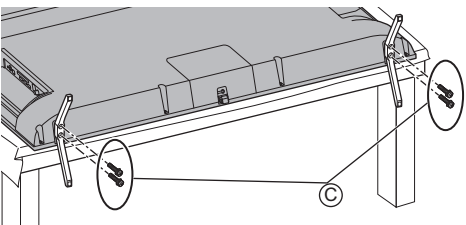
## Montage du piédestal

- Insérez fermement le piédestal pour éviter qu'il ne se détache lors de la mise en place du téléviseur.
- Assurez-vous que toutes les vis sont bien serrées.
- N'assemblez pas le piédestal par toute autre méthode que celles qui sont spécifiées ci-dessous.

1



2



### Retirer le piédestal

Assurez-vous de retirer le piédestal de la manière suivante lorsque vous utilisez l'applic de support murale ou lorsque vous remballiez le téléviseur.

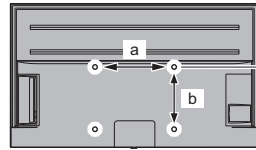
- 1 Placez le téléviseur sur une table de travail avec l'écran retourné sur un tissu propre et doux.
- 2 Retirez les vis de montage © du pied.
- 3 Tirez le piédestal du téléviseur.

# Installation de l'applic de support mural

Veillez contacter le revendeur Panasonic le plus proche pour acheter l'applic de support mural recommandée.

- Orifices pour l'installation de l'applic de support mural

Arrière du téléviseur



Modèle 43 pouces

Modèle 50 pouces

a: 200 mm

b: 200 mm

Modèle 55 pouces

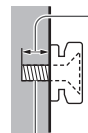
Modèle 65 pouces

Modèle 75 pouces

a: 400 mm

b: 300 mm

(Vue latérale)



Profondeur de vissage

Modèle 43 pouces

minimum : 9 mm

maximum : 11 mm

Modèle 50 pouces

minimum : 9 mm

maximum : 17 mm

Modèle 55 pouces

Modèle 65 pouces

minimum : 12 mm

maximum : 36 mm

Modèle 75 pouces

minimum : 13 mm

maximum : 31 mm

Diamètre de la vis

M6

Vissez pour fixer le téléviseur sur l'applic de support mural (non fourni avec le téléviseur)

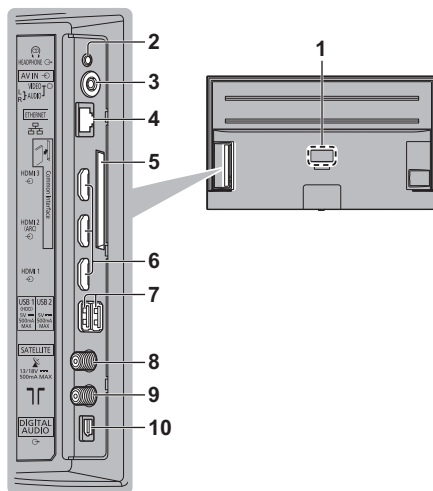
## Avertissement

- En utilisant d'autres appliques de support mural ou en effectuant l'installation vous-même, vous courez le risque de vous blesser ou d'endommager le produit. Pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil et par mesure de sécurité, vous devez demander au revendeur ou à un entrepreneur agréé de poser les appliques de fixation au mur. Tout dommage provoqué par une installation sans un installateur qualifié annulera la garantie.
- Lisez soigneusement les instructions qui accompagnent les accessoires en option et soyez absolument certain de prendre des mesures afin d'éviter que le téléviseur ne tombe.
- Manipulez soigneusement le téléviseur lors de l'installation, car il risque d'être endommagé s'il est soumis à des chocs ou autres forces.
- Soyez prudent lorsque vous fixez les appliques murales au mur. Assurez-vous toujours qu'il n'y a ni câbles électriques ni tuyaux dans le mur avant d'y accrocher l'applique.
- Lorsque le téléviseur n'est plus utilisé, retirez-le de son point de fixation mural pour éviter toute chute et toute blessure.

# Raccordements

- Les appareils externes et les câbles illustrés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.
- Assurez-vous que le téléviseur est débranché de la prise secteur avant de connecter ou de déconnecter tout câble.
- Vérifiez que le type de terminal et les fiches des câbles sont corrects pour la connexion.
- Utilisez un câble compatible HDMI de type "fully wired".
- Maintenez le téléviseur à distance des appareils électroniques (équipement vidéo, etc.) ou des appareils munis d'un capteur infrarouge, à défaut une distorsion de l'image / du son peut se produire ou le fonctionnement des autres appareils peut être affecté.
- Veuillez aussi lire le manuel de l'appareil raccordé.

## Bornes



**1** Plaque signalétique du modèle

**2** Prise casque  
(mini prise stéréo de 3,5 mm)

**3** AV IN

**4** Prise ETHERNET

- Utilisez le câble LAN STP (Shielded Twist Pair).

**5** Logement IC

**6** HDMI 1 - 3

**7** Port USB 1 - 2

- == Ce symbole indique un fonctionnement avec un courant continu (CC).

**8** Borne satellite

**9** Borne d'antenne / câble

**10** DIGITAL AUDIO

## Raccordements de base

### ■ Appareils AV

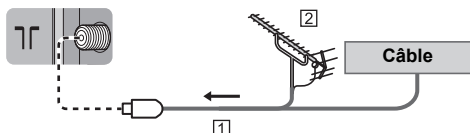
(Enregistreur DVD / Enregistreur Blu-ray, Décodeur, etc.)

- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Visionnage > Fonctionnalités de base > Raccordement de base).

### ■ Antenne

(Pour visionner des émissions câblées / numériques / analogiques)

Téléviseur

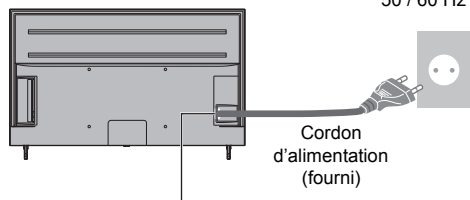


1 Câble RF

2 Antenne terrestre

### ■ Cordon d'alimentation

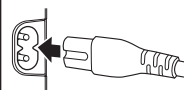
CA 220 à 240 V  
50 / 60 Hz



Cordon  
d'alimentation  
(fourni)

Insérez la fiche d'alimentation secteur fermement en place.

- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, vous devez absolument commencer par débrancher la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.



### ■ Antenne parabolique

- Pour vous assurer que votre antenne parabolique est bien installée, consultez votre revendeur local. Pour plus de détails, informez-vous également auprès des diffuseurs satellite.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Visionnage > Fonctionnalités de base > Raccordement de base).

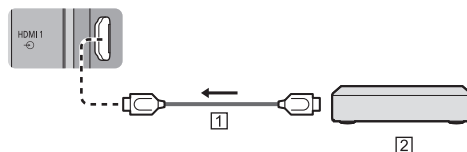
### ■ Réseau

Un environnement réseau à large bande est nécessaire pour utiliser les services Internet.

- Si vous ne disposez pas de services réseau à large bande, veuillez consulter votre revendeur pour obtenir de l'assistance.
- Préparez l'environnement Internet pour la connexion câblée ou sans fil.
- La configuration de la connexion réseau démarre lors de la première utilisation du téléviseur. ➔ (p. 18)
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Réseau > Connexions réseau).

## Connexion pour les appareils compatibles 4K / HDR

Téléviseur



1 Câble HDMI

2 Appareil compatible 4K / HDR

- Permet une reproduction plus précise de l'image avec la gamme de couleurs étendue lors de la connexion de l'équipement compatible 4K. Le [Mode2] est un mode prenant en charge des signaux de définition plus élevée que le [Mode1]. Réglez sur [Mode1] lorsque l'image ou le son de l'entrée HDMI ne sont pas lus correctement.
- Raccordez les appareils compatibles 4K à la borne HDMI à l'aide d'un câble compatible 4K pour regarder du contenu au format 4K.
- La prise en charge HDR n'augmente pas les capacités de luminosité maximale du téléviseur.



## ■ [Configuration auto HDMI] (menu [Paramètres])

Permet une reproduction plus précise de l'image avec la gamme de couleurs étendue lors de la connexion de l'équipement compatible 4K. Sélectionnez le mode en fonction de l'équipement.

[Mode1]:

Pour une meilleure compatibilité. Réglez sur [Mode1] lorsque l'image ou le son de l'entrée HDMI ne sont pas lus correctement.

[Mode2]:

Pour l'équipement compatible 4K qui possède la fonction de sortie d'image précise avec la gamme de couleurs étendue

### ● Pour modifier le mode

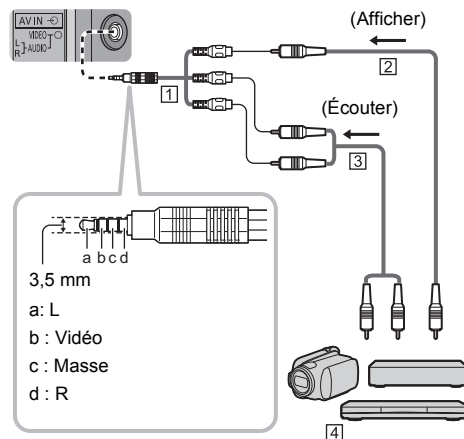
1. Sélectionnez le mode d'entrée HDMI de la connexion à l'appareil.
2. Affichez le menu et sélectionnez [Configuration auto HDMI] (Paramètres > Préférences relatives à l'appareil > Entrées).

### ● Pour plus d'informations sur le format valide, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Visionnage > Résolution 4K > Configuration auto HDMI).

## Autres raccords

### ■ Lecteur DVD / Caméscope / Console de jeu (équipement VIDEO)

Téléviseur



1 Adaptateur AV (isolé / non fourni)

2 Câble vidéo composite (isolé)

- Utilisez un câble composite isolé.

3 Câble audio (isolé)

- Utilisez des câbles audio isolés.

4 Lecteur DVD / Caméscope / Console de jeu

### ■ Amplificateur (écouter avec des enceintes externes)

- Pour écouter le son multicanal d'un appareil externe (par exemple, Dolby Digital 5.1 canaux), raccordez l'appareil en question à un amplificateur. Pour plus d'informations sur les raccords, consultez le mode d'emploi de l'appareil en question et de l'amplificateur.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Visionnage > Appareil externe > Raccordement externe).

### ■ Casque

- Pour utiliser un casque, réglez la fonctionnalité [Sortie audio] dans le menu Audio sur [Casque].
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Visionnage > Appareil externe > Raccordement externe).

## ■ Disque dur USB (pour l'enregistrement)

- Utilisez le port USB 1 pour connecter le disque dur USB.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Enregistrement).

## ■ HDMI CEC

- Utilisez HDMI 1 - 3 pour la connexion HDMI CEC.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Fonctions > HDMI CEC).

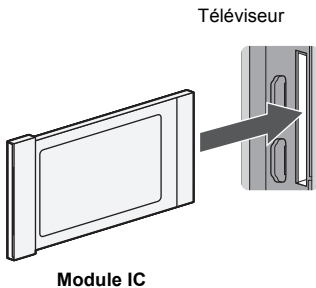
## ■ Interface commune

- Éteignez toujours le téléviseur à l'aide de l'interrupteur d'alimentation avant d'insérer ou de retirer le module IC.
- Si la carte à puce est accompagnée d'un module IC, insérez d'abord le module IC, puis insérez la carte dans ce dernier.
- Insérez ou retirez le module IC dans son intégralité et dans le bon sens comme indiqué.
- Normalement, les chaînes cryptées devraient apparaître. (Les canaux disponibles et leurs fonctions dépendent du module IC.)

Si des chaînes cryptées ne s'affichent pas

➔ **[Interface commune] (Paramètres > chaînes > Options avancées > Interface commune)**

- Des modules IC accompagnés d'anciennes versions firmware qui ne sont pas complètement interopérables avec le nouveau téléviseur CI+ v1.4 sont probablement commercialisés. Le cas échéant, veuillez contacter votre fournisseur de contenu.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Fonctions > Interface commune), lisez le mode d'emploi du module IC ou informez-vous auprès du fournisseur du contenu.
- Assurez-vous de retirer la carte module IC, etc. avant de faire réparer, de céder ou de jeter le téléviseur.



## Connexion des appareils Bluetooth®

### Enregistrement des appareils Bluetooth®

Ce téléviseur prend en charge les liaisons via Bluetooth®. Les appareils Bluetooth® enregistrés (jumelés) avec ce téléviseur peuvent se connecter (communiquer) avec ce téléviseur.

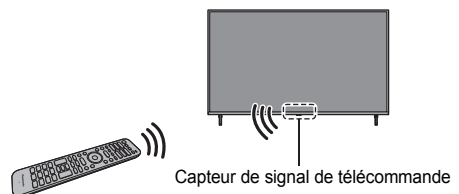
- Lors de l'enregistrement (jumelage) d'un appareil Bluetooth® avec ce téléviseur, placez l'appareil à moins de 50 cm du téléviseur.
- Les périphériques Bluetooth® non compatibles avec ce téléviseur ne peuvent pas être enregistrés (jumelés).
- Si vous avez enregistré (jumelé) un appareil compatible Bluetooth® avec ce téléviseur et que celui-ci est ensuite enregistré et utilisé sur un autre appareil, il se peut que celui-ci ne puisse pas être utilisé avec ce téléviseur. Si cela se produit, enregistrez à nouveau l'appareil sur ce téléviseur.
- Il est possible d'enregistrer sur ce téléviseur des appareils audio Bluetooth® qui prennent en charge le profil A2DP. Compte tenu des propriétés de la technologie sans fil, il y aura un certain délai entre la lecture des fichiers vidéo et des fichiers audio.
- 1 seul dispositif audio prenant en charge le protocole A2DP peut être utilisé simultanément.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Fonctions > Périphériques Bluetooth®).

### Enregistrement de la télécommande (fournie avec)

Soit la technologie sans fil Bluetooth®, soit la fonction de communication infrarouge sont utilisées afin d'assurer les émissions entre le téléviseur et la télécommande.

Étant donné que les commandes vocales (p. 17) utilisent la technologie sans fil Bluetooth®, la télécommande doit être enregistrée (jumelée) avec le téléviseur.

- Enregistrez (appairez) la télécommande durant la Configuration Initiale (p. 18).
- Si la télécommande n'est pas enregistrée lorsque vous commencez à utiliser les commandes vocales, appuyez sur le bouton Google Assistant (commande vocale) pour afficher l'écran d'enregistrement, puis suivez les instructions à l'écran pour enregistrer. Si l'écran d'enregistrement n'apparaît pas ➔ **"En cas d'échec de l'enregistrement" (p. 15)**
- Lors de l'enregistrement, mettez la télécommande face au récepteur de signal de télécommande du téléviseur, à une distance d'environ 50 cm.
- Si les piles de la télécommande sont faibles, il est possible que l'enregistrement ne soit pas effectué correctement.



## ■ En cas d'échec de l'enregistrement

Si l'enregistrement (jumelage) n'est pas effectué correctement, réessayez à nouveau.

### 1 Affichez le menu et sélectionnez [Paramètres]



### 2 Sélectionnez [Télécommande]

### 3 Sélectionnez [Démarrage du couplage]

- L'écran d'enregistrement étant affiché, suivez donc les instructions qui apparaissent à l'écran pour effectuer l'enregistrement.

## ■ Lorsque la télécommande ne répond pas

### 1 Appuyez simultanément sur les touches montrées ci-dessous pendant environ 3 secondes.



### 2 Pointez la télécommande vers le récepteur de signal de télécommande et suivez la procédure ci-dessous pour désenregistrer (dissocier) la télécommande



### 3 Enregistrez (jumelez) une nouvelle fois la télécommande ➔ **“En cas d'échec de l'enregistrement” (p. 15)**

- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Paramètres > Télécommande).

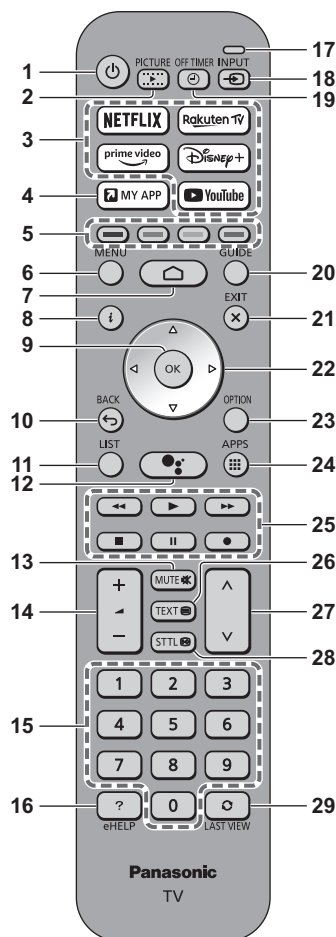
#### Remarque

- Si la télécommande n'est pas enregistrée (jumelée) avec le téléviseur, la communication entre les deux appareils sera établie par infrarouge. En cas de communication via l'infrarouge, pointez la télécommande vers le récepteur de signaux du téléviseur pour la faire fonctionner. À noter que les commandes vocales ne seront pas disponibles.
- Si la télécommande est enregistrée (appairée) sur le téléviseur, la communication entre les deux appareils sera assurée par Bluetooth®. Lorsque vous utilisez la technologie Bluetooth®, il est inutile de pointer la télécommande vers le récepteur de signal du téléviseur.

Toutefois, veuillez noter que lorsque le voyant est rouge (veille) indiquant ainsi que le téléviseur est éteint, vous devrez pointer la télécommande en direction du récepteur de signal de la télécommande du téléviseur pour le remettre en marche.

# Identifier les commandes

## Télécommande



1 [⏻]: Allume ou éteint (veille) le téléviseur

2 **IMAGE**

- Change le mode de visualisation.

3 **Netflix, Prime Video, Rakuten TV, Disney+, YouTube**

- Utilisées pour accéder directement au service.

4 **MON APPLICATION**

- Permet d'afficher [mon écran d'accueil].
- Attribue une application favorite. Après le réglage, démarre facilement l'application en appuyant sur ce bouton.
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Accueil > Applications).

5 **Touches de couleur**

(rouge-vert-jaune-bleu)

- Servent à la sélection, à la navigation et à l'utilisation des diverses fonctions.

6 **[Menu de réglage rapide]**

- Appuyez pour accéder aux Paramètres, Image, Mode Visualisation et Son, etc.

7 **MAISON**

- Permet d'afficher [Accueil].
- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > Accueil > Accueil).

8 **Informations**

- Permet d'afficher les informations des chaînes, des programmes et des contenus en ligne (Netflix, etc.).

9 **OK**

- Valide les sélections et choix.
- Appuyez après la sélection des positions de chaîne pour changer rapidement de chaîne.

10 **RETOUR**

- Permet le retour au menu précédent ou à la page précédente.

11 **LIST**

- Permet d'afficher la liste des chaînes

12 **Google Assistant**

- Utilisé pour la fonction de commande vocale. (Bouton de commande vocale)

13 **Activation / Désactivation de la coupure du son**

14 **Volume Haut / Bas**

15 **Touches numériques**

- Permettent de changer de chaîne et de page de télétexte.

16 **[AIDE]**

- Affiche [AIDE] (Mode d'emploi intégré).

17 **Microphone**

- Fonctionne avec le microphone de commande vocale.

18 **Sélection du mode d'entrée**

- Permet de sélectionner le mode d'entrée TV ou AV depuis la liste de sélection d'entrée.

## 19 Minuteur d'arrêt

- Permet de définir le temps avant l'arrêt automatique du téléviseur.

## 20 Guide TV

- Affiche le guide électronique des programmes.

## 21 SORTIR

- Retourne à l'écran de vue normale.

## 22 Touches de curseur

- Permettent les sélections et réglages.

## 23 Menu options

- Affiche les paramètres optionnels.

## 24 APPS

- Affiche [Apps] (liste d'applications).

## 25 Opérations pour les contenus, les équipements raccordés, etc.

## 26 Touche télétexte

## 27 Chaîne Haut / Bas

## 28 Sous-titres

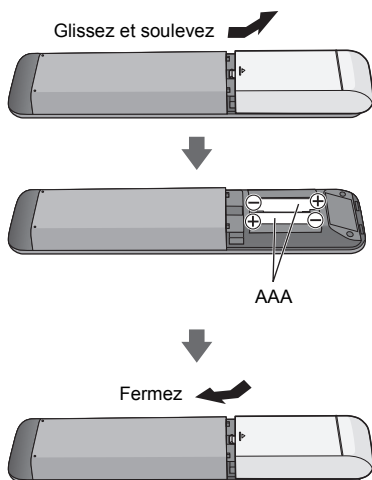
- Permet d'afficher l'écran des paramètres des sous-titres.

## 29 Dernière vue

- Permet de passer sur la chaîne visualisée précédemment.

## ■ Installer / Retirer les piles

- Respectez la polarité (+ ou -)



## Commandes vocales

Le téléviseur reconnaît votre voix lorsque vous parlez dans le microphone de commande vocale, ce qui vous permet d'effectuer des manipulations telles que le changement de chaîne télévisée, le réglage du volume, la recherche de programmes et le lancement de recherches sur Internet.

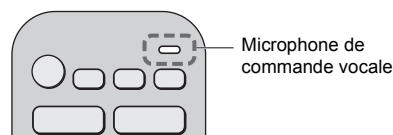
- Si la télécommande n'est pas enregistrée (jumelée) avec le téléviseur, Pensez à l'enregistrer (jumeler). ➔ (p. 14)
- Les fonctions de Google Assistant peuvent être actuellement à l'étude en vue d'une future version dans votre région. Elles seront disponibles lorsqu'elles seront prêtes à être présentées.
- Les fonctions de Google Assistant pourraient ne pas être disponibles dans certains pays ou régions ou pour certains diffuseurs.
- Pour effectuer des recherches, etc., le téléviseur doit être connecté à internet. ➔ (p. 12)
- La portée effective des commandes vocales dépend toutefois de l'environnement de visionnage.
- Selon le type de voix de la personne et la façon dont elle parle, ainsi que l'environnement et les conditions autour de la personne, il est possible qu'un dysfonctionnement se produise.
- Lorsque d'autres appareils Bluetooth® sont connectés simultanément, les commandes vocales peuvent ne pas fonctionner correctement en fonction des appareils connectés.

