

Panasonic®

Modèle No. / Model Nr. **DP-UB150**

Mode d'emploi de base

Lecteur de Blu-ray Disc™

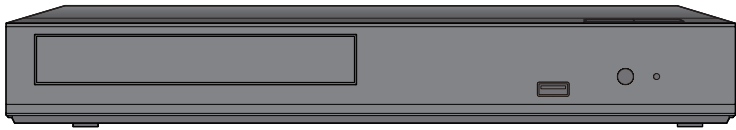
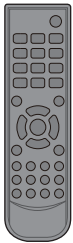
Français

Beknopte gebruiksaanwijzing

Blu-ray Disc™ speler

Nederlands

ULTRAHD™
Blu-ray



Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit.

Veuillez lire attentivement les présentes instructions du taivainste rd 'ce produit, et conserver ce manuel pour utilisation ultérieure.

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit product.

Lees deze instructies zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt en bewaar deze handleiding, zodat u deze later kunt raadplegen.

Précautions

AVERTISSEMENT

Appareil

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,

- N'exposez pas cet appareil à la pluie, l'humidité, l'égouttement ou l'éclaboussement.
- Ne placez pas d'objets remplis d'eau, tels que des vases, sur l'appareil.
- Utilisez les accessoires préconisés.
- Ne retirez pas les caches.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Confiez l'entretien à un personnel qualifié.
- Ne laissez pas d'objets métalliques tomber dans cet appareil.
- Ne placez pas d'objets lourds sur cet appareil.

Adaptateur secteur

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,

- Assurez-vous que la puissance du voltage fourni correspond au voltage inscrit sur l'appareil.
- Branchez la fiche secteur dans la prise électrique.
- Vous ne devez pas tirer, plier ou placer d'objets lourds sur le cordon.
- Ne manipulez pas la prise avec les mains mouillées.
- Tenez le corps de la prise secteur en la débranchant.
- N'utilisez pas de prise secteur ni de prise de courant endommagée.

La fiche secteur est le dispositif de déconnexion.

Installez cet appareil de sorte que la fiche secteur puisse être débranchée immédiatement de la prise de courant.

Petit objet

Gardez les piles hors de portée des enfants pour éviter qu'ils les avalent.

ATTENTION

Appareil

- Cet appareil utilise un laser. L'utilisation de commandes ou de réglages ou l'exécution de procédures autres que celles spécifiées ici peuvent provoquer une exposition à des radiations dangereuses.
- Ne placez pas de sources de flammes vives telles que bougies allumées sur cet appareil.
- Cet appareil peut être perturbé par des interférences causées par des téléphones mobiles pendant l'utilisation. En présence de telles interférences, éloignez le téléphone mobile de cet appareil.
- Cet appareil est destiné aux climats tempérés.
- Certaines parties de cet appareil peuvent chauffer durant l'utilisation. Pour déplacer ou nettoyer cet appareil, débranchez le cordon d'alimentation secteur et attendez 3 minutes ou plus.

Emplacement

Placez cet appareil sur une surface plane.

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,

- N'installez pas et ne placez pas cet appareil dans une bibliothèque, un placard ni dans aucun autre espace réduit. Assurez-vous que l'appareil est bien ventilé.
- Ne bouche pas les ouvertures d'aération de cet appareil avec des journaux, nappes, rideaux ou objets similaires.
- Ne placez pas l'appareil sur un amplificateur/récepteur ou un autre appareil qui pourrait se réchauffer. La chaleur pourrait endommager l'appareil.
- N'exposez pas cet appareil directement aux rayons du soleil, à des températures élevées, à une humidité élevée ni à des vibrations excessives.

Piles

Manipuler de façon incorrecte les piles peut causer une fuite d'électrolyte ainsi qu'un incendie.

- Il y a un danger d'explosion si la pile n'est pas correctement remplacée. Remplacez-la uniquement par le type recommandé par le fabricant.
- Pour jeter les piles, veuillez contacter les autorités locales ou votre revendeur afin de connaître la procédure d'élimination à suivre.
- Ne mélangez pas d'anciennes et de nouvelles piles ou des piles de différents types.
- Ne chauffez pas et n'exposez pas les piles à une flamme.
- Ne laissez pas la (les) pile(s) dans un véhicule exposé directement aux rayons du soleil pendant un long moment avec fenêtres et portières fermées.
- Ne pas démonter ou court-circuiter les piles.
- Ne rechargez pas des piles alcalines ou au manganèse.
- Ne pas utiliser des piles dont le revêtement a été enlevé. Retirez les piles si vous n'avez plus l'intention d'utiliser la télécommande pendant une longue période. Rangez-les dans un endroit sombre et frais.

Adaptateur secteur

L'adaptateur secteur fonctionne avec un courant secteur entre 110 V et 240 V.

Mais procurez-vous un adaptateur pour fiche correspondant si la fiche n'entre pas dans la prise secteur murale.

L'élimination des équipements et des batteries usagés Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage



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

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles 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 (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 concerne.

Table des matières

Précautions	2
Accessoires	3
Guide de référence de la commande	4
Guide de démarrage rapide	6
Caractéristiques	8
Licences	9

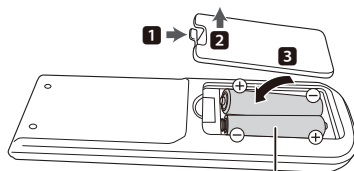
Accessoires

Contrôlez les accessoires fournis avant d'utiliser cet appareil.

- 1 **Télécommande**
(N2QAYA000205)
- 2 **Piles pour la télécommande**
 - 1 **Adaptateur secteur**



- Les références des produits fournies dans ce mode d'emploi sont correctes à compter de Février 2019. Des modifications peuvent être effectuées.
- N'utilisez pas l'adaptateur secteur avec un autre appareil.
- N'utilisez aucun autre adaptateur secteur que ceux fournis.
- **Utiliser la télécommande**



R03/LR03, AAA

(Piles alcalines ou au manganèse)

- Insérez les piles de façon à ce que leurs pôles (+ et -) correspondent à ceux de la télécommande.

Des instructions plus détaillées sont disponibles dans le "Mode d'emploi (format PDF)". Pour le lire, téléchargez-le à partir du site Internet.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/bd/oi/index.html>

Vous aurez besoin d'Adobe Reader pour afficher et imprimer le Mode d'emploi (format PDF).

Vous pouvez télécharger et installer la version d'Adobe Reader pouvant être utilisée avec votre système d'exploitation à partir du site Internet suivant. (À compter de Février 2019)

<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>



Mise à jour du logiciel

Panasonic améliore de façon constante le firmware de l'appareil afin de s'assurer que ses clients bénéficient d'une technologie de pointe.

Panasonic vous conseille de mettre à jour votre firmware chaque fois que vous recevez une notification.

Pour avoir des détails, consultez "Mise à jour du logiciel" (⇒ 8).

En cas d'élimination ou de cession de cet appareil

Cet appareil peut conserver les informations de réglage d'utilisateur. Si vous vous débarrassez de cet appareil en le jetant ou en le cédant, suivez la procédure du retour de tous les réglages de pré-réglage en usine pour effacer les réglages d'utilisateur.

