SONY

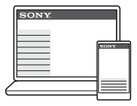
5-048-115-**11**(1)

# Television

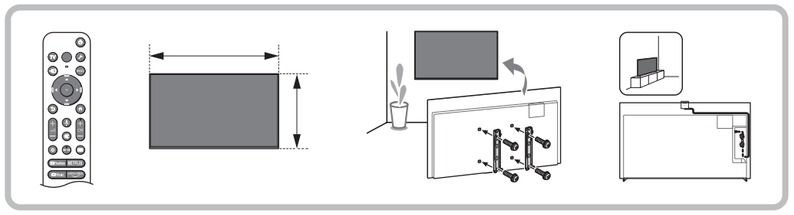
# Reference Guide

Guide de référence / Справочник / دليل مرجعي

XR-77A8xL / 65A8xL / 55A8xL

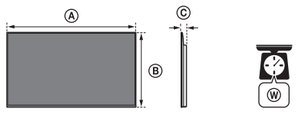


**https://rd1.sony.net/help/tv/kaep1/h_aep/**



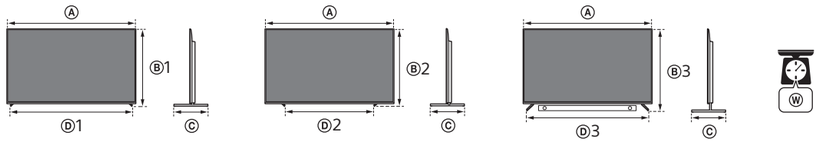
© 2023 Sony Corporation

Printed in Malaysia



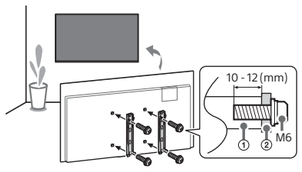

| | Ⓐ (cm/см/سم)*1 | Ⓑ (cm/см/سم)*1 | Ⓒ (cm/см/سم)*1 | Ⓦ (kg/кг/كجم)*1 |
|---|---|---|---|---|
| XR-77A8xL | 172.2<br>172,2 | 99.8<br>99,8 | 5.4<br>5,4 | 34.8<br>34,8 |
| XR-65A8xL | 144.8<br>144,8 | 83.6<br>83,6 | 5.3<br>5,3 | 23.3<br>23,3 |
| XR-55A8xL | 122.7<br>122,7 | 71.2<br>71,2 | 5.3<br>5,3 | 17.9<br>17,9 |

*1 (Approx. / Environ / прибл. / تقريبي)




| | Ⓐ (cm/см/سم)*1 | Ⓑ1 (cm/см/سم)*1 | Ⓑ2 (cm/см/سم)*1 | Ⓑ3 (cm/см/سم)*1 | Ⓒ (cm/см/سم)*1 | Ⓓ1 (cm/см/سم)*1 | Ⓓ2 (cm/см/سم)*1 | Ⓓ3 (cm/см/سم)*1 | Ⓦ (kg/кг/كجم)*1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XR-77A8xL | 172.2<br>172,2 | 102.7<br>102,7 | 102.7<br>102,7 | 106.9<br>106,9 | 38.5<br>38,5 | 138.5<br>138,5 | 59.5<br>59,5 | 138.5<br>138,5 | 36.0<br>36,0 |
| XR-65A8xL | 144.8<br>144,8 | 86.2<br>86,2 | 86.2<br>86,2 | 90.4<br>90,4 | 32.7<br>32,7 | 116.4<br>116,4 | 86.7<br>86,7 | 116.4<br>116,4 | 24.2<br>24,2 |
| XR-55A8xL | 122.7<br>122,7 | 73.8<br>73,8 | 73.8<br>73,8 | 78.0<br>78,0 | 32.7<br>32,7 | 116.4<br>116,4 | 86.7<br>86,7 | 116.4<br>116,4 | 18.8<br>18,8 |

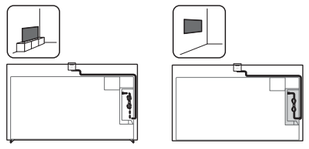
*1 (Approx. / Environ / прибл. / تقريبي)



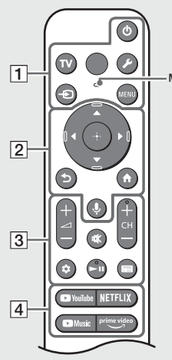

① Wall-Mount Attachment VS / Accessoire de fixation murale VS / Крепление для настенной установки VS / VS مرفق التثبيت الجداري

② Wall-Mount Bracket / Support de fixation murale / Кронштейн для настенной установки / كتيفة التثبيت الجدارية

(mm) / (мм) / (مم)



Optional Camera and Microphone Unit (not supplied) Cable Management / Gestion des câbles de la Caméra Microphone en option (non fournis) / Органайзер кабеля дополнительного блока Камеры и Микрофона (не входит в комплект) / نظام اختياري لإدارة كبل الكاميرا ووحدة الميكروفون (غير مرفق)




## EN

**The remote control shape, layout, availability and function of remote control buttons may vary depending on your region/country/TV model/ TV settings.*1**

1 **(Power)**
**TV:** Display TV channel list or switch to input.
**(Quick settings):** Display Quick Settings.
**(Input select):** Display and select the input source, etc.
**(Control menu):** Display the Control menu.

2 **▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕:** On screen menu navigation and selection.
**(Back)**
**(Home)**
**(Google Assistant / Microphone):** Use Google Assistant*2*3 or voice search*3.

3 **+ / – (Volume)**
**(Mute)*4**
**CH + / – (Channel)**
**(Dashboard):** Display Dashboard.
**(Guide):** Display the digital programme guide of TV or TV box*5.

4 **App buttons**

*1 For other remote control models, refer to the online Help Guide for details.
*2 Only for limited region/country/model/ language.
*3 Google Assistant or voice search requires an Internet connection.
*4 Accessibility shortcut is available by pressing and holding (Mute).
*5 [TV box setup] setting is required.

## FR

**La forme de la télécommande, la disposition, la disponibilité et la fonction des touches de la télécommande peuvent varier selon votre région/pays/modèle de téléviseur/réglages du televiseur.*1**

1 **(Alimentation)**
**TV :** Affiche la liste des chaînes de télévision ou commute l'entrée.
**(Paramètres rapides) :** Pour afficher les Paramètres rapides.
**(Sélection de l'entrée) :** Pour afficher et sélectionner la source d'entrée, etc.
**(Menu de contrôle) :** Affichez le Menu de contrôle.

2 **▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕ :** Navigation et sélection du menu à l'écran.
**(Retour)**
**(Accueil)**
**(Assistant Google / Microphone) :** Utilise l'Assistant Google*2*3 ou la recherche vocale*3.

3 **+ / – (Volume)**
**(Coupure du son)*4**
**CH + / – (Chaîne)**
**(Tableau de bord) :** Affichage du tableau de bord.
**(Guide) :** Affiche le guide des programmes numériques du téléviseur ou du Décodeur Câble/Satellite*5.

4 **Touches d'applications**

*1 Pour les autres modèles de télécommande, reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.
*2 Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles et certaines langues.
*3 L'Assistant Google ou la recherche vocale nécessite une connexion à Internet.
*4 Le raccourci de l'accessibilité est disponible en maintenant enfoncé (Coupure du son).
*5 Le réglage [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] est nécessaire.

