

# SONY

## TV

### KD-75X89J

## MANUEL D'UTILISATION



Besoin d'aide ?

Rendez-vous sur votre communauté <https://sav.darty.com>



# SONY

## Téléviseur

### Démarrage [1]

- Télécommande [2]
  - Touches supérieures de la télécommande [3]
  - Touches centrales de la télécommande [4]
  - Touches inférieures de la télécommande [5]
- Connexion de la borne [6]
- Mode d'allumage des LED [7]
- Menu Accueil [8]
- Sélection de l'entrée [9]
- Exécution du calibrage acoustique automatique [10]
- Fonctions d'accessibilité [11]

### Fonctionnalités utiles [12]

- Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur [13]
  - Utilisation du microphone de la télécommande [14]
  - Utilisation du microphone intégré (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement) [15]
- Utilisation des applications préférées [16]
  - Installation d'applications [17]
- Utilisation d'applications et de services de streaming vidéo sûrs (Sécurité et restrictions) [18]

### Visionnage de la télévision [19]

- Visionnage de programmes de télévision [20]
  - Présentation des icônes du bandeau d'informations [21]
  - Utilisation du guide des programmes [22]
  - Configuration des paramètres des chaînes [23]
    - Réception d'émissions numériques [24]
    - Réception d'émissions par satellite [25]
    - Classement ou modification des chaînes [26]
  - Utilisation du Menu TV [27]
  - Utilisation des services de diffusion interactifs [28]
- Fonctionnalités utiles lors du visionnage de la télévision [29]

- [Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences](#)  
[30]
  - [Réglage de la qualité de l'image](#) [31]
  - [Réglage de la qualité du son](#) [32]
  - [Paramètres avancés « Son »](#) [33]

## [Enregistrement de programmes de télévision](#) [34]

- [Enregistrement sur un disque dur USB](#) [35]
  - [Enregistrement d'un disque dur USB](#) [36]
  - [Enregistrement à une touche](#) [37]
  - [Minuterie d'enregistrement](#) [38]
  - [Informations relatives à l'utilisation d'un disque dur USB pour l'enregistrement](#) [39]
- [Visionnage/suppression de contenu enregistré](#) [40]
- [Compréhension des symboles affichés dans la liste des titres enregistrés](#)  
[41]

## [Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques](#) [42]

- [Périphériques USB](#) [43]
  - [Lecture de contenu stocké sur un périphérique USB](#) [44]
  - [Informations relatives aux périphériques USB utilisés pour le stockage de photos et de musique](#) [45]
  - [Formats et fichiers pris en charge](#) [46]
    - [Photos](#) [47]
    - [Musique](#) [48]
    - [Vidéos](#) [49]
    - [Vitesses d'échantillonnage audio \(pour les vidéos\)](#) [50]
    - [Sous-titres externes](#) [51]
- [Lecteurs Blu-ray et DVD](#) [52]
  - [Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD](#) [53]
  - [Visionnage de disques Blu-ray et DVD](#) [54]
- [Décodeur câble/satellite](#) [55]
  - [Connexion d'un décodeur câble/satellite](#) [56]
  - [Commande du décodeur câble/satellite à l'aide de la télécommande du téléviseur](#)  
[57]
- [Affichage de l'écran d'une application pour iPhone/smartphone ou iPad/tablette sur le téléviseur](#) [58]
- [Ordinateurs, appareils photo et caméscopes](#) [59]
  - [Connexion d'un ordinateur et affichage du contenu stocké](#) [60]

- [Connexion d'un appareil photo ou d'un caméscope et affichage du contenu stocké \[61\]](#)
- [Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur \[62\]](#)
- [Système audio \(récepteur AV ou barre de son, par exemple\) \[63\]](#)
  - [Émission de son à partir d'un système audio \[64\]](#)
  - [Connexion d'un système audio \[65\]](#)
  - [Réglage d'un système audio \[66\]](#)
  - [Utilisation du téléviseur en tant que haut-parleur central \(modèles disposant du Mode haut-parleur central TV uniquement\) \[67\]](#)
  - [Formats audio transmis pris en charge avec eARC \[68\]](#)
- [Périphériques Bluetooth \[69\]](#)
  - [Connexion d'un périphérique Bluetooth \[70\]](#)
  - [Réglage du paramètre de synchronisation AV \[71\]](#)
  - [Profils Bluetooth pris en charge \[72\]](#)
- [Périphériques compatibles BRAVIA Sync \[73\]](#)
  - [Vue d'ensemble de BRAVIA Sync \[74\]](#)
  - [Utilisation des fonctionnalités disponibles pour les périphériques compatibles BRAVIA Sync \[75\]](#)
  - [Réglage des paramètres BRAVIA Sync \[76\]](#)
- [Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles \[77\]](#)
  - [Affichage de photos en résolution 4K \[78\]](#)
  - [Paramètres pour l'affichage de photos avec une qualité supérieure via l'entrée HDMI \[79\]](#)
- [Guide de connectivité BRAVIA \[80\]](#)

## [Connexion à un réseau \[81\]](#)

- [Connexion à un réseau \[82\]](#)
  - [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau \[83\]](#)
  - [Connexion sans fil à un réseau \[84\]](#)
    - [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau \[85\]](#)
    - [Utilisation du Wi-Fi Direct pour la connexion au téléviseur \(aucun routeur sans fil requis\) \[86\]](#)
- [Fonctionnalités du réseau domestique \[87\]](#)
  - [Réglage des paramètres du réseau domestique \[88\]](#)
  - [Lecture de contenu depuis un ordinateur \[89\]](#)
  - [Lecture de contenu depuis un serveur multimédia \[90\]](#)
- [Affichage de supports Internet \[91\]](#)

## Paramètres [92]

- Utilisation des Paramètres rapides [93]
- Chaînes & Entrées [94]
- Affichage et son [95]
- Réseau et Internet [96]
- Comptes et connexion [97]
- Confidentialité [98]
- Applications [99]
- Systeme [100]
- Télécommande et accessoires [101]
- Aide et commentaires [102]
- Programmations & horloge [103]

## Dépannage [104]

- Démarrage [105]
  - Auto-diagnostic [106]
  - Mises à jour logicielles [107]
  - Si une réinitialisation complète (un redémarrage) du téléviseur est requise [108]
  - Foire aux questions portant sur le dépannage [109]
- (Qualité de l')image/écran [110]
  - Aucune couleur/image sombre/couleurs incorrectes/image trop lumineuse. [111]
  - Image déformée./Écran scintillant. [112]
  - L'écran affiche soudain une vidéo que vous ne reconnaissez pas alors que vous regardez la télévision. [113]
  - Il y a des bandeaux/messages défilants en haut ou en bas de l'écran. [114]
  - Les images HDR en haute résolution ne sont pas affichées. [115]
  - Un message concernant une application demandant l'autorisation d'accéder à une fonction du téléviseur s'affiche. [116]
  - Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED). [117]
    - L'écran devient sombre à l'issue d'un certain laps de temps. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED). [118]
    - Le message [L'actualisation du panneau ne s'est pas terminée] s'affiche. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED). [119]
    - Vous avez des problèmes de rémanence. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED). [120]
    - Une ligne blanche apparaît sur l'écran. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED). [121]
- Clavier [122]

- Réception des diffusions [123]
  - Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur. [124]
  - Des parasites surviennent ou un message d'erreur s'affiche et vous ne pouvez pas regarder les diffusions. [125]
  - Phénomène d'image fantôme ou d'images en double. [126]
  - De la « neige » (des parasites) ou une image noire apparaît à l'écran. [127]
  - Il y a des parasites au niveau de l'image ou du son lors du visionnage d'une chaîne de télévision analogique. [128]
  - Il n'y a aucune réception pour certaines chaînes. [129]
  - Mauvaise réception ou mauvaise qualité d'image avec les diffusions numériques. [130]
  - Vous ne pouvez pas regarder les chaînes numériques. [131]
  - Certaines chaînes analogiques ne sont pas syntonisées. [132]
  - Vous ne pouvez pas regarder les chaînes par satellite. [133]
  - Il manque certaines chaînes numériques. [134]
  - Vous souhaitez syntoniser votre antenne parabolique. [135]
- Son [136]
  - Aucun son mais image de qualité. [137]
  - Parasites audio. [138]
  - Pas de son ou son de faible niveau lors de l'utilisation d'un système de home cinéma. [139]
  - Son déformé. [140]
  - Vous souhaitez émettre du son simultanément à partir du casque/d'un périphérique audio Bluetooth et via le système audio/les haut-parleurs du téléviseur. [141]
  - Vous constatez un décalage entre l'image et le son. [142]
  - Aucun son n'est émis par le téléviseur (sons de fonctionnement ou réponse audio, par exemple). [143]
  - Vous ne pouvez pas établir de connexion eARC. [144]
  - Vous ne pouvez pas utiliser la recherche vocale avec le microphone intégré (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement). [145]
  - Vous pouvez entendre un léger bruit au niveau des haut-parleurs du téléviseur (modèles avec Mode haut-parleur central TV uniquement). [146]
- Réseau (Internet/domestique)/applications [147]
  - Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau. [148]
  - L'image et/ou la qualité du son des applications de streaming sont mauvaises. [149]
  - Le téléviseur ne peut se connecter au serveur. [150]

- Vous pouvez vous connecter à Internet mais pas à certaines applications et certains services. [151]
- Télécommande/accessoires [152]
  - La télécommande ne fonctionne pas. [153]
  - Vous souhaitez désactiver le rétroéclairage de la télécommande (télécommandes avec rétroéclairage uniquement). [154]
- Alimentation [155]
  - Le téléviseur ne peut être mis hors tension à l'aide de la télécommande. [156]
  - Le téléviseur se met automatiquement hors tension. [157]
  - Le téléviseur se met automatiquement sous tension. [158]
  - Le téléviseur se met immédiatement hors tension lorsque vous le mettez sous tension. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED). [159]
  - Le téléviseur ne s'allume pas. [160]
- Périphériques connectés [161]
  - Aucune image depuis un périphérique connecté. [162]
  - Vous ne pouvez pas sélectionner un périphérique connecté. [163]
  - Certains programmes de sources numériques présentent une perte de détails. [164]
  - L'affichage de dossiers ou d'images photo prend du temps. [165]
  - Vous ne parvenez pas à trouver un périphérique BRAVIA Sync HDMI connecté. [166]
  - Vous ne pouvez pas mettre le décodeur câble/satellite hors tension à l'aide de la télécommande. [167]
  - Un périphérique externe (tel qu'un décodeur câble/satellite) ne peut être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur. (modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite uniquement). [168]
  - Certains fichiers multimédias du périphérique USB ou du serveur ne sont pas affichés. [169]
  - Le fonctionnement s'interrompt ou un périphérique ne fonctionne pas. [170]
  - Certains contenus payants ne peuvent être lus. [171]
- Enregistrement sur disque dur USB [172]
  - Vous ne pouvez pas utiliser un disque dur USB. [173]
  - Le disque dur USB ne peut pas être enregistré. [174]
  - L'enregistrement ne peut être effectué./Échec de l'enregistrement. [175]
  - Le contenu de l'enregistrement a disparu. [176]
  - Vous souhaitez supprimer du contenu enregistré mais l'icône de suppression n'est pas affichée. [177]
  - Le disque dur USB fonctionne alors qu'il n'est pas sous tension. [178]
- LED [179]

- [Vous souhaitez désactiver la LED de manière à ce qu'elle ne s'allume pas ou ne clignote pas.](#) [180]
- [La LED Réponse opérationnelle clignote en rouge.](#) [181]

## [Index/autre](#) [182]

- [Index](#) [183]
- [Utilisation du Guide d'aide](#) [184]
- [Spécifications](#) [185]
- [Site d'assistance](#) [186]
- [Mise à jour du téléviseur](#) [187]
- [Informations relatives aux marques commerciales](#) [188]

---

[1]

## Démarrage

---

[Télécommande](#) Cette section présente les touches de la télécommande en trois parties distinctes.

[Connexion de la borne](#)

[Mode d'allumage des LED](#)

[Menu Accueil](#)

[Sélection de l'entrée](#)

[Exécution du calibrage acoustique automatique](#)

[Fonctions d'accessibilité](#)

---

[2] Démarrage

## Télécommande

---

[Touches supérieures de la télécommande](#)

[Touches centrales de la télécommande](#)

[Touches inférieures de la télécommande](#)

---

[3] Télécommande | Télécommande

## Touches supérieures de la télécommande

---



La télécommande incluse, ainsi que la disposition et le nom des touches et les services disponibles varient selon votre modèle/pays/région.



### ● (microphone)

Parlez à cet emplacement pour utiliser le microphone de la télécommande. Il y a un voyant au-dessus du microphone.

### ⏻ (Alimentation)

Mettre le téléviseur sous tension ou activer le mode veille/veille avec maintien de la connexion au réseau.

### Touche chiffrée

Utiliser les touches 0 à 9 pour sélectionner les chaînes numériques.

### ☰ (texte)

Afficher des informations textuelles.

### ⓘ+ (Informations/Texte)

Informations relatives à l'affichage.

### YouTube™

Accéder au service en ligne « YouTube™ ».

### Disney+

Accéder au service en ligne « Disney+ ».

### NETFLIX

Accéder au service en ligne « NETFLIX ».

### Prime Video

Accéder au service en ligne « Prime Video ».

#### Thèmes connexes

- [Touches centrales de la télécommande](#)
- [Touches inférieures de la télécommande](#)

[4] Télécommande | Télécommande

## Touches centrales de la télécommande

La télécommande incluse, ainsi que les icônes des touches varient selon votre modèle/pays/région.



### Touches de couleur

Exécuter la fonction correspondante à ce moment donné.

### GUIDE

Affiche le guide des programmes numériques du téléviseur ou du décodeur. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la page [Utilisation du guide des programmes](#).

### REC LIST

Affiche la liste d'enregistrements du disque dur USB ou du magnétoscope numérique une fois le paramètre [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] réglé.

### ↶ (sélection de l'entrée)

Permet d'afficher et de sélectionner la source d'entrée, etc. Pour plus de détails, reportez-vous à la page [Sélection de l'entrée](#).

### 🎤 (microphone) / 🗨️ (Assistant Google)

Parlez au Assistant Google ou procédez à une recherche vocale de différents contenus. Assistant Google n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la page [Utilisation du microphone de la télécommande](#).

### ⚙️ (Paramètres rapides)

Affiche Paramètres rapides. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la page [Utilisation des Paramètres rapides](#).

### ▲ (haut) / ▼ (bas) / ◀ (gauche) / ▶ (droite) / ⏏ (entrée) (pavé numérique de navigation)

Sélection et navigation au sein du menu affiché à l'écran.

### BACK

Revenir à l'écran précédent.

### HOME

Afficher le menu Accueil du téléviseur. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la page [Menu Accueil](#).

## TV

Basculer vers une entrée ou une chaîne TV et afficher la Menu TV. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la page [Utilisation du Menu TV](#).

### Thèmes connexes

- [Touches supérieures de la télécommande](#)
- [Touches inférieures de la télécommande](#)

[5] Télécommande | Télécommande

## Touches inférieures de la télécommande

La télécommande incluse, ainsi que la disposition et le nom des touches varient selon votre modèle/pays/région.

### +/- (volume)

Ajuster le volume.


### (saut)

Passer d'une chaîne ou d'une entrée à une autre. Le téléviseur bascule entre la chaîne ou l'entrée actuelle et la dernière chaîne ou entrée qui a été sélectionnée.

### (sourdine)



Couper le son. Appuyez de nouveau pour rétablir le son.

### Conseil

- Il est possible d'activer ou de désactiver le service de raccourci en maintenant la touche  (sourdine) enfoncée.

### CH +/- (chaîne)

En mode TV : sélectionner la chaîne.

En mode Texte : sélectionner la page  (suivante) ou  (précédente).



## AUDIO

Sélectionnez le son de la source multilingue ou le son double pour le programme actuellement visionné (selon la source du programme).

## ⋮ (réglage des sous-titres)

Activer ou désactiver les sous-titres (lorsque la fonction est disponible).

## HELP

Afficher le menu Aide. L'accès au Guide d'aide se fait depuis cette touche.

## ◀◀ (rembobinage rapide) / ▶▶ (lecture) / ▶▶▶ (avance rapide) / || (pause)

Contrôler le contenu multimédia sur le téléviseur et le périphérique compatible BRAVIA Sync connecté.

## REC

Enregistrer le programme actuellement visionné sur le disque dur USB ou le magnétoscope numérique une fois le paramètre [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] réglé (certaines régions/certains pays/certains modèles de téléviseur uniquement). Non disponible en Italie.

## EXIT

Revenir à l'écran précédent ou quitter le menu. Lorsqu'un service d'application interactive est disponible, appuyer sur cette touche pour quitter le service.




### Thèmes connexes




- [Touches supérieures de la télécommande](#)
- [Touches centrales de la télécommande](#)

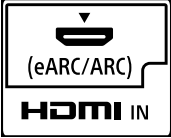


[6] Démarrage

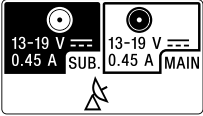
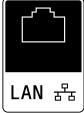

## Connexion de la borne

Les types et formes de connecteurs disponibles varient en fonction de votre téléviseur. Pour l'emplacement des connecteurs, reportez-vous au Guide d'installation (manuel imprimé).




Borne	Description
	<p><b>USB HDD REC</b></p> <p>Se connecte au disque dur USB ou à l'appareil photo numérique/au caméscope/au support de stockage USB.</p> <p>La fonction d'enregistrement sur disque dur USB n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.</p>
	<p><b>AV IN</b></p> <p>Se connecte au magnétoscope/à la console de jeux/au lecteur DVD/au caméscope/au boîtier externe. *<sup>1</sup></p> <p>Pour une connexion composite, utilisez un câble d'extension analogique (non fourni).</p> <p>*<sup>1</sup> Pour les périphériques externes disposant uniquement d'une sortie AV SCART, utilisez un adaptateur SCART-RCA et un câble d'extension analogique.</p> <p>Pour en savoir plus au sujet de la forme du câble d'extension analogique, reportez-vous à la section <a href="#">Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD</a>.</p>
	<p><b>🎧 (casque)</b></p> <p>Se connecte à la prise casque pour écouter le son du téléviseur. Prend uniquement en charge les mini-prises stéréo à trois pôles.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le son ne peut être émis simultanément à partir du casque et des haut-parleurs du téléviseur.</li> </ul>


Borne	Description
	<p><b>HDMI IN</b></p> <p>Se connecte au périphérique HDMI. L'interface HDMI peut transférer le son et la vidéo numériques via un seul câble. Pour profiter de contenus 4K de qualité supérieure, connectez un Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité et suivez les consignes affichées à l'écran pour définir l'option [Format du signal HDMI] du port HDMI IN.</p>
	<p><b>HDMI IN (8K, 4K 120 Hz)</b></p> <p>Si vous utilisez un périphérique HDMI qui prend en charge la sortie vidéo en 8K ou 4K 100/120 Hz, connectez le Câble HDMI™ ultra-haute vitesse et suivez les consignes affichées à l'écran pour définir l'option [Format du signal HDMI] du port HDMI IN.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La prise en charge du 4K 100 Hz varie selon le pays/la région.</li> </ul>
	<p><b>HDMI IN (4K 120 Hz)</b></p> <p>Si vous utilisez un périphérique HDMI qui prend en charge la sortie vidéo en 4K 100/120 Hz, connectez le Câble HDMI™ ultra-haute vitesse et suivez les consignes affichées à l'écran pour définir l'option [Format du signal HDMI] du port HDMI IN.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La prise en charge du 4K 100 Hz varie selon le pays/la région.</li> </ul>

Borne	Description
	<p><b>HDMI IN (eARC/ARC)</b></p> <p>Pour connecter un système audio qui prend en charge eARC (Enhanced Audio Return Channel) ou ARC (Audio Return Channel), utilisez le port HDMI portant la mention « eARC/ARC » sur le téléviseur. Il s'agit d'une fonctionnalité qui envoie le son vers un système audio prenant en charge le format eARC/ARC via un câble HDMI. Si le système audio ne prend pas en charge le format eARC/ARC, vous devez procéder à la connexion avec la sortie DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lors de la connexion avec eARC, utilisez un câble HDMI avec Ethernet.</li> </ul>
	<p><b>DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)</b></p> <p>Se connecte à un système audio avec entrée audio optique. Lors de la connexion d'un système audio non compatible avec le format ARC à l'aide d'un câble HDMI, vous devez connecter un câble audio optique à la sortie DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) pour émettre le son numérique.</p>
	<p><b>㏄ (entrée RF)</b></p> <p>Se connecte au câble/à l'antenne/au boîtier externe.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lors de la connexion du câble à l'entrée du câble/de l'antenne, serrez uniquement à la main. Un serrage excessif de la connexion peut endommager le téléviseur.</li> </ul>

Borne	Description
	<p><b>(entrée satellite)</b></p> <p>Se connecte à l'entrée satellite.</p> <p>Étapes de connexion : SUB. → MAIN → antenne.</p> <p>Connectez uniquement la prise SUB. lors de l'utilisation du mode de double syntoniseur, sauf pour la distribution à un câble EN50494 (selon le modèle).</p>
	<p><b>LAN</b></p> <p>Se connecte à un routeur.</p> <p>Se connecte à Internet à l'aide d'un câble réseau.</p>
	<p><b>CAM (Conditional Access Module)</b></p> <p>Permet d'accéder aux services de télévision payants. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le module CAM.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• N'insérez pas la carte à puce directement dans l'emplacement CAM du téléviseur. La carte doit être insérée dans le Conditional Access Module fourni par votre revendeur agréé.</li> <li>• Le module CAM n'est pas pris en charge dans certains pays/certaines régions. Vérifiez auprès de votre revendeur agréé.</li> <li>• Il est possible qu'un message CAM s'affiche lorsque vous passez de la vidéo Internet à un programme numérique.</li> <li>• Ne retirez la carte factice ou le cache (selon le modèle de téléviseur) de l'emplacement CAM du téléviseur que pour insérer une carte à puce installée dans le module CAM.</li> </ul>



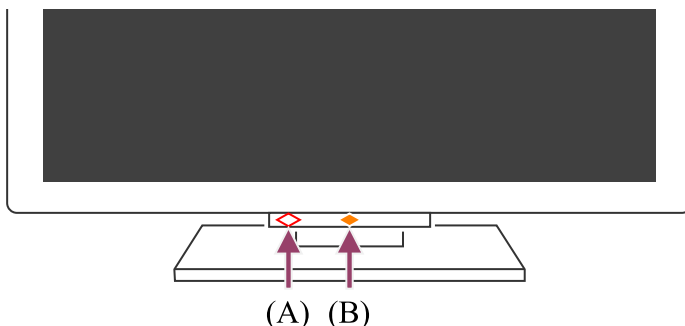
<b>Borne</b>	<b>Description</b>
	<p><b>CENTER SPEAKER IN</b></p> <p>Pour utiliser les haut-parleurs de votre téléviseur en tant que haut-parleur central, connectez la sortie du récepteur AV à l'entrée CENTER SPEAKER IN de votre téléviseur.</p> <p>Pour utiliser les haut-parleurs de votre téléviseur en tant que haut-parleur central, appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et réglez [Haut-parleurs] sur [Système audio] sous [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio].</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Avant de connecter des câbles, déconnectez les cordons d'alimentation secteur du téléviseur et du récepteur AV.</li><li>• Si vous n'utilisez pas la borne CENTER SPEAKER IN ou la borne S-CENTER SPEAKER IN, vous devez effectuer les étapes suivantes afin d'éviter le bruit des haut-parleurs. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et désactivez [Mode haut-parleur central TV] sous [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio].</li></ul>

Borne	Description
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;">S-CENTER SPEAKER IN</div>	<p><b>S-CENTER SPEAKER IN</b></p> <p>Se connecte au téléviseur et à un périphérique audio avec une borne S-CENTER OUT à l'aide d'un Câble du mode haut-parleur central TV. Avant de procéder à la connexion, veillez à débrancher le cordon d'alimentation secteur du téléviseur et du périphérique audio à connecter.</p> <p>Pour plus de détails, reportez-vous à la section <u><a href="#">Utilisation du téléviseur en tant que haut-parleur central (modèles disposant du Mode haut-parleur central TV uniquement)</a></u>.</p> <p><b>Remarque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous n'utilisez pas la borne CENTER SPEAKER IN ou la borne S-CENTER SPEAKER IN, vous devez effectuer les étapes suivantes afin d'éviter le bruit des haut-parleurs. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et désactivez [Mode haut-parleur central TV] sous [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio].</li> </ul>

[7] Démarrage

## Mode d'allumage des LED

Vous pouvez déterminer le statut du téléviseur en observant le mode d'allumage des LED.



(A) LED de la fonction vocale (au niveau de la partie inférieure gauche du téléviseur. Sur téléviseurs avec microphone intégré\* uniquement.)

(B) LED Réponse opérationnelle (au niveau de la partie inférieure centrale du téléviseur.)

\* Il est possible que le microphone intégré ne soit pas disponible selon votre région/pays/langue.

## LED de la fonction vocale

S'allume ou clignote lorsque la commande « Ok Google » est détectée et que le téléviseur communique avec le serveur. L'allumage de la LED varie en fonction du statut de communication du serveur.

### Remarque

- Vous pouvez utiliser le microphone intégré lorsque le Commutateur du microphone intégré est activé. Pour savoir où se situe le commutateur du microphone intégré, consultez le Guide de référence fourni avec le téléviseur.
- Lorsque vous appuyez sur la touche microphone/Assistant Google de la télécommande et activez le microphone intégré, la LED de la fonction vocale s'allume en orange lorsque le Commutateur du microphone intégré est éteint (lorsqu'il est allumé, la LED Réponse opérationnelle s'allume en orange).

## LED Réponse opérationnelle

S'allume ou clignote en blanc lors de la mise sous tension du téléviseur, lors de la réception de signaux de la télécommande ou lors de la mise à jour du logiciel à l'aide d'un périphérique de stockage USB.

Lorsque l'option [Détection "Ok Google"] est activée, la LED s'allume en orange.  
(Téléviseurs avec un microphone intégré\* uniquement)

\* Il est possible que le microphone intégré ne soit pas disponible selon votre région/pays/langue.

Lorsque le Commutateur du microphone intégré est activé, la LED s'allume en orange.  
(Téléviseurs avec un microphone intégré\* uniquement)

\* Il est possible que le microphone intégré ne soit pas disponible selon votre région/pays/langue.

### Thèmes connexes

- [Utilisation du microphone intégré \(téléviseurs avec un microphone intégré uniquement\)](#)
- [Vous souhaitez désactiver la LED de manière à ce qu'elle ne s'allume pas ou ne clignote pas.](#)
- [Fonctionnalités du réseau domestique](#)
- [Mises à jour logicielles](#)

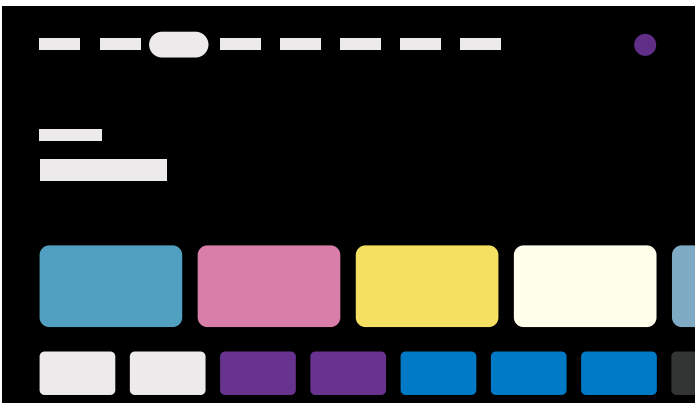
# Menu Accueil

---

Le menu Accueil est l'écran affiché lorsque vous appuyez sur la touche HOME de la télécommande. Le menu Accueil vous permet de rechercher du contenu et de sélectionner du contenu recommandé, des applications et des paramètres.

Le menu Accueil affiché varie selon qu'un compte Google est ajouté ou non au téléviseur. (Certaines fonctionnalités ne s'appliquent pas selon votre modèle/région/pays. Les images sont uniquement fournies à titre de référence. Elles peuvent ne pas correspondre à l'écran réellement affiché.)

(A) Menu Accueil lorsqu'un compte Google est paramétré sur le téléviseur



(B) Menu Accueil lorsqu'aucun compte Google n'est paramétré sur le téléviseur



## Paramétrage d'un compte Google et utilisation du téléviseur

Si vous connectez le téléviseur à Internet et paramétrez un compte Google, vous pouvez installer les applications souhaitées sur le téléviseur et regarder des vidéos Internet ou procéder à une recherche vocale de contenu.

## Utilisation du téléviseur sans paramétrage d'un compte Google

Vous pouvez regarder des émissions de télévision ou connecter des périphériques tels qu'un lecteur Blu-ray, même si vous ne paramétrez pas de compte Google. Si vous

connectez le téléviseur à Internet, vous pouvez également utiliser les services de streaming Internet affichés dans le menu Accueil.

## Remarque

- Pour paramétrer un compte Google ultérieurement et utiliser le téléviseur, configurez Google TV dans le menu Accueil ou dans le menu des paramètres.
- Si vous supprimez le compte Google, les paramètres par défaut du téléviseur seront rétablis.