- ① Allumez l'appareil.
- ② Appuyez simultanément sur [▲] de l'appareil principal et la touche [0] de la télécommande pendant plus de 5 secondes.
– La LED POWER commence à clignoter et "00 RET" s'affiche à l'écran.
- ③ Appuyez plusieurs fois sur [▶] (droite) de la télécommande jusqu'à ce que "08 FIN" s'affiche à l'écran.
- ④ Appuyez sur [OK] pendant au moins 5 secondes.

- L'historique de l'exploitation peut être enregistré dans la mémoire de cet appareil.

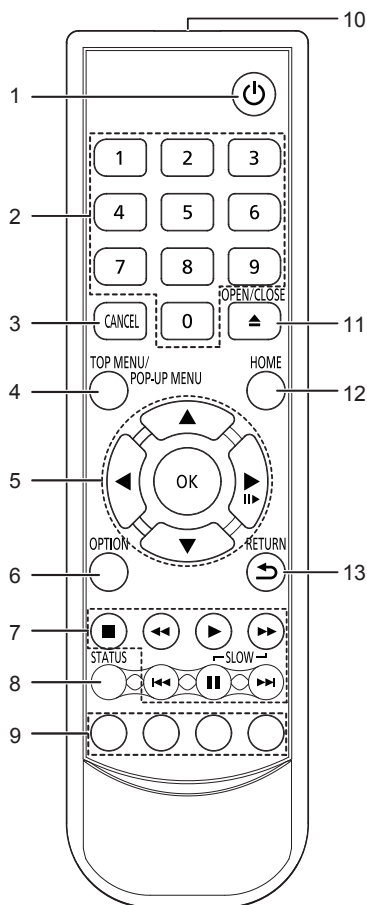
POLITIQUE DE VIE PRIVÉE (extrait)

Panasonic Corporation, dont le siège social est sis 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japon, collecte automatiquement des données à caractère personnel tel que votre adresse IP et/ou le Device ID de votre appareil dès que vous vous connectez à Internet. Nous faisons cela pour protéger nos clients et l'intégrité de notre Service, ainsi que pour protéger les droits et biens de Panasonic.

Vous avez un droit d'accès, de correction et d'opposition au traitement dans certaines circonstances, le droit d'effacement, de limitation du traitement, le droit à la portabilité des données et un droit de s'opposer à d'autres formes de traitement. Si vous souhaitez exercer l'un des droits susmentionnés, et/ou souhaitez en savoir plus à propos du traitement de vos données à caractère personnel dans ce contexte, veuillez vous référer au texte complet de notre politique de vie privée affichée sur la page du support de votre appareil, <http://av.jp.support.panasonic.com/support/global/cs/bd/privacy/> ou contactez notre service de communications/support aux clients au numéro de téléphone ou à l'adresse mentionnés dans la Garantie Européenne de Panasonic incluse dans la boîte de votre appareil afin de vous envoyer le texte complet de notre politique de vie privée.

Guide de référence de la commande

■ Télécommande

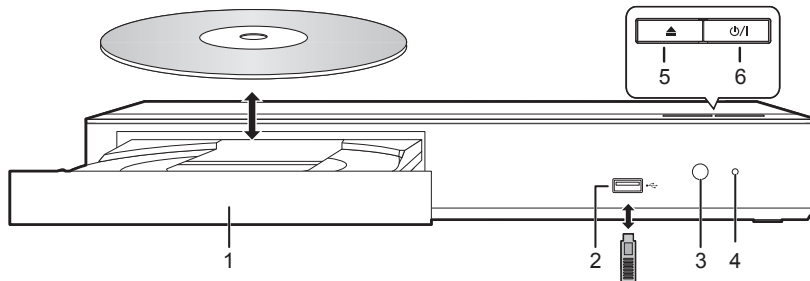


- 1 Éteignez l'appareil et allumez-le à nouveau
- 2 Sélectionnez les numéros de titre, etc./Saisissez les numéros
- 3 Annuler
- 4 Affichage du menu principal/menu pop-up
- 5 [▲, ▼, ◀, ▶] : Déplace le surlignage pour la sélection
[OK] : Confirme la sélection
[■▶] : Lecture image par image
- 6 Affiche le menu Option
- 7 Touches de commande de la lecture de base
- 8 Afficher les messages d'état
- 9 Boutons de couleur (rouge, vert, jaune, bleu)
Utilisés pour divers usages en fonction de l'écran
- 10 Transmettre le signal de la télécommande
- 11 Ouvrir ou fermer le tiroir à disque
- 12 Montre le menu ACCUEIL
- 13 Retour à l'écran précédent



- Si d'autres dispositifs Panasonic répondent à la télécommande de l'appareil, changez le code de la télécommande des autres dispositifs Panasonic pour un code autre que le code 1.

■ Avant



- | | |
|--|---|
| <p>1 Tiroir à disque</p> <p>2 Port USB (== CC 5 V 500 mA)
Ce port prend en charge l'USB 2.0 haute vitesse.</p> <p>3 Capteur de signal de la télécommande
Distance : dans environ 7 m
Angle : Environ 20° haut et bas, 30° gauche et droite</p> | <p>4 POWER LED
La LED s'allume lorsque l'appareil est allumé et clignote lorsqu'il y a une erreur.</p> <p>5 Ouvrir ou fermer le tiroir à disque</p> <p>6 Interrupteur d'attente/marche (⏻/⏻)
Appuyez pour faire basculer l'appareil du mode allumé au mode de veille ou vice versa. En mode de veille, l'appareil continue de consommer une petite quantité d'énergie.</p> |
|--|---|

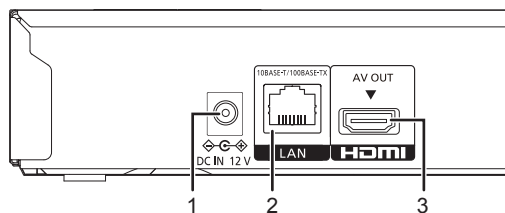
ATTENTION

Ne pas poser d'objets devant l'appareil. Le tiroir à disque peut entrer en collision avec ces objets lors de son ouverture, et entraîner ainsi un défaut de fonctionnement.



- Lorsque vous introduisez un support média, assurez-vous qu'il est placé dans le bon sens, que le bon côté est dirigé vers le haut.
- Si vous raccordez un produit Panasonic avec un câble de connexion USB, l'écran de configuration peut s'afficher sur l'équipement connecté. Pour de plus amples détails, lisez les instructions de l'équipement raccordé.

■ Arrière



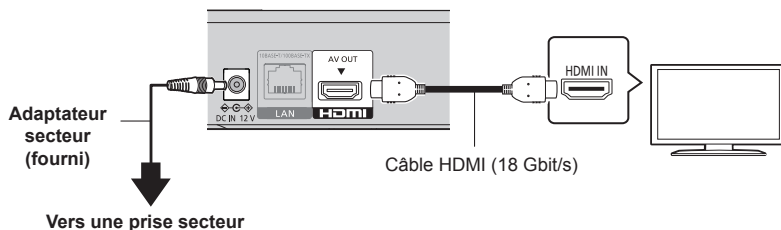
- | | |
|---|----------------------------|
| <p>1 Prise DC IN (12 V)</p> <p>2 Port LAN</p> | <p>3 Prise HDMI AV OUT</p> |
|---|----------------------------|

Les symboles sur ce produit (y compris sur les accessoires) signifient les choses suivantes :

~	AC
==	DC
□	Équipement de Classe II (Le produit a été construit avec une double isolation.)