## RU

**Форма, расположение, наличие и функции кнопок пульта дистанционного управления зависят от региона/страны/модели/ параметров телевизора.*1**

1 **(Питание)**
**TV:** Отобразите список каналов телевизора или переключите на вход.
**(быстрые настройки):** Показать меню быстрых настроек.
**(выбор источника входного сигнала):** Служит для отображения и выбора источника входного сигнала и т.д.
**(Меню управления):** Отображение меню управления.

2 **▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕:** Навигация и выбор пунктов экранного меню.
**(обратно)**
**(главный экран)**
**(Google Ассистент / микрофон):** Используйте Google Ассистент*2*3 или голосовой поиск*3.

3 **+ / – (громкость)**
**(отключение звука)*4**
**CH + / – (канал)**
**(Панель управления):** Отобразить Панель управления.
**(руководство):** Отобразите электронную программу телепередач телевизора или ТВ-приставка*5.

4 **Кнопки приложения**

*1 Для получения дополнительной информации о других моделях пульта дистанционного управления см. интерактивное Справочное руководство.
*2 Только для определенных регионов/стран/ моделей/языков.
*3 Для использования Google Ассистента или голосового поиска требуется подключение к сети Интернет.
*4 Быстрый доступ обеспечивается нажатием и удержанием кнопки (отключение звука).
*5 Требуется настройка [Настройка ТВ-приставки].

## AR

**قد يختلف شكل وحدة التحكم عن بعد وتصميمها وإتاحتها ووظيفة أزرارها وفقًا للإقليم التابع لك /البلد/طراز التلفزيون/إعدادات التلفزيون.*1**

1 **(تشغيل)**
**TV:** عرض قائمة قنوات التلفزيون أو قم بالتبديل الى وضع الادخال.
**(الإعدادات السريعة):** لعرض الإعدادات السريعة.
**(حدد المدخل):** لعرض وتحديد مصدر المدخل الخ.
**(قائمة التحكم):** عرض قائمة التحكم.

2 **▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕:** للتنقل خلال القائمة الظاهرة على الشاشة وتحديدها.
**(عودة)**
**(الشاشة الرئيسية)**
**(مساعد Google / ميكروفون):** استخدم التطبيق مساعد Google*2*3 أو البحث الصوتي*3.

3 **+ / – (الصوت)**
**(كتم الصوت)*4**
**CH + / – (قناة)**
**(لوحة البيانات):** عرض لوحة البيانات.
**(دليل):** عرض دليل البرنامج الرقمي على التلفزيون أو جهاز الكابل/القمر الصناعي*5.

4 **أزرار التطبيق**

*1 بالنسبة لطرازات التحكم عن بُعد الأخرى، راجع دليل المساعدة عبر الإنترنت لمعرفة التفاصيل.
*2 لمناطق/بلدان/موديلات/لغات محددة فقط.
*3 يتطلب التطبيق مساعد Google أو البحث الصوتي اتصالاً بالإنترنت.
*4 تتوفر ميزة اختصارات الوصول عن طريق الضغط مع الاستمرار على (كتم الصوت).
*5 يتطلب الإمرالي [إعداد جهاز الكابل/القمر الصناعي].

## EN

### Note

- The "x"/"xx" that appears in the model name corresponds to a numeric digit, related to design, colour or TV system.
- Instructions about "Installing the TV to the Wall" are included within this TV's instruction manual.
- Read the supplied safety documentation for additional safety information.

### Location of the identification label

Labels for the TV Model No., Production Date (year/ month)* and Power Supply rating are located on the rear of the TV or package. They can be found by removing the terminal cover.

* Only for limited region/country/model.

### Installing the TV to the Wall

**Using the optional Wall-Mount Bracket (SU-WL850 or SU-WL450)* (not supplied)**

**To Customers:**
For product protection and safety reasons, Sony strongly recommends that installation of your TV be performed by Sony dealers or licensed contractors. Do not attempt to install it yourself.

**To Sony Dealers and Contractors:**
Provide full attention to safety during the installation, periodic maintenance and examination of this product.

**Wall-Mount Bracket Installation Information**
For instructions on Wall-Mount Bracket installation, see the Installation Information (Wall-Mount Bracket) on the product page for your TV model. https://www.sony.eu/support

- Follow the instruction guide provided with the Wall-Mount Bracket for your model. Sufficient expertise is required in installing this TV, especially to determine the strength of the wall for withstanding the TV's weight.
- Sony is not liable for any damage or injury caused by mishandling or improper installation.
- Only qualified service personnel should carry out wall-mount installations.
- For safety reasons, it is strongly recommended that you use Sony accessories, including:
  — Wall-Mount Bracket SU-WL850
  — Wall-Mount Bracket SU-WL450
- Be sure to use the screws supplied with the Wall-Mount Bracket when attaching the Wall-Mount Bracket to the TV set. The supplied screws are designed as indicated by illustration when measured from the attaching surface of the Wall-Mount Bracket.
  The diameter and length of the screws differ depending on the Wall-Mount Bracket model. Use of screws other than those supplied may result in internal damage to the TV set or cause it to fall, etc.
- Be sure to store the unused screws and Table-Top Stand in a safe place until you are ready to attach the Table-Top Stand. Keep the screws away from small children.

* Only for limited region/country/model.

### Troubleshooting

General troubleshooting for issues like: black screen, no sound, frozen picture, TV does not respond, or network is lost, do the following steps.

**1** Restart your TV by pressing the power button on the remote control for about five seconds. The TV will restart. If the TV does not recover, try unplugging the mains lead then press the power button on the TV and release it. Wait for two minutes, and plug in the mains lead.
Or, press the power button on the TV for about 40 seconds until the TV turns off.

**2** Refer to the Help menu shown below.

**3** Connect your TV to the Internet and perform a software update. Sony recommends you to keep your TV software updated. Software updates provide new features and performance improvements.

**4** Visit Sony support website (information provided at the end of the supplied safety documentation).

**When you plug in the TV, the TV may not be able to turn on for a while even if you press the power button on the remote control or the TV.**
It takes time to initialize the system. Wait for about one minute, then operate it again.

**The remote control does not function.**
- Replace the batteries.

**The parental lock password has been forgotten.**
- Enter 9999 for the PIN and enter the new PIN.

**The screen becomes darker while watching TV.**
- If the whole image or part of the image remains still, the screen brightness will be gradually reduced to prevent image retention. This is not a malfunction of the TV.

**You are concerned about image retention.**
If the same image is displayed repeatedly or for long periods of time, image retention may occur. To reduce image retention, we recommend that you turn off the TV normally by pressing the power button on the remote control or the TV.

### Note

- Perform Panel refresh only when image retention is particularly noticeable. Avoid performing Panel refresh more than once a year because it may affect the usable life of the panel.
- Images that include logos and bright colours (including white) easily cause image retention. Avoid displaying these types of images for long periods of time, otherwise image retention may occur.

**The message [Panel refresh did not finish…] is displayed.**
- When i) the TV is turned on or ii) the mains lead is unplugged during the Panel refresh, the Panel refresh is not completed. Please avoid the above two conditions during the Panel refresh.

For more information, refer to the Help Guide.
Press (Input select) on the remote control and select [Help]. If [Help] does not exist, select [Edit] and add [Help].