## Commandez votre téléviseur avec votre voix

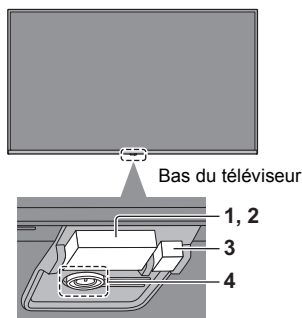
- 1 Appuyez sur le bouton Google Assistant (commande vocale)



- 2 Parlez dans le microphone de commande vocale



- Appuyez sur le bouton BACK pour quitter la commande vocale.
- Pour plus d'informations sur les paramètres et les manipulations relatives aux commandes vocales, consultez [AIDE] (Rechercher par objet > Fonctions > Commande vocale).



### 1 Capteur de luminosité ambiante

- Détecte la luminosité afin de régler la qualité de l'image lorsque l'option [Sonde de temp. ambiante] du menu Image est réglée sur [Activé].

### 2 Récepteur de signal de la télécommande ( pour communication par infrarouge)

- Ne placez aucun objet entre la télécommande et le capteur de signal de télécommande du téléviseur.

### 3 DEL d'alimentation

**Rouge :** Veille

**Vert :** Activé

- Ajuste automatiquement la luminosité de la DEL sur des niveaux facilitant la visualisation suivant la luminosité ambiante.

**Orange :** Mode veille avec certaines fonctions (enregistrement, etc.) actives

- Le voyant LED clignote lorsqu'un signal infrarouge est reçu de la part de la télécommande.

### 4 Interrupteur d'alimentation

- Appuyez sur l'interrupteur pour mettre en marche. Lorsque le téléviseur est en marche, appuyez longuement sur l'interrupteur pour éteindre. Maintenez la pression jusqu'à ce qu'il s'éteigne.
- Lorsque le téléviseur est en marche, appuyez sur l'interrupteur pour afficher le guide des commandes.

Guide des commandes (Exemple) :



Le sélecteur d'élément passe sur Alimentation, Volume, Chaîne, Entrée\*, et Redémarrage chaque fois que vous appuyez sur l'interrupteur, tandis que si vous le pressez longuement, l'élément sélectionné est activé. Suivez les messages à l'écran.

- \* Appuyez que l'interrupteur pour sélectionner l'entrée lorsque la liste de sélection d'entrée apparaît. Attendez sans effectuer aucune action pour terminer votre sélection.
- Pour éteindre l'appareil complètement, vous devez débrancher la fiche de la prise de courant.
- [⏻]: Veille / Marche (Bas du téléviseur)

## Configuration initiale

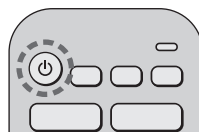
Lors de la première mise en marche du téléviseur, il recherche automatiquement les chaînes télévisées disponibles et donne des options pour configurer le téléviseur.

- Ces étapes ne sont pas nécessaires si votre revendeur a procédé à la configuration.
- Veillez terminer les connexions (p. 11 - 14) et les réglages (si nécessaire) sur l'appareil raccordé avant de lancer la Configuration initiale. Pour plus d'informations sur les réglages de l'appareil raccordé, lisez son mode d'emploi.

### 1 Branchez le téléviseur dans une prise de courant sous tension et mettez-le en marche



- L'image met quelques secondes à s'afficher.



### 2 Sélectionnez les éléments suivants

Configurez chaque élément en suivant les instructions à l'écran.

Exemple :



### ■ Utiliser la télécommande



Bougez le curseur



Accédez à l'élément / mémorisez le réglage

BACK



Retournez à l'élément précédent (selon disponibilité)

### Sélectionnez la langue

#### Enregistrez (appairez) la télécommande Bluetooth®

- Pointez la télécommande vers le récepteur de signal de la télécommande du téléviseur, puis appuyez longuement et simultanément sur le bouton servant à baisser le volume et sur le bouton Google Assistant (commande vocale) pendant 3 secondes.



## Configurez votre réseau Wi-Fi et votre compte Google

- Si vous utilisez un téléphone Android pour effectuer la configuration, sélectionnez [Continuer]. Vous pourrez alors transférer facilement le réseau Wi-Fi de votre téléphone Android et votre compte Google vers votre téléviseur.
- Si vous n'utilisez pas de téléphone Android pour la configuration, sélectionnez [Passer], puis terminez les réglages sur l'écran de configuration qui apparaît à la suite.

### Sélectionnez votre pays

### Saisissez le code PIN pour le contrôle parental

### Sélectionnez votre mode tuner

- Lorsque [Satellite] a été sélectionné, suivez les instructions à l'écran pour définir le type de satellite et d'autres informations.

### Exécutez une recherche de chaînes

#### Sélectionnez [Maison]

Sélectionnez [Maison] pour une utilisation dans un environnement visionnement domestique.

- [Magasin] permet d'afficher la boutique.
- Pour modifier l'environnement de visionnage ultérieurement, vous devrez réinitialiser tous les réglages en accédant au [Réinitialiser].

**La Configuration initiale est alors terminée et le téléviseur est prêt pour le visionnage.**

Si le réglage a échoué, vérifiez le câble satellite, le câble RF et le raccordement du réseau, puis suivez les instructions à l'écran.

#### Remarque

- Le téléviseur passe en mode veille lorsqu'aucune commande n'est effectuée pendant 4 heures si [Minuteur d'arrêt] dans le menu Alimentation est réglé sur [240 Minutes] (réglage d'usine).
- Le téléviseur passe en mode veille lorsqu'aucun signal n'est reçu et qu'aucune commande n'est effectuée pendant 10 minutes si [Absence de signal d'arrêt] dans le menu Alimentation est réglé sur [10 Minutes] (réglage d'usine).
- Pour régler à nouveau toutes les chaînes  
➔ **[Recherche de chaînes] (Paramètres > chaînes > Chaînes)**
- Pour changer le mode de signal TV ultérieurement  
➔ **[Mode Installation de chaînes] (Paramètres > chaînes)**
- Pour réinitialiser tous les réglages  
➔ **[Réinitialiser] (Paramètres > Préférences relatives à l'appareil > À propos)**

# Regarder la télévision

## 1 Allumez le téléviseur



(Bas du téléviseur)

ou



(Télécommande)

- L'interrupteur d'alimentation doit être activé.  
➔ (p. 18)

## 2 Sélectionnez TV

INPUT



Téléviseur

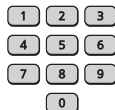
## 3 Sélectionnez une chaîne



haut

bas

ou



- Pour sélectionner une position de chaîne à 2 chiffres ou plus, par exemple 399



# Utilisation AIDE

[AIDE] donne les instructions d'utilisation détaillées intégrées dans le téléviseur et vous aide à mieux comprendre les procédures de chaque fonction.

- [AIDE] couvre tous les modèles. Certaines fonctionnalités décrites dans [AIDE], cependant, pourraient ne pas être disponibles sur certains modèles. Consultez ce manuel, les menus du téléviseur, etc. pour contrôler les fonctionnalités réelles de votre modèle.

## 1 Affichage [AIDE]



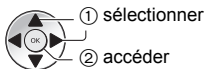
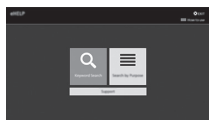
OU

APPS



[AIDE]

## 2 Sélectionnez le menu

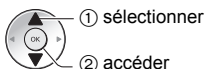


- Pour accéder à [Utilisation]

 (vert)

## 3 Sélectionnez l'élément

Exemple :



- Pour revenir à l'écran / champ précédent

BACK



# FAQ

Avant de demander de l'aide, essayez d'abord de régler le problème en vous reportant à ces instructions simples.

- Pour plus de détails, reportez-vous à [AIDE] (Assistance > FAQ).

### Le téléviseur ne s'allume pas

- Vérifiez que le câble d'alimentation est branché sur le téléviseur et sur la prise secteur.
- Si le voyant est éteint, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation du téléviseur pour mettre en marche ce dernier. ➔ (p. 18)

### Le téléviseur entre en "Mode de veille"

- La fonction de mise en veille automatique est activée.

### La télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne de manière sporadique

- Les piles sont-elles bien insérées? ➔ (p. 17)
- Le téléviseur a-t-il été allumé?
- Les piles sont peut-être faibles. Remplacez-les par des piles neuves.
- L'utilisation de la télécommande n'est pas possible à cause du démarrage du système lorsque le voyant orange clignote. Vous pouvez utiliser la télécommande une fois que le voyant devient rouge fixe.
- Pointez la télécommande directement vers le capteur de signal de télécommande du téléviseur (dans un rayon de 7 m et sous un angle de 30 degrés du capteur de signal).\*
- Placez le téléviseur à l'écart des rayons du soleil ou autres sources de lumière intense, pour éviter qu'ils ne brillent sur le capteur de signal de télécommande du téléviseur.\*
- Si vous essayez d'utiliser des commandes vocales, la télécommande est-elle enregistrée (jumelée) avec le téléviseur? ➔ (p. 14)
- **Si les solutions données ci-dessus ne règlent pas le problème, désenregistrez (dissociez) la télécommande, puis enregistrez-la (jumelez) une nouvelle fois.** ➔ "Lorsque la télécommande ne répond pas" (p. 15)

\* Lorsque la communication par infrarouge est utilisée

### Aucune image ne s'affiche

- Vérifiez que la TV est allumée.
- Vérifiez que le câble d'alimentation est branché sur le téléviseur et sur la prise secteur.
- Vérifiez que le bon mode d'entrée est sélectionné.
- Vérifiez que le mode d'entrée dans la liste de sélection des entrées correspond au signal émis par l'équipement externe.
- L'option [Rétro-éclairage], [Luminosité], [Contraste] ou [Couleur] du menu Image est-elle réglée sur la valeur minimum?
- Vérifiez que tous les câbles requis sont installés et que toutes les connexions sont fermement établies.



## Une image anormale s'affiche

- Un auto-test est intégré dans le téléviseur. Permet d'établir un diagnostic des problèmes d'image ou de son.
  - ➔ **[Auto-évaluation du téléviseur] (Paramètres > Préférences relatives à l'appareil > À propos)**
- Éteignez le téléviseur à l'aide de son interrupteur d'alimentation, puis rallumez-le.
- Si le problème persiste, initialisez tous les réglages.
  - ➔ **[Réinitialiser] (Paramètres > Préférences relatives à l'appareil > À propos)**

## L'image ou le son d'un appareil externe sont anormaux lorsqu'il est raccordé par la borne HDMI

- Réglez [Configuration auto HDMI] (Paramètres > Préférences relatives à l'appareil > Entrées) sur [Mode1]. ➔ (p. 13)

## L'équipement HDMI connecté ne produit aucun son

- Réglez le format de sortie audio de l'équipement HDMI connecté sur PCM.

## La fonction commande vocale ne fonctionne pas

- Si la télécommande n'est pas enregistrée (jumelée) avec le téléviseur, Pensez à l'enregistrer (jumeler). ➔ (p. 14)
- Vérifiez la connexion et les paramètres du réseau.

## Des parties du téléviseur chauffent

- Des parties du téléviseur peuvent chauffer. Ces augmentations de température ne posent aucun problème en termes de performances ou de qualité.

## Si vous le poussez avec le doigt, le panneau d'affichage bouge légèrement et fait du bruit

- Un léger espace est présent autour du panneau afin d'éviter son endommagement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

## Concernant les demandes

- Veuillez contacter votre revendeur Panasonic local pour obtenir une assistance.

Si vous faites une demande à partir d'un autre endroit que celui où le téléviseur se trouve, nous ne pouvons fournir de réponses concernant les contenus nécessitant une confirmation visuelle pour la connexion, le phénomène, etc. de ce téléviseur.

# Entretien

## Retirez tout d'abord la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.

### Panneau d'affichage, Coffret, Piédestal

#### Entretien régulier :

Essayez doucement la surface du panneau d'affichage, du coffret ou du piédestal à l'aide d'un chiffon doux pour nettoyer la saleté ou les empreintes.

#### Pour la saleté récalcitrante :

- (1) Dépoussiérez d'abord la surface.
- (2) Imbibez un chiffon doux avec de l'eau pure ou un détergent neutre dilué (1 volume de détergent pour 100 volumes d'eau).
- (3) Essorez bien le chiffon. (Veillez à ce que les liquides n'entrent pas dans le téléviseur car ceci pourrait causer des défaillances du produit.)
- (4) Nettoyez soigneusement l'humidité et toute trace récalcitrante.
- (5) Enfin, essayez toute trace d'humidité.

#### Attention

- N'utilisez pas de chiffon rêche et ne frottez pas trop vivement la surface, cela pourrait rayer cette dernière.
- Veillez à ne pas soumettre les surfaces du téléviseur à un insecticide, un solvant, un diluant ou d'autres substances volatiles. Ceci pourrait altérer le fini de la surface ou provoquer le pelage de la peinture.
- La surface du panneau d'affichage a reçu un traitement spécial et peut s'abîmer facilement. Ne cognez pas ou ne rayez pas la surface avec vos ongles ou des objets rigides.
- Évitez tout contact prolongé du coffret et du piédestal avec une substance en caoutchouc ou en PVC. Ceci pourrait altérer le fini de la surface.

### Fiche du cordon d'alimentation

Essayez régulièrement la fiche du cordon d'alimentation avec un chiffon sec. Humidité et poussière peuvent être à l'origine d'un incendie ou d'une électrocution.

# Caractéristiques

## ■ Téléviseur

### Numéro de modèle

(Modèle 43 pouces) : TX-43LX800E, TX-43LX810E, TX-43LX820E

(Modèle 50 pouces) : TX-50LX800E, TX-50LX810E, TX-50LX820E

(Modèle 55 pouces) : TX-55LX800E, TX-55LX810E, TX-55LX820E

(Modèle 65 pouces) : TX-65LX800E, TX-65LX810E, TX-65LX820E

(Modèle 75 pouces) : TX-75LX800E, TX-75LX810E, TX-75LX820E

### Dimensions (L × H × P)

(Modèle 43 pouces)

965 mm × 617 mm × 219 mm (avec pied)  
965 mm × 566 mm × 83 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 50 pouces)

1 120 mm × 720 mm × 269 mm (avec pied)  
1 120 mm × 652 mm × 83 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 55 pouces)

1 234 mm × 787 mm × 269 mm (avec pied)  
1 234 mm × 719 mm × 83 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 65 pouces)

1 453 mm × 912 mm × 318 mm (avec pied)  
1 453 mm × 841 mm × 83 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 75 pouces)

1 673 mm × 1 036 mm × 365 mm (avec pied)  
1 673 mm × 964 mm × 83 mm (téléviseur uniquement)

### Poids

(Modèle 43 pouces)

9,0 kg Net (avec pied)  
8,5 kg Net (téléviseur uniquement)

(Modèle 50 pouces)

11,5 kg Net (avec pied)  
11,0 kg Net (téléviseur uniquement)

(Modèle 55 pouces)

16,0 kg Net (avec pied)  
15,5 kg Net (téléviseur uniquement)

(Modèle 65 pouces)

21,5 kg Net (avec pied)  
20,5 kg Net (téléviseur uniquement)

(Modèle 75 pouces)

32,0 kg Net (avec pied)  
31,0 kg Net (téléviseur uniquement)

### Source d'alimentation

CA 220 à 240 V, 50 / 60 Hz

### Panneau

Écran à cristaux liquides à rétroéclairage LED

### Son

#### Sortie haut-parleurs

20 W (10 W × 2)

#### Casque

Mini prise stéréo de 3,5 mm × 1

### Bornes de connexion

#### Entrée AV

##### VIDEO

1,0 V[p-p] (75 Ω)

##### AUDIO L - R

0,5 V[rms]

#### Entrée HDMI 1 / 2 / 3

Connecteurs TYPE A

HDMI 1 / 3 :

4K, Content Type, Deep Colour, x.v.Colour™

HDMI 2 :

4K, Content Type, ARC (Audio Return Channel), Deep Colour, x.v.Colour™

#### Fente pour carte

Fente d'interface commune (compatible IC Plus) × 1

#### ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T / 100BASE-TX

#### USB 1 / 2

USB 1 / 2 :

CC = 5 V, Max. 500 mA [Hi-Speed USB (USB 2.0)]

#### Sortie DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Audio, Fibre optique

## Systèmes de réception / Nom de bande

---

### Satellite

DVB-S / S2

Plage des fréquences IF du récepteur – 950 MHz à 2150 MHz

---

### Numérique

DVB-T / T2, DVB-C

Couverture de la chaîne: UHF / VHF / Câble

---

### Analogique

PAL B / G, D / K, H, I

SECAM B / G, D / K, L / L'

Couverture de la chaîne: UHF / VHF / Câble

---

PAL 525 / 60 (VCR)

M.NTSC (VCR)

NTSC (entrée AV uniquement)

---

## Entrée d'antenne parabolique

---

Connecteur femelle, type F, 75  $\Omega$  × 1

---

## Entrée d'antenne

---

VHF / UHF

---

## Conditions de fonctionnement

---

### Température

0 °C à 35 °C

### Humidité

HR 20 % à 80 % (pas de condensation)

## Réseau local sans fil intégré

---

### Conformité aux normes et bandes de fréquences

IEEE802.11a/n/ac: Bande 5 GHz

IEEE802.11b/g/n: Bande 2,4 GHz

### Sécurité

WPA3-SAE (AES)

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 bits/128 bits)

## Technologie sans fil Bluetooth®\*

---

### Conformité aux normes et bandes de fréquences

Bluetooth® 5.1: Bande 2,4 GHz

\* Tous les périphériques compatibles Bluetooth® ne sont pas disponibles pour ce téléviseur. L'utilisation simultanée de 5 périphériques maximum est possible.

### Remarque

- La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis. Les poids et dimensions sont approximatifs.
- Pour plus d'informations relatives aux logiciels libres, reportez-vous à [AIDE] (Rechercher par objet > À lire en premier > Avant utilisation > Licence).
- Pour de plus amples informations sur les produits, veuillez consulter le site EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>.  
Le numéro d'immatriculation de EPREL est disponible sur <https://eprel.panasonic.eu/product>.

## L'élimination des équipements et des piles/batteries usagés

Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage.



Aposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles/batteries, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles/batteries et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur.

En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



### Note relative au pictogramme à apposer sur les piles/batteries (pictogramme du bas):

Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.



### Données du client

Le numéro de modèle et le numéro de série de cet appareil se trouvent sur son panneau arrière. Veuillez noter ce numéro de série dans l'espace ci-dessous et conserver ce mode d'emploi, ainsi que votre reçu d'achat, comme preuve définitive de votre achat, afin de faciliter la procédure d'identification en cas de vol ou de perte et pour les services de garantie.

Numéro de modèle

Numéro de série

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.  
Web Site: <http://www.panasonic.com>

Français  
72-LX800E-X32Z2D

## Návod k obsluze LED televizor

Česky

Číslo modelu

**TX-43LX800E**  
**TX-50LX800E**  
**TX-55LX800E**  
**TX-65LX800E**  
**TX-75LX800E**

**TX-43LX810E**  
**TX-50LX810E**  
**TX-55LX810E**  
**TX-65LX810E**  
**TX-75LX810E**

**TX-43LX820E**  
**TX-50LX820E**  
**TX-55LX820E**  
**TX-65LX820E**  
**TX-75LX820E**



(ilustrace: TX-55LX800E)

eNápověda

**Podrobnější pokyny naleznete v nápovědě [eNápověda]  
(návod k obsluze zabudovaný do televizoru).**

- Použití nápovědy [eNápověda] ➔ (str. 20)

Děkujeme za nákup tohoto výrobku Panasonic.

Přečtěte si prosím pozorně tyto pokyny před obsluhou tohoto výrobku a uschovejte si je pro budoucí nahlédnutí.

Před použitím si pečlivě přečtěte kapitolu „Bezpečnostní upozornění“ v této příručce.

Obrázky použité v tomto návodu k obsluze slouží pouze pro názornost.

Pokud potřebujete kontaktovat místního prodejce společnosti Panasonic, prosím použijte informace v brožůře Celoevropská záruka.

## Obsah

### Nezapomeňte přečíst

Důležité upozornění .....	3
Bezpečnostní upozornění .....	5
Příslušenství .....	9
Instalace televizoru .....	9
Instalace zavěšení na stěnu .....	10
Připojení .....	11
Uspořádání ovládacích prvků .....	16
Úvodní nastavení .....	18
Sledování televizoru .....	19
Použití eNápověda .....	20
Otázky a odpovědi .....	20
Údržba .....	21
Technické údaje .....	22



Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories.

Důvěrné nepublikované práce.

Copyright © 1992-2021 Dolby Laboratories.

Všechna práva vyhrazena.

Wi-Fi® je registrovanou ochrannou známkou Wi-Fi Alliance®.

WPA3™, WPA2™ a WPA™ jsou ochranné známky sdružení Wi-Fi Alliance®.

Značka a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky společnosti Bluetooth SIG, Inc., a jakékoli použití těchto značek společností Panasonic Holdings Corporation se řídí licencí.

DVB a loga DVB jsou ochranné známky právního subjektu DVB Project.

x.v.Colour™ je ochranná známka.

DiSEqC™ je ochrannou známkou společnosti EUTELSAT.

Google je ochranná známka společnosti Google LLC.

YouTube a logo YouTube jsou ochranné známky společnosti Google LLC.

Amazon, Prime Video a všechna související loga jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo jejich přidružených společností.

© Disney

Tento produkt splňuje technické specifikace UHD Alliance: Referenční režim specifikovaný UHDA, verze 1.0. Logo FILMMAKER MODE™ je ochranná známka společnosti UHD Alliance, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích.

- Informace o ochranných známkách naleznete v nápovědě [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Nejprve si přečtete > Před použitím > Licence).

V této příručce se používá znázornění modelu TX-55LX800E, pokud není uvedeno jinak.

Ilustrace se mohou v závislosti na modelu lišit.