Guide de démarrage rapide

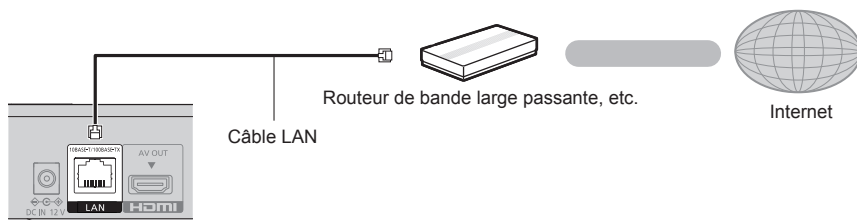
ÉTAPE 1 : Connexion à un téléviseur



- Pour bénéficier de la sortie 4K, vous devez raccorder cet appareil à un téléviseur compatible 4K.
- Pour bénéficier d'images en 4K (50p/60p), un câble HDMI prenant en charge 18 Gbit/s est nécessaire. Pour retransmettre un signal en 1080p ou 24p (4K), veuillez utiliser des câbles HDMI mesurant 5,0 mètres au maximum. Nous vous conseillons d'utiliser un câble HDMI de Panasonic.
- **Lorsque vous raccordez cet appareil à un téléviseur compatible 4K et que vous effectuez "Réglage facile", 4K (50p/60p) est automatiquement sélectionné.**
- Pour visionner le contenu d'un Ultra HD Blu-ray au format 4K/HDR, raccordez la prise HDMI d'un dispositif qui prend en charge le HDCP2.2, 4K (50p/60p) 4:4:4, et les signaux HDR qui répondent aux normes Ultra HD Blu-ray.
- Cet appareil consomme une petite quantité d'électricité (⇒ 8) même lorsqu'il est éteint en mode veille. Pour faire des économies d'énergie, l'appareil peut être débranché si vous ne l'utilisez plus pendant un long moment.
- L'appareil est en veille lorsque l'adaptateur secteur est branché. Le circuit principal reste "vivant" aussi longtemps que l'adaptateur secteur est branché à une prise électrique.

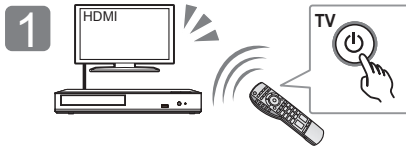
ÉTAPE 2 : Connexion au réseau

■ Câble de connexion LAN



Utilisez des câbles LAN droits de catégorie 5e ou supérieure (STP) pour connecter les appareils périphériques.

ÉTAPE 3 : Réglage



Allumez le téléviseur et sélectionnez l'entrée vidéo appropriée.

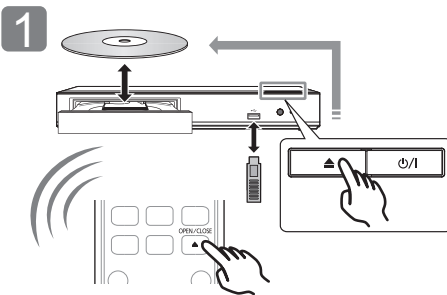


Appuyez sur [D/I].
Suivez les instructions à l'écran pour poursuivre le paramétrage.

Lors de votre utilisation de fonctions Internet

Votre utilisation des fonctions compatibles Internet et des mises à jour du logiciel doit suivre dorénavant les règles définies dans les "Conditions générales d'utilisation". Examinez attentivement les "Conditions générales d'utilisation" et la "Politique de Vie Privée", et confirmez que vous avez compris la "Politique de Vie Privée" et que vous acceptez les "Conditions générales d'utilisation" en cochant la case et en sélectionnant "OK".
[HOME] ⇒ "Configuration" ⇒ "Réglages lecteur" ⇒ "Réseau" ⇒ "Mentions légales"

ÉTAPE 4 : Lecture



Insérez le support.



Sélectionnez l'élément à lire, puis appuyez sur [OK].

Opérations durant la lecture

Les fonctions suivantes pourraient ne pas fonctionner en fonction du support et du contenu.

Arrêt	Appuyez sur [■].	La position d'arrêt est mémorisée. Reprendre la fonction de lecture Appuyez sur [▶] pour reprendre la lecture à partir de cette position. • La position est annulée si le support est retiré.
Pause	Appuyez sur [⏸].	Appuyez sur [⏸] à nouveau ou sur [▶] pour reprendre la lecture.
Rechercher	Lors de la lecture, appuyez sur [◀◀] ou [▶▶].	La vitesse augmente jusqu'à 5 étapes. • Appuyez sur [▶] pour revenir à la vitesse de lecture normale.
Ralenti	Pendant une pause, appuyez sur [▶▶].	
Sauter	Pendant la lecture ou en cours de pause, appuyez sur [◀◀] ou [▶▶].	Sautez au titre, chapitre ou page.

Support lisible

Ultra HD Blu-ray : Vidéo

BD-Vidéo : Vidéo

BD-RE/BD-RE DL/BD-R/BD-R DL : Vidéo, MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, DSD (DFF, DSF), FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-Vidéo : Vidéo

DVD-R/DVD-R DL : Vidéo, AVCHD, MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, DSD (DFF, DSF), FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-RW/+R/+RW/+R DL : Vidéo, AVCHD

CD musicaux : [CD-DA] musicaux

CD-R/CD-RW : MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, FLAC, MP3, [CD-DA] musicaux, WAV, WMA

Dispositif USB (jusqu'à 4 To) : AVCHD, AVCHD 3D, MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, DSD (DFF, DSF), FLAC, MP3, WAV, WMA

■ Information de gestion de région

L'appareil peut lire les BD-Vidéo/DVD-Vidéo ayant les codes région suivants, y compris "ALL" :

Exemple: BD-Vidéo DVD-Vidéo



Caractéristiques

Alimentation	DC 12 V, 1,5 A (prise CC IN)
Consommation d'énergie	Environ 12 W
Consommation électrique en mode veille	Environ 0,3 W (Démarrage rapide : Off)
Dimensions (L x H x P) compris les parties en saillie	320 mm x 46 mm x 193 mm
Masses	Environ 1,2 kg

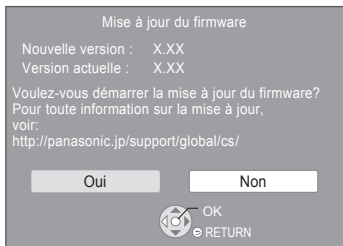
- Les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.

Mise à jour du logiciel

A l'occasion, Panasonic édite un micrologiciel actualisé de cet appareil qui peut ajouter ou améliorer la manière de fonctionner d'un accessoire. Ces mises à jour sont disponibles gratuitement.

Cet appareil est en mesure de contrôler automatiquement les micrologiciels lorsqu'il est connecté à Internet par une connexion à bande large passante.

Lorsqu'une nouvelle version de micrologiciel est disponible, l'écran suivant s'affiche.



Sélectionnez "Oui" pour démarrer le téléchargement du firmware.

Vous ne pourrez utiliser l'appareil qu'à la fin de la mise à jour. Ne retirez pas l'adaptateur secteur pendant la mise à jour. Le retrait de l'adaptateur secteur pendant la mise en jour peut endommager l'appareil.

Une fois le firmware installé, l'appareil redémarre et l'écran suivant s'affiche.