### Specifications

**System**
Panel system
OLED (Organic Light Emitting Diode) Panel
TV system
Depending on your country/area selection/TV model
Analogue: B/G, D/K
Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2
Satellite: DVB-S/DVB-S2
Colour system
PAL/SECAM
Video only: NTSC3.58/NTSC4.43
Channel coverage
Depending on your country/area selection/TV model
Analogue: UHF/VHF/Cable
Digital: UHF/VHF/Cable
Satellite: Intermediate Frequency 950-2150 MHz
Sound output (W)
XR-77A8xL: 20 + 10 + 10 + 10 + 10
XR-65A8xL / 55A8xL: 10 + 10 + 10 + 10 + 10
Wireless technology
Protocol IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® Version 4.2

**Input/Output jacks**
Antenna (aerial)/cable
75 ohm external terminal for VHF/UHF
Satellite antenna
Female F Type Connector, 75 ohm
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tone
Single Cable Distribution EN 50494 & EN 50607*1
HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-compatible)
Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (24, 30, 50, 60 Hz), 576p, 480p, PC Formats*4
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*3*5
Audio:
In eARC (Enhanced Audio Return Channel) mode
Refer to the online Help Guide for details.
Except eARC mode
5.1 channel linear PCM: 32/44.1/48/88.2/96/ 176.4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (HDMI IN 3 only)*6
In eARC mode
Refer to the online Help Guide for details.
In ARC mode
Two channel linear PCM: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digital optical jack (Two channel linear PCM: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)
1, 2 (HDD REC)
USB device port ( 2 USB HDD device for REC feature)
USB port 1 supports High Speed USB (USB 2.0)
USB port 2 supports Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)
LAN
10BASE-T/100BASE-TX connector (Depending on the operating environment of the network, connection speed may differ. The communication rate and quality are not guaranteed.)

**Power, Product Fiche and others**
Power requirements
XR-77A8xL: 110 V – 240 V AC, 50/60 Hz
XR-65A8xL / 55A8xL: 220 V – 240 V AC, 50/60 Hz
Energy Efficiency Class*7
XR-77A8xL: A+
XR-65A8xL: A
XR-55A8xL: A
Screen size (measured diagonally) (Approx.) (cm/inches)
XR-77A8xL: 194.7 / 77
XR-65A8xL: 163.9 / 65
XR-55A8xL: 138.8 / 55
Power consumption*7
In [Standard] mode (W)
XR-77A8xL: 170
XR-65A8xL: 127
XR-55A8xL: 104
Annual energy consumption*7*8 (kWh per year)
XR-77A8xL: 236
XR-65A8xL: 176
XR-55A8xL: 144
Standby power consumption*7*9*10 (W)
0.50
In software/EPG update mode:
XR-77A8xL: 31
XR-65A8xL: 30
XR-55A8xL: 29
Display resolution (horizontal × vertical) (pixels)
3840 × 2160
Output rating
500 mA (for USB 1), 900 mA (for USB 2)

**Others**
Optional accessories
Wall-Mount Bracket: SU-WL850 / SU-WL450
Camera and Microphone Unit: CMU-BC1
Operating temperature
0 °C – 40 °C
Operating humidity
10 % – 80 % RH (non-condensing)

*1 EN 50607 is only for limited region/country/ model.
*2 When 4096 × 2160p is input and [Wide mode] is set to [Normal], the resolution is displayed as 3840 × 2160p. To display 4096 × 2160p, set [Wide mode] setting to [Full 1] or [Full 2].
*3 Refer to the on screen menu to set [HDMI signal format].
*4 Refer to the online Help Guide for details.
*5 HDMI IN 3 and 4 only. Use the Ultra High Speed HDMI Cable to connect.
*6 Connect your audio system to the HDMI IN 3 to route TV audio to your audio system.
*7 This information is for EU and other countries whose relevant regulation is based on EU energy labelling regulation.
*8 Energy consumption in kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.
*9 Specified standby power is reached after the TV finishes necessary internal processes.
*10 Standby power consumption will increase when your TV is connected to the network.

### Note

- Optional accessories availability depends on countries/region/TV model/stock.
- Design and specifications are subject to change without notice.
- Subscriptions for services and applications may be required and additional terms, conditions and/or charges may apply when using Google Assistant.
- Power consumption will increase when the built-in MIC is enabled as it is always listening.
- Visit Sony website for more information on product specifications.

### Trademark Information

- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. All rights reserved.
- Gracenote, the Gracenote logo and logotype, "Powered by Gracenote" logo are either registered trademarks or trademarks of Gracenote, Inc. in the United States and/or other countries.
- For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, Digital Surround, and the DTS logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2020 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
- TUXERA is a registered trademark of Tuxera Inc. in the US and other countries.

## FR

### Remarque

- Le « x »/« xx » qui apparaît dans le nom de modèle correspond à un chiffre qui désigne la présentation, la couleur ou la norme de télévision.
- Les instructions relatives à l' « Installation du téléviseur au mur » sont incluses dans le mode d'emploi du téléviseur.
- Lisez la documentation de sécurité fournie pour plus d'informations de sécurité.

### Emplacement de l'étiquette d'identification

Les étiquettes reprenant le numéro de modèle, la date de production (année/mois)* et les caractéristiques nominales de l'alimentation se trouvent à l'arrière du téléviseur ou de l'emballage. Vous les trouverez en retirant le cache des bornes.

* Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles.

### Installation du téléviseur au mur

**Utilisation du Support de fixation murale en option (SU-WL850 ou SU-WL450)* (non fourni)**

**A l'attention des clients :**
Pour protéger le produit et pour des raisons de sécurité, Sony conseille vivement de confier l'installation de votre téléviseur à des revendeurs ou des installateurs agréés Sony. N'essayez pas de l'installer vous-même.

**A l'attention des revendeurs et installateurs Sony :**
Soyez particulièrement attentif à la sécurité pendant l'installation, l'entretien périodique et l'examen du produit.

**Informations sur l'installation du Support de fixation murale**
Pour obtenir les instructions de l'installation du Support de fixation murale, veuillez vous reporter à la section Informations sur l'installation (Support de fixation murale) sur la page du produit correspondant à votre modèle de téléviseur. https://www.sony.eu/support

- Suivez le mode d'emploi fourni avec le Support de fixation murale de votre modèle. Une certaine expérience est requise pour installer ce téléviseur, en particulier pour déterminer la résistance du mur qui devra supporter le poids du téléviseur.
- Sony n'est responsable d'aucun dégât ou blessure provoqué par une erreur de manipulation ou installation incorrecte.
- L'installation murale du téléviseur doit être confiée à un technicien spécialisé.
- Pour des raisons de sécurité, il est vivement recommandé d'utiliser les accessoires Sony, notamment :
  — Support de fixation murale SU-WL850
  — Support de fixation murale SU-WL450
- Veillez à bien utiliser les vis fournies avec le Support de fixation murale lors de la mise en place du Support de fixation murale sur le téléviseur. Les vis fournies sont conçues de la manière illustrée, mesurées à partir de la surface de fixation du Support de fixation murale.
  Leur diamètre et leur longueur varient suivant le modèle de Support de fixation murale.
  L'utilisation de vis autres que celles fournies peut occasionner des dégâts à l'intérieur du téléviseur ou provoquer sa chute, etc.
- Assurez-vous de ranger les vis non utilisées et le support de table en lieu sûr jusqu'à ce que vous soyez prêt à fixer le support de table. Conservez les vis hors de portée des jeunes enfants.

* Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles.

### Dépannage

Pour les dépannages généraux tels que : écran noir, absence de son, image figée, téléviseur ne réagissant plus pas de réaction du téléviseur ou perte de réseau, suivez les étapes ci-après.