# Důležité upozornění

## Upozornění týkající se funkcí DVB / vysílání dat / IPTV

- Tento televizor byl navržen tak, aby splňoval požadavky standardů (stav: květen 2022) DVB-T / T2 (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a MPEG HEVC(H.265)) pro digitální pozemní služby, DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a MPEG HEVC(H.265)) pro digitální kabelové služby a DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a MPEG HEVC(H.265)) pro digitální satelitní služby.  
Informace o dostupnosti služeb DVB-T / T2 nebo DVB-S ve své oblasti získáte u místního prodejce.  
Informace o dostupnosti služeb DVB-C pro tento televizor získáte u poskytovatele kabelových služeb.
- Tento televizor nemusí správně pracovat se signálem, který nespĺňuje požadavky standardů DVB-T / T2, DVB-C nebo DVB-S.
- V závislosti na zemi, oblasti, subjektu televizního vysílání, poskytovateli služeb, satelitu a na síťovém prostředí nemusí být k dispozici všechny služby.
- Ne všechny moduly CI správně pracují s touto TV. Ptejte se svého poskytovatele na dostupnost CI modulu.
- Tato TV nemusí správně pracovat s CI modulem, který není schválen poskytovatelem služeb.
- V závislosti na poskytovateli služeb mohou být účtovány poplatky.
- Kompatibilita s budoucími službami není zaručena.

Internetové aplikace, funkce hlasového ovládání jsou poskytovány příslušnými poskytovateli služeb a mohou být kdykoli změněny, přerušeny nebo zrušeny.

Společnost Panasonic nenese odpovědnost a neposkytuje žádnou záruku na dostupnost nebo kontinuitu těchto služeb.

Společnost Panasonic nezaručuje fungování a výkon periferních zařízení jiných výrobců a zřídka se jakékoliv zodpovědnosti za škody způsobené používáním nebo výkonem periferních zařízení jiných výrobců.

## Poškození

- S výjimkou případů, kdy odpovědnost je dána místními předpisy, společnost Panasonic nepřijímá žádnou odpovědnost za poruchy způsobené nesprávným zacházením nebo používáním produktu a další problémy nebo škody způsobené používáním tohoto produktu.
- Společnost Panasonic nepřijímá žádnou odpovědnost za ztráty dat atd. způsobené přírodními katastrofami.
- Záruka se netýká externích zařízení samostatně připojených zákazníkem. Za péči o data uložená na takovýchto zařízeních je odpovědný zákazník. Společnost Panasonic nepřijímá žádnou odpovědnost za zneužití těchto dat.

## Zpracování osobních údajů

Osobní údaje zákazníka mohou být zaznamenány v televizoru prostřednictvím poskytovatele vysílání nebo poskytovatele aplikací. Před opravou, přesunem nebo likvidací televizoru vymažte všechny informace zaznamenané v tomto televizoru podle následujícího postupu.

[eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Funkce > Obnovit)

Informace o zákazníkovi mohou být shromažďovány v televizoru nebo na internetových stránkách prostřednictvím aplikací poskytovaných třetími stranami. Před použitím prosím potvrďte poskytovateli smluvní podmínky.

- Společnost Panasonic nenesie odpovědnost za shromažďování nebo používání informací o zákaznících v tomto televizoru nebo na webových stránkách prostřednictvím aplikace poskytované třetí stranou.
- Při zadávání čísla platební karty, jména atd., věnujte zvláštní pozornost důvěryhodnosti poskytovatele.
- Poskytnuté údaje mohou být uloženy na serveru poskytovatele. Před opravou, přesunem nebo likvidací televizoru vymažte všechny informace podle smluvních podmínek poskytovatele.

Nahrávání nebo přehrávání obsahu na tomto nebo jakémkoli jiném zařízení může vyžadovat povolení od vlastníka autorského práva nebo dalších takových práv v tomto obsahu. Panasonic nemá tuto pravomoc a nezaručuje vám přístup a výslovně popírá jakékoli právo, způsobilost nebo záměr získávat takový přístup ve vašem zájmu. Je vaší zodpovědností zajistit, aby použití tohoto nebo jiného zařízení se shodovalo s platnou legislativou autorského práva ve vaší zemi. Pro více informací nahlédněte do zákonů na příslušné zákony a zahrnutá nařízení nebo kontaktujte vlastníka práv obsahu, který si přejete přehrávat nebo nahrávat.

Tento produkt je předmětem licence jako součást portfolia licencí patentu AVC pro osobní využití spotřebitele nebo jiné využití, při kterém se neobdrží odměna, ke (i) kódování obrazu v souladu s normou AVC („AVC Video“) a/nebo (ii) k dekódování obrazového záznamu AVC Video, který byl zakódován spotřebitelem během osobní činnosti a/nebo byl získán od poskytovatele video obsahu, který je na základě licence oprávněn poskytovat AVC Video. Pro jakékoli jiné využití není udělena nebo předpokládána žádná licence.

Další informace lze získat od společnosti MPEG LA, L.L.C.

Viz <http://www.mpegla.com>.



Tato značka znamená, že produkt využívá střídavé napětí.



Tato značka označuje elektrický spotřebič třídy II nebo s dvojitou izolací, kde není požadováno připojení ochranného vodiče (uzemnění).

Převážet pouze ve vzpřímené poloze.



# Bezpečnostní upozornění

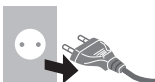
Riziko zasažení elektrickým proudem, požáru, poškození zařízení nebo úrazu snižíte, budete-li se řídit následujícími upozorněními a varováními:

## ■ Síťová zástrčka a napájecí kabel

### Varování

Pokud zjistíte něco neobvyklého, okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

- Typ síťové zástrčky se může lišit v závislosti na dané zemi.



- Tento televizor je určen k provozu se střídavým napájením ~ 220-240 V, 50 / 60 Hz.
- Zcela zasuňte zástrčku napájecího kabelu do zásuvky.
- Abyste zařízení zcela vypnuli, musíte vytáhnout síťovou zástrčku ze zásuvky.  
Síťová zástrčka by proto měla být neustále snadno přístupná.
- Při čištění televizoru odpojte síťovou zástrčku.
- Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřima rukama.
- Nepoškozujte napájecí kabel.
  - Nepokládejte na napájecí kabel těžké předměty.
  - Neumísťujte napájecí kabel poblíž objektů s vysokou teplotou.
  - Za napájecí kabel netahajte. Při odpojování zástrčky držte tělo zástrčky.
- Nepřemísťujte televizor s napájecím kabelem zapojeným do zásuvky.
- Napájecí kabel nezkrucujte, příliš neohýbejte a nenapínejte.
- Nepoužívejte poškozený napájecí kabel ani poškozenou zásuvku.
- Ujistěte se, že napájecí kabel není televizorem skřípnutý.
- Nepoužívejte žádný jiný napájecí kabel než ten, který se dodává s televizním přístrojem.



## ■ Pozor

### Varování

- Nesundávejte kryt a nikdy neopravujte televizor sami, protože by při demontáži mohlo dojít ke styku se součástmi pod napětím a k úrazu elektrickým proudem. Uvnitř se nenachází uživatelem opravitelné součásti.
- Nevystavujte televizor dešti ani nadměrné vlhkosti. Nad přístroj neumísťujte nádoby s tekutinou, jako např. vázy, a TV nevystavujte kapající ani tekoucí vodě.
- Nevkládejte větracími otvory do televizoru cizí předměty.
- Pokud je televizor používán v oblastech, v níž do televizoru může snadno proniknout hmyz. Může se stát, že do televizoru pronikne hmyz, např. malé mouchy, pavouci, mravenci atd., jenž může poškodit televizor nebo se může zachytit v oblasti, která je na televizoru viditelná, např. v obrazovce.
- Pokud je televizor používán v prašném a zakouřeném prostředí. Může se stát, že do televizoru během normálního provozu proniknou větracími otvory částice prachu či kouře a uvíznou uvnitř zařízení. To může způsobit přehřátí, závady, zhoršení kvality obrazu atd.
- Nepoužívejte neschválené podstavce / vybavení k montáži. Požádejte o sestavení nebo instalaci schválených podpěr k zavěšení na stěnu místního prodejce Panasonic.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu a nevystavujte zobrazovací panel nárazům.
- Zajistěte, aby děti nelezly na televizor.
- Neumísťujte televizor na šikmé nebo nestabilní plochy a zkontrolujte, že televizor nepřesahuje přes hranu základny.



### Varování ohrožení stability

Televizor by mohl spadnout a způsobit závažné zranění osob nebo smrt. Mnoha zraněním, zejména zraněním dětí, můžete předjet tím, že se budete řídit těmito jednoduchými bezpečnostními opatřeními:

- VŽDY používejte skřínky, stojany nebo způsoby montáže doporučené výrobcem televizoru.
- VŽDY používejte pouze nábytek, který televizor bezpečně unese.
- VŽDY dbejte na to, aby televizor nepřesahoval přes okraje nábytku, na kterém stojí.
- VŽDY poučte děti o nebezpečí spojeném s ležením na nábytek kvůli dosáhnutí na televizor nebo jeho ovládací prvky.
- VŽDY vedte síťové kabely a kabely připojené k televizoru tak, aby se o ně nedalo zakopnout, vytáhnout je nebo vytrhnout.
- NIKDY neumísťujte televizor na nestabilní místo.
- NIKDY neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například skříň nebo knihovnu), aniž byste jak nábytek, tak i televizor upevnili ke vhodné podpěře.
- NIKDY nestavte televizor na ubrus nebo na jiné materiály, které se nachází mezi televizorem a nábytkem, na kterém stojí.
- Na horní část televizoru nebo na nábytek, kde je televizor umístěn, NIKDY nepokládejte předměty (např. hračky a dálkové ovladače), které by mohly lákat děti k lezení nahoru.

Pokud si ponecháte a přemísťujete svůj stávající televizor, platí pro něj stejná pravidla uvedená výše.

- Tento televizor je určen pro stolní použití.
- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu světlu a jiným zdrojům tepla.



**Pro zamezení požáru nikdy nenechávejte svíčky či jiný zdroj otevřeného ohně v blízkosti televizního přijímače**



### ■ Nebezpečí udušení

#### Varování

- Obal tohoto produktu může způsobit udušení, některé součásti jsou malé a mohou představovat riziko udušení pro malé děti. Tyto části uchovávejte mimo dosah malých dětí.

### ■ Podstavec

#### Varování

- Podstavec nerozebírejte ani neupravujte.

#### Pozor

- Nepoužívejte žádný jiný podstavec než ten, který se dodává s televizním přístrojem.
- Podstavec nepoužívejte, pokud je zkroucený nebo fyzicky poškozený. Pokud k tomu dojde, neprodleně se spojte s nejbližším prodejcem Panasonic.
- Během sestavování zkontrolujte, že jsou všechny šrouby bezpečně utaženy.
- Televizor v průběhu instalace podstavce nesmí být vystaven žádným nárazům.
- Zajistěte, aby děti nelezly na podstavec.
- Připevnění nebo sundání televizoru z podstavce musí provádět minimálně dvě osoby.
- Montáž a demontáž televizoru proveďte podle pokynů.

### ■ Rádiové vlny

#### Varování

- Nepoužívejte televizor ani dálkový ovladač ve zdravotnických zařízeních ani na místech, kde jsou provozovány lékařské přístroje. Rádiové vlny mohou rušit lékařské vybavení a způsobit nehodu kvůli nesprávnému fungování.
- Neumisťujte televizor ani dálkový ovladač do blízkosti automaticky ovládaných zařízení, jako jsou automatické dveře nebo požární signalizace. Rádiové vlny mohou rušit automaticky ovládané vybavení a způsobit nehodu kvůli nesprávnému fungování.
- Máte-li implantován kardiostimulátor, musí být televizor a dálkový ovladač udržovány ve vzdálenosti alespoň 15 cm. Rádiové vlny mohou rušit činnost kardiostimulátoru.
- Televizor ani dálkový ovladač nerozebírejte ani je žádným způsobem neupravujte.

## ■ Vestavěné rozhraní bezdrátové sítě

### Pozor

- Nepoužívejte vestavěné rozhraní bezdrátové sítě k připojení k bezdrátové síti (SSID\*), pro kterou nemáte přidělena práva k použití. Takové sítě mohou být uvedeny ve výsledcích vyhledávání. Použití těchto sítí však může být považováno za nezákonný přístup.

\* SSID je název, který slouží k identifikaci konkrétní bezdrátové sítě pro účely přenosu.

- Nevystavuje vestavěné rozhraní bezdrátové sítě vysokým teplotám, přímému slunečnímu záření ani vlhkosti.
- Data přenášená a přijímaná prostřednictvím rádiových vln mohou být vyhledána a sledována.
- Vestavěná bezdrátová síť LAN používá frekvenční pásmo 2,4 GHz a 5 GHz. Chcete-li se při používání vestavěné bezdrátové sítě LAN vyhnout poruchám nebo pomalé odezvě způsobené rušením rádiových vln, udržujte televizor mimo dosah ostatních zařízení, která využívají signály o frekvenci 2,4 GHz a 5 GHz, jako jsou ostatní zařízení s bezdrátovou sítí LAN, mikrovlnné trouby a mobilní telefony.
- Pokud se objeví problémy způsobené statickou elektřinou apod., může televizor kvůli vlastní ochraně přestat fungovat. V takovém případě vypněte napájení televizoru hlavním vypínačem a poté jej opět zapněte.

## ■ Bezdrátová technologie Bluetooth®

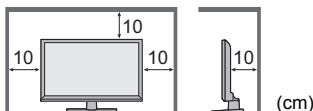
### Pozor


- Televizor a dotykový ovladač používají frekvenční pásmo 2,4 GHz ISM (Bluetooth®). Chcete-li se vyhnout poruchám nebo pomalé odezvě způsobené rušením rádiových vln, udržujte televizor a dálkový ovladač mimo dosah takových zařízení, jako jsou zařízení bezdrátové sítě LAN, jiná zařízení Bluetooth®, mikrovlnné trouby, mobilní telefony a zařízení pracující se signály na frekvenci 2,4 GHz.

## ■ Větrání

### Pozor

Ponechte dostatečný prostor (alespoň 10 cm) kolem televizoru, aby nevznikalo nadměrné teplo, které by mohlo vést k předčasnému selhání některých elektronických součástek.



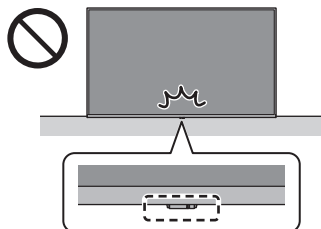
- Větrání se nesmí bránit zakrytím větracích otvorů věcmi, jako jsou noviny, ubrusy a záclony. 
- Bez ohledu na to, zda používáte podstavec, vždy zkontrolujte, že větrací otvory ve spodní části televizoru nejsou blokovány a mají dostatečný prostor pro zajištění větrání.

## ■ Přemísťování televizoru

### Pozor

Než televizor přemístíte, odpojte všechny kabely.

- K přesouvání televizoru jsou zapotřebí alespoň dvě osoby, aby nedošlo ke zranění, které by mohlo být způsobeno naklopením nebo pádem televizoru.
- Přijímač signálu dálkového ovladače, atd., se nachází dole na TV, proto ho nenechte spadnout na podlahu, atd., abyste tyto prvky nevystavili nárazům.



## ■ Pokud není televizor po delší dobu v provozu

### Pozor

Pokud je televizor zapojen do zásuvky, stále odebírá určité množství elektrické energie, a to i když je v režimu vypnuto.

- Pokud nebudete televizor delší dobu používat, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

## ■ Nadměrný hluk

### Pozor

- Nevystavujte se nadměrnému hluku ze sluchátek. Můžete si způsobit nevratné poškození sluchu.
- Pokud uslyšíte zvonění v uších, snižte hlasitost nebo dočasně sluchátka přestaňte používat.



## ■ Baterie do dálkového ovladače

### Varování

- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí, aby nedošlo k jejich spolknutí.

Při náhodném požití může dojít k nepříznivým fyzickým účinkům. Pokud máte podezření, že dítě baterii spolko, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

### Pozor

- Při nesprávné instalaci baterie může dojít k úniku elektrolytu, poleptání a výbuchu.
- Používejte pouze stejné nebo ekvivalentní baterie.
- Nikdy nemíchejte staré a nové baterie.
- Nemíchejte baterie různých typů (např. alkalické s manganovými).
- Nepoužívejte nabíjecí baterie (Ni-Cd atd.).
- Baterie nespalujte ani nerozebírejte.
- Baterie nevystavujte nadměrnému teplu, např. slunečnímu záření, ohni apod.
- Baterie likvidujte náležitým způsobem.
- Nebudete-li zařízení delší dobu používat, vyjměte z něj baterie, aby nedošlo k jejímu vytečení, korozi nebo výbuchu.

## LED televizor EU prohlášení o shodě

Společnost Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. tímto prohlašuje, že tento televizor je v souladu se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.

Pokud chcete získat kopii originálního prohlášení o shodě tohoto televizoru, navštivte webovou stránku:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Oprávněný zástupce v EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburk, Německo

Výrobce:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.  
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City,  
Osaka 570-0021, Japonsko  
Smontováno v Polské republice



Pásmo 5,15 – 5,35 GHz bezdrátové sítě LAN je omezeno na provoz v interiéru jen v následujících zemích.

Rakousko, Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Francie, Německo, Island, Itálie, Řecko, Španělsko, Kypr, Lotyšsko, Lichtenštejnsko, Litva, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovinsko, Slovensko, Turecko, Finsko, Švédsko, Švýcarsko, Chorvatsko

### Výstupní výkon přenášený ve frekvenčních pásmech

Typ bezdrátového připojení	Frekvenční pásmo	Výkon (efektivní vyzařovaný výkon, EIRP)
Bezdrátová síť LAN	2412-2472 MHz	< 20 dBm
	5150-5250 MHz	< 23 dBm
	5250-5350 MHz	< 23 dBm
	5470-5725 MHz	< 23 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	< 10 dBm

# Příslušenství

## Standardní příslušenství

Dálkový ovladač ➔ (str. 16)

- N2QBYA000051

Podstavec ➔ (str. 9)

Napájecí kabel ➔ (str. 12)

Baterie (2) ➔ (str. 17)

- AAA

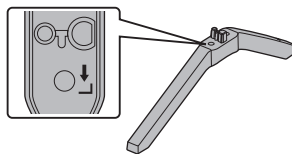
Návod k obsluze

Celoevropský záruční list

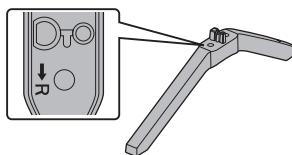
- Příslušenství se nemusí nacházet v jednom balení. Dávejte pozor, abyste některé díly nechtěně nevyhodili.

# Instalace televizoru

## Ⓐ Podstavec (L)



## Ⓑ Podstavec (R)



## Ⓒ Montážní šroub (4)



Model s úhlopříčkou 43"

M4 × 19 (mm)

Model s úhlopříčkou 50"

M5 × 20 (mm)

Model s úhlopříčkou 55"

Model s úhlopříčkou 65"

M5 × 27 (mm)

Model s úhlopříčkou 75"

M6 × 33 (mm)

## Příprava

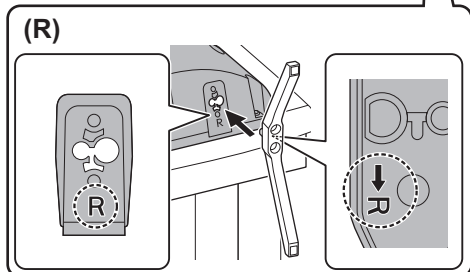
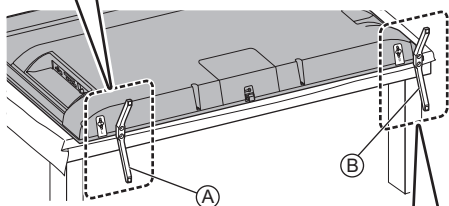
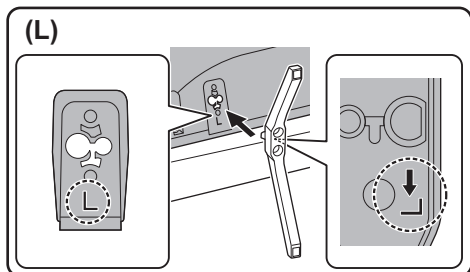
Vyjměte podstavec a televizor z obalu, televizor položte na čistou a měkkou látku (deku apod.) na pracovním stole tak, aby panel obrazovky směřoval dolů.

- Použijte plochý a pevný stůl, který je větší než televizor.
- Nedržte televizor za panel obrazovky.
- Dbejte na to, abyste televizor nepoškrábali nebo nerozbili.

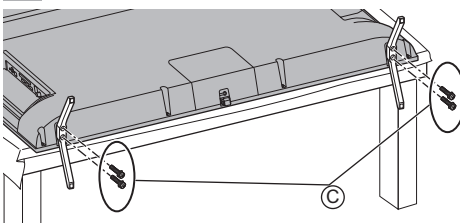
## Montáž podstavce

- Podstavec vložte pevně, jinak může při instalaci televizoru vypadnout.
- Zkontrolujte, že jsou všechny šrouby bezpečně utaženy.
- Podstavec nemontujte žádným jiným způsobem, než je uvedeno.

1



2



## Sundání podstavce

Při používání podpěry k zavěšení na stěnu nebo při balení televizoru sundejte podstavec podle následujících postupů.

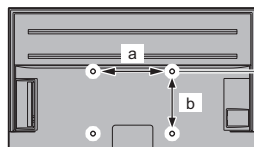
- 1 Položte televizor na čistou a měkkou látku na pracovním stole tak, aby panel obrazovky směřoval dolů.
- 2 Vyšroubujte montážní šrouby © z podstavce.
- 3 Vytáhněte podstavec z televizoru.

# Instalace zavěšení na stěnu

Chcete-li zakoupit doporučenou podpěru k zavěšení na stěnu, obraťte se na místního prodejce značky Panasonic.

- Otvory pro instalaci podpěry k zavěšení na stěnu

Zadní panel televizoru



(Model s úhlopříčkou 43")

(Model s úhlopříčkou 50")

a: 200 mm

b: 200 mm

(Model s úhlopříčkou 55")

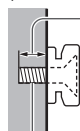
(Model s úhlopříčkou 65")

(Model s úhlopříčkou 75")

a: 400 mm

b: 300 mm

(Pohled ze strany)



Hloubka šroubu

(Model s úhlopříčkou 43")

**minimální: 9 mm**

**maximální: 11 mm**

(Model s úhlopříčkou 50")

**minimální: 9 mm**

**maximální: 17 mm**

(Model s úhlopříčkou 55") (Model s úhlopříčkou 65")

**minimální: 12 mm**

**maximální: 36 mm**

(Model s úhlopříčkou 75")

**minimální: 13 mm**

**maximální: 31 mm**

Průměr šroubu

**M6**

Šroub pro upevnění televizoru na podpěru k zavěšení na stěnu (Nedodává se s televizorem.)