- **Vous pouvez également télécharger le dernier firmware à partir du site Web suivant et le stocker sur un dispositif USB pour mettre à jour le firmware.**
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Ce site est uniquement en anglais.)
Lorsque la mise à jour est terminée, éteignez et remettez en marche l'appareil.
- **Pour afficher la version du firmware sur cet appareil:**
[HOME] ⇒ "Configuration" ⇒ "Réglages lecteur" ⇒ "Système" ⇒ "Information système" ⇒ "Informations sur la version du firmware"
- **Le téléchargement prendra quelques minutes. Cela peut prendre plus longtemps ou ne pas fonctionner convenablement en fonction de l'environnement de connexion.**

* "X.XX" représente le numéro de la version du firmware.

Licences

Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de reproductions illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Pour plus de détails, consultez le mode d'emploi (format PDF).

"AVCHD", "AVCHD 3D", "AVCHD Progressive" et "AVCHD 3D/Progressive" sont des marques commerciales de Panasonic Corporation et de Sony Corporation.

Java est une marque déposée d'Oracle et/ou de ses affiliés.

Dolby, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

Pour les brevets DTS, visitez le site <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS, Inc. DTS, le symbole, ainsi que DTS et le symbole ensemble, DTS-HD et le logo DTS-HD, sont des marques déposées et/ou commerciales de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans les autres pays. © DTS, Inc. Tous Droits Réservés.

The product with Hi-Res AUDIO logo is conformed to High-Resolution Audio standard defined by Japan Audio Society. This logo is used under license from Japan Audio Society.

Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

<AVC>

Ce produit fait l'objet d'une licence de portefeuille de brevets AVC pour l'utilisation personnelle ou non commerciale d'un particulier (i) pour encoder de la vidéo selon la norme AVC ("AVC Video") et/ou (ii) décoder de la vidéo AVC encodée par un particulier engagé dans une activité personnelle et/ou obtenue auprès d'un fournisseur de vidéos qui détient une licence lui permettant de fournir des vidéos AVC. Aucune licence ou permission tacite ne sera accordée pour tout autre usage. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, L.L.C.

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

<VC-1>

Ce produit fait l'objet d'une licence de portefeuille de brevets VC-1 pour l'utilisation personnelle et non commerciale d'un particulier (i) pour encoder de la vidéo selon la norme VC-1 ("VC-1 video") et/ou (ii) décoder de la vidéo VC-1 encodée par un particulier engagé dans une activité personnelle et non commerciale et/ou obtenue auprès d'un fournisseur de vidéos qui détient une licence lui permettant de fournir des vidéos VC-1. Aucune licence ou permission tacite ne sera accordée pour tout autre usage. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, L.L.C.

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

"DVD Logo" est une marque commerciale de DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Windows est une marque commerciale ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans les autres pays.

Adobe est une marque de commerce ou une marque déposée de Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Le logo HDR10+™ est une marque commerciale de HDR10+ Technologies, LLC.

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ est une marque déposée de Verance Corporation. Protégée par le brevet américain 7,369,677 et des brevets mondiaux attribués et en attente d'attribution sous licence de Verance Corporation. Tous droits réservés.

Ce produit contient le logiciel suivant :

- (1) le logiciel développé indépendamment par ou pour Panasonic Corporation,
- (2) le logiciel appartenant à un tiers et sous licence Panasonic Corporation,
- (3) le logiciel sous licence GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) le logiciel sous licence GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) et/ou,
- (5) Logiciel "open source" autre que le logiciel sous licence GPL V2.0 et/ou LGPL V2.1.

Les logiciels classés comme (3) - (5) sont distribués dans l'espoir qu'ils pourraient être utiles, mais SANS AUCUNE GARANTIE, sans même la garantie implicite de COMMERCIALISATION ou D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER.

Veillez vous référer aux modalités et aux conditions de ceux-ci figurant dans le menu Réglages lecteur. Pendant au moins trois (3) ans à compter de la livraison de ce produit, Panasonic donnera à tout tiers qui nous contactera en utilisant les coordonnées ci-dessous, pour un montant non supérieur à notre coût pour la réalisation physique de la distribution du code source, une copie complète exploitable par ordinateur du code source correspondant, couvert par la GPL V2.0, LGPL V2.1 ou par d'autres licences avec l'obligation de le faire, ainsi que la notice des droits d'auteur respectives. Coordonnées de contact : oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com Le code source et la notice des droits d'auteur sont également disponibles gratuitement sur notre site web suivant. <https://panasonic.net/cns/oss/>

(1) MS/WMA

Cet appareil est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation et de tiers. L'utilisation ou la distribution de cette technologie à l'extérieur de cet appareil est interdite sans une licence de Microsoft ou d'une filiale Microsoft autorisée et des tiers.

(2) MS/PlayReady/Étiquetage du produit fini

Ce produit contient une technologie qui fait l'objet de certains droits sur la propriété intellectuelle de Microsoft. Toute utilisation ou diffusion de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans la (les) licence(s) approprié(e)s provenant de Microsoft.

(3) MS/PlayReady/Avertissements Utilisateur Final

Les propriétaires du contenu utilisent la technologie d'accès au contenu Microsoft PlayReady™ pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris le contenu protégé par droits d'auteur. Ce dispositif utilise la technologie PlayReady pour accéder au contenu protégé PlayReady et/ou au contenu protégé WMDRM. Si le dispositif ne parvient pas à bien appliquer les limitations d'utilisation du contenu, les propriétaire de ce contenu peuvent demander à Microsoft de révoquer la capacité du dispositif à consommer le contenu protégé PlayReady. La révocation ne devrait pas affecter le contenu non protégé ni le contenu protégé par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires du contenu peuvent vous demander de mettre à jour PlayReady pour accéder à leur contenu. Si vous refusez une mise à jour, vous ne serez plus en mesure d'accéder au contenu nécessitant une mise à jour.

(4) Vorbis, FLAC

Les licences du logiciel s'affichent lorsque "Licence logicielle" dans le menu Configuration est sélectionné. *

* [HOME] ⇒ "Configuration" ⇒ "Réglages lecteur" ⇒ "Système" ⇒ "Information système"



Voorzorgsmaatregelen

WAARSCHUWING

Toestel

Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,

- Stel dit toestel niet bloot aan regen, vocht, druppels of spetters.
- Plaats geen met vloeistof gevulde objecten, zoals vazen, op dit toestel.
- Gebruik de aanbevolen accessoires.
- Verwijder de afdekking niet.
- Repareer dit toestel niet zelf. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- Laat geen metalen voorwerpen in dit toestel vallen.
- Plaats geen zware voorwerpen op dit toestel.

Netadapter

Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,

- Controleer of de voedingsspanning overeenkomt met de spanning die op dit toestel afgedrukt is.
- Steek de stekker volledig in het stopcontact.
- Trek niet aan de voedingskabel, buig hem niet en plaats er geen zware voorwerpen op.
- Hanteer de stekker niet met natte handen.
- Houd het hoofddeel van de stekker vast als u deze uit het stopcontact neemt.
- Gebruik geen beschadigde stekker of stopcontact.

De hoofdstekker schakelt het apparaat uit. Installeer het apparaat op een dergelijke wijze dat de hoofdstekker onmiddellijk uit het stopcontact kan worden getrokken.

Klein onderwerp

Bewaar de batterijen buiten het bereik van kinderen om inslikken ervan te voorkomen.