**1** Redémarrez votre téléviseur en appuyant sur la touche de mise en marche de la télécommande pendant environ cinq secondes. Le téléviseur redémarre. Si le téléviseur n'est pas remis en état, essayez de débrancher le cordon d'alimentation secteur, puis appuyez sur le touche de mise en marche du téléviseur et relâchez-la. Attendez deux minutes et branchez le cordon d'alimentation secteur.
Ou appuyez sur la touche de mise en marche sur le téléviseur pendant environ 40 secondes jusqu'à ce que le téléviseur se mette hors tension.

**2** Reportez-vous au menu Aide illustré ci-dessous.

**3** Raccordez votre téléviseur à Internet et effectuez une mise à jour du logiciel. Sony vous recommande de mettre à jour le logiciel de votre téléviseur régulièrement. Les mises à jour fournissent de nouvelles fonctionnalités et améliorent les performances.

**4** Visitez le site Web d'assistance Sony (informations fournies à la fin de la documentation de sécurité jointe).

**Lorsque vous branchez le téléviseur, il est possible que vous ne puissiez pas allumer le téléviseur immédiatement même si vous appuyez sur la touche de mise en marche de la télécommande ou du téléviseur.**
L'initialisation du système prend du temps. Attendez environ une minute, puis utilisez-le normalement.

**La télécommande ne fonctionne pas.**
- Remplacez les piles.

**Le mot de passe du verrouillage parental a été oublié.**
- Saisissez 9999 comme code PIN et saisissez le nouveau code PIN.

**L'écran s'assombrit alors que vous regardez le téléviseur.**
- Si l'image entière ou une partie de l'image demeure immobile, la luminosité de l'écran est progressivement réduite afin d'éviter la rémanence d'image. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du téléviseur.

**La rémanence d'image vous inquiète.**
Si la même image s'affiche plusieurs fois ou pendant une période prolongée, la rémanence d'image est possible. Pour réduire la rémanence d'image, nous vous recommandons d'éteindre le téléviseur normalement en appuyant sur la touche Alimentation de la télécommande ou du téléviseur.

**Remarque**
- Effectuez une actualisation du panneau uniquement lorsque la rémanence d'image est particulièrement visible. Évitez d'effectuer une actualisation du panneau plus d'une fois par an, car elle peut réduire la durée de vie du panneau.
- Les images comportant des logos ou couleurs vives (y compris du blanc) causent facilement la rémanence d'image. Évitez d'afficher ces types d'images pendant des périodes prolongées, car cela pourrait provoquer une rémanence d'image.

**Le message [L'actualisation du panneau ne s'est pas terminée…] s'affiche.**
- Lorsque i) le téléviseur est mis sous tension ou ii) le cordon d'alimentation secteur est débranché pendant l'actualisation du panneau, l'actualisation du panneau ne s'effectue pas. Veuillez éviter les deux conditions ci-dessus au cours de l'actualisation du panneau.

Pour plus d'informations, consultez le Guide d'aide. Appuyez sur la touche (Sélection de l'entrée) de la télécommande et sélectionnez [Aide]. Si [Aide] n'existe pas, sélectionnez [Modifier] et ajoutez [Aide].

### Spécifications

**Système**
Type d'affichage
Panneau OLED (diode électroluminescente organique)
Norme de télévision
Selon le pays/la région sélectionnée/le modèle de téléviseur
Analogique : B/G, D/K
Numérique : DVB-T/DVB-C/DVB-T2
Satellite : DVB-S/DVB-S2
Norme de couleurs
PAL/SECAM
Vidéo uniquement : NTSC3.58/NTSC4.43
Canaux couverts
Selon le pays/la région sélectionnée/le modèle de téléviseur
Analogique : UHF/VHF/Câble
Numérique : UHF/VHF/Câble
Satellite : Fréquence intermédiaire 950-2150 MHz
Sortie son (W)
XR-77A8xL : 20 + 10 + 10 + 10 + 10
XR-65A8xL / 55A8xL : 10 + 10 + 10 + 10 + 10
Technologie sans fil
Protocole IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® Version 4.2

**Prises d'entrée/de sortie**
Antenne/câble
Borne 75 ohms externe pour VHF/UHF
Antenne satellite
Connecteur femelle type-F, 75 ohms
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tone
Diffusion par câble unique EN 50494 & EN 50607*1
HDMI IN 1/2/3/4 (compatible avec HDCP 2.3)
Vidéo :
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (24, 30, 50, 60 Hz), 576p, 480p, Formats PC*4
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*3*5
Audio :
En mode eARC (Enhanced Audio Return Channel)
Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.
Sauf mode eARC
PCM linéaire 5,1 canaux : 32/44,1/48/88,2/96/ 176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (HDMI IN 3 uniquement)*6
En mode eARC
Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.
En mode ARC
PCM linéaire deux canaux : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Prise optique numérique (PCM linéaire deux canaux : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)
1, 2 (HDD REC)
Port pour périphérique USB ( 2 Disque dur USB pour la fonction REC)
Le port USB 1 prend en charge la High Speed USB (USB 2.0)
Le port USB 2 prend en charge la Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)
LAN
Connecteur 10BASE-T/100BASE-TX (La vitesse de connexion du réseau peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation. Le débit et la qualité de la communication ne sont pas garantis.)

**Puissance, fiche produit et autres**
Alimentation
XR-77A8xL : 110 V – 240 V CA, 50/60 Hz
XR-65A8xL / 55A8xL : 220 V – 240 V CA, 50/60 Hz
Classe d'efficacité énergétique*7
XR-77A8xL : A+
XR-65A8xL : A
XR-55A8xL : A
Taille d'écran (mesurée en diagonale) (Environ) (cm/pouces)
XR-77A8xL : 194,7 / 77
XR-65A8xL : 163,9 / 65
XR-55A8xL : 138,8 / 55
Consommation électrique*7
En mode [Standard] (W)
XR-77A8xL : 170
XR-65A8xL : 127
XR-55A8xL : 104
Consommation énergétique annuelle*7*8 (kWh par an)
XR-77A8xL : 236
XR-65A8xL : 176
XR-55A8xL : 144
Consommation électrique en veille*7*9*10 (W)
0,50
En mode de mise à jour du logiciel/EPG :
XR-77A8xL : 31
XR-65A8xL : 30
XR-55A8xL : 29
Résolution d'affichage (horizontal × vertical) (points)
3840 × 2160
Puissance de sortie nominale
500 mA (pour USB 1), 900 mA (pour USB 2)

**Autres**
Accessoires en option
Support de fixation murale : SU-WL850 / SU-WL450
Caméra Microphone : CMU-BC1
Température de fonctionnement
0 °C – 40 °C
Humidité de fonctionnement
10 % – 80 % HR (sans condensation)

*1 La norme EN 50607 concerne uniquement certaines régions, certains pays ou certains modèles.
*2 Si la valeur d'entrée est 4096 × 2160p et que [Mode Large] est réglé sur [Normal], la résolution s'affiche à 3840 × 2160p. Pour afficher au format 4096 × 2160p, réglez le paramètre [Mode Large] sur [Etiré 1] ou [Etiré 2].
*3 Reportez-vous au menu à l'écran pour régler [Format du signal HDMI].
*4 Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.
*5 HDMI IN 3 et 4 uniquement. Utilisez le câble HDMI ultra-haute vitesse pour la connexion.
*6 Raccordez votre système audio au HDMI IN 3 pour acheminer l'audio de votre téléviseur vers votre système audio.
*7 Ces informations s'appliquent à l'UE ainsi qu'aux pays dont la législation applicable est conforme aux règlements de l'UE en matière d'étiquetage énergétique.
*8 Consommation énergétique en kWh par an, en considérant la consommation électrique du poste lorsqu'il reste allumé 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation électrique réelle dépendra du mode d'utilisation du téléviseur.
*9 La consommation spécifiée en mode de veille est atteinte une fois que le téléviseur a terminé tous les processus internes nécessaires.
*10 La consommation électrique en veille augmentera lorsque votre téléviseur sera connecté au réseau.

