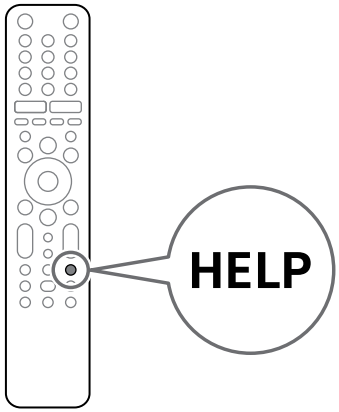
SONY

5-013-133-**23**(1)

Television

参考指南	CS
Hướng dẫn Tham khảo	VN
Guide de référence	FR
Справочник	RU



BRAVIA

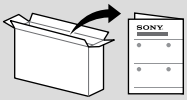
KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H /
KD-55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H

关于说明书

本电视机附带以下说明书。请妥善保管这些说明书，以备日后参考之用。

设定指南

• 电视机安装和设定。



参考指南 （本说明书）/ 安全文档

• 安全信息、遥控器、故障排除、挂壁安装、规格等。

帮助指南 （电子手册）

• 设置、Android TV 功能、网络连接、故障排除等。
• 想要打开帮助指南，请按下遥控器上的 HELP 按钮，选择帮助指南。

• 您可以使用您的智能手机来查阅帮助指南。

https://rd1.sony.net/help/tv/hga1/h_ga/

重要 - 在使用 Sony 产品之前，请先阅读最终用户软件许可协议。若使用您的产品，则表示您接受最终用户软件许可协议。您与 Sony 之间的软件许可协议可在 Sony 网站 （http://www.sony.net/tv-software-licenses/）上在线获取，也可在您产品的屏幕上获取。进入 [设置] → [设备偏好设置] → [关于] → [法律信息] → [声明和许可]。

注意

• 操作电视机之前，请阅读 “ 安全信息 ”。
• 请阅读提供的安全文档，了解更多安全信息。
• 本电视机使用说明书中包含关于 “ 将电视机安装到墙壁上 ” 的指示。
• 设定指南和本说明书中使用的图像和插图仅供参考，可能与实际的产品不符。

识别标签的位置

电视机型号和电源等级的标签位于电视机背面。

对于提供交流适配器的型号：
交流适配器型号编码和系列号编码标签均位于交流适配器底部。

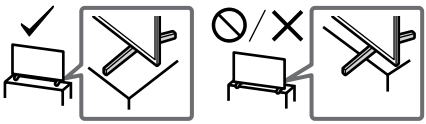
安全信息

安装 / 设定

根据下列指示安装及使用电视机，以避免发生火灾、触电或损坏和 / 或人身伤害。

安装

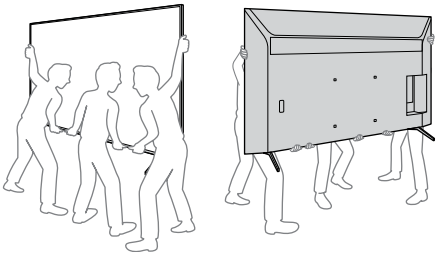
• 应将电视机安装在易于插拔的交流电源插座附近。
• 将电视机放置在平稳的表面上，以避免电视机掉落而造成人身伤害或财产损坏。
• 请将电视机安装在无法被拉动、推动或撞翻的地方。
• 安装电视机，使电视机的台式底座不会超出电视机底座 （未提供）。如果台式底座超出电视机底座，则可能导致电视机翻倒、掉落，而使人受伤或使电视机损坏。



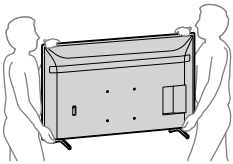
搬运

• 搬运电视机之前，请断开所有电缆的连接。
• 搬运大型电视机需要两个或两个以上 （KD-85X8000H 需要三个或三个以上）的人员。
• 用手搬动电视机时，请如下图所示握持电视机。请勿对液晶面板和屏幕边框施加压力。
• 抬起或移动电视机时，请牢牢扶住其底部。

KD-85X8000H



KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



• 搬运电视机时，请勿使其受到摇晃或过度振动。
• 搬运电视机以进行维修或移动时，请使用原有的纸箱和包装材料进行包装。

倾覆防范

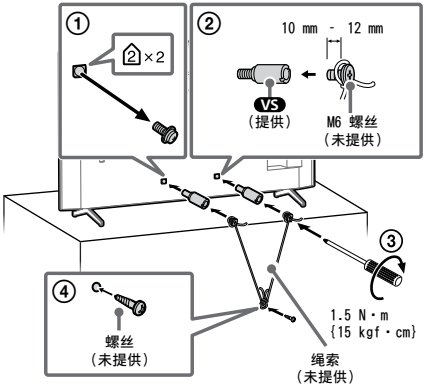
（提供支撑带套件的型号）

请参阅软垫上的设定指南。

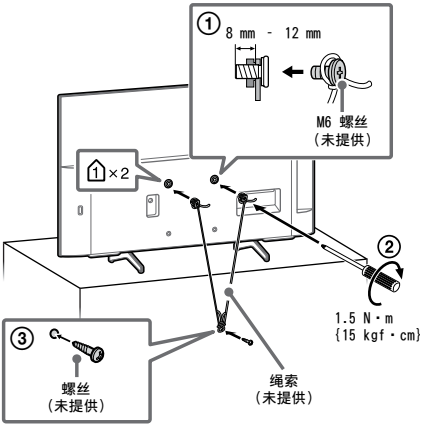
所提供的木螺丝仅适用于固定木制的固体物件。

（提供支撑带套件的型号除外）

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

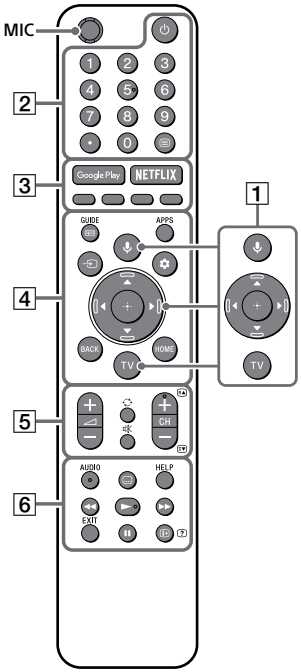


KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



遥控器和电视机

根据您所在的地区 / 国家 / 电视机型号不同，遥控器的形状、按钮的位置、可用性和功能可能有所差异。



1 **（麦克风）：** 使用 Google 助理 *1*2 或语音搜索 *2。想要获取电视机控制方法的提示，请按下 （麦克风）按钮，说出 “ 语音提示 ” 一词。*1

▲/▼/◀/▶/ ： 在屏幕上进行菜单导航和选择。

TV： 显示电视机频道列表或切换为输入。

2 **（电视机待机）**

数字按钮

（点）

（文本）： 显示文本信息。

3 **Google Play / NETFLIX*1*3 / 彩色按钮**

CS

4 **GUIDE/▤：** 显示电视机或有线 / 卫星接收盒 *1*4 的数字节目指南。

APPS：显示已安装应用程序列表。

（输入选择）：显示和选择输入源等。

（快速设置）：显示快速设置。

BACK

HOME

5 **+/-（音量）**

（跳转）

（静音）*5

CH +/-/▲/▼：选择频道，或下一页（▲）/上一页（▼）。

6 **AUDIO：**选择多语言源的声音或双声道（取决于节目源）。

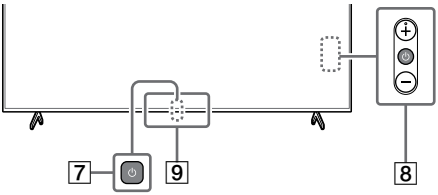
（字幕设置）

HELP：显示帮助菜单。

◀◀/▶/▶▶/❚❚

EXIT

i/?（信息 / 文本显示）：显示信息。



7 **（电源）（KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H 除外）**

8 **（电源)/+/-（仅限 KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H）**

9 **遥控传感器 / 光传感器 / LED**

*1 仅针对有限的地区 / 国家 / 电视机型号 / 语言。
*2 使用 Google 助理或语音搜索需要网络连接。
*3 视地区 / 国家而定，可能需要安装。
*4 需要设定 [有线 / 卫星接收盒设置]。
*5 按住 （静音）可使用辅助功能快捷方式。

有关更多信息，请参考帮助指南。

将电视机安装到墙壁上

使用可选的挂壁式支架 （SU-WL850 或 SU-WL450）* （未提供）

用户须知：

考虑到产品保护和安全性，Sony 强烈建议由 Sony 经销商或经过授权的承包商执行电视机的安装。切勿试图自行安装。

Sony 经销商和承包商须知：

在本产品的安装、定期保养和检查过程中应充分注意安全性。

挂壁式支架安装信息

本电视机的使用说明书仅提供将电视机安装在墙上之前的挂壁安装电视机准备步骤。对于挂壁式支架安装说明，请参阅您的电视机型号的产品页面上的安装信息 （挂壁式支架）。

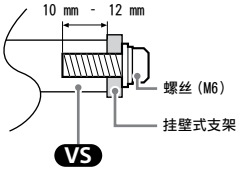
https://www.sony-asia.com/support

准备挂壁式安装

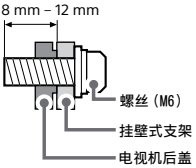
务必参阅设定指南，先安装台式底座，再将电视机安装至墙上 （KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H 除外）。

- 请先将挂壁式支架安装至电视机，再连接电缆。
- 请按照相应机型适用的挂壁式支架随附的说明书操作。安装电视机时，尤其是确定承受电视机重量的墙壁强度，需要足够的专业知识。
- 务必将本产品的安装托付于 Sony 经销商或授权承包商并在安装时特别注意安全。对于处置不当或安装不妥造成的损害，Sony 将不负责任。
- 挂壁式支架的螺丝未提供。
- 只有合格的服务人员方可执行挂壁安装。
- 为了安全起见，强烈建议您使用 Sony 附件，包括：
  –挂壁式支架 SU-WL850
  –挂壁式支架 SU-WL450
- 在安装挂壁式支架时，请使用挂壁式支架随附的专用固定螺丝。
  从挂壁式支架和电视机后盖之间的接触面到专用固定螺丝末端的设计如图所示。
  由于挂壁式支架的不同，专用固定螺丝的直径与长度会有所不同。
  如不使用专用固定螺丝，可能会造成内部损坏及电视机掉落等。

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



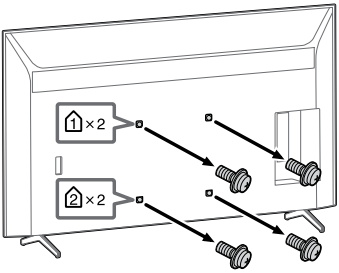
- 务必将未使用的螺丝和台式底座存放在安全的地方，只在准备安装台式底座时取出。请将螺丝远离儿童。

★ 仅针对有限的地区 / 国家 / 电视机型号。

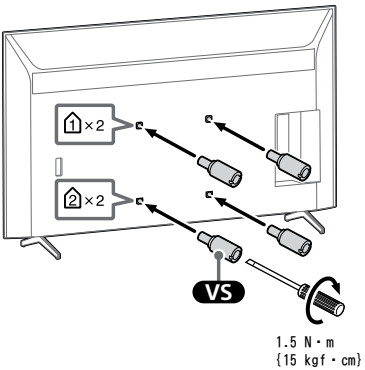
注意
- 从电视机上拆下台式底座时，请将电视机屏幕朝下放置在覆盖有厚软布的稳定水平表面上，以免损坏液晶显示器表面。（KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H）

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 移除电视机背面的螺丝。



2 安装挂壁螺栓 （随电视机提供）至电视机后方 （使其跟墙平行）。

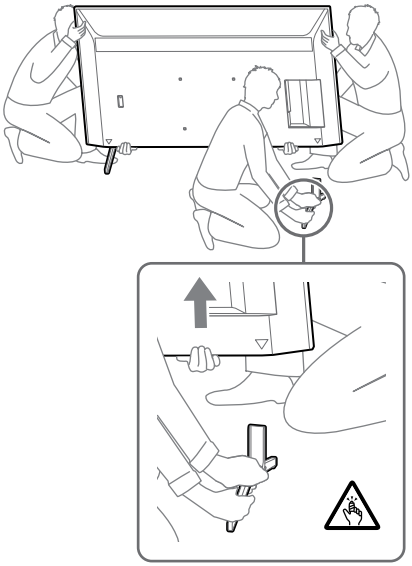


注意
- 如果使用电动螺丝起子，请将扭矩设定为约 1.5 N・m {15 kgf・cm}。
- 在安装螺栓至电视机时，务必拧紧挂壁螺栓。
  安装挂壁螺栓时只能用平头螺丝刀。使用其他工具可能导致挂壁螺栓扭矩过大并损坏电视机。

请从电视机上拆卸台式底座

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 一次拆下台式底座的一侧。请双手握紧台式底座，同时其他人抬起电视机。

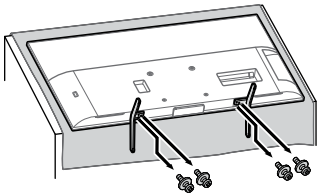


CS

2 重复上一步骤，拆下台式底座的另一侧。

注意
- 拆卸台式底座需要三个或三个人以上。
- 从电视机上拆下台式底座时请小心不要用力过度，因为可能导致电视机掉落，造成人身伤害或电视机损坏。
- 操作台式底座时应务必小心，以免损坏电视机。
- 拆卸台式底座的过程中，抬起电视机时请务必小心，因为台式底座可能导致翻倒而造成人身伤害。
- 从电视机上拆卸台式底座时，请务必小心，以免其发生翻倒并损坏安装电视机的台面。

KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



故障排除

对于诸如下列问题的一般故障排除：黑屏、没有声音、图像停顿、电视机没有反应或网络丢失，按下列步骤操作。

1 按下遥控器上的电源按钮约五秒，重启电视机。电视机将重启。若电视机没有恢复，尝试拔下交流电源线。然后按电视机上的电源按钮，再松开此按钮。等待两分钟，然后插入交流电源线。

2 按遥控器上的 **HELP** 获取帮助菜单。

3 将电视机连接到互联网并进行软件更新。Sony 建议您随时更新电视机软件。软件更新会提供新功能和性能改进。

4 请访问 Sony 支持网站 （相关信息位于本说明书的末尾）。

电视机接入电源时，即使按下遥控器或电视机上的电源按钮，也可能在一段时间内无法打开。
初始化系统需要时间。请等待约一分钟，然后再操作。

遥控器不工作。
- 请更换电池。

忘记视听年龄限制的密码。
- 输入 PIN 码 9999，然后输入新的 PIN 码。

有关故障排除的更多信息，请参阅帮助指南。

规格

系统

面板系统：LCD （液晶显示）面板，LED 背光灯
电视系统：根据您的国家 / 地区选择而定
  模拟：B/G，I，D/K，M
  数字：DVB-T/DVB-T2
彩色制式：PAL/SECAM/NTSC3.58/NTSC4.43
频道覆盖范围：根据您的国家 / 地区选择而定
  模拟：UHF/VHF/ 有线
  数字：UHF/VHF
声音输出：10 W + 10 W
无线技术
  IEEE 802.11a/b/g/n/ac 协议
  （视国家 / 地区而定，IEEE 802.11ac 可能不可用。）
  蓝牙 ® 版本 4.2