VOORZICHTIG

Toestel

- Dit toestel maakt gebruik van een laser. Het gebruik van bedieningsorganen, of het uitvoeren van bijstellingen of procedures die anders zijn dan hier vermeld wordt, kan een gevaarlijke blootstelling aan straling tot gevolg hebben.
- Plaats geen bronnen van open vuur, zoals brandende kaarsen, op dit toestel.
- Dit toestel kan tijdens het gebruik de interferentie van radio's ontvangen die veroorzaakt wordt door mobiele telefoons. In dat geval dient u de afstand tussen dit toestel en de mobiele telefoon te vergroten.
- Dit toestel is bestemd voor gebruik in een mild klimaat.
- Sommige delen van dit toestel kunnen heet worden tijdens het gebruik.
Wanneer u dit toestel wilt verplaatsen of reinigen, sluit dan het netsnoer af en wacht 3 minuten of langer.

Opstelling

Plaats dit toestel op een vlakke ondergrond.

Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,

- Installeer of plaats dit toestel niet in een boekenkast, een muurkast of in een andere omsloten ruimte. Controleer of het toestel goed geventileerd wordt.
- Blokkeer de ventilatieopening van dit toestel niet met kranten, tafelkleden, gordijnen, enzovoorts.
- Plaats het apparaat niet op versterkers/ontvanger of apparatuur die mogelijk heet wordt. Het apparaat kan beschadigd raken door de hitte.
- Stel dit toestel niet bloot aan rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, hoge vochtigheid en overmatige trillingen.

Batterijen

Het verkeerd hanteren van batterijen kan het lekken van elektrolyt tot gevolg hebben waardoor brand kan ontstaan.

- Er bestaat explosiegevaar als de batterij niet correct geplaatst wordt.

Vervang de batterij alleen door één van het type dat door de fabrikant aanbevolen wordt.

- Neem voor het weggooien van de batterijen contact op met de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper en vraag wat de juiste weggooimethode is.
- Geen nieuwe met oude batterijen of verschillende soorten batterijen tegelijkertijd gebruiken.
- Verwarm de batterijen niet en stel deze niet bloot aan vuur.
- Laat de batterij(en) niet lange tijd in een auto in direct zonlicht liggen terwijl de portieren en de raampjes gesloten zijn.
- Probeer de batterijen nooit open te maken of kort te sluiten.
- Laad geen alkaline of mangaanbatterijen op.
- Gebruik geen batterijen waarvan de buitenlaag is afgehaald.
- Neem de batterijen uit als u denkt dat u de afstandsbediening lange tijd niet zult gebruiken. Bewaar ze in een koele, donkere plaats.

Netadapter

De netadapter werkt op netvoeding tussen 110 V en 240 V.

Zorg echter voor een geschikte stekkeradapter als de stekker niet in het netstopcontact past.

Het ontdoen van oude apparatuur en batterijen Enkel voor de Europese Unie en landen met recycle systemen



Deze symbolen op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet samen mogen worden weggegooid met de rest van het huishoudelijk afval.

Voor een juiste verwerking, hergebruik en recycling van oude producten en batterijen, gelieve deze in te leveren bij de desbetreffende inleverpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving.

Door ze op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee met het besparen van kostbare hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu.

Voor meer informatie over inzameling en recycling kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente.

Afhankelijk van uw nationale wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij het onjuist weggooien van dit soort afval.



Let op: het batterij symbool (Onderstaand symbool):

Dit symbool kan in combinatie met een chemisch symbool gebruikt worden. In dit geval volstaan de eisen, die zijn vastgesteld in de richtlijnen van de desbetreffende chemische stof.

Inhoudsopgave

Vorzorgsmaatregelen	2
Accessoires	3
Snelzoekgids voor de bediening. . .	4
Snelle Startgids	6
Specificaties	8
Licenties	9

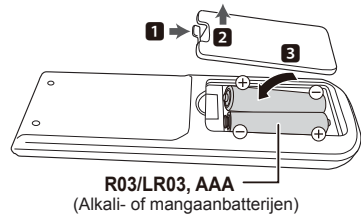
Accessoires

Controleer de meegeleverde accessoires voordat u dit apparaat gebruikt.

- 1 **Afstandsbediening**
(N2QAYA000205)
- 2 **Batterijen voor de afstandsbediening**
 - 1 **Netadapter**



- De productnummers die in deze gebruiksaanwijzing verstrekt worden, zijn correct met ingang van Februari 2019.
Ze kunnen aan wijzigingen onderhevig zijn.
- Gebruik de netadapter niet met andere apparatuur.
- Gebruik geen andere netadapters dan de bijgeleverde.
- **De afstandsbediening gebruiken**



- Plaats de batterijen op de aansluiting op een wijze dat (+) en (-) samenvallen met die in de afstandsbediening.

Een gedetailleerdere gebruiksaanwijzing is beschikbaar in “Gebruiksaanwijzing (PDF-formaat)”. Om die te lezen moet u hem downloaden van de website.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/bd/oi/index.html>

U heeft Adobe Reader nodig om de gebruiksaanwijzing (PDF-formaat) door te lezen of af te drukken.

U kunt een versie van Adobe Reader, die u met uw besturingssysteem kunt gebruiken, van de volgende website downloaden en installeren. (Met ingang van Februari 2019)

<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>



Bijwerken harde programmatuur

Panasonic is constant bezig met het verbeteren van de firmware van het toestel om ervoor te zorgen dat onze klanten kunnen genieten van de laatste technologie.

Panasonic raadt het bijwerken aan van uw firmware zodra u ingelicht wordt.

Voor details, raadpleeg “Bijwerken harde programmatuur” (⇒ 8).

Dit toestel wegwerpen of aan iemand anders overdoen

Het apparaat kan de informatie van de gebruikersinstellingen in het apparaat behouden. Als u dit apparaat wegdoet ofwel omdat u het weggooit of wel omdat u het aan iemand anders geeft, de procedure volgen voor het terugzetten van alle instellingen naar de fabrieksinstellingen om de gebruikerinstellingen te wissen.

- ① Schakel het toestel in.
- ② Houd [▲] op het hoofdtoestel en [0] knop op de afstandsbediening gelijktijdig langer dan 5 seconden ingedrukt.
– De POWER-LED begint te knippen en “00 RET” wordt op het scherm weergegeven.
- ③ Druk herhaaldelijk op [▶] (rechts) op de afstandsbediening tot “08 FIN” op het scherm weergegeven wordt.
- ④ Houd [OK] gedurende minstens 5 seconden ingedrukt.

- De bedieningsgeschiedenis kan opgenomen worden op het geheugen van dit apparaat.

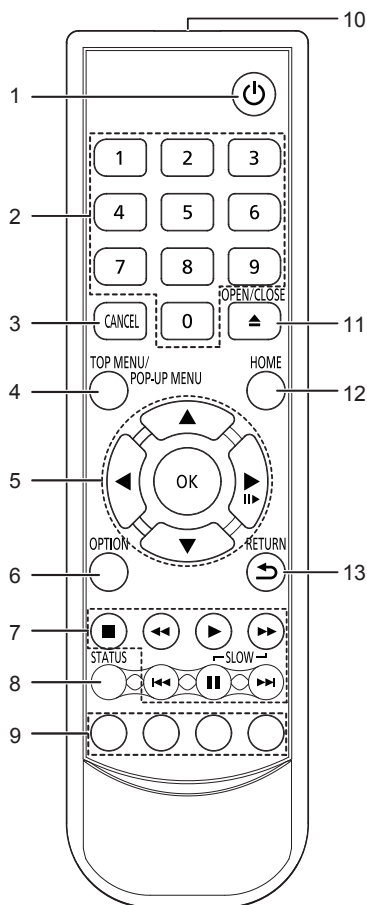
PRIVACYBELEID (uittreksel)

Panasonic Corporation of Japan, met maatschappelijke zetel te 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan, verzamelt automatisch persoonsgegevens zoals uw IP-adres en/of apparaatidentificatiecode wanneer u uw apparaat op het internet aansluit. Wij doen dit om onze klanten te beschermen en om de integriteit van onze Dienst te handhaven alsook om onze rechten of eigendommen te beschermen.