## Conseil

- Selon les paramètres du téléviseur, l'écran Accueil s'affiche lors de la mise sous tension du téléviseur. Si vous modifiez le paramètre suivant, vous pouvez régler l'écran affiché lors de la mise sous tension du téléviseur sur la chaîne de l'émission de télévision ou l'entrée externe, telle que l'entrée HDMI, que vous regardiez avant d'éteindre le téléviseur.

**1 Appuyez sur la touche  de la télécommande.**

**2 Sélectionnez [Comportement au démarrage], puis [Dernière entrée].**

À la prochaine mise sous tension du téléviseur, la chaîne de l'émission de télévision ou l'entrée externe, telle que l'entrée HDMI, que vous regardiez avant d'éteindre le téléviseur s'affiche.

Les spécifications peuvent être modifiées sans notification préalable.

- Pour obtenir de plus amples informations, consultez la section « Foire aux questions » sur le site d'assistance Sony.

[Foire aux questions portant sur le dépannage](#)

---






[9] Démarrage

## Sélection de l'entrée

---

Vous devez modifier l'entrée pour utiliser des périphériques (tels qu'un lecteur Blu-ray/DVD ou une clé USB) connectés au téléviseur ou pour regarder le téléviseur après utilisation de tels périphériques.





Si vous modifiez les éléments et ajoutez des applications, vous pouvez sélectionner ces applications au niveau de l'écran de sélection de l'entrée.

- 1 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche  (sélection de l'entrée) pour sélectionner le périphérique connecté.  
Vous pouvez également appuyer sur la touche  (sélection de l'entrée), utiliser les touches  (gauche)/  (droite) pour sélectionner un périphérique connecté, puis appuyer sur la touche  (Entrée).





## Remarque

- Si aucun périphérique n'est connecté à l'entrée HDMI, il est possible que l'entrée HDMI ne soit pas affichée sous [Menu entrées].

## Pour modifier les éléments d'entrée

- 1 Appuyez sur la touche  (sélection de l'entrée).
- 2 Appuyez sur la touche  (droite) (ou sur la touche  (gauche) selon la langue d'affichage du téléviseur) et sélectionnez  (Modifier).
- 3 Sélectionnez l'application/l'entrée/le périphérique que vous souhaitez afficher ou masquer.
- 4 Sélectionnez [Fermer].

## Conseil

- Pour modifier l'ordre ou masquer un élément affiché, appuyez sur la touche  (haut) de la télécommande lorsque cet élément est mis en surbrillance ; les options [Déplacer] et [Masquer] s'affichent alors. Si vous sélectionnez l'option [Déplacer], utilisez les touches  (gauche) /  (droite) de la télécommande pour positionner l'élément à l'emplacement souhaité, puis appuyez sur la touche  (Entrée) de la télécommande.
- Vous pouvez basculer vers la diffusion de programmes de télévision en appuyant sur la touche TV de la télécommande.

---

[10] Démarrage

## Exécution du calibrage acoustique automatique

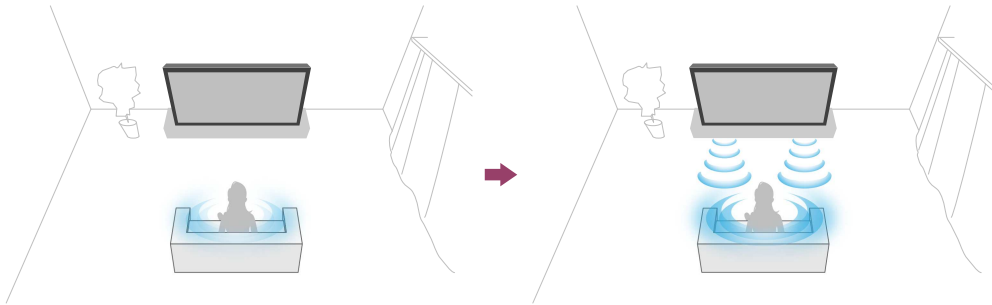
---

Vous pouvez corriger le son de manière à obtenir la meilleure acoustique pour votre environnement de visionnage en utilisant le microphone de la télécommande pour

mesurer un son de test émis par le téléviseur. (Il est possible que ce paramètre ne soit pas disponible selon le modèle.)

Les modèles qui prennent en charge le calibrage acoustique automatique disposent du paramètre suivant.

[Paramètres] – [Affichage et son] – [Son] – [Étalonnage acoustique automatique]



## Remarque

- Les effets de calibrage varient selon votre environnement de visionnage.
- Un son de test puissant sera émis par le téléviseur lors de la mesure.
- N'obstruez pas l'ouverture du microphone à l'extrémité de la télécommande lors de la mesure.
- Ne déplacez pas la télécommande lors de la mesure. Cela peut entraîner une mesure incorrecte.
- Procédez au calibrage dans un environnement calme. Le bruit peut entraîner une mesure incorrecte.
- Le calibrage acoustique automatique ne peut être effectué si vous utilisez une barre de son. Modifiez le paramètre suivant.

[Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Haut-parleurs] – [Haut-parleur TV]

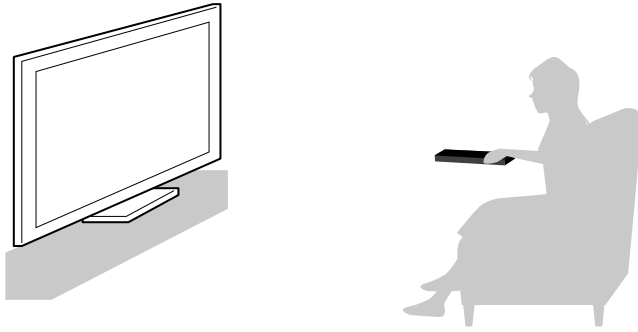
- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez les paramètres suivants.**

[Paramètres] – [Affichage et son] – [Son] – [Étalonnage acoustique automatique] – [Configuration de l'étalonnage]

- 2 Suivez les instructions affichées à l'écran pour procéder à la mesure.**

L'acoustique est automatiquement corrigée en fonction des résultats de la mesure

de votre environnement de visionnage.



## Conseil

Il est possible que le calibrage acoustique automatique échoue dans les cas suivants :

- si vous déplacez la télécommande lors de la mesure,
- si des sons autres que le son de test (tels que des bruits) sont émis lors de la mesure.

---

[11] Démarrage


## Fonctions d'accessibilité


---

Ce téléviseur est équipé de fonctions d'accessibilité sous [Accessibilité], dont une fonction de synthèse vocale pour le texte affiché à l'écran, un zoom pour faciliter la lecture du texte, et des sous-titres.

### Remarque

- Certaines fonctionnalités ne s'appliquent pas selon votre modèle/région/pays.

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Accessibilité] pour configurer les fonctions d'assistance utilisateur.

Le paramètre [Accessibilité] possède une fonction de raccourci : vous pouvez l'activer ou le désactiver en maintenant la touche  (sourdine) de la télécommande enfoncée pendant trois secondes.

### Conseil

- Pour modifier la fonction de raccourci, sélectionnez [Raccourci d'accessibilité] sous [Accessibilité], activez [Activer le raccourci d'accessibilité] et modifiez la fonction sous [Service associé au raccourci].



- Si vous sélectionnez [Tutoriel sur l'accessibilité] sous [Accessibilité], vous pouvez découvrir les fonctionnalités d'accessibilité utilisateur prises en charge par le téléviseur. (Cette fonctionnalité n'est pas disponible selon le modèle.)
- Pour savoir comment utiliser la synthèse vocale à l'aide du Guide d'aide, consultez le Guide d'aide sur le site Web d'assistance Sony à l'aide d'un ordinateur ou d'un smartphone.

<http://www.sony.eu/support/>

---

[12]

## Fonctionnalités utiles

---

[Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur](#)

[Utilisation des applications préférées](#)

[Utilisation d'applications et de services de streaming vidéo sûrs \(Sécurité et restrictions\)](#)

---

[13] Fonctionnalités utiles

## Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur

---

[Utilisation du microphone de la télécommande](#) Cette fonction est disponible pour les téléviseurs sur lesquels la télécommande fournie inclut une touche MIC.

[Utilisation du microphone intégré \(téléviseurs avec un microphone intégré uniquement\)](#)

---

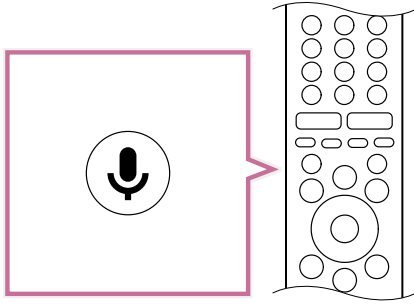
[14] Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur | Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur

## Utilisation du microphone de la télécommande

---

Les télécommandes qui prennent en charge la recherche vocale disposent d'une touche MIC et d'un microphone intégré. Vous pouvez rechercher différents contenus en parlant dans le microphone.

- 1 Maintenez enfoncée la touche microphone/Assistant Google de la télécommande.**  
Le microphone de la télécommande est activé lorsque vous appuyez sur la touche et la LED de la télécommande s'allume.



## 2 Parlez dans le microphone tout en appuyant sur la touche microphone/Assistant Google.

Selon votre modèle, il est possible que des exemples à énoncer s'affichent.



Les résultats de la recherche sont affichés lorsque vous parlez dans le microphone.

### Remarque

- L'utilisation de la recherche vocale nécessite une connexion Internet.
- Le type de télécommande fournie avec le téléviseur et la disponibilité de la télécommande avec microphone intégré varient en fonction du modèle/de la région/du pays. Une télécommande en option est disponible avec certains modèles/dans certaines régions/dans certains pays.
- Pour utiliser le microphone de la télécommande, vous devez ajouter et paramétrer un compte Google sur le téléviseur.

---

[15] Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur | Recherche de contenu/commande vocale du téléviseur

## Utilisation du microphone intégré (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement)

---

Le microphone intégré peut ne pas être disponible selon votre région/pays/langue.

Pour plus de détails au sujet des langues prises en charge par le microphone intégré, reportez-vous au site Web d'assistance de Sony suivant :

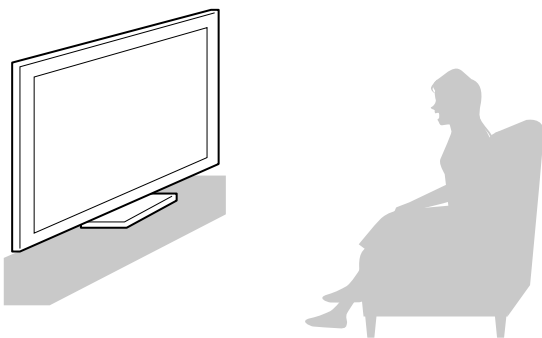
<https://www.sony.net/tv-hf/aep/>

## Conseil

- L'adresse URL peut être modifiée sans notification préalable.

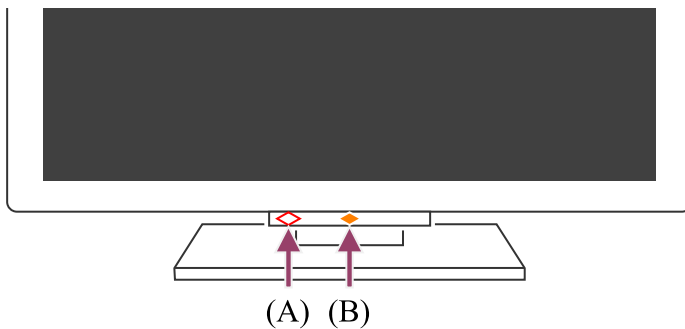
Vous pouvez effectuer les opérations suivantes en mode mains libres lorsque vous vous trouvez face au téléviseur et que vous dites « Ok Google ».

- Recherche vocale
- Utilisation du téléviseur



Placez-vous face au téléviseur et dites « Ok Google ».

Commencez à parler au téléviseur lorsque la LED de la fonction vocale clignote en blanc.



(A) La LED de la fonction vocale se trouve au niveau de la partie inférieure, à gauche du centre du téléviseur.

(B) La LED située au niveau de la partie centrale inférieure du téléviseur s'allume en orange lorsque le mode mains libres est disponible.

### 1 Activez le Commutateur du microphone intégré.

Pour connaître l'emplacement du Commutateur du microphone intégré, reportez-vous au Guide de référence.

## Remarque

- L'utilisation du microphone intégré nécessite une connexion Internet.
- Une fois le Commutateur du microphone intégré activé, vous devez appuyer sur la touche microphone/Assistant Google de la télécommande pour finaliser la configuration, selon votre modèle/pays/région.

## Conseil

- Lorsque le microphone intégré est activé, la LED Réponse opérationnelle s'allume en orange, même si le téléviseur est éteint (vous pouvez également la régler de manière à ce qu'elle ne s'allume pas).

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau](#)
- [Mode d'allumage des LED](#)
- [Vous souhaitez désactiver la LED de manière à ce qu'elle ne s'allume pas ou ne clignote pas.](#)

---

[16] Fonctionnalités utiles

## Utilisation des applications préférées

---

[Installation d'applications](#)

---

[17] Utilisation des applications préférées | Utilisation des applications préférées

## Installation d'applications

---

Vous pouvez installer des applications sur le téléviseur, tout comme vous le faites avec votre smartphone ou votre tablette.

### Remarque

- Vous pouvez uniquement installer des applications compatibles avec les téléviseurs. Elles peuvent ne pas correspondre aux applications pour smartphones/tablettes.
- Une connexion Internet et un compte Google sont nécessaires à l'installation d'applications.

### Conseil

- Si vous ne disposez pas d'un compte Google ou souhaitez créer un compte partagé, accédez au site Web suivant pour créer un compte.

<https://accounts.google.com/signup>

Le site Web ci-dessus peut varier en fonction de votre région/pays. Elle peut également être modifiée sans avis préalable. Pour plus de détails, reportez-vous à la page d'accueil de Google.

- Nous vous recommandons de créer un compte Google sur un ordinateur ou un périphérique mobile.

- 1 Appuyez sur la touche HOME et, à partir de l'option [Rechercher] de l'écran Accueil, dites « Rechercher des applications Sony » pour rechercher les applications que vous souhaitez installer. Vous pouvez également sélectionner le champ de saisie et utiliser le clavier à l'écran.**
- 2 Sélectionnez une application dans les résultats de la recherche et installez-la.**

## Conseil

- Si la recherche d'applications ne renvoie pas les résultats souhaités, sélectionnez [Rechercher applis] au niveau de l'onglet Applications du menu Accueil.
- Vous pouvez également sélectionner une catégorie au niveau de l'onglet Applications du menu Accueil, puis l'application souhaitée.

Une fois téléchargée, l'application est automatiquement installée et ajoutée. Vous pouvez sélectionner [Ouvrir] pour lancer l'application.

## Conseil

- Pour lancer par la suite une application installée, sélectionnez l'onglet Applications du menu Accueil, puis [Tout afficher] sur le côté droit de la zone de l'application. Sélectionnez l'application installée pour la démarrer.

## À propos des applications payantes

Certaines applications sont gratuites, d'autres sont payantes. Pour acheter une application payante, vous devez disposer d'un code de carte cadeau Google Play prépayée ou des informations relatives à votre carte de crédit. Vous pouvez acheter une carte cadeau Google Play auprès de différents revendeurs.

## Pour supprimer une application

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, sélectionnez

- 1 [Paramètres] – [Applications], sélectionnez l'application à supprimer et désinstallez-la.

#### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)

[18] Fonctionnalités utiles

## Utilisation d'applications et de services de streaming vidéo sûrs (Sécurité et restrictions)


Vous pouvez garantir une utilisation sûre du téléviseur en définissant des limitations d'installation pour les applications téléchargées à partir de sources inconnues ou des limites d'âge pour les programmes et les vidéos. (Certaines fonctionnalités ne s'appliquent pas selon votre modèle/région/pays.)

Vous pouvez régler les fonctionnalités [Contrôles parentaux] suivantes de manière à ce que les enfants puissent utiliser la télévision en toute sécurité.

- Limitation des chaînes de télévision et de l'utilisation des entrées externes
- Limitation de l'installation d'applications de sources inconnues
- Limitation de l'utilisation des applications (fonctionnalité de verrouillage par mot de passe)
- Limitation du temps d'utilisation de la télévision

Procédez comme suit pour utiliser les fonctionnalités de limitation.

### Pour définir des limites d'âge pour les programmes

- 1 Appuyez sur la touche  de la télécommande, puis sélectionnez les éléments suivants dans l'ordre.  
[Paramètres] – [Système] – [Contrôles parentaux] – [Chaînes & Entrées externes] – [Classification TV].  
Les options varient en fonction de votre modèle, de votre pays, de votre région et de vos paramètres.

### Pour limiter les applications (fonctionnalité de verrouillage par mot de passe)

Vous pouvez limiter l'utilisation d'applications, telles que les navigateurs Internet, par les enfants.

Les limitations sont définies sous [Contrôles parentaux].

Lorsque cette limitation est activée, vous devez saisir le code PIN au lancement de l'application.



**1 Appuyez sur la touche  de la télécommande et sélectionnez les éléments suivants dans l'ordre.**

[Paramètres] – [Système] – [Contrôles parentaux] – [Applications]

**2 Définissez ou saisissez le code PIN.**

**3 Activez [Restreindre des applications].**

**4 Sélectionnez les applications que vous souhaitez limiter dans la liste des applications.**

Les applications limitées passent du statut  (Déverrouillé) au statut  (Verrouillé). Pour limiter toutes les applications, sélectionnez [Toutes les applications].

### **Pour limiter l'installation d'applications de sources inconnues**

Lorsque cette limitation est activée, le nombre d'éléments affichés dans le menu Accueil et dans le menu des paramètres est réduit.

**1 Appuyez sur la touche  de la télécommande et sélectionnez les éléments suivants dans l'ordre.**

[Paramètres] – [Confidentialité] – [Sécurité et restrictions] – [Sources inconnues] – modifiez le paramètre sous [Installation d'applis inconnues].

### **Remarque**

- Si vous modifiez les paramètres [Sécurité et restrictions], votre périphérique et vos données personnelles seront plus vulnérables aux attaques par des applications inconnues de sources autres que Play Store. Vous convenez du fait que vous êtes seul responsable des dommages au niveau de votre périphérique ou des pertes de données pouvant résulter de l'utilisation de ces applications.
- Si vous avez oublié le code PIN du profil limité, vous devez réinitialiser le téléviseur. Veillez à ne pas oublier le code PIN.

## Conseil

- Selon l'application, il est possible que d'autres limitations soient disponibles. Pour plus de détails, reportez-vous à l'aide de l'application.

## Pour limiter la durée d'utilisation du téléviseur

Vous pouvez limiter la durée d'utilisation du téléviseur par les enfants.

- 1 **Appuyez sur la touche  de la télécommande et sélectionnez les éléments suivants dans l'ordre.**

[Paramètres] – [Système] – [Contrôles parentaux] – [Temps d'écran]

- 2 **Définissez ou saisissez le code PIN.**

- 3 **Activez [Restreindre le temps d'écran] pour appliquer la limitation.**

Le paramètre de limitation s'affiche sous [Restreindre le temps d'écran]. Pour modifier le paramètre, réglez-le sous [Limite de temps d'utilisation] ou [Plage horaire restreinte].

---

[19]

## Visionnage de la télévision

---

[Visionnage de programmes de télévision](#)

[Fonctionnalités utiles lors du visionnage de la télévision](#)

[Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences](#)

---

[20] Visionnage de la télévision

## Visionnage de programmes de télévision

---

[Présentation des icônes du bandeau d'informations](#)

[Utilisation du guide des programmes](#)

[Configuration des paramètres des chaînes](#)

[Utilisation du Menu TV](#)

[Utilisation des services de diffusion interactifs](#)

---




[21] Visionnage de programmes de télévision | Visionnage de programmes de télévision

## Présentation des icônes du bandeau d'informations

---

Lorsque vous changez de chaîne, un bandeau d'informations s'affiche brièvement. Le bandeau peut comporter les icônes suivantes.

 :service de données (application de diffusion)


 :service radio

 :service crypté/pour abonnés

 :son multilingue disponible

 :sous-titres disponibles

 :sous-titres et/ou son disponible pour les malentendants

 :âge minimal recommandé pour le programme en cours (de 3 à 18 ans)

 :Verrouillage parental

AD :son disponible pour les malvoyants

 :sous-titres vocaux disponibles

 :son multicanal disponible

### Thèmes connexes

- [Utilisation des services de diffusion interactifs](#)
- [Chaînes & Entrées](#)

[22] Visionnage de programmes de télévision | Visionnage de programmes de télévision

## Utilisation du guide des programmes

---

Vous pouvez rechercher facilement vos programmes préférés.

- 1 Appuyez sur la touche **GUIDE** pour afficher le guide des programmes numériques.
- 2 Sélectionnez le programme à regarder.  
Des informations détaillées sur le programme s'affichent.
- 3 Sélectionnez **[Visualiser]** pour regarder le programme.

### Conseil

- (Modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite uniquement) Si vous exécutez l'option [Configuration du contrôle du décodeur Câble/Satellite] du paramètre [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] sous [Entrées externes], vous pouvez afficher le guide de programmes du décodeur câble/satellite.
- Si vous disposez de l'application YouView, vous pouvez appuyer sur la touche GUIDE de la télécommande lorsque vous regardez YouView pour afficher le YouView Guide. (Modèles destinés au Royaume-Uni uniquement)

#### Thèmes connexes

- [Commande du décodeur câble/satellite à l'aide de la télécommande du téléviseur](#)
- [Un périphérique externe \(tel qu'un décodeur câble/satellite\) ne peut être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur. \(modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite uniquement\)](#)

---

[23] Visionnage de programmes de télévision | Visionnage de programmes de télévision

## Configuration des paramètres des chaînes

---

[Réception d'émissions numériques](#)

[Réception d'émissions par satellite](#)


[Classement ou modification des chaînes](#)

---


[24] Configuration des paramètres des chaînes | Configuration des paramètres des chaînes | Configuration des paramètres des chaînes

## Réception d'émissions numériques

---

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche automatique de chaînes].
- 2 Suivez les instructions affichées à l'écran pour syntoniser toutes les chaînes numériques disponibles et les mémoriser au niveau du téléviseur.

### Pour modifier la plage de syntonisation

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Réglages

avancés] – [Choix du type de recherche] – [Normal] ou [Étendue].

---

### [Normal]

Recherche les chaînes disponibles dans votre région/pays.

---

### [Étendue]

Recherche les chaînes disponibles indépendamment de la région/du pays.

### Conseil

- Vous pouvez sélectionner la fonction [Recherche automatique de chaînes] et suivre les consignes affichées à l'écran pour régler de nouveau le téléviseur après un déménagement ou un changement de fournisseur de services ou pour rechercher les chaînes récemment lancées.

#### Thèmes connexes

- [Il manque certaines chaînes numériques.](#)


---

[25] Configuration des paramètres des chaînes | Configuration des paramètres des chaînes | Configuration des paramètres des chaînes

## Réception d'émissions par satellite

---

Si vous possédez une antenne parabolique, vous pouvez regarder les chaînes satellite en configurant les paramètres du syntoniseur.

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche automatique de chaînes] – [Configurer] pour la télévision par satellite avec abonnement.
- 2 Suivez les instructions affichées à l'écran.

#### Thèmes connexes

- [Vous ne pouvez pas regarder les chaînes par satellite.](#)


---

[26] Configuration des paramètres des chaînes | Configuration des paramètres des chaînes | Configuration des paramètres des chaînes

# Classement ou modification des chaînes

---

Vous pouvez organiser l'affichage des chaînes en fonction de votre ordre préféré.

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Modification de la liste des chaînes].**  
**Si plusieurs éléments sont affichés, sélectionnez celui que vous souhaitez modifier.**
- 2 Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez déplacer.**  
Vous pouvez choisir l'option d'insertion [Insérer] ou de remplacement [Échanger] pour la chaîne sélectionnée. Pour la modifier, sélectionnez [Tri par type].  
Vous pouvez appuyer sur la touche jaune pour sélectionner plusieurs chaînes.
- 3 Choisissez l'emplacement souhaité pour la chaîne sélectionnée.**
- 4 Sélectionnez [Terminé] pour appliquer les modifications.**

## Remarque

- Les options disponibles peuvent varier en fonction de votre région/pays.

---

[27] Visionnage de programmes de télévision | Visionnage de programmes de télévision

## Utilisation du Menu TV

---

Appuyez sur la touche TV lors du visionnage d'une émission de télévision pour afficher le [Menu TV]. La liste des chaînes s'affiche sous [Menu TV] et vous pouvez facilement sélectionner les programmes d'autres chaînes tout en regardant la télévision.

Vous pouvez ajouter vos chaînes préférées lors de l'utilisation du syntoniseur intégré.



## Remarque

- L'écran et les menus affichés peuvent varier en fonction de ce que vous regardez et de votre modèle/pays/région.

### **1 Appuyez sur la touche TV lors du visionnage d'une émission de télévision.**

La Menu TV s'affiche au niveau de la partie inférieure de l'écran.

### **2 Déplacez la sélection vers la gauche ou vers la droite et sélectionnez le programme que vous souhaitez regarder.**

Si vous déplacez la sélection vers le bas et sélectionnez [Commande TV] ou [Télécommande], les options disponibles lors du visionnage sont affichées. Vous pouvez également sélectionner des options telles que [Numérique] ou [Câble] pour modifier la liste de chaînes affichée. (Les options affichées varient en fonction de ce que vous regardez.)

## **Conseil**

- Pour ajouter la chaîne que vous regardez à vos préférés, appuyez sur la touche ▲ (haut) de la télécommande dans le menu [Menu TV] et ajoutez la chaîne aux préférés à partir du menu affiché.
- Si vous disposez de l'application YouView, vous pouvez appuyer sur la touche TV de la télécommande pour lancer YouView. (Modèles destinés au Royaume-Uni uniquement)
- Vous pouvez également utiliser la touche téléviseur de la télécommande pour afficher la liste des chaînes du décodeur comme indiqué ci-dessous.

Appuyez sur la touche ⚙️ (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Raccourci du bouton TV].

Sélectionnez ensuite l'entrée connectée au décodeur.

- Si vous avez configuré un décodeur câble/satellite lors de l'installation initiale, vous pouvez appuyer sur la touche TV pour afficher la liste des chaînes du décodeur câble/satellite.

Vous pouvez également piloter le décodeur câble/satellite à l'aide du panneau de commande affiché lorsque vous sélectionnez l'option [Télécommande].

Les modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite disposent de l'option [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes].

[28] Visionnage de programmes de télévision | Visionnage de programmes de télévision

## Utilisation des services de diffusion interactifs

---

### Pour afficher des informations textuelles

Vous pouvez afficher des informations textuelles et graphiques basées sur du texte, notamment les actualités nationales, les bulletins météorologiques et les programmes TV. Vous pouvez rechercher les informations qui vous intéressent, puis sélectionner les informations que vous souhaitez afficher en saisissant un numéro.

- 1 Appuyez sur la touche  (texte) pour afficher les informations textuelles.


### À propos du service Télétexte numérique

Le service Télétexte numérique propose un contenu riche, avec des images et des graphismes réguliers. Différentes fonctionnalités, telles que les liens de pages et une navigation conviviale, sont disponibles. Ce service est pris en charge par de nombreux diffuseurs. (La disponibilité de cette fonctionnalité dépend de votre modèle/région/pays.)

### À propos du service d'application interactive numérique

Le service d'application interactive propose du texte et des graphismes numériques de haute qualité, ainsi que des options avancées. Ce service est pris en charge par les diffuseurs. (La disponibilité de cette fonctionnalité dépend de votre modèle/région/pays.)

### Remarque

- Le service interactif n'est disponible que si le diffuseur le propose.
- Les fonctions disponibles et le contenu affiché à l'écran varient selon le diffuseur.
- Si les sous-titres sont sélectionnés et que vous lancez une application Télétexte numérique via la touche  (texte), les sous-titres peuvent ne pas être affichés. Quand vous quittez l'application Télétexte numérique, l'affichage des sous-titres reprend automatiquement.

---

[29] Visionnage de la télévision

## Fonctionnalités utiles lors du visionnage de la télévision

---

### Programmations

Les minuteries vous permettent de mettre le téléviseur sous et hors tension.

Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la section [Programmations & horloge](#).

---


### Contrôle parental

L'option [Contrôles parentaux] vous permet de définir des limitations parentales.

Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la section [Système](#).

---

### (réglage des sous-titres)

Vous pouvez modifier l'affichage des sous-titres en appuyant sur la touche  (réglage des sous-titres) lorsque vous regardez du contenu pour lequel des sous-titres sont disponibles.

---

### Réglage de la qualité de l'image/du son

Régalez la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences.

Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la section [Affichage et son](#).

---

[30] Visionnage de la télévision

## Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences

---

[Réglage de la qualité de l'image](#)

[Réglage de la qualité du son](#)

[Paramètres avancés « Son »](#)

---

[31] Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences | Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences

## Réglage de la qualité de l'image

---

Vous pouvez configurer divers paramètres liés à l'affichage du téléviseur, comme la couleur et la luminosité pour la qualité de l'image ou la taille de l'écran.

### Remarque

- L'affichage réel peut varier ou certains paramètres peuvent ne pas être disponibles selon votre modèle/pays/région et le contenu que vous visionnez.



Appuyez sur la touche **⚙** (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – l'option souhaitée.

Vous pouvez modifier les paramètres suivants.

## Image

Modifier les réglages d'image comme la luminosité, les couleurs et la teinte.

---

### Basique

Vous pouvez définir les paramètres suivants.

---

#### Mode de l'image

Modifiez la qualité de l'image en fonction du contenu que vous visionnez, par exemple des films ou du sport.