输入 / 输出插孔

天线 / 电缆
  VHF/UHF 用 75 欧姆外接端子
⊖ / ⊖ VIDEO IN
  视频 / 音频输入 （迷你插孔）
HDMI IN 1/2/3/4 （支持 4K 分辨率、兼容 HDCP 2.3）
  视频：
    4096 × 2160p （50，60 Hz）*1*2，4096 × 2160p （24 Hz）*1，3840 × 2160p （50，60 Hz）*2，3840 × 2160p （24，25，30 Hz），1080p （30，50，60 Hz），1080/24p，1080i （50，60 Hz），720p （30，50，60 Hz），720/24p，576p，480p，PC 格式 *3
  音频：
    5.1 声道线性 PCM：32/44.1/48/88.2/96/176.4/192 kHz 16/20/24 比特、Dolby Audio、Dolby Atmos、DTS
ARC （Audio Return Channel）（仅限 HDMI IN 3）*4
  双声道线性 PCM：48 kHz 16 比特、Dolby Audio、Dolby Atmos、DTS
⊖ DIGITAL AUDIO OUT （OPTICAL）
  数字光学插孔 （双声道线性 PCM：48 kHz 16 比特、Dolby Audio、DTS）
⊖ HDMI 4 AUDIO IN
  模拟音频输入 （立体声迷你插孔）
🎧 （立体声迷你插孔）
  耳机
⭠ 1，⭠ 2
  USB 端口 1 支持高速 USB （USB 2.0）
  USB 端口 2 支持超速 USB （USB 3.1 Gen 1）

LAN
10BASE-T/100BASE-TX 连接器 （视网络的操作环境而定，连接速度可能不同。不保证通信速率和通信质量。）

⊖-⊂-⊕ DC IN 19.5 V （仅限提供交流适配器的型号）
交流适配器输入

REMOTE
RS-232C，迷你插孔
（该端子仅限服务维修使用。）

电源和其他

电源要求
提供交流适配器的型号除外
220 V - 240 V AC，50/60 Hz
仅限提供交流适配器的型号
带交流适配器的 19.5 V 直流电
额定：输入 100 V - 240 V 交流电，50/60 Hz

能源效率等级 *5
（仅限约旦）
KD-85X8000H：A
KD-75X8000H：B
KD-65X8000H：A
KD-55X8000H：A
KD-49X8000H：A
（仅限埃及）
KD-85X8000H：C
KD-75X8000H：C
KD-65X8000H：B
KD-55X8000H：C

屏幕尺寸 （对角线测量）（约）
KD-85X8000H：85 英寸 / 214.8 cm
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H：75 英寸 / 189.3 cm
KD-65X8050H / KD-65X8000H：65 英寸 / 163.9 cm
KD-55X8050H / KD-55X8000H：55 英寸 / 138.8 cm
KD-49X8050H / KD-49X8000H：49 英寸 / 123.2 cm
KD-43X8050H / KD-43X8000H：43 英寸 / 108.0 cm

消耗功率
显示于电视的背面

消耗功率 *5
［标准］模式时
（仅限约旦）
KD-85X8000H：235 W
KD-75X8000H：227 W
KD-65X8000H：137 W
KD-55X8000H：114 W
KD-49X8000H：74 W
（仅限埃及）
KD-85X8000H：231.5 W
KD-75X8000H：223.3 W
KD-65X8000H：135.3 W
KD-55X8000H：110.9 W
［鲜艳］模式时
KD-85X8000H：367 W
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H：363 W
KD-65X8050H / KD-65X8000H：239 W
KD-55X8050H / KD-55X8000H：196 W
KD-49X8050H / KD-49X8000H：107 W
KD-43X8050H / KD-43X8000H：97 W

年能量损耗 *5
（仅限约旦）*6
KD-85X8000H：326 kWh/ 年
KD-75X8000H：315 kWh/ 年
KD-65X8000H：190 kWh/ 年
KD-55X8000H：158 kWh/ 年
KD-49X8000H：103 kWh/ 年
（仅限埃及）*7
KD-85X8000H：643 kWh/ 年
KD-75X8000H：620 kWh/ 年
KD-65X8000H：376 kWh/ 年
KD-55X8000H：308 kWh/ 年

待机功耗 *5*8*9
0.50 W

显示器分辨率
3840 点 （水平）× 2160 线 （垂直）

额定输出
USB 1
5 V ⎓, 500 mA MAX
USB 2
5 V ⎓, 900 mA MAX

尺寸 （约）（宽 × 高 × 深）（mm）

含台式底座 （不含台式底座）

KD-85X8000H：1899 × 1174 × 442 （1899 × 1089 × 71）

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H：1686 × 1042 × 414 （1686 × 969 × 72）

KD-65X8050H / KD-65X8000H：1462 × 905 × 340 （1462 × 841 × 71）

KD-55X8050H / KD-55X8000H：1243 × 782 × 340 （1243 × 718 × 71）

KD-49X8050H / KD-49X8000H：1101 × 704 × 286 （1101 × 645 × 57）

KD-43X8050H / KD-43X8000H：970 × 630 × 286 （970 × 570 × 57）

质量 （约）（kg）

含台式底座 （不含台式底座）

KD-85X8000H：45.6 （44.1）

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H：32.9 （31.8）

KD-65X8050H / KD-65X8000H：22.6 （21.7）

KD-55X8050H / KD-55X8000H：16.8 （16）

KD-49X8050H / KD-49X8000H：12.1 （11.6）

KD-43X8050H / KD-43X8000H：9.8 （9.4）

其他

选购附件

挂壁式支架：SU-WL850 （仅限 KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H）

挂壁式支架：SU-WL450

操作温度：0 ℃ - 40 ℃

*1 当输入是 4096 × 2160p 并且 [屏显模式] 设置为 [正常模式] 时，分辨率显示为 3840 × 2160p。要显示 4096 × 2160p 分辨率，将 [屏显模式] 设定为 [全屏模式 1] 或 [全屏模式 2]。

*2 将 [HDMI 信号格式] 设定成 [增强格式]，以支持 18 Gbps。

*3 参阅在线帮助指南了解详细信息。

*4 将您的音频系统连接至 HDMI IN 3，以将电视机音频传送至您的音频系统。

*5 本信息适用于欧盟和相关规定基于欧盟能源标签规定的其他国家。

*6 每年的能量损耗（kWh）是基于电视机运行 365 天且每天运作 4 小时计算的。实际能量损耗将视如何使用电视机而定。

*7 每年的能量损耗（kWh）是基于电视机运行 365 天且每天运作 8 小时计算的。实际能量损耗将视如何使用电视机而定。

*8 在电视机完成必要的内部程序后，会达到指定的待机功率。

*9 当电视机连接至网络时将增加待机消耗功率。

注意

- 选购附件的供应视国家 / 区域 / 电视机型号 / 存货而定。
- 设计和规格如有变更，恕不另行通知。
- 使用 Google 助理时，可能需要订阅服务和应用程序，并可能新增适用的条款、条件和 / 或费用。

数字电视机功能的注意事项

- 有关数字电视机 （DVB）任何功能仅在有 DVB-T/DVB-T2 （MPEG-2 和 H.264/MPEG-4 AVC）数字地面信号广播的国家或地区可用。请向当地经销商确认您的所在地是否可接收 DVB-T/DVB-T2 信号。
- 本电视机符合 DVB-T/DVB-T2 规格，但不能保证与将来 DVB-T/DVB-T2 数字地面广播的兼容性。
- 在某些国家 / 地区，某些数字电视机功能不可用。

商标信息

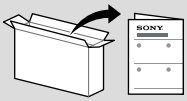
- HDMI、HDMI 高清晰度多媒体接口以及 HDMI 标志是 HDMI Licensing Administrator，Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。
- Dolby、杜比、Dolby Vision、Dolby Atmos、Dolby Audio、和双 D 符号是杜比实验室的商标。本产品经过杜比实验室的许可而制造。未公布的机密作品。版权所有 © 2012-2018 杜比实验室。保留所有权利。
- Gracenote、Gracenote 标志和标示语以及 “Powered by Gracenote” 标志是 Gracenote，Inc. 在美国和 / 或其他国家的注册商标或商标。
- Google、Google Play、Chromecast、YouTube、Android TV 及其它相关商标和标记是 Google LLC 的商标。
- 有关 DTS 专利，请参阅 http://patents.dts.com。由 DTS，Inc. 授权制造。DTS、符号、DTS 和符号的组合、以及 Digital Surround 是 DTS，Inc. 在美国和 / 或其他国家的注册商标或商标。 © DTS，Inc. 保留所有权利。
- Netflix 是 Netflix，Inc. 的注册商标。
- TUXERA 是 Tuxera Inc.在美国和其他国家的注册商标。
- 所有其他商标属于其各自的所有者。

Giới thiệu về tài liệu hướng dẫn

TV này đi kèm với các tài liệu hướng dẫn sau đây. Hãy giữ lại các tài liệu hướng dẫn để tham khảo sau này.

Hướng dẫn cài đặt

- Cài đặt và thiết lập TV.

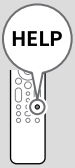


Hướng dẫn tham khảo (hướng dẫn này) / Tài liệu an toàn

- Thông tin An toàn, điều khiển từ xa, xử lý sự cố, lắp đặt treo tường, thông số kĩ thuật, v.v...

Hướng dẫn Trợ giúp (Hướng dẫn trên màn hình)

- Cài đặt, chức năng TV Android, kết nối Internet, xử lý sự cố, v.v...
- Để mở nó, nhấn nút **HELP** trên điều khiển từ xa và chọn Hướng dẫn Trợ giúp.



- Bạn có thể tham khảo Hướng dẫn Trợ giúp bằng điện thoại thông minh.

https://rd1.sony.net/help/tv/hga1/h_ga/

QUAN TRỌNG – Đọc Thỏa thuận cấp phép phần mềm người dùng cuối trước khi sử dụng sản phẩm Sony của bạn. Việc bạn sử dụng sản phẩm cho biết bạn chấp nhận Thỏa thuận cấp phép phần mềm người dùng cuối. Thỏa thuận cấp phép phần mềm giữa bạn và Sony có sẵn trực tuyến tại trang web của Sony (http://www.sony.net/tv-software-licenses/) hoặc trên màn hình sản phẩm của bạn. Đi đến [Cài đặt] → [Tùy chọn thiết bị] → [Giới thiệu] → [Thông tin pháp lý] → [Thông báo và giấy phép].

Lưu ý

- Trước khi bật TV, vui lòng đọc kỹ “Thông tin An toàn”.
- Đọc tài liệu an toàn đi kèm để biết thêm các thông tin về an toàn.
- Phần hướng dẫn “Lắp TV lên tường” nằm trong sách hướng dẫn sử dụng TV này.
- Hình ảnh và hình minh họa được sử dụng trong Hướng dẫn cài đặt và hướng dẫn này chỉ dùng để tham khảo và có thể khác với bề ngoài của sản phẩm thực tế.

Vị trí của nhãn định danh

Nhãn dành cho Số Model của TV và giá trị định mức Nguồn Điện được đặt ở phía sau TV.

Đối với model có bộ tiếp hợp AC được cung cấp:
Nhãn hiệu dành cho Bộ đổi nguồn AC Model số và Sê-ri số được dán ở mặt dưới của bộ đổi nguồn AC.

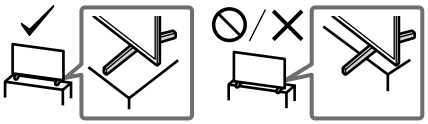
Thông tin An toàn

Lắp đặt/Thiết lập

Lắp đặt và sử dụng TV theo hướng dẫn bên dưới để tránh bất kỳ nguy cơ cháy, điện giật hoặc hỏng hóc và/hoặc thương tích nào.

Lắp đặt

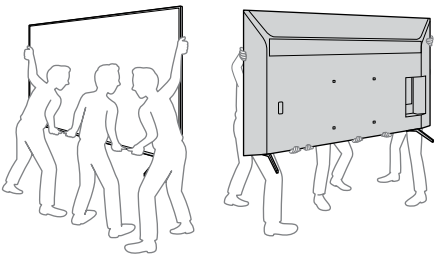
- Phải lắp TV ở gần các ổ cắm điện AC.
- Đặt TV trên bề mặt phẳng, ổn định để tránh làm TV rơi và gây thương tích cá nhân hoặc hư hỏng cho tài sản.
- Lắp TV ở những nơi không thể kéo, đẩy hoặc va vào.
- Lắp TV sao cho Bệ để bàn của TV không nhô ra khỏi chân đế TV (không được cung cấp). Nếu Bệ để bàn nhô ra khỏi chân đế TV, thì TV có thể bị lật, bị rơi và gây thương thích cá nhân hoặc hư hỏng cho TV.



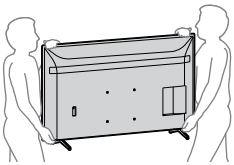
Vận chuyển

- Trước khi vận chuyển TV, ngắt kết nối tất cả các dây cáp.
- Để di chuyển TV có kích thước lớn cần có ít nhất hai người (ít nhất ba người đối với KD-85X8000H).
- Khi di chuyển TV bằng tay, hãy giữ máy như hình dưới đây. Không đặt áp lực lên bảng điều khiển LCD và khung xung quanh màn hình.
- Khi nhấc hoặc di chuyển TV, giữ chắc chắn ở phía dưới.

KD-85X8000H



KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



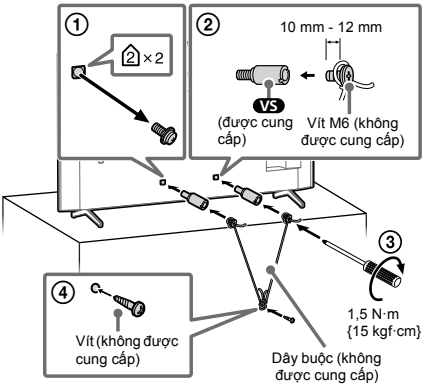
- Khi vận chuyển TV, không để TV bị lắc hoặc rung quá mức.
- Khi di chuyển hoặc mang TV đi sửa chữa, nên đặt TV vào thùng đựng TV và đóng gói cẩn thận.