U heeft het recht op toegang tot of rechtzetting van uw gegevens of bezwaar te maken tegen het verwerken van uw gegevens in bepaalde omstandigheden, het recht om te vragen uw persoonsgegevens te wissen of de verwerking ervan te beperken, het recht op de overdraagbaarheid van uw gegevens alsook het recht om bezwaar te maken tegen andere vormen van verwerking. Indien u een van deze rechten wil uitoefenen en/of indien u meer wilt weten over de verwerking van uw persoonsgegevens in dit verband, gelieve de volledige tekst van ons privacybeleid te lezen op de help-pagina van uw apparaat, <http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/bd/privacy/of> onze klantencommunicatiedienst/helpline of adres zoals beschreven in de pan-Europese Garantie die is ingesloten in uw apparaatdoos te contacteren om u de volledige versie van ons privacybeleid te bezorgen.

Snelzoekgids voor de bediening

■ Afstandsbediening

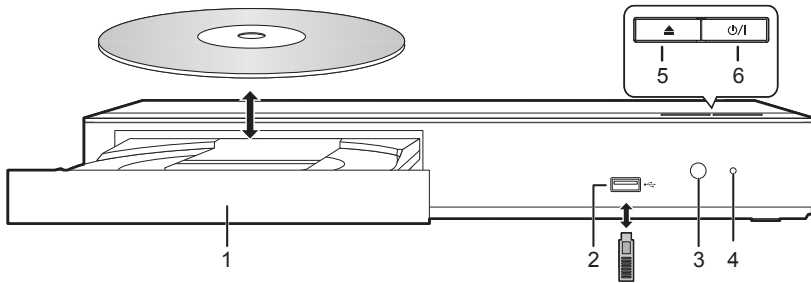


- 1 Zet het toestel aan en uit
- 2 Selecteer de titelnummers, enz./Voer nummers in
- 3 Annuleren
- 4 Top menu/Pop-upmenu tonen
- 5 [▲, ▼, ◀, ▶]: Verplaatst de verlichtte strook voor selectie
[OK]: Bevestig de selectie
[◀▶]: Frame-per-frame
- 6 Toon Optie-menu
- 7 Toetsen voor standaard weergaveregeling
- 8 Statusberichten tonen
- 9 Gekleurde toetsen (rood, groen, geel, blauw)
Gebruikt voor verschillende doeleinden afhankelijk van het scherm
- 10 Het afstandsbedieningssignaal zenden
- 11 De laden openen of sluiten
- 12 Toont het HOME menu
- 13 Terug naar het vorige scherm



- Wanneer andere Panasonic-apparaten op deze afstandsbediening reageren, wijzigt u de afstandsbedieningscode van andere Panasonic-apparaten in een andere code dan code 1.

■ Voorkant



- | | |
|--|--|
| <p>1 Schijfvlade</p> <p>2 USB-poort (≡ DC 5 V 500 mA)
Deze poort ondersteunt USB 2.0 High Speed.</p> <p>3 Signaalsensor van de afstandsbediening
Afstand: Binnen ongeveer 7 m
Hoek: Ongeveer 20° op en neer, 30° links en rechts</p> | <p>4 POWER-LED
De LED gaat branden als het toestel wordt ingeschakeld en knippert als een fout optreedt.</p> <p>5 De laden openen of sluiten</p> <p>6 Schakelaar Stand-by/On (⏻/⏻)
Druk op deze toets om het toestel aan of in standby te zetten. Het toestel blijft nog altijd een kleine hoeveelheid energie verbruiken in de stand-by-modus.</p> |
|--|--|

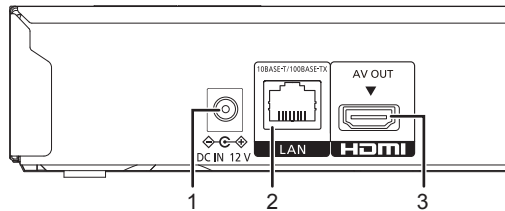
VOORZICHTIG

Plaats geen voorwerpen voor het toestel. De schijfvlade kan bij het openen met die voorwerpen in aanraking komen, en dit kan verwondingen veroorzaken.



- Wanneer u een media-item invoert, zorg er dan voor dat dit correct, dus met de rechterkant omhoog, ingevoerd wordt.
- Als u een Panasonic product aansluit met een USB-verbindingkabel, kan het set-upbeeldscherm verschijnen op aangesloten apparatuur. Raadpleegt u voor details de instructies van de aangesloten apparatuur.

■ Achterkant



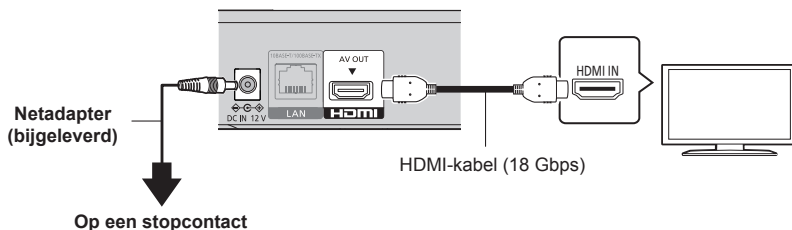
- | | |
|--|----------------------------------|
| <p>1 DC IN (12 V)-aansluiting</p> <p>2 LAN-poort</p> | <p>3 HDMI AV OUT-aansluiting</p> |
|--|----------------------------------|

De symbolen op dit product (met inbegrip van de accessoires) stellen het volgende voor:

~	AC
≡	DC
	Uitrusting klasse II (de constructie van het product is dubbel geïsoleerd.)

Snelle Startgids

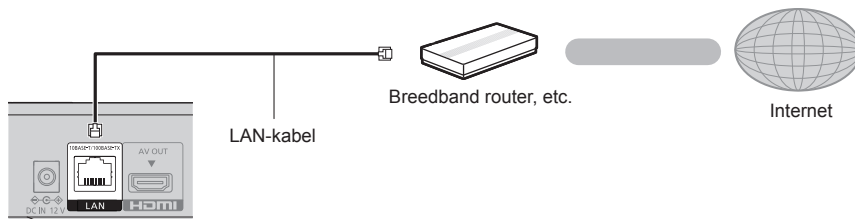
STAP 1 : Aansluiten op een TV



- Om van 4K-beelden te genieten, moet u dit toestel op een 4K-compatibele TV aansluiten.
- Om van beelden in 4K (50p/60p) te genieten, heeft u een HDMI-kabel nodig die 18 Gbps ondersteunt. Gebruik voor het uitzenden van het 1080p-signaal of het 24p (4K)-signaal HDMI-kabels van 5,0 meter of korter. Er wordt aanbevolen de HDMI-kabel van Panasonic te gebruiken.
- **Als u dit toestel met een 4K-compatibele TV verbindt en "Eenvoudige Instelling" ten uitvoer brengt, zal 4K (50p/60p) automatisch geselecteerd worden.**
- Om naar Ultra HD Blu-ray-inhoud in het 4K/HDR formaat te kijken, maakt u verbinding met de HDMI-aansluiting van een apparaat dat HDCP2.2, 4K (50p/60p) 4:4:4 ondersteunt en voldoen de HDR-signalen aan de Ultra HD Blu-ray-standaards.
- Dit toestel verbruikt een kleine hoeveelheid netstroom (⇒ 8) zelfs als het uitgeschakeld is of op de stand-by-modus staat. Om het stroomverbruik te verlagen, moet het toestel afgesloten worden als u het gedurende lange tijd niet zult gebruiken.
- Het toestel staat op stand-by als de netadapter aangesloten is. Het primaire circuit is altijd "onder spanning" zolang de netadapter op een stopcontact aangesloten is.