---

#### Réinitialiser les réglages d'image pour \*\*\*

Réinitialise les paramètres du mode d'image sélectionné.

---

#### Mode d'image automatique

Sélectionne automatiquement le mode d'image en fonction du contenu affiché.

---

#### Mode calibré pour \*\*\*

Règle l'image sur une qualité proche de celle souhaitée par le créateur de contenus lors du visionnage d'applications et de contenus de streaming vidéo pris en charge.

---

#### Capteur de lumière

Optimiser la luminosité en fonction de l'éclairage ambiant.

---

#### Capteur de lumière ambiante

Règle automatiquement la luminosité et la couleur de l'image en fonction de l'éclairage ambiant.

---

### Luminosité

Régalez le rétroéclairage pour afficher des blancs ultralumineux et des noirs très profonds.

---

### Couleurs

Règle la teinte et le niveau de saturation des couleurs.

---

### Netteté



Règle la clarté de l'image et augmente la netteté.

---

## Mouvement

Vous pouvez définir les paramètres suivants.

---

### Motionflow

Affine les images en mouvement. Augmente le nombre de trames d'image afin d'afficher des vidéos de manière plus lisse et régulière. Si vous sélectionnez [Expert], vous pouvez régler [Fluidité] et [Clarté].

---

### Mode film

Optimise la qualité d'image en fonction du contenu vidéo (films et infographies par exemple). Reproduit de manière lisse le mouvement des images filmées (images enregistrées à 24 images par seconde), comme les films.

---

## Signal vidéo

Vous pouvez définir les paramètres suivants.

---

### Mode HDR

Image convenant à un signal ayant une plage dynamique élevée.

---

### Plage vidéo HDMI

Sélectionnez la plage du signal pour l'entrée HDMI.

---

### Espace colorimétrique

Modifiez la plage de reproduction de la couleur.

---

## Réglage de couleur avancé

Vous pouvez définir les paramètres suivants.

---

### Température de couleur avancée: Basique

Règle de manière précise la température de couleur pour chaque couleur.

---

### Température de couleur avancée: Multi point (\*\*\*)

Prédéfini de manière optimale à l'expédition. Ce paramètre permet un réglage professionnel. Lors du réglage, nous vous recommandons d'utiliser un analyseur de couleurs.

---

### Réglages par couleur

Régler la teinte, la saturation et la luminosité pour chaque couleur.

---

## Commande écran

Régler le format d'image et la zone affichée à l'écran.

---

### Mode Large

Régler la taille de l'image.

---

---

### 4:3 par défaut

Dimensionner automat. pour les images 4:3.

---

### Zone d'affichage automatique

Régler automatiquement la zone d'affichage de l'écran selon le signal.

---

### Zone d'affichage

Régler la zone d'affichage de l'écran.

---

### Position de l'écran

Régler la position verticale et horizontale de l'écran.

---

### Amplitude verticale

Étirer l'image verticalement.

---

---

[32] Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences | Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences

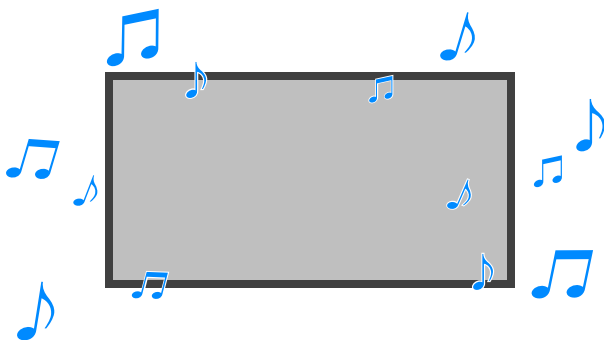
## Réglage de la qualité du son


---

Vous pouvez configurer divers paramètres liés au son du téléviseur, comme la qualité du son et le mode sonore.

### Remarque

- L'affichage réel peut varier ou certains paramètres peuvent ne pas être disponibles selon votre modèle/pays/région, les réglages du téléviseur et le périphérique connecté.



Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – l'option souhaitée.

Vous pouvez modifier les paramètres suivants.

---

### Son

Réglez les paramètres en fonction de l'entrée (téléviseur ou HDMI, par exemple). Vous pouvez également définir d'autres paramètres communs de manière à profiter de différents effets sonores.

Vous pouvez configurer des paramètres tels que les paramètres suivants.

---

### **Mode son**

Sélectionnez un mode tel que [Cinéma], [Musique] ou [Dolby Audio] en fonction de votre environnement et de vos préférences.

---

### **Personnalisation du son**

Règle la qualité sonore de chaque mode audio sur les modèles avec Mode son.

---

### **Niveau du volume**

Réglez le niveau sonore de l'entrée sélectionnée.

---

### **Volume automatique avancé**

Permet de maintenir un volume constant pour l'ensemble des programmes et des entrées.

---

### **Balance**

Réglez la balance des haut-parleurs.

---

### **Position TV**

Permet d'émettre le son des haut-parleurs en fonction de la position du téléviseur.

---

### **Étalonnage acoustique automatique**

Réglez la sortie audio en fonction de votre environnement de visionnage. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la section [Exécution du calibrage acoustique automatique](#).

---

### **R à Z**

Permet de rétablir tous les réglages audio par défaut.

---

## **Sortie audio**

Réglez ce paramètre pour le casque et le système audio.

Vous pouvez configurer des paramètres tels que les paramètres suivants.

---

### **Haut-parleurs**

Sélectionner TV ou haut-parleurs externes.

---

### **Mode haut-parleur central TV**

Vous pouvez utiliser les haut-parleurs du téléviseur en tant que haut-parleur central du système de home cinéma.

---

### **Priorité au système audio**

Lorsque cette option est activée, la sortie audio est automatiquement réglée sur un système audio compatible BRAVIA Sync si le téléviseur est allumé.

---

### **Commande du Home cinéma**

Allume votre système audio et vous permet de le commander.

---

---

### Synchronisation du Mode son

Le champ sonore du système audio indiqué bascule automatiquement lorsque le mode sonore du téléviseur est modifié.

---

### Synchronisation A/V

Réglez la synchronisation audio et vidéo lors de l'utilisation d'un périphérique audio A2DP Bluetooth ou d'un système audio spécifique connecté à l'aide d'un câble HDMI.

---

### Mode eARC

Si l'option [Auto] est sélectionnée, un son de haute qualité est émis lorsqu'un périphérique eARC est connecté à un port HDMI portant la mention « eARC/ARC ».

---

### Sortie audio numérique

Configurez la méthode d'émission pour le son numérique. Ce paramètre est uniquement disponible lorsque [Haut-parleurs] est réglé sur [Système audio].

---

### Volume de sortie audio numérique

Pour le codec PCM uniquement. Le volume entre le codec PCM et le son compressé sera différent.

---

### Sortie Dolby Digital Plus

Sélectionnez la sortie Dolby Digital Plus pour les systèmes audio prenant en charge Dolby Digital Plus et ARC. Si vous utilisez la sortie audio optique et ARC, sélectionnez [Dolby Digital]. (Dolby Digital Plus sera mis en sourdine au profit de la sortie audio optique.)

---

### Mode Pass through

Transmet les signaux audio à un système audio sans décodage.

---

---

[33] Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences | Réglage de la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences

## Paramètres avancés « Son »

---

Cette page présente différents paramètres pour les fonctionnalités que vous pouvez configurer sous [Son].

### Remarque

- L'affichage réel peut varier ou certains paramètres peuvent ne pas être disponibles selon votre modèle/pays/région, les réglages du téléviseur et le périphérique connecté.

### Paramètres [Mode son]

Paramètre	Description
<b>Standard</b>	Optimiser la qualité du son pour tout contenu standard.
<b>Dialogue</b>	Adapté aux dialogues.
<b>Cinéma</b>	Optimiser le son Surround pour les films.
<b>Musique</b>	Produit un son cristallin et dynamique, comme celui d'un concert.
<b>Sports</b>	Simule le grand espace d'un stade.
<b>Dolby Audio</b>	Émettre le son traité par la technologie acoustique Dolby.

### [Personnalisation du son]

Paramètre	Description
<b>Surround</b>	Reproduire virtuellement un son Surround réaliste.
<b>Effet Surround</b>	Régler l'effet de son Surround.
<b>Égaliseur</b>	Régler le son en fonction de différentes fréquences.
<b>Contrôle de la voix</b>	Accentuer la voix.
<b>Amélioration des dialogues</b>	Accentue la voix lorsque [Mode son] est réglé sur [Dolby Audio].

### [Niveau du volume]

Paramètre	Description
<b>Décalage volume</b>	Régler le niveau sonore de l'entrée sélectionnée par rapport à d'autres entrées.
<b>Plage dynamique Dolby</b>	Compense la différence de niveau sonore entre les chaînes (uniquement pour le son Dolby Digital).
<b>Niveau audio MPEG</b>	Règle le niveau audio MPEG.

Paramètre	Description
<b>Plage dynamique HE-AAC</b>	Compense la différence de niveau sonore entre les chaînes (uniquement pour le son HE-AAC).
<b>Niveau audio HE-AAC</b>	Règle le niveau audio HE-AAC.

#### Thèmes connexes

- [Réglage de la qualité du son](#)

[34]

## Enregistrement de programmes de télévision

[Enregistrement sur un disque dur USB](#)

[Visionnage/suppression de contenu enregistré](#)

[Compréhension des symboles affichés dans la liste des titres enregistrés](#)

[35] Enregistrement de programmes de télévision

## Enregistrement sur un disque dur USB

[Enregistrement d'un disque dur USB](#)

[Enregistrement à une touche](#)

[Minuterie d'enregistrement](#)

[Informations relatives à l'utilisation d'un disque dur USB pour l'enregistrement](#)

[36] Enregistrement sur un disque dur USB | Enregistrement sur un disque dur USB

## Enregistrement d'un disque dur USB

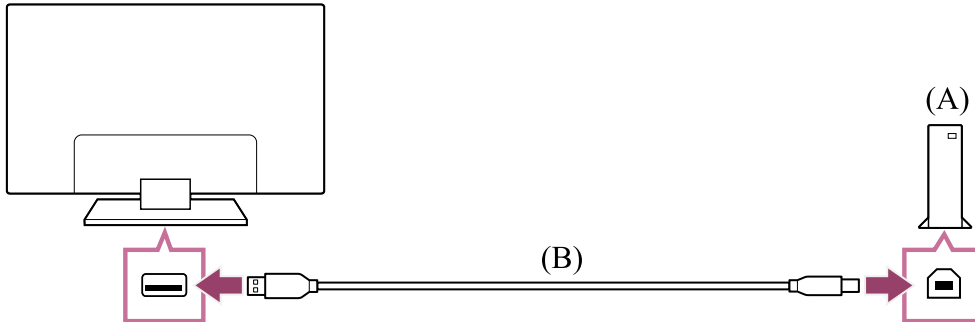
Cette fonction n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.

Les modèles avec fonction d'enregistrement sur disque dur USB disposent de l'option [Enregistrement de la configuration du périphérique] sous [Paramètres] – [Chaînes &

Entrées].

Connectez et enregistrez un disque dur USB au niveau de votre téléviseur pour enregistrer des émissions en qualité numérique.

Connectez le disque dur USB au port USB du téléviseur appelé « HDD REC » (s'il y a un port USB bleu, ce port prend en charge l'enregistrement sur disque dur).



(A) Disque dur USB


(B) Câble USB (non fourni)

- 1 **Connectez un disque dur USB au port USB (bleu) portant la mention « HDD REC » de votre téléviseur.**
- 2 **Mettez sous tension le disque dur USB.**
- 3 **Attendez jusqu'à ce que l'écran [Clé USB connectée] s'affiche.**  
Si le message ne s'affiche pas, vous pouvez enregistrer manuellement le disque dur USB dans le menu des paramètres.
- 4 **Sélectionnez [Inscrire pour l'enregistrement].**
- 5 **Suivez les instructions affichées à l'écran pour enregistrer le disque dur USB.**


### Remarque

- Si le message « Aucun HDD USB n'est détecté pour l'enregistrement » s'affiche lors de l'inscription à l'étape 4, suivez les instructions du message et vérifiez que le disque dur USB servant à l'enregistrement est connecté au port USB (bleu).  
Si le disque dur USB servant à l'enregistrement n'est pas reconnu, même une fois la connexion vérifiée, vous devez de nouveau enregistrer le disque dur USB étant donné qu'il est déjà enregistré en tant que périphérique servant à d'autres fins que l'enregistrement. Reportez-vous à la section « Le disque dur USB ne peut pas être enregistré. » pour enregistrer de nouveau le disque dur USB à des fins d'enregistrement.

## Pour enregistrer manuellement un disque dur USB

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez ce qui suit.  
[Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Enregistrement de la configuration du périphérique] – [Inscription du HDD].

## Pour annuler l'enregistrement d'un disque dur USB

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Enregistrement de la configuration du périphérique] – [Désinscription du HDD] – le périphérique dont vous souhaitez annuler l'enregistrement.

### Thèmes connexes

- [Informations relatives à l'utilisation d'un disque dur USB pour l'enregistrement](#)

---

[37] Enregistrement sur un disque dur USB | Enregistrement sur un disque dur USB

## Enregistrement à une touche

---

Cette fonction n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.

Les modèles avec fonction d'enregistrement sur disque dur USB disposent de l'option [Enregistrement de la configuration du périphérique] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées].

- 1 Tout en regardant le programme à enregistrer, appuyez sur la touche REC.
- 2 Dans l'écran qui s'affiche, définissez l'heure de fin de l'enregistrement.

## Pour arrêter l'enregistrement manuellement

- 1 Appuyez sur la touche TV, puis sélectionnez [Commande TV] ou [Télécommande].
- 2 Sélectionnez [Arrêt enregistrement] sur l'écran affiché.

### Thèmes connexes



- Visionnage/suppression de contenu enregistré

[38] Enregistrement sur un disque dur USB | Enregistrement sur un disque dur USB

## Minuterie d'enregistrement

Cette fonction n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.

Les modèles avec fonction d'enregistrement sur disque dur USB disposent de l'option [Enregistrement de la configuration du périphérique] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées].

- 1 Appuyez sur la touche **GUIDE**.
- 2 Sélectionnez le programme souhaité dans le guide des programmes, puis sélectionnez [Enreg. programmé auto].
- 3 Sélectionnez [Régler enreg. unique] ou [Programmation].

### Pour régler manuellement la minuterie en sélectionnant une date, une heure et une chaîne

- 1 Appuyez sur la touche **REC LIST**.
- 2 Sélectionnez [Liste des programmations d'enregistrement/Paramètres de programmation d'enregistrement] – [Programmation] – [Définir manuellement la programmation d'enregistrement].
- 3 Configurez la minuterie.
- 4 Sélectionnez [Programmation].

### Pour vérifier, modifier ou supprimer les paramètres de la minuterie

La vérification, la modification ou la suppression des paramètres de la minuterie a lieu sous [Liste des programmations d'enregistrement].

- 1 Appuyez sur la touche **REC LIST**.

- 2 **Sélectionnez [Liste des programmations d'enregistrement/Paramètres de programmation d'enregistrement] – [Liste des programmations d'enregistrement], puis modifiez les paramètres.**

### Conseil

- Il est possible de définir un maximum de 32 paramètres de minuterie.
- En cas d'échec d'enregistrement, la raison est indiquée sous [Liste des erreurs d'enregistrement]. Appuyez sur la touche REC LIST, puis sélectionnez [Liste des erreurs d'enregistrement] sous [Liste des programmations d'enregistrement/Paramètres de programmation d'enregistrement].
- Dans le guide des programmes, vous pouvez placer la surbrillance sur le programme souhaité et appuyer sur la touche REC pour définir la minuterie pour l'enregistrement du programme.

### Remarque

- La minuterie pour l'enregistrement ne fonctionne pas si le cordon d'alimentation CA n'est pas branché.

#### Thèmes connexes

- [Visionnage/suppression de contenu enregistré](#)

---

[39] Enregistrement sur un disque dur USB | Enregistrement sur un disque dur USB

## Informations relatives à l'utilisation d'un disque dur USB pour l'enregistrement

---

Cette fonction n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.

Les modèles avec fonction d'enregistrement sur disque dur USB disposent de l'option [Enregistrement de la configuration du périphérique] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées].

- Le disque dur USB doit uniquement être utilisé pour l'enregistrement. Utilisez un autre disque dur USB pour visionner des photos et des vidéos.
- Seuls les disques durs USB de plus de 32 Go sont pris en charge.
- La connexion d'un disque dur USB via un concentrateur USB n'est pas prise en charge. Connectez le périphérique directement au téléviseur.

- Les données stockées sur le disque dur USB sont effacées si le périphérique est formaté au cours du processus d'enregistrement. Le disque dur USB ne peut être utilisé avec un PC une fois enregistré au niveau du téléviseur. Pour utiliser le disque dur USB sur un PC, vous devez le formater sur le PC. (Notez que les données présentes sur le disque dur USB seront effacées.)
- Il est possible d'enregistrer un maximum de 8 disques durs USB.
- Seul le téléviseur sur lequel le disque dur USB a été enregistré pourra lire les données du disque dur.
- L'enregistrement est uniquement pris en charge pour les émissions de radio et de télévision numériques. L'enregistrement des diffusions de données n'est pas pris en charge.
- Les signaux chiffrés/brouillés ne peuvent être enregistrés.
- L'enregistrement ne peut être effectué dans les cas suivants :
  - Le téléviseur ne peut reconnaître le disque dur USB enregistré.
  - Plus de 1 000 programmes sont enregistrés sur le disque dur USB.
  - Le disque dur USB est plein.
- Il est possible que la sélection automatique du programme ne soit pas possible lors de son enregistrement.
- L'enregistrement d'un programme n'est possible que s'il a été autorisé.
- Si vous utilisez un module (CAM, Conditional Access Module), évitez d'activer son contrôle parental, qui risque de ne pas fonctionner pendant l'enregistrement. Utilisez plutôt le blocage de programmes ou le contrôle parental du téléviseur s'il est pris en charge par le diffuseur.
- En Norvège, certains programmes ne peuvent être enregistrés en raison de restrictions légales.
- Si le téléviseur est soumis à un choc lors de l'enregistrement sur le disque dur USB, le contenu enregistré peut inclure du bruit.
- Sony ne peut en aucun cas être tenu responsable de l'échec de l'enregistrement ou de tout dégât ou perte de contenu enregistré provoqué par, ou lié à, une défaillance du téléviseur, à des interférences au niveau du signal ou à un autre problème.

---

[40] Enregistrement de programmes de télévision

## Visionnage/suppression de contenu enregistré

---

Cette fonction n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.




Les modèles avec fonction d'enregistrement sur disque dur USB disposent de l'option [Enregistrement de la configuration du périphérique] sous [Paramètres] – [Chaînes &

Entrées].

## Pour regarder du contenu enregistré

- 1 Appuyez sur la touche REC LIST, puis sélectionnez le contenu que vous souhaitez regarder.

## Pour supprimer du contenu enregistré

- 1 Appuyez sur la touche REC LIST.
- 2 Sélectionnez  (icône Supprimer) à droite du programme que vous souhaitez supprimer.  
Pour supprimer plusieurs programmes, sélectionnez  (icône Supprimer plusieurs éléments) à droite de tous les programmes que vous souhaitez supprimer, puis sélectionnez  (icône Supprimer).

Pour des informations sur la signification des symboles dans la liste des titres enregistrés, voir [Compréhension des symboles affichés dans la liste des titres enregistrés](#).

### Thèmes connexes

- [Vous souhaitez supprimer du contenu enregistré mais l'icône de suppression n'est pas affichée.](#)




---

[41] Enregistrement de programmes de télévision

## Compréhension des symboles affichés dans la liste des titres enregistrés

---

Cette fonction n'est disponible que dans certaines régions/dans certains pays/sur certains téléviseurs.

-  :Enregistrement non visionné
-  :Enregistrement protégé
-  :Enregistrement en cours

---

[42]

# Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

---

[Périphériques USB](#)

[Lecteurs Blu-ray et DVD](#)

[Décodeur câble/satellite](#)

[Affichage de l'écran d'une application pour iPhone/smartphone ou iPad/tablette sur le téléviseur](#)

[Ordinateurs, appareils photo et caméscopes](#)

[Système audio \(récepteur AV ou barre de son, par exemple\)](#)

[Périphériques Bluetooth](#)

[Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)

[Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles](#)

[Guide de connectivité BRAVIA](#)

---

[43] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Périphériques USB

---

[Lecture de contenu stocké sur un périphérique USB](#)

[Informations relatives aux périphériques USB utilisés pour le stockage de photos et de musique](#)

[Formats et fichiers pris en charge](#)

---

[44] Périphériques USB | Périphériques USB

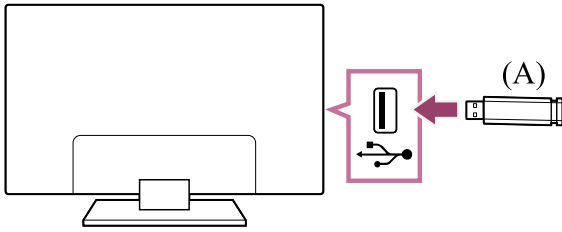
## Lecture de contenu stocké sur un périphérique USB

---

Pour enregistrer des programmes sur un périphérique de stockage USB ou pour visionner des programmes enregistrés, reportez-vous à la section [Enregistrement de programmes de télévision](#).

### Connexion d'un périphérique USB

Connectez un périphérique de stockage USB au port USB du téléviseur pour lire les fichiers photo, audio et vidéo qu'il contient.



(A) Périphérique de stockage USB

## Lecture de photos/morceaux de musique/films stockés sur un périphérique USB

Vous pouvez reproduire, sur l'écran du téléviseur, des photos/des morceaux de musique/des films stockés sur un périphérique USB.

- 1 Si le périphérique USB connecté au téléviseur possède un interrupteur d'alimentation, mettez-le sous tension.**
- 2 Appuyez sur la touche HOME et sélectionnez [Lecteur Multimédia] dans le menu Accueil.**  
Si la télécommande fournie dispose d'une touche APPS, vous pouvez appuyer sur la touche APPS.
- 3 Sélectionnez le nom du périphérique USB.**
- 4 Sélectionnez le dossier et le fichier à lire.**

### Pour vérifier les formats de fichier pris en charge

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

### Remarque

- L'affichage de certaines photos ou certains dossiers peut prendre du temps selon les dimensions de l'image, la taille du fichier et le nombre de fichiers que contient le dossier.
- L'affichage du périphérique USB peut prendre du temps, car le téléviseur accède au périphérique USB chaque fois que ce dernier est connecté.
- Tous les ports USB du téléviseur prennent en charge Hi-Speed USB. Le port USB bleu prend en charge SuperSpeed (USB 3.1 Gen 1 ou USB 3.0). Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.
- Quand vous accédez au périphérique USB, ne mettez pas celui-ci ou le téléviseur hors tension, ne déconnectez pas le câble USB et ne retirez pas ou n'insérez pas de

support d'enregistrement. Sinon, les données stockées sur le périphérique USB risquent d'être endommagées.

- Selon le fichier, la lecture peut s'avérer impossible, même si vous utilisez les formats pris en charge.

## Conseil

- Pour obtenir de plus amples informations, consultez la section « Foire aux questions » sur le site d'assistance Sony.  
[Foire aux questions portant sur le dépannage](#)

### Thèmes connexes

- [Informations relatives aux périphériques USB utilisés pour le stockage de photos et de musique](#)
- [Aucune image depuis un périphérique connecté.](#)

[45] Périphériques USB | Périphériques USB

## Informations relatives aux périphériques USB utilisés pour le stockage de photos et de musique

- Les ports USB du téléviseur prennent en charge les systèmes de fichiers FAT16, FAT32, exFAT et NTFS.
- Lorsque vous connectez un appareil photo numérique Sony au téléviseur à l'aide d'un câble USB, les paramètres de connexion USB de votre appareil photo doivent être réglés sur le mode Auto ou Stockage de masse.
- Si votre appareil photo numérique ne fonctionne pas avec votre téléviseur, essayez de procéder comme suit :
  - Réglez les paramètres de connexion USB de votre appareil photo sur Stockage de masse.
  - Copiez les fichiers de l'appareil photo sur un clé USB, puis branchez celle-ci sur le téléviseur.
- Il est possible que certaines photos et certains films soient agrandis, ce qui réduit la qualité de l'image. Selon la taille et le format, il est possible que certaines images ne s'affichent pas en plein écran.
- L'affichage d'une photo peut prendre un certain temps selon le fichier et/ou les paramètres.
- Sony ne peut en aucun cas être tenu responsable de l'échec d'enregistrement ou de tout dégât ou perte de contenu enregistré provoqué par ou lié à une défaillance du téléviseur, du périphérique USB ou à un autre problème.

## Thèmes connexes

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

---

[46] Périphériques USB | Périphériques USB

# Formats et fichiers pris en charge

---

[Photos](#)

[Musique](#)

[Vidéos](#)

[Vitesses d'échantillonnage audio \(pour les vidéos\)](#)

[Sous-titres externes](#)

---

[47] Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge

# Photos

---

Cas d'utilisation : USB / réseau domestique

Format de fichiers	Extension
JPEG	*.jpg / *.jpe / *.jpeg
ARW <sup>*1</sup>	*.arw

\*1 Le format ARW doit uniquement être utilisé pour la lecture de fichiers.

## Autres formats et fichiers pris en charge

- [Musique](#)
  - [Vidéos](#)
  - [Vitesses d'échantillonnage audio \(pour les vidéos\)](#)
  - [Sous-titres externes](#)
- 

[48] Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge

# Musique

---



Cas d'utilisation : USB / réseau domestique

## mp4

Extension : \*.mp4 / \*.m4a

Description	Vitesse d'échantillonnage
AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

## 3gpp

Extension : \*.3gp / \*.3g2

Description	Vitesse d'échantillonnage
AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

## Asf

Extension : \*.wma

Description	Vitesse d'échantillonnage
WMA9 Standard	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k

## ogg

Extension : \*.ogg

Description	Vitesse d'échantillonnage
Vorbis	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k

## Autre

Description	Vitesse d'échantillonnage
-------------	---------------------------

Description	Vitesse d'échantillonnage
LPCM *1	32k / 44.1k / 48k

**Extension : \*.mp3**

Description	Vitesse d'échantillonnage
MP1L1 / MP1L2 / MP1L3 / MP2L1 / MP2L2	32k / 44.1k / 48k
MP2L3	16k / 22.05k / 24k
MP2.5L3	8k / 11.025k / 12k

**Extension : \*.wav**

Description	Vitesse d'échantillonnage
WAV *2	32k / 44.1k / 48k / 88.2k / 96k / 176.4k / 192k

**Extension : \*.flac**

Description	Vitesse d'échantillonnage
FLAC	16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k / 88.2k / 96k / 176.4k / 192k

**Extension : \*.aac**

Description	Vitesse d'échantillonnage
AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

\*1 Le format LPCM peut uniquement être utilisé dans le cadre d'un réseau domestique.

\*2 Le format WAV peut uniquement être utilisé dans une version à deux canaux.

**Autres formats et fichiers pris en charge**

- [Photos](#)
- [Vidéos](#)
- [Vitesses d'échantillonnage audio \(pour les vidéos\)](#)
- [Sous-titres externes](#)

[49] Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge

## Vidéos

Cas d'utilisation : USB / réseau domestique

### MPEG1 (\*.mpg / \*.mpe / \*.mpeg)

Type de sous-titres : externe

Codec vidéo (Profile@Level)	Codec audio	Résolution maximale / minimale	Fréquence d'images maximale
MPEG1	MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

### MPEG2PS (\*.mpg / \*.mpe / \*.mpeg)

Type de sous-titres : externe

Codec vidéo (Profile@Level)	Codec audio	Résolution maximale / minimale	Fréquence d'images maximale
MPEG2 MP@HL, MP@H14L, MP@ML	MPEG1L1 / MPEG1L2 / LPCM / AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

### MPEG2TS

Extension : \*.m2t

Type de sous-titres : externe

Codec vidéo (Profile@Level)	Codec audio	Résolution maximale / minimale	Fréquence d'images maximale
--------------------------------	-------------	--------------------------------------	-----------------------------------

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
MPEG2 MP@HL, MP@H14L, MP@ML	MPEG1L1 / MPEG1L2 / AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

### Extension : \*.m2ts / \*.mts

Type de sous-titres : externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	MPEG1L1 / MPEG1L2 / AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E- AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

### MP4 (\*.mp4)

Type de sous-titres : externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E- AC3 / AC4 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@120fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E- AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
AVC / H.264 BP@L5.2, MP@L5.2, HP@L5.2 * <sup>1</sup>	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E- AC3 / AC4 / LPCM	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p / 1920x1080@120fps
HEVC / H.265 MP@L5.1, Main10@L5.1	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / AC4 / E-AC3	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p / 1920x1080@120fps

\*<sup>1</sup> Cette ligne inclut le cas d'utilisation du format XAVC S. Le débit binaire maximal pris en charge pour le format XAVC S est de 100 Mbit/s.