Phòng tránh rơi vỡ
(Model có bộ dây đỡ đi kèm)

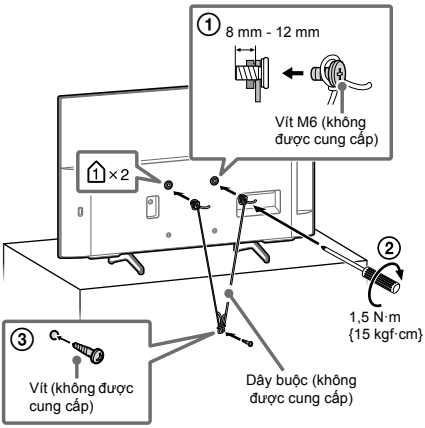
Tham khảo Hướng dẫn cài đặt trên miếng đệm.
Vít gỗ đi kèm chỉ dùng để đóng vào vật rắn làm bằng gỗ.

(Ngoại trừ model có bộ dây đỡ đi kèm)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

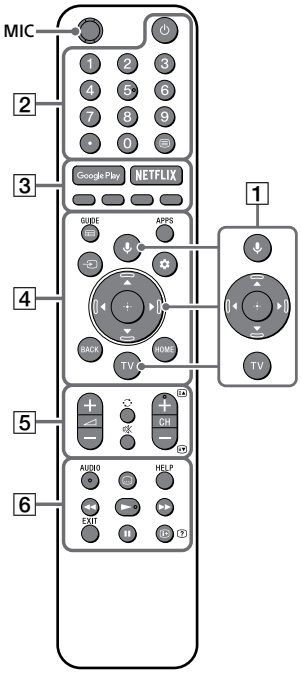


KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



Điều khiển từ xa và TV

Hình dạng điều khiển từ xa, vị trí, cách bố trí và chức năng của các nút điều khiển từ xa có thể khác nhau tùy thuộc vào từng khu vực/ quốc gia/model TV.



1 **(Micrô):** Sử dụng Trợ lý Google*1*2 hoặc tìm kiếm bằng giọng nói*2. Để biết gợi ý về cách điều khiển TV, hãy nhấn nút (Micrô) và nói cụm từ "voice hints".*1

▲/▼/◄/►/⊕: Trên trình đơn màn hình điều hướng và lựa chọn.

TV: Hiển thị danh sách kênh của TV hoặc chuyển sang đầu vào.

2 **(Chế độ chờ TV)**

Nút số

(chấm)

(Văn bản): Hiển thị thông tin văn bản.

3 **Google Play / NETFLIX*1*3 / Nút màu**

4 **GUIDE/:** Hiển thị hướng dẫn chương trình kỹ thuật số của TV hoặc TV box*1*4.

APPS: Hiển thị danh sách các ứng dụng đã cài đặt.

VN

(Chọn ngõ vào): Hiển thị và chọn nguồn ngõ vào, v.v.

(Cài đặt nhanh): Hiển thị Cài đặt nhanh.

BACK

HOME

5 **+/– (Âm lượng)**

(Nhảy)

(Tắt tiếng)*5

CH +/–/▲/▼: Chọn kênh, hoặc trang tiếp theo (▲) / trước đó (▼).

6 **AUDIO:** Chọn âm thanh của nguồn đa ngôn ngữ hoặc âm thanh kép (tùy thuộc vào nguồn chương trình).

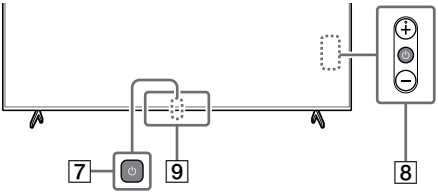
(Cài đặt phụ đề)

HELP: Hiển thị menu Trợ giúp.

◀◀/▶/▶▶/❚❚

EXIT

/ (Thông tin/Tiết lộ văn bản): Hiển thị thông tin.



7 **(Nguồn) (ngoại trừ mẫu KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

8 **(Nguồn)/+/– (chỉ với mẫu KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

9 **Cảm biến điều khiển từ xa / Cảm biến ánh sáng / LED**

*1 Chỉ có ở khu vực/quốc gia/model TV/ngôn ngữ giới hạn.
*2 Trợ lý Google hoặc tìm kiếm bằng giọng nói cần có kết nối Internet.
*3 Có thể cần cài đặt tùy thuộc vào khu vực/quốc gia.
*4 Cần có cài đặt [Cài đặt TV box].
*5 Có sẵn phím tắt truy cập bằng cách nhấn và giữ (Tắt tiếng).

Để biết thêm thông tin, tham khảo Hướng dẫn Trợ giúp.

Lắp TV lên tường

Sử dụng Giá đỡ Treo tường tùy chọn (SU-WL850 hoặc SU-WL450)* (không được cung cấp)

Với khách hàng:
Vì lí do an toàn và bảo vệ sản phẩm, Sony khuyến nghị công tác lắp đặt TV phải do đại lý của Sony hoặc nhà thầu được cấp phép thực hiện. Không cố gắng tự lắp đặt sản phẩm.

Với các Đại lý và Nhà thầu của Sony:
Tập trung chú ý đến vấn đề an toàn trong khi lắp đặt, bảo dưỡng định kỳ và kiểm tra sản phẩm này.

Thông tin lắp Giá đỡ Treo tường
Sách hướng dẫn sử dụng TV này chỉ cung cấp các bước chuẩn bị lắp đặt TV lên tường trước khi được lắp đặt trên tường. Để biết hướng dẫn lắp đặt Giá đỡ Treo tường, vui lòng xem Thông tin Lắp đặt (Giá đỡ Treo tường) trên trang sản phẩm dành cho model TV của bạn.
https://www.sony-asia.com/support

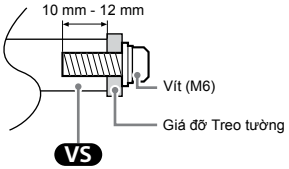
Chuẩn bị lắp đặt TV lên tường

Đảm bảo gắn Bệ để bàn trước khi lắp TV lên tường bằng cách tham khảo Hướng dẫn cài đặt (ngoại trừ mẫu KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H).

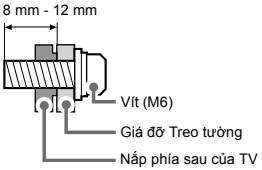
- Chuẩn bị TV để treo lên Giá đỡ Treo tường trước khi nối dây cáp.
- Làm theo hướng dẫn cung cấp kèm theo loại Giá đỡ Treo tường dành cho mẫu thiết bị của bạn. Cần có đủ chuyên môn để lắp đặt TV này, đặc biệt là để xác định sức bền chịu được trọng lượng TV của tường.
- Đảm bảo giao cho các đại lý hoặc nhà thầu được cấp phép của Sony tiến hành lắp đặt sản phẩm này lên tường và chú ý kỹ đến an toàn trong quá trình lắp đặt. Sony sẽ không chịu trách nhiệm với bất cứ hỏng hóc hay chấn thương nào do việc lắp đặt sai hoặc lắp đặt không đúng chuẩn gây ra.
- Vít dành cho Giá đỡ Treo tường không được cung cấp kèm theo.
- Chỉ nhân viên bảo hành đủ khả năng mới được thực hiện việc lắp đặt TV lên tường.
- Vì lý do an toàn, chúng tôi đặc biệt khuyến cáo bạn nên sử dụng các phụ kiện của Sony khi lắp đặt, bao gồm:
  –Giá đỡ Treo tường SU-WL850
  –Giá đỡ Treo tường SU-WL450

- Đảm bảo sử dụng vít được cung cấp kèm theo Giá đỡ Treo tường khi gắn Giá đỡ Treo tường vào TV.
  Vít đi kèm được thiết kế như chỉ định trong hình minh họa khi đo từ bề mặt gắn của Giá đỡ Treo tường.
  Đường kính và chiều dài của vít thay đổi tuỳ thuộc vào kiểu Giá đỡ Treo tường.
  Lắp vít không được cung cấp bởi nhà sản xuất có thể dẫn đến hư hỏng bên trong TV hoặc làm rơi TV, vv.

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



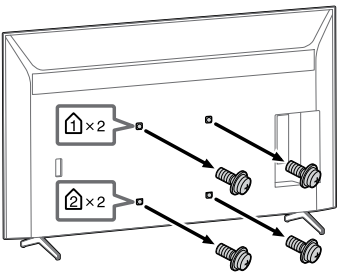
- Đảm bảo cất giữ các vít chưa được sử dụng và bệ để bàn ở nơi an toàn cho đến khi sẵn sàng lắp bệ để bàn. Để vít tránh xa tầm tay của trẻ nhỏ.

* Chỉ có ở khu vực/quốc gia/model TV giới hạn.

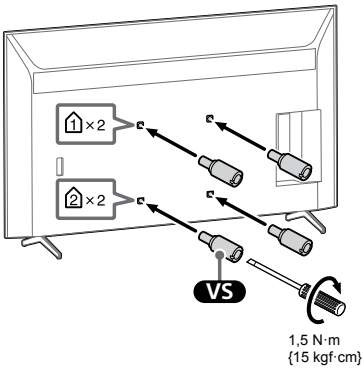
Lưu ý
- Đặt TV với màn hình hướng xuống dưới trên bề mặt phẳng và ổn định có phủ vải dày và mềm khi tháo Bệ để bàn khỏi TV để tránh làm hỏng bề mặt màn hình LCD. (KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 Tháo vít khỏi mặt sau của TV.



2 Gắn phụ kiện treo tường (được cung cấp kèm theo TV) vào mặt sau của TV (gắn song song với tường).

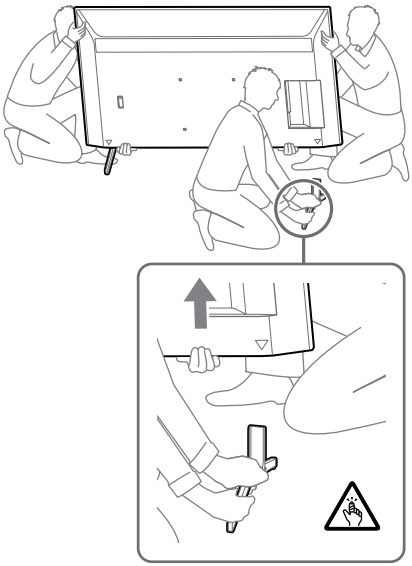


Lưu ý
- Nếu bạn sử dụng tua vít điện, hãy đặt mô men siết ở mức xấp xỉ 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Lưu ý siết chặt phụ kiện treo tường khi gắn vào TV. Chỉ sử dụng tuốc nơ vít có đầu dẹt để lắp phụ kiện treo tường. Dùng dụng cụ khác có thể dẫn đến siết phụ kiện treo tường quá mạnh và làm hỏng TV.

Tháo Bệ để bàn ra khỏi TV

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 Tháo từng bên của Bệ để bàn. Giữ Bệ để bàn chắc chắn bằng cả hai tay trong khi người còn lại nâng TV lên.

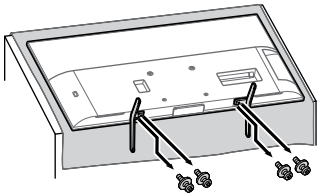


VN

2 Thực hiện lại bước trước và tháo một bên của Bệ để bàn.

Lưu ý
- Cần ba người trở lên để tháo Bệ để bàn.
- Cẩn thận không dùng lực quá mạnh khi tháo Bệ để bàn khỏi TV vì có thể khiến TV bị rơi, gây thương tích hoặc hư hỏng đối với TV.
- Cẩn thận khi thao tác với Bệ để bàn để tránh làm hư hỏng TV.
- Cẩn thận khi nâng TV vì trong quá trình tháo, Bệ để bàn có thể bị lật và gây thương tích.
- Cẩn thận khi tháo Bệ để bàn khỏi TV để không bị rơi và gây hư hỏng bề mặt đặt TV.

KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



Xử lý sự cố

Thực hiện các bước sau để xử lý sự cố cơ bản đối với các trục trặc như: màn hình trắng, mất âm thanh, hình ảnh bị treo, TV không phản ứng hoặc mạng bị mất.

1 Khởi động lại TV bằng cách ấn nút nguồn trên điều khiển từ xa trong khoảng năm giây. TV sẽ khởi động lại. Nếu TV không khởi động lại, hãy thử rút dây nguồn AC. Sau đó nhấn nút nguồn trên TV và nhả ra. Đợi hai phút và cắm dây nguồn AC.

2 Tham khảo menu Trợ giúp bằng cách nhấn **HELP** trên điều khiển từ xa.

3 Kết nối TV với internet và cập nhật phần mềm. Sony khuyến nghị bạn luôn cập nhật phần mềm TV. Các bản cập nhật phần mềm mang đến tính năng mới và nâng cao hiệu suất hoạt động của TV.

4 Tham khảo trang web hỗ trợ của Sony (thông tin được cung cấp ở phần cuối của hướng dẫn này).

Khi bạn rút phích cắm TV, TV có thể không bật lên trong giây lát ngay cả khi bạn nhấn nút nguồn trên điều khiển từ xa hoặc TV.
Cần thời gian để khởi chạy hệ thống. Hãy đợi khoảng một phút, sau đó bật lại.

Điều khiển từ xa không hoạt động.
- Thay pin.

Bị quên mật khẩu khóa của cha mẹ.
- Nhập 9999 để có mã PIN và nhập mã PIN mới.

Để biết thêm thông tin về khắc phục sự cố, hãy tham khảo Hướng dẫn Trợ giúp.