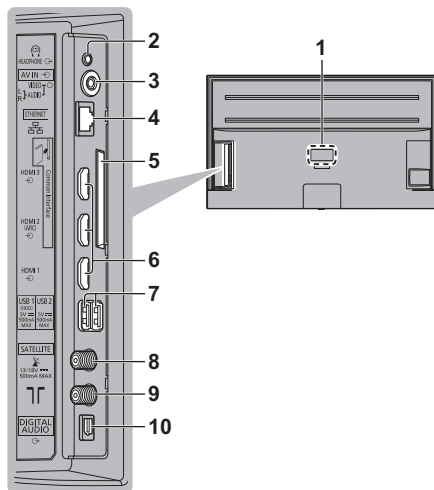
## Varování

- Použití jiné podpěry k zavěšení na stěnu nebo instalace vlastní podpěry k zavěšení na stěnu může vést k poranění nebo poškození výrobku. Aby byla zajištěna provozuschopnost a bezpečnost televizoru, montáž podpěry k zavěšení televizoru na stěnu zadejte prodejci nebo autorizované firmě. Jakékoliv škody způsobené instalací bez kvalifikovaného pracovníka nebudou kryty zárukou.
- Řádně si přečtěte pokyny dodané k volitelnému příslušenství a rozhodně učiňte opatření zabráňující pádu televizoru.
- Během instalace manipulujte s televizorem opatrně, protože nárazem nebo jiným působením může dojít k jeho poškození.
- Při připevňování podpěry k zavěšení na stěnu buďte opatrní. Před zavěšením podpěry se pokaždé ujistěte, že ve zdi nejsou žádné elektrické kabely ani trubky.
- Pokud TV nebudete delší dobu používat, demontujte ji ze závěsné podpory, abyste předešli pádu a zranění.

## Připojení

- Zobrazená externí zařízení a kabely se s tímto televizorem nedodávají.
- Zkontrolujte, že je televizor odpojen od sítě, než připojíte nebo odpojíte jakékoli kabely.
- Při zapojování zkontrolujte, zda souhlasí typ konektoru a zástrček kabelů.
- Použijte plně zapojený kompatibilní kabel HDMI.
- Televizor neumísťujte v blízkosti elektronických zařízení (video zařízení atd.) nebo zařízení s infračerveným snímačem, jinak může dojít ke zkreslení obrazu / zvuku nebo ovlivnění činnosti dalších zařízení.
- Přečtěte si také návod k připojovaným zařízením.

## Konektory



- 1 Štítek s názvem modelu
- 2 Konektor pro sluchátka  
(3,5 mm stereofonní minijack)
- 3 AV IN
- 4 ETHERNET konektor
  - Jako kabel LAN použijte stíněný (STP) síťový kabel.
- 5 Slot CI
- 6 HDMI 1 - 3
- 7 USB porty 1 – 2
  - Tento symbol označuje provoz se stejnosměrným napětím.
- 8 Satelitní konektor
- 9 Konektor pro pozemní anténu / kabelový příjem
- 10 DIGITAL AUDIO

## Zapojení

### ■ AV zařízení

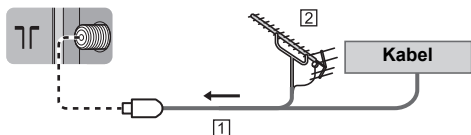
(DVD rekordér / rekordér Blu-ray, Set top box, apod.)

- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Sledování > Základy > Zapojení).

### ■ Anténa

(pro sledování kabelového / digitálního / analogového vysílání)

TV

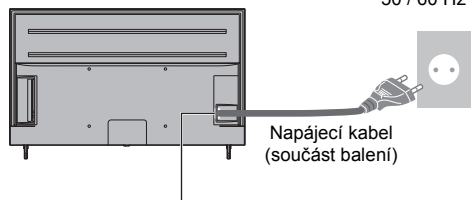


1 Kabel RF

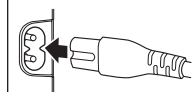
2 Pozemní anténa

### ■ Napájecí kabel

Střídavé napětí 220-240 V  
50 / 60 Hz



**Zasuňte síťovou zástrčku pevně na její místo.**



- Při odpojování napájecího kabelu je vždy nezbytné nutné nejprve vytáhnout síťovou zástrčku ze zásuvky.

### ■ Satelitní anténa

- Informace o správné instalaci satelitní antény vám poskytne místní prodejce. Vyžádejte si rovněž podrobnější informace u společnosti zajišťující přijímané satelitní vysílání.
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Sledování > Základy > Zapojení).

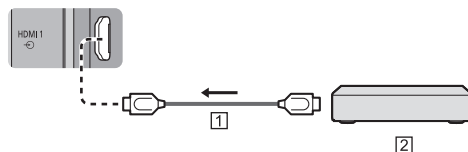
### ■ Síť

Aby bylo možné používat internetové služby, je vyžadováno prostředí sítě s velkou šířkou pásma.

- Nemáte-li žádné služby širokopásmového připojení k dispozici, poraďte se s prodejcem.
- Připravte internetové prostředí pro drátové nebo bezdrátové připojení.
- Při prvním použití televizoru se spustí nastavení síťového připojení. ➔ (str. 18)
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Síť > Síťová připojení).

## Připojení pro zařízení kompatibilní s 4K / HDR

TV



1 Kabel HDMI

2 Zařízení kompatibilní s 4K / HDR

- Při připojení k zařízení, které podporuje rozlišení 4K, je obraz reprodukován přesněji s rozšířeným barevným gamutem. [Režim2] je režim, který podporuje signály s vyšším rozlišením než [Režim1]. Pokud se obraz nebo zvuk ze vstupu HDMI nepřehrávají správně, nastavte možnost [Režim1].
- Připojte zařízení kompatibilní s formátem 4K ke konektoru HDMI pomocí kabelu kompatibilního s formátem 4K a poté můžete sledovat obsah ve formátu 4K.
- Podpora HDR nezvyší možnosti maximálního jasu panelu televizoru.



## ■ [Automat. nastavení HDMI] (menu [Nastavení])

Při připojení k zařízení, které podporuje rozlišení 4K, je obraz reprodukován přesněji s rozšířeným barevným gamutem. Zvolte režim v závislosti na zařízení.

[Režim1]:

Pro lepší kompatibilitu. Pokud se obraz nebo zvuk ze vstupu HDMI nepřehrávají správně, nastavte možnost [Režim1].

[Režim2]:

Pro zařízení kompatibilní se 4K, které je vybaveno funkcí přesného výstupu obrazu s rozšířenou barevnou škálou

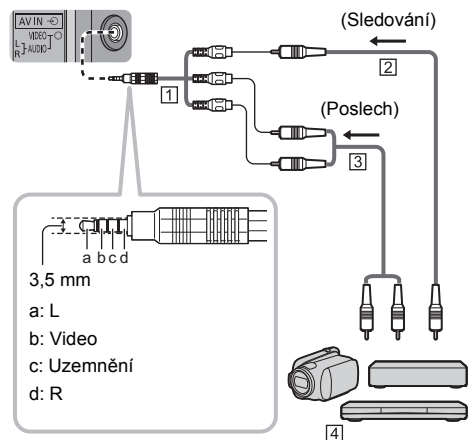
### ● Změna režimu

1. Vyberte režim vstupu HDMI připojeného k vybavení.
  2. Zobrazte nabídku a zvolte [Automat. nastavení HDMI] (Nastavení > Předvolby zařízení > Vstupy).
- Informace o platném formátu viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Sledování > Rozlišení 4K > Automat. nastavení HDMI).

## Další připojení

### ■ Přehrávač DVD / videokamera / herní zařízení (zařízení VIDEO)

TV



1 Adaptér AV (stíněný / není součástí balení)

2 Kompozitní video kabel (stíněný)

- Použijte stíněný kompozitní kabel.

3 Audio kabel (stíněný)

- Použijte stíněné audio kabely.

4 Přehrávač DVD / videokamera / herní zařízení

### ■ Zesilovač (poslech s externími reproduktory)

- Chcete-li si vychutnat vícekanálový zvuk z externího zařízení (např. Dolby Digital 5.1ch), připojte zařízení k zesilovači. Informace týkající se zapojení vyhledejte v návodech k zařízení a k zesilovači.
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Sledování > Externí zařízení > Externí připojení).

### ■ Sluchátka

- Pro použití sluchátek nastavte [Zvukový výstup] v nabídce Zvuk na [Sluchátka].
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Sledování > Externí zařízení > Externí připojení).

## ■ USB HDD (pro nahrávání)

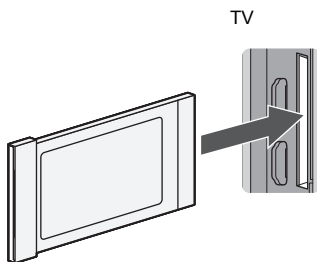
- Pro připojení USB HDD použijte port USB 1.
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Nahrávání).

## ■ HDMI CEC

- K připojení HDMI CEC použijte port HDMI 1–3.
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Funkce > HDMI CEC).

## ■ Modul Common Interface (CI)

- Při vkládání nebo vyjímání modulu CI musí být televizor vypnut vypínačem.
- Pokud byly čipová karta Smart Card a modul CI dodány jako jedna sada, nejprve umístěte modul CI a poté do něj vložte čipovou kartu Smart Card.
- Modul CI vkládejte nebo vyjímajte úplně a správným směrem, jak je znázorněno na obrázku.
- Objeví se šifrované kanály. (Zobrazitelné kanály a jejich vlastnosti závisí na modulu CI.)  
Pokud se nezobrazují zašifrované kanály  
➔ **[Common Interface] (Nastavení > Kanály > Rozšířené možnosti > Common Interface)**
- Na trhu mohou být k dispozici některé moduly CI se staršími verzemi firmwaru, které plně nespolupracují s touto novou verzí CI+ v1.4 TV. V takovém případě se obraťte na svého poskytovatele obsahu.
- Podrobnosti získáte v nápovědě [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Funkce > Common Interface), v návodu k použití modulu CI nebo od poskytovatele obsahu.
- Před opravou, přesunem nebo likvidací nezapomeňte vyjmout kartu modulu CI.



Modul CI

## Připojení zařízení Bluetooth®

### Registrace zařízení Bluetooth®

Tento televizor podporuje komunikaci Bluetooth®.

Zařízení Bluetooth®, která byla zaregistrována (spárována) s tímto televizorem, se mohou připojit k tomuto televizoru (komunikovat s ním).

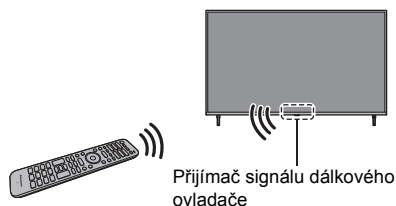
- Při registraci (spárování) zařízení Bluetooth® s tímto televizorem přešuněte zařízení do vzdálenosti 50 cm od televizoru.
- Nelze zaregistrovat (spárovat) zařízení Bluetooth®, která nejsou kompatibilní s tímto televizorem.
- Pokud je zařízení podporující technologii Bluetooth®, které jste zaregistrovali (spárovali) s tímto televizorem, později zaregistrováno a použito na jiném zařízení, může být poté pro tento televizor nedostupné. Pokud k tomu dojde, znovu zaregistrujte zařízení na tomto televizoru.
- Na tomto televizoru můžete zaregistrovat zvuková zařízení Bluetooth®, která podporují A2DP. Vzhledem k vlastnostem bezdrátové technologie bude mezi přehráváním videa a zvuku určité zpoždění.
- Současně lze použít maximálně 1 zvukové zařízení podporující A2DP.
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Funkce > Nastavení zařízení Bluetooth®).

### Registrace dálkového ovladače (součást balení)

K přenosu mezi televizorem a dálkovým ovladačem lze použít bezdrátovou technologii Bluetooth® nebo funkci infračervené komunikace.

Protože hlasové ovládání (p. 17) používá bezdrátovou technologii Bluetooth®, je třeba dálkový ovladač zaregistrovat (spárovat) s televizorem.

- Při úvodním nastavení zaregistrujte (spárujte) dálkový ovladač (p. 18).
- Jestliže přistoupíte k hlasovému ovládání, ale dálkový ovladač nebude zaregistrován, stisknutím tlačítka Google Assistant (hlasové ovládání) zobrazte registrační obrazovku a potom postupujte podle pokynů k registraci na obrazovce.  
Jestliže se registrační obrazovka nezobrazí  
➔ **“Pokud registrace selže” (str. 15)**
- Při registraci směřujte dálkovým ovladačem k přijímači signálu dálkového ovládání na televizoru, ve vzdálenosti přibližně 50 cm.
- Pokud jsou baterie v dálkovém ovladači téměř vybité, registrace nemusí být dokončena správně.



## ■ Pokud registrace selže

Pokud registrace (párování) není dokončena správně, zkuste se zaregistrovat znovu.

1 Zobrazte nabídku a zvolte [Nastavení]



2 Vyberte [Dálkový ovladač]

3 Vyberte [Spuštění párování]

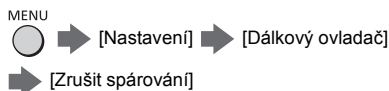
- Zobrazí se registrační obrazovka, postupujte podle pokynů na obrazovce.

## ■ Když dálkový ovladač nereaguje

1 Stisknete současně tlačítka, jak je ukázáno na obrázku níže, a držete je stisknutá po dobu 3 sekund.



2 Namířte dálkový ovladač na přijímač signálu dálkového ovládání a odregistrujte (odpárujte) ho podle postupu uvedeného níže.



3 Zaregistrujte (spárujte) dálkový ovladač znovu

➔ **“Pokud registrace selže” (str. 15)**

- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Nastavení > Dálkové ovládání).

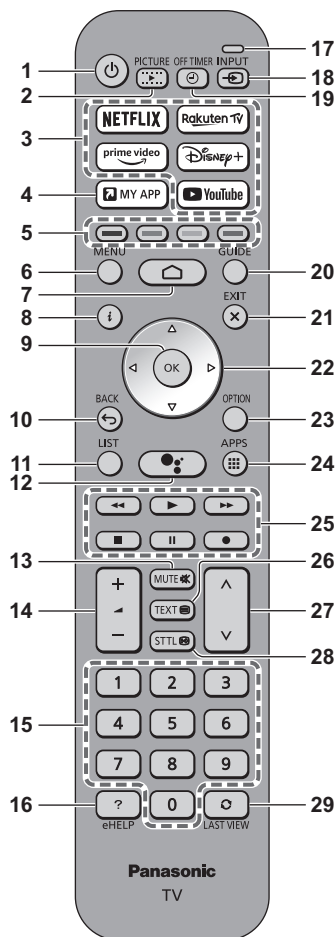
### Poznámka

- Pokud dálkový ovladač není registrován (spárován) s televizorem, komunikuje pomocí infračerveného přenosu. Při použití infračervené komunikace směřujte dálkové ovládání na přijímač signálu dálkového ovládání televizoru. Upozorňujeme, že hlasové ovládání nebude k dispozici.
- Pokud je dálkový ovladač registrován (spárován) s televizorem, komunikuje prostřednictvím Bluetooth®. Při použití komunikace Bluetooth® nebudete muset směřovat dálkové ovládání na přijímač signálu dálkového ovládání televizoru.

Upozorňujeme však na to, že pokud bude LED kontrolka svítit červeně (pohotovostní režim), tzn. že bude TV vypnutá, budete muset při zapnutí TV namířit dálkový ovladač na přijímač signálu dálkového ovládání.

# Uspořádání ovládacích prvků

## Dálkový ovladač



**1** [Power]: Přepíná televizor na zapnuto / vypnuto (pohotovostní režim)

### 2 Obraz

- Slouží ke změně režimu zobrazení.

### 3 Netflix, Prime Video, Rakuten TV, Disney+, YouTube

- Slouží k přímému vstupu do dané služby.

### 4 MOJE APLIKACE

- Zobrazí [Můj Home Screen].
- Přidá oblíbenou aplikaci. Po nastavení se spustí aplikace jednoduše stiskem tohoto tlačítka.
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Domovská obraz. > Aplikace).

### 5 Barevná tlačítka

(červené, zelené, žluté, modré)

- Slouží k výběru, navigaci a ovládání různých funkcí.

### 6 [Nabídka rychlého nastavení]

- Stisknutím získáte přístup k Nastavení, Obrazu, Režimu zobrazení a Zvuku atd.

### 7 DOMOVSKÁ OBRAZOVKA

- Zobrazí [Domovská obraz.]
- Podrobnosti viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Domovská obraz. > Domovská obraz.).

### 8 Informace

- Zobrazí informace o kanálech, programech a on-line obsahu (Netflix atd.).

### 9 OK

- Potvrdí výběry a volby.
- Stiskněte po výběru pozic kanálu – rychlá změna kanálu.

### 10 NÁVRAT

- Návrat do předchozího menu / na předchozí stránku.

### 11 SEZNAM

- Zobrazí seznam kanálů.

### 12 Google Assistant

- Používá se pro funkci hlasového ovládání. (Tlačítko hlasového ovládání)

### 13 Zapnutí / vypnutí zvuku

### 14 Zvyšování / snižování hlasitosti

### 15 Číselná tlačítka

- Změna programu a stránek teletextu.

### 16 [eNápověda]

- Zobrazí se [eNápověda] (návod k obsluze zabudovaný do televizoru).

### 17 Mikrofon

- Použití mikrofonu k hlasovému ovládání.

### 18 Volba vstupního režimu

- Tímto tlačítkem zvolíte v seznamu vstupů vstupní režim TV nebo AV.

## 19 Časovač vypnutí

- Nastaví čas automatického vypnutí TV.

## 20 TV průvodce

- Zobrazuje elektronického programového průvodce (EPG).

## 21 KONEC

- Vráti se na normální obrazovku sledování.

## 22 Kurzorová tlačítka

- Provádění výběru a nastavení.

## 23 Nabídka možností

- Zobrazí volitelná nastavení.

## 24 APLIKACE

- Zobrazí [Aplikace] (seznam aplikací).

## 25 Operace pro obsah, připojené zařízení atd.

## 26 Tlačítko Teletext

## 27 Přepínání kanálů nahoru / dolů

## 28 Titulky

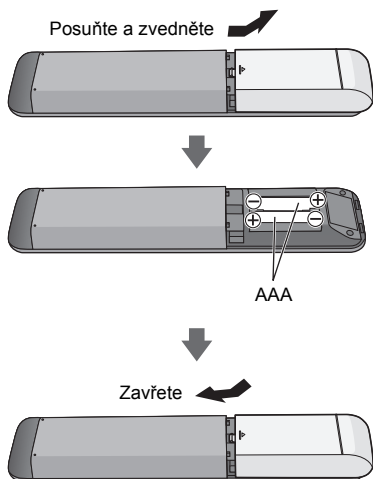
- Zobrazí obrazovku nastavení titulků.

## 29 Poslední přístup

- Přepne na poslední sledovaný kanál.

## ■ Instalace / vyjmutí baterií

- Dbejte na správnou polaritu (+ nebo -)



## Hlasové ovládání

Když mluvíte do mikrofonu hlasového ovládání, televizor rozpozná řeč, což vám umožní provádět operace, jako je změna televizních kanálů, nastavení hlasitosti, vyhledávání programů a vyhledávání na internetu.

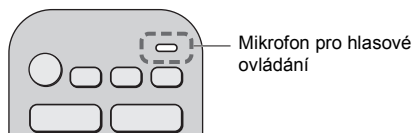
- Pokud není dálkový ovladač registrován (spárován) s televizorem, zaregistrujte (spárujte) ho. ➔ (str. 14)
- Aktuálně se uvažuje o uvedení funkcí Google Assistant na trh ve vašem regionu. Budou dostupné, jakmile budou připravené k uvedení.
- Funkce Google Assistant nemusejí být dostupné v některých zemích či regionech nebo u některých subjektů televizního vysílání.
- Aby bylo možné provádět vyhledávání atd., musí být televizor připojen k internetu ➔ (str. 12)
- Efektivní dosah hlasového ovládání závisí na prostředí sledování televizoru.
- Operace nemusí být správně provedena v závislosti na typu hlasu, způsobu mluvení a také na okolním prostředí a podmínkách.
- Hlasové ovládání nemusí fungovat správně, pokud jsou současně připojena další zařízení Bluetooth®, v závislosti na připojených zařízeních.

### Ovládání pomocí vašeho hlasu

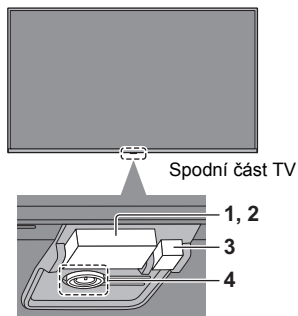
- 1 Stiskněte tlačítko Google Assistant (hlasové ovládání)



- 2 Mluvte do mikrofonu hlasového ovládání



- Stisknutím tlačítka BACK ukončíte hlasové ovládání.
- Informace o nastavení a používání hlasového ovládání viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Funkce > Hlasové ovládání).



### 1 Snímač okolního osvětlení

- Snímá úroveň jasu kvůli nastavení kvality obrazu při nastavení položky [Senzor osvětlení okolí] v menu Nastavení obrazu na [Zapnuto].

### 2 Přijímač signálu dálkového ovladače (pro infračervenou komunikaci)

- Neumístujte žádné předměty mezi dálkový ovladač a senzor dálkového ovládání na TV.

### 3 LED napájení

**Červená:** Pohotovostní režim

**Zelená:** Zapnuto

- Automaticky upravuje jas LED diod na odpovídající úroveň v závislosti na okolním osvětlení.

**Oranžová:** Pohotovostní režim s některými aktivními funkcemi (např. nahrávání)

- Při příjmu infračerveného signálu z dálkového ovladače televizorem LED světlo bliká.

### 4 Hlavní vypínač Zap./Vyp.

- Stisknutím vypínače zapnete zařízení. Zapnutou TV vypnete stisknutím a přidržením vypínače. Stiskněte a přidržte vypínač, dokud se zařízení nevypne.
- Po zapnutí TV stisknutím vypínače zobrazíte průvodce ovládaním.