## avi (\*.avi)

Type de sous-titres : externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
Xvid	MPEG1L1 / MPEG1L2 / MPEG1L3 / AC3 / E- AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
Motion JPEG	μ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16LE)	1280x720 / QCIF (176x144)	1280x720@30fps

## Asf (\*.asf / \*.wmv)

Type de sous-titres : externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
--	------------------------	---	--

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
VC1 AP@L3, MP@HL, SP@ML	WMA9 Standard	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

## MKV (\*.mkv)

Type de sous-titres : interne / externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
Xvid	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
VP8	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
VP9 Profile 0, Profile 2	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60fps

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
AVC / H.264 BP@L5.2, MP@L5.2, HP@L5.2	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p / 1920x1080@120fps
HEVC / H.265 MP@L5.1, Main10@L5.1	DTS core / AC3 / AAC- LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p / 1920x1080@120fps

### 3gpp (\*.3gp / \*.3g2)

Type de sous-titres : externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

### MOV (\*.mov)

Type de sous-titres : externe

<b>Codec vidéo (Profile@Level)</b>	<b>Codec audio</b>	<b>Résolution maximale / minimale</b>	<b>Fréquence d'images maximale</b>
--	--------------------	---	--

Codec vidéo (Profile@Level)	Codec audio	Résolution maximale / minimale	Fréquence d'images maximale
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / μ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / μ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
Motion JPEG	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / μ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1280x720 / QCIF (176x144)	1280x720@30fps

## WebM (\*.webm)

Type de sous-titres : externe

Codec vidéo (Profile@Level)	Codec audio	Résolution maximale / minimale	Fréquence d'images maximale
VP8	Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
VP9 Profile 0, Profile 2	Vorbis	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60fps

### Autres formats et fichiers pris en charge

- Photos
- Musique
- Vitesses d'échantillonnage audio (pour les vidéos)
- Sous-titres externes



[50] Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge

## Vitesse d'échantillonnage audio (pour les vidéos)

Codec audio	Vitesse d'échantillonnage
LPCM	44.1k / 48k
MPEG1L1 / MPEG1L2	32k / 44.1k / 48k
MPEG1L3	32k / 44.1k / 48k
AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k
AC3	32k / 44.1k / 48k
AC4	44.1k / 48k
E-AC3	32k / 44.1k / 48k
Vorbis	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k
WMA9	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k
DTS core	32k / 44.1k / 48k
μ-LAW	8k
PCM (U8)	8k
PCM (S16LE)	11.025k / 16k / 44.1k
PCM (S16BE)	11.025k / 16k / 44.1k

### Autres formats et fichiers pris en charge

- [Photos](#)
- [Musique](#)
- [Vidéos](#)
- [Sous-titres externes](#)

[51] Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge | Formats et fichiers pris en charge

## Sous-titres externes

---

Cas d'utilisation : USB

Format de fichiers	Extension
SubStation Alpha	*.ass / *.ssa
SubRip	*.srt
MicroDVD	*.sub / *.txt
SubViewer	*.sub
SAMI	*.smi / *.sami
DVD Subtitle System	*.txt

### Autres formats et fichiers pris en charge

- [Photos](#)
- [Musique](#)
- [Vidéos](#)
- [Vitesses d'échantillonnage audio \(pour les vidéos\)](#)

---

[52] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Lecteurs Blu-ray et DVD

---

[Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD](#)

[Visionnage de disques Blu-ray et DVD](#)

---

[53] Lecteurs Blu-ray et DVD | Lecteurs Blu-ray et DVD

## Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD

---

Connectez un lecteur Blu-ray/DVD au téléviseur.

Utilisez l'une des méthodes de connexion suivantes en fonction des bornes disponibles sur votre téléviseur.

## Remarque

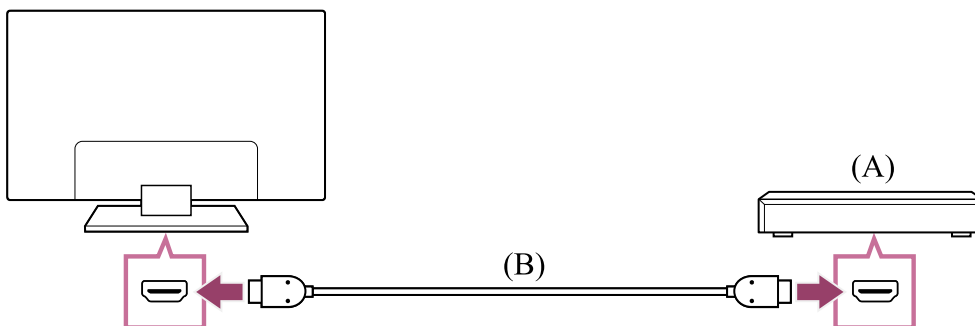
- Les bornes disponibles varient selon le modèle/la région/le pays.

## Conseil

- Vous pouvez également connecter un décodeur câble/satellite de la même manière qu'un lecteur Blu-ray/DVD.

## Connexion HDMI

Pour une qualité d'image optimale, nous vous recommandons de connecter votre lecteur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Si votre lecteur Blu-ray/DVD est équipé d'une prise HDMI, connectez-le à l'aide d'un câble HDMI.



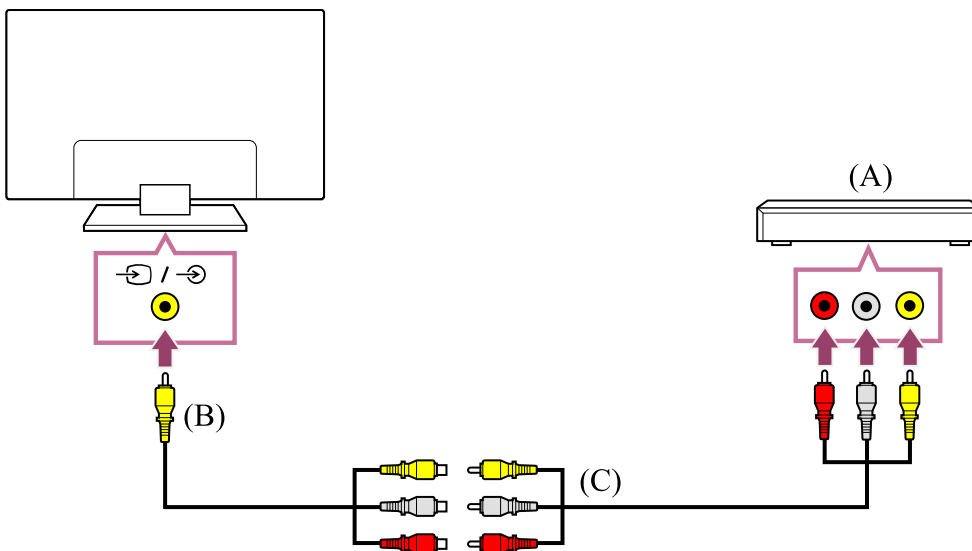
(A) Lecteur Blu-ray/DVD (connexion similaire à celle d'un décodeur câble/satellite)

(B) Câble HDMI (non fourni)\*

\* Veillez à utiliser un Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité agréé portant le logo HDMI.

## Connexion composite

Si votre lecteur Blu-ray/DVD est équipé de prises composites, connectez-le à l'aide d'un câble audio/vidéo composite.



(A) Lecteur Blu-ray/DVD (connexion similaire à celle d'un décodeur câble/satellite)

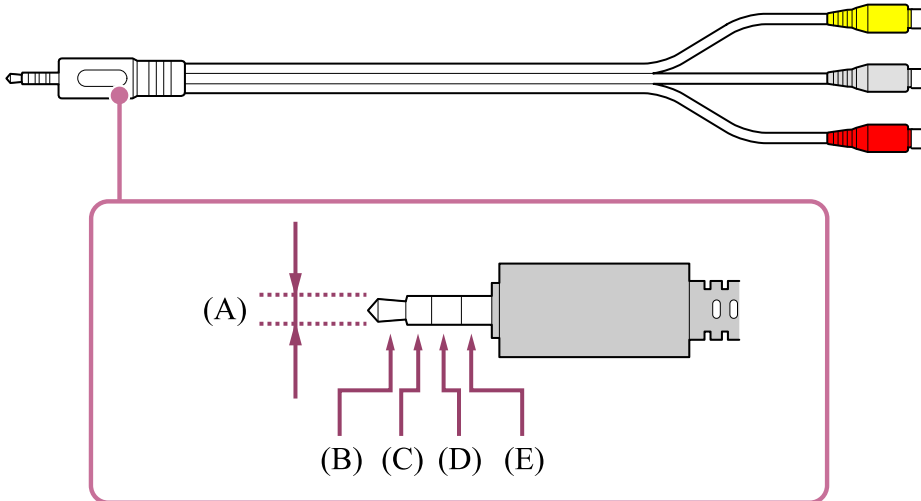
(B) Câble d'extension analogique (fourni)\*

(C) Câble RCA (non fourni)

\* La disponibilité du câble d'extension analogique varie en fonction du modèle/de la région/du pays.

### Câble se connectant à la prise d'entrée vidéo

La prise de 3,5 mm du câble d'extension analogique possède quatre pôles.



(A) 3,5 mm

(B) Gauche pour le signal audio

(C) Signal vidéo

(D) Masse

(E) Droite pour le signal audio

#### Thèmes connexes

- [Visionnage de disques Blu-ray et DVD](#)


---

[54] Lecteurs Blu-ray et DVD | Lecteurs Blu-ray et DVD




## Visionnage de disques Blu-ray et DVD

---

Vous pouvez visionner le contenu de disques Blu-ray/DVD ou d'autres contenus pris en charge par votre lecteur sur le téléviseur.

- 1 **Mettez sous tension le lecteur Blu-ray/DVD connecté.**
- 2 **Appuyez à plusieurs reprises sur la touche  (sélection de l'entrée) pour sélectionner le lecteur Blu-ray/DVD connecté.**
- 3 **Démarrez la lecture sur le lecteur Blu-ray/DVD connecté.**

### Conseil

- Si vous connectez un périphérique compatible BRAVIA Sync via HDMI, vous pouvez le commander à l'aide de la télécommande du téléviseur. De même, si vous appuyez sur la touche  (sélection de l'entrée) de la télécommande lorsque vous regardez du contenu à partir de l'entrée HDMI, appuyez sur la touche  (haut) de la télécommande et sélectionnez [Menu de contrôle], vous pouvez commander le périphérique connecté par BRAVIA Sync depuis l'écran du téléviseur. (Vous pouvez également afficher le menu de fonctionnement en appuyant sur la touche  (Informations/Texte) de la télécommande.)

### Thèmes connexes

- [Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD](#)
- [Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)

---

[55] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Décodeur câble/satellite

---

[Connexion d'un décodeur câble/satellite](#)

[Commande du décodeur câble/satellite à l'aide de la télécommande du téléviseur](#)

---

[56] Décodeur câble/satellite | Décodeur câble/satellite

## Connexion d'un décodeur câble/satellite

---

Connectez le décodeur câble/satellite au téléviseur.

Connectez-le à l'entrée de votre téléviseur.

Pour plus de détails, reportez-vous à la page [Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD](#).

---


[57] Décodeur câble/satellite | Décodeur câble/satellite

## Commande du décodeur câble/satellite à l'aide de la télécommande du téléviseur

---

Les modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite disposent de l'option [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes].

L'exécution de la fonction [Configuration du contrôle du décodeur Câble/Satellite] sous [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] vous permet de piloter un décodeur câble/satellite à l'aide de la télécommande du téléviseur.

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes] – [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] – [Configuration du contrôle du décodeur Câble/Satellite].
- 2 Suivez les instructions affichées à l'écran.

### Remarque

- Lors de l'utilisation de la télécommande du téléviseur, orientez-la vers le décodeur câble/satellite.
- Il est possible que certaines touches ne répondent pas selon les périphériques externes.
- Si vous maintenez une touche de la télécommande enfoncée, il est possible que le fonctionnement ne soit pas assuré. Appuyez plutôt à plusieurs reprises sur la touche.
- La disponibilité de cette fonction varie en fonction de votre modèle/région/pays.

### Thèmes connexes

- [Un périphérique externe \(tel qu'un décodeur câble/satellite\) ne peut être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur. \(modèles avec pilotage du décodeur](#)


câble/satellite uniquement).

[58] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Affichage de l'écran d'une application pour iPhone/smartphone ou iPad/tablette sur le téléviseur

Chromecast built-in™ ou AirPlay vous permet d'afficher (de diffuser) directement sur le téléviseur vos applications et sites Web préférés depuis votre périphérique mobile.

### Utilisation de Chromecast built-in



- 1 **Connectez un périphérique mobile tel qu'un smartphone ou une tablette au réseau domestique auquel le téléviseur est connecté.**
- 2 **Lancez une application prise en charge par Chromecast sur le périphérique mobile.**
- 3 **Sélectionnez l'icône  (diffusion) dans l'application.**
- 4 **Sélectionnez le téléviseur en tant que destination de la diffusion.**  
L'écran du périphérique mobile s'affiche sur le téléviseur.




### Remarque

- L'utilisation de Chromecast built-in nécessite une connexion Internet.



### Utilisation de AirPlay

Ce téléviseur prend en charge AirPlay 2.

- 1 **Si le protocole AirPlay n'a pas été configuré, appuyez sur la touche  (sélection de l'entrée) de la télécommande, sélectionnez  (AirPlay) et suivez les consignes affichées à l'écran.**
- 2 **Veillez à ce que votre périphérique Apple soit connecté au même réseau que votre téléviseur.**

- 3 Appuyez sur  (vidéo AirPlay) pour lire une vidéo sur votre téléviseur, sur  (audio AirPlay) pour écouter de la musique sur votre téléviseur ou sur  (duplication d'écran) pour reproduire l'écran de votre périphérique sur le téléviseur.
- 4 Sélectionnez le téléviseur en tant que destination AirPlay.

## Conseil

- Le téléviseur prend en charge Apple HomeKit.  
Vous pouvez commander le téléviseur à l'aide d'un périphérique mobile tel qu'un iPhone ou un iPad en appuyant sur la touche  (sélection de l'entrée) de la télécommande, en sélectionnant  (AirPlay) et en suivant les instructions affichées à l'écran pour configurer Apple HomeKit.  
Les opérations disponibles varient en fonction de la version de l'application et du logiciel.
- Si vous activez [Démarrage à distance], vous pouvez mettre le téléviseur sous tension à l'aide d'un périphérique mobile tel qu'un iPhone ou un iPad.  
[Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Démarrage à distance]

## Remarque

- L'utilisation de AirPlay nécessite une connexion Internet.
- L'utilisation d'un périphérique mobile tel que iPhone ou iPad varie en fonction de la version du système d'exploitation.
- iPhone, iPad, AirPlay et HomeKit sont des marques commerciales de Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)

---

[59] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Ordinateurs, appareils photo et caméscopes

---

[Connexion d'un ordinateur et affichage du contenu stocké](#)

[Connexion d'un appareil photo ou d'un caméscope et affichage du contenu stocké](#)

[Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur](#)

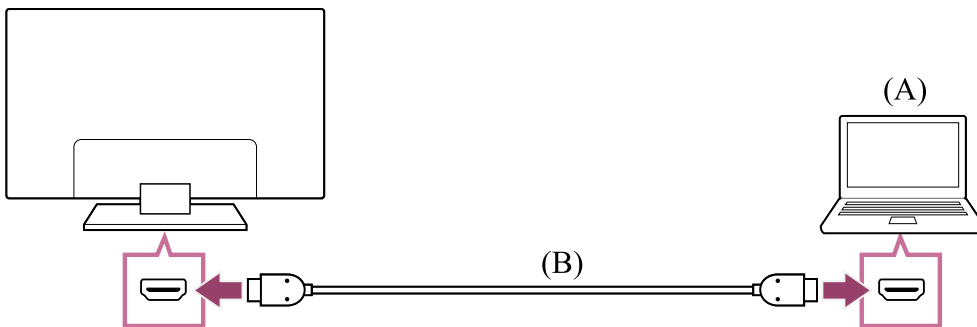


[60] Ordinateurs, appareils photo et caméscopes | Ordinateurs, appareils photo et caméscopes

## Connexion d'un ordinateur et affichage du contenu stocké

### Pour connecter un ordinateur

Utilisez un câble HDMI pour connecter votre ordinateur au téléviseur.



(A) Ordinateur

(B) Câble HDMI (non fourni)\*

\* Veillez à utiliser un Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité agréé portant le logo HDMI.

### Pour vérifier les spécifications des signaux vidéo

- [Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur](#)

### Pour afficher le contenu enregistré sur un ordinateur

Une fois l'ordinateur connecté, appuyez sur la touche HOME, puis sélectionnez l'entrée à laquelle l'ordinateur est connecté.

### Pour vérifier les formats de fichier pris en charge

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

### Remarque

- Pour une qualité d'image optimale, nous vous recommandons de régler votre ordinateur sur des signaux vidéo de sortie conformes aux synchronisations répertoriées dans la section « Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur ».
- Selon l'état de la connexion, il est possible que l'image soit floue ou maculée. Dans ce cas, modifiez les paramètres de l'ordinateur, puis sélectionnez un autre signal

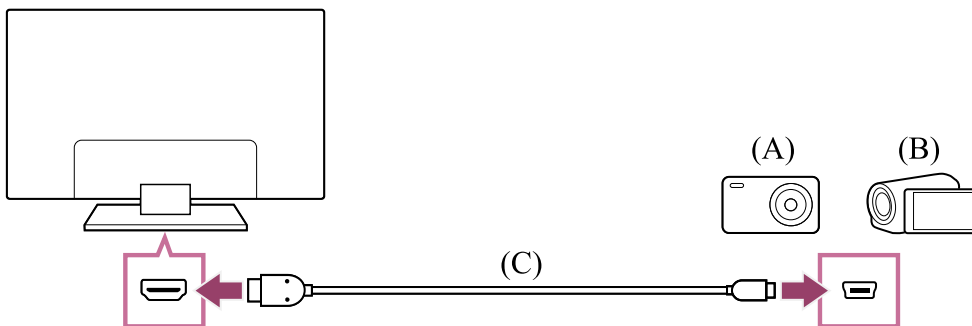
d'entrée dans la liste « Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur ».

[61] Ordinateurs, appareils photo et caméscopes | Ordinateurs, appareils photo et caméscopes

## Connexion d'un appareil photo ou d'un caméscope et affichage du contenu stocké

### Pour connecter un appareil photo ou un caméscope

Connectez votre appareil photo ou votre caméscope numérique Sony à l'aide d'un câble HDMI. Utilisez un câble doté d'une mini-prise HDMI du côté de l'appareil photo/caméscope numérique et d'une prise HDMI standard du côté du téléviseur.




(A) Appareil photo numérique

(B) Caméscope

(C) Câble HDMI (non fourni)\*

\* Veillez à utiliser un Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité agréé portant le logo HDMI.

### Pour afficher le contenu enregistré sur un appareil photo/caméscope numérique

- 1 Une fois l'appareil photo numérique/le caméscope connecté, mettez-le sous tension.
- 2 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche  (sélection de l'entrée) pour sélectionner l'appareil photo numérique/le caméscope connecté.
- 3 Démarrez la lecture sur l'appareil photo/caméscope numérique connecté.

Pour vérifier les formats de fichier pris en charge

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

## Conseil

- Si vous connectez un périphérique compatible BRAVIA Sync, vous pouvez le commander à l'aide de la télécommande du téléviseur. Vérifiez que le périphérique est compatible BRAVIA Sync. Il se peut que certains périphériques ne soient pas compatibles BRAVIA Sync, même s'ils sont équipés d'une prise HDMI.

### Thèmes connexes

- [Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)

---

[62] Ordinateurs, appareils photo et caméscopes | Ordinateurs, appareils photo et caméscopes

## Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur

---

(Résolution, fréquence horizontale/fréquence verticale)

- 640 x 480, 31,5 kHz/60 Hz
- 800 x 600, 37,9 kHz/60 Hz
- 1024 x 768, 48,4 kHz/60 Hz
- 1152 x 864, 67,5 kHz/75 Hz
- 1280 x 1024, 64,0 kHz/60 Hz
- 1600 x 900, 56,0 kHz/60 Hz
- 1680 x 1050, 65,3 kHz/60 Hz
- 1920 x 1080, 67,5 kHz/60 Hz\*
- 3840 x 2160, 67,5 kHz/30 Hz
- 3840 x 2160, 135,0 kHz/60 Hz (8 bits)

\* La synchronisation 1920 x 1080, lorsqu'elle est appliquée à l'entrée HDMI, est traitée comme une synchronisation vidéo et non comme une synchronisation d'ordinateur. Cela affecte les paramètres [Commande écran] sous [Affichage et son]. Pour afficher le contenu de l'ordinateur, réglez [Mode Large] sur [Plein] et [Zone d'affichage] sur [+1]. (L'option [Zone d'affichage] ne peut être configurée que lorsque l'option [Zone d'affichage automatique] est désactivée.)

## Remarque

- Il est possible que l'image soit floue et ne soit pas affichée correctement selon le statut de votre connexion. Vous devez alors modifier les paramètres de l'ordinateur

et sélectionner un autre signal d'entrée sous les signaux d'entrée de l'ordinateur pris en charge.

---

[63] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple)

---

[Émission de son à partir d'un système audio](#)

[Connexion d'un système audio](#)

[Réglage d'un système audio](#)

[Utilisation du téléviseur en tant que haut-parleur central \(modèles disposant du Mode haut-parleur central TV uniquement\)](#)

[Formats audio transmis pris en charge avec eARC](#)

---

[64] Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple) | Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple)

## Émission de son à partir d'un système audio

---

Vous pouvez connecter des systèmes audio tels que des récepteurs AV et des barres de son au téléviseur. Parmi les modes de connexion ci-dessous, sélectionnez un mode adapté aux spécifications du système audio que vous souhaitez connecter.

- Connexion à l'aide d'un câble HDMI (pour plus de détails, lisez attentivement la section « Connexion à l'aide d'un câble HDMI » ci-dessous).
- Connexion à l'aide d'un câble optique numérique

Pour les modes de connexion, reportez-vous à la page [Connexion d'un système audio](#).

### Remarque

- Reportez-vous au mode d'emploi du périphérique que vous souhaitez connecter.

## Connexion à l'aide d'un câble HDMI

Ce téléviseur prend en charge le mode Audio Return Channel (ARC) ou Enhanced Audio Return Channel (eARC). Vous pouvez utiliser un câble HDMI pour émettre le son de systèmes audio prenant en charge les modes ARC et eARC.

Sur les téléviseurs qui prennent en charge le mode eARC, vous pouvez émettre (transmettre) les signaux audio de périphériques d'entrée externes connectés au téléviseur sur des systèmes audio prenant en charge le mode eARC à l'aide de la borne HDMI portant la mention « eARC/ARC ».

Pour les modes de connexion, reportez-vous à la page [Connexion d'un système audio](#).

### Remarque

- L'emplacement de la borne HDMI qui prend en charge le mode eARC/ARC varie selon le modèle. Reportez-vous au Guide d'installation fourni.

#### Thèmes connexes

- [Formats audio transmis pris en charge avec eARC](#)

---

[65] Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple) | Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple)

## Connexion d'un système audio

---

Reportez-vous aux illustrations ci-dessous pour connecter un système audio, tel qu'un récepteur AV ou une barre de son.

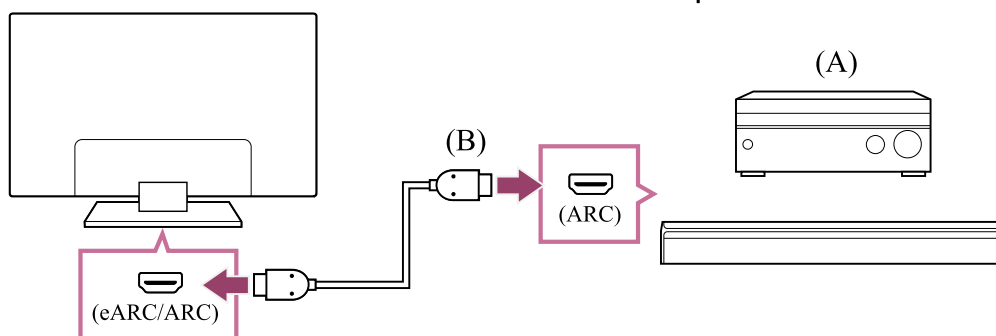
### Remarque

- Les bornes disponibles varient selon le modèle/la région/le pays.

### Connexion HDMI (ARC pris en charge)

- 1 **Connectez le téléviseur et le système audio à l'aide d'un câble HDMI.**

Connectez la borne d'entrée HDMI du téléviseur portant la mention « eARC/ARC ».



(A) Récepteur AV ou barre de son

(B) Câble HDMI (non fourni)\*

\* Nous recommandons les Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité agréés portant le logo HDMI.

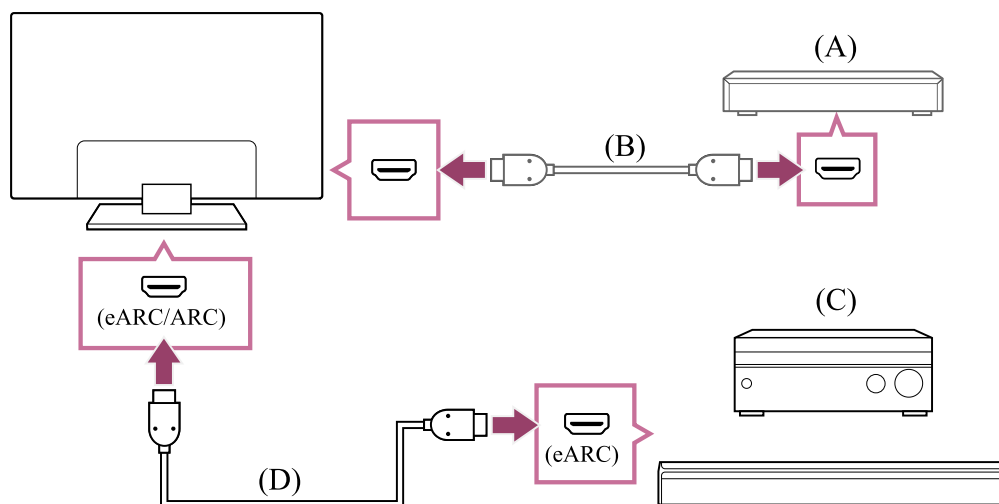
## 2 Réglage d'un système audio

### Remarque

- Les performances de reconnaissance vocale peuvent décliner pour les connexions ARC (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement).


## Connexion HDMI (eARC pris en charge)

- 1 **Connectez le périphérique d'entrée externe et le téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Connectez le téléviseur et le système audio à l'aide d'un autre câble HDMI.** Connectez le système audio à la borne d'entrée HDMI du téléviseur portant la mention « eARC/ARC ».



- (A) Périphérique d'entrée externe (tel qu'un enregistreur de Blu-ray/DVD)  
 (B) Câble HDMI (non fourni)  
 (C) Récepteur AV ou barre de son  
 (D) Câble HDMI avec Ethernet (non fourni)\*

\* Nous recommandons les Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité agréés portant le logo HDMI.

- 2 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Mode eARC] – [Auto].
- 3 Sélectionnez [Haut-parleurs] – [Système audio].

- 4 **Activez la fonctionnalité eARC du système audio.**  
Reportez-vous au mode d'emploi du périphérique.
- 5 **Réglage d'un système audio**

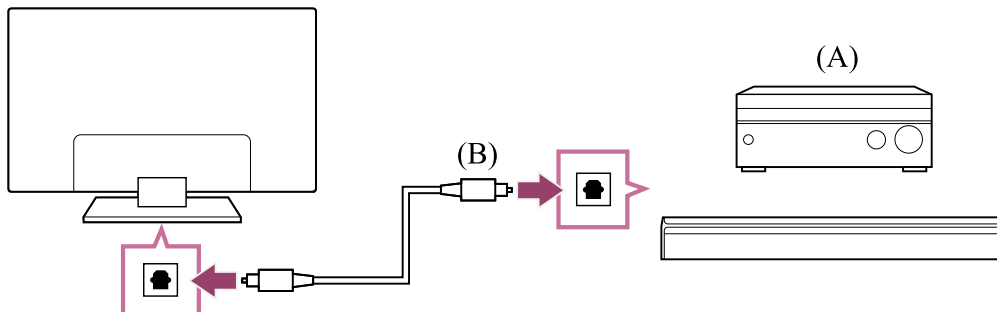
### Remarque

- Vous ne pouvez pas sélectionner l'option [Mode eARC] si la fonction de synthèse vocale pour le texte affiché à l'écran est activée au niveau des fonctionnalités d'accessibilité du téléviseur.
- Lorsque le son est émis à partir d'un périphérique prenant en charge le mode eARC tout en visionnant l'entrée HDMI, le téléviseur fonctionne comme suit :
  - les sons du système et les réponses audio ne sont pas émis et
  - les performances de reconnaissance vocale du microphone intégré peuvent décliner (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement).

## Connexion du câble optique numérique

- 1 **Connectez le téléviseur et le système audio à l'aide d'un autre câble optique numérique.**

Connectez la borne d'entrée optique numérique du système audio.



- (A) Récepteur AV ou barre de son  
(B) Câble audio optique (non fourni)

- 2 **Réglage d'un système audio**

### Conseil

- Pour en savoir plus, consultez le site Web d'assistance de Sony.  
[Site d'assistance](#)

#### Thèmes connexes

- [Aucun son mais image de qualité.](#)


- Pas de son ou son de faible niveau lors de l'utilisation d'un système de home cinéma.

[66] Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple) | Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple)


## Réglage d'un système audio

Une fois le système audio connecté au téléviseur, réglez la sortie audio du téléviseur à partir du système audio.

### Réglage d'un système audio connecté à l'aide d'un câble HDMI ou d'un câble optique numérique

- 1 **Une fois le téléviseur connecté à votre système audio, appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Haut-parleurs] – [Système audio].**
- 2 **Mettez sous tension le système audio connecté, puis réglez le volume.**  
Si vous connectez un périphérique compatible BRAVIA Sync via HDMI, vous pouvez le commander à l'aide de la télécommande du téléviseur.