Thông số kĩ thuật

Hệ thống

Hệ thống Panel: LCD Pa-no (Màn hình tinh thể lỏng), Độ sáng nền LED

Hệ TV: Tùy thuộc vào việc chọn quốc gia/vùng của bạn
  Analog: B/G, I, D/K, M
  Kỹ thuật số: DVB-T/DVB-T2

Hệ thống màu: PAL/SECAM/NTSC3.58/NTSC4.43

Độ phủ kênh: Tùy thuộc vào việc chọn quốc gia/vùng của bạn
  Analog: UHF/VHF/Dây cáp
  Kỹ thuật số: UHF/VHF

Ngõ ra âm thanh: 10 W + 10 W

Công nghệ không dây
  Giao thức IEEE 802.11a/b/g/n/ac
  (IEEE 802.11ac có thể không được cung cấp tuỳ thuộc vào vùng/quốc gia của bạn.)
  Phiên bản Bluetooth® 4.2

Chấu cắm ngõ vào/ngõ ra

Ăngten/cáp
  Đầu ra 75 ohm cho VHF/UHF

/ VIDEO IN
  Ngõ vào video/âm thanh (giắc cắm mini)

HDMI IN 1/2/3/4 (hỗ trợ độ phân giải 4K, HDCP 2.3-tương thích)
  Video:
    4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Định dạng PC*3
  Âm thanh:
    PCM tuyến tính kênh 5,1: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

ARC (Audio Return Channel) (chỉ dành cho HDMI IN 3)*4
  PCM hai kênh tuyến tính: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Cổng quang kỹ thuật số (PCM hai kênh tuyến tính: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS)
HDMI 4 AUDIO IN
Ngõ vào âm thanh analog (Giắc mini stereo)
(Giắc mini stereo)
Tai nghe
1, 2
Cổng USB 1 hỗ trợ USB Tốc độ cao (USB 2.0)
Cổng USB 2 hỗ trợ USB siêu tốc (USB 3.1 Gen 1)
LAN
Đầu nối 10BASE-T/100BASE-TX (Tuỳ vào môi trường hoạt động của mạng, tốc độ kết nối có thể khác nhau. Tốc độ và chất lượng liên lạc không được đảm bảo.)
DC IN 19.5 V (đối với những model được cung cấp bộ tiếp hợp AC)
Ngõ vào bộ tiếp hợp AC
REMOTE
RS-232C, giắc cắm mini
(Chỉ dùng cổng này để bảo dưỡng.)

Công suất và những thông số khác

Điện áp sử dụng
Ngoại trừ model được cung cấp bộ tiếp hợp AC
220 V – 240 V AC, 50/60 Hz
Chỉ dùng cho model được cung cấp bộ tiếp hợp AC
19,5 V DC có bộ tiếp hợp AC
Định mức: Ngõ vào 100 V – 240 V AC, 50/60 Hz
Mức tiết kiệm năng lượng*5
(Chỉ áp dụng với Jordan)
KD-85X8000H: A
KD-75X8000H: B
KD-65X8000H: A
KD-55X8000H: A
KD-49X8000H: A
(Chỉ áp dụng với Ai Cập)
KD-85X8000H: C
KD-75X8000H: C
KD-65X8000H: B
KD-55X8000H: C
Kích thước màn hình (đo theo đường chéo) (Xấp xỉ.)
KD-85X8000H: 85 inch / 214,8 cm
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 75 inch / 189,3 cm
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 65 inch / 163,9 cm
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 55 inch / 138,8 cm
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 49 inch / 123,2 cm
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 43 inch / 108,0 cm
Điện năng tiêu thụ
Ghi ở phía sau TV
Điện năng tiêu thụ*5
Ở chế độ [Tiêu chuẩn]:
(Chỉ áp dụng với Jordan)
KD-85X8000H: 235 W
KD-75X8000H: 227 W
KD-65X8000H: 137 W
KD-55X8000H: 114 W
KD-49X8000H: 74 W
(Chỉ áp dụng với Ai Cập)
KD-85X8000H: 231,5 W
KD-75X8000H: 223,3 W
KD-65X8000H: 135,3 W
KD-55X8000H: 110,9 W
Ở chế độ [Sống động]:
KD-85X8000H: 367 W
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 363 W
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 239 W
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 196 W
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 107 W
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 97 W
Năng lượng tiêu thụ bình quân hàng năm*5
(Chỉ áp dụng với Jordan)*6
KD-85X8000H: 326 kWh mỗi năm
KD-75X8000H: 315 kWh mỗi năm
KD-65X8000H: 190 kWh mỗi năm
KD-55X8000H: 158 kWh mỗi năm
KD-49X8000H: 103 kWh mỗi năm
(Chỉ áp dụng với Ai Cập)*7
KD-85X8000H: 643 kWh mỗi năm
KD-75X8000H: 620 kWh mỗi năm
KD-65X8000H: 376 kWh mỗi năm
KD-55X8000H: 308 kWh mỗi năm
Điện năng tiêu thụ ở chế độ chờ*5*8*9
0,50 W
Độ phân giải màn hình
3.840 điểm (chiều ngang) × 2.160 dòng (chiều dọc)
Định mức công suất
USB 1
5 V ⎓, 500 mA MAX
USB 2
5 V ⎓, 900 mA MAX

Kích thước (Xấp xỉ.) (r × c × s) (mm)

Có Bệ để bàn (Không có Bệ để bàn)
KD-85X8000H: 1.899 × 1.174 × 442 (1.899 × 1.089 × 71)
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 1.686 × 1.042 × 414 (1.686 × 969 × 72)
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 1.462 × 905 × 340 (1.462 × 841 × 71)
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 1.243 × 782 × 340 (1.243 × 718 × 71)

KD-49X8050H / KD-49X8000H:
1.101 × 704 × 286 (1.101 × 645 × 57)
KD-43X8050H / KD-43X8000H:
970 × 630 × 286 (970 × 570 × 57)

Khối lượng (Xấp xỉ.) (kg)

Có Bệ để bàn (Không có Bệ để bàn)
KD-85X8000H: 45,6 (44,1)
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 32,9 (31,8)
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 22,6 (21,7)
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 16,8 (16)
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 12,1 (11,6)
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 9,8 (9,4)

Các thông số khác

Phụ kiện tuỳ chọn
Giá đỡ treo tường: SU-WL850 (chỉ với mẫu KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H)
Giá đỡ treo tường: SU-WL450

Nhiệt độ vận hành: 0 ºC – 40 ºC

*1 Khi nhập 4096 × 2160p và cài đặt [Chế độ màn ảnh rộng] là [Bình thường], độ phân giải hiển thị là 3840 × 2160p. Để hiển thị 4096 × 2160p, cài đặt [Chế độ màn ảnh rộng] là [Đầy đủ 1] hoặc [Đầy đủ 2].
*2 Để hỗ trợ 18 Gbps, cài đặt [Định dạng tín hiệu HDMI] sang [Định dạng nâng cao].
*3 Tham khảo Hướng dẫn Trợ giúp trực tuyến để biết thêm chi tiết.
*4 Kết nối hệ thống âm thanh với HDMI IN 3 để định tuyến âm thanh TV với hệ thống âm thanh.
*5 Thông tin này chỉ dành cho EU và các quốc gia khác có quy định liên quan dựa theo quy định dán nhãn năng lượng của EU.
*6 Năng lượng tiêu thụ theo đơn vị kWh mỗi năm, dựa trên điện năng tiêu thụ của TV hoạt động 4 giờ mỗi ngày trong 365 ngày. Năng lượng tiêu thụ thực tế sẽ tùy thuộc vào cách sử dụng TV.
*7 Năng lượng tiêu thụ theo đơn vị kWh mỗi năm, dựa trên điện năng tiêu thụ của TV hoạt động 8 giờ mỗi ngày trong 365 ngày. Năng lượng tiêu thụ thực tế sẽ tùy thuộc vào cách sử dụng TV.
*8 Nguồn điện định mức ở chế độ chờ đạt sau khi TV hoàn tất các nội trình cần thiết.
*9 Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ sẽ tăng nếu TV có kết nối mạng.

Lưu ý
- Các phụ kiện tùy chọn có thể đi kèm tùy thuộc vào quốc gia/vùng/model TV/kho dự trữ.
- Thiết kế và thông số kĩ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo.
- Có thể cần phải đăng ký các dịch vụ và ứng dụng và có thể áp dụng các điều khoản, điều kiện và/hoặc phí bổ sung khi sử dụng Trợ lý Google.

Lưu ý về chức năng TV kỹ thuật số

- Mọi chức năng có liên quan đến TV kỹ thuật số (DVB) sẽ chỉ hoạt động ở các quốc gia hoặc khu vực có phát tín hiệu kỹ thuật số mặt đất DVB-T/ DVB-T2 (MPEG-2 và H.264/ MPEG-4 AVC). Hãy xác nhận với đại lý tại địa phương của bạn xem bạn có thể nhận được tín hiệu DVB-T/ DVB-T2 ở nơi sinh sống hay không.
- TV này tuân thủ các thông số kĩ thuật của DVB-T/DVB-T2, nhưng khả năng tương thích với các chương trình kỹ thuật số mặt đất DVB-T/ DVB-T2 trong tương lai không được bảo đảm.
- Một số chức năng TV kỹ thuật số có thể không khả dụng ở một vài quốc gia/khu vực.

Thông tin thương hiệu

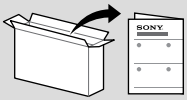
- Các thuật ngữ HDMI và HDMI High-Definition Multimedia Interface, cũng như lô-gô HDMI là các nhãn hiệu thương mại hoặc các nhãn hiệu thương mại đã đăng ký của công ty HDMI Licensing Administrator, Inc. tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio, và biểu tượng hai chữ D là các thương hiệu của Dolby Laboratories. Sản xuất theo giấy phép của Dolby Laboratories. Các tài liệu mật chưa công bố. Bản quyền © 2012-2018 thuộc Dolby Laboratories. Đã đăng ký bản quyền.
- Gracenote, logo và tiêu đề quảng cáo của Gracenote, logo “Powered by Gracenote” là các thương hiệu đã được đăng ký hoặc thương hiệu của Gracenote, Inc. tại Hoa Kỳ và/hoặc các quốc gia khác.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV và các ký hiệu và logo liên quan là các nhãn hiệu của Google LLC.
- Để biết bằng sáng chế DTS, hãy xem http://patents.dts.com. Được sản xuất theo sự cho phép của DTS, Inc.
  Được sản xuất theo sự cho phép của DTS, Inc. DTS, Symbol, DTS và Symbol là các thương hiệu đã đăng ký và Digital Surround là thương hiệu đã đăng ký của DTS, Inc. tại Hoa Kỳ và/ hoặc các quốc gia khác. © DTS, Inc. Đã đăng ký bản quyền.
- Netflix là thương hiệu đã được đăng ký của Netflix, Inc.
- TUXERA là thương hiệu đã đăng ký của Tuxera Inc. tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác.
- Tất cả các thương hiệu khác là tài sản của chủ sở hữu tương ứng.

À propos des manuels

Ce téléviseur est livré avec les manuels suivants. Conservez les manuels à titre de référence.

Guide d'installation

- Installation et configuration du téléviseur.



Guide de référence (ce manuel) / documentation de sécurité

- Consignes de sécurité, télécommande, dépannage, fixation murale, spécifications, etc.

Guide d'aide (Manuel en ligne)

- Réglages, fonctions Android TV, connexion internet, dépannage, etc.
- Pour l'ouvrir appuyez sur la touche **HELP** de la télécommande et sélectionnez le Guide d'aide.

- Vous pouvez reportez au Guide d'aide avec votre smartphone.

https://rd1.sony.net/help/tv/hga1/h_ga/

IMPORTANT – Lisez le Contrat de licence logicielle de l'utilisateur final avant d'utiliser votre produit Sony. Utiliser votre produit indique vous avez accepté le Contrat de licence logicielle de l'utilisateur final. Le contrat de licence logicielle entre vous et Sony est disponible en ligne sur le site Web Sony (http://www.sony.net/tv-software-licenses/) ou sur l'écran de votre produit. Allez à [Paramètres] → [Préférences relatives à l'appareil] → [À propos] → [Informations légales] → [Avis et licences].

Remarque

- Avant d'utiliser le téléviseur, lisez les « Consignes de sécurité ».
- Lisez la documentation de sécurité fournie pour plus d'informations de sécurité.
- Les instructions relatives à l' « Installation du téléviseur au mur » sont incluses dans le mode d'emploi du téléviseur.
- Les images et illustrations reprises dans ce manuel et dans le Guide d'installation sont fournies pour référence uniquement et peuvent présenter des différences par rapport au produit proprement dit.

Emplacement de l'étiquette d'identification

Les étiquettes reprenant le numéro de modèle et les caractéristiques nominales de l'alimentation du téléviseur se trouvent a l'arrière du téléviseur.

Pour les modèles dotés de l'adaptateur secteur fourni :
Les étiquettes reprenant le numéro de modèle et le numéro de série de l'adaptateur secteur se trouvent au bas de l'adaptateur secteur.

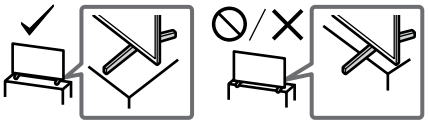
Consignes de sécurité

Installation/Mise en place

Installez et utilisez le téléviseur conformément aux instructions ci-dessous afin d'éviter tout risque d'incendie, d'électrocution ou autre dommage et/ou blessure.

Installation

- Le téléviseur doit être installé à proximité d'une prise de courant aisément accessible.
- Positionnez le téléviseur sur une surface stable et horizontale afin d'éviter qu'il ne tombe, n'entraîne des blessures ou n'endommage des biens.
- Installez le téléviseur dans un endroit où vous ne risquez pas de le pousser, de le tirer ou de le renverser.
- Installez le téléviseur de façon à ce que son support de table ne dépasse pas du support TV (non fourni). Si le support de table dépasse du support TV, le téléviseur risque d'être renversé, de tomber, d'être endommagé ou de provoquer des blessures.

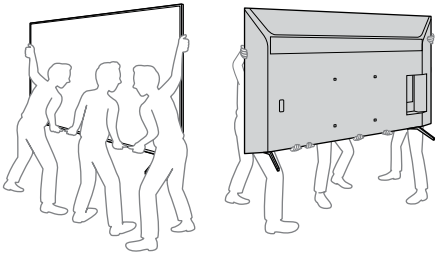


Transport

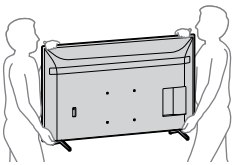
- Avant de transporter le téléviseur, débranchez tous ses câbles.
- La présence de deux personnes ou plus (trois personnes ou plus pour KD-85X8000H) est nécessaire pour le transport des téléviseurs de grande taille.
- Pour transporter le téléviseur à la main, saisissez-le de la manière illustrée. N'exercez aucune pression sur le panneau LCD ni sur le cadre qui entoure l'écran.

• Pour soulever ou déplacer le téléviseur, saisissez-le par sa base.

KD-85X8000H



KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



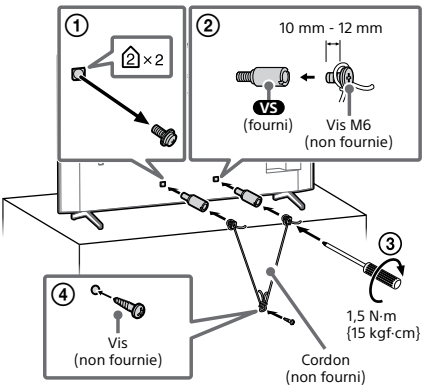
• Lorsque vous transportez le téléviseur, ne le soumettez pas à des secousses ou des vibrations excessives.
• Lorsque vous transportez le téléviseur pour le porter à réparer ou lorsque vous déménagez, glissez-le dans son emballage et son carton d'origine.