### Remarque

- La disponibilité des accessoires en option varie selon les pays, les régions, les modèles de téléviseur et les stocks.
- La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
- Des abonnements à des services et à des applications peuvent être requis et des conditions, des frais et/ou des frais supplémentaires peuvent s'appliquer lorsque vous utilisez l'Assistant Google.
- La consommation électrique augmente lorsque le micro est activé puisqu'il reste à l'écoute.
- Rendez-vous sur le site Web de Sony pour plus d'informations sur les spécifications du produit.

### Informations sur les marques commerciales

- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Travaux confidentiels et non publiés. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. Tous droits réservés.
- Gracenote, le logo et le graphisme Gracenote ainsi que le logo « Powered by Gracenote » sont des marques commerciales ou des marques déposées de Gracenote, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Pour les brevets DTS, visitez http://patents.dts.com. Fabriqué sous licence de DTS, Inc. DTS, Digital Surround et le logo DTS sont des marques déposées ou des marques commerciales de DTS, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. © 2020, DTS, Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.
- TUXERA est une marque déposée de Tuxera Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

## RU

### Примечание

- Символ "x"/"xx" в названии модели соответствует одной цифре, относящейся к дизайну, вариации цвета или телевизору.
- Инструкции "Установка телевизора на стену" содержатся в данном руководстве по эксплуатации телевизора.
- Для получения дополнительных сведений по безопасности ознакомьтесь прилагаемой документацией по безопасности.
- Реализацию осуществлять в соответствии с действующими требованиями законодательства. Отслужившее изделие утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства.

### Расположение идентифицирующей этикетки

Этикетки с номером модели, датой производства (год/месяц)* и характеристиками источника питания расположены на задней панели телевизора или на упаковке. Для получения доступа к ним снимите крышку устройства переменного тока.

* Только для определенных регионов/стран/ моделей.

### Установка телевизора на стену

**Использование дополнительного кронштейна для настенной установки (SU-WL850 или SU-WL450)* (не входит в комплект)**

**К сведению покупателей:**
Для обеспечения сохранности изделия и из соображений безопасности компания Sony настоятельно рекомендует привлекать для установки телевизора только дилеров или лицензированных подрядчиков Sony. Не пытайтесь выполнить установку самостоятельно.

**К сведению дилеров и подрядчиков Sony:**
Уделяйте повышенное внимание безопасности во время установки, периодического обслуживания и осмотра данного изделия.

**Сведения по монтажу с помощью кронштейна для настенной установки**
Для получения инструкций по установке Кронштейна для настенной установки см. сведения об установке (Кронштейн для настенной установки) на странице вашей модели телевизора.
https://www.sony.eu/support

- Следуйте входящим в комплект Кронштейна для настенной установки инструкциям, относящимся к данной модели. Для правильной установки телевизора необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора.

- Компания Sony не несет ответственности за любые поломки или травмы, вызванные неправильным обращением с изделием или его неправильной установкой.
- Настенная установка телевизора должна выполняться только квалифицированными специалистами сервисной службы.
- По соображениям безопасности настоятельно рекомендуется использовать аксессуары Sony, в том числе:
  — Кронштейн для настенной установки SU-WL850
  — Кронштейн для настенной установки SU-WL450
- Обязательно используйте винты, прилагаемые к кронштейну для настенной установки, когда будете прикреплять кронштейн для настенной установки к телевизору. Прилагаемые винты имеют конструкцию, которая указана на рисунке, при измерении от контактной поверхности Кронштейна для настенной установки. Диаметр и длина винтов различаются в зависимости от модели кронштейна для настенной установки.
  Использование винтов, отличных от входящих в комплект поставки, может привести к повреждению телевизора или вызвать его падение и т. д.
- Храните неиспользующиеся винты и настольную подставку в надежном месте, пока не будете готовы закрепить настольную подставку. Храните винты в недоступном для детей месте.

* Только для определенных регионов/стран/моделей.

## Поиск неисправностей

Основные способы поиска и устранения неисправностей для следующих проблем: пустой экран, отсутствие звука, замерзший кадр, отсутствие реакции телевизора при нажатии кнопок, потеря сети. При возникновении данных проблем выполните следующие действия.

1. Перезапустите телевизор, нажимая кнопку питания на пульте дистанционного управления в течение около пяти секунд. Телевизор перезапустится. Если телевизор не возвращается в предыдущий режим, попробуйте отсоединить сетевой кабель, а затем нажмите кнопку питания на телевизоре и отпустите ее. Подождите две минуты, а затем снова подключите сетевой кабель.
   Или нажмите и удерживайте кнопку питания на телевизоре в течение около 40 секунд, пока телевизор не выключится.
2. См. меню справки ниже.
3. Подключите телевизор к Интернету и выполните обновление программного обеспечения. Компания Sony рекомендует своевременно обновлять программное обеспечение телевизора. Благодаря обновлению программного обеспечения улучшаются рабочие характеристики телевизора, а также доступны новые функции.
4. Посетите веб-сайт поддержки Sony (информация представлена в конце прилагаемой документации по безопасности).

### При включении телевизор может некоторое время не включаться — даже при нажатии кнопки питания на пульте дистанционного управления или самом телевизоре.

Для инициализации системы требуется некоторое время. Подождите примерно одну минуту, затем повторите попытку.

### Не работает пульт дистанционного управления.

- Замените батарейки.

### Забыли пароль для функции “Замок от детей”.

- Введите 9999 в качестве PIN-кода и введите новый PIN-код.

### Экран темнеет во время просмотра телевизора.

- Если все изображение или его часть неподвижны, яркость экрана постепенно снижается, чтобы предотвратить эффект остаточного изображения. Это не является неисправностью телевизора.

### Вас беспокоит эффект остаточного изображения.

Если одно и то же изображение повторяется или остается на экране в течение длительного времени, может возникнуть эффект остаточного изображения. Для уменьшения эффекта остаточного изображения рекомендуем выключить телевизор стандартным образом, нажав кнопку питания на пульте ДУ или телевизоре.

**Примечание**

- Выполняйте обновление панели только в том случае, если эффект остаточного изображения сильно заметен. Не выполняйте обновление панели чаще одного раза в год, так как это может повлиять на срок службы панели.
- Изображения, содержащие логотипы и яркие цвета (включая белый) могут быстро привести к появлению эффекта остаточного изображения. Не допускайте длительного отображения подобных изображений, в противном случае может возникнуть эффект остаточного изображения.

### Отображается сообщение [Обновление панели не завершено...].

- При i) включении телевизора или ii) отсоединении кабеля питания в процессе выполнения функции Обновление панели процесс не будет завершен. Избегайте вышеуказанных двух условий во время обновления панели.

> Для получения дополнительной информации см. Справочное руководство. Нажмите кнопку (выбор источника входного сигнала) на пульте ДУ и выберите [Справка]. Если [Справка] не существует, выберите [Изм.] и добавьте [Справка].

