

Lecteur Ultra HD Blu-ray™ /DVD

Mode d'emploi

Nous vous remercions pour votre achat. Avant d'utiliser ce lecteur, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi. Il se peut que le logiciel de ce lecteur soit mis à jour dans le futur. Veuillez visiter le site Web suivant :

<http://www.sony.com/bluraysupport/>

Préparation

Lecture

Réglages et ajustements

Informations supplémentaires



Contenus

AVERTISSEMENT	2
PRÉCAUTIONS	3

Préparation

Accessoires fournis	6
Guide des pièces et commandes	7
Étape 1 : Raccorder le lecteur	10
Étape 2 : Connexion réseau	12
Étape 3 : Régl. facile	13

Lecture

Lire un disque	14
Lecture depuis un périphérique USB	14
Lecture via un réseau	15
Écouter de l'audio via un appareil Bluetooth®	17
Options disponibles	18

Réglages et ajustements

Utiliser les affichages de réglages	20
[Mise à jour logicielle]	20
[Réglages d'Accessibilité]	20
[Réglages d'écran]	21
[Réglages audio]	22
[Réglages Bluetooth]	23
[Réglages d'affichage BD/DVD]	24
[Réglages de contrôle parental]	25
[Réglages de musique]	25
[Réglages système]	25
[Réglages réseau]	26
[Régl. facile]	27
[Réinitialisation]	27

Informations supplémentaires

Dépannage	28
Disques pris en charge	32
Types de fichier pris en charge	33
Spécifications techniques	36

Données d'utilisateur

Le numéro de modèle et le numéro de série se trouvent à l'arrière de l'appareil. Inscrivez le numéro de série dans l'espace prévu à cette fin ci-dessous. Reportez-vous à ces numéros lorsque vous contactez un revendeur Sony à propos de cet appareil.

Numéro de modèle _____

Numéro de série _____

Si ce produit ne fonctionne pas correctement, prière d'appeler le **Centre de service d'information à la clientèle** au 1-877-899-7669 ou de nous écrire à l'adresse suivante : Centre d'information à la clientèle, 115 Gordon Baker Road, Toronto, Ontario, M2H 3R6.

AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ni à l'humidité.

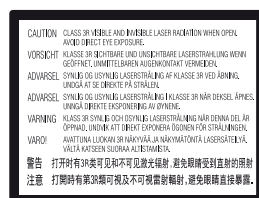
Pour éviter tout risque d'électrocution, n'ouvrez pas le boîtier. Confiez l'entretien de cet appareil à des personnes qualifiées exclusivement.

Ne pas exposer les batteries ou les appareils avec des batteries insérées à une chaleur excessive, telle que celle des rayons directs du soleil ou d'un feu.

ATTENTION

L'utilisation d'instruments optiques avec cet appareil augmente les risques de lésions oculaires. Ne pas tenter de démonter le boîtier, car le faisceau laser utilisé à l'intérieur du lecteur Ultra HD Blu-ray/DVD peut causer une blessure aux yeux.

Ne confiez l'entretien de cet appareil qu'à un technicien compétent.



Cette étiquette est apposée sur le boîtier protecteur du laser à l'intérieur du boîtier de l'appareil.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence, à l'intérieur de l'appareil, d'une « tension dangereuse » non isolée suffisamment importante pour causer une électrocution.

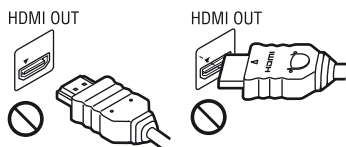


Ce symbole avertit l'utilisateur que des consignes importantes d'utilisation et d'entretien (dépannage) sont données dans la documentation accompagnant l'appareil.

PRÉCAUTIONS

- Pour réduire le risque d'incendie ou de chocs électriques, ne pas exposer cet appareil aux éclaboussures ou aux gouttes d'eau, et ne pas placer sur l'appareil des objets contenant de l'eau, tels que des vases.
- Installez cet appareil de sorte qu'il soit possible de débrancher immédiatement le cordon d'alimentation de la prise murale en cas de problème.
- Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites définies dans la Directive CEM pour l'utilisation d'un câble de raccordement de moins de 3 mètres.
- Installer le lecteur dans un endroit suffisamment ventilé pour éviter toute surchauffe interne.
- Pour réduire le risque d'incendie, ne pas couvrir les orifices de ventilation de l'appareil avec des journaux, nappes, rideaux, etc.
- Ne pas exposer l'appareil à des sources de feu vives (telles que des bougies allumées).
- Ne pas installer le lecteur dans un espace clos comme une étagère de bibliothèque ou un meuble semblable.
- Ne placez pas le lecteur à l'extérieur, dans un véhicule, sur un bateau ou autre vaisseau.
- Si le lecteur est transporté directement d'un endroit froid à un endroit chaud ou s'il est installé dans une pièce très humide, de la condensation peut se former sur les lentilles situées à l'intérieur de l'appareil. Dans ce cas, il est possible que le lecteur ne fonctionne pas correctement. Retirer alors le disque et laisser le lecteur allumé pendant environ trente minutes, jusqu'à ce que l'humidité se soit évaporée.
- Ne pas installer l'appareil en position inclinée. Il est conçu pour fonctionner uniquement à l'horizontale.
- Ne pas poser d'objets métalliques devant le panneau avant. Cela risquerait d'affecter la réception des ondes radio.
- Ne pas poser le lecteur dans un emplacement où de l'équipement médical est utilisé. Cela risquerait d'affecter le fonctionnement des instruments médicaux.
- Si vous utilisez un stimulateur cardiaque ou autre appareil médical, consultez votre médecin ou le fabricant de l'appareil médical avant d'utiliser la fonction de connexion LAN sans fil.
- Ne pas poser d'objets lourds ou instables sur le lecteur.
- Ne pas placer d'objets autres que des disques sur le tiroir de disque. Cela risquerait d'abîmer le lecteur ou l'objet.
- Retirez tous les disques du plateau lorsque vous déplacez le lecteur. Sinon, vous pourriez endommager votre disque.
- Débranchez le cordon d'alimentation et tous les autres câbles du lecteur lorsque vous déplacez ce dernier.
- Le lecteur n'est pas déconnecté de l'alimentation secteur tant qu'il reste branché à la prise murale, même si le lecteur lui-même a été mis hors tension.
- Si vous prévoyez laisser le lecteur inutilisé pour une période prolongée, débranchez-le de la prise murale. Pour débrancher le cordon d'alimentation, le saisir par la fiche. Ne jamais tirer sur le cordon.
- Respecter les points suivants pour éviter d'abîmer le cordon d'alimentation. N'utilisez pas le cordon d'alimentation s'il est endommagé, car il y a risque d'électrocution ou d'incendie.
 - Ne pas pincer le cordon d'alimentation entre le lecteur et un mur, une tablette, etc.
 - Ne mettre aucun objet lourd sur le cordon d'alimentation, ni tirer sur le cordon d'alimentation lui-même pour débrancher sa fiche.

- Ne pas augmenter le volume lors de l'écoute d'un passage présentant un très faible niveau d'entrée ou sans signal audio. Vous risquez de subir des dommages à l'ouïe et d'abîmer les enceintes lorsque le niveau sonore atteint un niveau élevé.
- Nettoyer le boîtier, le panneau et les commandes avec un chiffon doux. Ne pas utiliser de tampons abrasifs, de poudre à récurer ni de solvants tels que de l'alcool ou de la benzine.
- N'utilisez pas de disques nettoyants ou de nettoyants à disque ou à lentilles (y compris les liquides ou les aérosols). Ils pourraient causer des problèmes de fonctionnement de l'appareil.
- En cas de réparation, les pièces réparées peuvent être récupérées pour réutilisation ou recyclage.
- Respectez les points suivants, car une manipulation inadéquate peut abîmer la prise HDMI OUT et le connecteur.
 - Alignez soigneusement la prise HDMI OUT qui se trouve à l'arrière du lecteur, au connecteur HDMI en vérifiant leur forme respective. Assurez-vous que le connecteur n'est pas à l'envers ou incliné.



- Avant de déplacer le lecteur, n'oubliez pas de déconnecter le câble HDMI.



- Tenez le connecteur HDMI bien droit pour connecter ou déconnecter le câble HDMI. Évitez de tordre ou de forcer le connecteur HDMI dans la prise HDMI OUT.

Déclaration d'IC concernant l'exposition au rayonnement :

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition au rayonnement établies par IC pour un environnement non contrôlé, et il répond aux exigences spécifiées dans la norme RSS-102 des réglementations d'exposition aux radiofréquences (RF) d'IC. Cet appareil doit être installé et utilisé en gardant la source de rayonnement à une distance d'au moins 20 cm de l'utilisateur (à l'exception des extrémités du corps : mains, poignets, pieds et chevilles).

Contient IC : 2878D-J20H086

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
 (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
 (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

- La bande 5 150 - 5 250 MHz est restreints à une utilisation à l' intérieur.
- Les utilisateurs devraient aussi être avisés que les radars de haute puissance sont désignés comme utilisateurs principaux (ils ont la priorité) pour les bandes 5 250 - 5 350 MHz et 5 650 - 5 850 MHz, et que ces radars peuvent provoquer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Visionnement des images vidéo 3D

Certaines personnes peuvent éprouver un malaise (fatigue oculaire, épuisement, nausée, etc.) pendant le visionnement des images vidéo 3D. Sony recommande à tous les utilisateurs de prendre régulièrement des pauses pendant le visionnement des images vidéo 3D. La longueur et la fréquence requises pour ces pauses varient d'une personne à l'autre. C'est à vous de juger de ce qui vous convient le mieux. En cas de malaise, vous devez cesser de visionner les images vidéo 3D jusqu'à ce que le malaise disparaisse. Au besoin, consultez un médecin. Vous devez aussi (i) vérifier le mode d'emploi et les mises en garde qui accompagnent tout autre appareil utilisé ou Blu-ray Disc lu avec ce lecteur, et (ii) visiter notre site Web (<http://esupport.sony.com/>) pour obtenir les plus récentes informations. Le développement de la vision n'est pas encore terminé chez les jeunes enfants (et tout particulièrement chez ceux âgés de moins de six ans). Consultez votre médecin (pédiatre, ophtalmologiste, etc.) avant de laisser les jeunes enfants visionner des images 3D. Les adultes doivent surveiller les jeunes enfants pour s'assurer qu'ils respectent les recommandations ci-dessus.

AVIS IMPORTANT

Mise en garde : Ce lecteur peut maintenir indéfiniment une image vidéo fixe ou un menu à l'écran d'un téléviseur. Si une image vidéo fixe ou un menu reste affiché à l'écran du téléviseur pendant une période prolongée, l'écran du téléviseur peut subir des dommages irréversibles. Les téléviseurs à écran au plasma ou à projection sont particulièrement sensibles à ce phénomène.

En cas de question ou de problème concernant le lecteur, veuillez vous informer auprès du revendeur Sony le plus près.

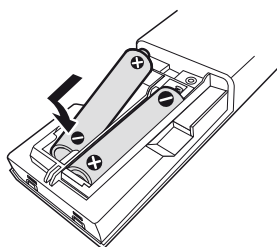
Accessoires fournis

- Câble HDMI haute vitesse (1)*
- Unité de commande à distance (télécommande) (1)
- Piles taille AAA (R03) (2)

* Fourni avec UBP-UX80

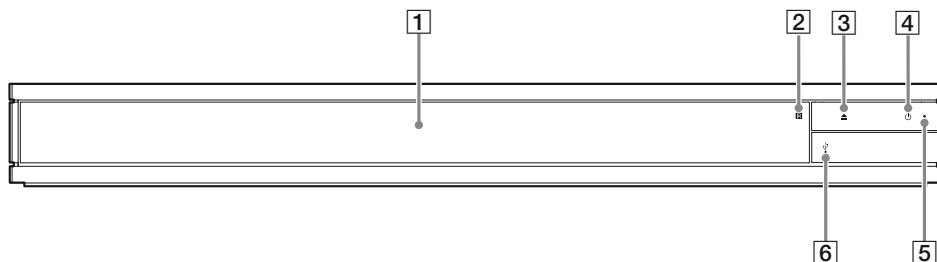
Insertion des piles dans la télécommande

Insérez deux piles taille AAA (R03) en faisant correspondre leurs extrémités + et - avec les indications à l'intérieur du logement à piles de la télécommande.



Guide des pièces et commandes

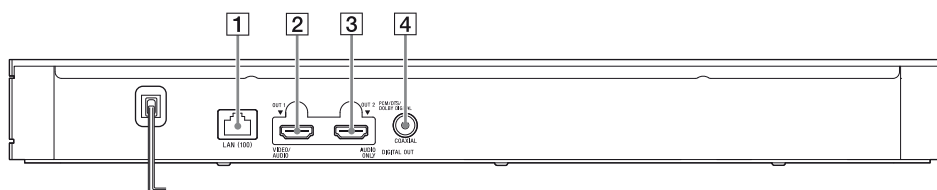
Panneau avant



Préparation

- 1 Plateau**
- 2 Capteur de signal de télécommande**
- 3 ▲ (ouvrir/fermer)**
- 4 ⏻ (marche/veille)**
Allume le lecteur ou le met en mode de veille.
- 5 Témoign d'alimentation**
S'allume lorsque le lecteur est sous tension.
- 6 USB Cache de la prise**
Soulevez le cache pour raccorder un appareil USB à cette prise. Voir page 14.