STAP 2 : Verbinden aan het netwerk

■ LAN-kabelverbinding

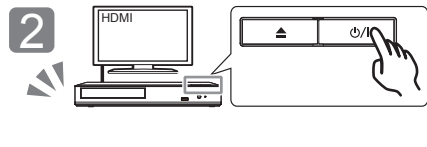


Gebruik rechte LAN-kabels van categorie 5e of hoger (STP) als u een aansluiting op randapparatuur tot stand brengt.

STAP 3 : Instelling



1 Schakel de TV in en selecteer de passende video-ingang.



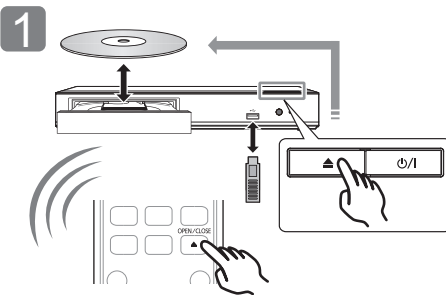
2 Druk op [phi/I].
Volg de instructies op het scherm om verder te gaan met de instellingen.

Uw gebruik van internetfuncties

Uw gebruik van via internet ingeschakelde functies en software-updates moet de regels volgen die uiteengezet worden in de "Gebruiksvoorwaarden". Lees met aandacht "Gebruiksvoorwaarden" en "Privacybeleid" en bevestig dat u "Privacybeleid" begrepen hebt en instemt met de "Gebruiksvoorwaarden" door het vakje aan te vinken en "OK" te selecteren.

[HOME] ⇒ "Setup" ⇒ "Spelerinstellingen" ⇒ "Netwerk" ⇒ "Juridische informatie"

STAP 4 : Afspelen



1 Plaats het medium.



2 Selecteer het te spelen item en druk op [OK].

Bedieningfuncties tijdens afspelen

De volgende functies zouden niet kunnen werken afhankelijk van de media en de inhoud.

Stop	Druk op [■].	De stoppositie wordt onthouden. De functie afspelen hervatten Druk op [▶] om vanaf deze positie te hervatten. <ul style="list-style-type: none">• Het punt wordt gewist als het medium verwijderd wordt.
Pauzeren	Druk op [⏸].	Druk nogmaals op [⏸] of [▶] om het afspelen te hervatten.
Zoeken	Druk op [◀◀] of [▶▶] tijdens het afspelen.	De snelheid neemt toe in 5 stappen. <ul style="list-style-type: none">• Druk op [▶] om terug te keren naar de normale weergavesnelheid.
Slow-motion	Druk in de pauzestand op [▶▶].	
Overslaan	Tijdens het afspelen of in de pauzestand, drukt u op [◀◀] of [▶▶].	Titel, hoofdstuk of track overslaan.

Speelbare middelen

Ultra HD Blu-ray: Video

BD-Video: Video

BD-RE/BD-RE DL/BD-R/BD-R DL: Video, MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, DSD (DFF, DSF), FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-Video: Video

DVD-R/DVD-R DL: Video, AVCHD, MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, DSD (DFF, DSF), FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-RW/+R/+RW/+R DL: Video, AVCHD

Muziek-CD: Muziek [CD-DA]

CD-R/CD-RW: MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, FLAC, MP3, Muziek [CD-DA], WAV, WMA

USB-apparaat (tot 4 TB): AVCHD, AVCHD 3D, MKV, MP4, MPEG2, JPEG, MPO, AAC, AIFF, ALAC, DSD (DFF, DSF), FLAC, MP3, WAV, WMA

■ Informatie regiobeheer

Het toestel kan BD-Video/DVD-Video discs van de volgende regiocodes afspelen, met inbegrip van "ALL":

Voorbeeld: BD-Video

DVD-Video



Specificaties

Stroomvoorziening	DC 12 V, 1,5 A (DC IN-aansluiting)
Stroomverbruik	Ong. 12 W
Stroomverbruik op stand-by-modus	Ong. 0,3 W (Snelle start: Uit)
Afmetingen (B x H x D) Inclusief de uitstekende onderdelen	320 mm x 46 mm x193 mm
Massa	Ong. 1,2 kg

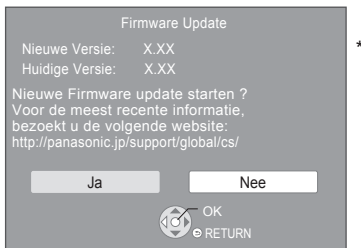
- De technische gegevens kunnen zonder voorafgaande mededeling worden gewijzigd.

Bijwerken harde programmatuur

Af en toe zal Panasonic bijgewerkte firmware uitgeven voor dit apparaat dat een toevoeging of een verbetering kan vormen op de manier een eigenschap werkt. Deze bijwerkingen zijn gratis beschikbaar.

Dit apparaat is in staat de firmware automatisch te controleren wanneer het aangesloten is op het Internet via een breedbandaansluiting.

Wanneer er een nieuwe firmwareversie beschikbaar is, wordt het volgende scherm afgebeeld.



Selecteer "Ja" om het downloaden van de firmware te starten.

U kunt het toestel niet bedienen zolang de update niet voltooid is. Verwijder het netsnoer niet tijdens het updaten. Verwijder het netadapter niet tijdens het updaten. Wordt het netadapter verwijderd terwijl het updaten bezig is, dan kan het toestel beschadigd raken.



- U kunt de meest recente firmware van de volgende website downloaden en deze op een USB-apparaat opslaan om de firmware te updaten.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Deze website is alleen in het Engels.)
Als het updaten voltooid is, schakel het toestel uit en weer in.
- Om de firmware-versie op dit toestel weer te geven; [HOME] ⇒ "Setup" ⇒ "Spelerinstellingen" ⇒ "Systeem" ⇒ "Systeeminformatie" ⇒ "Firmware-versie-informatie"
- Het downloaden zal enige minuten vergen. Het zou langer kunnen duren of helemaal niet kunnen werken afhankelijk van de verbindingssomgeving.

* "X.XX" stelt het versienummer van de firmware voor.

Licenties

Dit product maakt gebruik van Cinavia technologie om het gebruik van onbevoegde kopieën van een aantal voor de handel gemaakte films en video's en hun soundtracks te beperken. Raadpleeg voor details de gebruiksaanwijzing (PDF-formaat).