## Технические характеристики

**Система**
Система панели
  Панель OLED (органический светоизлучающий диод)
Система телевещания
В зависимости от выбранной страны/региона/модели телевизора
  Аналоговый: B/G, D/K
  Цифровой: DVB-T/DVB-C/DVB-T2
  Спутник: DVB-S/DVB-S2
Система цвета
  PAL/SECAM
  Только видео: NTSC3.58/NTSC4.43
Диапазон принимаемых каналов
В зависимости от выбранной страны/региона/модели телевизора
  Аналоговый: UHF/VHF/кабель
  Цифровой: UHF/VHF/кабель
  Спутник: Промежуточная частота 950-2150 МГц
Выход звука (Вт)
  XR-77A8xL: 20 + 10 + 10 + 10 + 10
  XR-65A8xL / 55A8xL: 10 + 10 + 10 + 10 + 10
Беспроводная технология
  Протокол IEEE 802.11a/b/g/n/ac
  Bluetooth® версии 4.2

**Входные/выходные разъемы**
Антенна/кабель
  Разъем 75 Ом для VHF/UHF
Спутниковая антенна
  Гнездовой разъем типа F, 75 Ом
  DiSEqC 1.0, LNB 13 В/18 В и тон 22 кГц
  Передача по одному кабелю EN 50494 и EN 50607*1
HDMI IN 1/2/3/4 (с поддержкой HDCP 2.3)
  Видео:
  4096 × 2160p (50, 60 Гц)*2*3, 4096 × 2160p (24 Гц)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Гц)*3, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Гц), 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Гц), 1080i (50, 60 Гц), 720p (24, 30, 50, 60 Гц), 576p, 480p, Форматы ПК*4
  3840 × 2160p (100, 120 Гц)*3*5
  Аудио:
  В режиме eARC (Enhanced Audio Return Channel)
  Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководстве.
  За исключениеи режима eARC
  5,1-канальный линейный PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 кГц16/20/24 бит, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
  eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (только HDMI IN 3)*6
  В режиме eARC
  Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководстве.
  В режиме ARC
  Двухканальный линейный PCM: 48 кГц 16 бит, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
  Цифровой оптический разъем (двухканальный линейный PCM: 48 кГц 16 бит, Dolby Audio, DTS)
1, 2 (HDD REC)
  Порт устройства USB (жесткий диск 2 USB для функции записи)
  USB-порт 1 поддерживает высокоскоростное соединение USB (USB 2.0)
  USB-порт 2 поддерживает сверхскоростное соединение USB (USB 3.2 Gen 1)
LAN
  Разъем 10BASE-T/100BASE-TX (скорость соединения зависит от операционной среды сети. Скорость и качество передачи данных не гарантируются.)

**Питание, справочный лист технических данных устройства и другое**
Требования по электропитанию
  XR-77A8xL: 110 В – 240 В пер. тока, 50/60 Гц
  XR-65A8xL / 55A8xL: 220 В – 240 В пер. тока, 50/60 Гц
Класс энергопотребления
  XR-77A8xL: A+
  XR-65A8xL: A
  XR-55A8xL: A
Размер экрана (по диагонали) (прибл.) (см/дюймов)
  XR-77A8xL: 194,7 / 77
  XR-65A8xL: 163,9 / 65
  XR-55A8xL: 138,8 / 55
Энергопотребление
  В режиме [Стандартный] (Вт)
  XR-77A8xL: 170
  XR-65A8xL: 127
  XR-55A8xL: 104
Ежегодное энергопотребление*7 (в кВт-ч за год)
  XR-77A8xL: 236
  XR-65A8xL: 176
  XR-55A8xL: 144
Мощность, потребляемая в дежурном режиме*8*9 (Вт)
  0,50
  В режиме обновления программного обеспечения/EPG:
  XR-77A8xL: 31
  XR-65A8xL: 30
  XR-55A8xL: 29
Разрешение экрана (по горизонтали × по вертикали) (точек)
  3840 × 2160
Выходные параметры
  500 мА (для USB 1), 900 мА (для USB 2)

**Прочее**
Дополнительные принадлежности
  Кронштейн для настенной установки: SU-WL850 / SU-WL450
  Камера с микрофоном: CMU-BC1

*1 EN 50607 предназначено только для определенных регионов/стран/моделей.
*2 При вводе сигнала 4096 × 2160p и установке для параметра [Широкоэкранный режим] значения [Нормальный], отображается разрешение 3840 × 2160p. Для получения изображения 4096 × 2160p установите для параметра [Широкоэкранный режим] значение [Полный 1] или [Полный 2].
*3 См. экранное меню, чтобы установить [Формат сигнала HDMI].
*4 Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководстве.
*5 Только HDMI IN 3 и 4. Для подключения используйте сверхвысокоскоростной кабель HDMI.
*6 Подключите аудиосистему к HDMI IN 3 для перенаправления аудиосигнала телевизора на аудиосистему.
*7 За потребление электроэнергии в кВт-ч за год принято энергопотребление телевизора, работающего 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое энергопотребление будет напрямую зависеть от способа использования телевизора.
*8 Указанная величина мощности потребления в режиме ожидания достигается после того, как телевизор выполнит необходимые внутренние процессы.
*9 Потребляемая мощность в режиме ожидания увеличится при подключении телевизора к сети.

**Примечание**

- Доступность дополнительных аксессуаров зависит от страны/региона/модели телевизора/наличия в продаже.
- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Могут потребоваться подписки для служб и приложений, а также применяться дополнительные положения, условия и/или тарифы оплаты при пользовании Google Ассистентом.
- Энергопотребление повышается, так как встроенный микрофон всегда выполняет прослушивание, когда он включен.
- Для получения дополнительных сведений о технических характеристиках продукта см. веб-сайт Sony.

**Информация о торговых марках**

- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio и символ с двойной буквой D являются торговыми марками Dolby Laboratories Licensing Corporation. Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Конфиденциальные неопубликованные материалы. Авторское право © 1992-2022 Dolby Laboratories. Все права защищены.
- Gracenote, эмблема и логотип Gracenote, а также логотип “Powered by Gracenote” являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Gracenote, Inc. в США и/или других странах.
- Сведения о патентах DTS см. http://patents.dts.com. Изготовлено по лицензии DTS, Inc. DTS, Digital Surround и логотип DTS являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками DTS, Inc. в США и других странах. ©2020 DTS, Inc. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.
- TUXERA является зарегистрированным товарным знаком Tuxera Inc. в США и других странах.

# AR

## ملاحظة

- يتوافق "x"/"xx" الذي يظهر في اسم الموديل مع العدد الرقمي، وذلك فيما يتعلق بالتصميم أو اللون أو نظام التلفزيون.
- تعليمات عن « تركيب التلفزيون في الجدار » مدرجة داخل دليل التعليمات الخاص بالتلفزيون.
- اقرأ وثائق السلامة المرفقة للحصول على معلومات السلامة الاضافية.

## موقع بطاقة التعريف

توجد البطاقات الخاصة برقم موديل التلفزيون وتاريخ الإنتاج (السنة/الشهر)* وتصنيف مصدر الطاقة خلف جهاز التلفزيون أو العبوة. يمكن العثور عليها عن طريق إزالة الغطاء الطرفي.

* لمناطق/بلدان/موديلات محددة فقط.

## تركيب التلفزيون في الجدار

**استخدام كتيبة التثبيت الجدارية الاختيارية (SU-WL850 أو SU-WL450)* (غير مرفق)**

**بالنسبة للعملاء:**
لحماية المنتج وأسباب السلامة، توصي Sony بشدة أن يتولى تركيب التلفزيون بائعي Sony أو المقاولين المرخص لهم. لا تحاول تركيبه بنفسك.