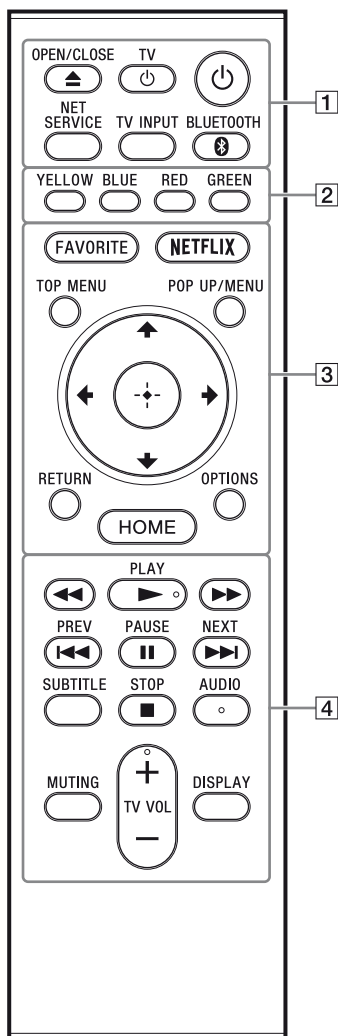
Panneau arrière



- 1 Borne LAN (100)**
- 2 Prise HDMI OUT 1 (VIDEO/AUDIO)**
Émet un signal vidéo et audio numérique.
- 3 Prise HDMI OUT 2 (AUDIO ONLY)**
Émet un signal audio numérique uniquement.
Veuillez retirer l'autocollant pour utiliser la prise.
- 4 Prise DIGITAL OUT (COAXIAL)**

Télécommande

Les fonctions disponibles sur la télécommande varient suivant le disque ou la situation.



► PLAY, TV VOL +, et AUDIO sont dotées d'un point tactile. Servez-vous de ce point tactile comme référence lorsque vous utilisez le lecteur.

Le lecteur retourne automatiquement en mode de veille si aucune touche du lecteur ou de la télécommande n'est actionnée pendant plus de 20 minutes.

1 ▲ OPEN/CLOSE

Ouvre ou ferme le tiroir.

TV (marche/veille)

Allume le téléviseur ou le met en mode de veille.

⏻ (marche/veille)

Allume le lecteur ou le met en mode de veille.

NET SERVICE

Retourne au portail de service en ligne précédent.

TV INPUT

Permute entre le téléviseur et les autres sources d'entrée.

Ⓛ BLUETOOTH (page 17)

- La liste des appareils détectés s'affiche si ce lecteur n'est appairé à aucun appareil Bluetooth.
- Connectez-vous au dernier appareil connecté si ce lecteur est appairé à un appareil Bluetooth. Si la connexion échoue, la liste des appareils détectés s'affiche.
- Déconnectez l'appareil Bluetooth connecté.

2 Touches de couleur (YELLOW/BLUE/RED/GREEN)

Touches de raccourci pour les fonctions interactives.

3 FAVORITE (page 13)

Accède aux applications marquées comme favorites.

NETFLIX

Permet d'accéder au service « NETFLIX » en ligne. Pour plus d'informations sur le service en ligne NETFLIX, visitez le site Web suivant et vérifiez la section FAQ : <http://www.sony.com/bluraysupport/>

TOP MENU

Ouvre ou ferme le menu supérieur du disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

POP UP/MENU

Ouvre ou ferme le menu du disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

OPTIONS (page 18)

Affiche les options disponibles sur l'écran.

RETURN

Revient à l'affichage précédent.



Déplace la surbrillance pour sélectionner une option affichée.



- **↑/↓** comme raccourci pour lancer la fenêtre de recherche de pistes et saisir le numéro de piste pendant la lecture d'un CD de musique.
- **↑/↓** est une touche de raccourci pour faire pivoter la photo de 90 degrés dans le sens horaire/antihoraire.
- **←/→** est une touche raccourci pour utiliser les fonctions de recherche pendant la lecture d'une vidéo depuis un réseau domestique.
- **←/→** est une touche raccourci pour changer d'image fixe lorsque le changement est possible.

Touche du centre (ENTER)

Valide l'option sélectionnée.

HOME

Ouvre l'écran d'accueil du lecteur.

4 ◀◀/▶▶ (recul rapide/avance rapide)

- Fait avancer/reculer rapidement le disque pendant la lecture. La vitesse de recherche change chaque fois que vous appuyez sur la touche.
- Lit au ralenti lorsque vous appuyez pendant plus d'une seconde en mode de pause.
- Lit une image à la fois lorsque vous appuyez pendant un bref instant en mode de pause.

▶ PLAY

Lance ou relance la lecture.

◀◀ PREV/NEXT ▶▶

Saute au chapitre, à la plage ou au fichier précédent/suivant.

II PAUSE

Fait une pause ou relance la lecture.

SUBTITLE (page 24)

Sélectionne la langue de sous-titres lorsque le disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD en contient plusieurs.

■ STOP

Arrête la lecture et mémorise le point d'arrêt (point de reprise).

Le point de reprise pour un titre ou une plage est le dernier point lu ou la dernière photo d'un dossier de photos.

AUDIO (page 24)

Sélectionne la piste de langue lorsque le disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD en contient plusieurs.

Sélectionne la piste sonore du CD.

MUTING

Éteignez temporairement le son du téléviseur.

TV VOL +/-

Règle le volume du téléviseur.

DISPLAY

Affiche les informations de lecture sur l'écran.

Pour verrouiller le tiroir de disque (Protection parentale)

Vous pouvez verrouiller le tiroir de disque pour éviter une ouverture accidentelle. Pendant que le lecteur est allumé, appuyez sur **■ STOP**, **HOME**, puis sur la touche **TOP MENU** de la télécommande pour verrouiller ou déverrouiller le plateau.

Numéros de code des téléviseurs compatibles avec la télécommande

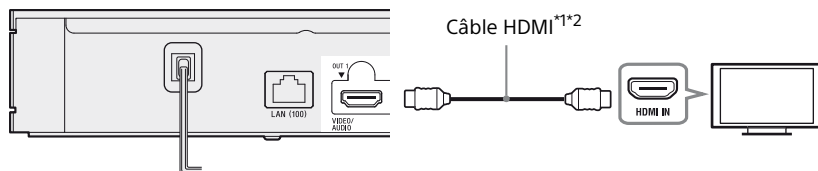
Appuyez pendant 2 secondes sur la touche -TV  et le code du fabricant du téléviseur à l'aide des touches de la télécommande.

Fabricant	Touche de télécommande
Sony (Valeur par défaut)	NET SERVICE
Hitachi	TV INPUT
LG/Goldstar/NEC	 BLUETOOTH
Toshiba	Touche de couleur (YELLOW)
RCA	Touche de couleur (BLUE)
Mitsubishi/MGA	Touche de couleur (RED)
Pioneer	Touche de couleur (GREEN)
Sharp	FAVORITE
Panasonic	NETFLIX
Samsung	TOP MENU
Philips	POP UP/MENU
Vizio 1	RETURN
Vizio 2	OPTIONS
Vizio 3	HOME

Étape 1 : Raccorder le lecteur

Ne branchez pas le cordon d'alimentation avant d'avoir effectué tous les raccordements.

Raccorder au téléviseur



*1 Voir "Accessoires fournis" (page 6).

*2 Câble HDMI grande vitesse haute qualité (non fourni) ou Câble HDMI grande vitesse prenant en charge une bande passante de 18 Gbps (non fourni).

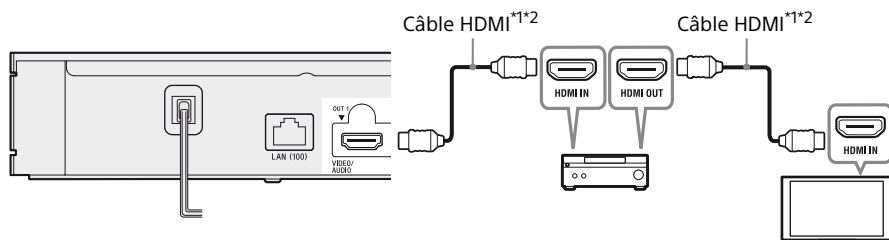


- Pour profiter du contenu 4K Ultra HD 60p, vous devez connecter le lecteur à votre téléviseur 4K à l'aide d'un câble HDMI grande vitesse haute qualité ou d'un câble HDMI haute vitesse prenant en charge une bande passante de 18 Gbps.
- Le 4K requiert un affichage 4K compatible avec entrée HDMI compatible HDCP2.2.
- Si vous utilisez un téléviseur BRAVIA prenant en charge le 4K60p, paramétrez le réglage « Format du signal HDMI » sur « Format amélioré ».

Raccorder à un amplificateur AV (récepteur)

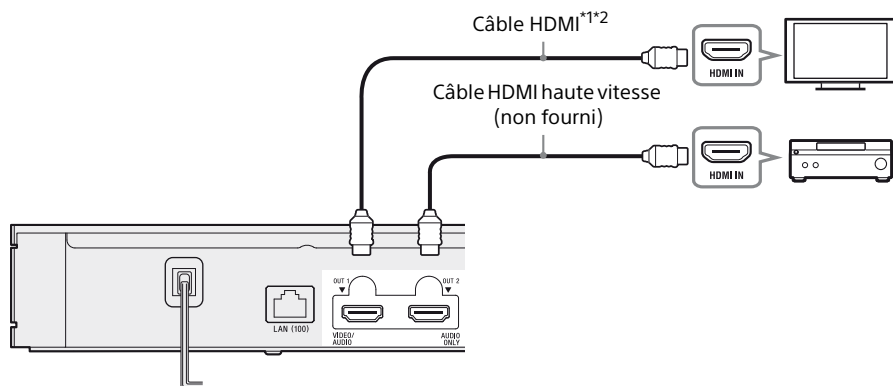
Sélectionnez la méthode de connexion **A**, **B** ou **C** en fonction des prises d'entrée disponibles sur l'amplificateur AV (récepteur).

A Amplificateur AV 4K (récepteur)

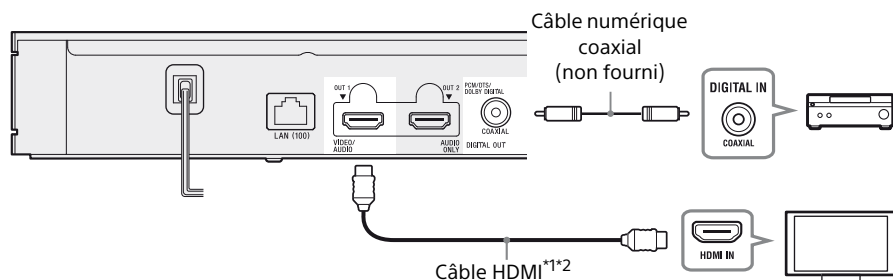


→ Pour profiter du flux binaire (Dolby/DTS), réglez [Réglages de mélange audio BD] dans [Réglages audio] (page 23).

B Amplificateur AV non 4K (récepteur) avec HDMI IN



C Amplificateur AV non 4K (récepteur) sans HDMI IN



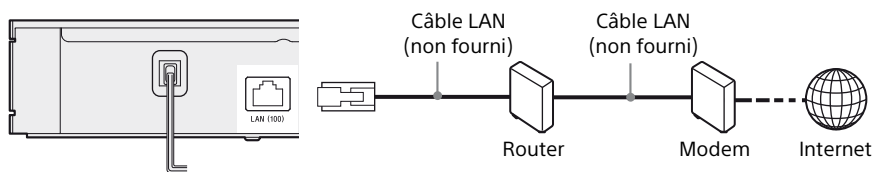
*1 Voir "Accessoires fournis" (page 6).

*2 Câble HDMI grande vitesse haute qualité (non fourni) ou Câble HDMI grande vitesse prenant en charge une bande passante de 18 Gbps (non fourni).

Étape 2 : Connexion réseau

Si vous ne souhaitez pas connecter le lecteur à un réseau, passez à « Étape 3 : Régl. facile » (page 13).

Configuration câblée



L'utilisation d'un câble droit d'interface blindé (câble LAN) est recommandée.

Configuration sans fil



Aucun câblage n'est requis entre le lecteur et le routeur LAN sans fil.

Étape 3 : Régl. facile

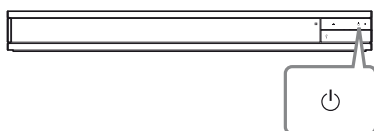
Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois

Patientez un court moment, jusqu'à ce que le lecteur s'allume et lance [Régl. facile].

- 1 Branchez le lecteur dans la prise de courant.

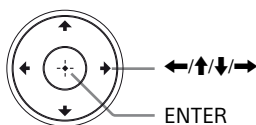


- 2 Appuyez sur  pour allumer le lecteur. Le témoin d'alimentation s'allume.



- 3 Allumez le téléviseur et appuyez sur la touche TV INPUT de la télécommande pour régler le sélecteur d'entrée. Vous pourrez ainsi afficher le signal du lecteur sur l'écran de votre téléviseur.

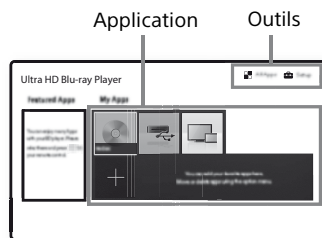
- 4 Effectuez [Régl. facile].
Suivez les instructions à l'écran pour effectuer les réglages de base à l'aide de  et appuyez ENTER sur la télécommande.



- Lorsque les [Régl. facile] sont terminés; le lecteur détectera automatiquement le réseau disponible.
- Si rien n'est émis ou si un écran noir apparaît, reportez-vous à « Dépannage » (page 28).

Affichage de l'écran d'accueil

L'écran d'accueil apparaît lorsque vous appuyez sur HOME. Sélectionnez une application en utilisant , puis appuyez sur ENTER.



[Mes applis] : Gestion des applications favorites. Vous pouvez ajouter des raccourcis pour l'application depuis [Toutes les Applis].

[Appli vedette] : Affiche l'application recommandée.

[Toutes les Applis] : Affiche l'ensemble des applications disponibles. Vous pouvez ajouter des applications à [Mes applis] en appuyant sur OPTIONS et en sélectionnant [Aj. Mes applis].