#### Remarque

- Vous devez configurer les paramètres [Sortie audio numérique] en fonction du système audio. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Sortie audio numérique].
- Si le système audio n'est pas compatible avec Dolby Digital ou DTS, réglez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Sortie audio numérique] sur [PCM].
- Les paramètres [Sortie audio numérique] sont désactivés lors de la transmission de signaux audio depuis l'entrée HDMI en mode eARC.

#### Conseil

- Si un système audio spécifique est connecté avec un câble HDMI, vous pouvez régler la synchronisation de sortie de l'image et du son.
  - Réglage du paramètre de synchronisation AV



Pour plus d'informations sur les modèles pris en charge, consultez le site d'assistance.

- [Site d'assistance](#)

### Thèmes connexes

- [Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)
- [Connexion d'un système audio](#)
- [Aucun son mais image de qualité.](#)
- [Pas de son ou son de faible niveau lors de l'utilisation d'un système de home cinéma.](#)

---

[67] Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple) | Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple)

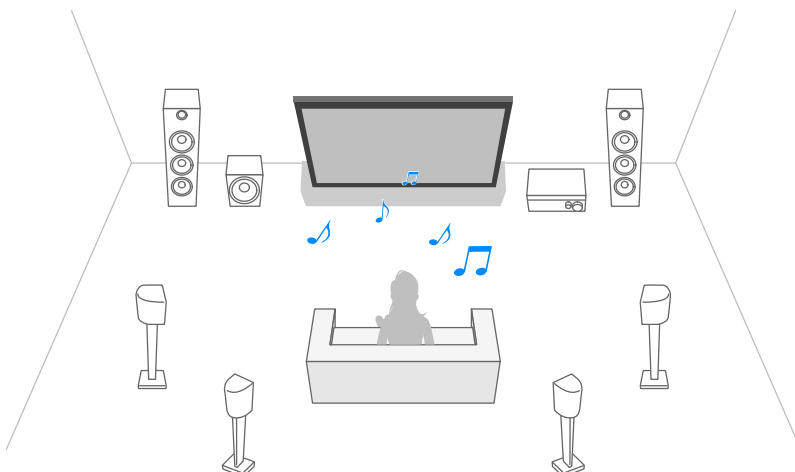
## Utilisation du téléviseur en tant que haut-parleur central (modèles disposant du Mode haut-parleur central TV uniquement)

---

Les modèles disposant du Mode haut-parleur central TV sont équipés de bornes CENTER SPEAKER IN à l'arrière du téléviseur.

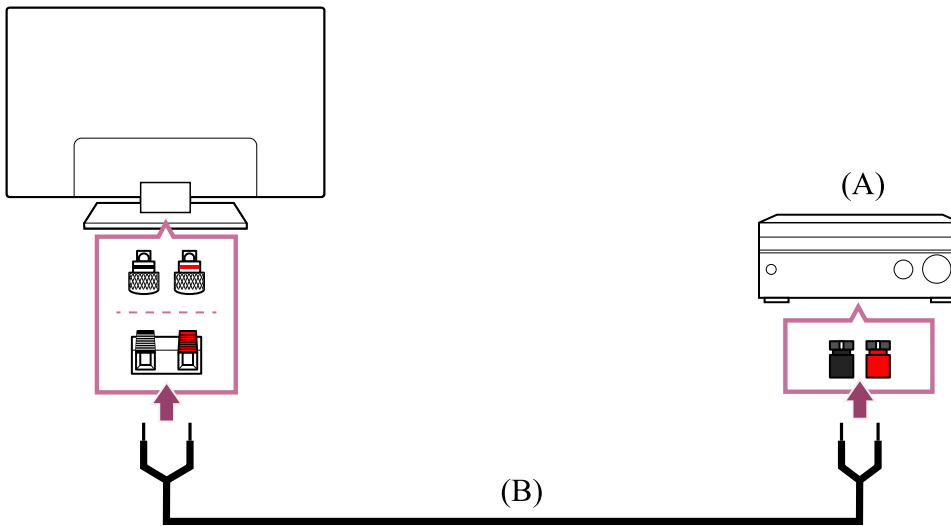
Si l'option [Haut-parleurs] est réglée sur [Système audio], vous pouvez utiliser les haut-parleurs du téléviseur en tant que haut-parleur central d'un système de home cinéma en connectant un récepteur AV à la borne CENTER SPEAKER IN du téléviseur\*.

\*Le téléviseur et le récepteur AV doivent être connectés à l'aide d'un câble HDMI ou d'un câble optique numérique.



## Connexion du câble de haut-parleur

Connectez le téléviseur et le récepteur AV à l'aide d'un câble de haut-parleur.



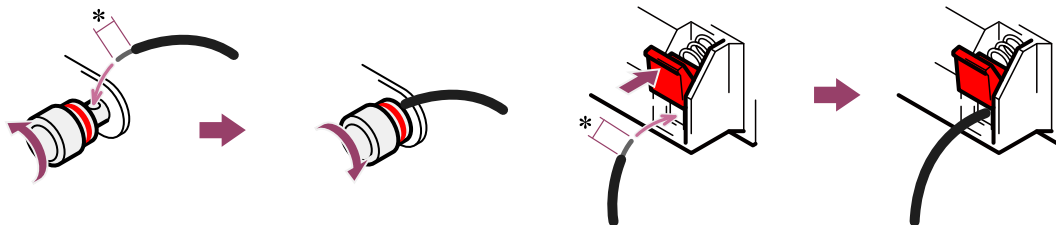
(A) Récepteur AV

(B) Câble de haut-parleur (non fourni)

Utilisez un câble de haut-parleur (non fourni) pour connecter le récepteur AV à la borne CENTER SPEAKER IN du téléviseur.

Lors de la connexion, veillez à torsader les extrémités du câble de haut-parleur et à les insérer dans les bornes de connexion du téléviseur et du récepteur AV.

Le terminal CENTER SPEAKER IN varie en fonction du modèle. Reportez-vous aux chiffres ci-dessous lors de la connexion du câble de haut-parleur.



\*Dénudez l'isolation du câble de haut-parleur sur environ 10 mm à chaque extrémité.

### Remarque

- Pour éviter que les fils du câble de haut-parleur ne se touchent, veillez à ne pas trop dénuder le câble de haut-parleur.
- Connectez le câble de haut-parleur de manière à ce que les polarités (+/-) entre le téléviseur et le récepteur AV correspondent.

### Thèmes connexes

- [Connexion d'un système audio](#)

[68] Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple) | Système audio (récepteur AV ou barre de son, par exemple)

## Formats audio transmis pris en charge avec eARC

---

Vérifiez que vous pouvez transmettre les formats audio suivants.

- PCM linéaire 7,1 canaux : 32/44,1/48 kHz 16 bits
- Dolby Digital
- Dolby Digital Plus
- DTS
- Dolby TrueHD
- DTS-HD MA
- Dolby Atmos
- DTS:X Master Audio
- MPEG2 - AAC/MPEG4 - AAC

Pour plus de détails, reportez-vous à la page d'assistance.

- [Site d'assistance](#)

### Thèmes connexes

- [Connexion d'un système audio](#)

---

[69] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Périphériques Bluetooth

---

[Connexion d'un périphérique Bluetooth](#)

[Réglage du paramètre de synchronisation AV](#)

[Profils Bluetooth pris en charge](#)

---

[70] Périphériques Bluetooth | Périphériques Bluetooth


## Connexion d'un périphérique Bluetooth

---


### Pour jumeler le téléviseur à un périphérique Bluetooth

Uniquement pour les modèles prenant en charge le profil Bluetooth A2DP qui peuvent utiliser des périphériques audio Bluetooth, tels qu'un casques ou des haut-parleurs.

Les modèles prenant en charge le profil Bluetooth A2DP qui peuvent utiliser des périphériques audio Bluetooth disposent de l'option [Synchronisation A/V] sous [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio].

- 1 Mettez le périphérique Bluetooth sous tension et activez le mode de jumelage.**  
Pour activer le mode de jumelage du périphérique Bluetooth, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique.
- 2 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Télécommande et accessoires] – [Associer un accessoire] pour activer le mode de jumelage du téléviseur.**  
Les périphériques Bluetooth disponibles s'affichent.
- 3 Sélectionnez le périphérique souhaité, puis suivez les instructions affichées à l'écran.**  
Si vous êtes invité à saisir un code d'accès, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique.  
Une fois le jumelage terminé, le périphérique se connecte au téléviseur.

## Pour établir la connexion à un périphérique Bluetooth jumelé

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Télécommande et accessoires].**
- 2 Sélectionnez un périphérique jumelé, mais non connecté.**
- 3 Sélectionnez [Connecter].**

### Thèmes connexes

- [Profils Bluetooth pris en charge](#)
- [Le fonctionnement s'interrompt ou un périphérique ne fonctionne pas.](#)
- [Vous souhaitez émettre du son simultanément à partir du casque/d'un périphérique audio Bluetooth et via le système audio/les haut-parleurs du téléviseur.](#)

---


[71] Périphériques Bluetooth | Périphériques Bluetooth

## Réglage du paramètre de synchronisation AV

---

Si un périphérique audio Bluetooth est connecté, il peut y avoir un décalage entre l'image et le son en raison des propriétés du Bluetooth. Vous pouvez régler le décalage entre l'image et le son à l'aide du paramètre Synchronisation A/V. (Uniquement pour les modèles prenant en charge le profil Bluetooth A2DP qui peuvent utiliser des périphériques audio Bluetooth.)

Les modèles prenant en charge le profil Bluetooth A2DP qui peuvent utiliser des périphériques audio Bluetooth disposent de l'option [Synchronisation A/V] sous [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio].

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Synchronisation A/V] – l'option souhaitée.

## Conseil

- Vous pouvez également régler la synchronisation de sortie de l'image et du son si un système audio spécifique est connecté avec un câble HDMI. Pour plus d'informations sur les modèles pris en charge, consultez le site d'assistance.
  - [Site d'assistance](#)

## Remarque

- Selon le périphérique audio Bluetooth connecté, il est possible que le son et l'image ne correspondent pas, même lorsque le paramètre [Synchronisation A/V] est réglé sur [Oui] ou [Auto].
- Pour empêcher le téléviseur d'afficher un écran noir juste après la mise sous tension lorsqu'une barre de son est connectée sans fil (Bluetooth), réglez le paramètre [Synchronisation A/V] sur [Oui].
- Si le paramètre [Mode de l'image] est réglé sur l'une des options ci-dessous, la synchronisation de sortie de l'image et du son n'est pas ajustée, même lorsque le paramètre [Synchronisation A/V] est réglé sur [Auto].
  - [Jeu]
  - [Graphiques]
  - [Photo]

Pour régler [Synchronisation A/V] lorsque l'un de ces modes est activé, sélectionnez [Oui].

- Il est possible que la réactivité du téléviseur soit moindre lors de la lecture de jeux vidéo, le paramètre [Synchronisation A/V] retarde en effet la synchronisation de sortie de l'image. Pour les jeux qui dépendent de la vitesse de réaction, nous vous déconseillons d'utiliser un périphérique Bluetooth et vous recommandons plutôt

d'utiliser les haut-parleurs du téléviseur ou une barre de son avec connexion câblée (câble HDMI/câble optique numérique).

---

[72] Périphériques Bluetooth | Périphériques Bluetooth

## Profils Bluetooth pris en charge

---

Le téléviseur prend en charge les profils suivants :

- HID (Human Interface Device Profile)
- HOGP (HID over GATT Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
- SPP (Serial Port Profile)

### Thèmes connexes

- [Connexion d'un périphérique Bluetooth](#)

---

[73] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Périphériques compatibles BRAVIA Sync

---

[Vue d'ensemble de BRAVIA Sync](#)

[Utilisation des fonctionnalités disponibles pour les périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)

[Réglage des paramètres BRAVIA Sync](#)

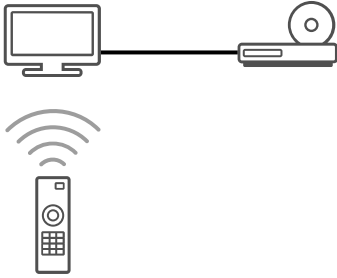
---

[74] Périphériques compatibles BRAVIA Sync | Périphériques compatibles BRAVIA Sync

## Vue d'ensemble de BRAVIA Sync

---

Si un périphérique compatible BRAVIA Sync (lecteur de Blu-ray, récepteur AV, par exemple) est connecté à l'aide d'un câble HDMI, vous pouvez le faire fonctionner à l'aide de la télécommande du téléviseur.




### Thèmes connexes





- [Utilisation des fonctionnalités disponibles pour les périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)
- [Réglage des paramètres BRAVIA Sync](#)

[75] Périphériques compatibles BRAVIA Sync | Périphériques compatibles BRAVIA Sync

## Utilisation des fonctionnalités disponibles pour les périphériques compatibles BRAVIA Sync



Pour commander les périphériques compatibles BRAVIA Sync à partir du téléviseur, utilisez la touche  (sélection de l'entrée) de la télécommande pour sélectionner le périphérique que vous souhaitez utiliser.

### Lecteur Blu-ray/DVD





- Met automatiquement le téléviseur sous tension et bascule l'entrée vers le lecteur Blu-ray/DVD connecté lorsque la lecture démarre sur celui-ci.
- Met automatiquement hors tension le lecteur Blu-ray/DVD connecté lorsque vous éteignez le téléviseur.
- Permet des opérations telles que le pilotage du menu et la lecture à l'aide des touches  (haut) /  (bas) /  (gauche) /  (droite) de la télécommande du téléviseur.

### Récepteur AV

- Met automatiquement sous tension le récepteur AV connecté et bascule la sortie audio du haut-parleur du téléviseur vers le système audio lorsque vous mettez le téléviseur sous tension. Cette fonction n'est disponible que si vous avez déjà utilisé le récepteur AV pour reproduire le son du téléviseur.
- Bascule automatiquement la sortie audio vers le récepteur AV en le mettant sous tension lorsque le téléviseur est allumé.

- Met automatiquement hors tension le récepteur AV connecté lorsque vous éteignez le téléviseur.
- Règle le volume (touches  (volume) +/-) et coupe le son (touche  (sourdine)) du récepteur AV connecté à l'aide de la télécommande du téléviseur.

## Caméra vidéo

- Met automatiquement le téléviseur sous tension et bascule l'entrée vers la caméra vidéo connectée lorsque vous la mettez sous tension.
- Met automatiquement hors tension la caméra vidéo connectée lorsque vous éteignez le téléviseur.
- Permet des opérations telles que le pilotage du menu et la lecture à l'aide des touches  (haut) /  (bas) /  (gauche) /  (droite) de la télécommande du téléviseur.

### Remarque

- L'option « Contrôle BRAVIA Sync » (BRAVIA Sync) est uniquement disponible pour les périphériques compatibles BRAVIA Sync connectés disposant du logo BRAVIA Sync.

#### Thèmes connexes

- [Vue d'ensemble de BRAVIA Sync](#)
- [Réglage des paramètres BRAVIA Sync](#)


---

[76] Périphériques compatibles BRAVIA Sync | Périphériques compatibles BRAVIA Sync

## Réglage des paramètres BRAVIA Sync

---

Une fois que BRAVIA Sync est configuré, vous pouvez désactiver un périphérique connecté à l'aide du téléviseur ou paramétrer un périphérique connecté via le câble HDMI de manière à ce qu'il fonctionne avec la télécommande du téléviseur.

- 1 **Mettez sous tension le périphérique connecté.**
- 2 **Pour activer [Contrôle BRAVIA Sync], appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes] – [Réglages BRAVIA Sync] – [Contrôle BRAVIA Sync].**



### 3 Activez BRAVIA Sync sur le périphérique connecté.

Si un périphérique compatible Sony BRAVIA Sync spécifique est connecté et sous tension et si l'option [Contrôle BRAVIA Sync] est activée, BRAVIA Sync est automatiquement activé sur ce périphérique. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique connecté.

#### Options disponibles

Les options disponibles sont énumérées ci-dessous. (Les options varient selon le modèle/la région/le pays.)

---

#### [Désactivation automatique des périphériques]

Si cette option est désactivée, le périphérique connecté n'est pas automatiquement mis hors tension en même temps que le téléviseur.

---

#### [Activation automatique de la TV]

Si cette option est désactivée, le téléviseur n'est pas automatiquement mis sous tension en même temps que le périphérique connecté.

---

#### [Liste des périphériques BRAVIA Sync]

Affiche la liste des périphériques BRAVIA Sync.

---

#### [Touches de contrôle du périphérique]

Vous permet de définir les touches utilisées pour commander un périphérique connecté via HDMI.

#### Thèmes connexes

- [Vue d'ensemble de BRAVIA Sync](#)
- [Utilisation des fonctionnalités disponibles pour les périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)

---

[77] Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques

## Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles

---

[Affichage de photos en résolution 4K](#)

[Paramètres pour l'affichage de photos avec une qualité supérieure via l'entrée HDMI](#)

---

[78] Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles |

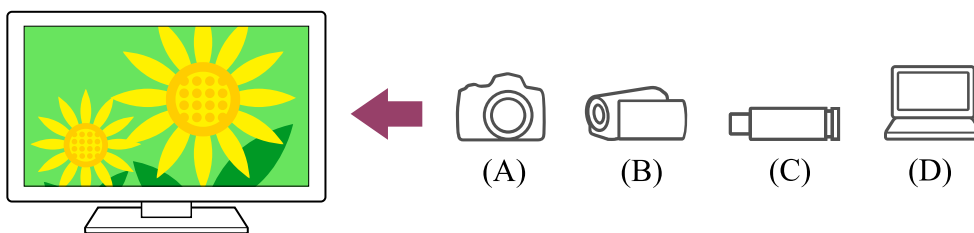
Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles

## Affichage de photos en résolution 4K

---

Vous pouvez connecter un appareil photo numérique/caméscope qui prend en charge la sortie 4K HDMI à l'entrée HDMI IN du téléviseur et afficher les photos en haute résolution enregistrées sur l'appareil photo. Vous pouvez également afficher les photos en haute résolution enregistrées sur les périphériques USB connectés ou votre réseau domestique. Une photo d'une résolution de 4K ou plus peut être affichée en résolution 4K (3840×2160).

La disponibilité de cette fonction dépend de votre région/pays.



(A) Appareil photo numérique

(B) Caméscope

(C) Périphérique USB

(D) Périphérique réseau

### Pour afficher les photos enregistrées sur un périphérique USB ou réseau en résolution 4K


- 1 **Connectez le périphérique USB ou réseau au téléviseur.**
- 2 **Appuyez sur la touche HOME et sélectionnez [Lecteur Multimédia] dans le menu Accueil.**

Si la télécommande fournie dispose d'une touche APPS, vous pouvez appuyer sur la touche APPS.

- 3 **Sélectionnez le nom du périphérique USB ou réseau.**
- 4 **Sélectionnez le dossier et le fichier à lire.**

### Pour afficher les photos enregistrées sur un appareil photo/caméscope numérique

- 1 **Connectez un appareil photo numérique ou un caméscope qui prend en charge la sortie HDMI à la prise HDMI IN du téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.**

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche  (sélection de l'entrée) pour sélectionner le périphérique connecté.

2

3 Sélectionnez la sortie 4K sur le périphérique connecté.

4 Lancez la lecture sur le périphérique connecté.

### Pour vérifier les formats de fichier pris en charge

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

### Pour afficher les photos en résolution 4K haute qualité

Vous pouvez régler le paramètre Format du signal HDMI sur Format amélioré pour afficher les photos en résolution 4K haute qualité.

Pour plus d'informations concernant l'option Format amélioré ou la modification des paramètres, reportez-vous à la page [Paramètres pour l'affichage de photos avec une qualité supérieure via l'entrée HDMI](#).

### Remarque

- Les images 3D ne peuvent être affichées.
- Si vous changez l'image à l'aide des touches ◀ (gauche) / ▶ (droite), l'affichage peut prendre un certain temps.

#### Thèmes connexes

- [Ordinateurs, appareils photo et caméscopes](#)
- [Périphériques USB](#)
- [Connexion à un réseau](#)

---

[79] Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles |  
Affichage de photos en résolution 4K depuis des périphériques compatibles


## Paramètres pour l'affichage de photos avec une qualité supérieure via l'entrée HDMI

---

Pour afficher une image à partir d'un périphérique connecté à la borne d'entrée HDMI dans un format HDMI de qualité supérieure\*<sup>1</sup>, définissez le paramètre [Format du signal HDMI] sous [Entrées externes].

\*<sup>1</sup> 8K, 4K 100/120 Hz, 4K 60p 4:2:0 10 bits, 4K 60p 4:4:4 ou 4:2:2, par exemple

## Format du signal HDMI

Pour modifier les paramètres du format du signal HDMI, appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes] – [Format du signal HDMI] – l'entrée HDMI que vous souhaitez régler.

Suivez les instructions affichées à l'écran et réglez le format du signal HDMI de la borne d'entrée HDMI sur l'un des formats ci-dessous. Les formats de signaux HDMI disponibles varient en fonction de votre modèle.

- Format standard
- Format amélioré
- Format amélioré (Dolby Vision)
- Format amélioré (4K120, 8K)

### Remarque

- La prise en charge de l'affichage des images 4K 100/120 Hz et 8K varie selon votre modèle/région/pays.
- Il est possible que l'image et le son ne soient pas reproduits correctement lorsque l'option Format amélioré est sélectionnée. Connectez alors le périphérique à une entrée HDMI IN en [Format standard] ou réglez le format du signal HDMI de l'entrée HDMI IN sur [Format standard].
- Ne sélectionnez l'option Format amélioré que lors de l'utilisation de périphériques compatibles.
- Lorsque vous regardez des images 4K en haute qualité, utilisez un (ou des) Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité qui prend (ou prennent) en charge des vitesses de 18 Gbit/s. Pour plus de détails concernant un (ou des) Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité prenant en charge des vitesses de 18 Gbit/s, reportez-vous aux spécifications du câble.
- Pour afficher des images 4K 100/120 Hz ou 8K, un Câble HDMI™ ultra-haute vitesse qui prend en charge des vitesses de 48 Gbit/s est nécessaire. Reportez-vous aux spécifications du câble pour déterminer si le câble prend en charge des vitesses de 48 Gbit/s.

#### Thèmes connexes

- [Affichage de photos en résolution 4K](#)

# Guide de connectivité BRAVIA

---

Les descriptions relatives à la connexion des périphériques au téléviseur sont également disponibles sur le site Web d'assistance de Sony. Consultez-le si nécessaire.

- [https://www.sony.net/tv\\_connectivity\\_guide/](https://www.sony.net/tv_connectivity_guide/)
- 

[81]

## Connexion à un réseau

---

Connexion à un réseau

Fonctionnalités du réseau domestique

Affichage de supports Internet

---

[82] Connexion à un réseau

## Connexion à un réseau

---

Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau

Connexion sans fil à un réseau

---

[83] Connexion à un réseau | Connexion à un réseau

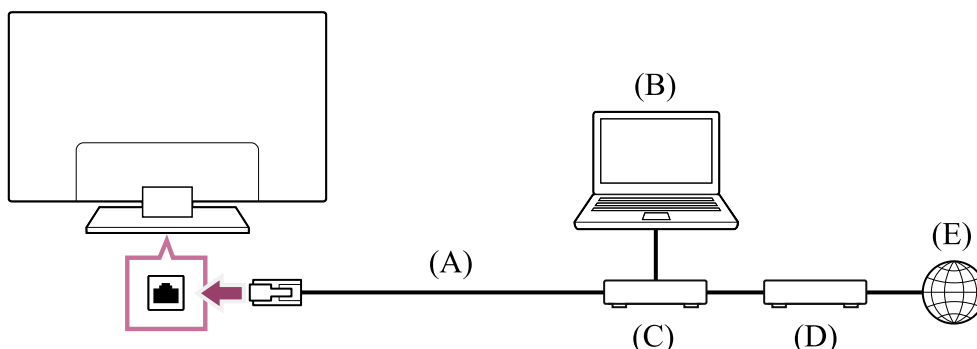
## Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau

---

### Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau

Une connexion réseau filaire permet d'accéder à Internet et au réseau domestique.

Veillez à vous connecter à Internet ou à un réseau domestique via un routeur.



(A) Câble de réseau local

- (B) Ordinateur
- (C) Routeur
- (D) Modem
- (E) Internet

### 1 Configurez le routeur réseau.

Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi du routeur réseau ou contactez la personne qui a configuré le réseau (administrateur réseau).

### Remarque

- Pour des raisons de sécurité, il est vivement recommandé de connecter le téléviseur à Internet via un routeur/modem qui inclut une fonctionnalité de routeur. La connexion directe de votre téléviseur à Internet peut exposer votre téléviseur à des menaces au niveau de la sécurité telles qu'une extraction ou une altération de contenus ou d'informations personnelles. Contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur réseau pour vérifier que votre réseau inclut une fonctionnalité de routeur.
- Les paramètres réseau requis peuvent varier en fonction du routeur ou du fournisseur de services Internet. Pour plus d'informations, reportez-vous aux modes d'emploi que votre fournisseur de services Internet vous a remis ou à ceux fournis avec le routeur. Vous pouvez également contacter la personne qui a configuré le réseau (administrateur réseau).

#### Thèmes connexes

- [Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau.](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)
- [Fonctionnalités du réseau domestique](#)

---

[84] Connexion à un réseau | Connexion à un réseau

## Connexion sans fil à un réseau

---

[Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)

[Utilisation du Wi-Fi Direct pour la connexion au téléviseur \(aucun routeur sans fil requis\).](#)

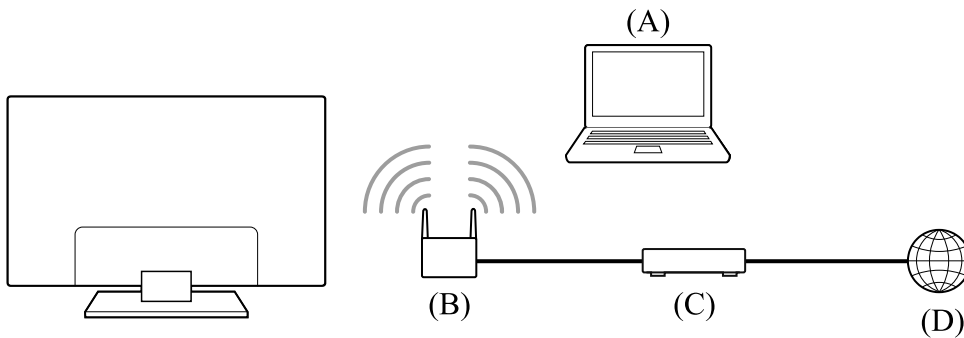
---

[85] Connexion sans fil à un réseau | Connexion sans fil à un réseau | Connexion sans fil à un réseau

## Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau

---

Le périphérique réseau intégré permet d'accéder à Internet et de profiter des avantages du réseau dans un environnement sans fil.



- (A) Ordinateur
- (B) Routeur sans fil
- (C) Modem
- (D) Internet

### 1 Configurez votre routeur sans fil.

Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi du routeur sans fil ou contactez la personne qui a configuré le réseau (administrateur réseau).

### 2 Appuyez sur la touche (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet].

### 3 Sélectionnez le réseau auquel vous souhaitez vous connecter et définissez le mot de passe.

Si votre téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/un réseau, veuillez vous reporter à la page [Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau.](#)

## Pour désactiver le réseau sans fil intégré

### 1 Pour désactiver [Wi-Fi], appuyez sur la touche (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Wi-Fi].

## Conseil

- Pour un streaming vidéo fluide :

- Si possible, réglez votre routeur sans fil sur une norme de mise en réseau à haute vitesse telle que 802.11n.  
Pour plus d'informations sur la modification de ce paramètre, consultez le mode d'emploi du routeur sans fil ou contactez la personne qui a configuré le réseau (administrateur réseau).
- Si la procédure ci-dessus n'apporte aucune amélioration, réglez le routeur sans fil sur 5 GHz, afin d'améliorer éventuellement la qualité du streaming vidéo.
- La prise en charge de la bande des 5 GHz peut dépendre du pays/région. Si la bande des 5 GHz n'est pas prise en charge, le téléviseur peut seulement se connecter à un routeur sans fil en utilisant la bande des 2,4 GHz.

## Remarque

- Pour des raisons de sécurité, il est vivement recommandé de connecter le téléviseur à Internet via un routeur/modem qui inclut une fonctionnalité de routeur. La connexion directe de votre téléviseur à Internet peut exposer votre téléviseur à des menaces au niveau de la sécurité telles qu'une extraction ou une altération de contenus ou d'informations personnelles.  
Contactez votre fournisseur de services ou votre administrateur réseau pour vérifier que votre réseau inclut une fonctionnalité de routeur.
- Les paramètres réseau requis peuvent varier en fonction du routeur ou du fournisseur de services Internet. Pour plus d'informations, reportez-vous aux modes d'emploi que votre fournisseur de services Internet vous a remis ou à ceux fournis avec le routeur. Vous pouvez également contacter la personne qui a configuré le réseau (administrateur réseau).
- Si vous sélectionnez l'option [Afficher le mot de passe] de l'écran de saisie du mot de passe, d'autres personnes peuvent voir le mot de passe au moment où vous le tapez.