**موزعو Sony ومتعهدوها:**
توفير الاهتمام الكامل بالسلامة خلال التركيب، والصيانة الدورية، وفحص المنتج.

**معلومات تركيب كتيبة التثبيت الجدارية**
للحصول على تعليمات عن تركيب كتيبة التثبيت الجدارية، راجع معلومات التركيب (لكتيبة التثبيت الجدارية) على صفحة المنتج الخاصة بموديل التلفاز. https://www.sony.eu/support

- اتبع دليل التعليمات المُرفق مع كتيبة التثبيت الجدارية. يلزم توفر قدر كافٍ من الخبرة للتمكن من تركيب التلفزيون، خاصة فيما يتعلق بقدرة الحائط على تحمل وزن التلفزيون.
- لا تتحمل Sony مسؤولية أية أضرار أو إصابات تحدث نتيجة لسوء التعامل أو التركيب غير الصحيح.
- لا ينفذ تركيبات التثبيت الجدارية سوى أفراد الخدمة المؤهلين.
- لأسباب أمنية، يوصى بشدة استخدام إكسسوارات Sony، التي تتضمن:
  — كتيبة التثبيت الجدارية SU-WL850
  — كتيبة التثبيت الجدارية SU-WL450
- تأكد من استخدام البراغي المرفقة بكتيبة التثبيت الجدارية عند ربط كتيبة التثبيت الجدارية بجهاز التلفزيون. يأتي تصميم البراغي المرفقة كما هو موضح بالرسم التوضيحي، عند قياسها من السطح المرفق لكتيبة التثبيت الجدارية.
  يختلف قطر وطول البراغي اعتمادًا على موديل كتيبة التثبيت الجدارية. إن استخدام براغي أخرى خلافًا لتلك المرفقة بالجهاز قد يُحدث تلف داخلي لجهاز التلفزيون أو يسبب سقوطه أو تداعيات أخرى.
- يلزم التأكد من تخزين البراغي والحامل الأفقي غير المستخدمين في مكان آمن إلى حين احتياجك لتوصيل التلفزيون بالحامل. عليك بإبقاء البراغي بعيدًا عن متناول الأطفال.

* لمناطق/بلدان/موديلات محددة فقط.

## تحري الخلل وإصلاحه

تحري الخلل وإصلاحه بوجه عام لمشكلات مثل: ظهور شاشة سوداء أو عدم صدور صوت أو تجمد الصورة أو عدم استجابة التلفزيون أو فقد الشبكة، اتبع الخطوات التالية.

1. أعد تشغيل جهاز التلفزيون لديك عن طريق الضغط على زر التشغيل الموجود في وحدة التحكم عن بُعد لمدة خمس ثوان تقريبا. سيقوم التلفزيون بإعادة التشغيل. إذا لم يتم تشغيل التلفزيون، فجرّب فصل الموصل الرئيسي ثم اضغط على زر الطاقة الموجود على التلفزيون وقم بتحريره. انتظر لمدة دقيقتين وقم بتوصيل الموصل الرئيسي.
   أو اضغط على زر الطاقة في التلفزيون لمدة 40 ثانية تقريبًا حتى يتوقف تشغيل التلفزيون.
2. راجع قائمة المساعدة كما هو موضح أدناه.
3. صِل التلفزيون بالإنترنت وحدّث البرنامج. تنصحك شركة Sony بالتحديث الدائم لبرامج تلفزيونك. حيث توفر تحديثات البرامج ميزات جديدة وتحسينات للأداء.
4. تفضّل بزيارة موقع دعم Sony (المعلومات متاحة في نهاية وثائق السلامة المرفقة).

**عند توصيل التلفزيون بالكهرباء، قد لا يعمل التلفزيون لفترة من الوقت حتى عند الضغط على زر التشغيل الموجود في وحدة التحكم عن بعد أو التلفزيون.**
قد تستغرق تهيئة النظام بعض الوقت. انتظر حوالي دقيقة واحدة، ثم شغله مرة أخرى.

**لا تعمل وحدة التحكم عن بعد.**

- استبدل البطاريات.

**نسيت كلمة مرور قفل الوالدين.**

- قم بإدخال الرقم 9999 لرمز التعريف الشخصي PIN وقم بادخال رمز التعريف الشخصي PIN الجديد.

**تعمق الشاشة عند مشاهدة التلفزيون.**

- إذا ظلت الصورة كلها أو جزء منها ثابتًا، فإن درجة سطوع الشاشة ستقل تدريجيًا تفاديًا لحدوث استبقاء الصورة. ولا يمثل هذا الأمر خللاً في التلفزيون.

**يساورك قلق بشأن استبقاء الصورة.**
إذا عرضت الصورة نفسها بشكل متكرر أو لفترة زمنية طويلة، فربما يحدث استبقاء الصورة. للحد من استبقاء الصورة، ننصحك بإيقاف التلفزيون كالمعتاد بالضغط على زر التشغيل بوحدة التحكم عن بعد أو بالتلفزيون.

**ملاحظة**

- قم بإجراء تحديث اللوحة عندما يكون الاحتفاظ باللوحة ملحوظًا جدًا.
  تجنب إجراء تحديث اللوحة أكثر من مرة واحدة سنويًا حيث قد يؤثر ذلك على العمر الافتراضي للوحة.
- يمكن للصور التي بها وشعارات وألوان ساطعة (بما في ذلك الأبيض) أن تسبب استبقاء الصورة بسهولة. ولا تعرض أنواع الصور هذه لفترات زمنية طويلة تفاديًا لاحتمالية حدوث استبقاء الصورة.

**تظهر الرسالة [لم يتم إنهاء تحديث اللوحة...].**

- عند 1) تشغيل التلفزيون، أو 2) فصل سلك الموصل الرئيسي، أثناء تحديث اللوحة، فإن تحديث اللوحة لن يكتمل. يرجى تجنب الحالتان المذكورتان أعلاه أثناء تحديث اللوحة.

> لمزيد من المعلومات، راجع دليل المساعدة. اضغط على الزر (حدد المدخل) على وحدة التحكم عن بعد واختر [المساعدة]. إذا كان [المساعدة] غير موجود، فحدد [تحرير] ثم أضف [المساعدة].

## المواصفات الفنية

**النظام**
نظام اللوحة (الشاشة)
  لوحة الصمامات الثنائية العضوية المشعة للضوء (OLED)
نظام التلفزيون
  حسب بلدك، وتحديد المنطقة/موديل التلفزيون
  تماثلي: D/K ،B/G
  رقمي: DVB-T2/DVB-C/DVB-T
  رسيفر: DVB-S2/DVB-S
نظام الألوان
  SECAM/PAL
  فيديو فقط: NTSC4.43/NTSC3.58
تغطية القنوات
  حسب بلدك، وتحديد المنطقة/موديل التلفزيون
  تماثلي: UHF/VHF/كابل
  رقمي: UHF/VHF/كابل
  رسيفر: التردد المتوسط 950-2150 ميجاهرتز
خرج الصوت (واط)
  XR-77A8xL: 20 + 10 + 10 + 10 + 10
  XR-65A8xL / 55A8xL: 10 + 10 + 10 + 10 + 10
التقنية اللاسلكية
  بروتوكول IEEE 802.11a/b/g/n/ac
  إصدار Bluetooth® 4.2