[Config.] : Ajuste les réglages du lecteur.

Options disponibles

Divers réglages et commandes de lecture sont disponibles en appuyant sur OPTIONS. Les options disponibles varient suivant la situation.

[Déplacer appli] : Arrange les applications dans [Mes applis].

[Supprimer appli] : Supprime les applications dans [Mes applis].

[Enreg. Préférée] : Enregistre 1 application sur la touche FAVORITE de la télécommande.

[Conten. Données] : Affiche le contenu du disque.

Lire un disque

Pour les « Disques pris en charge », voir page 32.

- 1 Appuyez sur **▲ OPEN/CLOSE**, puis posez un disque sur le tiroir de disque.



Face de lecture vers le bas

- 2 Appuyez sur **▲ OPEN/CLOSE** pour fermer le tiroir de disque.

La lecture commence.

Si la lecture ne commence pas automatiquement, sélectionnez la catégorie [Vidéo], [Musique], ou [Photo] dans **●** (Disque) et appuyez sur **ENTER**.



● (Disque) contient des contenus de données. Appuyez sur la touche **OPTIONS** de la télécommande et sélectionnez [Conten. Données] pour afficher tous les contenus disponibles.

Visionnement d'un disque Ultra HD Blu-ray 4K

- 1 Préparez le lecteur pour la lecture d'un disque Ultra HD Blu-ray 4K.
 - Raccordez le lecteur à votre téléviseur 4K avec un câble HDMI grande vitesse haute qualité.
 - Pour accéder au contenu 4K Ultra HD 60p, assurez-vous que le bon paramètre est sélectionné dans les réglages HDMI de votre téléviseur.
 - Si vous utilisez un téléviseur BRAVIA prenant en charge le 4K60p, paramétrez le réglage « Format du signal HDMI » sur « Format amélioré ».

- 2 Insérez un disque Ultra HD Blu-ray 4K. La méthode d'utilisation varie suivant le disque. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le disque.



Lors de la lecture d'un disque Ultra HD Blu-ray 4K sans clé de disque, vous aurez peut-être besoin d'une connexion Internet selon l'environnement réseau et le serveur de clé officiel (Studio).

Visionnement d'un disque Blu-ray 3D

- 1 Préparez le lecteur pour la lecture d'un Blu-ray 3D Disc.
 - Raccordez le lecteur à vos appareils compatibles 3D au moyen d'un Câble HDMI haute vitesse.
 - Réglez [Réglage de sortie 3D] et [Réglage taille d'écran TV pour 3D] dans [Réglages d'écran] (page 21).
- 2 Insérez un Blu-ray 3D Disc. La méthode d'utilisation varie suivant le disque. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le disque.

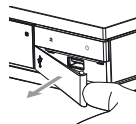


Reportez-vous aux modes d'emploi fournis avec le téléviseur et l'appareil raccordé.

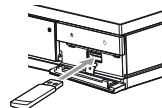
Lecture depuis un périphérique USB

Pour les « Types de fichier pris en charge », voir page 33.

- 1 Soulevez le cache de la prise USB.



- 2 Raccordez le périphérique USB à la prise USB du lecteur.



- 3 Sélectionnez  [Périphérique USB] en utilisant , puis appuyez sur ENTER.
- 4 Sélectionnez [Vidéo], [Musique], ou la catégorie [Photo] à l'aide de , et appuyez sur ENTER.

Lecture via un réseau

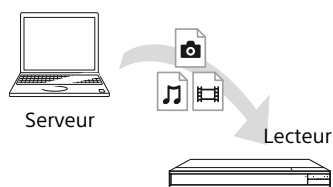
Lecture des fichiers d'un réseau domestique

Un produit compatible avec les réseaux domestiques peut faire la lecture des fichiers vidéo/musique/photo enregistrés sur un autre produit compatible avec les réseaux domestiques via un réseau.

Préparez le lecteur pour l'utilisation d'un réseau domestique.

- 1 Raccordez le lecteur au réseau (page 12).
- 2 Préparez les autres produits compatibles avec les réseaux domestiques que vous souhaitez utiliser. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le produit.

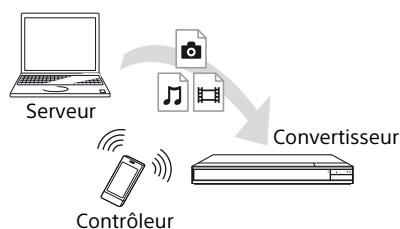
Pour lire un fichier d'un serveur de réseau domestique au moyen de cet appareil (lecteur réseau domestique)



Sélectionnez la catégorie [Vidéo], [Musique], ou [Photo] depuis  [Serveur média] dans [Toutes les Applis], puis choisissez le fichier que vous souhaitez lire.

Pour lire un fichier d'un serveur de réseau domestique au moyen d'un autre produit (convertisseur)

Lorsque vous faites la lecture des fichiers d'un serveur de réseau domestique sur cet appareil, vous pouvez utiliser un produit compatible avec le contrôleur de réseau domestique (un téléphone, etc.) pour contrôler la lecture.



Contrôlez cet appareil à l'aide d'un contrôleur de réseau domestique. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le contrôleur de réseau domestique.

Utilisation de « Video & TV SideView »

« Video & TV SideView » est une application mobile gratuite pour dispositifs à distance (tels que téléphone intelligent, etc.). L'utilisation de votre lecteur sera facilitée par « Video & TV SideView » grâce à la possibilité d'utiliser votre télécommande. Vous pouvez lancer un service ou une application directement depuis le dispositif à distance et visualiser les informations du disque pendant la lecture de celui-ci. « Video & TV SideView » peut également être utilisé comme télécommande et clavier de logiciel. Avant la première utilisation de l'appareil « Video & TV SideView » avec ce lecteur, assurez-vous d'enregistrer l'appareil « Video & TV SideView ». Suivez les instructions sur l'écran de l'appareil « Video & TV SideView » pour l'enregistrement.



L'enregistrement peut être effectué uniquement depuis l'écran d'accueil.

Utilisation de SongPal Link/SongPal

SongPal est une application dédiée à l'utilisation d'appareils audio compatibles avec SongPal (haut-parleur sans fil, par exemple) qui ont été fabriqués par Sony. En utilisant ce lecteur, vous pouvez écouter de la musique enregistrée sur votre CD audio (CD-DA) et votre périphérique USB dans de nombreux endroits et sur le même réseau. Pour plus d'informations, visitez <http://sony.net/nasite/>. Pour utiliser cette application, vous devez utiliser votre appareil mobile (téléphone intelligent ou tablette) et un routeur sans fil. Recherchez SongPal sur Google Play™ ou sur l'App Store et téléchargez l'application sur votre appareil mobile.



Connexion à un appareil mobile

- 1 Raccordez le lecteur au réseau (page 12).
- 2 Réglez [Permission d'accès automatique au réseau domestique] dans [Réglages réseau] sur [Marche].
- 3 Connectez votre appareil mobile par Wi-Fi au même (réseau) SSID.
- 4 Lancez l'application et suivez les instructions sur l'application SongPal.



- Pour plus d'informations sur l'application SongPal, veuillez visiter le site <http://songpal.sony.net/>
- Pour SongPal Link/SongPal Help, veuillez visiter le site <http://info.songpal.sony.net/help/>

Utilisation de la Mise en miroir de l'écran

Le « Mise en miroir de l'écran » est une fonction servant à afficher l'écran d'un terminal mobile sur la télévision, à l'aide de la technologie Miracast.

Le lecteur peut être directement connecté à un appareil compatible Mise en miroir de l'écran (par exemple téléphone intelligent, tablette). Vous pouvez profiter de l'écran d'affichage de l'appareil sur votre grand écran de télévision. Aucun routeur sans fil (ni point d'accès) n'est nécessaire pour utiliser cette fonctionnalité.



- Lorsque vous utilisez le Mise en miroir de l'écran, la qualité de l'image et du son peut parfois être détériorée par des interférences provenant d'autres réseaux. Vous pouvez le régler en ajustant [Régl. RF Mise en miroir de l'écran] (page 26).
- Certaines fonctions de réseau peuvent ne pas être disponibles pendant le Mise en miroir de l'écran.
- Assurez-vous que cet appareil est compatible avec Miracast. La connectivité avec tous les appareils compatibles avec Miracast n'est pas garantie.

- 1 Sélectionnez  [Mise en miroir de l'écran] depuis l'écran d'accueil en utilisant ///, puis appuyez sur ENTER.
- 2 Suivez les instructions à l'écran.

Écouter de l'audio via un appareil Bluetooth®

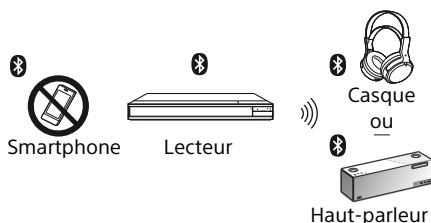
Vous pouvez profiter de la lecture audio sans fil à partir de ce lecteur sur un appareil compatible avec la technologie sans fil Bluetooth.

Vous devez appairer l'appareil Bluetooth avec ce lecteur avant la connexion.



Cette fonction n'est prise en charge qu'avec un haut-parleur Bluetooth ou un casque Bluetooth. Le smartphone n'est pas pris en charge.

Exemple :



Connexion à un appareil Bluetooth

Dans [Mode Bluetooth], réglez [Réglages Bluetooth] sur [Marche] (page 23) avant d'appairer un appareil Bluetooth avec ce lecteur.

- 1 Placez l'appareil Bluetooth à 1 mètre maximum du lecteur.
- 2 Suivez l'une des étapes suivantes :
 - Lors de votre toute première connexion à un appareil, appuyez sur la touche BLUETOOTH de la télécommande.
 - Sélectionnez l'option [Appareil Bluetooth] sur l'écran de lecture.
 - Sélectionnez [Liste des appareils] dans [Réglages Bluetooth].
- 3 Réglez l'appareil Bluetooth en mode d'appairage.
Pour plus de détails sur le réglage de l'appareil Bluetooth en mode d'appairage, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'appareil.

- 4 Appuyez à plusieurs reprises sur **↑/↓** pour sélectionner l'appareil de votre choix, et appuyez sur ENTER.
Lorsque la connexion Bluetooth est établie, le nom de l'appareil apparaît sur l'écran du téléviseur.

Réglage du volume

- 1 Lancez la lecture du contenu.
- 2 Réglez d'abord le volume de l'appareil Bluetooth. Si le volume est encore faible/élevé, appuyez sur la touche OPTIONS de la télécommande pendant l'écran de lecture et sélectionnez [Volume Bluetooth], puis appuyez sur **↑/↓** pour régler le volume.



- Certains appareils Bluetooth ne prennent pas en charge le contrôle du volume.
- N'utilisez pas un volume élevé dès le début ou pendant une période prolongée. Vous pourriez endommager vos oreilles et l'appareil audio.

Déconnexion de l'appareil Bluetooth

Suivez l'une des étapes suivantes :

- Appuyez sur la touche BLUETOOTH de la télécommande (page 8).
- Désactivez la fonction Bluetooth sur l'appareil Bluetooth.
- Éteignez le lecteur ou l'appareil Bluetooth.



Avant d'éteindre votre appareil Bluetooth, diminuez le niveau de volume de votre téléviseur afin d'éviter une soudaine sortie sonore à volume élevé.

Écouter de l'audio via un appareil Bluetooth et une sortie HDMI

Vous pouvez profiter de la lecture audio à partir de ce lecteur via un appareil Bluetooth et une sortie HDMI simultanément.

Pour régler cette option, effectuez l'une des étapes suivantes :

- Réglez [Sortie Bluetooth] dans [Réglages Bluetooth] sur [Bluetooth + HDMI].
- Appuyez sur la touche OPTIONS de la télécommande au cours de n'importe quelle lecture et sélectionnez [Sortie Bluetooth], puis sélectionnez [Bluetooth + HDMI].



- Le même contenu audio est émis par le dispositif Bluetooth et par la sortie HDMI.
- Cette fonction ne peut pas constituer un système Surround.
- Le format audio HDMI peut être modifié.
- La synchronisation de la sortie audio entre HDMI et Bluetooth peut échouer.
- Si le haut-parleur Bluetooth est éloigné du lecteur, dans une autre pièce ou séparé par un mur, la connexion Bluetooth sera instable.

Options disponibles

Divers réglages et commandes de lecture sont disponibles en appuyant sur **OPTIONS**. Les options disponibles varient suivant la situation.

Options communes

- **[Répéter réglage]*¹** : Règle le mode de répétition.
- **[Lecture]/[Arrêt]** : Lance ou arrête la lecture.
- **[Lire du début]** : Lit l'élément depuis le début.
- **[Sortie Bluetooth]*²** : Commute entre la sortie audio de l'appareil Bluetooth uniquement ou entre l'appareil Bluetooth et la sortie HDMI au cours de la connexion Bluetooth.
- **[Appareil Bluetooth]*²** : Affiche la liste des appareils Bluetooth.
- **[Volume Bluetooth]*²** : Affiche la fenêtre de contrôle du volume Bluetooth. Cet élément en option n'est disponible que lorsque l'appareil Bluetooth est connecté.
- **[Accessibilité]*^{3*4}** :
 - [Lecteur d'écran]
 - [Agrandir]
 - [Sous-titres codés] (Pour les clients des États-Unis uniquement)*⁵

Vidéo uniquement

- **[Réglage de sortie 3D]** : Sélectionne la sortie automatique ou non de la vidéo 3D.
- **[SYNC A/V]** : Ajuste le décalage entre l'image et le son, en retardant la sortie du son par rapport à la sortie de l'image (de 0 à 120 millisecondes).