### Thèmes connexes

- [Réseau \(Internet/domestique\)/applications](#)
- [Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau.](#)
- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi Direct pour la connexion au téléviseur \(aucun routeur sans fil requis\)](#)
- [Fonctionnalités du réseau domestique](#)

---

[86] Connexion sans fil à un réseau | Connexion sans fil à un réseau | Connexion sans fil à un réseau



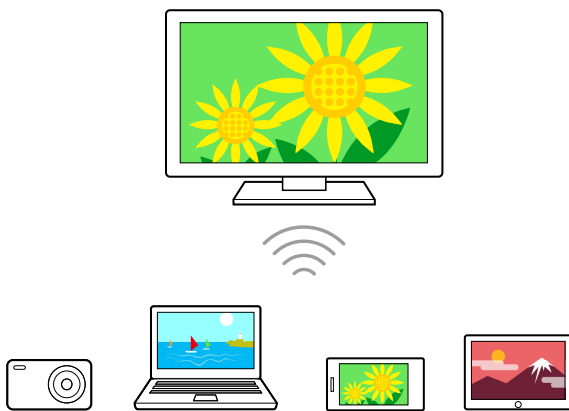
# Utilisation du Wi-Fi Direct pour la connexion au téléviseur (aucun routeur sans fil requis)


---

Vous pouvez connecter un périphérique au téléviseur sans fil, sans l'aide d'un routeur sans fil, puis lire les vidéos, les photos et la musique stockés sur votre périphérique directement sur le téléviseur.

## Remarque

- Wi-Fi Direct permet de connecter directement les smartphones et les ordinateurs au téléviseur, sans passer par Internet, les contenus de streaming vidéo qui nécessitent une connexion Internet ne peuvent donc être lus sur le téléviseur.



- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Wi-Fi Direct] – [Réglages Wi-Fi Direct].**
- 2 À partir du périphérique Wi-Fi Direct, sélectionnez le nom du téléviseur affiché sur l'écran du téléviseur.**  
Si le périphérique ne prend pas en charge Wi-Fi Direct, sélectionnez l'option [Afficher le Réseau (SSID)/Mot de passe].
- 3 Réglez le périphérique Wi-Fi Direct/Wi-Fi afin de le connecter au téléviseur.**
- 4 Envoyez au téléviseur du contenu provenant du périphérique Wi-Fi Direct/Wi-Fi.**  
Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique.


## En cas d'échec de la connexion

Lorsque l'écran de veille du paramètre Wi-Fi Direct est affiché, sélectionnez [Afficher le Réseau (SSID)/Mot de passe] et suivez les instructions affichées à l'écran pour terminer la configuration.


## Pour établir la connexion à un autre périphérique


Suivez les étapes ci-dessus pour connecter les périphériques. Vous pouvez connecter simultanément jusqu'à 10 périphériques. Une fois que 10 périphériques sont connectés, il est possible d'en connecter un autre en déconnectant préalablement un périphérique inutile.

## Pour modifier le nom du téléviseur affiché sur le périphérique connecté

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [À propos] – [Nom de l'appareil].

## Pour répertorier les périphériques connectés/désinscrire des périphériques

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Wi-Fi Direct] – [Afficher la liste des périphériques/Supprimer].

Pour annuler l'enregistrement d'un périphérique, sélectionnez le périphérique à supprimer dans la liste, puis appuyez sur la touche  (Entrée). Sélectionnez ensuite [Oui] sur l'écran de confirmation.

Pour annuler l'enregistrement de tous les périphériques, sélectionnez [Supprimer tout] dans la liste, puis sélectionnez [Oui] dans l'écran de confirmation.

---

[87] Connexion à un réseau

## Fonctionnalités du réseau domestique

---

[Réglage des paramètres du réseau domestique](#)

[Lecture de contenu depuis un ordinateur](#)

[Lecture de contenu depuis un serveur multimédia](#)

---


[88] Fonctionnalités du réseau domestique | Fonctionnalités du réseau domestique

## Réglage des paramètres du réseau domestique

---


Vous pouvez régler les paramètres suivants du réseau domestique.

### Pour vérifier la connexion au serveur

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Réglage du réseau domestique] – [Diagnostics de

serveur] – suivez les instructions à l'écran pour effectuer le diagnostic.

### **Pour utiliser la fonction Renderer**

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Réglage du réseau domestique] – [Renderer] – l'option souhaitée.

---

#### **[Fonction Renderer]**

Activez la fonction Renderer.


Vous pouvez lire, sur l'écran du téléviseur, les fichiers photo/audio/vidéo stockés dans un dispositif de commande (par exemple, dans un appareil photo numérique) en commandant directement le périphérique.

---

#### **[Contrôle d'accès au Renderer]**

- Sélectionnez [Autorisation d'accès automatique] pour accéder automatiquement au téléviseur quand un dispositif de commande y accède pour la première fois.
- Sélectionnez [Réglages personnalisés] pour modifier les paramètres d'autorisation d'accès de chaque dispositif de commande.

### **Pour utiliser le périphérique distant**

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Paramètres des appareils de comm. à distance] – l'option souhaitée.

---

#### **[Commander à distance]**

Permet le fonctionnement du téléviseur depuis un périphérique enregistré.

---

#### **[Annuler l'inscription de l'appareil de comm. à distance]**

Annulez l'enregistrement d'un périphérique pour désactiver le fonctionnement du téléviseur depuis le périphérique en question.

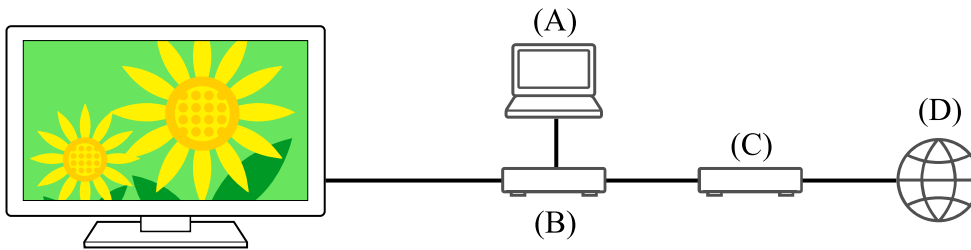
---

[89] Fonctionnalités du réseau domestique | Fonctionnalités du réseau domestique

## **Lecture de contenu depuis un ordinateur**

---

Vous pouvez lire du contenu (fichiers photo/audio/vidéo) stocké sur un périphérique réseau se trouvant dans une autre pièce si vous connectez le téléviseur à un réseau domestique via un routeur.



- (A) Ordinateur (serveur)
- (B) Routeur
- (C) Modem
- (D) Internet

1 **Connectez le téléviseur au réseau domestique.**

2 **Appuyez sur la touche HOME et sélectionnez [Lecteur Multimédia] dans le menu Accueil.**

Si la télécommande fournie dispose d'une touche APPS, vous pouvez appuyer sur la touche APPS.

3 **Sélectionnez le nom du périphérique réseau.**

4 **Sélectionnez le dossier et le fichier à lire.**

#### **Pour vérifier les formats de fichier pris en charge**

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

#### **Remarque**

- La lecture d'un fichier peut s'avérer impossible, même si vous utilisez les formats pris en charge.

#### **Thèmes connexes**

- [Réglage des paramètres du réseau domestique](#)

---

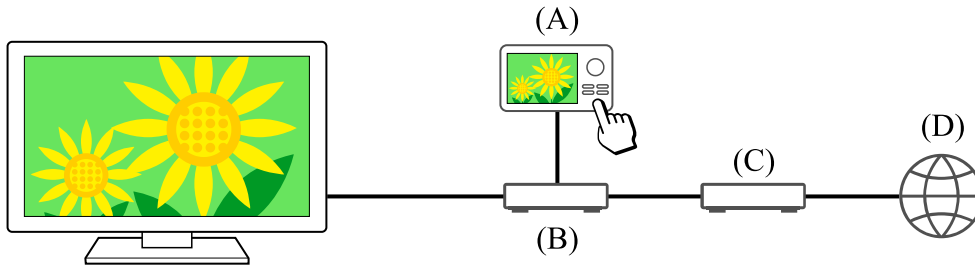
[90] Fonctionnalités du réseau domestique | Fonctionnalités du réseau domestique

## **Lecture de contenu depuis un serveur multimédia**

---

Vous pouvez lire les fichiers photo/audio/vidéo d'un dispositif de commande (appareil photo numérique, par exemple) sur l'écran du téléviseur en utilisant directement le dispositif de commande si vous connectez le téléviseur à un réseau domestique via un

routeur. Le dispositif de commande doit également être compatible avec la fonction Renderer.



(A) Appareil photo numérique (dispositif de commande)

(B) Routeur

(C) Modem

(D) Internet

- 1 **Connectez le téléviseur au réseau domestique.**
- 2 **Utilisez le dispositif de commande pour lancer la lecture du contenu sur l'écran du téléviseur.**

#### Thèmes connexes

- [Réglage des paramètres du réseau domestique](#)

[91] Connexion à un réseau

## Affichage de supports Internet

Vous pouvez utiliser des services de streaming vidéo tels que YouTube™ et Netflix pour visionner du contenu Internet. Les services disponibles varient selon votre pays et votre région. Vous pouvez lancer ces services en sélectionnant leur application dans le menu Accueil. Si un compte Google est paramétré sur le téléviseur, vous pouvez également sélectionner le contenu affiché dans le menu Accueil.

### Remarque

- Une connexion Internet est requise pour visionner le contenu Internet.
- Les services de streaming vidéo tels que Netflix et Amazon Prime sont des services payants.
- Les services de streaming vidéo pris en charge varient en fonction du modèle/de la région/du pays. Ces services ne sont pas pris en charge par tous les modèles/toutes les régions/tous les pays.

## Conseil

- Si aucun compte Google n'est paramétré sur le téléviseur, il est quand même possible de regarder des vidéos, telles que les vidéos YouTube affichées dans le menu Accueil, dans la mesure où le téléviseur est connecté à Internet. Pour installer de nouvelles applications telles que celles pour les services de streaming vidéo, vous devez paramétrer un compte Google sur le téléviseur.

### Thèmes connexes

- [Comptes et connexion](#)
- [Utilisation d'applications et de services de streaming vidéo sûrs \(Sécurité et restrictions\)](#)
- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)
- [Menu Accueil](#)

---

[92]

## Paramètres

---

Les menus affichés dans les paramètres du téléviseur varient en fonction de votre modèle/région/pays.

[Utilisation des Paramètres rapides](#)

[Chaînes & Entrées Chaînes, Entrées externes, Enregistrement de la configuration du périphérique, etc.](#)

[Affichage et son Image, Commande écran, Son et Sortie audio, etc.](#)

[Réseau et Internet](#)

[Comptes et connexion Configurez le compte Google ou ajoutez d'autres comptes.](#)

[Confidentialité Vous pouvez limiter l'installation d'applications de sources inconnues.](#)

[Applications](#)

[Système Date et heure, Langue/Language, Son, Accessibilité, Contrôles parentaux, Témoin LED, etc.](#)

[Télécommande et accessoires Paramètres de la Télécommande et du Bluetooth.](#)

[Aide et commentaires Affiche l'aide de Sony et Google.](#)


[Programmations & horloge Marche programmée, Arrêt programmé, Alarme, Affichage de l'horloge automatique, etc.](#)

---

[93] Paramètres

# Utilisation des Paramètres rapides

---

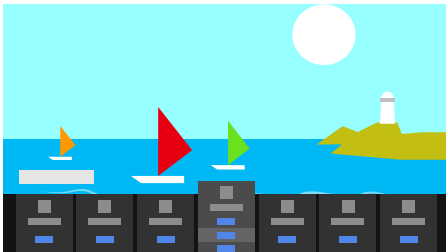
Si vous appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, vous pouvez accéder rapidement à des fonctionnalités telles que [Mode de l'image], [Arrêt programmé] et [Sans image] sur l'écran affiché et des paramètres tels que [Haut-parleurs] selon les périphériques connectés. Vous pouvez également afficher [Paramètres] sous [Paramètres rapides].


## Conseil

- Si l'écran Accueil est affiché lors de la mise sous tension du téléviseur, vous pouvez utiliser [Comportement au démarrage] pour afficher plutôt la chaîne de l'émission de télévision ou l'entrée externe, telle que l'entrée HDMI, que vous regardiez avant d'éteindre le téléviseur.



## Remarque

- Les menus affichés dans les paramètres du téléviseur varient en fonction de votre modèle/région/pays.



- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande.
- 2 Déplacez la sélection pour modifier ou sélectionner un paramètre.

## Pour modifier les paramètres affichés

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande.
- 2 Déplacez la sélection vers la gauche ou vers la droite et sélectionnez  (Modifier).
- 3 Sélectionnez le paramètre souhaité.
- 4 Sélectionnez [Fermer].

## Conseil

- Pour modifier l'ordre ou masquer un élément affiché, appuyez sans relâcher sur la touche **↵** (Entrée) de la télécommande lorsque cet élément est mis en surbrillance ; les options [Déplacer] et [Masquer] s'affichent alors. Si vous sélectionnez l'option [Déplacer], utilisez les touches **◀** (gauche) / **▶** (droite) de la télécommande pour positionner l'élément à l'emplacement souhaité, puis appuyez sur la touche **↵** (Entrée) de la télécommande.
- L'option [Notifications BRAVIA] sous Paramètres rapides vous permet de vérifier la présence de notifications, telles que les notifications de mise à jour du logiciel et de faible niveau des piles de la télécommande.

---

[94] Paramètres

## Chaînes & Entrées

---

- 1 Appuyez sur la touche **⚙** (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – l'option souhaitée.

## Options disponibles

---

### [Chaînes]

Configure les paramètres liés à la réception de la programmation de diffusion. Vous pouvez également configurer les paramètres liés à la réception de la programmation de diffusion par satellite.

---

#### **Pour syntoniser les chaînes numériques**

[Réception d'émissions numériques](#)

---

#### **Pour syntoniser votre satellite**

[Réception d'émissions par satellite](#)

---

#### **Pour organiser les chaînes ou modifier la liste des chaînes**

[Classement ou modification des chaînes](#)

---

### [Préférences (Chaînes)]

Configure les paramètres [Réglages des sous-titres] et [Réglages audio (Mode de diffusion)].

---

### [Bandeau d'informations]

Affiche les informations relatives au programme lors du changement de chaîne.



---

**[Entrées externes]**

Configure les paramètres des entrées externes et de BRAVIA Sync.

Pour plus de détails au sujet de BRAVIA Sync, veuillez vous reporter à la section [Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#).

---

**[Enregistrement de la configuration du périphérique]**

Configure les paramètres des disques durs USB pour l'enregistrement. (Il est possible que cette option ne soit pas disponible selon votre modèle/région/pays.)

---

**[Raccourci du bouton TV]**

Si une entrée externe telle qu'un syntoniseur connecté est sélectionnée, elle s'affiche lorsque vous appuyez sur la touche téléviseur de la télécommande.

---

---

**[95] Paramètres**

---

**Affichage et son**

---

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – l'option souhaitée.

---

**Options disponibles**

---

**[Image]**

Configure des paramètres d'affichage qui règlent la qualité de l'image, tels que la luminosité de l'écran.

Pour régler la qualité de l'image en fonction de vos préférences, reportez-vous à la page [Réglage de la qualité de l'image](#).

---

**[Commande écran]**

Règle la taille et la position de l'écran.

---

**[Son]**

Configure des paramètres qui règlent le son.

Pour régler la qualité du son en fonction de vos préférences, reportez-vous à la page [Réglage de la qualité du son](#).

---

**[Sortie audio]**

Configure des paramètres de sélection liés aux haut-parleurs.

---

**[Paramètres du panneau Expert] (modèles équipés d'un écran OLED uniquement)**

À utiliser lorsque l'option [Décalage des pixels] est sélectionnée ou lors de l'exécution manuelle de l'option [Actualisation du panneau].

Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la section [Écran OLED \(uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED\)](#).

---

[96] Paramètres

## Réseau et Internet

---

Configure des paramètres pour les réseaux locaux sans fil, les réseaux locaux filaires et les réseaux domestiques, par exemple.

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau](#)

---

[97] Paramètres

## Comptes et connexion

---

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Comptes et connexion] – l'option souhaitée.

### Options disponibles

#### Lorsqu'un compte Google est paramétré sur le téléviseur

Configurez le compte Google ou ajoutez d'autres comptes.

#### Lorsqu'aucun compte Google n'est paramétré sur le téléviseur

Le paramètre [Comptes et connexion] ne peut être utilisé. Pour paramétrer un compte Google, configurez Google TV à partir du menu des paramètres.

---

[98] Paramètres

## Confidentialité

---

Vous pouvez limiter l'installation d'applications de sources inconnues.

---

[99] Paramètres

## Applications

---

Vous permet de configurer ou de désinstaller des applications ou d'effacer la mémoire cache.

### Thèmes connexes

- [Installation d'applications](#)

---

[100] Paramètres

## Systeme

---

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Systeme] – l'option souhaitée.

### Remarque

- Il est possible que certaines options ne soient pas affichées ou disponibles selon les paramètres du téléviseur.

## Options disponibles

---

### [Accessibilité]

Configure les paramètres des fonctions d'accessibilité ainsi que les services destinés à aider les utilisateurs à maîtriser plus facilement leurs périphériques.

---

### [À propos]

Affiche des informations relatives au téléviseur.  
Cette option vous permet de réinitialiser le téléviseur.

---

### [Date et heure]

Configure l'heure et l'affichage automatique de l'horloge.

### Remarque

- Pour les modèles équipés d'un écran OLED, l'affichage permanent de l'horloge n'est pas disponible afin d'éviter la rémanence d'image.

---

**[Langue/Language]**

Sélectionne la langue des menus. La langue sélectionnée pour les menus est également la langue de reconnaissance vocale.

---

**[Clavier]**

Configure les paramètres du clavier virtuel.

---

**[Stockage]**

Modifie les paramètres relatifs au stockage des données.

---

**[Mode Veille]**

Configure ce qui est affiché à l'écran si le téléviseur n'est pas utilisé pendant un certain temps lorsque vous regardez du contenu autre que des émissions et des vidéos.

---

**[Alimentation et énergie]**

Configure les paramètres liés aux économies d'énergie et à l'écran de démarrage du téléviseur.

---

**[Cast]**

Configure les autorisations de fonctionnement lors de la diffusion à partir d'un périphérique externe.

---

**[Redémarrer]**

Redémarre le téléviseur.

---

**[Contrôles parentaux]**

Configure les paramètres de contrôle parental qui permettent de limiter l'utilisation d'éléments tels que [Chaînes & Entrées externes], [Applications] et [Temps d'écran].

---

**[Témoin LED]**

Configure les paramètres [Réponse opérationnelle] et [État de détection de la voix]\*.  
(Le menu affiché varie en fonction du modèle.)

---

**[Son]**

Configure le paramètre [Son système].

---

**[Apple AirPlay et HomeKit]**

Configure les paramètres pour Apple AirPlay et HomeKit.

---

**[Configuration initiale]**

Configure les fonctionnalités de base telles que le réseau et les chaînes pour la première utilisation.

## [Réglages du mode Point de vente]

Enrichit l'affichage en vue d'une utilisation dans une vitrine en réglant [Mode Démo], etc.

\* Téléviseurs avec un microphone intégré uniquement

---

[101] Paramètres

## Télécommande et accessoires

---

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Télécommande et accessoires] – l'option souhaitée.

## Options disponibles

Vous pouvez activer ou désactiver le Bluetooth ou enregistrer des périphériques Bluetooth.

---

### [Bluetooth]

Active ou désactive le Bluetooth.

---

### [Associer un accessoire]

Jumèle des périphériques Bluetooth.

---

### [Télécommande]

Configure le jumelage de l'outil de commande vocale.

#### Thèmes connexes

- [Périphériques Bluetooth](#)
- [Télécommande](#)
- [Utilisation du microphone de la télécommande](#)

---

[102] Paramètres

## Aide et commentaires

---

L'aide de Sony peut s'afficher ici. Si un compte Google est paramétré sur le téléviseur, vous pouvez également faire part de vos commentaires à Google.




[103] Paramètres

## Programmations & horloge



---

Sous Programmations & horloge, vous pouvez définir les paramètres Marche programmée, Arrêt programmé, Alarme et Affichage de l'horloge automatique.

### Ajout de l'option Programmations & horloge à l'écran de sélection de l'entrée

- 1 Appuyez sur la touche  (sélection de l'entrée).  
Les périphériques et applications disponibles sont affichés au bas de l'écran.
- 2 Appuyez sur la touche  (droite) de la télécommande et sélectionnez  (Modifier).
- 3 Sélectionnez Programmations & horloge et appuyez sur la touche Entrée.  
L'option Programmations & horloge est ajoutée.

### Pour configurer les paramètres pour l'option Programmations & horloge

- 1 Appuyez sur la touche  (sélection de l'entrée) de la télécommande et sélectionnez les éléments suivants.  
 (icône Programmations & horloge) – le paramètre souhaité

### Options disponibles

---

#### [Marche programmée]

Allume le téléviseur sur la chaîne ou l'entrée souhaitée à une heure prédéfinie.

---

#### [Arrêt programmé]

Éteint le téléviseur à l'issue d'un délai prédéfini.

---

#### [Alarme]

Émet un son à l'issue d'un délai prédéfini.

---

#### [Affichage de l'horloge]

Affiche l'horloge sur l'écran du téléviseur en permanence ou à chaque heure.

### Remarque

- Pour les modèles équipés d'un écran OLED, l'affichage permanent de l'horloge n'est pas disponible afin d'éviter la rémanence d'image.

#### Thèmes connexes

- [Sélection de l'entrée](#)

---

[104]

## Dépannage

---

[Démarrage Vous rencontrez des problèmes ? Démarrez ici.](#)

[\(Qualité de l'\)image/écran](#)

[Clavier](#)

[Réception des diffusions](#)

[Son](#)

[Réseau \(Internet/domestique\)/applications](#)

[Télécommande/accessoires](#)

[Alimentation](#)

[Périphériques connectés](#)

[Enregistrement sur disque dur USB](#)

[LED](#)

---

[105] Dépannage

## Démarrage

---

[Auto-diagnostic](#)

[Mises à jour logicielles](#)

[Si une réinitialisation complète \(un redémarrage\) du téléviseur est requise](#)

[Foire aux questions portant sur le dépannage](#)

---

[106] Démarrage | Démarrage

## Auto-diagnostic

---

**Vérifiez que le téléviseur fonctionne correctement.**

- 1 Appuyez sur la touche [HELP].
- 2 Sélectionnez [État et diagnostics] – [Autodiagnostic].

### Conseil

Vous pouvez également vérifier les symptômes suivants sous [État et diagnostics].

- [Diagnostic de la connexion Internet]
- [Diagnostic de la connexion des périphériques externes]
- [Test de l'image et du son]

**Si le problème persiste, procédez comme suit.**

- Réinitialisez (redémarrez) le téléviseur. Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la section Si une réinitialisation complète (un redémarrage) du téléviseur est requise.
- Localisez et testez les mises à jour du logiciel.
- Site d'assistance

---

[107] Démarrage | Démarrage

## Mises à jour logicielles

---

Sony propose occasionnellement des mises à jour logicielles afin d'optimiser les fonctionnalités et de fournir aux utilisateurs une expérience télévisuelle optimale. Le moyen le plus facile pour recevoir les mises à jour logicielles est via une connexion Internet sur le téléviseur.

### Pour rechercher automatiquement les mises à jour logicielles

- 1 Appuyez sur la touche [HELP].
- 2 Activez l'option [Rechercher automatiquement une mise à jour] sous [État et diagnostics] – [Mise à jour du logiciel du système].

### Conseil

- Pour mettre le logiciel à jour manuellement, sélectionnez [Mise à jour du logiciel].
- Vous pouvez consulter les Notifications BRAVIA ou le site Web d'assistance pour obtenir la liste des modifications apportées par la mise à jour du logiciel.

### Remarque



- Si l'option [Rechercher automatiquement une mise à jour] est désactivée, le téléviseur ne peut recevoir de notifications, même lorsqu'une mise à jour logicielle est disponible.

## Mise à jour du logiciel via le périphérique de stockage USB

Si vous ne disposez pas d'une connexion réseau, vous pouvez également mettre le logiciel à jour à l'aide d'un périphérique de stockage USB. Utilisez votre ordinateur pour télécharger, sur le périphérique de stockage USB, la dernière version du logiciel à partir du site Web d'assistance de Sony. Insérez le périphérique de stockage USB dans un port USB du téléviseur, la mise à jour du logiciel démarre automatiquement.

Si vous mettez le logiciel du téléviseur à jour à l'aide d'un périphérique de stockage USB, vous devez prendre connaissance des mises en garde pour la mise à jour à l'aide d'un périphérique de stockage USB sur le site Web.

Pour plus de détails au sujet du site d'assistance, veuillez vous reporter à la page [Site d'assistance](#).

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau](#)

---

[108] Démarrage | Démarrage

## Si une réinitialisation complète (un redémarrage) du téléviseur est requise

---

Si vous rencontrez des problèmes (la photo ne s'affiche pas à l'écran ou la télécommande ne fonctionne pas, par exemple), procédez comme suit pour réinitialiser le téléviseur. Si le problème persiste, rétablissez les paramètres d'origine comme suit.

Si un périphérique USB externe est connecté au téléviseur, déconnectez le périphérique USB du téléviseur avant de procéder à la réinitialisation.

## Redémarrage

### 1 Redémarrez le téléviseur à l'aide de la télécommande.

Maintenez la touche d'alimentation de la télécommande enfoncée pendant environ cinq secondes jusqu'au redémarrage du téléviseur (un message d'arrêt du téléviseur s'affiche). (Selon votre modèle/région/pays, vous pouvez également

maintenir la touche d'alimentation de la télécommande enfoncée pendant environ deux secondes, puis sélectionner [Redémarrer] sur l'écran du téléviseur.)

Le téléviseur se met hors tension, puis redémarre automatiquement au bout d'une minute environ.

## 2 Débranchez le cordon d'alimentation CA.

Si le problème persiste une fois l'étape 1 effectuée, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise électrique. Appuyez ensuite sur la touche d'alimentation du téléviseur, puis relâchez-la. Patientez deux minutes et rebranchez le cordon d'alimentation dans la prise électrique.

## Conseil


- Il est également possible de redémarrer les modèles disposant d'une touche sur le téléviseur (touche d'alimentation uniquement) à l'aide de la touche d'alimentation. Appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur pour afficher le menu de fonctionnement, sélectionnez [Redémarrer] dans le menu et maintenez la touche d'alimentation enfoncée pour redémarrer le téléviseur.
- Vos données et paramètres personnalisés sont conservés au redémarrage du téléviseur.

## Rétablir configuration d'usine

Si le problème persiste au redémarrage, procédez à la réinitialisation.

### Remarque

La réinitialisation entraîne la suppression de l'ensemble des données et paramètres du téléviseur (tels que les informations de paramétrage des réseaux câblés et Wi-Fi, les informations relatives au compte Google et autres informations de connexion, Google Play et autres applications installées).

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Réinitialiser] – [Rétablir configuration d'usine].

- 2 **Supprimez tout.**

Si vous avez défini un code PIN sur votre téléviseur, vous êtes invité à le saisir. Une fois le processus de réinitialisation terminé, l'assistant de configuration

initiale du téléviseur s'affiche. Vous devez accepter les conditions d'utilisation de Google et la politique de confidentialité de Google.

---

[109] Démarrage | Démarrage

## Foire aux questions portant sur le dépannage

---

Si vous souhaitez obtenir des informations concernant le dépannage, vous pouvez également vous reporter à la section Foire aux questions de notre site d'assistance suivant.

- <http://www.sony.net/androidtv-faq/>

---

[110] Dépannage

## (Qualité de l')image/écran

---

Aucune couleur/image sombre/couleurs incorrectes/image trop lumineuse.

Image déformée./Écran scintillant.

L'écran affiche soudain une vidéo que vous ne reconnaissez pas alors que vous regardez la télévision.

Il y a des bandeaux/messages défilants en haut ou en bas de l'écran.

Les images HDR en haute résolution ne sont pas affichées.

Un message concernant une application demandant l'autorisation d'accéder à une fonction du téléviseur s'affiche.


Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED).


---

[111] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran


## Aucune couleur/image sombre/couleurs incorrectes/image trop lumineuse.

---

- Vérifiez le raccordement de l'antenne/du câble.
- Connectez le téléviseur au secteur et appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur ou de la télécommande.
- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Image] pour procéder aux réglages.  
Pour plus de détails, veuillez vous reporter à la page [Réglage de la qualité de l'image](#).

- Si vous réglez l'option [Eco d'énergie] sur [Bas] ou [Haut], le niveau de noir est accentué. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Alimentation et énergie] – [Eco d'énergie] sur [Non] pour augmenter la luminosité de l'écran.

### Remarque

- La qualité d'image dépend du signal et du contenu.
- Vous pouvez améliorer la qualité d'image en la modifiant dans [Image] sous [Paramètres].  
Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Image] – [Luminosité] et réglez le paramètre [Luminosité] ou [Contraste].

#### Thèmes connexes

- [Affichage et son](#)



[112] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran

## Image déformée./Écran scintillant.


### Vérification de la connexion et de la position de l'antenne et des périphériques

- Vérifiez le raccordement de l'antenne/du câble.
- Éloignez l'antenne/le câble des autres câbles de connexion.
- Lorsque vous installez un périphérique en option, laissez un espace entre celui-ci et le téléviseur.
- Vérifiez que l'antenne est connectée à l'aide d'un câble coaxial 75 ohms de haute qualité.