**قوابس الإدخال/الإخراج**
كبل/الهوائي (الإريال)
  الطرف الخارجي 75 أوم الخاص بـ UHF/VHF
  هوائي الرسيفر
  موصل أنثى من النوع F، 75 أوم
  DiSEqC 1.0، LNB 13 فولت/18 فولت ونغمة 22 كيلوهرتز
  توزيع الكابل الأحادي EN 50494 وEN 50607*1
HDMI IN 1/2/3/4 (المتوافقة مع HDCP 2.3)
  الفيديو:
  4096 × 2160p (50، 60 هرتز)*2*3، 4096 × 2160p (24 هرتز)*2، 3840 × 2160p (50، 60 هرتز)*3، 3840 × 2160p (24، 25، 30 هرتز)، 1080p (24، 30، 50، 60 ، 100، 120 هرتز)، 1080i (50، 60 هرتز)، 720p (24، 30، 50، 60 هرتز)، 576p، 480p، تنسيقات الكمبيوتر الشخصي*4
  3840 × 2160p (100، 120 هرتز)*3*5
  الصوتي:
  في الوضع eARC (Enhanced Audio Return Channel)
  راجع دليل المساعدة على الانترنت للحصول على تفاصيل.
  باستثناء الوضع eARC
  5.1 خط المحطة تعديل كود النبضة PCM: 32/44.1/48/ 96/88.2، 192/176.4 كيلوهرتز 24/20/16 بتات، Dolby Audio، Dolby Atmos، DTS
  eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (HDMI IN 3 فقط)*6
  في الوضع eARC
  راجع دليل المساعدة على الانترنت للحصول على تفاصيل.
  في الوضع ARC
  اثنان من خط القناة، تعديل كود النبضة PCM: 48 كيلوهرتز 16 بتات، Dolby Audio، Atmos، Dolby، DTS
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
  المقبس البصري الرقمي (اثنان من خط القناة، تعديل كود النبضة PCM: 48 كيلوهرتز 16 بتات، Audio، Dolby، DTS)
1، 2 (HDD REC)
  منفذ الجهاز لـ USB (جهاز HDD USB 2 يختص بميزة التسجيل)
  منفذ 1 الخاص بـ USB يدعم السرعة العالية لـ USB (USB 2.0)
  منفذ 2 الخاص بـ USB يدعم السرعة العالية لـ USB (USB 3.2 Gen 1)
LAN
  موصل 100BASE-TX/10BASE-T (تبعًا لبيئة التشغيل للشبكة، قد تختلف سرعة التوصيل. وبالتالي يكون معدل الاتصال وجودته غير مضمونة.)

**الطاقة، بطاقة المنتج، وغيرها**
متطلبات الطاقة
  XR-77A8xL: 110 فولت – 240 فولت بالتيار المتردد، 60/50 هرتز
  XR-65A8xL / 55A8xL: 220 فولت – 240 فولت بالتيار المتردد، 60/50 هرتز
فئة الكفاءة في استهلاك الطاقة*7
  XR-77A8xL: A+
  XR-65A8xL: A
  XR-55A8xL: A
مقاس الشاشة (مقاس قطريًا) (تقريبي) (سم/بوصة)
  XR-77A8xL: 194.7 / 77
  XR-65A8xL: 163.9 / 65
  XR-55A8xL: 138.8 / 55
استهلاك القدرة الكهربائية*7
  في الوضع [قياسي] (واط)
  XR-77A8xL: 170
  XR-65A8xL: 127
  XR-55A8xL: 104
استهلاك الطاقة السنوي*7*8 (كيلو وات في الساعة سنويًا)
  XR-77A8xL: 236
  XR-65A8xL: 176
  XR-55A8xL: 144
استهلاك الطاقة الاحتياطية*7*8*9*10 (واط)
  0.50
  في وضع تحديث دليل البرامج الإلكتروني/البرنامج:
  XR-77A8xL: 31
  XR-65A8xL: 30
  XR-55A8xL: 29
دقة شاشة العرض (أفقي × عمودي) (البيكسلات)
  3840 × 2160
معدل الخرج
  500 mA (لـ USB 1)، 900 mA (لـ USB 2)

**أخرى**
ملحقات اختيارية
  كتيبة التثبيت الجدارية: SU-WL850 / SU-WL450
  الكاميرا ووحدة الميكروفون: CMU-BC1
درجة حرارة التشغيل
  0 °م – 40 °م
الرطوبة أثناء التشغيل
  رطوبة نسبية 10 % – 80 % (دون تكاثف)

*1 EN 50607 لمناطق/بلدان/موديلات محددة فقط.
*2 عند إدخال 4096 × 2160 يكسل، وتعيين [وضع عريض] على [عادي]، يتم العرض بدقة 3840 × 2160 يكسل. لعرض 4096 × 2160p، قم بتعيين الإعداد [وضع عريض] على [كامل 1] أو [كامل 2].
*3 راجع قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لضبط [تنسيق إشارة HDMI].
*4 راجع دليل المساعدة على الانترنت للحصول على تفاصيل.
*5 HDMI IN 3 وفقط. استخدم كابل HDMI فائق السرعة للتوصيل.
*6 قم بتوصيل نظام الصوت الخاص بك إلى HDMI IN 3 لتوجيه صوت التلفزيون إلى نظام الصوت.
*7 المعلومات موجهة لبلدان الاتحاد الأوروبي وغيرها من البلدان التي يعتمد نظامها ذو الصلة على لوائح وضع علامات الطاقة التابعة للاتحاد الأوروبي.
*8 يُحسب استهلاك الطاقة بالكيلو وات في الساعة سنويًا بناءً على استهلاك طاقة التلفزيون الذي يعمل 4 ساعات يوميًا لمدة 365 يومًا، يعتمد الاستهلاك الفعلي للطاقة على كيفية استخدام التلفزيون.
*9 يتم الحصول على الطاقة الاحتياطية المحددة بعد أن يُنهي التلفزيون العمليات الداخلية اللازمة.
*10 يزداد استهلاك الطاقة الاحتياطية عندما يتصل التلفزيون بالشبكة.

**ملاحظة**

- يعتمد توافر الملحقات الاختيارية على البلدان/الإقليم/موديل التلفزيون/المخزون.
- يخضع التصميم والمواصفات الفنية للتغيير دون إخطار.
- قد يتطلب الامر الى اشتراكات الخدمات والتطبيقات، وقد يتم تطبيق احكام و/او شروط و/او اجور اضافية عند استخدام التطبيق مساعد Google.
- سيزداد استهلاك الطاقة عند تمكين الميكرفون المدمج نظرًا لأنه يصغى دائمًا.
- تفضّل بزيارة الموقع الإلكتروني لشركة Sony لمزيد من المعلومات عن مواصفات المنتج.

**معلومات عن العلامات التجارية**

- إن Dolby، Dolby Vision، Dolby Atmos، Dolby Audio ورمز D المزدوج هي علامات تجارية مملوكة Licensing Corporation لمعامل Dolby. تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. أعمال سرية غير منشورة. حقوق الطبع والنشر © 1992-2022 لمعامل Dolby. جميع الحقوق محفوظة.
- تعد Gracenote وشعار Gracenote ونوع الشعار وشعار "Powered by Gracenote" إما علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Gracenote, Inc. في الولايات المتحدة و/أو الدول الأخرى.
- للتعرف على براءات اختراع DTS، انظر http://patents.dts.com. مصنوع بموجب ترخيص من DTS, Inc. كلمة DTS وعبارة Digital Surround وشعار DTS هي علامات تجارية مُسجَّلة أو علامات تجارية لصالح شركة DTS, Inc. في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان أخرى. © DTS, Inc. 2020. جميع الحقوق محفوظة.
- TUXERA هي علامة تجارية مسجلة تابعة لشركة Tuxera Inc.، ويقع مقرها في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.