Prévention des basculements (Modèles avec kit de courroie de soutien fourni)

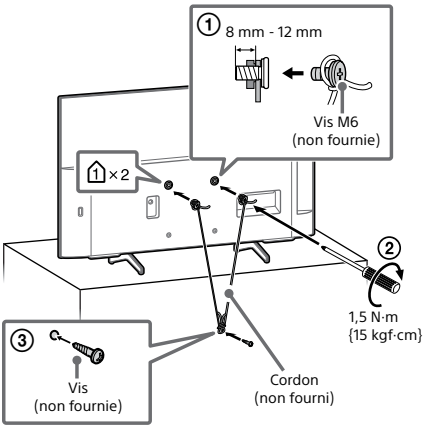
Reportez-vous au Guide d'installation au-dessus du rembourrage.
La vis à bois fournie est uniquement utilisable pour une fixation sur un objet solide en bois.

(Sauf modèles avec kit de courroie de soutien fourni)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



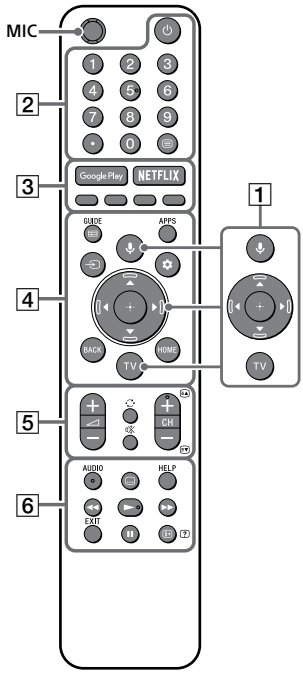
KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



FR

Télécommande et téléviseur

La forme de la télécommande, l'emplacement, la disponibilité et la fonction des touches de la télécommande peuvent varier selon votre région/pays/modèle de téléviseur.



1 **(Microphone) :** Utilise l'Assistant Google*1*2 ou la recherche vocale*2. Pour avoir des conseils sur la commande de votre téléviseur, appuyez sur sur la touche (Microphone) et dîtes la phrase "Amène-moi sur le guide audio".*1

▲/▼/◀/▶/ : Navigation et sélection du menu à l'écran.

TV : Affiche la liste des chaînes de télévision ou commute l'entrée.

2 **(Veille du téléviseur)**

Touches numériques

(point)

(Télétexte) : Affichez les informations de Télétexte.

3 **Google Play / NETFLIX*1*3 / Touches de couleurs**

4 **GUIDE/ :** Affiche le guide des programmes numériques du téléviseur ou du Décodeur Câble/Satellite*1*4.

APPS: Pour afficher une liste des applications installées.

(Sélection de l'entrée) : Pour afficher et sélectionner la source d'entrée, etc.

(Paramètres rapides) : Pour afficher les Paramètres rapides.

BACK

HOME

5 **+/– (Volume)**

(Saut)

(Coupure du son)*5

CH +/–/ / : Sélectionne la chaîne, ou la page suivante ( ) / précédente ( ).

6 **AUDIO :** Pour sélectionner le son d'une source multilingue ou un double son (selon la source du programme).

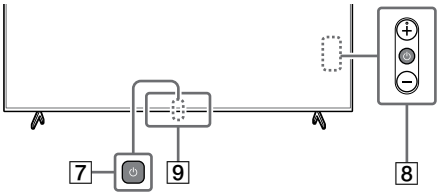
(Réglage des sous-titres)

HELP: Affichez le menu Aide.

◀◀/▶/▶▶/❚❚

EXIT

/ (Affichage des infos/du Télétexte) : Affichez des informations.



7 **(Alimentation) (sauf KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

8 **(Alimentation)/+/– (KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H uniquement)**

9 **Capteur de télécommande / Capteur de lumière / LED**

*1 Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles de téléviseur et certaines langues.
*2 L'Assistant Google ou la recherche vocale nécessite une connexion à Internet.
*3 Une installation peut être nécessaire en fonction de la région ou du pays.
*4 Le réglage [Configuration de votre décodeur Câble/ Satellite] est nécessaire.
*5 Le raccourci de l'accessibilité est disponible en maintenant enfoncé 🔇 (Coupure du son).

Pour plus d'informations, consultez le Guide d'aide.

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.

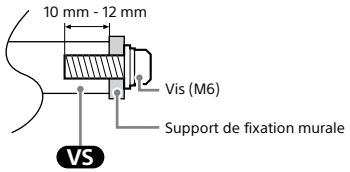
Informations sur l'installation du Support de fixation murale
Ce mode d'emploi du téléviseur illustre uniquement les étapes nécessaires à la préparation du téléviseur pour son installation murale avant sa fixation au mur. Pour obtenir les instructions de l'installation du Support de fixation murale, 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-asia.com/support

Préparation à l'installation murale

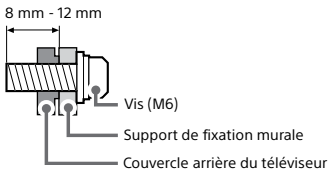
Assurez-vous de fixer le support de table avant d'installer le téléviseur au mur en vous reportant au Guide d'installation (sauf KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H).

- Préparez le téléviseur pour le Support de fixation murale avant d'effectuer les raccordements de câbles.
- Suivez le guide d'instructions fourni avec le Support de fixation murale concernant votre modèle. Une expertise suffisante est nécessaire pour réussir l'installation du téléviseur, notamment pour déterminer la résistance du mur au poids du téléviseur.
- Veillez à confier la fixation de ce produit au mur à un revendeur Sony ou un installateur agréé et apportez une attention suffisante à la sécurité pendant l'installation. Sony n'est responsable d'aucun dégât ou blessure provoqué par une erreur de manipulation ou installation incorrecte.
- Les vis pour le Support de fixation murale ne sont pas fournies.
- 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.

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



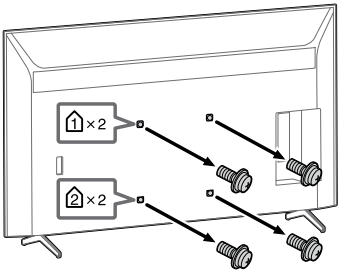
- Veillez à conserver les vis inutilisées et le support de table en lieu sûr jusqu'à ce que vous soyez prêt à fixer le support de table. Gardez les vis hors de portée des jeunes enfants.

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

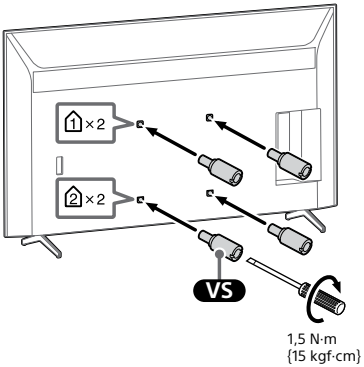
Remarque
- Pour retirer le support de table du téléviseur, placez le téléviseur avec l'écran face dessous sur une surface nivelée et stable recouverte d'un chiffon doux et épais afin de ne pas endommager la surface de l'écran à cristaux liquides. (KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 **Retirez les vis à l'arrière du téléviseur.**



2 **Fixez l'accessoire de fixation murale (fourni avec le téléviseur) à l'arrière du téléviseur (pour le rendre parallèle au mur).**



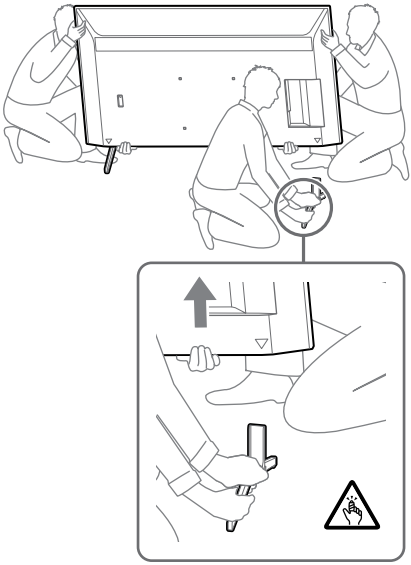
Remarque
- Si vous utilisez un tournevis électrique, réglez le couple à environ 1,5 N·m {15 kgf·cm}.

- Assurez-vous de serrer l'accessoire de fixation murale lorsque vous le fixez au téléviseur.
  Utilisez uniquement un tournevis à tête plate pour installer l'accessoire de fixation murale. L'utilisation d'un autre outil pourrait provoquer le serrage excessif de l'accessoire de fixation murale et endommager le téléviseur.

Détachez le support de table du téléviseur

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

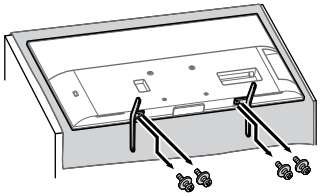
1 **Retirez un côté du support de table à la fois. Tenez fermement le support de table à deux mains pendant que les autres personnes soulèvent le téléviseur.**



2 **Répétez l'étape précédente et retirez l'autre côté du support de table.**

Remarque
- La présence de trois personnes ou plus est nécessaire pour détacher le support de table.
- Veillez à ne pas exercer de force excessive en détachant le support de table du téléviseur car ce dernier pourrait tomber et ainsi être endommagé et occasionner des blessures corporelles.
- Lorsque vous manipulez le support de table, prenez soin d'éviter d'endommager le téléviseur.
- Faites preuve de prudence lorsque vous soulevez le téléviseur alors que le support de table est détaché, car le support de table pourrait se renverser et provoquer des blessures.
- Faites attention lorsque vous retirez le support de table du téléviseur afin d'éviter qu'il ne tombe et endommage la surface sur laquelle repose le téléviseur.

KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



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 la touche de mise en marche du téléviseur et relâchez-la. Attendez deux minutes et branchez le cordon d'alimentation secteur.
2. Consultez le menu d'aide en appuyant sur la touche **HELP** de la télécommande.
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. Allez sur le site Web d'assistance Sony (informations fournies à la fin de ce manuel).

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.

Pour plus d'informations sur le dépannage, consultez le Guide d'aide.

Spécifications

Système

Type d'affichage : Ecran à cristaux liquides, Rétro-éclairage DEL

Norme de télévision : Selon le choix de votre pays/région
Analogique : B/G, I, D/K, M
Numérique : DVB-T/DVB-T2

Norme de couleurs : PAL/SECAM/NTSC3.58/NTSC4.43

Canaux couverts : Selon le choix de votre pays/région
Analogique : UHF/VHF/Câble
Numérique : UHF/VHF

Sortie son : 10 W + 10 W

Technologie sans fil
Protocole IEEE 802.11a/b/g/n/ac
(Selon votre région/pays, il se peut que l'IEEE 802.11ac ne soit pas disponible.)
Bluetooth® Version 4.2

Prises d'entrée/sortie

Câble d'antenne
Borne 75 ohms externe pour VHF/UHF

/ VIDEO IN
Entrée audio/vidéo (mini-prise)

HDMI IN 1/2/3/4 (prise en charge de la résolution 4K, Compatible HDCP 2.3)
Vidéo :
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Formats PC*3
Audio :
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

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 3 uniquement)*4
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)

FR

HDMI 4 AUDIO IN
Entrée audio analogique (Mini-jack stéréo)
(mini-prise stéréo)
Casque
1, 2
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 3.1 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.)
DC IN 19.5 V (modèles dotés de l'adaptateur secteur fourni uniquement)
Entrée de l'adaptateur secteur
REMOTE
RS-232C, mini-prise
(Cette borne est réservée à l'utilisation du service.)

Alimentation et autres

Tension d'alimentation
excepté les modèles dotés de l'adaptateur secteur fourni
220 V – 240 V CA, 50/60 Hz
modèles dotés de l'adaptateur secteur fourni uniquement
19,5 V CC avec l'adaptateur secteur fourni
Caractéristiques nominales : Entrée 100 V - 240 V CA, 50/60 Hz
Classe d'efficacité énergétique*5
(Pour Jordanie uniquement)
KD-85X8000H : A
KD-75X8000H : B
KD-65X8000H : A
KD-55X8000H : A
KD-49X8000H : A
(Pour Égypte uniquement)
KD-85X8000H : C
KD-75X8000H : C
KD-65X8000H : B
KD-55X8000H : C
Taille d'écran (mesurée en diagonale) (Environ.)
KD-85X8000H : 85 pouces / 214,8 cm
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H : 75 pouces / 189,3 cm
KD-65X8050H / KD-65X8000H : 65 pouces / 163,9 cm
KD-55X8050H / KD-55X8000H : 55 pouces / 138,8 cm
KD-49X8050H / KD-49X8000H : 49 pouces / 123,2 cm
KD-43X8050H / KD-43X8000H : 43 pouces / 108,0 cm
Consommation électrique
Indiqué à l'arrière du téléviseur
Consommation électrique*5
En mode [Standard]
(Pour Jordanie uniquement)
KD-85X8000H : 235 W
KD-75X8000H : 227 W
KD-65X8000H : 137 W
KD-55X8000H : 114 W
KD-49X8000H : 74 W
(Pour Égypte uniquement)
KD-85X8000H : 231,5 W
KD-75X8000H : 223,3 W
KD-65X8000H : 135,3 W
KD-55X8000H : 110,9 W
En mode [Intense]
KD-85X8000H : 367 W
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H : 363 W
KD-65X8050H / KD-65X8000H : 239 W
KD-55X8050H / KD-55X8000H : 196 W
KD-49X8050H / KD-49X8000H : 107 W
KD-43X8050H / KD-43X8000H : 97 W
Consommation énergétique annuelle*5
(Pour Jordanie uniquement)*6
KD-85X8000H : 326 kWh par an
KD-75X8000H : 315 kWh par an
KD-65X8000H : 190 kWh par an
KD-55X8000H : 158 kWh par an
KD-49X8000H : 103 kWh par an
(Pour Égypte uniquement)*7
KD-85X8000H : 643 kWh par an
KD-75X8000H : 620 kWh par an
KD-65X8000H : 376 kWh par an
KD-55X8000H : 308 kWh par an
Consommation électrique en veille*5*8*9
0,50 W
Résolution d'affichage
3 840 points (horizontal) × 2 160 lignes (vertical)
Puissance de sortie nominale
USB 1
5 V ⎓, 500 mA MAX
USB 2
5 V ⎓, 900 mA MAX

Dimensions (Environ.) (l × h × p) (mm)

Avec support de table (Sans support de table)
KD-85X8000H : 1 899 × 1 174 × 442 (1 899 × 1 089 × 71)
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H : 1 686 × 1 042 × 414 (1 686 × 969 × 72)
KD-65X8050H / KD-65X8000H : 1 462 × 905 × 340 (1 462 × 841 × 71)
KD-55X8050H / KD-55X8000H : 1 243 × 782 × 340 (1 243 × 718 × 71)
KD-49X8050H / KD-49X8000H : 1 101 × 704 × 286 (1 101 × 645 × 57)
KD-43X8050H / KD-43X8000H : 970 × 630 × 286 (970 × 570 × 57)

Poids (Environ.) (kg)

Avec support de table (Sans support de table)
KD-85X8000H : 45,6 (44,1)
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H : 32,9 (31,8)
KD-65X8050H / KD-65X8000H : 22,6 (21,7)
KD-55X8050H / KD-55X8000H : 16,8 (16)
KD-49X8050H / KD-49X8000H : 12,1 (11,6)
KD-43X8050H / KD-43X8000H : 9,8 (9,4)

Autres

Accessoires en option
Support de fixation murale : SU-WL850 (KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H uniquement)
Support de fixation murale : SU-WL450

Températures de fonctionnement : 0 °C – 40 °C

*1 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].
*2 Pour la prise en charge de 18 Gbps, réglez [Format du signal HDMI] sur [Format amélioré].
*3 Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.
*4 Raccordez votre système audio au HDMI IN 3 pour acheminer l'audio de votre téléviseur vers votre système audio.
*5 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.
*6 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 énergétique réelle dépendra du mode d'utilisation du téléviseur.
*7 Consommation énergétique en kWh par an, en considérant la consommation électrique du poste lorsqu'il reste allumé 8 heures par jour pendant 365 jours. La consommation énergétique réelle dépendra du mode d'utilisation du téléviseur.
*8 La consommation en veille spécifiée est atteinte une fois que le téléviseur a terminé tous les processus internes nécessaires.
*9 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.