- **[Conversion HDR]*⁶** : Convertit le signal de gamme dynamique élevée (HDR) en signal de gamme dynamique standard (SDR) lorsque le lecteur est raccordé à un téléviseur ou à un projecteur ne prenant pas en charge l'entrée HDR. Une image est plus similaire au HDR lorsqu'une valeur plus grande est sélectionnée, mais cela réduit la luminosité globale.

■ [Réglages vidéo] :

- [Mode Qual. image] : Sélectionne les réglages d'image pour les différents environnements d'éclairage.
 - [Tel quel]
 - [Pièce claire]*⁷
 - [P. sombre]*⁷
 - [Auto]
 - [Personnel 1]/[Personnel 2]
 - [FNR] : Réduit le bruit aléatoire qui apparaît sur l'image.
 - [BNR] : Réduit le bruit de blocs de type mosaïque sur l'image.
 - [MNR] : Réduit le bruit mineur sur les contours de l'image (bruit mosquito).
 - [Contraste]
 - [Luminosité]
 - [Couleur]
 - [Teinte]

- **[Pause]** : Permet de suspendre la lecture.

- **[Rech. Titre]** : Recherche un titre sur les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO, et lance la lecture depuis le début.

- **[Rech. Chap.]** : Recherche un chapitre et lance la lecture depuis le début.

- **[Sous-titres codés] (Pour les clients des États-Unis uniquement)** : Sélectionne les sous-titres codés si disponibles.

Musique uniquement

- **[Recherche de piste]** : Recherche le numéro de piste lors de la lecture d'un CD de musique.
- **[Ajouter mus. de fond]** : Enregistre les fichiers de musique dans la mémoire USB comme musique de fond du diaporama.

- **[Recherche musique]** : Affiche les informations du CD audio (CD-DA) basées sur la technologie Gracenote. Recherche les informations correspondantes en utilisant les mots-clés de Gracenote lors de la sélection de [Plage], [Artiste] ou [Infos suppl.]. Affiche une liste des titres lors de la sélection de [Historique de lecture] ou [Historique de recherche].
- **[Régl. lect. aléatoire]** : Réglez sur [Marche] pour lire les fichiers de musique dans un ordre aléatoire.
- **[Rechercher Groupe]** : Recherche le numéro de groupe au cours de la lecture du DVD AUDIO.

Vidéo et musique uniquement

- **[Menu supérieur]** : Affiche le menu supérieur du disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.
- **[Menu]/[Menu contextuel]** : Affiche le menu contextuel du disque Ultra HD Blu-ray/BD ou le menu du DVD.
- **[Audio]** : Commute la piste de langue lorsque le disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD en contient plusieurs. Sélectionne la piste sonore du CD.
- **[Sous-titres]** : Commute la langue de sous-titres lorsque le disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD en contient plusieurs.
- **[Angle]** : Commute vers d'autres angles de vue lorsque le disque Ultra HD Blu-ray/BD/DVD en contient plusieurs.
- **[Saisie du numéro]** : Sélectionne le chiffres en utilisant les touches ◀/↑/↓/▶ de la télécommande.

Photo uniquement

- **[Vitesse diapo.]** : Change la vitesse du diaporama.
- **[Effet du diaporama]** : Règle l'effet pour les diaporamas.
- **[Mus. de fond diapo]*⁸** :
 - [Non] : Désactive la fonction.
 - [Ma musique USB] : Spécifie les fichiers de musique enregistrés dans [Ajouter mus. de fond].
 - [Lire CD de musique] : Spécifie les plages dans les CD-DA.

- **[Lecture 2D]*⁹** : Sélectionne le mode de lecture avec image 2D.
- **[Changer l'affichage]** : Permet d'alterner entre [Affichage de grille] et [Affichage de liste].
- **[Visualis. image]** : Affiche la photo sélectionnée.
- **[Diaporama]** : Lit un diaporama.
- **[Rotation à gauche]** : Fait pivoter la photo de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- **[Rotation à droite]** : Fait pivoter la photo de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.



- *1 [Répéter réglage] n'est pas disponible pendant la lecture de titres BDJ ou d'un titre interactif HDMV.
- *2 [Sortie Bluetooth], [Appareil Bluetooth] et [Volume Bluetooth] ne sont pas disponible pendant la lecture de photos depuis le réseau domestique.
- *3 [Accessibilité] n'est disponible que lorsque [Raccourci d'accessibilité] dans [Réglages d'Accessibilité] est réglé sur [Marche].
- *4 [Accessibilité] n'est pas disponible pendant la lecture de photos ou de musique.
- *5 [Sous-titres codés] n'est disponible que pendant la lecture vidéo.
- *6 [Conversion HDR] n'est disponible que pendant la lecture vidéo HDR, lorsque votre appareil d'affichage n'est pas compatible avec l'affichage HDR ou lorsque [Sortie HDR] dans [Réglages d'écran] est réglé sur [Non].
- *7 [Pièce claire] et [P. sombre] ne sont pas disponibles pendant la lecture vidéo HDR.
- *8 [Mus. de fond diapo] n'est pas disponible pendant la lecture de photos depuis le réseau domestique.
- *9 [Lecture 2D] n'est disponible que pendant la lecture de photos 3D.

Utiliser les affichages de réglages

Sélectionnez  [Config.] dans l'écran d'accueil lorsque vous devez changer les réglages du lecteur.

Les réglages par défaut sont soulignés.

- 1 Sélectionnez  [Config.] depuis l'écran d'accueil en utilisant .
- 2 Sélectionnez l'icône de catégorie de configuration à l'aide de , et appuyez sur ENTER.



[Mise à jour logicielle]

■ [Mise à jour via Internet]

Met à jour le logiciel du lecteur en utilisant un réseau disponible. Vérifiez que le réseau est connecté à Internet. Voir « Étape 2 : Connexion réseau » (page 12).

■ [Mise-à-jour via une mémoire USB]

Met à jour le logiciel du lecteur en utilisant une mémoire USB. Créez un dossier intitulé « UPDATE » et tous les fichiers de mise à jour doivent être stockés dans ce dossier. Le lecteur reconnaît jusqu'à 500 fichiers/dossiers d'une couche, dont les fichiers/dossiers de mise à jour.



- Il est recommandé d'effectuer la mise à jour logicielle environ tous les 2 mois.
 - Si la qualité de votre réseau est faible, consultez <http://www.sony.com/bluraysupport/> pour télécharger la dernière version du logiciel et mettre à jour via une mémoire USB.
- Vous pouvez également obtenir des informations sur les fonctions de mise à jour depuis le site Web.

[Réglages d'Accessibilité]

■ [Réglages de Lecteur d'écran]

[Lecteur d'écran]

[Marche] : Active la fonction.

[Non] : Désactive la fonction.

[Débit de lecture]

[Très Rapide] / [Rapide] / [Normal] / [Lent] / [Très lent] : Règle la vitesse de lecture.

[Volume de lecture]

[Élevé] / [Moyen] / [Bas] : Règle le volume de lecture.

[Priorité du son de lecture]

[Marche] : Baisse le volume sonore de fond lorsque le son se superpose avec le discours à voix haute ou le signal auditif.

[Non] : Désactive la fonction.

[Verbosité de lecture]

[Élevé] : Lecture à voix haute en style détaillé.

[Bas] : Lecture à voix haute en style simplifié.



Ce réglage fonctionne uniquement avec le service NETFLIX.

■ [Agrandir]

[Marche] : Le texte est affiché en grande taille.

[Non] : Le texte est affiché en taille normale.

■ [Vitesse Défilement Auto]

[Rapide] / [Normal] / [Lent] / [Très lent] : Règle la vitesse du défilement de texte automatique.

■ [Raccourci d'accessibilité]

[Marche] : Active le raccourci dans la fenêtre d'options.

[Non] : Désactive la fonction.



[Régler d'écran]

■ [Sortie HDR]

[Auto] : Émet un signal HDR en fonction du contenu et de la capacité HDMI-SINK. La fonction de conversion est appliquée lorsque les contenus sont en HDR et que le HDMI-SINK ne prend pas un charge le HDR.

[Non] : Toujours en sortie SDR.

■ [Type d'Affichage]

[Téléviseur] : Sélectionnez cette option lorsque le lecteur est raccordé au téléviseur.

[Projecteur] : Sélectionnez cette option lorsque le lecteur est raccordé à un projecteur.



[Conversion HDR] sera ajustée selon le type d'affichage sélectionné. Même si le même réglage de valeur de [Conversion HDR] est sélectionné, la gamme dynamique de l'image est différente.

■ [Résolution de la sortie vidéo]

Sélectionnez [Auto] en temps normal.

Sélectionnez [Résolution initiale] pour faire la sortie avec la résolution enregistrée sur le disque. Lorsque la résolution est inférieure à la résolution SD, elle est rehaussée jusqu'à cette dernière.

■ [Sortie 24p]

Les signaux de sortie vidéo 24p surviennent uniquement lorsque vous connectez un téléviseur compatible 24p via HDMI et que [Résolution de la sortie vidéo] est réglé sur [Auto], [1080p] ou [4K].

[Ultra HD Blu-ray/BD-ROM]

[Auto] : Émet un signal vidéo 24 Hz uniquement lors du raccordement à un téléviseur compatible 24p à l'aide de la prise HDMI OUT.

[Marche] : Active la fonction.

[Non] : Sélectionnez cette option si le téléviseur n'est pas compatible avec le signal vidéo 24p.

[DVD-ROM]

[Auto] : Émet un signal vidéo 24 Hz uniquement lors du raccordement à un téléviseur compatible 24p à l'aide de la prise HDMI OUT.

[Non] : Sélectionnez cette option si le téléviseur n'est pas compatible avec le signal vidéo 24p.

[Contenu données]

Cette fonction est disponible pour les contenus de lecture enregistrés dans une mémoire USB ou un disque de données.

[Auto] : Émet un signal vidéo 24 Hz uniquement lors du raccordement à un téléviseur compatible 24p à l'aide de la prise HDMI OUT.

[Non] : Sélectionnez cette option si le téléviseur n'est pas compatible avec le signal vidéo 24p.

[Contenu réseau]

Cette fonction est disponible pour les contenus de lecture d'un autre réseau, tels que le Réseau domestique, la Mise en miroir de l'écran, etc.

[Auto] : Émet un signal vidéo 24 Hz uniquement lors du raccordement à un téléviseur compatible 24p à l'aide de la prise HDMI OUT.

[Non] : Sélectionnez cette option si le téléviseur n'est pas compatible avec le signal vidéo 24p.

■ [Réglage Conversion 4K]

[Auto1] : Émet des signaux vidéo de 2K (1920 × 1080) pendant la lecture d'une vidéo et des signaux vidéo de 4K pendant la lecture de photos lorsqu'un appareil Sony compatible avec 4K est connecté. Émet des signaux vidéo 4K lors de la connexion à un équipement compatible 4K d'une autre marque que Sony. Ce réglage ne fonctionne pas pour la lecture d'images vidéo 3D.

[Auto2] : Émet automatiquement des signaux vidéo 4K lorsque vous vous connectez à un équipement compatible 4K.

[Non] : Désactive la fonction.



Si votre appareil Sony n'est pas détecté lorsque [Auto1] est sélectionné, le réglage aura le même effet que le réglage [Auto2].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] : Détecte automatiquement le type de téléviseur raccordé, et sélectionne le réglage de couleur correspondant.

[YCbCr (4:2:2)] : Émet un signal vidéo YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)] : Émet un signal vidéo YCbCr 4:4:4.

[RGB] : Émet un signal vidéo RGB.

■ [Sortie HDMI Deep Color]

[Auto] : Émet un signal vidéo 12 bits/10 bits si le téléviseur raccordé est compatible Deep Color.

[Non] : Sélectionnez cette option lorsque l'image est instable ou que les couleurs ne semblent pas naturelles.

■ [NR pour contenu IP]

[Auto] / [Fort] / [Moyen] / [Doux] : Régler la qualité de l'image pour des contenus Internet.

[Non] : Désactive la fonction.

■ [Réglage de sortie 3D]

[Auto] : Sélectionnez cette option en temps normal.

[Non] : Sélectionnez cela pour afficher tout le contenu en 2D ou pour profiter d'une sortie 4K avec un contenu en 3D.

■ [Réglage taille d'écran TV pour 3D]

Règle la taille de l'écran de votre téléviseur compatible 3D.

■ [Type de téléviseur]

[16:9] : Sélectionnez cette option si vous raccordez le lecteur à un téléviseur à écran large ou à un téléviseur doté d'une fonction de mode écran large.

[4:3] : Sélectionnez cette option si vous raccordez le lecteur à un téléviseur à écran 4:3 et sans fonction de mode écran large.

■ [Format d'écran]

[Plein écran] : Sélectionnez cette option si vous raccordez le lecteur à un téléviseur avec fonction de mode écran large. Affiche une image à rapport de format 4:3 avec un rapport 16:9 même sur un téléviseur à écran large.

[Normal] : Change la taille de l'image pour qu'elle s'adapte à la taille de l'écran tout en conservant le rapport de format initial de l'image.

■ [Format image DVD]

[Panoramique] : Affiche une image large avec des bandes noires en haut et en bas.

[Plein écran] : Affiche une image pleine hauteur sur tout l'écran, avec les côtés coupés.

■ [Mode de conversion cinéma]

[Auto] : Sélectionnez cette option en temps normal. Le lecteur détecte automatiquement s'il s'agit d'un contenu vidéo ou d'un contenu de film, et sélectionne la méthode de conversion appropriée.

[Vidéo] : La méthode de conversion appropriée pour un contenu vidéo est toujours sélectionnée, quel que soit le contenu.

■ [Mode de Pause]

[Auto] : Sélectionnez cette option en temps normal. Les images à mouvement dynamique apparaissent sans flou.

[Image] : Affiche les images statiques avec une résolution élevée.