"AVCHD", "AVCHD 3D", "AVCHD Progressive" en "AVCHD 3D/Progressive" zijn handelsmerken van Panasonic Corporation en Sony Corporation.

Java is een gedeponeerd handelsmerk van Oracle en/of haar gerelateerde filialen.

Dolby, Dolby Audio, en het dubbele-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

Zie voor DTS-octrooien <http://patents.dts.com>.

Gefabriceerd onder licentie van DTS, Inc.

DTS, het Symbol, DTS en het Symbol samen, DTS-HD en het logo DTS-HD, zijn gedeponeerde handelsmerken en/of handelsmerken van DTS, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

The product with Hi-Res AUDIO logo is conformed to High-Resolution Audio standard defined by Japan Audio Society. This logo is used under license from Japan Audio Society.

De begrippen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

<AVC>

Dit product staat onder licentie van de AVC Patent Portfolio Licentie voor persoonlijk gebruik door een consument of voor ander gebruik waarin geen beloning wordt ontvangen om (i) video's te coderen in overeenstemming met de AVC Standaard ("AVC Video") en/of (ii) AVC Video's te decoderen die gecodeerd werden door een gebruiker tijdens een persoonlijke activiteit en/of verkregen werden van een video provider met de licentie om AVC Video's te verstrekken. Voor ieder ander gebruik wordt geen licentie verstrekt of geïmpliceerd. Extra informatie kan verkregen worden van MPEG LA, L.L.C.

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

<VC-1>

Dit product staat onder een licentie van de VC-1 Patent Portfolio Licentie voor persoonlijk en niet commercieel gebruik door een consument om (i) video's te coderen in overeenstemming met de VC-1 standaard ("VC-1 Video") en/of (ii) VC-1 Video te decoderen die gecodeerd was door een consument in een persoonlijke en niet-commerciële activiteit en/of verkregen was uit een video-provider met een licentie om VC-1 Video te verstrekken. Voor ieder ander gebruik wordt geen licentie verstrekt of geïmpliceerd. Extra informatie kan verkregen worden van MPEG LA, L.L.C. Zie <http://www.mpegla.com>

"DVD Logo" is een handelsmerk van DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Windows is een handelsmerk of een gedeponeerd handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

Adobe is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

HDR10+™ logo is een handelsmerk van HDR10+ Technologies, LLC.

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ is een handelsmerk van de Verance Corporation. Beschermd door het Amerikaanse octrooi 7.369.677 en wereldwijde octrooien van de Verance Corporation die zijn verleend en aangevraagd onder licentie van de Verance Corporation. Alle rechten voorbehouden.

Dit product bevat de volgende software:

- (1) de software die onafhankelijk door of voor Panasonic Corporation ontwikkeld is,
- (2) de software die het eigendom van derden is en onder licentie aan Panasonic Corporation verstrekt is,
- (3) de software die een vergunning verkregen heeft onder de GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) de software die een vergunning gekregen heeft onder de GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) en/of
- (5) open bron-software anders dan de software die een vergunning verkregen heeft onder de GPL V2.0 en/of LGPL V2.1.

De software die als (3) - (5) gecategoriseerd wordt, wordt verspreid in de hoop dat deze nuttig zal zijn maar ZONDER OOK MAAR EEN ENKELE GARANTIE, zonder zelfs de impliciete garantie van VERHANDELBAARHEID of GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL.

Raadpleeg de gedetailleerde termijnen en voorwaarden ervan die in het menu getoond worden Spelerinstellingen. Panasonic zal minstens drie (3) jaar na levering van producten aan ongeacht welke derde partij die via onderstaande contactgegevens contact met haar opneemt, tegen een prijs die niet hoger is dan de kosten voor de fysieke uitvoering van de broncode-distributie, een volledige, door de machine leesbare kopie van de overeenkomstige broncode verstrekken, die door GPL V2.0, LGPL V2.1 of de andere licenties gedekt wordt, met de verplichting dat te doen, alsmede de respectievelijke kennisgeving van het auteursrecht daarvan. Contactgegevens: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com De broncode en de kennisgeving van het auteursrecht zijn ook gratis beschikbaar op onze website die hier onder aangeduid wordt. <https://panasonic.net/cons/oss/>

(1) MS/WMA

Dit product wordt beschermd door bepaalde intellectueel-eigendomsrechten van Microsoft Corporation en van derden. Het gebruik of de verspreiding van dergelijke technologie buiten dit product is verboden zonder een licentie van Microsoft of erkende dochteronderneming van Microsoft, en van derden.

(2) MS/PlayReady/Labeling Eindproduct

Dit product bevat technologie die onderhevig is aan bepaalde intellectuele eigendomsrechten van Microsoft. Het gebruik of de verspreiding van deze technologie buiten dit product is verboden zonder de juiste licentie(s) van Microsoft.

(3) MS/PlayReady/Opmmerkingen eindgebruiker

De eigenaren van de inhoud maken gebruik van de technologie van Microsoft PlayReady™ om toegang tot de inhoud te verkrijgen en om hun intellectuele eigendomsrechten te beschermen, met inbegrip van de inhoud met auteursrecht. Dit toestel gebruikt de PlayReady-technologie om toegang te krijgen tot inhoud met PlayReady-beveiliging en/of inhoud met WMDRM-beveiliging. Als het toestel er niet in slaagt om de beperkingen op het gebruik van de inhoud te forceren, kunnen de eigenaren van de inhoud Microsoft verzoeken om de capaciteit van het toestel om inhoud met PlayReady-beveiliging te consumeren in te trekken. De intrekking zal niet van invloed zijn op onbeveiligde inhoud of op inhoud die beveiligd worden door andere technologie voor het toegang krijgen tot inhoud. De eigenaren van inhoud kunnen eisen om PlayReady te upgraden om toegang tot hun inhoud te verkrijgen. Als u geen upgrade uitvoert, zult u niet in staat zijn toegang te krijgen tot inhoud die de upgrade vereisen.

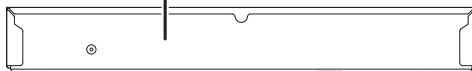
(4) Vorbis, FLAC

De softwarelicenties worden weergegeven als "Softwarelicentie" in het setup-menu geselecteerd wordt. *

* [HOME] ⇒ "Setup" ⇒ "Spelerinstellingen" ⇒ "Systeem" ⇒ "Systeeminformatie"



CAUTION -	VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM.	FDA 21CFRCLASS II (III)
CAUTION -	CLASS 2 VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM.	IEC60825-1CLASS 2
ATTENTION -	RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE, CLASSE 2. EN CAS D'OUVERTURE, NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.	
FÖRSIGTIG -	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 2. NÄR LÄGET ER ÅBENT, UNDGA AT SE LIGE IND I STRÅLEN.	
VARO -	AVATTAESSA OLET ALTIINA LUKKAN 2 NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSATEILYÄ, ÄLÄ TUJOTA SÄTEESEEN.	
VARNING -	KLASS 2 SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STIRRA EJ IN I STRÅLEN.	
VORSICHT -	SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 2. WENN ABDECKUNG GEÖFFNET, NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN.	
注意	打开时有可见及不可见激光辐射。避免光束照射。	
注意	ここを開くとクラス2の可視及び不可視レーザー放射が出る ビームをのぞき込まないこと	VQL2PS4-1



(À l'intérieur de l'appareil)
(Binnenin het apparaat)

Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation
Web Site: <http://www.panasonic.com>