Remarques sur la fonction de télévision numérique

- Toutes les fonctions relatives à la télévision numérique (DVB) ne sont valables que dans les pays ou les régions où sont diffusés des signaux numériques terrestres DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 H.264/MPEG-4 AVC). Vérifiez auprès de votre revendeur si vous pouvez capter un signal DVB-T/DVB-T2 là où vous vivez.
- Ce téléviseur est conforme aux spécifications DVB-T/DVB-T2, mais sa compatibilité avec les émissions numériques terrestres DVB-T/DVB-T2 futures n'est pas garantie.
- Il est possible que certaines fonctions de télévision numérique ne soient pas disponibles dans tous les pays/régions.

Informations sur les marques commerciales

- Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques de Dolby Laboratories. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Travaux confidentiels et non publiés. Copyright © 2012-2018 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.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV et les autres marques et logos associés sont des marques de Google LLC.

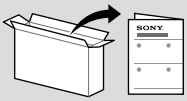
- Pour les brevets DTS, visitez http://patents.dts.com. Fabriqué sous licence de DTS, Inc.
  DTS, le symbole, DTS et le symbole ensemble, et Digital Surround sont des marques déposées ou des marques commerciales de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © DTS, Inc. Tous droits réservés.
- Netflix est une marque déposée de Netflix, Inc.
- TUXERA est une marque déposée de Tuxera Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

О руководствах

Телевизор поставляется вместе со следующими руководствами. Пожалуйста, сохраняйте руководства для консультаций в будущем.

Руководство по установке

- Установка и настройка телевизора.



Справочник (данное руководство) / Документация по безопасности

- Сведения по безопасности, пульт ДУ, поиск неисправностей, настенная установка, технические характеристики и т. п.

Справочное руководство (экранное руководство)

- Настройки, функции Android TV, подключение к сети Интернет, поиск неисправностей и т. п.
- Чтобы открыть его, нажмите кнопку **HELP** на пульте ДУ и выберите Справочное руководство.

- Вы можете просматривать Справочное руководство на смартфоне.

https://rd1.sony.net/help/tv/hga1/h_ga/

ВАЖНО – Перед пользованием этим продуктом Sony прочтите Лицензионное соглашение с конечным пользователем программного обеспечения.
Пользование данным продуктом означает принятие вами Лицензионного соглашения с конечным пользователем программного обеспечения. Лицензионное соглашение между вами и Sony доступно в режиме онлайн на веб-сайте Sony (http://www.sony.net/tv-software-licenses/) или на экране вашего продукта. Перейдите по [Настройки] → [Настройки устройства] → [Об устройстве] → [Юридическая информация] → [Примечания и лицензии].

Примечание

- Перед началом работы с телевизором прочитайте раздел “Сведения по безопасности”.
- Для получения дополнительных сведений по безопасности ознакомьтесь прилагаемой документацией по безопасности.
- Инструкции “Установка телевизора на стену” содержатся в данном руководстве по эксплуатации телевизора.
- Рисунки и изображения, используемые в документе “Руководство по установке” и в настоящем руководстве, представлены только для справки и могут отличаться от фактического изделия.

Расположение идентифицирующей этикетки

Наклейки с номером модели и потребляемой мощностью расположены на задней панели телевизора.

Для моделей с прилагаемым адаптером переменного тока: Этикетки с номером модели и серийным номером адаптера переменного тока расположены снизу адаптера.

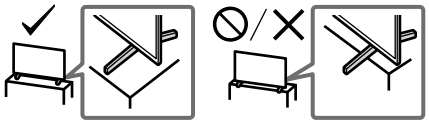
Сведения по безопасности

Установка/подключение

Во избежание возгорания, поражения электрическим током, повреждения телевизора и/или травм выполняйте установку и эксплуатацию телевизора в соответствии с нижеследующими указаниями.

Установка

- Телевизор следует устанавливать вблизи легкодоступной электророзетки переменного тока.
- Во избежание опрокидывания или повреждения телевизора и получения травмы установите телевизор на устойчивую ровную поверхность.
- Установите телевизор в таком месте, где его нельзя задеть или опрокинуть.
- Установите телевизор таким образом, чтобы его настольная подставка не выступала за подставку для телевизора (не входит в комплект). Если настольная подставка выступает за подставку для телевизора, телевизор может опрокинуться и упасть, что может привести к травме или повреждению телевизора.

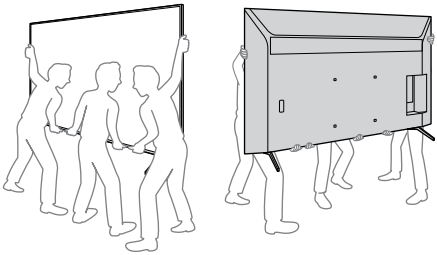


Перемещение

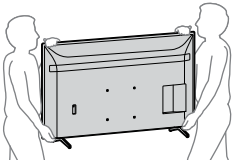
- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Для переноски телевизора больших размеров требуются два или более человек (три или более человек для переноски KD-85X8000H).
- При переноске телевизора вручную держите его, как показано ниже. Не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.

- При подъеме или перемещении телевизора крепко придерживайте его снизу.

KD-85X8000H



KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



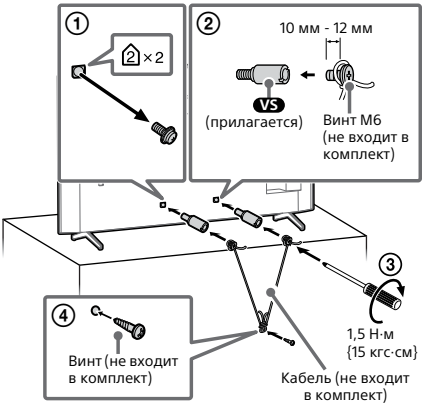
- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

Предотвращение опрокидывания (Модели, поставляющиеся с комплектом поддерживающих ремней)

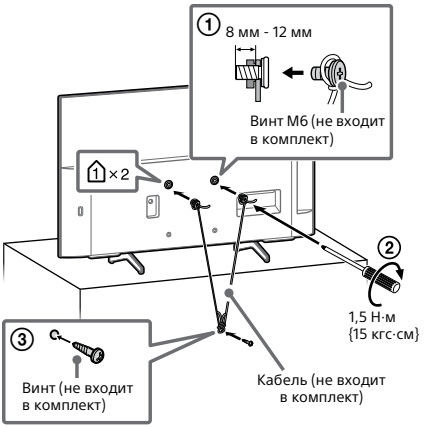
См. Руководство по установке, расположенное сверху упаковки.
Входящий в комплект поставки деревянный винт предназначен исключительно для крепления к неподвижным объектам, изготовленным из дерева.

(Кроме моделей, которые поставляются с комплектом поддерживающих ремней)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



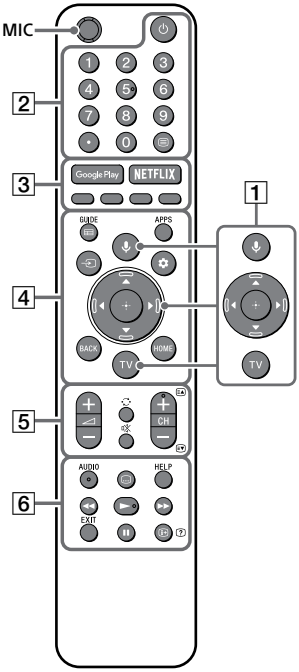
KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



RU

Пульт ДУ и телевизор

Форма, положение, наличие и функция кнопок пульта дистанционного управления зависят от региона/страны/модели телевизора.



1 **(микрофон):** Используйте Google Ассистент*1*2 или голосовой поиск*2. Для получения советов по управлению телевизором нажмите кнопку (микрофон) и произнесите фразу “голосовые советы”.*1

▲/▼/◄/►/ : Навигация и выбор пунктов экранного меню.

TV: Отобразите список каналов телевизора или переключите на вход.

2 **(режим ожидания телевизора)**

Цифровые кнопки

(точка)

(текст): Отображение текстовой информации.

3 **Google Play / NETFLIX*1*3 / Цветные кнопки**

4 **GUIDE/ :** Отобразите электронную программу телепередач телевизора или ТВ-приставка*1*4.

APPS: Отобразить список установленных приложений.

(выбор источника входного сигнала): Служит для отображения и выбора источника входного сигнала и т.д.

(быстрые настройки): Показать меню быстрых настроек.

BACK

HOME

5 **+/– (громкость)**

(переход)

(отключение звука)*5

CH +/–/ / : Выбор канала или следующей ( ) / предыдущей ( ) страницы.

6 **AUDIO:** Выбор языка для многоязычного источника или двухканального звука (функция зависит от источника программы).

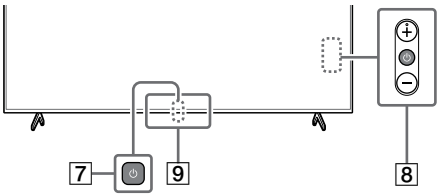
(установка субтитров)

HELP: Отображение меню справки.

◄◄/►/►►/❚❚

EXIT

/ (информация/Вывод скрытого текста): Отображение информации.



7 **(питание) (кроме KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

8 **(питание)/+/– (только KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

9 Датчик пульта дистанционного управления / светочувствительный датчик / LED

*1 Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора/языках.
*2 Для использования Google Ассистента или голосового поиска требуется подключение к сети Интернет.
*3 Установка может потребоваться в зависимости от региона/страны.
*4 Требуется настройка [Настройка ТВ-приставки].
*5 Быстрый доступ обеспечивается нажатием и удержанием кнопки 🔇 (отключение звука).

Для получения дополнительной информации см. Справочное руководство.

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
В данном руководстве по эксплуатации телевизора представлены только шаги по подготовке к установке телевизора перед монтажом на стену. 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-asia.com/support

Подготовка к установке на стену

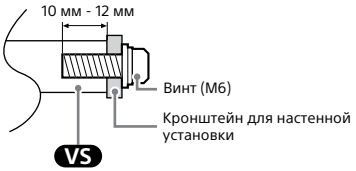
Прикрепите настольную подставку до установки телевизора на стену, следуя Руководству по установке (кроме KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H).

- Прежде чем подключать к телевизору кабели, подготовьте его к монтажу с помощью кронштейна для настенной установки.
- Следуйте инструкции к кронштейну для настенной установки для вашей модели. Для правильной установки телевизора необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора.
- Обязательно привлеките для установки этого изделия на стену дилеров или лицензированных подрядчиков Sony и строго соблюдайте технику безопасности при выполнении работ по установке. Компания Sony не несет ответственности за любые поломки или травмы, вызванные неправильным обращением с изделием или его неправильной установкой.
- Винты для кронштейна для настенной установки не прилагаются.
- 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

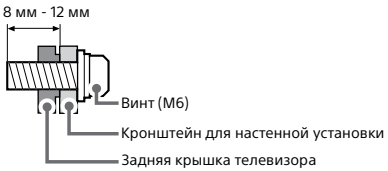
RU

- При присоединении кронштейна для настенной установки к телевизору используйте только винты, входящие в комплект кронштейна для настенной установки.
  Конструкция поставляемых в комплекте винтов показана на иллюстрации, где размеры указаны от 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.

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



- Если вы решили пока не устанавливать настольную подставку, храните неиспользованные винты и настольную подставку в безопасном месте. Храните винты в недоступных для маленьких детей местах.

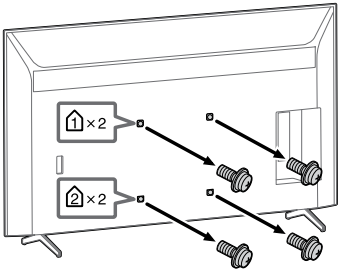
* Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора.

Примечание

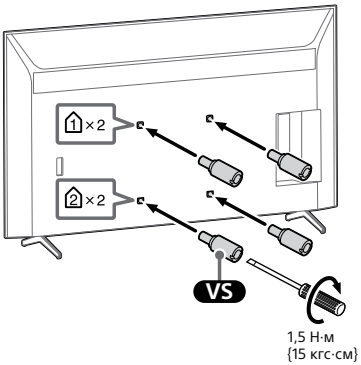
- Во избежание повреждения ЖК-дисплея во время отсоединения настольной подставки разместите телевизор экраном вниз на устойчивой ровной поверхности, накрытой толстой мягкой тканью. (KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 Извлеките винты из задней панели телевизора.



2 Прикрепите детали кронштейна для настенной установки (поставляемые вместе с телевизором) к задней панели телевизора (параллельно стене).



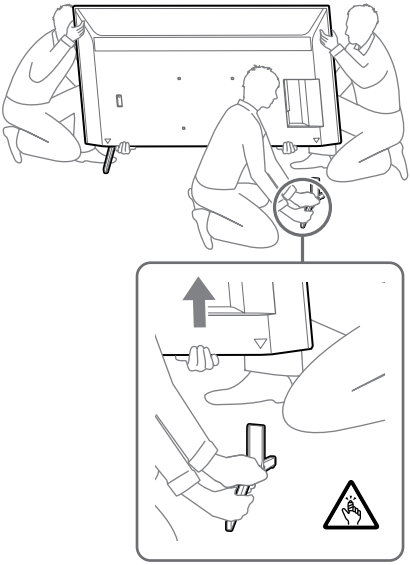
Примечание

- При использовании электрической отвертки задайте момент затяжки, равный приблизительно 1,5 Н·м {15 кгс·см}.
- Обязательно зафиксируйте детали кронштейна для настенной установки при установке на телевизор.
  Монтаж деталей кронштейна для настенной установки необходимо выполнять только с помощью плоской отвертки. При использовании другого инструмента можно слишком сильно затянуть детали кронштейна для настенной установки, что приведет к повреждению телевизора.