[Réglages audio]

■ [Sortie audio numérique]

[Auto] : Sélectionnez cette option en temps normal. Émet le signal audio en fonction de l'état des appareils raccordés.

[PCM] : Émet des signaux PCM par la prise DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT. Sélectionnez cette option si rien n'est émis par l'appareil raccordé.



Cette fonction est désactivée au cours de la connexion avec un appareil Bluetooth. Le format audio peut être modifié lors de la connexion Bluetooth.

■ [Mode de sortie DSD]

[Auto] : Émet un signal DSD par la prise HDMI OUT lors de la lecture d'un Super Audio CD et d'un fichier DSD (si l'appareil raccordé prend également en charge le DSD).

Émet un signal LPCM par la prise HDMI OUT lors de la lecture d'un Super Audio CD et d'un fichier DSD (si l'appareil raccordé ne prend pas en charge le DSD).

[Non] : Émet des signaux PCM par la prise HDMI OUT lors de la lecture d'un Super Audio CD et d'un fichier DSD.



Cette fonction est désactivée au cours de la connexion avec un appareil Bluetooth. Le format audio peut être modifié lors de la connexion Bluetooth.

■ [Réglages de mélange audio BD]

[Marche] : Émet le son obtenu en mélangeant l'audio interactif et l'audio secondaire à l'audio principal.

[Non] : Émet uniquement l'audio principal. Sélectionnez cette option pour émettre les signaux de flux binaire (Dolby/DTS) sur un amplificateur AV (récepteur).



Pour profiter des signaux de flux binaire (Dolby/DTS), réglez [Réglages de mélange audio BD] sur [Non] et [Sortie audio numérique] sur [Auto].

■ [DTS Neo:6]

[Cinema]/[Music] : Émet le son multicanal simulé de 2 sources de canal via la prise HDMI OUT, selon les caractéristiques de l'appareil raccordé, en utilisant le mode ou [Cinema]/[Music].

[Non] : Émet le son avec le nombre de canaux original via la prise HDMI OUT.



Lorsque [DTS Neo:6] est réglé sur [Cinema] ou sur [Music], [DSEE HX] ne peut pas être réglé sur [Marche].

■ [48kHz/96kHz/192kHz PCM]

[48kHz]/[96kHz]/[192kHz] : Règle la fréquence d'échantillonnage pour la sortie des signaux PCM depuis la prise DIGITAL OUT (COAXIAL).



Certains appareils ne prennent pas en charge les fréquences d'échantillonnage [96kHz] et [192kHz].

■ [DSEE HX]

[Marche] : Fait évoluer le fichier audio en fichier audio haute résolution et reproduit le son de grande portée clair qui est souvent perdu.

[Non] : Désactive la fonction.



La source doit être 2 canaux et 44,1/48 kHz.

■ [Drc Audio]

[Auto] : Effectue la lecture avec la gamme dynamique spécifiée par le disque (uniquement BD-ROM). Les autres disques sont lus au niveau [Marche].

[Marche] : Effectue la lecture avec un niveau de compression normal.

[Non] : Aucune compression n'est appliquée. Un son plus dynamique est produit.

■ [Mixage Aval]

[Ambiophonique] : Émet les signaux audio avec des effets ambiophoniques.

Sélectionnez cette option si vous raccordez un appareil audio qui prend en charge Dolby Surround (Pro Logic) ou DTS Neo:6.

[Stéréo] : Émet les signaux audio sans effets ambiophoniques. Sélectionnez cette option si vous raccordez un appareil audio qui ne prend pas en charge Dolby Surround (Pro Logic) ou DTS Neo:6.

✱ [Réglages Bluetooth]

Pour les « Écouter de l'audio via un appareil Bluetooth® », voir page 17.

■ [Mode Bluetooth]

[Marche] : Active les réglages et fonctions Bluetooth.

[Non] : Désactive les réglages et fonctions Bluetooth.

■ [Liste des appareils]

Affiche une liste des récepteurs Bluetooth appairés et détectés lorsque [Mode Bluetooth] est réglé sur [Marche].

■ [Bluetooth Codec - AAC] / [Bluetooth Codec - LDAC]

Cette fonction est activée lorsque [Mode Bluetooth] est réglé sur [Marche].

[Marche] : Active le codec AAC/LDAC.

[Non] : Désactive le codec AAC/LDAC.



Cette fonction est désactivée au cours de la connexion avec un appareil Bluetooth.



LDAC est une technologie de codage audio développée par Sony, qui permet la transmission de contenu audio haute résolution (Hi-Res) même à travers une connexion Bluetooth. Contrairement aux autres technologies de codage compatibles Bluetooth telles que SBC, elle fonctionne sans compression du contenu audio Hi-Res* et permet la transmission d'environ trois fois plus de données** par le réseau sans fil Bluetooth que ces autres technologies, avec une qualité sonore sans précédent grâce à un codage efficace et à une mise en paquets optimisée.

* Hors contenus au format DSD.

** En comparaison avec SBC (Codage de sous-bande) lorsque le débit binaire de 990 kbps (96/48 kHz) ou 909 kbps (88,2/44,1 kHz) est sélectionné.

■ [Qualité de la lecture sans fil]

Cette fonction est activée lorsque [Mode Bluetooth] et [Bluetooth Codec - LDAC] sont réglés sur [Marche]. Si le flux sur Internet via Wi-Fi est instable, veuillez sélectionner [Connexion] dans le réglage ci-dessous et la connexion Wi-Fi sera stable.

[Auto] : Règle automatiquement le débit des données de transmission pour LDAC.

[Qualité Sonore] : Le débit de données le plus élevé est utilisé. Cela est conseillé pour écouter de la musique, mais la lecture audio peut devenir instable si la qualité de la liaison n'est pas suffisante.

[Normal] : Un débit de données moyen est utilisé. Ceci fournit un équilibre entre qualité sonore et stabilité de lecture.

[Connexion] : La stabilité prend la priorité. La qualité sonore peut être raisonnable et le statut de connexion a toutes les chances de rester stable.

■ [Sortie Bluetooth] (page 18)

[Bluetooth] : Émet l'audio à partir d'un appareil Bluetooth.

[Bluetooth + HDMI] : Émet l'audio à partir d'un appareil Bluetooth et d'une sortie HDMI.

● [Réglages d'affichage BD/DVD]

■ [Langue de menu BD/DVD]

Sélectionne la langue de menu par défaut pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO.

Sélectionnez [Choisir code langue], puis saisissez le code de votre langue en vous reportant à « Liste des codes de langue » (page 42).

■ [Langue audio]

Sélectionne la langue audio par défaut pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO. Si vous sélectionnez [Original], la langue définie comme prioritaire sur le disque est sélectionnée.

Sélectionnez [Choisir code langue], puis saisissez le code de votre langue en vous reportant à « Liste des codes de langue » (page 42).

■ [Langue de sous-titres]

Sélectionne la langue de sous-titres par défaut pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO.

Sélectionnez [Choisir code langue], puis saisissez le code de votre langue en vous reportant à « Liste des codes de langue » (page 42).

■ [Couche de lect. disque hybride BD]

[BD] : Lit la couche BD.

[DVD/CD] : Lit la couche DVD ou CD.

■ [Connexion Internet BD]

[Permettre] : Permet la connexion Internet à partir de contenus BD.

[Ne pas perm.] : Interdit la connexion Internet à partir de contenus BD.

■ [Supprimer les données BD]

Supprime les données de la clé USB.

Toutes les données enregistrées dans le dossier buda seront effacées.

■ [Lecture DVD-Audio]

[DVD-Audio] : Lit le contenu des DVD AUDIO.

[DVD-Vidéo] : Lit le contenu des DVD VIDEO uniquement.

[Régler le contrôle parental]

■ [Mot de Passe]

Spécifie ou change le mot de passe pour la fonction de contrôle parental. Un mot de passe permet de définir une restriction pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO, ainsi que pour la lecture vidéo Internet. Si nécessaire, vous pouvez définir des niveaux de restriction différents pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO et la vidéo Internet.

■ [Code de zone de contr. parental]

La lecture de certains disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO ou de la vidéo Internet peut être limitée dans certaines régions. Les scènes peuvent être bloquées ou remplacées par des scènes différentes. Suivez les instructions à l'écran et saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.

■ [Contrôle Parental BD] / [Contrôle Parental DVD] / [Contr. parental Vidéo de Internet]

Vous pouvez régler le contrôle parental pour bloquer des scènes ou les remplacer par des scènes différentes. Suivez les instructions à l'écran et saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.

■ [Vidéo de Internet sans restriction]

[Permettre] : Permet la lecture des vidéos Internet non classées.

[Bloquer] : Interdit la lecture des vidéos Internet non classées.

[Régler la musique]

■ [Couche de lecture Super Audio CD]

[Super Audio CD] : Lit la couche Super Audio CD.

[CD] : Lit la couche CD.

■ [Canal de lecture Super Audio CD]

[DSD 2ch] : Lit la zone 2 canaux.

[DSD Multi] : Lit la zone multicanal.

[Régler le système]

■ [Langue OSD]

Sélectionne la langue affichée à l'écran pour votre lecteur.

■ [Réglages Sous-titres] (Pour les clients des États-Unis uniquement)

Personnalise le format du sous-titre codé affiché.

Sélectionnez [Original] dans [Paramètres du texte] pour désactiver.

■ [Réglages HDMI]

En connectant des composants Sony compatibles avec les fonctions HDMI au moyen d'un câble HDMI haute vitesse, l'utilisation est simplifiée.

[Contrôle pour HDMI]

[Marche] : Les fonctions BRAVIA Sync suivantes sont disponibles :

- Lecture 1 touche
- Mise hors tension du système
- Correspondance de langue
- [Non] : Désactive la fonction.



Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le téléviseur ou les composants. Pour activer les fonctions BRAVIA Sync, raccordez votre téléviseur par la prise HDMI OUT 1.

[Lié à l'arrêt du téléviseur]

[Valide] : Éteint automatiquement le lecteur lorsque le téléviseur raccordé passe en mode veille (BRAVIA Sync).

[Non valide] : Désactive la fonction.

■ [Sortie Audio HDMI]

[Auto] : Émet le signal audio par la prise HDMI OUT 2 si elle est raccordée à un appareil et que cet appareil est allumé. Sinon, émet le signal audio par la prise HDMI OUT 1.

[HDMI1] : Émet le signal audio par la prise HDMI OUT 1.

[HDMI2] : Émet le signal audio par la prise HDMI OUT 2.

■ [Mode Démarrage rapide]

[Marche] : Réduit le temps de démarrage lors de la mise allumée du lecteur.

[Non] : Réduit la consommation d'énergie en mode de veille.

■ [Affichage automatique]

[Marche] : Affiche automatiquement les informations sur l'écran lorsque vous changez le titre visionné, le mode d'image, le signal audio, etc.

[Non] : Affiche les informations uniquement lorsque vous appuyez sur DISPLAY.

■ [Avis de m-à-j du logiciel]

[Marche] : Règle le lecteur pour qu'il vous informe de la disponibilité d'une nouvelle version du logiciel (page 20).

[Non] : Désactive la fonction.

■ [Réglages Gracenote]

[Auto] : Télécharge automatiquement les informations du CD audio (CD-DA) avant la lecture du CD audio (CD-DA) après la reconnaissance du CD audio (CD-DA). Connectez-vous au réseau pour le téléchargement.

[Manuel] : Télécharge les informations de disque lorsque [Recherche musique] est sélectionné.

■ [Nom d'appareil]

Affiche le nom du lecteur. Le nom du lecteur peut être modifié.

■ [Informations système]

Affiche l'adresse MAC et les informations sur la version du logiciel du lecteur.

■ [Information de licence logicielle]

Affiche des informations sur la licence du logiciel.

[Réglages réseau]

■ [Réglages Internet]

Connectez le lecteur au réseau à l'avance. Pour plus de détails, voir « Étape 2 :

Connexion réseau » (page 12).

[Configuration câblée] : Sélectionnez cette option lorsque vous raccordez le lecteur à un routeur large bande à l'aide d'un câble LAN.

[Configuration sans fil] : Sélectionnez cette option lorsque vous utilisez la configuration LAN sans fil intégrée dans le lecteur pour établir la connexion réseau sans fil.



Pour plus d'informations, visitez le site Web suivant et vérifiez la section FAQ :

<http://www.sony.com/bluraysupport/>

■ [État de la connexion réseau]

Affiche l'état actuel du réseau.

■ [Diagnostic de connexion réseau]

Vérifie si la connexion réseau est adéquate en exécutant le diagnostic réseau.

■ [Régl. RF Mise en miroir de l'écran]

[Auto] : Définit automatiquement le canal de radiofréquence (RF) pour une connexion en mise en miroir de l'écran.

[CH 1]/[CH 6]/[CH 11] : Définit CH 1/CH 6/CH 11 comme priorité.

■ [Réglages du serveur de connexion]

Spécifie s'il faut afficher ou non le serveur raccordé.

■ [Permission d'accès automatique au réseau domestique]

[Marche] : Autorise un accès automatique des nouveaux produits compatibles détectés par le contrôleur de réseau domestique.

[Non] : Désactive la fonction.

■ [Commande d'accès du réseau domestique]

Affiche une liste de produits compatibles avec le contrôleur de réseau domestique et définit l'acceptation ou le rejet des commandes des contrôleurs dans la liste.

■ [Appareils distants enregistrés]

Affiche la liste de vos appareils à distance enregistrés.

■ [Démarrage à distance]

[Marche] : Vous permet d'allumer le lecteur par le biais d'un appareil relié au réseau.

[Non] : Désactive la fonction.



1.2.3 [Régl. facile]

Voir « Étape 3 : Régl. facile » (page 13).



[Réinitialisation]

■ [Rétablir les réglages d'usine]

Rétablit les réglages d'usine du lecteur en sélectionnant le groupe de réglages. Tous les réglages du groupe seront réinitialisés.