Průvodce ovládaním (příklad):



Každým stisknutím vypínače se provede přepnutí mezi položkami v pořadí Napájení, Hlasitost, Kanál, Vstup\* a Restartovat, stisknutím a přidržením vypínače povolíte ovládaní položky. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

- \* Po zobrazení seznamu vstupů stisknutím vypínače vyberte požadovaný vstup. Počkejte na dokončení své volby a do té doby nic nedělejte.
- Abyste zařízení zcela vypnuli, musíte vytáhnout síťovou zástrčku ze zásuvky.
- [⏻]: Pohotovostní režim / Zapnout (Spodní část TV)

# Úvodní nastavení

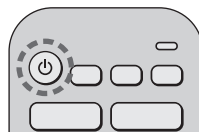
Když televizor poprvé zapnete, automaticky vyhledá dostupné televizní kanály a nabídne možnosti pro nastavení televizoru.

- Tyto kroky nejsou třeba, pokud bylo nastavení provedeno vašim místním prodejcem.
- Před přistoupením k úvodnímu nastavení dokončete zapojení (p. 11 – 14) a nastavení připojeného zařízení (v případě potřeby). Informace týkající se nastavení pro připojené zařízení naleznete v návodu k zařízení.

## 1 Televizor zapojte do zásuvky pod napětím a zapněte napájení



- Potrvá několik sekund, než dojde k zobrazení.



## 2 Vyberte následující položky

Nastavte jednotlivé položky podle pokynů na obrazovce.

Příklad:



### ■ Jak používat dálkový ovladač



Přesunutí kurzoru



Přístup k položce / uložení nastavení



Návrat k předchozí položce (je-li k dispozici)

### Vyberte jazyk

#### Zaregistrujte (spárujte) Bluetooth® dálkové ovládaní

- Namiřte dálkovým ovladačem na přijímač signálu dálkového ovladače na TV a současně stiskněte a na 3 sekundy přidržte tlačítko snížení hlasitosti a tlačítko Google Assistant (hlasové ovládaní).



## Nastavte svou Wi-Fi síť a účet Google

- Jestliže použijete k nastavení telefon s OS Android, vyberte [Pokračovat]. Potom můžete ze svého telefonu s OS Android na svou TV snadno přenést nastavení Wi-Fi sítě a účtu Google.
- Jestliže nepoužijete k nastavení telefon s OS Android, vyberte [Přeskočit] a potom dokončete nastavení na obrazovce nastavení, která se zobrazí.

## Vyberte zemi

### Zadejte PIN kód pro rodičovskou kontrolu

### Vyberte režim ladění

- Po svolení [Satelitní] postupujte podle pokynů na obrazovce a nastavte typ satelitu a další informace.

### Spuštění skenování kanálů

#### Vyberte [Domácnost]

Vyberte možnost [Domácnost] pro používání v domácím prostředí.

- [Obchod] slouží k zobrazení v obchodu.
- Pro pozdější změnu prostředí používání bude zapotřebí inicializovat veškerá nastavení přes položku [Reset].

**Úvodní nastavení je nyní dokončeno a televizor je připraven ke sledování.**

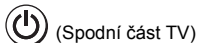
Pokud ladění neproběhne úspěšně, zkontrolujte satelitní kabel, kabel RF a připojení k síti a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

#### Poznámka

- Jestliže nastavíte položku [Automatické vypnutí] v nabídce Napájení na [240 minut] (výchozí nastavení), TV se přepne do pohotovostního režimu, jestliže po dobu 4 hodin neprovedete žádnou operaci.
- Jestliže nastavíte položku [Vypnutí bez signálu] v nabídce Nastavení na [10 minut] (výchozí nastavení), TV se přepne do pohotovostního režimu, jestliže se po dobu 10 minut nepřijme žádný signál a neprovede se žádná operace.
- Přeladění všech kanálů
  - ➔ [Skenování kanálů] (Nastavení > Kanály > Kanály)
- Pozdější přepnutí režimu TV signálu
  - ➔ [Režim instalace kanálů] (Nastavení > Kanály)
- Vrácení všech nastavení do výchozího stavu
  - ➔ [Reset] (Nastavení > Předvolby zařízení > O zařízení)

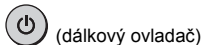
# Sledování televizoru

## 1 Zapněte televizor



(Spodní část TV)

nebo



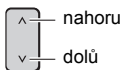
(dálkový ovladač)

- Hlavní vypínač musí být v poloze Zapnuto.  
➔ (str. 18)

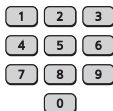
## 2 Vyberte TV



## 3 Vyberte kanál



nebo



- Výběr kanálu s dvoumístným nebo více než dvoumístným číslem, např. 399



# Použití eNápověda

Nápověda [eNápověda] představuje návod k obsluze zabudovaný do televizoru a poskytuje podrobnější vysvětlení, které vám usnadní ovládání jednotlivých funkcí.

- [eNápověda] se týká veškerých modelů. Některé funkce, které jsou popsány v [eNápověda], tedy nemusejí být u některých modelů dostupné. Skutečné funkce svého modelu zjistíte v této příručce nebo v nabídkách televizoru atd.

## 1 Zobrazení [eNápověda]

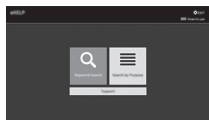


nebo



[eNápověda]

## 2 Zvolte menu



① výběr

② vstup

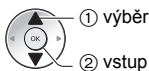
- Přístup k [Použití]



(Zelená)

## 3 Zvolte položku

Příklad:



① výběr

② vstup

- Návrat na předchozí obrazovku / pole

BACK



# Otázky a odpovědi

Dříve než se obrátíte na servis nebo zákaznickou podporu, projděte si tyto jednoduché postupy umožňující řešení problému.

- Podrobnosti viz [eNápověda] (Podpora > Otázky a odpovědi).

### Televizor se nezapíná

- Ověřte, zda je napájecí kabel zapojen do televizoru a do zásuvky.
- Stisknutím vypínače Zap./Vyp. TV s vypnutou LED kontrolkou zapnete TV. ➔ (str. 18)

### Televizor se přepíná do pohotovostního režimu

- Je aktivována funkce Automatické přepínání do pohotovostního režimu.

### Dálkový ovladač nepracuje nebo vypadává

- Jsou správně nainstalovány baterie? ➔ (str. 17)
- Je televizor zapnutý?
- Baterie mohou být vybité. Vyměňte je za nové.
- Při spouštění systému s oranžově blikající LED kontrolkou nebude možné použít k ovládání dálkový ovladač. Dálkový ovladač můžete začít používat až poté, co bude LED kontrolka trvale svítit červeně.
- Dálkový ovladač namířte přímo na přijímač signálu dálkového ovládání na televizoru (do vzdálenosti přibližně 7 m a úhlu 30 stupňů od přijímače signálu).\*
- Televizor umístěte stranou od slunečního světla nebo jiných zdrojů jasného světla, aby nedocházelo k ozáření snímače signálu dálkového ovladače.\*
- Je dálkový ovladač registrován (spárován) s televizorem, pokud se pokoušíte použít hlasové ovládání? ➔ (str. 14)
- Pokud postupy uvedené výše problém nevyřeší, odregistrojte (odpárujte) dálkový ovladač a poté ho zaregistrujte (spárujte) znovu. ➔ “Když dálkový ovladač nereaguje” (str. 15)

\* Při použití infračervené komunikace

### Nezobrazuje se obraz

- Zkontrolujte, zda je televizor zapnutý.
- Ověřte, zda je napájecí kabel zapojen do televizoru a do zásuvky.
- Ověřte si, zda byl zvolen správný vstupní režim.
- V seznamu vstupů zkontrolujte, zda se vstupní režim shoduje se signálem vysílaným z externího zařízení.
- Jsou [Podsvícení], [Jas], [Kontrast] nebo [Barevná sytost] v nabídce Obraz nastaveny na minimum?
- Zkontrolujte všechny připojené kabely a ověřte si, zda pevně drží na místě.



### Je zobrazen neobvyklý obraz

- Tento televizor je vybaven vlastní vestavěnou diagnostikou. Provede diagnostiku problémů s obrazem a zvukem.
  - ➔ **[Vlastní test TV] (Nastavení > Předvolby zařízení > O zařízení)**
- Hlavním vypínačem televizor vypnete a poté opět zapnete.
- Pokud problém přetrvává, inicializujte všechna nastavení.
  - ➔ **[Reset] (Nastavení > Předvolby zařízení > O zařízení)**

### Obraz nebo zvuk z externího zařízení je neobvyklý, pokud je zařízení připojeno přes HDMI

- Nastavte [Automat. nastavení HDMI] (Nastavení > Předvolby zařízení > Vstupy) na [Režim1]. ➔ **(str. 13)**

### Ze zařízení připojeného přes HDMI nevychází žádný zvuk

- Nastavte výstupní formát zvuku připojeného HDMI zařízení na hodnotu PCM.

### Funkce hlasového ovládání nefunguje

- Pokud není dálkový ovladač registrován (spárován) s televizorem, zaregistrujte (spárujte) ho. ➔ **(str. 14)**
- Zkontrolujte síťová připojení a nastavení.

### Díly TV se zahřívají

- Části televizoru se mohou zahřívát. Tyto nárůsty teploty nepředstavují žádný problém pro výkon ani kvalitu.

### Když na panel displeje zatlačíte prstem, panel se mírně ohne a ozve se zvuk

- Aby se zabránilo poškození panelu, je okolo něj malá mezera. Nejedná se o poruchu.

### O dotazech

- Pro pomoc se obraťte na místního prodejce značky Panasonic.

Abychom mohli odpovědět na dotazy týkající se obsahu, které vyžadují vizuální potvrzení z vaší strany, dalších jevů apod., je třeba, abyste byli přítomni u televizoru.

# Údržba

## Nejprve vyjměte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky.

### Panel, rámeček, podstavec

#### Pravidelná péče:

Zlehka vyčistěte plochu zobrazovacího panelu, skříň nebo podstavec pomocí měkkého hadříku, abyste odstranili nečistoty a otisky prstů.

#### Pro zaschlé nečistoty:

- (1) Nejprve očistěte prach z povrchu.
- (2) Navlhčete měkký hadřík čistou vodou nebo zředěným neutrálním saponátem (1 díl saponátu na 100 dílů vody).
- (3) Důkladně hadřík vyždímejte. (Dbejte na to, aby se dovnitř televizoru nedostala kapalina, mohlo by dojít k poruše produktu.)
- (4) Opatrně otřete vlhkost a setřete nepoddajné nečistoty.
- (5) Nakonec setřete veškerou vlhkost.

#### Pozor

- Nepoužívejte tvrdé utěrky nebo houbičky s tvrdou plochou, jinak může dojít k poškrábání povrchu.
- Nenanášejte na povrch repelenty, rozpouštědla, ředidla nebo jiné těkavé látky. Mohou snížit kvalitu povrchu nebo způsobit odlupování barvy.
- Povrch panelu displeje je speciálně upraven a lze jej snadno poškodit. Dávejte pozor, abyste na povrch neklepali nebo neškrábali nehtem nebo jinými tvrdými předměty.
- Nedovolte, aby rámeček nebo podstavec přišly na delší dobu do kontaktu s pryží nebo PVC substancí. Může se tím snížit kvalita povrchu.

### Zástrčka napájecího kabelu

Pravidelně zástrčku napájecího kabelu otírejte suchým hadříkem. Vlhkost a prach mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

# Technické údaje

## ■ TV

### Číslo modelu

(Model s úhlopříčkou 43"): TX-43LX800E, TX-43LX810E,  
TX-43LX820E

(Model s úhlopříčkou 50"): TX-50LX800E, TX-50LX810E,  
TX-50LX820E

(Model s úhlopříčkou 55"): TX-55LX800E, TX-55LX810E,  
TX-55LX820E

(Model s úhlopříčkou 65"): TX-65LX800E, TX-65LX810E,  
TX-65LX820E

(Model s úhlopříčkou 75"): TX-75LX800E, TX-75LX810E,  
TX-75LX820E

### Rozměry (Š × V × H)

(Model s úhlopříčkou 43")

965 mm × 617 mm × 219 mm (s podstavcem)  
965 mm × 566 mm × 83 mm (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 50")

1 120 mm × 720 mm × 269 mm (s podstavcem)  
1 120 mm × 652 mm × 83 mm (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 55")

1 234 mm × 787 mm × 269 mm (s podstavcem)  
1 234 mm × 719 mm × 83 mm (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 65")

1 453 mm × 912 mm × 318 mm (s podstavcem)  
1 453 mm × 841 mm × 83 mm (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 75")

1 673 mm × 1 036 mm × 365 mm (s podstavcem)  
1 673 mm × 964 mm × 83 mm (pouze televizor)

### Hmotnost

(Model s úhlopříčkou 43")

Čistá hmotnost 9,0 kg (s podstavcem)  
Čistá hmotnost 8,5 kg (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 50")

Čistá hmotnost 11,5 kg (s podstavcem)  
Čistá hmotnost 11,0 kg (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 55")

Čistá hmotnost 16,0 kg (s podstavcem)  
Čistá hmotnost 15,5 kg (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 65")

Čistá hmotnost 21,5 kg (s podstavcem)  
Čistá hmotnost 20,5 kg (pouze televizor)

(Model s úhlopříčkou 75")

Čistá hmotnost 32,0 kg (s podstavcem)  
Čistá hmotnost 31,0 kg (pouze televizor)

## Zdroj napájení

Střídavé napětí 220–240 V, 50/60 Hz

## Panel

LCD panel s LED podsvícením

## Zvuk

### Výkon reproduktorů

20 W (10 W × 2)

### Sluchátka

3,5 mm stereofonní minijack × 1

## Připojovací konektory

### Vstup AV

#### VIDEO

1,0 V[p-p] (75 Ω)

#### AUDIO L - R

0,5 V[rms]

### Vstup HDMI 1 / 2 / 3

Konektory typu A

HDMI 1 / 3:

4K, Content Type, Deep Colour, x.v.Colour™

HDMI 2:

4K, Content Type, ARC (Audio Return Channel),  
Deep Colour, x.v.Colour™

### Slot na kartu

Zdířka pro Common Interface (odpovídá CI Plus) ×  
1

### ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T / 100BASE-TX

### USB 1 / 2

USB 1 / 2:

Stejnoseměrné napětí = 5 V, Max. 500 mA [Hi-Speed USB (USB 2.0)]

### Výstup DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Audio, optický kabel

## Přijímací systémy / název pásma

---

### Satelit

DVB-S / S2

Přijímač – mezifrekvenční (IF) pásmo: 950 MHz až 2150 MHz

---

### Digitální

DVB-T / T2, DVB-C

Pokrytí kanálu: UHF / VHF / Kabel

---

### Analogový

PAL B / G, D / K, H, I

SECAM B / G, D / K, L / L'

Pokrytí kanálu: UHF / VHF / Kabel

---

PAL 525 / 60 (VCR)

M.NTSC (VCR)

NTSC (pouze vstup AV)

---

## Vstup satelitní antény

---

Zásuvka typu F 75 Ω × 1

---

## Anténní vstup

---

VHF / UHF

---

## Provozní podmínky

---

### Teplota

0 °C - 35 °C

### Vlhkost

Relativní vlhkost 20 % – 80 % (nesrážlivá)

## Vestavěné rozhraní bezdrátové sítě

---

### Kompatibilita se standardy a frekvenční pásmo

IEEE802.11a/n/ac: Pásmo 5 GHz

IEEE802.11b/g/n: Pásmo 2,4 GHz

### Zabezpečení

WPA3-SAE (AES)

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 bitů/128 bitů)

## Bezdrátová technologie Bluetooth®\*

---

### Kompatibilita se standardy a frekvenční pásmo

Bluetooth® 5.1: Pásmo 2,4 GHz

\* Pro tento televizor nejsou k dispozici všechna zařízení kompatibilní s technologií Bluetooth®. Je možné použít až 5 zařízení současně.

### Poznámka

- Vzhled a technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Údaje o hmotnosti a rozměrech jsou uvedeny přibližně.
- Informace o softwaru s otevřeným zdrojovým kódem viz [eNápověda] (Vyhledávání podle účelu > Nejprve si přečtete > Před použitím > Licence).
- Pro více informací o výrobku navštivte EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>. Registrační číslo EPREL je dostupné na <https://eprel.panasonic.eu/product>.

## Likvidace použitých zařízení a baterií

Jen pro státy Evropské unie a země s fungujícím systémem recyklace a zpracování odpadu.



Tyto symboly na výrobcích, jejich obalech a v doprovodné dokumentaci upozorňují na to, že se použitá elektrická a elektronická zařízení, včetně baterií, nesmějí likvidovat jako běžný komunální odpad.

Aby byla zajištěna správná likvidace a recyklace použitých výrobků a baterií, odevzdávejte je v souladu s národní legislativou na příslušných sběrných místech.

Správnou likvidací přispějete k úspoře cenných přírodních zdrojů a předejdete možným negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí.

O další podrobnosti o sběru a recyklaci odpadu požádejte místní úřady.

Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu se vystavujete postihu podle národní legislativy.



### Poznámka k symbolu baterie (značka pod symbolem):

Tento symbol může být použitý v kombinaci s chemickou značkou. Takový případ je souladu s požadavky směrnice pro chemické látky.

### Záznamy zákazníka

Číslo modelu a výrobní číslo tohoto výrobku lze vyhledat na jeho zadním panelu. Toto výrobní číslo byste si měli zapsat na níže vyhrazené místo a uschovat si tuto knihu včetně dokladu o zakoupení jako stálý záznam o zakoupení tohoto přístroje, za účelem identifikace při odcizení nebo ztrátě a také kvůli záručním službám.

Číslo modelu

Výrobní číslo

## Instrukcja obsługi Telewizor LED

Polski

Nr modelu

<b>TX-43LX800E</b>	<b>TX-43LX810E</b>	<b>TX-43LX820E</b>
<b>TX-50LX800E</b>	<b>TX-50LX810E</b>	<b>TX-50LX820E</b>
<b>TX-55LX800E</b>	<b>TX-55LX810E</b>	<b>TX-55LX820E</b>
<b>TX-65LX800E</b>	<b>TX-65LX810E</b>	<b>TX-65LX820E</b>
<b>TX-75LX800E</b>	<b>TX-75LX810E</b>	<b>TX-75LX820E</b>



(obraz: TX-55LX800E)

e-POMOC

**Bardziej szczegółowe instrukcje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (wbudowanej instrukcji obsługi).**

- Sposób korzystania z funkcji [e-POMOC] ► (str. 20)

Dziękujemy, że zakupili Państwo ten produkt firmy Panasonic.

Prosimy starannie przeczytać instrukcję przed włączeniem produktu i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

Przed użyciem prosimy o dokładne przeczytanie punktu „Środki ostrożności” w niniejszej instrukcji obsługi.

Rysunki pokazane w instrukcji obsługi służą wyłącznie celom ilustracyjnym.

W przypadku zaistnienia potrzeby zwrócenia się o pomoc do autoryzowanego serwisu Panasonic należy się zapoznać z Postanowieniami gwarancji ogólnoeuropejskiej.

## Spis treści

### Koniecznie przeczytaj

Ważna uwaga .....	3
Środki ostrożności .....	5
Wyposażenie .....	9
Instalacja telewizora .....	9
Montaż wspornika ściennego .....	10
Połączenia .....	11
Elementy sterujące .....	16
Konfiguracja wstępna .....	18
Oglądanie telewizji .....	19
Sposób użytkowania funkcji e-POMOC .....	20
Często zadawane pytania .....	20
Konserwacja .....	21
Dane techniczne .....	22



Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories.

Poufne prace niepublikowane.

Copyright © 1992-2021 Dolby Laboratories.

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®.

WPA3™, WPA2™, WPA™ to znaki towarowe Wi-Fi Alliance®.

Nazwa i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a firma Panasonic Holdings Corporation używa tych znaków na mocy licencji.

DVB oraz logo DVB są znakami towarowymi należącymi do DVB Project.

x.v.Colour™ jest znakiem towarowym.

DiSEqC™ jest znakiem towarowym firmy EUTELSAT.

Google jest znakiem towarowym Google LLC.

YouTube i logo YouTube są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Amazon, Prime Video i wszelkie powiązane loga są znakami towarowymi Amazon.com Inc. lub jednostek stowarzyszonych.

© Disney

Ten produkt spełnia wymagania danych technicznych UHD Alliance: UHDA Specified Reference Mode, Wersja 1.0. Logo FILMMAKER MODE™ jest znakiem towarowym UHD Alliance, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

- W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat znaków towarowych należy skorzystać z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Najpierw przeczytaj > Przed użyciem > Licencja).

O ile nie wspomniano inaczej, w podręczniku tym używana jest ilustracja modelu TX-55LX800E.

Przedstawione ilustracje mogą różnić się w zależności od modelu.

## Ważna uwaga

### Uwagi dotyczące funkcji DVB/nadawania danych/IPTV

- Telewizor ten został zaprojektowany, aby spełnić warunki (stan na maj, 2022 r.) dotyczące naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T / T2 (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) i MPEG HEVC(H.265)), cyfrowej telewizji kablowej DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) i MPEG HEVC(H.265)) oraz cyfrowej telewizji satelitarnej DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) i MPEG HEVC(H.265)).  
Informacje na temat dostępności cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T / T2 i satelitarnej DVB-S w danym regionie można uzyskać u lokalnego dystrybutora.  
Informacje na temat dostępności cyfrowej telewizji kablowej DVB-C dla tego telewizora można uzyskać u operatora telewizji kablowej.
- Niniejszy telewizor może nie odbierać prawidłowo sygnałów niezgodnych ze standardami DVB-T / T2, DVB-C lub DVB-S.
- W niektórych krajach, regionach, u niektórych nadawców, operatorów oraz w przypadku niektórych satelitów lub środowisk sieciowych pewne funkcje mogą być niedostępne.
- Nie wszystkie moduły CI działają prawidłowo z tym telewizorem. W celu uzyskania informacji na temat dostępnych modułów CI należy skontaktować się z operatorem.
- Telewizor ten może nie działać prawidłowo z modulem CI, który nie został zatwierdzony przez operatora.
- W zależności od operatora mogą być pobierane dodatkowe opłaty.
- Nie jest gwarantowana zgodność telewizora z przyszłymi usługami.