Отсоедините настольную подставку от телевизора

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 **Извлекайте стороны настольной подставки поочередно. Крепко удерживайте настольную подставку двумя руками, пока другие приподнимают телевизор.**

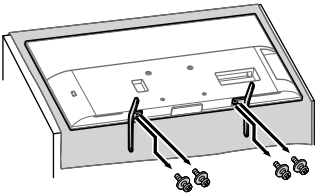


2 **Повторите указанное действие и извлеките другую сторону настольной подставки.**

Примечание

- Для отсоединения настольной подставки необходимо три или более человека.
- Будьте осторожны и не используйте чрезмерную силу при отсоединении настольной подставки от телевизора, так как это может привести к падению телевизора и травмированию кого-либо или повреждению телевизора.
- Будьте осторожны при обращении с настольной подставкой, чтобы предотвратить повреждение телевизора.
- Будьте осторожны при поднятии телевизора, так как настольная подставка может отсоединиться и упасть, что может привести к травме.
- Будьте осторожны при отсоединении настольной подставки от телевизора во избежание опрокидывания устройства и повреждения поверхности, на которой расположен телевизор.

KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



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 кабель питания переменного тока (сетевой кабель). Затем нажмите кнопку питания на телевизоре и отпустите ее. Подождите две минуты, а затем снова подключите кабель питания переменного тока (сетевой кабель).

2 См. меню справки, нажав на пульте дистанционного управления кнопку **HELP**.

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 этого руководства).

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.

Для получения дополнительной информации о поиске неисправностей см. Справочное руководство.

Технические характеристики

Система

Система панели: Панель ЖКД (жидкокристаллический дисплей), Светодиодная подсветка

Система телевещания: В зависимости от выбранной страны/региона
  Аналоговый: B/G, I, D/K, M
  Цифровой: DVB-T/DVB-T2

Система цвета: PAL/SECAM/NTSC3.58/NTSC4.43

Диапазон принимаемых каналов: В зависимости от выбранной страны/региона
  Аналоговый: UHF/VHF/кабель
  Цифровой: UHF/VHF

Выход звука: 10 Вт + 10 Вт

Беспроводная технология
  Протокол IEEE 802.11a/b/g/n/ac
  (Функция IEEE 802.11ac может быть недоступна в некоторых странах/регионах.)
  Bluetooth® версии 4.2

Входные/выходные разъемы

Антенна/кабель
  Разъем 75 Ом для VHF/UHF

/ VIDEO IN
  Видео-/аудиовход (разъем типа minijack)

HDMI IN 1/2/3/4 (с поддержкой разрешения 4K и HDCP 2.3)
  Видео:
    4096 × 2160p (50, 60 Гц)*1*2, 4096 × 2160p (24 Гц)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Гц)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Гц), 1080p (30, 50, 60 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 480p, Форматы ПК*3
  Аудио:
    5,1-канальный линейный PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 кГц 16/20/24 бит, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

ARC (Audio Return Channel) (только HDMI IN 3)*4
  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)

HDMI 4 AUDIO IN
  Аналоговый аудиовход (стерео мини-джек)

(стерео мини-джек)
  Наушники

1, 2
  USB-порт 1 поддерживает высокоскоростное соединение USB (USB 2.0).
  USB-порт 2 поддерживает сверхскоростное соединение USB (USB 3.1 Gen 1)

LAN
  Разъем 10BASE-T/100BASE-TX (скорость соединения зависит от операционной среды сети. Скорость и качество передачи данных не гарантируются.)

DC IN 19.5 V (только модели с прилагаемым адаптером переменного тока)
  Вход адаптера переменного тока

REMOTE
  RS-232C, разъем типа minijack
  (Данный разъем предназначен только для сервисного обслуживания.)

Электропитание и прочее

Электропитание
кроме моделей с прилагаемым адаптером переменного тока
220 В – 240 В пер. тока, 50/60 Гц
только модели с прилагаемым адаптером переменного тока
19,5 В пост. тока с адаптером переменного тока
Номинальное электропитание: входное электропитание 100 В – 240 В пер. тока, 50/60 Гц

Класс энергопотребления*5
(Только для Иордании)
KD-85X8000H: A
KD-75X8000H: B
KD-65X8000H: A
KD-55X8000H: A
KD-49X8000H: A
(Только для Египта)
KD-85X8000H: C
KD-75X8000H: C
KD-65X8000H: B
KD-55X8000H: C

Размер экрана (по диагонали) (прибл.)
KD-85X8000H: 85 дюймов / 214,8 см
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 75 дюймов / 189,3 см
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 65 дюймов / 163,9 см
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 55 дюймов / 138,8 см
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 49 дюймов / 123,2 см
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 43 дюймов / 108,0 см

Потребляемая мощность
Указана на задней панели телевизора

Энергопотребление*5
В режиме [Стандартный]
(Только для Иордании)
KD-85X8000H: 235 Вт
KD-75X8000H: 227 Вт
KD-65X8000H: 137 Вт
KD-55X8000H: 114 Вт
KD-49X8000H: 74 Вт
(Только для Египта)
KD-85X8000H: 231,5 Вт
KD-75X8000H: 223,3 Вт
KD-65X8000H: 135,3 Вт
KD-55X8000H: 110,9 Вт
В режиме [Яркий]
KD-85X8000H: 367 Вт
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 363 Вт
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 239 Вт
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 196 Вт
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 107 Вт
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 97 Вт

Ежегодное энергопотребление*5
(Только для Иордании)*6
KD-85X8000H: 326 КВт-ч за год
KD-75X8000H: 315 КВт-ч за год
KD-65X8000H: 190 КВт-ч за год
KD-55X8000H: 158 КВт-ч за год
KD-49X8000H: 103 КВт-ч за год
(Только для Египта)*7
KD-85X8000H: 643 КВт-ч за год
KD-75X8000H: 620 КВт-ч за год
KD-65X8000H: 376 КВт-ч за год
KD-55X8000H: 308 КВт-ч за год

Мощность, потребляемая в дежурном режиме*5*8*9
0,50 Вт

Разрешение экрана
3840 точек (по горизонтали) × 2160 строк (по вертикали)

Выходные параметры
USB 1
5 В ⎓, 500 мА MAX
USB 2
5 В ⎓, 900 мА MAX

Размеры (прибл.) (ш × в × г) (мм)

С настольной подставкой (Без настольной подставки)
KD-85X8000H: 1899 × 1174 × 442 (1899 × 1089 × 71)
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 1686 × 1042 × 414 (1686 × 969 × 72)
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 1462 × 905 × 340 (1462 × 841 × 71)
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 1243 × 782 × 340 (1243 × 718 × 71)
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 1101 × 704 × 286 (1101 × 645 × 57)
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 970 × 630 × 286 (970 × 570 × 57)

Масса (прибл.) (кг)

С настольной подставкой (Без настольной подставки)
KD-85X8000H: 45,6 (44,1)
KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 32,9 (31,8)
KD-65X8050H / KD-65X8000H: 22,6 (21,7)
KD-55X8050H / KD-55X8000H: 16,8 (16)
KD-49X8050H / KD-49X8000H: 12,1 (11,6)
KD-43X8050H / KD-43X8000H: 9,8 (9,4)

Прочее

Дополнительные аксессуары
Кронштейн для настенной установки: SU-WL850 (только KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H)
Кронштейн для настенной установки: SU-WL450

Рабочая температура: 0 °C – 40 °C

*1 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].
*2 Для поддержки скорости 18 Гбит/с задайте для параметра [Формат сигнала HDMI] значение [Расширенный формат].
*3 Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководстве.
*4 Подключите аудиосистему к HDMI IN 3 для перенаправления аудиосигнала телевизора на аудиосистему.
*5 Эта информация предназначена для стран ЕС и других стран, в основе соответствующих норм которых лежат нормы по энергетической маркировке ЕС.
*6 За потребление электроэнергии в кВт-ч за год принято энергопотребление телевизора, работающего 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое потребление электроэнергии будет напрямую зависеть от способа использования телевизора.
*7 За потребление электроэнергии в кВт-ч за год принято энергопотребление телевизора, работающего 8 часа в день в течение 365 дней. Фактическое потребление электроэнергии 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 страна/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.

Примечание относительно цифрового ТВ

- Все функции, относящиеся к цифровому ТВ (DVB), будут действовать только в тех странах или регионах, в которых ведется эфирная цифровая трансляция сигналов DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 и H.264/MPEG-4 AVC). Уточните у своего дилера, обеспечен ли прием сигнала DVB-T/DVB-T2 по вашему месту жительства.
- Несмотря на то что данный телевизор удовлетворяет характеристикам DVB-T/DVB-T2, не гарантируется его совместимость с цифровым эфирным вещанием в формате DVB-T/DVB-T2 в будущем.
- Некоторые из функций цифрового ТВ могут быть недоступны в некоторых странах/регионах.

Информация о торговых марках

- Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio и символ с двойной буквой D являются торговыми марками Dolby Laboratories. Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Конфиденциальные неопубликованные материалы. Авторское право © 2012-2018 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.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV и сопутствующие марки и логотипы являются торговыми знаками корпорации Google LLC.

- Сведения о патентах DTS см. http://patents.dts.com. Изготовлено по лицензии DTS, Inc.
  DTS, символ, DTS и символ вместе, а также Digital Surround являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками DTS, Inc. в США и/или других странах. © DTS, Inc. Все права защищены.
- Netflix является зарегистрированной торговой маркой Netflix, Inc.
- TUXERA является зарегистрированным товарным знаком Tuxera Inc. в США и других странах.
- Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

ابعاد (تقریباً) (عرض × ارتفاع × طول) (میلی متر)

با پایه رومیزی (بدون پایه رومیزی)

KD-85X8000H: 1,899 × 1,174 × 442

(1,899 × 1,089 × 71)

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H:

1,686 × 1,042 × 414 (1,686 × 969 × 72)

KD-65X8050H / KD-65X8000H: 1,462 × 905 × 340

(1,462 × 841 × 71)

KD-55X8050H / KD-55X8000H: 1,243 × 782 × 340

(1,243 × 718 × 71)

KD-49X8050H / KD-49X8000H: 1,101 × 704 × 286

(1,101 × 645 × 57)

KD-43X8050H / KD-43X8000H: 970 × 630 × 286

(970 × 570 × 57)

جرم (تقریباً) (کیلوگرم)

با پایه رومیزی (بدون پایه رومیزی)

KD-85X8000H: 45.6 (44.1)

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 32.9 (31.8)

KD-65X8050H / KD-65X8000H: 22.6 (21.7)

KD-55X8050H / KD-55X8000H: 16.8 (16)

KD-49X8050H / KD-49X8000H: 12.1 (11.6)

KD-43X8050H / KD-43X8000H: 9.8 (9.4)

سایر موارد

لوازم جانبی اختیاری

پایه نصب دیواری: SU-WL850 (فقط KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H)

پایه نصب دیواری: SU-WL450

دمای کارکرد: 0 تا 40 درجه سانتی گراد

1* زمانی که ورودی 4096 × 2160p است و [حالت عریض] بر روی [نرمال] تنظیم است، وضوح به صورت 3840 × 2160p نشان داده می شود. برای نمایش 4096 × 2160p پیکسل، تنظیمات [حالت عریض] را روی [کامل 1] یا [کامل 2] قرار دهید.

2* برای پشتیبانی از سرعت 18 گیگابیت بر ثانیه، [فرمت سیگنال HDMI] را روی [فرمت تقویت شده] قرار دهید.

3* برای جزئیات بیشتر به راهنمای کمک آنلاین مراجعه کنید.

4* سیستم صوتی تان را به HDMI IN 3 وصل کنید تا صدای تلویزیون شما در سیستم صوتی تان پخش شود.

5* این اطلاعات برای اتحادیه اروپا و سایر کشورهایی است که مقررات مربوطه آنها بر اساس مقررات برچسب انرژی اتحادیه اروپا است.

6* میزان مصرف انرژی بر حسب کیلووات ساعت در هر سال بسته به میزان مصرف برق تلویزیونی که در هر روز 4 ساعت به مدت 365 روز کار کند. میزان واقعی مصرف انرژی به نحوه استفاده از تلویزیون بستگی دارد.

7* میزان مصرف انرژی بر حسب کیلووات ساعت در هر سال بسته به میزان مصرف برق تلویزیونی که در هر روز 8 ساعت به مدت 365 روز کار کند. میزان واقعی مصرف انرژی به نحوه استفاده از تلویزیون بستگی دارد.

8* بعد از اینکه تلویزیون مراحل داخلی و ضروری تلویزیون تمام شد، به انرژی ویژه حالت آماده به کار می رسد.

9* میزان مصرف انرژی در حالت آماده به کار هنگام اتصال تلویزیون به شبکه افزایش میابد.

نکته

- وجود لوازم جانبی اختیاری به کشور/منطقه/مدل تلویزیون/بازار بستگی دارد.
- طراحی و مشخصات ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کنند.
- ممکن است نیاز به دریافت اشتراک برای بعضی خدمات و برنامه ها باشد، و ضوابط، شرایط و/یا هزینه های دیگری ممکن است هنگام استفاده از دستیار Google اعمال شود.

نکاتی درباره عملکرد تلویزیون دیجیتال

- همه عملکردهای مرتبط با تلویزیون دیجیتال (DVB) فقط در کشورها یا مناطقی کاربرد دارد که سیگنال های دیجیتال زمینی DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 و H.264/MPEG-4 AVC) در آنها پخش می شوند. اگر در محل زندگیتان می توانید سیگنال DVB-T/DVB-T2 دریافت کنید، لطفاً این مورد را با فروشنده محلیتان تأیید کنید.
- این تلویزیون از مشخصات DVB-T/DVB-T2 تبعیت می کند، اما سازگاری با پخش های دیجیتال زمینی DVB-T/DVB-T2 در آینده تضمین نمی شود.
- بعضی از عملکردهای تلویزیون دیجیتال در بعضی کشورها/مناطق ممکن است در دسترس نباشند.