■ [Initialiser les Infos personnelles]

Efface vos informations personnelles enregistrées sur le lecteur.



Si vous vous détermes de cet appareil, le cédez ou le revendez, veuillez effacer tous les renseignements qu'il contient pour plus de sécurité. Veuillez à prendre des mesures appropriées comme vous déconnecter après avoir utilisé un service du réseau.

Dépannage

Si un problème survient pendant l'utilisation du lecteur, reportez-vous au présent guide de dépannage pour essayer de régler le problème avant de faire une demande de réparation. Si le problème persiste, informez-vous auprès du revendeur Sony le plus proche.

Image

Aucune image ou l'image n'est pas émise correctement.

- Assurez-vous que tous les câbles sont fermement connectés (page 10).
- Réglez le sélecteur d'entrée sur le téléviseur de façon à afficher le signal du lecteur.
- Réinitialisez le [Résolution de la sortie vidéo] à la plus faible résolution en appuyant sur ■ STOP, HOME, puis en appuyant sur la touche POP UP/MENU de la télécommande.
- Essayez ce qui suit : ①Éteignez et rallumez le lecteur. ②Éteignez et rallumez l'appareil raccordé au lecteur. ③Déconnectez et reconnectez le câble HDMI.
- La prise HDMI OUT est raccordée à un appareil DVI qui ne prend pas en charge la technologie de protection des droits d'auteur.
- Vérifiez les réglages de [Résolution de la sortie vidéo] dans [Réglages d'écran] (page 21).
- Pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD-ROM/ DVD-ROM/Contenus de données/Contenus de réseau, vérifiez les réglages [Sortie 24p] dans [Réglages d'écran] (page 21).
- Pour la sortie 4K, assurez-vous que le lecteur est raccordé à un écran 4K prenant en charge l'entrée HDMI compatible HDCP2.2 à l'aide d'un câble HDMI grande vitesse haute qualité ou un Câble HDMI grande vitesse prenant en charge une bande passante de 18 Gbps (page 10).

La langue de l'affichage à l'écran est sélectionnée automatiquement lors du raccordement à la prise HDMI OUT.

- Lorsque [Contrôle pour HDMI] sous [Réglages HDMI] est réglé sur [Marche] (page 25), la langue de l'affichage à l'écran est sélectionnée automatiquement en fonction du réglage de langue effectué sur le téléviseur raccordé (si vous changez le réglage sur le téléviseur, etc.).

Son

Aucun son ou le son n'est pas émis correctement.

- Assurez-vous que tous les câbles sont fermement connectés (page 11).
- Réglez le sélecteur d'entrée sur l'amplificateur AV (récepteur) de façon à ce que les signaux audio du lecteur soient émis par l'amplificateur AV (récepteur).
- Si le signal audio n'est pas émis par la prise DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, vérifiez les réglages audio (page 22).
- Pour les connexions HDMI, essayez ce qui suit : ①Éteignez et rallumez le lecteur. ②Éteignez et rallumez l'appareil raccordé au lecteur. ③Déconnectez et reconnectez le câble HDMI.
- Pour les connexions HDMI, si le lecteur est raccordé au téléviseur via un amplificateur AV (récepteur), essayez en connectant le câble HDMI directement au téléviseur. Reportez-vous également au mode d'emploi fourni avec l'amplificateur AV (récepteur).
- La prise HDMI OUT est raccordée à un appareil DVI (les prises DVI n'acceptent pas les signaux audio).
- L'appareil raccordé à la prise HDMI OUT ne prend pas en charge le format audio du lecteur. Vérifiez les réglages audio (page 22).
- Vérifiez les réglages [Sortie Audio HDMI] dans [Réglages système] (page 25).

L'audio HD (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos et DTS:X) n'est pas émis par train binaire.

- Réglez [Réglages de mélange audio BD] dans [Réglages audio] sur [Non] (page 23).
- Assurez-vous que l'amplificateur AV (récepteur) est compatible avec chaque format HD Audio.

L'audio interactif n'est pas émis.

- Réglez [Réglages de mélange audio BD] dans [Réglages audio] sur [Marche] (page 23).

Le code message 3 [Sorties audio temporairement coupées. Ne pas ajuster le volume de lecture. Le contenu en cours de lecture est protégé par Cinavia et non autorisé pour la lecture sur cet appareil. Pour plus d'informations, voir <http://www.cinavia.com>. Code de message 3.] apparaît sur l'écran lors de la lecture d'un disque.

- La piste audio de la vidéo en cours de reproduction contient un code Cinavia indiquant qu'il s'agit d'une copie non autorisée de contenus de production professionnelle (page 39).

Disque**Le lecteur ne lit pas le disque.**

- Le disque est sale ou déformé.
- Le disque est à l'envers. Insérez le disque en posant la face de lecture vers le bas.
- Le disque est d'un format non pris en charge par ce lecteur (page 32).
- Le lecteur ne peut pas lire un disque enregistré s'il n'a pas été correctement finalisé.
- Le code de région du disque BD/DVD ne correspond pas à celui du lecteur.

Périphérique USB**Le lecteur ne détecte pas le périphérique USB qui lui est raccordé.**

- Assurez-vous que le périphérique USB est fermement raccordé à la prise USB.
- Assurez-vous que ni le périphérique USB, ni le câble USB ne sont endommagés.
- Assurez-vous que le périphérique USB est allumé.
- Si le périphérique USB est raccordé via un concentrateur de ports USB, raccordez le périphérique USB directement au lecteur.

Flux sur Internet

L'image et le son sont de mauvaise qualité, ou certains programmes affichent l'image avec des pertes de détails tout spécialement si la scène est sombre ou comporte des déplacements rapides.

- Il se peut que la qualité de l'image et du son s'améliore si vous changez la vitesse de connexion. La vitesse de connexion recommandée est d'au moins 2,5 Mbps pour une vidéo de définition standard, 10 Mbps pour une vidéo haute définition et au moins 25 Mbps pour la vidéo Ultra HD (en fonction de votre opérateur).

Le flux sur Internet via Wi-Fi est instable lors de la connexion à un appareil Bluetooth en utilisant le LDAC.

- Réglez [Qualité de la lecture sans fil] dans [Réglages Bluetooth] sur [Connexion] (page 24).

Il n'y a pas de menu d'options pendant le flux sur Internet.

- Le menu des options n'est pas disponible pendant le flux sur Internet.

Connexion réseau**Le lecteur ne peut pas se connecter au réseau.**

- Vérifiez la connexion réseau (page 12) et les réglages réseau (page 26).

Impossible de connecter l'ordinateur à l'Internet après l'exécution de [Configuration Wi-Fi sécurisée™ (WPS)].

- Il se peut que les réglages de connexion sans fil du routeur changent automatiquement si vous utilisez la fonction de configuration Wi-Fi sécurisée avant d'ajuster les réglages du routeur. Le cas échéant, modifiez en conséquence les réglages de connexion sans fil sur l'ordinateur.

Impossible de connecter le lecteur au routeur LAN sans fil.

- Assurez-vous que le routeur LAN sans fil est allumé.
- Réduisez la distance entre le lecteur et le routeur LAN sans fil.
- Éloignez le lecteur des appareils utilisant une bande de fréquence de 2,4 GHz tels qu'un micro-ondes, un appareil Bluetooth ou sans fil numérique, ou éteignez lesdits appareils.

Le routeur sans fil souhaité n'apparaît pas dans la liste du réseau sans fil.

- Appuyez sur RETURN pour revenir à l'écran précédent, puis réessayez la configuration sans fil. Si le routeur sans fil désiré n'est toujours pas détecté, sélectionnez [Nouvelle inscription de connexion] afin d'effectuer l'[Enregist. manuel].

Le message [Nouvelle version du logiciel disponible sur le réseau. Effectuer la mise à jour sous « Mise à jour logicielle ».] apparaît sur l'écran lorsque vous allumez le lecteur.

- Voir [Mise à jour logicielle] (page 20) pour mettre à jour le lecteur avec une nouvelle version du logiciel.

Connexion Bluetooth

Impossible d'effectuer/terminer la connexion Bluetooth.

- Réglez [Mode Bluetooth] sur [Marche] (page 23).
- Assurez-vous que l'appareil Bluetooth est allumé et que la fonction Bluetooth est activée.
- Rapprochez l'appareil Bluetooth du lecteur.
- Connectez à nouveau le lecteur et l'appareil Bluetooth. Vous devrez peut-être annuler la connexion avec le lecteur d'abord depuis votre appareil Bluetooth.
- Supprimez une fois les informations d'appairage de la liste des appareils et du dispositif connecté avant de retenter la connexion.
- La connexion peut s'avérer impossible si d'autres appareils Bluetooth sont présents autour du lecteur. Dans ce cas, éteignez les autres appareils Bluetooth.
- Les informations d'enregistrement de la connexion ont été effacées. Recommencez l'opération de connexion.

Il n'y a aucun son, le son saute ou fluctue ou la connexion est perdue.

- DVD AUDIO ne peut pas être lu par un appareil Bluetooth à cause du DRM.
- Rapprochez l'appareil Bluetooth du lecteur.
- Assurez-vous que le lecteur ne reçoit pas d'interférences depuis un réseau Wi-Fi, un autre appareil Bluetooth, un autre appareil sans fil 2,4 GHz ou un four à micro-ondes.
- Vérifiez que la connexion Bluetooth est correctement effectuée entre le lecteur et l'appareil Bluetooth.
- Connectez à nouveau le lecteur et l'appareil Bluetooth.
- Éloignez le lecteur des objets ou surfaces en métal.

Contrôle pour HDMI (BRAVIA Sync)

La fonction [Contrôle pour HDMI] est inopérante (BRAVIA Sync).

- Vérifiez que votre téléviseur est raccordé par la prise HDMI OUT 1.
- Assurez-vous que [Contrôle pour HDMI] sous [Réglages HDMI] est réglé sur [Marche] (page 25).
- Si vous modifiez la connexion HDMI, éteignez et rallumez le lecteur.
- En cas de panne de courant, réglez [Contrôle pour HDMI] sous [Réglages HDMI] sur [Non], puis réglez [Contrôle pour HDMI] sous [Réglages HDMI] sur [Marche] (page 25).
- Vérifiez les points suivants et reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le composant.
 - le composant raccordé est compatible avec la fonction [Contrôle pour HDMI].
 - le réglage du composant raccordé pour la fonction [Contrôle pour HDMI] est correct.
- Lorsque vous raccordez le lecteur au téléviseur via un amplificateur AV (récepteur),
 - si l'amplificateur AV (récepteur) n'est pas compatible avec la fonction [Contrôle pour HDMI], il se peut que vous ne puissiez pas commander le téléviseur depuis le lecteur.

- si vous modifiez la connexion HDMI, débranchez et rebranchez le cordon d'alimentation; en cas de panne de courant, essayez ce qui suit : ① Réglez le sélecteur d'entrée de l'amplificateur AV (récepteur) de façon à ce que l'image du lecteur apparaisse sur l'écran du téléviseur. ② Réglez [Contrôle pour HDMI] sous [Réglages HDMI] sur [Non], puis réglez [Contrôle pour HDMI] sous [Réglages HDMI] sur [Marche] (page 25). Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'amplificateur AV (récepteur).

La fonction de mise hors tension du système est inopérante (BRAVIA Sync).

- Assurez-vous que [Contrôle pour HDMI] et [Lié à l'arrêt du téléviseur] sous [Réglages HDMI] sont réglés sur [Marche] et [Valide] (page 25).

Autres

La lecture ne démarre pas au début du contenu.

- Appuyez sur **OPTIONS** et sélectionnez [Lire du début].

La lecture ne démarre pas à partir du point de reprise (là où vous l'avez arrêtée).

- Il se peut que le point de reprise soit effacé de la mémoire, suivant le type de disque, lorsque
 - vous ouvrez le tiroir de disque.
 - vous déconnectez le périphérique USB.
 - vous faites la lecture d'un autre contenu.
 - vous éteignez le lecteur.

Le code message 1 [Lecture arrêtée. Le contenu en cours de lecture est protégé par Cinavia et non autorisé pour la lecture sur cet appareil. Pour plus d'informations, voir <http://www.cinavia.com>. Code de message 1.] apparaît sur l'écran lors de la lecture d'un disque.

- La piste audio de la vidéo en cours de reproduction contient un code Cinavia indiquant que le fichier était destiné à une présentation sur un équipement professionnel uniquement et que la lecture par les consommateurs n'est pas autorisée (page 39).

Le tiroir de disque ne s'ouvre pas et vous ne pouvez pas retirer le disque même après avoir appuyé sur **OPEN/CLOSE**.

- Pendant que le lecteur est allumé, appuyez sur **STOP**, **HOME**, puis sur la touche **TOP MENU** de la télécommande pour déverrouiller le tiroir et désactiver la Protection parentale (page 9).
- Essayez ce qui suit : ① Éteignez le lecteur et débranchez le cordon d'alimentation. ② Rebranchez le cordon d'alimentation tout en appuyant sur **OPEN/CLOSE** sur le lecteur. ③ Maintenez la pression sur la touche **OPEN/CLOSE** du lecteur jusqu'à ce que le tiroir s'ouvre. ④ Retirez le disque.

Le message [La touche **EJECT** n'est pas disponible.] apparaît à l'écran après avoir appuyé sur **OPEN/CLOSE**.

- Contactez votre revendeur ou vos services locaux Sony autorisés les plus proches.

Le lecteur ne répond à aucune pression sur les touches.

- Il y a de la condensation d'humidité dans le lecteur (page 3).