### Vérification du paramètre [Mouvement]

- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Image] – [Mouvement] – [Motionflow] – [Non].
- Réglez le paramètre [Mode film] sur [Non].  
Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Image] – [Mouvement] – [Mode film].

- Vérifiez les paramètres [Analogique].

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche manuelle de chaînes] – [Analogique].

- Désactivez l'option [LNA] pour améliorer la réception de l'image. (Il est possible que l'option [LNA] ne soit pas disponible selon votre localisation/région/pays.)
- Exécutez l'option [AFT] pour améliorer la réception analogique de l'image. (La disponibilité du paramètre [Analogique] et de ses options peut varier selon la région/le pays/la situation.)

#### Thèmes connexes


- [Phénomène d'image fantôme ou d'images en double.](#)

---

[113] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran

## L'écran affiche soudain une vidéo que vous ne reconnaissez pas alors que vous regardez la télévision.

Il est alors possible que le mode de démonstration du téléviseur soit activé. Essayez de quitter le mode de démonstration.


- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Réglages du mode Point de vente]. Désactivez [Mode Démo] et [Mode réinitialisation d'image].

---

[114] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran

## Il y a des bandeaux/messages défilants en haut ou en bas de l'écran.

Il est alors possible que le mode de démonstration du téléviseur soit activé. Essayez de quitter le mode de démonstration.

- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Réglages du mode Point de vente]. Désactivez [Mode Démo] et [Mode réinitialisation d'image].

---

[115] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran

# Les images HDR en haute résolution ne sont pas affichées.

---

Les éléments suivants sont requis pour le visionnage d'images HDR en haute résolution, telles que des images 4K (50p/60p)\*, par exemple.

- Connectez le périphérique en mesure de lire le format 4K (50p/60p)\*.
- Utilisez un Câble(s) HDMI™ grande vitesse haute qualité qui prend en charge un débit de 18 Gbit/s.
- Réglez [Format du signal HDMI] sur [Format amélioré] en sélectionnant [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes] – [Format du signal HDMI] – la borne HDMI que vous souhaitez régler.
- Assurez-vous que le périphérique connecté dispose du dernier paramétrage ou micrologiciel.


\* La disponibilité varie en fonction du modèle/de la région/du pays.

---

[116] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran

## Un message concernant une application demandant l'autorisation d'accéder à une fonction du téléviseur s'affiche.

---

- Indiquez si vous souhaitez ou non autoriser l'application à accéder à la fonction affichée.
  - Vous pouvez consulter la liste des autorisations des applications en fonction de la fonction du téléviseur et modifier les paramètres d'autorisation pour chaque application. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Applications] – [Autorisations applis] – la fonction souhaitée du téléviseur.
- 

[117] (Qualité de l')image/écran | (Qualité de l')image/écran

## Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)

---

L'écran devient sombre à l'issue d'un certain laps de temps. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED).

Le message [L'actualisation du panneau ne s'est pas terminée] s'affiche. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED).

Vous avez des problèmes de rémanence. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED).

Une ligne blanche apparaît sur l'écran. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED).

---

[118] Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)

## **L'écran devient sombre à l'issue d'un certain laps de temps. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)**

- Si l'image toute entière ou une partie de l'image reste fixe, l'écran s'assombrit progressivement afin de réduire la rémanence. Cette fonction permet de protéger l'écran et n'est en aucun cas un dysfonctionnement.

---

[119] Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)

## **Le message [L'actualisation du panneau ne s'est pas terminée] s'affiche. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)**

Si le téléviseur est mis sous tension, que le cordon d'alimentation CA est débranché ou que la température de la pièce n'est pas comprise entre 10 °C et 40 °C lors de l'actualisation du panneau, le processus n'aboutit pas et ce message apparaît. Redémarrez la procédure depuis le début.

### **Conseil**

- Le processus d'actualisation de l'écran nécessite environ une heure.

---

[120] Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)

les modèles équipés d'un écran OLED)


## **Vous avez des problèmes de rémanence. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)**

---

Si la même image s'affiche à répétition ou pendant de longues durées, un phénomène de rémanence peut se produire. Ce problème n'est pas une anomalie de fonctionnement.

Le téléviseur inclut deux fonctions, [Décalage des pixels] et [Actualisation du panneau], qui sont conçues pour réduire la rémanence.

Vous pouvez utiliser la fonction [Actualisation du panneau] lorsque cela est nécessaire.

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Paramètres du panneau Expert] – [Actualisation du panneau].

### **Conseil**

- L'option [Décalage des pixels] est une fonctionnalité qui permet d'éviter la rémanence d'image en déplaçant automatiquement l'image à intervalles fixes. Vous devez normalement laisser cette option activée.
- Pour réduire la rémanence d'image, nous vous recommandons de mettre le téléviseur hors tension chaque jour pendant plus de quatre heures à l'aide de la télécommande ou de la touche d'alimentation du téléviseur.

### **Remarque**

- Procédez à une actualisation manuelle du panneau uniquement lorsque la rémanence est particulièrement visible. Évitez de l'exécuter plus d'une fois par an parce qu'elle peut affecter la durée de vie de l'écran.
- Les images incluant des horloges et des couleurs vives sont plus susceptibles de générer un phénomène de rémanence. Évitez d'afficher ces types d'images pendant de longues durées pour éviter de provoquer un phénomène de rémanence.

---

[121] Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED) | Écran OLED (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)



# Une ligne blanche apparaît sur l'écran. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)

---

- L'actualisation de l'écran est en cours. Une ligne blanche peut s'afficher sur l'écran pendant l'actualisation du panneau. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du téléviseur.

## Conseil

- Le processus d'actualisation de l'écran nécessite environ une heure.
- L'actualisation de l'écran est possible lorsque la température ambiante est comprise entre 10 °C et 40 °C. Si l'un des événements suivants survient lors de l'actualisation de l'écran, le processus est interrompu et un message s'affiche.
  - La température ambiante est hors de cette plage.
  - Le téléviseur est mis sous tension.
  - Le cordon d'alimentation est déconnecté.

Si un message s'affiche, vérifiez la température de la pièce, etc.

---

[122] Dépannage

## Clavier

---

### **Vous ne pouvez pas utiliser cet écran une fois le clavier à l'écran affiché.**

- Pour retourner à l'écran affiché derrière le clavier à l'écran, appuyez sur la touche BACK de la télécommande.

---

[123] Dépannage

## Réception des diffusions

---

Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.

Des parasites surviennent ou un message d'erreur s'affiche et vous ne pouvez pas regarder les diffusions.

Phénomène d'image fantôme ou d'images en double.

De la « neige » (des parasites) ou une image noire apparaît à l'écran.

Il y a des parasites au niveau de l'image ou du son lors du visionnage d'une chaîne de télévision analogique.

Il n'y a aucune réception pour certaines chaînes.

Mauvaise réception ou mauvaise qualité d'image avec les diffusions numériques.

Vous ne pouvez pas regarder les chaînes numériques.

Certaines chaînes analogiques ne sont pas syntonisées.

Vous ne pouvez pas regarder les chaînes par satellite.

Il manque certaines chaînes numériques.

Vous souhaitez syntoniser votre antenne parabolique.

---

[124] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.

---

- Vérifiez que le câble d'antenne est solidement connecté au téléviseur.
  - Vérifiez que le câble d'antenne n'est pas desserré ou déconnecté.
  - Vérifiez que le câble d'antenne ou son connecteur n'est pas endommagé.
- Sélectionnez le service terrestre/par câble en appuyant sur la touche TV de la télécommande, puis sélectionnez [Numérique] si le service de diffusion n'est pas affiché (sauf lorsque vous regardez YouView).
- Les signaux terrestres peuvent être supprimés en présence de forts signaux à proximité.  
Désactivez le paramètre [LNA] (sauf sur les modèles à syntoniseur simple) sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Réglages avancés].
- Lorsque vous déménagez ou tentez de recevoir de nouveaux services, sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche automatique de chaînes] et suivez les instructions affichées à l'écran pour reconfigurer les paramètres nécessaires.
- Pour visionner du contenu en streaming, connectez le téléviseur à Internet.

### Conseil

- Pour en savoir plus, consultez le site Web d'assistance de Sony.

[Site d'assistance](#)

### Thèmes connexes

- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)

- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)


[125] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Des parasites surviennent ou un message d'erreur s'affiche et vous ne pouvez pas regarder les diffusions.

- Vérifiez que le câble d'antenne est connecté aux ports corrects (téléviseur/périphériques connectés/mur).
- Vérifiez que le câble n'est pas usé et que l'intérieur du connecteur n'est pas court-circuité.

[126] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Phénomène d'image fantôme ou d'images en double.

- Vérifiez les connexions du câble ou de l'antenne.
- Vérifiez l'emplacement et la direction de l'antenne.
- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Image] – [Mouvement] – [Motionflow] – [Non].

### Thèmes connexes

- [Image déformée./Écran scintillant.](#)
- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)

[127] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## De la « neige » (des parasites) ou une image noire apparaît à l'écran.

- Vérifiez si la syntonisation automatique est effectuée.
- Vérifiez que l'antenne n'est pas cassée ou pliée.
- Vérifiez que l'antenne n'a pas atteint le terme de sa vie utile (3 à 5 ans pour une utilisation normale, 1 à 2 ans en bord de mer).


### Thèmes connexes

- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)

[128] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Il y a des parasites au niveau de l'image ou du son lors du visionnage d'une chaîne de télévision analogique.

- Vérifiez le paramètre [Analogique].

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche manuelle de chaînes] – [Analogique].

- Exécutez l'option [AFT] pour améliorer la réception de l'image et du son. (Le nom de l'option varie selon le pays/région.)
  - Réglez [Filtre Audio] sur [Non], [Bas] ou [Haut] pour améliorer la réception analogique du son.
  - Désactivez l'option [LNA] pour améliorer la réception de l'image. (Il est possible que l'option [LNA] ne soit pas disponible selon votre localisation/région/pays.)
- Vérifiez que l'antenne est connectée à l'aide d'un câble coaxial 75 ohms de haute qualité.
  - Éloignez le câble d'antenne des autres câbles de connexion.

### Thèmes connexes

- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)

[129] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Il n'y a aucune réception pour certaines chaînes.

- La chaîne est réservée à un service crypté/pour abonnés. Abonnez-vous à un service de télévision payante.
- La chaîne n'est utilisée que pour les données (pas pour l'image ou le son).
- Contactez le diffuseur pour obtenir des détails sur la transmission.

### Thèmes connexes

- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)

---

[130] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Mauvaise réception ou mauvaise qualité d'image avec les diffusions numériques.

---

- Modifiez la position, la direction et l'angle de l'antenne de télévision terrestre pour optimiser le niveau du signal d'antenne. Assurez-vous que la direction de l'antenne n'a pas été modifiée de manière fortuite (par le vent, par exemple).
- Si vous utilisez un amplificateur de signal de télévision, réglez le gain du signal.
- Si un périphérique (notamment un distributeur de signaux de télévision) est connecté entre l'antenne et le téléviseur, cela risque d'affecter la réception. Connectez directement l'antenne au téléviseur pour déterminer si cela améliore la réception.
- De mauvaises conditions climatiques peuvent affecter les systèmes de diffusion par satellite. Attendez que le temps s'éclaircisse. (Modèles compatibles satellite uniquement)

### Thèmes connexes

- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)

---

[131] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## Vous ne pouvez pas regarder les chaînes numériques.

---

- Demandez à un installateur local si des programmes numériques sont diffusés dans votre région.
- Augmentez le gain de l'antenne.

### Thèmes connexes


- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)
- [Il manque certaines chaînes numériques.](#)

---

[132] Réception des diffusions | Réception des diffusions

# Certaines chaînes analogiques ne sont pas syntonisées.

---

- Essayez de mémoriser manuellement les chaînes en configurant les paramètres. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche manuelle de chaînes] – [Analogique]. (La disponibilité du paramètre [Analogique] et de ses options peut varier selon votre région/pays/localisation.)

## Thèmes connexes

- [Il manque certaines chaînes numériques.](#)

---

[133] Réception des diffusions | Réception des diffusions

# Vous ne pouvez pas regarder les chaînes par satellite.

---

- Demandez à un installateur local si des services satellite sont disponibles dans votre zone.
- Vérifiez le raccordement du câble satellite.
- Débranchez le cordon d'alimentation si le message [Signal absent. Surcharge LNB détectée. Veuillez éteindre votre téléviseur et vérifier la connexion satellite.] s'affiche. Vérifiez ensuite que le câble satellite n'est pas endommagé et que la ligne de signal satellite n'est pas court-circuitée au niveau du connecteur satellite.
- Vérifiez votre LNB et ses paramètres.
- Si votre téléviseur dispose à la fois de prises « MAIN » et « SUB » et n'est pas réglé sur le mode de double syntoniseur satellite, la prise portant la mention « SUB » ne peut être utilisée. Vous devez alors connecter votre antenne satellite à la prise portant la mention « MAIN ».

## Thèmes connexes

- [Vous souhaitez syntoniser votre antenne parabolique.](#)


---

[134] Réception des diffusions | Réception des diffusions

# Il manque certaines chaînes numériques.

---

## Pour modifier la plage de syntonisation (option disponible en fonction de la région/du pays)

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Réglages avancés] – [Choix du type de recherche].

---

### [Normal]

Recherche les chaînes disponibles dans votre région/pays.

---

### [Étendue]


Recherche les chaînes disponibles indépendamment de la région/du pays.

## Pour mettre les services numériques à jour

Vous pouvez exécuter la fonction [Recherche automatique de chaînes] après un déménagement ou un changement de fournisseur de services ou pour rechercher les chaînes récemment lancées.

### Configuration des mises à jour de services automatiques

Nous vous recommandons d'activer l'option [MAJ. auto du service] pour permettre l'ajout automatique des nouveaux services numériques lorsqu'ils deviennent disponibles.

- 1 **Pour activer [MAJ. auto du service], appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Réglages avancés] – [MAJ. auto du service].**

Si cette option est désactivée, vous êtes informé de l'existence de nouveaux services numériques par un message à l'écran, les services ne sont pas automatiquement ajoutés.

### Conseil

- La disponibilité de cette fonction dépend de votre région/pays. Si cette fonction n'est pas disponible, exécutez l'option [Recherche automatique de chaînes] pour ajouter de nouveaux services.

#### Thèmes connexes

- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)
- [Vous ne pouvez pas regarder les chaînes numériques.](#)

---

[135] Réception des diffusions | Réception des diffusions

## **Vous souhaitez syntoniser votre antenne parabolique.**

---

Si vous possédez une antenne parabolique, vous pouvez regarder les chaînes satellite et déterminer votre type d'installation en configurant les paramètres de syntonisation.

### **Pour syntoniser votre satellite**

- [Réception d'émissions par satellite](#)

#### Thèmes connexes

- [Vérifiez d'abord ces éléments pour corriger la réception du téléviseur.](#)

---

[136] Dépannage

## **Son**

---

[Aucun son mais image de qualité.](#)

[Parasites audio.](#)

[Pas de son ou son de faible niveau lors de l'utilisation d'un système de home cinéma.](#)

[Son déformé.](#)

[Vous souhaitez émettre du son simultanément à partir du casque/d'un périphérique audio Bluetooth et via le système audio/les haut-parleurs du téléviseur.](#)

[Vous constatez un décalage entre l'image et le son.](#)

[Aucun son n'est émis par le téléviseur \(sons de fonctionnement ou réponse audio, par exemple\).](#)

[Vous ne pouvez pas établir de connexion eARC.](#)

[Vous ne pouvez pas utiliser la recherche vocale avec le microphone intégré \(téléviseurs avec un microphone intégré uniquement\).](#)

[Vous pouvez entendre un léger bruit au niveau des haut-parleurs du téléviseur \(modèles avec Mode haut-parleur central TV uniquement\).](#)





---

[137] Son | Son

## **Aucun son mais image de qualité.**

---



- Vérifiez le raccordement de l'antenne/du câble.
- Connectez le téléviseur au secteur et appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur ou de la télécommande.
- Vérifiez le réglage du volume.
- Appuyez sur la touche  (sourdine) ou sur la touche  (volume) + pour rétablir le son.
- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) puis sélectionnez [Haut-parleurs] – [Haut-parleur TV].  
Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Haut-parleurs] – [Haut-parleur TV].
- Si un casque ou un périphérique audio Bluetooth est connecté, le son n'est pas émis par les haut-parleurs du téléviseur ou par le système audio connecté via eARC/ARC. Retirez le casque ou déconnectez le périphérique audio Bluetooth.

#### Thèmes connexes

- [Pas de son ou son de faible niveau lors de l'utilisation d'un système de home cinéma.](#)

---

[138] Son | Son

## Parasites audio.

---

- Vérifiez que l'antenne est connectée à l'aide d'un câble coaxial 75 ohms de haute qualité.
- Éloignez le câble d'antenne des autres câbles de connexion.
- Pour éviter toute interférence sur le téléviseur, veillez à utiliser un câble d'antenne non endommagé.

#### Thèmes connexes



- [Son déformé.](#)


---

[139] Son | Son

## Pas de son ou son de faible niveau lors de l'utilisation d'un système de home cinéma.

---

- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Haut-parleurs] – [Système audio].
- Si le système audio n'est pas compatible avec Dolby Digital ou DTS, réglez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Sortie audio numérique] sur [PCM].
- Si vous sélectionnez une chaîne analogique (RF) et que les images ne s'affichent pas correctement, vous devez modifier le système de diffusion des programmes télévisés. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Chaînes] – [Réglage des chaînes] – [Recherche manuelle de chaînes] – [Analogique] – [Norme TV]. (La disponibilité de l'option [Analogique] ou son nom varie selon la région/le pays/la situation.)
- Déterminez si le réglage [Volume de sortie audio numérique] du téléviseur est au maximum.

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez :

[Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Volume de sortie audio numérique]

- Lors de l'utilisation de l'entrée HDMI avec un Super Audio CD ou un DVD-Audio, il est possible que la sortie DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ne produise aucun signal audio.

#### Thèmes connexes

- [Parasites audio.](#)
- [Connexion d'un système audio](#)

---

[140] Son | Son

## Son déformé.

---

- Vérifiez le raccordement de l'antenne/du câble.
- Éloignez l'antenne/le câble des autres câbles de connexion.
- Éloignez le téléviseur des sources de parasites électriques, telles que les voitures, les sèche-cheveux, les périphériques Wi-Fi, les téléphones mobiles ou les appareils optiques.
- Lorsque vous installez un périphérique en option, laissez un espace entre celui-ci et le téléviseur.

- Exécutez l'option [AFT] sous [Recherche manuelle de chaînes] – [Analogique] pour améliorer le son en réception analogique.  
(La disponibilité du paramètre [Analogique] et de ses options peut varier selon la région/le pays/la situation.)
- Réglez [Filtre Audio] sur [Bas] ou [Haut] pour améliorer le son de la réception analogique (il est possible que l'option [Filtre Audio] ne soit pas disponible selon votre région/pays).

#### Thèmes connexes

- [Parasites audio.](#)

---

[141] Son | Son

## **Vous souhaitez émettre du son simultanément à partir du casque/d'un périphérique audio Bluetooth et via le système audio/les haut-parleurs du téléviseur.**

---

### **Pour émettre du son à partir du casque/périphérique audio Bluetooth et des haut-parleurs du téléviseur**

Le téléviseur ne peut pas émettre du son simultanément à partir du casque ou d'un périphérique audio Bluetooth et via les haut-parleurs du téléviseur.

### **Pour émettre du son à partir d'un système audio connecté via eARC/ARC et des haut-parleurs du téléviseur**

Le son peut être simultanément émis d'un système audio connecté au téléviseur et des haut-parleurs du téléviseur lorsque les conditions suivantes sont remplies.

- Connexion du téléviseur et du système audio à l'aide d'un autre câble optique numérique
- Réglage du paramètre [Sortie audio numérique] sur [PCM]

Pour plus de détails au sujet de la connexion du câble optique numérique, reportez-vous à la page [Connexion d'un système audio.](#)

---


[142] Son | Son

# Vous constatez un décalage entre l'image et le son.

---

## Si un périphérique Bluetooth est connecté

L'image et le son ne correspondent pas car le son est en retard du fait des propriétés du Bluetooth. Vous pouvez régler la synchronisation de sortie de l'image et du son à l'aide du paramètre Synchronisation A/V.

- 1 Réglez l'option [Synchronisation A/V] sur [Auto] ou [Oui]. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Synchronisation A/V].

## Si un système audio spécifique est connecté avec un câble HDMI

Vous pouvez ajuster la synchronisation de sortie de l'image et du son. Pour plus d'informations sur les modèles pris en charge, consultez le site d'assistance.

- [Site d'assistance](#)

### Thèmes connexes

- [Réglage du paramètre de synchronisation AV](#)
- [Réglage d'un système audio](#)


---

[143] Son | Son

## Aucun son n'est émis par le téléviseur (sons de fonctionnement ou réponse audio, par exemple).


---

Si le téléviseur est connecté via eARC ou si l'option [Mode Pass through] est réglée sur [Auto], les sons du téléviseur, tels que ceux qui sont liés au fonctionnement de la télécommande ou les réponses vocales, ne sont pas émis : les signaux audio de l'entrée HDMI sont en effet transmis via le système audio eARC. Pour émettre ces sons à partir du téléviseur, procédez comme suit.

- Cessez de visionner le périphérique d'entrée HDMI.
- Réglez l'option [Mode eARC] sur [Non].  
Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez

[Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Mode eARC] – [Non].

- Réglez l'option [Mode Pass through] sur [Non].

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Mode Pass through] – [Non].

---

[144] Son | Son

## Vous ne pouvez pas établir de connexion eARC.

---

- L'option [Mode eARC] ne fonctionne pas si la fonction de synthèse vocale pour le texte affiché à l'écran est activée au niveau des fonctionnalités d'accessibilité du téléviseur.
- Connectez le système audio à un câble HDMI avec Ethernet.
- Connectez le système audio à la borne d'entrée HDMI du téléviseur portant la mention « ARC » ou « eARC/ARC ».
- Configurez les paramètres comme suit.  
[Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Mode eARC] – [Auto]  
[Paramètres] – [Affichage et son] – [Sortie audio] – [Haut-parleurs] – [Système audio]
- Activez la fonctionnalité eARC du système audio.

### Thèmes connexes

- [Connexion d'un système audio](#)

---

[145] Son | Son

## Vous ne pouvez pas utiliser la recherche vocale avec le microphone intégré (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement).

---

Vérifiez que le commutateur du microphone intégré est activé. Les performances de reconnaissance vocale du microphone intégré peuvent également décliner dans les cas suivants :

- lorsque les fonctionnalités eARC sont activées,
- lorsqu'une barre de son est connectée,
- lorsque l'option [Mode Pass through] est réglée sur [Auto].

---

[146] Son | Son


## Vous pouvez entendre un léger bruit au niveau des haut-parleurs du téléviseur (modèles avec Mode haut-parleur central TV uniquement).

---

Les modèles disposant du Mode haut-parleur central TV sont équipés d'une borne CENTER SPEAKER IN à l'arrière.

Si aucun récepteur AV n'est connecté à la borne CENTER SPEAKER IN du téléviseur, il est possible qu'un léger bruit soit audible au niveau des haut-parleurs du téléviseur lorsque l'option [Haut-parleurs] est réglée sur [Système audio].

Si vous rencontrez ce problème, désactivez le paramètre suivant :

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez : [Paramètres] – [Mode haut-parleur central TV] sous [Affichage et son] – [Sortie audio].

---

[147] Dépannage

## Réseau (Internet/domestique)/applications

---

Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau.

L'image et/ou la qualité du son des applications de streaming sont mauvaises.

Le téléviseur ne peut se connecter au serveur.

Vous pouvez vous connecter à Internet mais pas à certaines applications et certains services.

---


[148] Réseau (Internet/domestique)/applications | Réseau

(Internet/domestique)/applications

## Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau.

---


Si le réseau sans fil ne se connecte ou déconnecte pas, procédez comme suit.

- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et vérifiez que le paramètre suivant est activé.  
[Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Wi-Fi]
- Vérifiez l'emplacement d'installation du téléviseur et du routeur sans fil. L'état du signal peut être affecté par les conditions suivantes :
  - Présence à proximité d'autres périphériques sans fil, micro-ondes, lampes fluorescentes, etc.

- Le routeur sans fil et le téléviseur sont séparés par des planchers ou des parois.
- Éteignez puis rallumez le routeur sans fil.
- Si le nom de réseau (SSID) du routeur sans fil auquel vous souhaitez vous connecter n'est pas affiché, sélectionnez [Ajouter un réseau] afin de saisir un nom de réseau (SSID).

Si le problème n'est pas résolu, même à l'issue des procédures ci-dessus, ou si vous ne pouvez pas vous connecter, même avec un réseau câblé, vérifiez l'état de la connexion au réseau.

## Vérification de l'état de connexion au réseau

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [État du réseau] – [Vérifier la connexion].


Vérifiez les connexions au réseau et/ou consultez le mode d'emploi du serveur pour obtenir davantage d'informations sur la connexion ou contactez la personne qui a configuré le réseau (administrateur réseau).

### Conseil

- La solution varie selon la vérification de l'état du réseau. Pour obtenir des solutions appropriées à chaque problème, consultez « [Foire aux questions](#) » sur le site d'assistance Sony.

### Remarque

- Si le câble réseau est connecté à un serveur actif et si le téléviseur a acquis une adresse IP, vérifiez les connexions et configurations du serveur.

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [État du réseau].

#### Thèmes connexes

- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)
- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)

---

[149] Réseau (Internet/domestique)/applications | Réseau  
(Internet/domestique)/applications

# L'image et/ou la qualité du son des applications de streaming sont mauvaises.

---

- La qualité dépend de la vidéo originale du fournisseur du contenu vidéo et de la bande passante de votre connexion.
- Pour visionner des vidéos en streaming sur Internet, un réseau disposant d'une vitesse de transmission rapide et stable est requis. En général, des vitesses similaires aux suivantes sont nécessaires :
  - Streaming d'une vidéo Internet en définition standard (SD) : 2,5 Mbit/s
  - Streaming d'une vidéo Internet en haute définition (HD) : 10 Mbit/s
  - Streaming d'une vidéo Internet en ultra haute définition (4K) : 25 Mbit/s
- La qualité de la connexion réseau sans fil varie selon la distance ou les obstacles (un mur, par exemple) qui séparent le téléviseur du routeur sans fil, les interférences de l'environnement et la qualité du routeur sans fil. Dans ce cas, utilisez une connexion filaire à Internet ou essayez la bande des 5 GHz.
- La prise en charge de la bande des 5 GHz peut dépendre du pays/région. Si la bande des 5 GHz n'est pas prise en charge, le téléviseur peut seulement se connecter à un routeur sans fil en utilisant la bande des 2,4 GHz.
- Si vous utilisez un réseau sans fil, maintenez les périphériques sans fil suffisamment proches ou évitez les obstacles.
- Tenez les périphériques émettant des interférences RF (comme les micro-ondes) à distance du téléviseur et du routeur sans fil ou désactivez ces périphériques.
- Aucun son n'est émis pour les vidéos sans son.

## Conseil

- Pour en savoir plus, consultez le site Web d'assistance de Sony.

[Site d'assistance](#)

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)


---

[150] Réseau (Internet/domestique)/applications | Réseau  
(Internet/domestique)/applications

## Le téléviseur ne peut se connecter au serveur.

---



- Vérifiez la connexion réseau filaire ou sans fil au serveur et au téléviseur.
- Vérifiez si le réseau est correctement configuré sur le téléviseur.
- Vérifiez la connexion réseau sans fil/filaire ou le serveur. Il se peut que le téléviseur ne soit plus connecté au serveur.
- Exécutez [Diagnostics de serveur] pour vérifier que le serveur multimédia communique correctement avec le téléviseur. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Réseau et Internet] – [Réglage du réseau domestique] – [Diagnostics de serveur].

#### Thèmes connexes


- [Fonctionnalités du réseau domestique](#)
- [Le téléviseur ne peut pas se connecter à Internet/au réseau.](#)

---

[151] Réseau (Internet/domestique)/applications | Réseau  
(Internet/domestique)/applications

## Vous pouvez vous connecter à Internet mais pas à certaines applications et certains services.

---

- Il est possible que les réglages de la date et de l'heure du téléviseur ne soient pas corrects. Il est possible que vous ne puissiez vous connecter à certaines applications et certains services si l'heure n'est pas correcte.  
Si l'heure n'est pas correcte, appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – activez [Date et heure automatiques] sous [Système] – [Date et heure].
- Vérifiez que le câble réseau ou le cordon d'alimentation secteur du routeur/modem\* a été correctement branché.  
\* Votre routeur/modem doit être préalablement configuré pour se connecter à Internet. Contactez votre fournisseur de services Internet pour connaître les paramètres du routeur/modem.
- Essayez ultérieurement d'utiliser les applications. Il est possible que le serveur du fournisseur de contenu de l'application soit hors service.

### Conseil

- Pour en savoir plus, consultez le site Web d'assistance de Sony.  
[Site d'assistance](#)

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)

---

[152] Dépannage

## Télécommande/accessoires

---

La télécommande ne fonctionne pas.

Vous souhaitez désactiver le rétroéclairage de la télécommande (télécommandes avec rétroéclairage uniquement).