Aplikacje internetowe i funkcja sterowania głosowego są udostępniane przez odpowiednich dostawców usług i mogą podlegać zmianom, przerwom w działaniu lub wycofaniu.

Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności i nie udziela gwarancji w zakresie dostępności lub ciągłości świadczenia usług.

Firma Panasonic nie gwarantuje działania ani wydajności urządzeń peryferyjnych innych producentów. Firma Panasonic nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności ani zobowiązań odszkodowawczych wynikających z działania i/lub wydajności takich urządzeń peryferyjnych innych producentów.

## Uszkodzenia

- Z wyjątkiem sytuacji, w których odpowiedzialność została przyznana przez przepisy lokalne, Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za awarie produktu spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem lub korzystaniem z niego, a także inne problemy lub uszkodzenia powstałe przy użytkowaniu produktu.
- Firma Panasonic nie będzie ponosić odpowiedzialności za utratę danych itp. w wyniku katastrof.
- Gwarancja nie obejmuje urządzeń zewnętrznych przygotowanych oddzielnie przez klienta. Dbanie o dane przechowywane na takich urządzeniach jest odpowiedzialnością klienta. Firma Panasonic nie będzie ponosiła odpowiedzialności za nadużycia takich danych.

## Postępowanie z danymi klienta

Dane osobowe klienta mogą być rejestrowane w pamięci telewizora przez nadawców telewizyjnych lub dostawców aplikacji. Przed naprawą, przekazaniem lub pozbyciem się tego telewizora należy wymazać wszystkie zapisane w jego pamięci dane zgodnie z następującą procedurą. [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Funkcje > Resetowanie)

Dane klienta mogą być gromadzone przez dostawcę za pośrednictwem aplikacji dostarczonych przez firmy zewnętrzne na tym telewizorze lub w witrynie internetowej. Prosimy z wyprzedzeniem zaakceptować warunki świadczenia usługi itp.

- Firma Panasonic nie będzie ponosić odpowiedzialności za gromadzenie lub wykorzystywanie danych klienta za pośrednictwem aplikacji dostarczonych przez firmy zewnętrzne na tym telewizorze lub w witrynie internetowej.
- Podczas wprowadzania numeru karty kredytowej, imienia i nazwiska itp. należy zwrócić szczególną uwagę na wiarygodność danego dostawcy.
- Dane mogą być rejestrowane m.in. na serwerze dostawcy. Przed naprawą, przekazaniem lub pozbyciem się tego telewizora należy wymazać wszystkie zapisane na nim dane zgodnie z warunkami świadczenia usługi i innymi przepisami dostawcy.

Nagrywanie treści oraz ich odtwarzanie na tym lub dowolnym innym urządzeniu może wymagać pozwolenia właściciela praw autorskich lub innych praw do tych treści. Firma Panasonic nie jest upoważniona do udzielania takiego pozwolenia i go nie udziela oraz wyraźnie nie przyjmuje żadnego prawa, możliwości lub intencji uzyskania takiego pozwolenia w imieniu użytkownika. Użytkownik odpowiada za zapewnienie, że korzystanie z tego lub dowolnego innego urządzenia będzie zgodne z ustawodawstwem z zakresu prawa autorskiego obowiązującym w kraju użytkownika. W celu uzyskania dalszych informacji o odpowiednich prawach i przepisach należy zapoznać się z tym ustawodawstwem lub skontaktować się z właścicielem praw do treści, które użytkownik chce nagrać lub odtworzyć.

Na opisywany produkt udzielana jest użytkownikowi licencja w ramach AVC Patent Portfolio License na wykorzystywanie go do zastosowań osobistych przez konsumenta lub innych niezwiązanych z otrzymywaniem wynagrodzenia w celu (i) kodowania materiałów wideo zgodnie ze standardem AVC („AVC Video”) i/lub (ii) dekodowania materiałów AVC Video, które zostały zakodowane przez użytkownika w ramach działalności osobistej i/lub zostały uzyskane od dostawcy materiałów wideo posiadającego licencję na materiały AVC Video. Żadna licencja nie jest przyznawana, gdy chodzi o jakiegokolwiek inne zastosowania.

Dodatkowe informacje można uzyskać w firmie MPEG LA, L.L.C.

Zobacz <http://www.mpegla.com>.



Ten znak oznacza, że produkt działa na prąd zmienny.



Ten znak oznacza urządzenie elektryczne klasy II lub podwójnie izolowane – produkt nie wymaga podłączenia uziemienia.

Transportować tylko w ustawieniu pionowym.



# Środki ostrożności

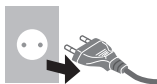
Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, pożaru, uszkodzenia lub obrażeń, należy przestrzegać poniższych ostrzeżeń i przestróg:

## ■ Wtyczka przewodu zasilania oraz przewód zasilania

### Ostrzeżenie

Jeżeli stwierdzisz cokolwiek odiegającego od normy, natychmiast odłącz przewód zasilania!

- Typ wtyczki zasilającej może się różnić w zależności od kraju.



- Niniejszy telewizor może być zasilany prądem zmiennym  $\sim 220-240$  V, 50/60 Hz.
- Włóż wtyczkę przewodu zasilania do końca do gniazda elektrycznego.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, konieczne jest wyciągnięcie wtyczki przewodu zasilania z gniazda. W związku z tym wtyczka przewodu zasilającego musi być łatwo dostępna w każdym czasie.
- Odłącz wtyczkę przewodu zasilania podczas czyszczenia odbiornika telewizyjnego.

- Nie dotykaj wtyczki przewodu zasilania mokrymi rękoma.



- Nie uszkadzaj przewodu zasilania.

- Nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilania.



- Nie umieszczaj przewodu w pobliżu przedmiotów o wysokiej temperaturze.



- Nie ciągnij za przewód zasilania. Podczas odłączania wtyczki od zasilania trzymaj za wtyczkę.



- Nie przenoś telewizora, kiedy przewód zasilania jest podłączony do gniazda elektrycznego.
- Nie skręcaj, nie zginaj nadmiernie ani nie rozciągaj przewodu zasilania.
- Nie używaj uszkodzonej wtyczki przewodu zasilania ani uszkodzonego gniazda elektrycznego.
- Upewnij się, że telewizor nie jest ustawiony na przewodzie zasilania.
- Nie używaj żadnych innych przewodów zasilania niż dołączony do telewizora.

## ■ Zachowaj ostrożność

### Ostrzeżenie

- Nie zdejmuj pokryw i nigdy nie dokonuj samodzielnych modyfikacji telewizora, ponieważ istnieje ryzyko styczności z częściami będącymi pod napięciem i porażenia elektrycznego. Wewnątrz brak jest części, które mogłyby być naprawiane przez użytkownika.



- Nie wystawiaj telewizora na działanie deszczu lub nadmiernej wilgotności. Nie umieszczaj nad urządzeniem naczyń z wodą, takich jak np. wazoni i nie poddawaj odbiornika działaniu kapiącej lub rozpryskiwanej wody.



- Nie pozwól, aby przez otwory wentylacyjne do wnętrza telewizora wpadły jakiegokolwiek przedmioty.

- Jeśli telewizor jest używany w obszarze, w którym owady mogą się łatwo dostać do jego wnętrza.

Owady, takie jak meszki, pająki, mrówki itd. mogą się dostać do wnętrza telewizora, co może spowodować uszkodzenie telewizora lub ich uwięzienie w obszarze widocznym na ekranie telewizora, np. wewnątrz ekranu.

- Jeśli telewizor jest używany w obszarze zapyłonym lub zadymionym.

Cząsteczki pyłu/dymu mogą się dostać do wnętrza telewizora przez otwory wentylacyjne w trakcie normalnej pracy i mogą zostać tam uwięzione. Może to powodować przegrzanie, usterkę, obniżenie jakości obrazu itd.

- Nie używaj niezatwierdzonych stojaków / elementów mocujących. Aby wykonać ustawianie lub instalację zatwierdzonego uchwytu ściennego, konieczne skonsultuj się z lokalnym dystrybutorem Panasonic.

- Nie naciskaj z żadną siłą ani nie uderzaj panelu wyświetlacza.

- Upewnij się, że dzieci nie wspinają się na telewizor.

- Nie umieszczaj telewizora na powierzchni pochylonej lub niestabilnej i upewnij się, że telewizor nie wisi nad krawędzią podstawy.



### Ryzyko utraty stabilności

Telewizor może upaść, powodując poważne obrażenia lub zgon. Można uniknąć wielu urazów, szczególnie u dzieci, przez podjęcie prostych środków ostrożności, między innymi:

- ZAWSZE korzystaj z szafek lub stojaków bądź sposobów montażu zalecanych przez producenta telewizora.
- ZAWSZE korzystaj z mebli sprawdzonych pod względem bezpiecznego oparcia dla telewizora.
- ZAWSZE upewnij się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym jest ustawiony.
- ZAWSZE instruować dzieci o zagrożeniach związanych ze wspinaniem się na meble, aby dosięgnąć telewizora albo jego przycisków.
- ZAWSZE prowadzić przewody i kable podłączone do telewizora tak, aby nie można było się o nie potknąć, zaczeplić lub ich pociągnąć.
- NIGDY nie umieszcza telewizora w miejscu niestabilnym.
- NIGDY nie umieszcza telewizora na wysokim meblu (na przykład na szafach lub regałach na książki) bez przymocowania mebla i telewizora do odpowiedniej podpory.
- NIGDY nie umieszcza telewizora na tkaninie lub innych materiałach znajdujących się pomiędzy telewizorem a meblem, na którym stoi.
- NIGDY nie umieszcza na górze telewizora lub na meblu, na którym on stoi, przedmiotów, po które dzieci mogłyby się wspinać, takich jak zabawki lub piloty zdalnego sterowania.

Powyższe uwagi należy stosować również do telewizora posiadanego dotychczas i przeniesionego w inne miejsce.

- Ten telewizor jest przeznaczony do użytku na blacie stolika.
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani innych źródeł ciepła.



**Nie należy umieszczać w pobliżu urządzenia świec lub innych źródeł ognia, gdyż może to spowodować pożar.**



### ■ Niebezpieczeństwo uduszenia/zadławienia

#### Ostrzeżenie

- Opakowanie tego produktu może stwarzać ryzyko uduszenia się, a niektóre części ze względu na niewielki rozmiar mogą stwarzać niebezpieczeństwo zadławienia się u małych dzieci. Wspomniane elementy należy chronić przed małymi dziećmi.

#### ■ Stojak

#### Ostrzeżenie

- Nie rozbieraj ani nie przerabiaj stojaka.

#### Przeostroga

- Nie używaj żadnego innego stojaka niż ten dołączony do tego telewizora.
- Nie używaj stojaka, jeżeli jest on zdeformowany lub fizycznie uszkodzony. W takim przypadku zwróć się natychmiast do najbliższego dystrybutora Panasonic.
- Podczas montażu upewnij się, że wszystkie wkręty zostały dobrze dokręcone.
- Upewnij się, czy telewizor nie został uszkodzony podczas montażu na stojaku.
- Upewnij się, że dzieci nie wspinają się na stojak.
- Montaż lub demontaż telewizora ze stojaka powinny przeprowadzać co najmniej dwie osoby.
- Montaż lub demontaż telewizora należy przeprowadzać zgodnie z określoną procedurą.

### ■ Fale radiowe

#### Ostrzeżenie

- Nie używaj telewizora i pilota w zakładach leczniczych ani obiektach wyposażonych w sprzęt medyczny. Fale radiowe mogą zakłócać działanie sprzętu medycznego i mogą być przyczyną wypadków wynikających z wadliwego działania tego rodzaju urządzeń.
- Nie używaj telewizora i pilota w pobliżu urządzeń sterowanych automatycznie, takich jak drzwi automatyczne lub alarmy przeciwpożarowe. Fale radiowe mogą zakłócać działanie sprzętu sterowanego automatycznie i mogą być przyczyną wypadków wynikających z wadliwego działania tego rodzaju urządzeń.
- Jeśli masz rozrusznik serca, zachowaj odstęp co najmniej 15 cm od telewizora i pilota. Fale radiowe mogą zakłócać działanie rozrusznika serca.
- Nie rozmontowuj telewizora i pilota ani nie modyfikuj ich w żaden sposób.

## ■ Wbudowana karta sieci bezprzewodowej

### Przeostoga

- Wbudowanej karte sieci bezprzewodowej nie należy używać do łączenia się z jakimikolwiek sieciami bezprzewodowymi (SSID\*) w przypadku braku odpowiednich uprawnień. Sieci takie mogą być wyświetlane w wynikach wyszukiwania sieci. Łączenie się z nimi może być jednak uznawane za próbę uzyskania nielegalnego dostępu.

\*SSID to nazwa identyfikująca określoną sieć bezprzewodową w procesie transmisji danych.

- Nie należy wystawiać wbudowanej karte sieci bezprzewodowej na działanie wysokich temperatur, bezpośredniego światła słonecznego ani wilgoci.
- Dane przekazywane i odbierane za pomocą fal radiowych mogą być przechwytywane i monitorowane.
- Wbudowana karta sieci bezprzewodowej działa w paśmie częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz. Aby podczas korzystania z wbudowanej karte sieci bezprzewodowej uniknąć wadliwego działania lub wolnych reakcji spowodowanych zakłóceniami fal radiowych, telewizor powinien być ustawiony daleko od takich urządzeń, jak inne urządzenia sieci bezprzewodowej, kuchenki mikrofalowe, telefony przenośne i urządzenia korzystające z częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz.
- W przypadku wystąpienia problemów spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi itp. istnieje ryzyko wyłączenia się telewizora w celu ochrony. W takim przypadku telewizor należy wyłączyć włącznikiem/wyłącznikiem zasilania, a następnie włączyć go ponownie.

## ■ Technologia bezprzewodowa Bluetooth®

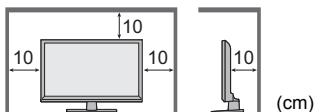
### Przeostoga


- Telewizor i pilot korzystają z pasma ISM częstotliwości radiowej 2,4 GHz (Bluetooth®). Aby uniknąć wadliwego działania lub wolnych reakcji spowodowanych zakłóceniami fal radiowych, telewizor i pilot należy umieszczać z dala od takich urządzeń, jak inne urządzenia sieci bezprzewodowej, inne urządzenia Bluetooth®, kuchenki mikrofalowe, telefony przenośne i urządzenia korzystające z częstotliwości 2,4 GHz.

## ■ Wentylacja

### Przeostoga

Należy zapewnić wystarczającą przestrzeń wokół telewizora (co najmniej 10 cm) w celu niedopuszczenia do jego nadmiernego nagrzewania się, co może prowadzić do wcześniejszego uszkodzenia niektórych elementów elektronicznych.



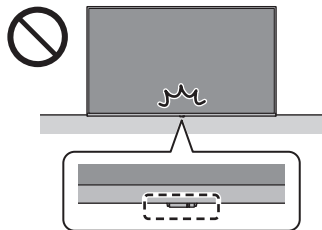
- Wentylacja nie powinna być zakłócana poprzez przykrycie otworów wentylacyjnych takimi rzeczami jak gazety, obrusy czy zasłony. 
- Zarówno podczas korzystania ze stojaka, jak i bez stojaka, należy zawsze się upewnić, że otwory wentylacyjne telewizora nie są zablokowane oraz że zapewniona jest wystarczająca ilość miejsca, aby umożliwić odpowiednią wentylację.

## ■ Przenoszenie telewizora

### Przeostoga

Przed przeniesieniem telewizora odłączyć wszystkie przewody.

- W celu uniknięcia obrażeń, które mogą być spowodowane przez upuszczenie lub przewrócenie, telewizor muszą przenosić co najmniej dwie osoby.
- Odbiornik sygnału zdalnego sterowania itp. znajdujący się na spodzie telewizora, dlatego nie należy narażać go na wstrząsy poprzez uderzenia o podłogę itp.



## ■ W przypadku niekorzystania przez długi czas

### Przeostroga

Telewizor zużywa ciągle trochę energii, nawet w trybie wyłączonym, tak długo, jak wtyczka przewodu zasilania jest podłączona do gniazda elektrycznego znajdującego się pod napięciem.

- Wyłącz przewód zasilania z gniazda elektrycznego, jeżeli nie będziesz używać telewizora przez dłuższy czas.

## ■ Nadmierna głośność

### Przeostroga

- Chroń swój słuch przed nadmiernym poziomem dźwięku w słuchawkach. Możesz nieodwracalnie uszkodzić słuch.
- Jeśli słyszysz dudniący hałas w uszach, zmniejsz głośność lub przez jakiś czas przestań korzystać ze słuchawek.



## ■ Baterie do pilota

### Ostrzeżenie

- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby zapobiec ich połknięciu. W razie przypadkowego połknięcia mogą wystąpić niepożądane skutki zdrowotne. W przypadku podejrzeń, że dziecko połknęło baterię, należy niezwłocznie zgłosić się do lekarza.

### Przeostroga

- Nieprawidłowe umieszczenie baterii może spowodować jej wyciek, korozję i wybuch.
- Zastępować tylko baterią tego samego typu lub równoważną.
- Nie używać razem nowych i starych baterii.
- Nie stosować baterii różnych typów (np. alkalicznych i manganowych).
- Nie używać akumulatorów (Ni-Cd itd.).
- Nie wrzucać baterii do ognia ani nie demontować ich.
- Nie narażać baterii na bezpośrednie działanie wysokiej temperatury w postaci światła słonecznego, ognia itp.
- Należy pamiętać o prawidłowym usunięciu baterii.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterię, aby uniknąć jej wycieku, korozji lub wybuchu.

## Telewizor LED

### Deklaracja zgodności UE (DoC)

Niniejszym firma Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. deklaruje, że ten telewizor jest zgodny z podstawowymi wymogami i innymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE.

Aby uzyskać kopię oryginalnej deklaracji zgodności tego telewizora, należy odwiedzić następującą witrynę: <https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Upoważniony przedstawiciel w UE:  
Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Niemcy

Producent:  
Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.  
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City,  
Osaka 570-0021, Japonia  
Zmontowano w Polsce



Pasma bezprzewodowych sieci lokalnych 5,15–5,35 GHz jest ograniczone do użytku w pomieszczeniach wyłącznie w następujących krajach:

Austria, Belgia, Bułgaria, Czechy, Dania, Estonia, Francja, Niemcy, Islandia, Włochy, Grecja, Hiszpania, Cypr, Łotwa, Liechtenstein, Litwa, Luksemburg, Węgry, Malta, Holandia, Norwegia, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowenia, Słowacja, Turcja, Finlandia, Szwecja, Szwajcaria, Chorwacja

### Moc wyjściowa transmitowana w pasmach częstotliwości

Rodzaj sieci bezprzewodowej	Pasma częstotliwości	Moc wyjściowa (EIRP)
Bezprzewodowa sieć lokalna	2412-2472 MHz	< 20 dBm
	5150-5250 MHz	< 23 dBm
	5250-5350 MHz	< 23 dBm
	5470-5725 MHz	< 23 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	< 10 dBm

# Wyposażenie

## Akcesoria standardowe

Pilot ➔ (str. 16)

- N2QBYA000051

Stojak ➔ (str. 9)

Przewód zasilania ➔ (str. 12)

Baterie (2) ➔ (str. 17)

- AAA

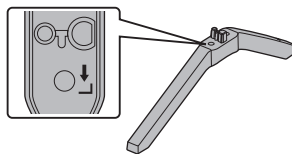
Instrukcja obsługi

Postanowienia gwarancji ogólnoeuropejskiej

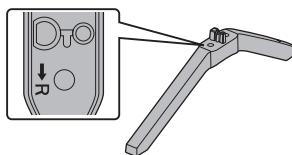
- Akcesoria mogą nie być zapakowane razem. Należy uważać, aby ich przypadkowo nie wyrzucić.

# Instalacja telewizora

## Ⓐ Stojak (L)



## Ⓑ Stojak (R)



## Ⓒ Śruba montażowa (4)



Model 43-calowy

M4 × 19 (mm)

Model 50-calowy

M5 × 20 (mm)

Model 55-calowy

Model 65-calowy

M5 × 27 (mm)

Model 75-calowy

M6 × 33 (mm)

## Przygotowania

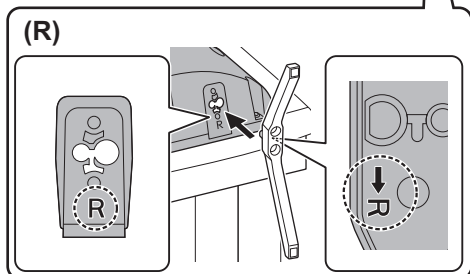
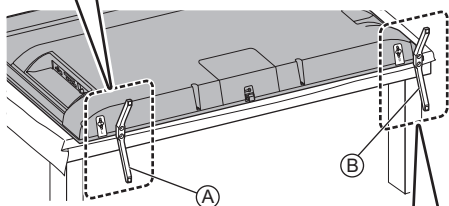
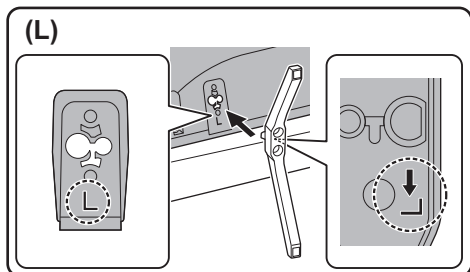
Wymij stojak i telewizor z opakowania. Połóż telewizor na stole, tak aby panel ekranu był skierowany w dół, na czystym i miękkim materiale (koc itd.).

- Użyj płaskiego i stabilnego stołu, większego niż telewizor.
- Nie trzymaj ekranu za panel.
- Zachowaj ostrożność, aby nie zarysować ani nie uszkodzić telewizora.

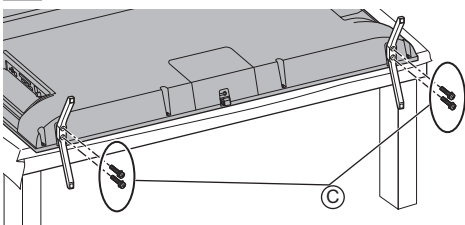
## Montaż stojaka

- Wsuń dokładnie stojak, w przeciwnym razie może odpaść podczas ustawiania telewizora.
- Upewnij się, że wszystkie śruby są solidnie dokręcone.
- Nie montuj stojaka w żaden sposób inny niż te przedstawione poniżej.