Disques pris en charge

Blu-ray Disc^{*1}	Ultra HD Blu-ray, BD-ROM, BD-R ^{*2} /BD-RE ^{*2}
DVD^{*3}	DVD-ROM, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW, DVD AUDIO ^{*4}
CD^{*3}	CD-DA (CD de musique), CD-ROM, CD-R/CD-RW, Super Audio CD

^{*1} Comme les spécifications des Blu-ray Disc sont nouvelles et toujours en cours d'évolution, il se peut que la lecture de certains disques ne soit pas possible, suivant le type de disque et la version. La sortie audio varie suivant la source, la prise de sortie connectée et les réglages audio sélectionnés.

^{*2} BD-RE: Ver.2.1, BD-R : Ver.1.1, 1.2 et 1.3, y compris les BD-R à pigment organique (de type LTH). La lecture des BD-R enregistrés sur un ordinateur n'est pas possible si des données additionnelles y sont enregistrables.

^{*3} Un disque CD ou DVD ne sera pas lu s'il n'a pas été correctement finalisé. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'appareil utilisé pour l'enregistrement.

^{*4} Certains disques DVD AUDIO contiennent des groupes cachés et nécessitent la saisie d'un mot de passe. Référez-vous au disque pour connaître le mot de passe.

Disques non pris en charge

- BD avec cartouche
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- CD PHOTO
- Partie des données de type CD-Extra
- Super VCD
- Face du matériel audio sur les DualDisc
- Disque enregistré avec un système de couleur autre que NTSC, comme par exemple PAL (ce lecteur est conforme au système de couleur NTSC).

Remarque sur les disques

Cet appareil est conçu pour la lecture des disques conformes à la norme Compact Disc (CD). Les DualDisc et certains disques de musique codés à l'aide des technologies de protection des droits d'auteur n'étant pas conformes à la norme Compact Disc (CD), il se peut que leur lecture ne soit pas possible sur cet appareil.

Remarque sur les commandes de lecture pour les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD

Certaines commandes de lecture des disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD peuvent être intentionnellement réglées par les fabricants des logiciels. Comme ce lecteur lit le contenu des disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD en respectant la façon dont il a été conçu par le fabricant du logiciel, il se peut que certaines fonctions de lecture ne soient pas disponibles.

Note concernant les disques Ultra HD Blu-ray/BD/DVD à double couche et les disques Ultra HD Blu-ray à triple couche

Il se peut que la lecture de l'image et du son soit interrompue un instant au moment du changement de couche.

Code de région (disque BD/DVD VIDEO uniquement)

Un code de région est imprimé à l'arrière du lecteur, et ce dernier ne lira que les disques BD/DVD VIDEO dont l'étiquette porte le même code de région ou l'inscription .

Types de fichier pris en charge

Vidéo

Codec	Conteneur	Extension	Avec audio
MPEG-1 Video ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG-2 Video ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Xvid	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG4/AVC/ H.264 ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v	AAC
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time ^{*6}	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV ^{*6}	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1 ^{*1}	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
WMV9 ^{*1*7}	ASF	.wmv, .asf	WMA9, WMA 10 Pro
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Motion JPEG ^{*6}	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
HEVC/H.265	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4	.mp4, .m4v	AAC
	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
VP6	FLV	.flv	MP3
VP8/VP9	Webm	.webm	Vorbis
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis

Format

AVCHD (Ver.2.0)^{*1*8*9*10}

Musique

Codec	Extension
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ^{*11}	.mp3
AAC/HE-AAC ^{*11}	.m4a, .aac ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
WMA 10 Pro ^{*12}	.wma
LPCM ^{*11}	.wav
FLAC ^{*1}	.flac, .fla
Dolby Digital ^{*6*11}	.ac3
DSF ^{*1}	.dsf
DSDIFF ^{*1*13}	.dff
AIFF ^{*1}	.aiff, .aif
ALAC ^{*1}	.m4a
Vorbis	.ogg
Monkey's Audio	.ape

Photo

Format	Extension
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*14}
GIF	.gif ^{*14}
MPO	.mpo ^{*6*15}
BMP	.bmp ^{*6*16}
WEBP	.webp

^{*1} Le lecteur peut ne pas lire ce format de fichier sur un serveur de réseau domestique.

^{*2} Le lecteur ne peut lire que les vidéos à définition standard sur un serveur de réseau domestique.

^{*3} Le lecteur ne lit pas les fichiers au format DTS sur un serveur de réseau domestique.

^{*4} Le lecteur ne peut lire que les vidéos au format Dolby Digital sur un serveur de réseau domestique.

^{*5} Le lecteur est compatible avec AVC jusqu'au Niveau 4.1.

^{*6} Le lecteur ne lit pas ce format de fichier sur un serveur de réseau domestique.

^{*7} Le lecteur est compatible avec WMV9 jusqu'à Advanced Profile.

^{*8} Le lecteur est compatible avec les fréquences d'image jusqu'à 60 fps.

^{*9} Le lecteur lit les fichiers de format AVCHD enregistrés sur caméscope numérique et appareils similaires. Les disques de format AVCHD ne seront pas lus s'ils n'ont pas été correctement finalisés.

^{*10} Le lecteur peut lire les fichiers de format AVCHD 3D.

^{*11} Le lecteur lit les fichiers « .mka ». Ce fichier ne peut pas être lu sur un serveur de réseau domestique.

^{*12} Le lecteur ne lit pas le fichier codé à l'aide de la technologie Lossless ou de technologies similaires.

^{*13} Le lecteur ne lit pas les fichiers encodés en DST.

^{*14} Le lecteur ne lit pas les fichiers PNG ou GIF animés.

^{*15} Pour les fichiers MPO autres qu'en 3D, l'image clé ou la première image s'affiche.

^{*16} Le lecteur ne prend pas en charge les fichiers BMP 16 bits.



- Il se peut que certains fichiers ne soient pas lus, suivant le format de fichier, le codage du fichier, les conditions d'enregistrement ou les conditions du serveur de réseau domestique.
- Il se peut que certains fichiers modifiés sur ordinateur ne puissent être lus.
- Il se peut que certains fichiers ne puissent exécuter les fonctions d'avance rapide ou retour rapide.
- Le lecteur ne lit pas les fichiers codés à l'aide de la technologie DRM ou de technologies similaires.
- Le lecteur peut reconnaître les fichiers ou dossiers suivants sur les disques BD, DVD et CD, et sur les périphériques USB :
 - jusqu'aux dossiers de la neuvième couche, y compris le dossier racine
 - jusqu'à 500 fichiers/dossiers d'une couche
- Le lecteur peut reconnaître les fichiers ou dossiers suivants enregistrés sur le serveur de réseau domestique :
 - jusqu'aux dossiers de la dix-neuvième couche.
 - jusqu'à 999 fichiers/dossiers d'une couche.
- Le lecteur est compatible avec les fréquences d'images :
 - jusqu'à 60 fps pour AVCHD (MPEG4/AVC) uniquement.
 - jusqu'à 30 fps pour les autres codecs vidéo.
- Le lecteur est compatible avec un débit binaire jusqu'à 40 Mbps.
- Il se peut que certains périphériques USB ne fonctionnent pas avec ce lecteur.

- Le lecteur peut reconnaître les périphériques de classe de stockage de masse (MSC) (tels que mémoires flash et disques durs), les périphériques de classe périphérique de capture d'image fixe (SICD) et les claviers 101.
- Pour éviter d'altérer les données ou d'endommager les mémoires ou périphériques USB, éteignez le lecteur avant de raccorder ou de retirer la mémoire ou le périphérique USB.
- Il se peut que le lecteur ne lise pas de manière fluide les fichiers vidéo et audio à débit binaire élevé sur les CD de données. Il est recommandé de lire ces fichiers à l'aide de DVD de données ou de BD de données.

Spécifications techniques

Les spécifications et le design sont sujets à modification sans préavis.

Système

Laser	Laser à semi-conducteur
--------------	-------------------------

Entrées et sorties

Nom de prise	Type de prise/Niveau de sortie/Impédance de charge
DIGITAL OUT (COAXIAL)	Prise phono/0,5 Vc-à-c/75 ohms
HDMI OUT 1*/2	Connecteur HDMI standard 19 broches * Seul la prise HDMI OUT 1 prend en charge la sortie vidéo.
LAN (100)	Borne 100BASE-TX
USB	Prise USB de type A (pour raccorder une mémoire USB, un lecteur de carte mémoire, un appareil photo numérique ou un caméscope numérique)* * Ne pas utiliser à des fins de rechargement électrique.

Sans fil

Norme LAN sans fil	Protocole IEEE802.11a/b/g/n
Plage de fréquences	Bande 2,4 GHz, 5 GHz
Modulation	DSSS et OFDM
Version Bluetooth	Spécification Bluetooth v4.1

Bluetooth

Système de communication	Spécification Bluetooth v4.1
Sortie	Spécification Bluetooth Classe de puissance 1
Plage de communication maximale	Ligne de vision environ 30 m
Bande de fréquences	2,4 GHz
Méthode de modulation	FHSS
Profils Bluetooth compatibles	A2DP v1.2, AVRCP v1.3
Codecs pris en charge	SBC, AAC, LDAC
Plage de transmission (A2DP)	• 20 Hz - 40 000 Hz (LDAC en échantillonnage 96 kHz et transmission par 990 kbps) • 20 Hz - 20 000 Hz (en échantillonnage 44,1 kHz)

Généralités

Alimentation	Valeurs nominales : Entrée 120 V CA, 60 Hz
Consommation d'énergie	15 W
Dimensions (approximatives)	430 mm × 265 mm × 50 mm (17 po. × 10 1/2 po. × 2 po.) (largeur × rofondeur × uteur) parties saillantes comprises
Poids (approximatives)	3,8 kg (8 lb 2/5 oz)
Température de fonctionnement	5°C à 35°C (41°F à 95°F)
Humidité de fonctionnement	25 % à 80 %

Droits d'auteur et marques commerciales

- Java est une marque commerciale d'Oracle et/ou de ses sociétés affiliées.
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Les termes Dolby, Dolby Audio ainsi que le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



- Pour les brevets DTS, voir <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, le Symbole, ainsi que DTS et le Symbole utilisés conjointement sont des marques de commerce déposées et DTS-HD Master Audio est une marque de commerce de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



- Les termes HDMI®, HDMI High-Definition Multimedia Interface, câble HDMI grande vitesse haute qualité ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales déposées ou non de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, BD-LIVE™, BONUSVIEW™ et Ultra HD Blu-ray™ et les logos sont des marques commerciales de Blu-ray Disc Association.
- Blu-ray 3D™ et le logo Blu-ray 3D™ sont des marques commerciales de Blu-ray Disc Association.



- « DVD Logo » est un nom de marque de DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Les logos « DVD+RW », « DVD-RW », « DVD+R », « DVD-R », « DVD VIDEO », « DVD AUDIO », « Super Audio CD » et « CD » sont des marques commerciales.
- « BRAVIA » est une marque commerciale de Sony Corporation.
- Les brevets et la technologie de codage audio MPEG Layer-3 sont sous licence de Fraunhofer IIS et Thomson.

- Ce produit comprend une technologie exclusive sous licence de Verance Corporation et est protégé par le brevet d'invention américain 7 369 677 et d'autres brevets d'invention américains et internationaux attribués et en attente d'attribution. Il est également protégé par les droits d'auteur et le secret commercial pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de Verance Corporation. Droits d'auteur 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. L'analyse par rétrotechnique ou le désossage de cette technologie sont interdits.

- Windows Media est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Ce produit est protégé par des droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. Il est interdit d'utiliser ou de distribuer cette technologie hors de ce produit sans disposer d'une licence appropriée de Microsoft ou d'une filiale de Microsoft autorisée.

Les propriétaires de contenu utilisent la technologie d'accès au contenu PlayReady™ de Microsoft pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris le contenu protégé par des droits d'auteur. Cet appareil utilise la technologie PlayReady pour accéder au contenu protégé PlayReady ou au contenu protégé WMDRM. Si l'appareil n'impose pas correctement les restrictions sur l'utilisation du contenu, les propriétaires de contenu peuvent exiger de la firme Microsoft qu'elle empêche l'appareil d'accéder au contenu protégé PlayReady. Cette restriction d'accès ne doit pas affecter le contenu non protégé ni le contenu protégé par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires de contenu peuvent exiger que vous mettiez à niveau PlayReady pour accéder à leur contenu. Si vous refusez d'effectuer la mise à niveau, vous ne pourrez pas accéder au contenu pour lequel la mise à niveau est requise.

- Gracenote, le logo et le graphisme Gracenote, le logo « Powered by Gracenote » et Gracenote MusicID sont des marques commerciales ou des marques déposées de Gracenote, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® et Miracast® sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ et Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ sont des marques commerciales de Wi-Fi Alliance.
- Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque d'homologation de Wi-Fi Alliance.
- La Wi-Fi Protected Setup Identifier Mark est une marque d'homologation de la Wi-Fi Alliance.
- La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de telles marques par Sony Corporation se fait sous licence. Les autres marques commerciales et noms de marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- LDAC™ et le logo LDAC sont des marques commerciales de Sony Corporation.
- « DSEE HX » est une marque commerciale de Sony Corporation.
- SongPal Link et le logo SongPal Link sont des marques commerciales de Sony Corporation.

SongPal Link

- Google Play™ et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.
- Apple et le logo Apple sont des marques commerciales d'Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.
- Ce produit intègre le logiciel Spotify qui fait l'objet des licences de tiers disponibles ici* : <https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/>
Spotify et les logos Spotify sont des marques commerciales de Spotify Group.*
* Il est possible que cette fonction ne soit pas disponible dans certains pays/régions.
- Opera® Devices SDK. Copyright 1995-2016 Opera TV AS. Tous droits réservés.



- Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Les autres noms de système et de produit sont généralement des marques commerciales, déposées ou non, de leurs fabricants. Les symboles ™ et ® ne sont pas indiqués dans ce document.