---

[153] Télécommande/accessoires | Télécommande/accessoires

## La télécommande ne fonctionne pas.

---

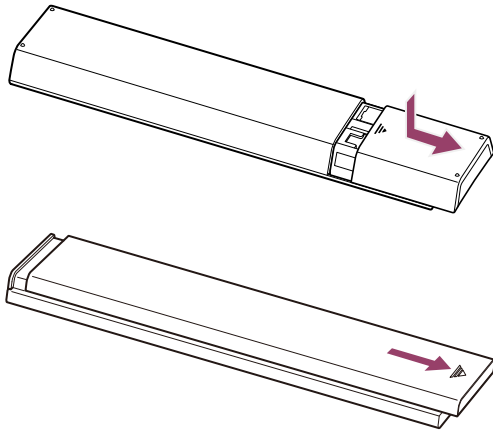
### Vérification du bon fonctionnement du téléviseur

- Appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur afin de déterminer si le problème est lié ou non à la télécommande. Pour savoir où se situe la touche d'alimentation, consultez le Guide de référence fourni avec le téléviseur.
- Si le téléviseur ne fonctionne pas, réinitialisez-le.  
Si une réinitialisation complète (un redémarrage) du téléviseur est requise

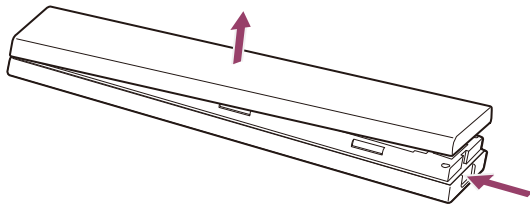
### Vérification du bon fonctionnement de la télécommande

- Dirigez la télécommande vers le capteur de télécommande situé à l'avant du téléviseur.
- Écartez tout obstacle de la surface du capteur de télécommande.
- L'éclairage fluorescent peut altérer le bon fonctionnement de la télécommande ; éteignez-le.
- Vérifiez si l'orientation de chaque pile est conforme aux symboles positif (+) et négatif (-) du compartiment pour piles.
- Les piles sont peut-être faibles. Retirez le couvercle de la télécommande et remplacez les piles par des neuves.

### – Type coulissant



### – Type à poussoir




## Remarque

- Les télécommandes avec une touche MIC sont connectées au téléviseur via Bluetooth. Des interférences radio peuvent survenir dans les cas suivants et entraîner des problèmes tels qu'un mauvais fonctionnement du microphone ou de la télécommande : les ondes radio Bluetooth utilisent en effet la même fréquence que les ondes radio émises par les fours à micro-ondes et les réseaux locaux sans fil (IEEE802.11b/g/n).
  - Il y a des personnes ou des obstacles (tels que des objets métalliques ou des murs) entre le téléviseur et la télécommande.
  - Un four à micro-ondes est utilisé à proximité.
  - Il y a un point d'accès au réseau local sans fil à proximité.
  - Le téléviseur et la télécommande ne sont pas jumelés.

Utilisez alors les solutions suivantes.

- Rapprochez la télécommande du téléviseur.
- Retirez les obstacles entre le téléviseur et la télécommande.
- Utilisez la télécommande lorsque le four à micro-ondes n'est pas en fonctionnement.
- Désactivez les autres périphériques Bluetooth.
- Vérifiez le paramètre Bluetooth du téléviseur, puis activez et désactivez-le.

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez les éléments suivants dans l'ordre.

Si l'option [Paramètres] – [Télécommande et accessoires] – [Bluetooth] est désactivée, activez-la. Si elle est activée, désactivez-la, puis activez-la de nouveau.

- Placez les fours à micro-ondes et les points d'accès au réseau local sans fil à au moins 10 mètres du téléviseur.
- Si la bande 5 GHz (IEEE802.11a) est disponible au niveau du réseau local sans fil, connectez-vous à la bande 5 GHz.
- Selon le modèle, une télécommande Bluetooth est fournie et déjà jumelée au téléviseur. Au moment de l'expédition, la télécommande jumelée fournie ne peut être utilisée avec d'autres téléviseurs. Lors de la vérification du fonctionnement de la télécommande, utilisez le téléviseur avec lequel la télécommande a été fournie.

## Réinitialisation de la télécommande

Si la télécommande ne fonctionne pas correctement en raison d'un mauvais contact avec les piles ou d'électricité statique, le problème peut être résolu en la réinitialisant.

- 1 Retirez les piles de la télécommande.**
- 2 Maintenez la touche d'alimentation de la télécommande enfoncée pendant trois secondes.**
- 3 Installez des piles neuves dans la télécommande.**

Si le problème persiste, consultez les pages [Si une réinitialisation complète \(un redémarrage\) du téléviseur est requise](#) et [Foire aux questions portant sur le dépannage](#).

### Remarque

- Lorsque vous débranchez, puis rebranchez le téléviseur, il est possible qu'il ne se mette pas sous tension avant quelques instants, même si vous appuyez sur sa touche d'alimentation ou sur celle de la télécommande. Il faut en effet un certain temps pour initialiser le système. Patientez 10 à 20 secondes environ, puis réessayez.

#### Thèmes connexes

- [Utilisation du microphone de la télécommande](#)

---


[154] Télécommande/accessoires | Télécommande/accessoires

## Vous souhaitez désactiver le rétroéclairage de la télécommande (télécommandes avec

## rétroéclairage uniquement).

---

Vous pouvez désactiver le rétroéclairage de la télécommande.

- 1 **Maintenez les touches  (volume) - et HOME de la télécommande toutes les deux enfoncées pendant 2 secondes.**

Relâchez lorsque la LED du microphone sur la télécommande clignote deux fois.  
Pour réactiver le rétroéclairage de la télécommande, effectuez la procédure ci-dessus.

---

[155] Dépannage

## Alimentation

---

Le téléviseur ne peut être mis hors tension à l'aide de la télécommande.

Le téléviseur se met automatiquement hors tension.

Le téléviseur se met automatiquement sous tension.

Le téléviseur se met immédiatement hors tension lorsque vous le mettez sous tension.

(uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED).

Le téléviseur ne s'allume pas.

---

[156] Alimentation | Alimentation

## Le téléviseur ne peut être mis hors tension à l'aide de la télécommande.

---

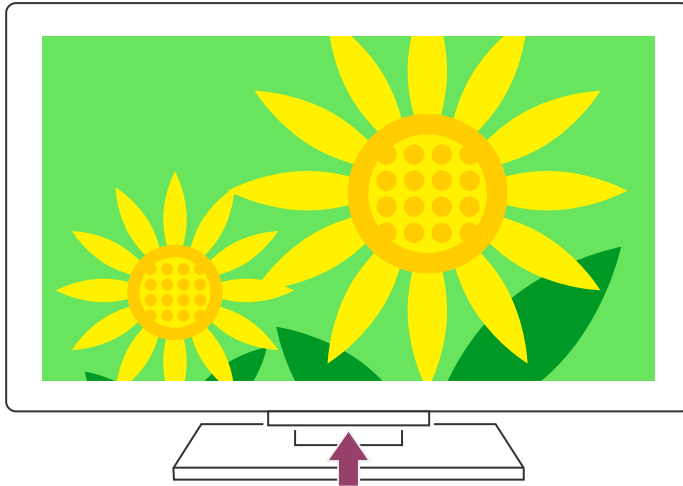
Il est possible que les piles de la télécommande soient épuisées. Remplacez-les par des neuves ou mettez le téléviseur hors tension à l'aide de la touche d'alimentation du téléviseur.

Vous pouvez mettre le téléviseur hors tension en maintenant la touche d'alimentation enfoncée.

### Remarque

- L'emplacement de la touche d'alimentation sur le téléviseur varie en fonction de votre modèle/pays/région. Pour l'emplacement de la touche, reportez-vous au Guide de référence (livret) fourni avec le téléviseur.

## Exemple de modèle avec la touche d'alimentation sous la LED



### Conseil

- Sur les modèles disposant d'une touche sur le téléviseur (touche d'alimentation uniquement), vous pouvez appuyer sur la touche d'alimentation du téléviseur pour afficher le menu de fonctionnement, régler le volume ou changer la chaîne.
- Une notification dans le menu Accueil vous informe lorsque le niveau des piles de la télécommande est faible.

#### Thèmes connexes

- [La télécommande ne fonctionne pas.](#)
- [Si une réinitialisation complète \(un redémarrage\) du téléviseur est requise](#)
- [Menu Accueil](#)
- [Utilisation des Paramètres rapides](#)

[157] Alimentation | Alimentation

## Le téléviseur se met automatiquement hors tension.

- Il est possible que l'écran ait été désactivé en raison des paramètres [Arrêt programmé].
- Vérifiez le paramètre [Durée] sous [Marche programmée].
- Déterminez si l'option [Mise en veille du TV] sous [Alimentation et énergie] est activée.

#### Thèmes connexes

- [Programmations & horloge](#)

---

[158] Alimentation | Alimentation

## Le téléviseur se met automatiquement sous tension.

---

- Déterminez si l'option [Marche programmée] est activée.
- Désactivez le paramètre [Activation automatique de la TV] sous [Réglages BRAVIA Sync].

### Thèmes connexes

- [Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)
- [Programmations & horloge](#)

---


[159] Alimentation | Alimentation

## Le téléviseur se met immédiatement hors tension lorsque vous le mettez sous tension. (uniquement pour les modèles équipés d'un écran OLED)

---

Il est alors possible que le mode de réinitialisation d'image du téléviseur soit activé. Lorsque le mode de réinitialisation d'image est activé, le téléviseur se met hors tension pendant environ 10 minutes après avoir été mis sous tension, puis se remet sous tension pour réduire la rémanence d'image. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du téléviseur.

Remettez le téléviseur sous tension à l'aide de la télécommande et désactivez le mode de réinitialisation d'image.

- Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande et sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Réglages du mode Point de vente]. Désactivez [Mode réinitialisation d'image].

---

[160] Alimentation | Alimentation

## Le téléviseur ne s'allume pas.

---

Effectuez les procédures dans l'ordre suivant jusqu'à ce que le problème soit résolu.

## 1. Déterminez si le téléviseur s'allume à l'aide de la télécommande.

Orientez la télécommande en direction du capteur à l'avant du téléviseur et appuyez sur la touche d'alimentation de la télécommande.

Vérifiez que le téléviseur s'allume.

Si le téléviseur ne s'allume pas, réinitialisez (redémarrez) le téléviseur.

- Si une réinitialisation complète (un redémarrage) du téléviseur est requise

## 2. Déterminez si le téléviseur s'allume à l'aide de la touche d'alimentation du téléviseur.

Appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur et déterminez si le téléviseur s'allume.

Pour l'emplacement de la touche d'alimentation, reportez-vous au Guide de référence.

Si le téléviseur s'allume avec cette procédure, il est possible que la télécommande présente un problème. Reportez-vous à la section suivante.

- La télécommande ne fonctionne pas.

## 3. Débranchez le cordon d'alimentation CA.

Débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise électrique. Appuyez ensuite sur la touche d'alimentation du téléviseur, patientez deux minutes et rebranchez le cordon d'alimentation dans la prise électrique.

### Conseil

- Lorsque vous débranchez, puis rebranchez le téléviseur, il est possible qu'il ne se mette pas sous tension avant quelques instants, même si vous appuyez sur sa touche d'alimentation ou sur celle de la télécommande. Il faut en effet un certain temps pour initialiser le système. Patientez 10 à 20 secondes environ, puis réessayez.

### Thèmes connexes

- La télécommande ne fonctionne pas.
- Si une réinitialisation complète (un redémarrage) du téléviseur est requise

---

[161] Dépannage

## Périphériques connectés

---



Aucune image depuis un périphérique connecté.

Vous ne pouvez pas sélectionner un périphérique connecté.

Certains programmes de sources numériques présentent une perte de détails.

L'affichage de dossiers ou d'images photo prend du temps.

Vous ne parvenez pas à trouver un périphérique BRAVIA Sync HDMI connecté.

Vous ne pouvez pas mettre le décodeur câble/satellite hors tension à l'aide de la télécommande.

Un périphérique externe (tel qu'un décodeur câble/satellite) ne peut être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur. (modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite uniquement).

Certains fichiers multimédias du périphérique USB ou du serveur ne sont pas affichés.

Le fonctionnement s'interrompt ou un périphérique ne fonctionne pas.



Certains contenus payants ne peuvent être lus.

---

[162] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## Aucune image depuis un périphérique connecté.

---

- Mettez sous tension le périphérique connecté.
- Vérifiez le raccordement entre le périphérique et le téléviseur.
- Appuyez sur la touche  (sélection de l'entrée) pour afficher la liste des entrées, puis sélectionnez l'entrée souhaitée.
- Insérez correctement le périphérique USB.
- Vérifiez que le périphérique USB est correctement formaté.
- Le fonctionnement n'est pas garanti pour tous les périphériques USB. Les opérations varient également selon les fonctionnalités du périphérique USB ou les fichiers vidéo en cours de lecture.
- Modifiez le format de signal HDMI de l'entrée HDMI qui n'affiche pas l'image au format standard. Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes] – [Format du signal HDMI] – l'entrée HDMI que vous souhaitez régler.

### Thèmes connexes

- [Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques](#)

---

[163] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## **Vous ne pouvez pas sélectionner un périphérique connecté.**

---

- Vérifiez le raccordement du câble.

### Thèmes connexes

- [Utilisation du téléviseur avec d'autres périphériques](#)

---

[164] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## **Certains programmes de sources numériques présentent une perte de détails.**

---

- En raison de la compression numérique du contenu source utilisé par certaines chaînes numériques ou certains DVD, il se peut que l'écran affiche moins de détails que d'habitude ou que des parasites apparaissent (petits blocs, points ou pixellisation). La quantité de parasites visibles dépend de la netteté et de la résolution du téléviseur.

---

[165] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## **L'affichage de dossiers ou d'images photo prend du temps.**

---

- Selon les dimensions de l'image, la taille du fichier et le nombre de fichiers contenus dans un dossier, l'affichage de certaines photos ou de certains dossiers peut prendre du temps.
- Chaque fois que vous connectez un périphérique USB au téléviseur, l'affichage des photos peut prendre quelques minutes.

### Thèmes connexes

- [Aucune image depuis un périphérique connecté.](#)

---

[166] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## **Vous ne parvenez pas à trouver un périphérique BRAVIA Sync HDMI connecté.**

---

- Vérifiez si votre périphérique est compatible BRAVIA Sync.
- Assurez-vous que l'option [Commande pour HDMI] est configurée sur le périphérique compatible BRAVIA Sync et que l'option [Réglages BRAVIA Sync] – [Contrôle BRAVIA Sync] est configurée sur le téléviseur.

### Thèmes connexes

- [Périphériques compatibles BRAVIA Sync](#)

---

[167] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## **Vous ne pouvez pas mettre le décodeur câble/satellite hors tension à l'aide de la télécommande.**

---

Les modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite disposent de l'option [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes].

---

[168] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## **Un périphérique externe (tel qu'un décodeur câble/satellite) ne peut être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur. (modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite uniquement)**

---

Les modèles avec pilotage du décodeur câble/satellite disposent de l'option [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] sous [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Entrées externes].

- Vérifiez que le périphérique externe est pris en charge par le téléviseur.
- Si vous maintenez une touche de la télécommande enfoncée, il est possible que le fonctionnement ne soit pas assuré. Appuyez plutôt à plusieurs reprises sur la touche.
- Il est possible que certaines touches ne fonctionnent pas selon les périphériques externes.

### Thèmes connexes

- [Commande du décodeur câble/satellite à l'aide de la télécommande du téléviseur](#)

[169] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## Certains fichiers multimédias du périphérique USB ou du serveur ne sont pas affichés.

- Il est possible que les fichiers non pris en charge ne soient pas affichés.
- Selon l'état du système, il est possible que tous les dossiers/fichiers ne soient pas affichés.

### Thèmes connexes

- [Formats et fichiers pris en charge](#)

[170] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## Le fonctionnement s'interrompt ou un périphérique ne fonctionne pas.

- Vérifiez si le périphérique est sous tension.
- Remplacez les piles du périphérique.
- Inscrivez à nouveau le périphérique.
- Les périphériques Bluetooth utilisent la bande des 2,4 GHz, la communication peut donc ralentir ou se couper ponctuellement en raison d'interférences du réseau sans fil. Si des appareils électroménagers (des fours à micro-ondes ou des périphériques mobiles, par exemple) se trouvent à proximité, les interférences des ondes radio sont plus probables.
- Il est possible que le téléviseur ou la souris ne fonctionne pas sur une étagère métallique à cause des interférences de communication sans fil.
- Pour en savoir plus sur les distances de communication à respecter entre le téléviseur et d'autres périphériques, consultez les modes d'emploi des périphériques.
- Si plusieurs périphériques Bluetooth sont connectés au téléviseur, il est possible que la qualité de la communication Bluetooth se détériore.

### Thèmes connexes

- [Périphériques Bluetooth](#)

[171] Périphériques connectés | Périphériques connectés

## Certains contenus payants ne peuvent être lus.

- Le périphérique source doit être conforme aux normes HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) 2.0/2.1/2.2.  
Il est possible que certains contenus payants ne soient pas affichés via les périphériques source non conformes aux normes HDCP 2.0/2.1/2.2.

[172] Dépannage

## Enregistrement sur disque dur USB

Vous ne pouvez pas utiliser un disque dur USB.

Le disque dur USB ne peut pas être enregistré.

L'enregistrement ne peut être effectué./Échec de l'enregistrement.


Le contenu de l'enregistrement a disparu.


Vous souhaitez supprimer du contenu enregistré mais l'icône de suppression n'est pas affichée.

Le disque dur USB fonctionne alors qu'il n'est pas sous tension.

[173] Enregistrement sur disque dur USB | Enregistrement sur disque dur USB

## Vous ne pouvez pas utiliser un disque dur USB.

- Vérifiez que le disque dur USB est :
  - correctement connecté,  
Vérifiez qu'il est connecté au port USB bleu portant la mention « HDD REC ».
  - sous tension,
  - enregistré au niveau du téléviseur.  
Pour enregistrer le disque dur USB sur le téléviseur, appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Chaînes & Entrées] – [Enregistrement de la configuration du périphérique] – [Inscription du HDD].
- La connexion du disque dur USB via un concentrateur USB n'est pas prise en charge.

- Exécutez l'option [Contrôle de performance HDD] pour vérifier que les spécifications du disque dur USB sont conformes à la configuration requise.  
Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Visionnage de la télévision] – [Chaînes & Entrées] – [Enregistrement de la configuration du périphérique] – [Contrôle de performance HDD].

#### Thèmes connexes

- [Informations relatives à l'utilisation d'un disque dur USB pour l'enregistrement](#)


[174] Enregistrement sur disque dur USB | Enregistrement sur disque dur USB

## Le disque dur USB ne peut pas être enregistré.


- Vérifiez que le disque dur USB est connecté au port USB (bleu) indiqué comme « HDD REC ».
- Si le disque dur USB est correctement connecté au port bleu USB, inscrivez-le à nouveau pour l'enregistrement parce qu'il est déjà inscrit en tant que périphérique servant à d'autres fins que l'enregistrement (le stockage, par exemple).

### Remarque

- Si des périphériques sont connectés aux ports USB1 et USB2 (modèles avec trois ports USB uniquement), retirez-les temporairement lors de l'inscription du disque dur USB.

- 1 Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Stockage].
- 2 Depuis [Espace de stockage de l'appareil], sélectionnez le disque dur USB que vous souhaitez inscrire pour l'enregistrement.
- 3 Sélectionnez [Effacer et formater comme mémoire stockage amovible], puis [Formater].
- 4 Sélectionnez [Inscrire pour l'enregistrement].
- 5 Suivez les instructions affichées à l'écran pour inscrire le disque dur USB sur le téléviseur.

- Utilisez l'option [Contrôle de performance HDD] pour vérifier si les spécifications du disque dur USB sont conformes à la configuration requise.

Pour procéder à une [Contrôle de performance HDD], appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Visionnage de la télévision] – [Enregistrement de la configuration du périphérique] – [Contrôle de performance HDD].

---

[175] Enregistrement sur disque dur USB | Enregistrement sur disque dur USB

## L'enregistrement ne peut être effectué./Échec de l'enregistrement.

---

- En cas d'échec d'enregistrement, la raison est indiquée sous [Liste des erreurs d'enregistrement]. Appuyez sur la touche REC LIST, puis sélectionnez [Liste des erreurs d'enregistrement] sous [Liste des programmations d'enregistrement/Paramètres de programmation d'enregistrement].
- Vérifiez l'espace disponible sur le disque dur. S'il y a très peu d'espace disponible, supprimez le contenu inutile.
- Les programmes suivants ne peuvent être enregistrés.
  - Programmes dont la copie est protégée
  - Programmes analogiques
  - Programmes d'entrées externes (y compris les programmes d'un décodeur câble/satellite connecté)
  - Contenu en streaming
- Il est possible que l'enregistrement avec minuterie ne soit pas possible si l'heure de diffusion des programmes est modifiée.

### Thèmes connexes

- [Informations relatives à l'utilisation d'un disque dur USB pour l'enregistrement](#)

---

[176] Enregistrement sur disque dur USB | Enregistrement sur disque dur USB

## Le contenu de l'enregistrement a disparu.

---


- L'enregistrement ne peut être effectué si le cordon d'alimentation CA ou les câbles de connexion sont débranchés lors de l'enregistrement. Ne débranchez aucun câble lors de l'enregistrement de contenu. Sinon, vous risquez de perdre le contenu en cours d'enregistrement ou l'ensemble du contenu enregistré.


---

[177] Enregistrement sur disque dur USB | Enregistrement sur disque dur USB

## **Vous souhaitez supprimer du contenu enregistré mais l'icône de suppression n'est pas affichée.**

---

- Si l'icône  (Supprimer) ne s'affiche pas pour le contenu enregistré, le contenu enregistré est protégé. Vous devez désactiver la protection avant de supprimer le contenu.

Pour désactiver la protection du contenu, sélectionnez le contenu dont vous souhaitez désactiver la protection, puis sélectionnez  (icône Non protégé).

### Thèmes connexes

- [Visionnage/suppression de contenu enregistré](#)

---

[178] Enregistrement sur disque dur USB | Enregistrement sur disque dur USB

## **Le disque dur USB fonctionne alors qu'il n'est pas sous tension.**

---

- Il est possible que le disque dur USB connecté fonctionne ou que l'indicateur LED du périphérique s'allume lorsque le téléviseur obtient des données EPG en mode veille/veille avec maintien de la connexion au réseau.

---

[179] Dépannage

## **LED**

---

Vous souhaitez désactiver la LED de manière à ce qu'elle ne s'allume pas ou ne clignote pas.

La LED Réponse opérationnelle clignote en rouge.

---

[180] LED | LED


## **Vous souhaitez désactiver la LED de manière à ce qu'elle ne s'allume pas ou ne clignote pas.**

---

Vous pouvez utiliser les paramètres ci-dessous pour désactiver la LED.



## Pour désactiver la LED Réponse opérationnelle (LED blanche)

Appuyez sur la touche  (Paramètres rapides) de la télécommande, puis sélectionnez [Paramètres] – [Système] – [Témoin LED] – désactivez [Réponse opérationnelle].

## Pour désactiver la LED Réponse opérationnelle (LED orange)/LED de la fonction vocale (LED orange) (téléviseurs avec un microphone intégré uniquement)

Pour désactiver la LED orange de la fonction vocale lorsque le Commutateur du microphone intégré est désactivé ou pour désactiver la LED orange de réponse opérationnelle lorsque le Commutateur du microphone intégré est activé, sous [Paramètres] – [Système] – [Témoin LED], désactivez [État de détection de la voix].

### Thèmes connexes

- [Mode d'allumage des LED](#)

---

[181] LED | LED

## La LED Réponse opérationnelle clignote en rouge.

---

Calculez le nombre de clignotements (l'intervalle est de trois secondes).

Redémarrez le téléviseur en débranchant le cordon d'alimentation du téléviseur pendant deux minutes, puis mettez le téléviseur sous tension.

Si le problème persiste, débranchez le cordon d'alimentation et contactez l'assistance clientèle de Sony en indiquant le nombre de clignotements de la LED Réponse opérationnelle.

---

[182]

## Index/autre

---

[Index](#)

[Utilisation du Guide d'aide](#)

[Spécifications](#)

[Site d'assistance](#)

[Mise à jour du téléviseur](#)

[Informations relatives aux marques commerciales](#)

[183] Index/autre

# Index

---

## Programmes de télévision

- [GUIDE](#)
- [Émissions interactives](#)
- [Émissions par satellite](#)
- [Enregistrement](#)
- [Réglage des chaînes](#)
- [Contrôle parental](#)

## Image/affichage

- [Images 4K](#)
- [Menu Accueil](#)
- [Image](#)
- [Date et heure](#)
- [Langue/Language](#)
- [Paramètres du panneau Expert](#)
- [Décalage des pixels](#)
- [Actualisation du panneau](#)

## Son/voix

- [Recherche vocale, utilisation](#)
- [Son](#)

## Télécommande

- [Recherche vocale](#)
- [HOME](#)
- [Paramètres rapides](#)
- [Entrées](#)
- [SYNC MENU](#)

## Connexions

- [Bluetooth](#)
- [Chromecast](#)
- [BRAVIA Sync](#)
- [Internet](#)

## Périphériques externes

- [Périphériques de stockage USB,](#)
- [Ordinateurs](#)

- enregistrement avec
- Lecteurs Blu-ray/DVD, connexion
- Périphériques de stockage USB, etc.
- Appareils photo numériques, caméscopes
- Systèmes audio

## Applications

- YouTube™
- Netflix

## Lecture de fichiers

- Ordinateurs
- Formats et fichiers pris en charge
- Appareils photo numériques, caméscopes

## Autre

- Redémarrage
- Accessibilité
- Mise à jour du logiciel du système

---

[184] Index/autre

## Utilisation du Guide d'aide

---

Le présent Guide d'aide vous explique comment utiliser le téléviseur. Vous pouvez également vous reporter au Guide d'installation pour plus d'informations concernant la procédure d'installation du téléviseur et au Guide de référence pour des informations telles que les spécifications et la procédure de montage au mur.

## Versions du Guide d'aide

Il existe deux versions du Guide d'aide : la version intégrée et la version en ligne. Le Guide d'aide en ligne inclut les dernières informations.

Le Guide d'aide en ligne est automatiquement affiché lorsque le téléviseur est connecté à Internet (sans connexion à Internet, le Guide d'aide intégré s'affiche).

### Remarque

- Une mise à jour du logiciel du téléviseur peut s'avérer nécessaire pour utiliser les dernières fonctionnalités décrites dans le Guide d'aide. Pour plus de détails au sujet

des mises à jour du logiciel, reportez-vous à la page [Mises à jour logicielles](#).

- Il est possible que le nom des paramètres mentionnés dans le présent Guide d'aide ne corresponde pas au nom affiché sur le téléviseur selon la date de commercialisation du téléviseur ou votre modèle/pays/région.
- Les images et illustrations du Guide d'aide peuvent varier selon le modèle de votre téléviseur.
- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable.
- Le Guide d'aide comprend des descriptions qui sont communes à tous les modèles/toutes les régions/tous les pays. Les descriptions de certaines fonctionnalités ne s'appliquent pas selon votre modèle/région/pays.

## Conseil

- Pour savoir si votre téléviseur est équipé d'une des fonctions décrites dans le Guide d'aide, reportez-vous au Guide de référence ou au site Web de Sony.
- Le présent Guide d'aide est rédigé pour toutes les régions/tous les pays. Certaines des descriptions incluses dans le présent Guide d'aide ne s'appliquent pas à certaines régions et certains pays.

### Thèmes connexes

- [Connexion à un réseau à l'aide d'un câble réseau](#)
- [Utilisation du Wi-Fi pour connecter le téléviseur à Internet/au réseau](#)

[185] Index/autre

## Spécifications

Vous pouvez trouver les informations relatives aux spécifications sur le site Web d'assistance de Sony :

Veillez consulter la page produit de votre téléviseur et vous reporter à la section Spécifications. Pour plus de détails au sujet du site Web d'assistance, reportez-vous à la page [Site d'assistance](#).



## Remarque

- Il est possible que la page Spécifications ne soit pas disponible selon votre modèle. Veuillez alors vous reporter au Guide de référence.

### Thèmes connexes

- [Spécifications des signaux vidéo de l'ordinateur](#)

---

[186] Index/autre

## Site d'assistance

---

Pour obtenir les dernières informations et le Guide d'aide en ligne, veuillez consulter le site Web d'assistance de Sony :

<http://www.sony.eu/support/>

---

[187] Index/autre

## Mise à jour du téléviseur

---

Le téléviseur obtient des données telles que les guides de programmes lorsqu'il est en mode de veille/veille avec maintien de la connexion au réseau. Pour garder votre téléviseur à jour, nous vous recommandons de mettre le téléviseur hors tension normalement, à l'aide de la touche d'alimentation de la télécommande ou du téléviseur.

---

[188] Index/autre

## Informations relatives aux marques commerciales

---



- Vewd® Core. Copyright 1995-2021 Vewd Software AS. All rights reserved.



- Les logos et le mot de marque Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Sony Corporation est couverte par une licence. Les autres marques commerciales et noms de marque appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
  - Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance® et Wi-Fi Direct® sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
  - Le logo Wi-Fi CERTIFIED™ est une marque de certification de Wi-Fi Alliance.
  - Disney+, toutes les marques et tous les logos sont des marques commerciales de Disney Enterprises, Inc., utilisées avec autorisation.
  - Amazon, Prime Video et tous les logos connexes sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.
  - « BRAVIA », BRAVIA et BRAVIA Sync sont des marques commerciales ou marques déposées de Sony Corporation.
  - Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
-