1



2



## Demontaż stojaka

Aby zdemontować stojak w celu zastosowania uchwyty ściennego lub zapakowania telewizora, należy wykonać czynności opisane w poniższej procedurze.

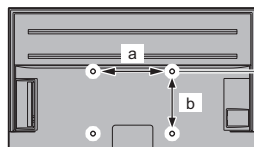
- 1 Połóż telewizor na stole, tak aby panel ekranu był skierowany w dół, na czystym i miękkim materiale.
- 2 Wykręć śruby montażowe © ze stojaka.
- 3 Wyciągnij stojak z telewizora.

# Montaż wspornika ściennego

W celu nabycia zalecanego uchwyty ściennego należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem firmy Panasonic.

- Otwory do montażu uchwyty ściennego

Tyłna strona telewizora



(Model 43-calowy)

(Model 50-calowy)

a: 200 mm

b: 200 mm

(Model 55-calowy)

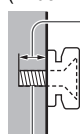
(Model 65-calowy)

(Model 75-calowy)

a: 400 mm

b: 300 mm

(Widok z boku)



**Zagłębienie wkrętu**

(Model 43-calowy)

**minimum: 9 mm**

**maksimum: 11 mm**

(Model 50-calowy)

**minimum: 9 mm**

**maksimum: 17 mm**

(Model 55-calowy)

**minimum: 12 mm**

**maksimum: 36 mm**

(Model 75-calowy)

**minimum: 13 mm**

**maksimum: 31 mm**

**Średnica wkrętu**

**M6**

Wkręt służący do przymocowania telewizora do uchwyty ściennego (nie jest dostarczony wraz z telewizorem)

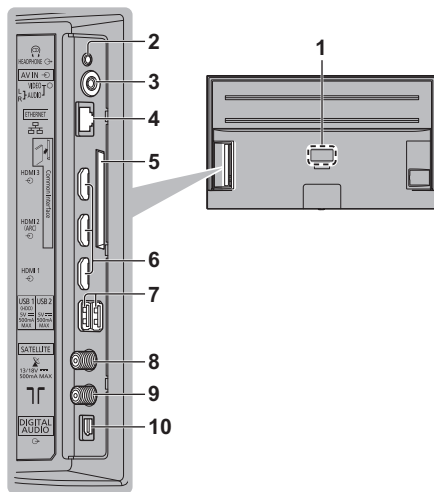
### Ostrzeżenie

- Użycie innych wsporników ściennych lub samodzielny montaż wspornika ściennego może spowodować obrażenia ciała i uszkodzenie produktu. W celu zachowania parametrów urządzenia i poziomu jego bezpieczeństwa, montaż uchwytów ściennych należy zlecić dystrybutorowi lub licencjonowanej firmie monterskiej. Wszelkie uszkodzenia powstałe podczas instalacji przez niewykwalifikowaną osobę spowodują utratę gwarancji.
- Należy dokładnie przeczytać instrukcje dołączone do wyposażenia dodatkowego i podjąć wszelkie niezbędne działania, aby telewizor nie mógł spaść.
- Podczas instalacji ostrożnie obchodzić się z odbiornikiem telewizyjnym. Uderzenia lub czynności wykonywane na siłę grożą uszkodzeniem urządzenia.
- W trakcie mocowania wsporników do ściany należy zachować ostrożność. Przed zawieszeniem wspornika należy się upewnić, czy w planowanym miejscu jego zamocowania w ścianie nie bieżą przewody elektryczne albo rury.
- Jeśli telewizor nie będzie użytkowany przez dłuższy czas, należy zdjąć go z uchwytu do zawieszania, aby zapobiec spadnięciu i obrażeniom.

## Połączenia

- Pokazane urządzenia zewnętrzne i kable nie są dostarczane wraz z opisywanym telewizorem.
- Przed przystąpieniem do podłączenia lub odłączenia jakichkolwiek przewodów należy się upewnić, że urządzenie jest odłączone od gniazda elektrycznego.
- Przed podłączeniem należy sprawdzić, czy gniazda i wtyczki są odpowiedniego typu.
- Należy użyć pełnego kabla zgodnego z interfejsem HDMI.
- Telewizor powinien znajdować się z dala od urządzeń elektronicznych (urządzenia wideo itp.) lub urządzeń z czujnikiem podczerwieni, w przeciwnym razie mogą wystąpić zakłócenia obrazu/dźwięku lub może zostać zakłócone działanie innych urządzeń.
- Należy także przeczytać instrukcję obsługi podłączanego urządzenia.

### Gniazda



- 1 Tabliczka znamionowa modelu
- 2 Gniazdo słuchawek  
(wtyczka mini stereo 3,5 mm)
- 3 AV IN
- 4 Gniazdo ETHERNET
  - Użyj kabla sieciowego typu „ekranowana skrętka” (STP).
- 5 Gniazdo CI
- 6 HDMI 1 – 3
- 7 Porty USB 1 – 2
  - Ten symbol oznacza zasilanie prądem stałym.
- 8 Gniazdo anteny satelitarnej
- 9 Gniazdo anteny naziemnej/kablowej
- 10 DIGITAL AUDIO

## Podstawowe połączenia

### ■ Urządzenia AV

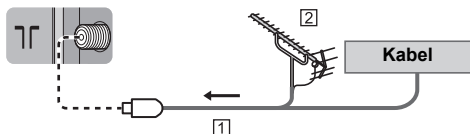
(Nagrywarka DVD/nagrywarka Blu-ray, Dekoder telewizyjny cyfrowej, itd.)

- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Oglądanie > Podstawowe > Podstawowe połączenia).

### ■ Antena

(W celu wyświetlenia transmisji kablowej / cyfrowej / analogowej)

Telewizor

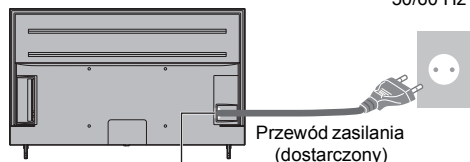


1 Kabel RF

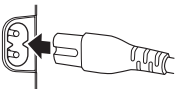
2 Antena naziemna

### ■ Przewód zasilania

Prąd zmienny 220-240 V  
50/60 Hz



#### Włóż silnie wtyczkę zasilania.



- W przypadku odłączania przewodu zasilania należy najpierw wyjąć wtyczkę przewodu zasilania z gniazda elektrycznego.

### ■ Antena satelitarna

- W celu zapewnienia prawidłowej instalacji anteny satelitarnej należy skonsultować się z lokalnym dystrybutorem. Więcej informacji można także uzyskać u dostawców odbieranych sygnałów satelitarnych.
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Oglądanie > Podstawowe > Podstawowe połączenia).

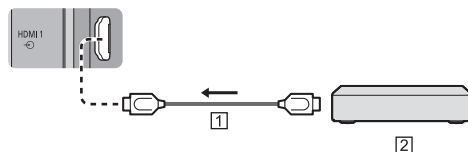
### ■ Sieć

Wymagane jest szerokopasmowe połączenie z siecią w celu umożliwienia korzystania z usług internetowych.

- W przypadku niekorzystania z usług sieci szerokopasmowej należy skontaktować się ze sprzedawcą w celu uzyskania pomocy.
- Należy zapewnić przewodowe lub bezprzewodowe połączenie z Internetem.
- Konfiguracja połączenia sieciowego zacznie się podczas używania telewizora po raz pierwszy.  
➔ (str. 18)
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Sieć > Połączenia sieciowe).

## Połączenia urządzeń zgodnych z 4K/HDR

Telewizor



1 Kabel HDMI

2 Urządzenia zgodne z 4K/HDR

- Reprodukuję obraz z większą dokładnością dzięki rozszerzonej gamie kolorów po podłączeniu sprzętu kompatybilnego z 4K. [Tryb2] to tryb, który wspiera sygnały w wyższej rozdzielczości od trybu [Tryb1]. Jeśli obraz lub dźwięk z wejścia HDMI nie jest poprawnie odtwarzany, należy wybrać tryb [Tryb1].
- Podłącz urządzenie zgodne z 4K do gniazda HDMI za pomocą przewodu zgodnego z 4K. Możesz już oglądać zawartość w formacie 4K.
- Obsługa HDR nie zwiększa możliwości panelu telewizora w zakresie szczytowej jasności.



## ■ [Automat. ustawienie HDMI] (menu [Ustawienia])

Reprodukuje obraz z większą dokładnością dzięki rozszerzonej gamie kolorów po podłączeniu sprzętu kompatybilnego z 4K. Tryb należy wybrać w zależności od podłączonego urządzenia.

[Tryb1]:

W celu uzyskania lepszej zgodności. Jeśli obraz lub dźwięk z wejścia HDMI nie jest poprawnie odtwarzany, należy wybrać tryb [Tryb1].

[Tryb2]:

Ten tryb przeznaczony jest dla sprzętu zgodnego ze standardem 4K, który obsługuje funkcję wyświetlania obrazu w rozszerzonej gamie kolorów

### • Zmiana trybu

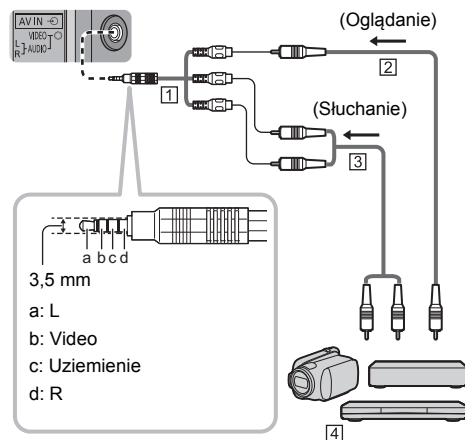
1. Wybierz tryb wejścia HDMI podłączony do urządzenia.
  2. Wyświetlić menu i wybrać [Automat. ustawienie HDMI] (Ustawienia > Ustawienia urządzenia > Wejścia).
- W celu uzyskania informacji na temat właściwego formatu należy skorzystać z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Oglądanie > Rozdzielczość 4K > Automat. ustawienie HDMI).

## Inne połączenia

### ■ Odtwarzacz DVD/Kamera wideo/Konsola do gier

(urządzenie VIDEO)

Telewizor



1 Przejściówka (Ekranowany / nie jest dostarczany)

2 Kabel Composite Video (ekranowany)

- Użyj ekranowanego kabla composite.

3 Kabel audio (ekranowany)

- Użyj ekranowanego kabla audio.

4 Odtwarzacz DVD/Kamera wideo/Konsola do gier

### ■ Wzmacniacz (słuchanie przez zewnętrzne głośniki)

- Aby uzyskać dźwięk wielokanałowy z urządzenia zewnętrznego (np. 5.1-kanalowy dźwięk Dolby Digital), dane urządzenie należy podłączyć do wzmacniacza. Informacje na temat sposobu podłączania można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia i wzmacniacza.
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Oglądanie > Urządzenia zewnętrzne > Połączenia zewnętrzne).

### ■ Słuchawki

- Aby skorzystać ze słuchawek, ustaw [Wyjście audio] w menu Dźwięk na [Słuchawki].
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Oglądanie > Urządzenia zewnętrzne > Połączenia zewnętrzne).

## ■ USB HDD (do nagrywania)

- W celu podłączenia dysku twardego USB należy użyć portu USB 1.
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Nagrywanie).

## ■ HDMI CEC

- Użyj gniazd HDMI 1–3 w przypadku połączeń HDMI CEC.
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Funkcje > HDMI CEC).

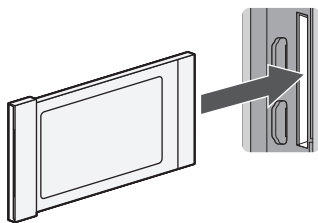
## ■ Wspólny interfejs

- Przed włożeniem lub wyjęciem modułu CI telewizor należy wyłączyć za pomocą włącznika/wyłącznika zasilania.
- Jeśli karta inteligentna i moduł CI stanowią komplet, najpierw należy włożyć moduł CI, a następnie włożyć do niego kartę inteligentną.
- Moduł CI należy wkładać i wyjmować do końca, we właściwą stronę wskazaną na rysunku.
- Zwykle pojawiają się kanały kodowane. (Wyświetlane kanały i ich funkcje zależą od modułu CI).

Jeśli kanały kodowane się nie pojawiają  
➔ [Wspólny interfejs] (Ustawienia > kanały > Opcje zaawansowane > Wspólny interfejs)

- W sprzedaży mogą być dostępne moduły CI ze starszymi wersjami oprogramowania układowego, które nie zapewniają pełnego współdziałania z niniejszym nowym standardem CI+ v1.4 TV. W takim wypadku należy skontaktować się z dostawcą treści.
- Więcej szczegółów można znaleźć w instrukcji obsługi modułu CI, używając funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Funkcje > Wspólny interfejs) lub uzyskać od dostawcy treści.
- Pamiętaj, aby usunąć kartę modułu CI itp. przed naprawą, przekazaniem lub pozbyciem się telewizora.

Telewizor



Moduł CI

## Podłączanie urządzeń Bluetooth®

### Rejestracja (parowanie) urządzeń Bluetooth®

Telewizor obsługuje łączność Bluetooth®.

Urządzenia Bluetooth® zarejestrowane (sparowane) z tym telewizorem mogą się z nim łączyć (komunikować).

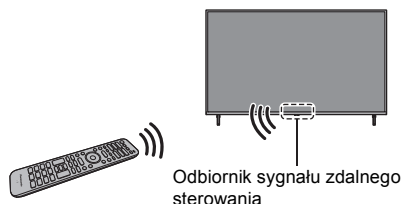
- Podczas rejestracji (parowania) urządzenia Bluetooth® z tym telewizorem należy przybliżyć urządzenie na odległość nie większą niż 50 cm od telewizora.
- Rejestracja (parowanie) urządzeń Bluetooth®, które nie są zgodne z tym telewizorem, nie jest możliwa.
- W przypadku gdy urządzenie Bluetooth® zarejestrowane (sparowane) w tym telewizorze zostanie zarejestrowane i używane z innym urządzeniem, wówczas może być niedostępne do użycia z tym telewizorem. W takiej sytuacji należy ponownie sparować urządzenie z telewizorem.
- W telewizorze można zarejestrować urządzenia audio z modulem Bluetooth®, które obsługują standard A2DP. Ze względu na charakterystykę technologii bezprzewodowej mogą wystąpić pewne opóźnienia pomiędzy odtwarzaniem obrazu i dźwięku.
- Jednocześnie można korzystać z maksymalnie 1 urządzenia audio, które obsługuje standard A2DP.
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Funkcje > Urządzenia Bluetooth®).

### Rejestracja pilota (w zestawie)

Do łączności między telewizorem i pilotem można stosować technologię bezprzewodową Bluetooth® lub funkcję łączności w podczerwieni.

Sterowanie głosowe (str. 17) wykorzystuje technologię bezprzewodową Bluetooth®, dlatego pilota należy zarejestrować (sparować) w telewizorze.

- Zarejestruj (sparuj) pilot podczas konfiguracji wstępnej (str. 18).
- Jeśli pilot nie jest zarejestrowany, gdy zaczynasz używać sterowania głosowego, naciśnij przycisk Asystent Google (sterowanie głosowe), aby wyświetlić ekran rejestracji, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zarejestrować. Jeśli ekran rejestracji się nie pojawia  
➔ „Jeśli rejestracja zakończy się niepowodzeniem” (str. 15)
- Podczas rejestracji skieruj pilota na odbiornik sygnału zdalnego sterowania w telewizorze z odległości nie większej niż około 50 cm.
- Rejestracja może się zakończyć niepowodzeniem, jeśli baterie pilota są na wyczerpaniu.



Odbiornik sygnału zdalnego sterowania

## ■ Jeśli rejestracja zakończy się niepowodzeniem

Jeśli rejestracja (parowanie) zakończy się niepowodzeniem, spróbuj ponownie.

1 Wyświetl menu i wybierz [Ustawienia]



2 Wybierz [Zdalne sterowanie]

3 Wybierz [Początek parowania]

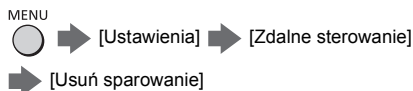
- Po pojawieniu się ekranu rejestracji postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## ■ Gdy pilot nie reaguje

1 Naciśnij i przytrzymaj przez około 3 sekundy jednocześnie przyciski ukazane poniżej



2 Skieruj pilot na odbiornik sygnału pilota i postępuj zgodnie z procedurą, aby wycofać rejestrację (usunąć parowanie) pilota



3 Zarejestruj (sparuj) pilota ponownie ➔ **“Jeśli rejestracja zakończy się niepowodzeniem” (str. 15)**

- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Ustawienia > Zdalne sterowanie).

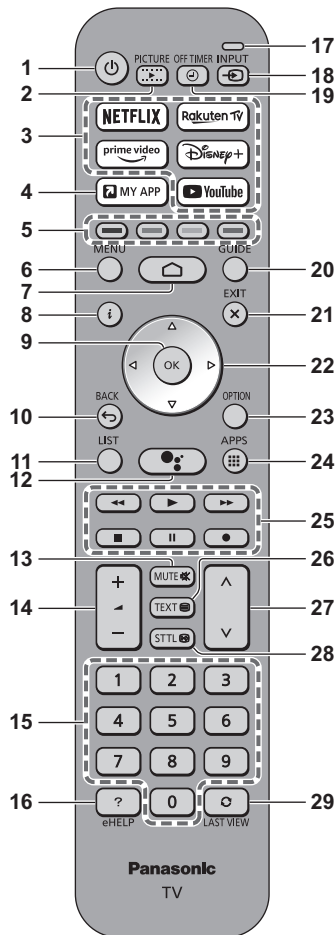
### Uwaga

- Jeśli pilot nie jest zarejestrowany (sparowany) w telewizorze, urządzenia komunikują się w podczerwieni. Podczas korzystania z komunikacji w podczerwieni należy skierować pilota w stronę odbiornika sygnału zdalnego sterowania w telewizorze. Należy pamiętać, że w takiej sytuacji sterowanie głosowe nie będzie dostępne.
- Jeśli pilot jest zarejestrowany (sparowany) w telewizorze, urządzenia komunikują się poprzez Bluetooth®. Podczas korzystania z komunikacji Bluetooth® nie ma potrzeby skierowania pilota w stronę odbiornika sygnału zdalnego sterowania w telewizorze.

Pamiętaj jednak, że gdy dioda LED jest czerwona (tryb gotowości), co oznacza, że telewizor jest wyłączony, aby włączyć telewizor, musisz skierować pilot do odbiornika sygnału zdalnego sterowania.

# Elementy sterujące

## Pilot



- 1 [⏻]: Włącza lub wyłącza telewizor (tryb gotowości)
- 2 **Obraz**
  - Zmienia tryb wyświetlania.
- 3 **Netflix, Prime Video, Rakuten TV, Disney+, YouTube**
  - Używane do uzyskiwania bezpośredniego dostępu do każdej usługi.

## 4 MY APP

- Wyświetla [Mój ekran główny].
- Przydziela ulubioną aplikację. Po ustawieniu można z łatwością uruchomić aplikację, naciskając ten przycisk.
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Ekran główny > Aplikacje).

## 5 Kolorowe przyciski

### (czerwony-zielony-żółty-niebieski)

- Służą do wyboru i obsługi różnych funkcji oraz do nawigacji.

## 6 [Menu szybkich ustawień]

- Naciśnij, aby uzyskać dostęp do opcji Ustawienia, Obraz, Tryb wyświetlania i Dźwięk itp.

## 7 HOME

- Wyświetla [Ekran główny].
- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Ekran główny > Ekran główny).

## 8 Informacje

- Wyświetla informacje o kanałach, programach i treściach online (Netflix itp.).

## 9 OK

- Zatwierdza dokonany wybór.
- Naciśnięcie po wybraniu pozycji kanału, aby szybko zmienić kanał.

## 10 BACK

- Powrót do poprzedniego menu/poprzedniej strony.

## 11 LISTA

- Wyświetla listę kanałów

## 12 Asystent Google

- Stosowany w funkcji sterowania głosowego. (Przycisk sterowania głosowego)

## 13 Wyciszenie dźwięku wł./wył.

## 14 Zwiększanie/zmniejszanie głośności

## 15 Przyciski numeryczne

- Zmieniają kanały i strony teletekstu.

## 16 [e-POMOC]

- Wyświetla funkcję [e-POMOC] (wbudowaną instrukcję obsługi).

## 17 Mikrofon

- Działa wraz z mikrofonem sterowania głosowego.

## 18 Wybór trybu wejścia

- Wybiera tryb wejścia TV lub AV zgodnie z listą Wybór wejścia.

### 19 Timer wył.

- Ustawia czas, po którym telewizor ma się automatycznie wyłączyć.

### 20 Przewodnik prog. TV

- Wyświetla elektroniczny informator programowy (EPG).

### 21 EXIT

- Powrót do normalnego ekranu.

### 22 Przyciski kursora

- Do wyboru i regulacji.

### 23 Menu opcji

- Wyświetla opcjonalne ustawienia.

### 24 APPS

- Wyświetla [Aplikacje] (listę aplikacji).

### 25 Obsługa zawartości, podłączonych urządzeń itp.

### 26 Przycisk teletekstu

### 27 Kanał w górę/w dół

### 28 Napisy

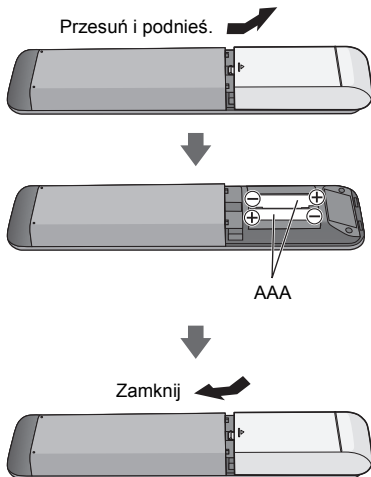
- Wyświetla ekran ustawień napisów.

### 29 Ostatni widok

- Przełącza na poprzednio oglądany kanał.

## ■ Zwróć uwagę na prawidłowe ustawienie biegunów (+ lub -)

- Zwróć uwagę na prawidłowe ustawienie biegunów (+ lub -).



## Sterowanie głosowe

Telewizor rozpoznaje głos kierowany do mikrofonu sterowania głosowego i pozwala na wykonywanie operacji, takich jak zmiana kanału telewizyjnego, regulacja głośności, wyszukiwanie programów i przeglądanie internetu.