Protection contre la copie

Veuillez noter que les Ultra HD Blu-ray™, Blu-ray Disc™ et DVD sont munis de systèmes de protection de contenu sophistiqués. Ces systèmes, nommés AACs (Advanced Access Content System) et CSS (Content Scramble System), peuvent contenir certaines restrictions relatives à la lecture, la sortie analogique et d'autres caractéristiques semblables. Le fonctionnement de ce produit et les restrictions appliquées peuvent varier selon la date d'achat, car le conseil de l'AACS peut adopter ou modifier ses réglementations de restriction après le moment de l'achat.

Avis Cinavia

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. Lorsqu'une utilisation illégale ou une reproduction interdite est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt.

De plus amples informations sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur le site <http://www.cinavia.com>. Pour obtenir des informations supplémentaires par courrier sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Centre Cinavia d'information des consommateurs, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, États-Unis.

Contrat de licence Gracenote® (EULA)

Cet appareil ou cette application contient un logiciel développé par Gracenote, société basée à Emeryville, Californie, États-Unis (ci-après, « Gracenote »). Ce logiciel Gracenote (ci-après, « le Logiciel Gracenote ») permet à cet appareil ou à cette application d'accéder à des serveurs en ligne ou à des bases de données en ligne (ci-après et collectivement, « les Serveurs Gracenote ») en vue d'identifier le contenu de certains supports musicaux ou/et de certains fichiers audio, de copier des informations relatives à des données audio (titre d'un album, nom d'un artiste ou d'un groupe, liste des pistes, etc. – ci-après, « les Données Gracenote ») et d'exécuter de nombreuses autres fonctions. Vous êtes autorisé à utiliser les Données Gracenote uniquement par exécution des fonctions grand public de cet appareil ou de cette application.

Vous convenez d'utiliser les Données Gracenote, le Logiciel Gracenote et les Serveurs Gracenote uniquement pour un usage personnel et non commercial. Vous convenez de ne pas céder, copier, transférer ou transmettre le Logiciel Gracenote ou aucune partie des Données Gracenote à une société tierce. VOUS CONVENEZ DE NE PAS UTILISER NI EXPLOITER LES DONNÉES GRACENOTE, LE LOGICIEL GRACENOTE OU LES SERVEURS GRACENOTE À DES FINS AUTRES QUE CELLES QUI SONT AUTORISÉES EXPLICITEMENT DANS LE PRÉSENT CONTRAT DE LICENCE.

Vous convenez que la licence non exclusive dont vous jouissez pour l'utilisation des Données Gracenote, du Logiciel Gracenote et des Serveurs Gracenote sera résiliée si vous ne respectez pas les conditions stipulées dans le présent Contrat de licence. Si votre licence est résiliée, vous convenez de mettre fin immédiatement à tout type d'utilisation des Données Gracenote, du Logiciel Gracenote et des Serveurs Gracenote. Gracenote se réserve tous les droits vis-à-vis des Données Gracenote, du Logiciel Gracenote et des Serveurs Gracenote, y compris tous droits de propriété. Gracenote ne saurait en aucun cas être redevable d'un paiement en votre faveur pour des informations que vous auriez communiquées à Gracenote. Vous convenez que Gracenote pourra faire valoir contre vous ses droits tels que décrits dans le présent Contrat de licence, directement et en son nom propre.

Le Service Gracenote utilise un identifiant (unique et attribué en mode aléatoire) pour suivre les interrogations des utilisateurs de ce Service. Ce mécanisme est destiné à des mesures statistiques : il permet au Service Gracenote de déterminer le nombre d'interrogations effectué sans avoir à connaître quelque information que ce soit vous concernant. Pour plus de détails sur ce mécanisme de suivi, consultez la page Web qui présente la Charte de confidentialité du Service Gracenote.

Le Logiciel Gracenote et l'intégralité des Données Gracenote vous sont cédés sous licence « EN L'ÉTAT ». Gracenote n'apporte aucune déclaration ou garantie, explicite ou implicite, en ce qui concerne la précision des Données Gracenote disponibles à partir des Serveurs Gracenote. Gracenote se réserve le droit de supprimer certaines données des Serveurs Gracenote ou de changer des données de catégorie pour toute raison que Gracenote estimera nécessaire ou suffisante. Aucune garantie n'est apportée que le Logiciel Gracenote ou les Serveurs Gracenote seront exempts d'erreurs ou que le fonctionnement du Logiciel Gracenote ou des Serveurs Gracenote s'effectuera sans interruption. Gracenote n'est nullement obligée de mettre à votre disposition les types ou catégories de données nouveaux, complémentaires ou améliorés que Gracenote pourrait proposer à l'avenir, et Gracenote est libre de mettre fin à ses services à tout moment.

GRACENOTE DÉNIE TOUTES GARANTIES EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS MAIS PAS SEULEMENT LES GARANTIES IMPLICITES DE POTENTIEL COMMERCIAL, D'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE, DE PROPRIÉTÉ ET DE NON-INFRACTION. GRACENOTE NE GARANTIT AUCUNEMENT LES RÉSULTATS QUI POURRAIENT ÊTRE OBTENUS PAR VOTRE UTILISATION DU LOGICIEL GRACENOTE OU DE N'IMPORTE QUEL SERVEUR GRACENOTE. GRACENOTE NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE RESPONSABLE DES DOMMAGES ÉVENTUELLEMENT CONSÉQUENTS OU INCIDENTS SUBIS, NI D'AUCUNE PERTE DE BÉNÉFICES OU PERTE DE CHIFFRE D'AFFAIRES.

© 2000 – Date actuelle. Gracenote, Inc.
Tous droits réservés.

Informations sur la licence du logiciel

Pour le contrat de licence (EULA), veuillez vous reporter à [Contrat de licence] dans le menu des options, sur chaque icône de service du réseau.

Pour obtenir des informations sur les autres licences de logiciels, veuillez sélectionner [Config.] et vous reporter à [Information de licence logicielle] dans [Réglages système].

Ce produit contient un logiciel soumis à la GNU General Public License (« GPL ») ou à la GNU Lesser General Public License (« LGPL »). Ces licences indiquent que les clients ont le droit d'acquérir, de modifier et de redistribuer le code source dudit logiciel, conformément aux dispositions de la GPL ou de la LGPL.

Le code source du logiciel utilisé dans ce produit est soumis à la GPL et à la LGPL, et il est disponible sur Internet. Pour télécharger, veuillez visiter le site Web suivant : <http://oss.sony.net/Products/Linux>
Veuillez noter que Sony ne peut pas répondre aux questions concernant le contenu de ce code source.

Avis de non-responsabilité quant aux services offerts par des tiers

Les services offerts par des tiers peuvent être modifiés, suspendus ou résiliés sans avis préalable. Sony ne supporte aucune responsabilité dans ce genre de situations.

À propos de la sécurité des réseaux LAN sans fil

Comme la communication via la fonction LAN sans fil est établie par ondes radio, le signal sans fil peut être intercepté. Pour protéger la communication sans fil, ce lecteur prend en charge diverses fonctions de sécurité. Assurez-vous d'avoir correctement configuré les réglages de sécurité en fonction de l'environnement réseau.

◆ Sans sécurité

Bien que les réglages soient faciles à effectuer, n'importe qui peut intercepter la communication sans fil ou s'introduire sur le réseau sans fil sans même avoir à utiliser des instruments sophistiqués. N'oubliez pas qu'il y a risque d'accès non autorisé ou d'interception des données.

◆ WEP

WEP applique les réglages de sécurité aux communications pour empêcher des tiers d'intercepter les communications ou de s'introduire sur le réseau sans fil. WEP est une technologie de sécurité patrimoniale qui permet la connexion des appareils plus anciens qui ne prennent pas en charge TKIP/AES.

◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP est une technologie de sécurité qui a été développée pour corriger les faiblesses de WEP. TKIP fournit un niveau de sécurité supérieur à WEP.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES est une technologie de sécurité qui a recours à une méthode de sécurité évoluée différente de WEP et de TKIP. AES fournit un niveau de sécurité supérieur à WEP et à TKIP.

Remarques sur les disques

- Pour que les disques restent propres, les tenir par les bords. Ne jamais toucher leur surface. La poussière, les empreintes ou les égratignures sur le disque peuvent causer un mauvais fonctionnement.
- Ne pas exposer les disques au rayonnement direct du soleil ou à des sources de chaleur, telles que les conduits de chauffage, et ne pas les laisser dans un véhicule stationné en plein soleil. En effet, la température à l'intérieur de l'habitable peut augmenter considérablement.
- Après avoir lu un disque, le ranger dans son boîtier.
- Nettoyer les disques à l'aide d'un chiffon doux. Essuyez le disque du centre vers la périphérie.
- Ne pas utiliser de solvant, tel que diluant, benzine ou autre produit de nettoyage commercial pour disques ou objectifs, ou vaporisateur antistatique destiné à des disques en vinyle.
- Si vous imprimez l'étiquette du disque, laissez-la sécher avant d'utiliser le disque.



- Ne pas utiliser les disques suivants.
 - Disque de nettoyage de lentille.
 - Disque de forme irrégulière (par exemple en forme de carte ou de cœur).
 - Disque sur lequel est apposé une étiquette ou un autocollant.
 - Disque sur lequel est apposé du ruban adhésif ou une pellicule adhésive.
- Ne pas essayer de refaire la surface de la face de lecture du disque pour en éliminer les rayures.

Liste des codes de langue

Pour plus de détails, voir [Réglages d'affichage BD/DVD] (page 24).
L'orthographe des langues est conforme à la norme ISO 639: 1988 (E/F).

Code	Langue	Code	Langue
1027	Afar	1028	Abkhazian
1032	Afrikaans	1039	Amharic
1044	Arabic	1045	Assamese
1051	Aymara	1052	Azerbaijani
1053	Bashkir	1057	Byelorussian
1059	Bulgarian	1060	Bihari
1061	Bislama	1066	Bengali
1067	Tibetan	1070	Breton
1079	Catalan	1093	Corsican
1097	Czech	1103	Welsh
1105	Danish	1109	German
1130	Bhutan; Dzongkha	1142	Greek
1144	English	1145	Esperanto
1149	Spanish	1150	Estonian
1151	Basque	1157	Persian
1165	Finnish	1166	Fiji
1171	Faroese	1174	French
1181	Frisian	1183	Irish
1186	Scots Gaelic	1194	Galician
1196	Guarani	1203	Gujarati
1209	Hausa	1217	Hindi
1226	Croatian	1229	Hungarian
1233	Armenian	1235	Interlingua
1239	Interlingue	1245	Inupiak
1248	Indonesian	1253	Icelandic
1254	Italian	1257	Hebrew
1261	Japanese	1269	Yiddish
1283	Javanese	1287	Georgian
1297	Kazakh	1298	Greenlandic; Kalaallisut
1299	Cambodian; Khmer	1300	Kannada
1301	Korean	1305	Kashmiri
1307	Kurdish	1311	Kirghiz
1313	Latin	1326	Lingala

Code	Langue	Code	Langue
1327	Laothian; Lao	1332	Lithuanian
1334	Latvian	1345	Malagasy
1347	Maori	1349	Macedonian
1350	Malayalam	1352	Mongolian
1353	Moldavian	1356	Marathi
1357	Malay	1358	Malese; Maltese
1363	Burmese	1365	Nauru
1369	Nepali	1376	Dutch
1379	Norwegian	1393	Occitan
1403	Oromo	1408	Oriya
1417	Punjabi; Panjabi	1428	Polish
1435	Pashto; Pushto	1436	Portuguese
1463	Quechua	1481	Rhaeto-Romance
1482	Kirundi; Rundi	1483	Romanian
1489	Russian	1491	Kinyarwanda
1495	Sanskrit	1498	Sindhi
1501	Sangho; Sango	1502	Serbo-Croatian
1503	Singhalese; Sinhalese	1505	Slovak
1506	Slovenian	1507	Samoan
1508	Shona	1509	Somali
1511	Albanian	1512	Serbian
1513	Siswati; Swati	1514	Sesotho; Sotho southern
1515	Sundanese	1516	Swedish
1517	Swahili	1521	Tamil
1525	Telugu	1527	Tajik
1528	Thai	1529	Tigrinya
1531	Turkmen	1532	Tagalog
1534	Setswana; Tswana	1535	Tonga; Tonga islands
1538	Turkish	1539	Tsonga
1540	Tatar	1543	Twi
1557	Ukrainian	1564	Urdu
1572	Uzbek	1581	Vietnamese
1587	Volapük	1613	Wolof
1632	Xhosa	1665	Yoruba
1684	Chinese	1697	Zulu
1703	Non spécifié		

Contrôle parental/code de zone

Pour plus de détails, voir [Code de zone de contr. parental] (page 25).

Code	Zone		
2044	Argentine	2047	Australie
2046	Autriche	2057	Belgique
2070	Brésil	2090	Chili
2092	Chine	2093	Colombie
2115	Danemark	2165	Finlande
2174	France	2109	Allemagne
2200	Grèce	2219	Hong Kong
2248	Inde	2238	Indonésie
2239	Irlande	2254	Italie
2276	Japon	2304	Corée
2333	Luxembourg	2363	Malaisie
2362	Mexique	2376	Pays-Bas
2390	Nouvelle-Zélande	2379	Norvège
2427	Pakistan	2424	Philippines
2428	Pologne	2436	Portugal
2489	Russie	2501	Singapour
2149	Espagne	2499	Suède
2086	Suisse	2543	Taiwan
2528	Thaïlande	2184	Royaume-Uni
2586	Viêt Nam		

Nom du modèle : UBP-X800 / UBP-UX80

Inscrivez le numéro de série (S/N) dans l'espace prévu à cette fin ci-dessous. Indiquez ce numéro à votre revendeur Sony pour une action plus rapide lorsque vous appelez concernant ce produit.

S/N _____

4-687-309-21(1)

<http://www.sony.net/>

© 2017 Sony Corporation

Imprimé en Malaisie