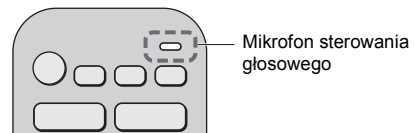
- Jeśli pilot nie jest zarejestrowany (sparowany) w telewizorze, należy zarejestrować (sparować) pilota. ➔ (str. 14)
- Obecnie rozważane może być wprowadzenie funkcji Asystenta Google. Zostaną udostępnione, gdy będą gotowe do wprowadzenia.
- Funkcja Asystenta Google może nie być dostępna w niektórych krajach lub regionach lub w przypadku określonych nadawców.
- Telewizor musi być podłączony do internetu, aby umożliwić wyszukiwanie itp. ➔ (str. 12)
- Efektywny zasięg sterowania głosowego zależy od otoczenia, w którym znajduje się telewizor.
- Funkcja może działać nieprawidłowo w zależności od rodzaju głosu i sposobu mówienia osoby sterującej, a także od otoczenia i warunków zewnętrznych.
- Jeśli jednocześnie podłączone są także inne urządzenia Bluetooth®, sterowanie głosowe może nie działać prawidłowo, w zależności od rodzaju podłączonych urządzeń.

### Sterowanie głosem

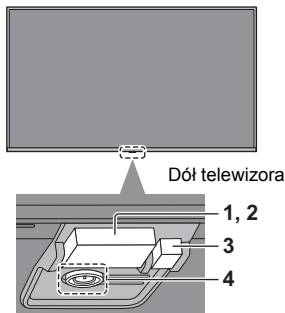
- 1 Naciśnij przycisk Asystenta Google (sterowanie głosowe)



- 2 Mówić do mikrofonu sterowania głosowego



- Naciśnij przycisk BACK, aby zakończyć sterowanie głosowe.
- Więcej informacji na temat ustawień i funkcjonowania sterowania głosowego można znaleźć w [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Funkcje > Sterowanie głosem).



Dół telewizora

### 1 Czujnik otoczenia

- Ustala poziom jasności w celu regulacji jakości obrazu, gdy dla pozycji [Czujnik otoczenia] dostępnej w menu Obraz ustawiono opcję [Włączony].

### 2 Odbiornik sygnału zdalnego sterowania (łącznie z podczerwieni)

- Między pilotem a znajdującym się w telewizorze odbiornikiem sygnału zdalnego sterowania nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.

### 3 Dioda zasilania

**Czerwony:** Tryb gotowości

**Zielony:** Włączony

- W zależności od jasności otoczenia automatycznie dostosowuje jasność diody LED pod kątem łatwych do zauważenia poziomów.

**Pomarańczowy:**

Tryb gotowości z niektórymi funkcjami aktywnymi (nagrywanie itp.)

- Dioda miga, gdy telewizor odbiera sygnał podczerwieni z pilota.

### 4 Włącznik/wyłącznik zasilania

- Naciśnij przełącznik, aby włączyć. Gdy telewizor jest włączony, naciśnij i przytrzymaj przełącznik, aby go wyłączyć. Naciskaj do momentu wyłączenia.
- Gdy telewizor jest włączony, naciśnij przełącznik, aby wyświetlić instrukcję obsługi.

Instrukcja obsługi (przykład)



Wybór pozycji przełącza się między opcjami Zasilanie, Głośność, Kanał, Wejście\* i Restart po każdym naciśnięciu przycisku, a naciśnięcie i przytrzymanie przycisku umożliwia obsługę pozycji. Postępuj zgodnie z komunikatami wyświetlanymi na ekranie.

- \* Naciśnij przełącznik, aby wybrać wejście, gdy pojawi się lista wyboru wejścia. Poczekaj bez wykonywania żadnej operacji, aby zakończyć swój wybór.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, konieczne jest wyciągnięcie wtyczki przewodu zasilania z gniazda.
- [Power]: Tryb gotowości / wł. (Dół telewizora)

# Konfiguracja wstępna

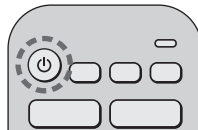
Gdy telewizor jest włączany po raz pierwszy, automatycznie przeszuka dostępne kanały telewizyjne i wyświetli opcje w celu skonfigurowania telewizora.

- Czynności te nie są konieczne, jeśli konfiguracja została wykonana przez lokalnego dystrybutora.
- Przed przystąpieniem do procedury Konfiguracja wstępna należy wykonać połączenia (str. 11 - 14) i wprowadzić ustawienia podłączonego urządzenia (jeśli jest to konieczne). Więcej informacji dotyczących ustawień podłączonego urządzenia można znaleźć w jego instrukcji obsługi.

## 1 Podłącz telewizor do gniazda elektrycznego pod napięciem i włącz zasilanie



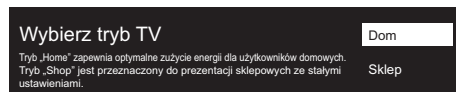
- Zanim pojawi się obraz, minie kilka sekund.



## 2 Wybierz następujące pozycje

Ustaw każdą pozycję zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Np.:



### ■ Sposób korzystania z pilota



Przesuń kursor



Uzyskaj dostęp do pozycji/zapisz ustawienie

BACK



Wróć do poprzedniej pozycji (jeśli jest dostępna)

### Wybierz język

#### Rejestracja (parowanie) pilota Bluetooth®

- Skieruj pilota na odbiornik sygnału zdalnego sterowania telewizora, a następnie naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy jednocześnie przycisk zmniejszania głośności i przycisk Asystenta Google (sterowanie głosowe).



## Konfigurowanie sieci Wi-Fi i konta Google

- Jeśli do konfiguracji używasz telefonu z systemem Android, wybierz [Dalej]. Możesz wtedy z łatwością przenieść sieć Wi-Fi telefonu z Androidem i konto Google do telewizora.
- Jeśli nie używasz telefonu z systemem Android, wybierz [Pomiń], a następnie dokończ ustawienia na ekranie konfiguracji, który pojawi się obok.

### Wybierz kraj

### Wprowadź numer PIN blokady rodzicielskiej

### Wybierz tryb tunera

- Po wybraniu [Satelita] postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ustawić rodzaj satelity i inne szczegóły.

### Uruchom skanowanie kanałów

### Wybierz [Dom]

Wybierz pozycję [Dom] w celu używania w warunkach domowych.

- [Sklep] tylko dla celów prezentacji w sklepie.
- Aby zmienić później warunki oglądania, należy zainicjować na nowo wszystkie ustawienia, używając opcji [Resetowanie].

**Procedura Konfiguracji wstępnej dobiegła końca i telewizor jest gotowy, by oglądać na nim programy.**

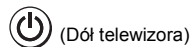
Jeśli strojenie zakończyło się niepowodzeniem, należy sprawdzić połączenie kabla anteny satelitarnej, sygnału RF i podłączenie z siecią, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

### Uwaga

- Telewizor przełącza się w tryb gotowości, jeżeli w ciągu 4 godzin nie zostanie wykonana żadna operacja i jeśli dla pozycji [Zegar wyłączenia] w menu Zasilanie ustawiona jest opcja [240 minut] (ustawienia fabryczne).
- Telewizor przełącza się w tryb gotowości, jeżeli w ciągu 10 minut nie zostanie odebrany żaden sygnał ani nie zostanie wykonana żadna operacja i jeśli dla pozycji [Wył. przy braku sygnału] w menu Zasilanie ustawiona jest opcja [10 minut] (ustawienia fabryczne).
- Aby ponownie dostroić wszystkie kanały  
➔ **[Skanowanie kanałów] (Ustawienia > kanały > Kanały)**
- Aby włączyć tryb sygnału telewizora później  
➔ **[Tryb instalacji kanału] (Ustawienia > kanały)**
- Aby zainicjować wszystkie ustawienia  
➔ **[Resetowanie] (Ustawienia > Ustawienia urządzenia > Informacje)**

# Oglądanie telewizji

## 1 Włącz zasilanie



lub

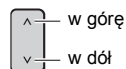


- Włącznik/wyłącznik zasilania powinien być włączony. ➔ (str. 18)

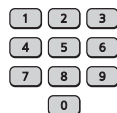
## 2 Wybierz TV



## 3 Wybierz kanał



lub



- Wybór numeru kanału składającego się z 2 lub więcej cyfr, np. 399



# Sposób użytkowania funkcji e-POMOC

[e-POMOC] to szczegółowe instrukcje obsługi wbudowane w telewizorze zapewniające pomoc w lepszym zrozumieniu obsługi każdej z funkcji.

- [e-POMOC] obejmuje wszystkie modele. Niektóre opcje zostały opisane w [e-POMOC], w związku z czym mogą nie być dostępne w niektórych modelach. Zapoznaj się z niniejszą instrukcją, menu telewizora itp., aby sprawdzić rzeczywiste funkcje posiadanego modelu.

## 1 Wyświetlanie [e-POMOC]

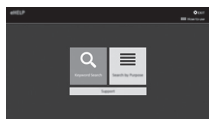


lub

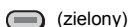


[e-POMOC]

## 2 Wybierz menu



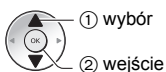
- Aby otworzyć [Sposób użytkowania]



(zielony)

## 3 Wybierz pozycję

Np.:



- Powrót do poprzedniego ekranu/pola



# Często zadawane pytania

Przed oddaniem urządzenia do naprawy należy zastosować się do poniższych wskazówek w celu usunięcia problemu.

- Szczegółowe informacje można znaleźć, korzystając z funkcji [e-POMOC] (Pomoc techniczna > Często zadawane pytania).

### Nie można włączyć telewizora

- Sprawdzić, czy wtyczka przewodu zasilania została włożona do telewizora i do gniazda elektrycznego.
- Jeśli dioda LED jest wyłączona, naciśnij włącznik/wyłącznik zasilania sieciowego telewizora, aby włączyć telewizor. ➔ (str. 18)

### Telewizor przełącza się do trybu gotowości

- Aktywna jest funkcja automatycznego trybu gotowości.

### Pilot nie działa albo działa w sposób przerywany

- Czy baterie są prawidłowo włożone? ➔ (str. 17)
- Czy telewizor jest włączony?
- Baterie mogą być wyczerpane. Należy wymienić je na nowe.
- Obsługa pilota jest niemożliwa z powodu uruchomienia systemu, gdy dioda LED miga na pomarańczowo. Możesz używać pilota, gdy dioda LED zmieni kolor na czerwony.
- Kierować pilotem bezpośrednio w stronę odbiornika sygnału zdalnego sterowania w telewizorze (w odległości maks. ok. 7 m i w zakresie 30 stopni od odbiornika sygnału).\*
- Telewizor należy ustawić w taki sposób, aby na odbiornik sygnału zdalnego sterowania w telewizorze nie padały bezpośrednio promienie słoneczne ani jasne światło z innych źródeł.\*
- Czy w przypadku korzystania ze sterowania głosowego pilot jest zarejestrowany (sparowany) w telewizorze? ➔ (str. 14)
- **Jeśli powyższe rozwiązania nie wyeliminują problemu, cofnij rejestrację (usuń parowanie) pilota, a następnie zarejestruj (sparuj) go ponownie.** ➔ "Gdy pilot nie reaguje" (str. 15)

\* W przypadku korzystania z komunikacji na podczerwień

### Brak wyświetlanego obrazu

- Sprawdzić, czy telewizor jest włączony.
- Sprawdzić, czy wtyczka przewodu zasilania została włożona do telewizora i do gniazda elektrycznego.
- Sprawdzić, czy wybrano właściwy tryb wejścia.
- Sprawdź, czy tryb wejścia na liście wyboru wejść jest zgodny z sygnałem wysyłanym przez urządzenie zewnętrzne.
- Czy [Podświetlenie], [Jasność], [Kontrast] lub [Kolor] w menu Obraz ustawione są na minimum?
- Sprawdzić, czy wszystkie wymagane kable są dobrze podłączone.



## Wyświetlany jest nietypowy obraz

- Telewizor ten ma wbudowaną funkcję samotestowania. Diagnoza problemów z obrazem lub dźwiękiem.
  - ➔ [Autotest TV] (Ustawienia > Ustawienia urządzenia > Informacje)
- Wyłączyć telewizor włącznikiem/wyłącznikiem zasilania, a następnie włączyć go ponownie.
- Jeśli problemu nie uda się rozwiązać, przywrócić wszystkie ustawienia do ustawień fabrycznych.
  - ➔ [Resetowanie] (Ustawienia > Ustawienia urządzenia > Informacje)

## Obraz lub dźwięk z urządzenia zewnętrznego jest nietypowy, gdy urządzenie jest podłączone za pomocą kabla HDMI

- Ustaw [Automat. ustawienie HDMI] (Ustawienia > Ustawienia urządzenia > Wejścia) na [Tryb1]. ➔ (str. 13)

## Brak dźwięku z podłączonego sprzętu HDMI

- Ustaw format wyjścia audio podłączonego sprzętu HDMI na PCM.

## Funkcja sterowania głosowego nie działa

- Jeśli pilot nie jest zarejestrowany (sparowany) w telewizorze, należy zarejestrować (sparować) pilota.
  - ➔ (str. 14)
- Sprawdź ustawienia i połączenia sieciowe.

## Elementy telewizora nagrzewają się

- Elementy telewizora mogą się nagrzewać. Wzrost temperatur nie ma wpływu na jakiegokolwiek problemy dotyczące wydajności lub jakości.

## Po popchnięciu palcem panel wyświetlacza nieznacznie się przesuwa i wydaje dźwięki

- Aby zapobiec uszkodzeniu panelu, w obszarze wokół niego występuje niewielka szczelina. Nie świadczy to o usterce.

## Informacje na temat zapytania

- Prosimy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą sprzętu Panasonic, aby uzyskać wsparcie.

W razie zapytania przesłanego z miejsca, w którym telewizor nie jest dostępny, nie będziemy mogli udzielić odpowiedzi na kwestie wymagające wzrokowego potwierdzenia podłączenia, zjawisk itp. związanych z telewizorem.

# Konserwacja

## Należy najpierw wyjąć wtyczkę przewodu zasilania z gniazda elektrycznego.

### Panel wyświetlacza, obudowa, stojak

#### Regularna konserwacja:

Ostrożnie wytrzyj powierzchnię panelu wyświetlacza, obudowę lub stojak miękką szmatką, aby usunąć zabrudzenia lub odciski palców.

#### Silne zabrudzenie:

- (1) Najpierw usuń kurz z powierzchni.
- (2) Zwilż miękką szmatkę czystą wodą lub neutralnym detergentem rozpuszczonym w wodzie w stosunku 1:100.
- (3) Mocno wyciśnij szmatkę. (Należy pamiętać, aby ciecz nie przedostała się do wnętrza telewizora, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu).
- (4) Ostrożnie przetrzyj zwilżone miejsce i usuń silne zabrudzenie.
- (5) Na końcu wytrzyj powierzchnię do sucha.

#### Przeostroga

- Nie należy używać szorstkich szmatek ani naciskać zbyt mocno powierzchni, ponieważ może to spowodować jej zarysowanie.
- Powierzchnie należy chronić przed preparatami do odstraszenia owadów, rozpuszczalnikami, rozcieńczalnikami lub innymi substancjami lotnymi. Mogą one uszkodzić powierzchnię lub spowodować odpadanie farby.
- Powierzchnia panelu wyświetlacza ma specjalne pokrycie i może zostać łatwo uszkodzona. Nie należy uderzać ani drapać powierzchni telewizora paznokciami ani innymi twardymi przedmiotami.
- Obudowę i stojak należy chronić przed długotrwałym kontaktem z gumą lub PVC. Może to uszkodzić powierzchnię.

### Wtyczka przewodu zasilania

Wtyczkę przewodu zasilania należy wycierać suchą szmatką w regularnych odstępach czasu. Wilgoć i brud mogą spowodować pożar lub porażenie prądem.

# Dane techniczne

## ■ Telewizor

### Nr modelu

**Model 43-calowy:** TX-43LX800E, TX-43LX810E, TX-43LX820E

**Model 50-calowy:** TX-50LX800E, TX-50LX810E, TX-50LX820E

**Model 55-calowy:** TX-55LX800E, TX-55LX810E, TX-55LX820E

**Model 65-calowy:** TX-65LX800E, TX-65LX810E, TX-65LX820E

**Model 75-calowy:** TX-75LX800E, TX-75LX810E, TX-75LX820E

### Wymiary (szer. × wys. × głęb.)

#### Model 43-calowy

965 mm × 617 mm × 219 mm (ze stojakiem)

965 mm × 566 mm × 83 mm (tylko telewizor)

#### Model 50-calowy

1 120 mm × 720 mm × 269 mm (ze stojakiem)

1 120 mm × 652 mm × 83 mm (tylko telewizor)

#### Model 55-calowy

1 234 mm × 787 mm × 269 mm (ze stojakiem)

1 234 mm × 719 mm × 83 mm (tylko telewizor)

#### Model 65-calowy

1 453 mm × 912 mm × 318 mm (ze stojakiem)

1 453 mm × 841 mm × 83 mm (tylko telewizor)

#### Model 75-calowy

1 673 mm × 1 036 mm × 365 mm (ze stojakiem)

1 673 mm × 964 mm × 83 mm (tylko telewizor)

### Masa

#### Model 43-calowy

9,0 kg netto (ze stojakiem)

8,5 kg netto (tylko telewizor)

#### Model 50-calowy

11,5 kg netto (ze stojakiem)

11,0 kg netto (tylko telewizor)

#### Model 55-calowy

16,0 kg netto (ze stojakiem)

15,5 kg netto (tylko telewizor)

#### Model 65-calowy

21,5 kg netto (ze stojakiem)

20,5 kg netto (tylko telewizor)

#### Model 75-calowy

32,0 kg netto (ze stojakiem)

31,0 kg netto (tylko telewizor)

## Źródło zasilania

Prąd zmienny 220-240 V, 50/60 Hz

## Panel

Wyświetlacz ciekłokrystaliczny z podświetleniem LED

## Dźwięk

### Wyjście do głośników

20 W (10 W × 2)

### Sluchawki

Gniazdo mini stereo 3,5 mm × 1

## Gniazda połączeniowe

### Wejście AV

#### VIDEO

1,0 V[p-p] (75 Ω)

#### AUDIO L - R

0,5 V[rms]

### Wejście HDMI 1 / 2 / 3

Gniazda TYP A

HDMI 1 / 3:

4K, Content Type, Deep Colour, x.v.Colour™

HDMI 2:

4K, Content Type, ARC (Audio Return Channel), Deep Colour, x.v.Colour™

### Gniazdo karty

Gniazdo CI (zgodne z CI Plus) × 1

### ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T / 100BASE-TX

### USB 1 / 2

USB 1 / 2:

DC = 5 V, maks. 500 mA [Hi-Speed USB (USB 2.0)]

### Wyjście DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Audio, światłowodowe

## Systemy odbiorcze/nazwa pasma

---

### Satelita

DVB-S / S2

Zakres częstotliwości pośredniej odbiornika –  
950 MHz do 2150 MHz

---

### Cyfrowe

DVB-T / T2, DVB-C

Zasięg kanału: UHF / VHF / Kabel

---

### Analogowe

PAL B / G, D / K, H, I

SECAM B / G, D / K, L / L'

Zasięg kanału: UHF / VHF / Kabel

---

PAL 525 / 60 (VCR)

M.NTSC (VCR)

NTSC (tylko wejście AV)

---

## Wejście anteny satelitarnej

---

Żeńskie typu F 75 Ω × 1

---

## Wejście antenowe

---

VHF / UHF

---

## Warunki pracy

---

### Temperatura

0°C - 35°C

### Wilgotność

20% - 80% wilgotności względnej (bez  
kondensacji)

## Wbudowana karta sieci bezprzewodowej

---

### Zgodność ze standardami i pasmo częstotliwości

IEEE802.11a/n/ac: Pasma 5 GHz

IEEE802.11b/g/n: Pasma 2,4 GHz

### Bezpieczeństwo

WPA3-SAE (AES)

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 bity/128 bity)

---

## Technologia bezprzewodowa Bluetooth®\*

---

### Zgodność ze standardami i pasmo częstotliwości

Bluetooth® 5.1: Pasma 2,4 GHz

\* Telewizor ten nie obsługuje wszystkich urządzeń zgodnych z technologią Bluetooth®. Jednocześnie można korzystać z maksymalnie 5 urządzeń.

### Uwaga

- Wzór i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Masę i wymiary podano w przybliżeniu.
- W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat wolnego oprogramowania (open source software) należy skorzystać z funkcji [e-POMOC] (Wyszukaj wg przeznaczenia > Najpierw przeczytaj > Przed użyciem > Licencja).
- Więcej informacji na temat produktu znajduje się w bazie EPREL:  
<https://eprel.ec.europa.eu>.  
Numer identyfikacyjny EPREL można znaleźć na stronie  
<https://eprel.panasonic.eu/product>.

**Pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii.  
Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy  
zbiórki i recyklingu.**



Niniejsze symbole umieszczane na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi.

W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego.

Poprzez prawidłowe pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.

W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.

Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



**Dotyczy symbolu baterii (symbol poniżej):**

Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku wymagania Dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego są spełnione.

**Produkt Panasonic**

Produkt objęty jest E-Gwarancją Panasonic.

Prosimy o zachowanie dowodu zakupu.

Warunki gwarancji oraz informacje o produkcie są dostępne na stronie [www.panasonic.pl](http://www.panasonic.pl)

lub pod numerami telefonów:

**801 003 532** - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej

**22 295 37 27** - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej oraz komórkowej

**Dystrybucja w Polsce**

Panasonic Marketing Europe GmbH

(Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością)

Oddział w Polsce

ul. Wołoska 9A, 02-583 Warszawa

**Notatki klienta**

Model i numer seryjny tego wyrobu można znaleźć na jego tylnym panelu. Należy zanotować ten numer seryjny poniżej i zachować niniejszy podręcznik wraz z paragonem jako dowód zakupu, który może okazać się pomocny w przypadku kradzieży lub zagubienia, jak również przy zgłaszaniu reklamacji w serwisie gwarancyjnym.

**Numer modelu**

**Numer seryjny**

**Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.**  
Web Site: <http://www.panasonic.com>

Polski  
72-LX800E-X3Z2P