اطلاعات مربوط به مارک تجاری

- واژه های HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface و آرم HDMI علایم تجاری یا علایم تجاری ثبت شده HDMI Licensing Administrator, Inc. در ایالات متحده و سایر کشورهاست.
- Dolby، Dolby Vision، Dolby Atmos، Dolby Audio، و علامت D دوتایی، علائم تجاری Dolby Laboratories هستند. تولید شده تحت لیسانس Dolby Laboratories. آثار محرمانه منتشر نشده. حق نشر، © 2012-2018 Dolby Laboratories. کلیه حقوق محفوظ است.
- گریس نوت، لوگوی گریس نوت و نامواره آن، و لوگوی "Powered by Gracenote" علائم تجاری ثبت شده یا علائم تجاری گریس نوت در ایالات متحده آمریکا و/یا کشور های دیگر است.
- Google، Google Play، Chromecast، YouTube، Android TV و سایر نشان ها و لوگوهای مرتبط از علامت های تجاری Google LLC ستند.
- برای اطلاع از حقوق ثبت DTS، به http://patents.dts.com مراجعه کنید. تولیدشده تحت مجوز شرکت DTS, Inc. عبارت DTS، علامت آن، DTS و علامت با هم، و Digital Surround جزء نشان های تجاری ثبت شده یا نشان های تجاری شرکت DTS, Inc. در ایالات متحده و/یا سایر کشورها است. DTS, Inc. ©. کلیه حقوق محفوظ است.
- Netflix یکی از نشان های تجاری ثبت شده Netflix, Inc. می باشد.
- TUXERA یک مارک تجاری ثبت شده Tuxera Inc. در ایالات متحده و سایر کشورها است.
- سایر نشان های تجاری جزء اموال دارندگان مربوطه آنها است.

1، 2

پورت USB 1 با پشتیبانی از High Speed USB (USB 2.0)

پورت USB 2 با پشتیبانی از Super Speed USB (USB 3.1 Gen 1)

LAN

رابط 10BASE-T/100BASE-TX (بسته به محیط کارکرد شبکه، سرعت اتصال ممکن است متفاوت باشد. درجه و کیفیت ارتباط تضمین نمی شود.)

DC IN 19/5 V (فقط مدل های دارای آداپتور برق متناوب)

ورودی آداپتور متناوب

REMOTE

RS-232C، فیش کوچک

(این پایانه برای فقط استفاده از خدمات است.)

برق و سایر موارد

برق مورد نیاز

به جز مدل هایی که دارای آداپتور برق متناوب

220 ولت تا 240 ولت برق متناوب، 60/50 هرتز

فقط مدل هایی که دارای آداپتور برق متناوب هستند

19.5 ولت با آداپتور برق متناوب

رتبه بندی: ورودی 100 ولت تا 240 ولت برق متناوب، 60/50 هرتز

گروه کارآیی انرژی*[5]

(فقط برای اردن)

A :KD-85X8000H

B :KD-75X8000H

A :KD-65X8000H

A :KD-55X8000H

A :KD-49X8000H

(فقط برای مصر)

C :KD-85X8000H

C :KD-75X8000H

B :KD-65X8000H

C :KD-55X8000H

اندازه صفحه (به صورت هندسی اندازه گیری شده است) (تقریباً)

KD-85X8000H: 85 اینچ / 214.8 سانتی متر

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 75 اینچ / 189.3 سانتی متر

KD-65X8050H / KD-65X8000H: 65 اینچ / 163.9 سانتی متر

KD-55X8050H / KD-55X8000H: 55 اینچ / 138.8 سانتی متر

KD-49X8050H / KD-49X8000H: 49 اینچ / 123.2 سانتی متر

KD-43X8050H / KD-43X8000H: 43 اینچ / 108.0 سانتی متر

میزان مصرف برق

در پشت تلویزیون مشخص شده است

میزان مصرف برق*[5]

در حالت [استاندارد]

(فقط برای اردن)

KD-85X8000H: 235 وات

KD-75X8000H: 227 وات

KD-65X8000H: 137 وات

KD-55X8000H: 114 وات

KD-49X8000H: 74 وات

(فقط برای مصر)

KD-85X8000H: 231.5 وات

KD-75X8000H: 223.3 وات

KD-65X8000H: 135.3 وات

KD-55X8000H: 110.9 وات

در حالت [روشن]

KD-85X8000H: 367 وات

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 363 وات

KD-65X8050H / KD-65X8000H: 239 وات

KD-55X8050H / KD-55X8000H: 196 وات

KD-49X8050H / KD-49X8000H: 107 وات

KD-43X8050H / KD-43X8000H: 97 وات

مصرف سالانه انرژی*[5]

(فقط برای اردن)*[6]

KD-85X8000H: 326 کیلووات ساعت در سال

KD-75X8000H: 315 کیلووات ساعت در سال

KD-65X8000H: 190 کیلووات ساعت در سال

KD-55X8000H: 158 کیلووات ساعت در سال

KD-49X8000H: 103 کیلووات ساعت در سال

(فقط برای مصر)*[7]

KD-85X8000H: 643 کیلووات ساعت در سال

KD-75X8000H: 620 کیلووات ساعت در سال

KD-65X8000H: 376 کیلووات ساعت در سال

KD-55X8000H: 308 کیلووات ساعت در سال

مصرف برق در حالت آماده به کار*[5]*[8]*[9]

0.50 وات

وضوح نمایش

3,840 پیکسل (افقی) × 2,160 خط (عمودی)

رتبه بندی خروجی

USB 1

5 ولت ⎓، 500 میلی آمپر حداکثر

USB 2

5 ولت ⎓، 900 میلی آمپر حداکثر

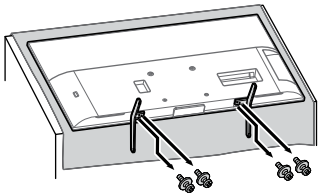
PR

2 مرحله قبل را تکرار کنید و طرف دیگر پایه رومیزی را بردارید.

نکته

- برای جدا کردن پایه رومیزی، سه نفر یا بیشتر لازم است.
- مواظب باشید که در هنگام جدا کردن پایه رومیزی از تلویزیون، از نیروی بیش از اندازه استفاده نکنید چون این کار ممکن است باعث افتادن تلویزیون شود که آن هم ممکن است منجر به جراحت فردی یا آسیب فیزیکی به تلویزیون شود.
- در هنگام کار با پایه رومیزی مواظب باشید تا به تلویزیون آسیب وارد نکنید.
- هنگام بلند کردن تلویزیون مراقب باشید زیرا پایه رومیزی در هنگام جدا شدن ممکن است واژگون شود و به افراد آسیب برساند.
- هنگام جدا کردن پایه رومیزی از تلویزیون دقت کنید که مانع افتادن آن و آسیب رساندن به سطحی که تلویزیون روی آن قرار دارد شوید.

KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



عیب یابی

برای عیب یابی کلی مانند: صفحه سیاه، بدون صدا، تصویر ثابت، پاسخگو نبودن تلویزیون یا قطع شدن اتصال شبکه، مراحل زیر را انجام دهید.

1 با فشردن کلید خاموش روشن روی کنترل از راه دور به مدت حدود پنج ثانیه، تلویزیون را راه اندازی مجدد کنید. تلویزیون راه اندازی مجدد خواهد شد. اگر تلویزیون بازیابی نمی شود، کابل برق متناوب را از پریز بکشید. سپس دگمه روشن/خاموش را روی تلویزیون فشار دهید، و آن را رها کنید. دو دقیقه منتظر بمانید و کابل جریان متناوب را در پریز فرو کنید.

2 به منوی راهنما رفته و **HELP** را بر روی کنترل از راه دور فشار دهید.

3 تلویزیون را به اینترنت وصل کنید و نرم افزار را به روز رسانی کنید. Sony توصیه می کند نرم افزار تلویزیون خود را به روز نگه دارید. به روزرسانی های نرم افزار، ویژگی های جدید و بهبودهایی از نظر عملکرد ارائه می دهند.

4 به وب سایت پشتیبانی Sony مراجعه کنید (اطلاعات در انتخای این دفترچه راهنما ارائه شده است).

وقتی تلویزیون را به پریز وصل می کنید، ممکن است تلویزیون برای مدتی روشن نشود حتی اگر دکمه روشن - خاموش را از روی کنترل از راه دور یا تلویزیون فشار دهید.

مدتی طول می کشد تا سیستم راه اندازی شود. یک دقیقه منتظر بمانید و سپس دوباره کار کنید.

کنترل از راه دور کار نمی کند.

- باتری ها را تعویض کنید.

رمز عبور قفل والدین فراموش شده است.

- 9999 را برای پین بزنید و و پین جدید را وارد کنید.

برای دریافت اطلاعات بیشتر در مورد عیب یابی، به راهنمای کمک مراجعه کنید.

مشخصات

سیستم

سیستم پانل: صفحه LCD (نمایشگر کریستال مایع)، نور پس زمینه LED

سیستم تلویزیون: به کشور/منطقه انتخابی بستگی دارد

آنالوگ: B/G، I، D/K، M

دیجیتال: DVB-T/DVB-T2

سیستم رنگ: PAL/SECAM/NTSC3.58/NTSC4.43

پوشش کانال: به کشور/منطقه انتخابی بستگی دارد

آنالوگ: VHF/UHF/کابلی

دیجیتال: VHF/UHF

خروجی صدا: 10 وات + 10 وات

فن آوری بی سیم

پروتکل IEEE 802.11a/b/g/n/ac

(IEEE 802.11ac ممکن است بسته به کشورها/مناطق مختلف در دسترس نباشد)

Bluetooth® نسخه 4.2

فیش های ورودی/خروجی

آنتن (هوایی)/کابلی

پایانه خارجی 75 اهم برای UHF/VHF

VIDEO IN / ⊖

ورودی تصویر/صدا (فیش کوچک)

HDMI IN 1/2/3/4 (از وضوح 4K پشتیبانی می کند، سازگار با HDCP 2.3)

ویدیو:

4096 × 2160p (50، 60 هرتز)*1،*2، 4096 × 2160p (24 هرتز)*1،

3840 × 2160p (50، 60 هرتز)*2، 3840 × 2160p (24، 25، 30 هرتز)،

1080p (30، 50، 60 هرتز)، 1080/24p، 1080i (50، 60 هرتز)، 720p

(30، 50، 60 هرتز)، 720/24p، 576p، 480p، PC فرمت های*3

صدا:

PCM خطی 5.1 کاناله: 192/176.4/96/88.2/48/44.1/32 کیلوهرتز

24/20/16 بیت، Dolby Audio، Dolby Atmos، DTS

ARC (Audio Return Channel) (فقط HDMI IN 3)*4

PCM خطی دو کاناله: 48 کیلوهرتز 16 بیت، Dolby Audio،

Dolby Atmos، DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ⊖

فیش نوری دیجیتال (PCM خطی دو کاناله: 48 کیلوهرتز 16 بیت،

Dolby Audio، DTS)

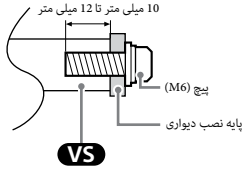
HDMI 4 AUDIO IN ⊖

ورودی صدای دیجیتال (فیش کوچک استریو)

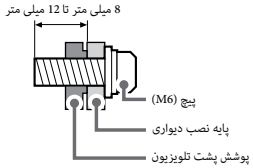
(فیش کوچک استریو) 🎧

هدفون

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



- تا زمانی که برای نصب پایه رو میزی آماده نشدهاید، حتماً پی چهای استفادهنشده و پایه رو میزی را در یک جای امن نگهداری کنید. پی چها را دور از دسترس کودکان نگهداری کنید.

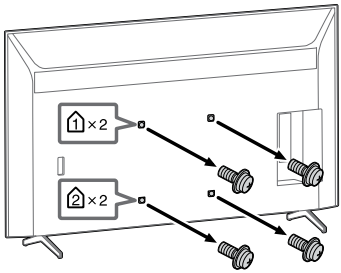
* فقط در بعضی مناطق/کشورها/مدل های تلویزیون محدود.

نکته

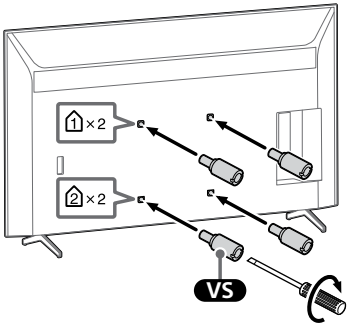
- هنگام جدا کردن پایه رومیزی از تلویزیون، روی سطحی هموار و محکم پارچه ای ضخیم و نرم پهن کنید و تلویزیون را از سمت صفحه نمایش بر روی آن قرار دهید تا از آسیب به سطح نمایشگر LCD جلوگیری شود. (KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 پیچ ها را از پشت تلویزیون بیرون بیاورید.



2 براکت دیواری (همراه تلویزیون عرضه می شود) را به پشت تلویزیون وصل کنید (تا با دیوار هم راستا شود).



1.5 نیوتون متر
{15 کیلوگرم نیرو سانتی متر}

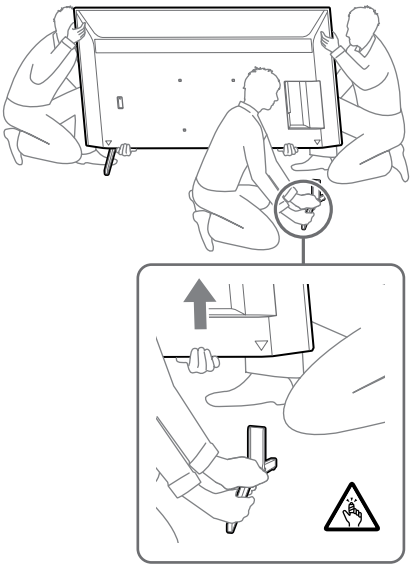
نکته

- اگر از آچار برقی استفاده می کنید، گشتاور (میزان چرخش) را روی مقدار تقریبی 1.5 نیوتن متر { 15 کیلوگرم نیرو سانتی متر} تنظیم کنید.
- حتماً اتصال دیواری را هنگام وصل کردن به تلویزیون محکم کنید.
  فقط از آچار سر صاف برای نصب اتصال دیواری استفاده کنید. اگر از ابزاری دیگر استفاده کنید، ممکن است اتصال دیواری زیاد بچرخد و به تلویزیون آسیب وارد کند.

پایه رومیزی را از تلویزیون جدا کنید

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 هر بار یک طرف از پایه رومیزی را بردارید. در حالی که افراد دیگری تلویزیون را بلند کرده اند، پایه رومیزی را با هر دو دست محکم نگه دارید.



PR

(تنظیمات سریع): تنظیمات سریع صفحه نمایش.

BACK

HOME

5 **+/– (میزان صدا)**

(برش)

(بی صدا)*5

/–/+ CH: کانال، یا صفحه بعدی () / قبلی () را انتخاب کنید.

6 **AUDIO:** صدای منبع چند زبانی یا صدای دوگانه را انتخاب نمایید (به منبع برنامه بستگی دارد).

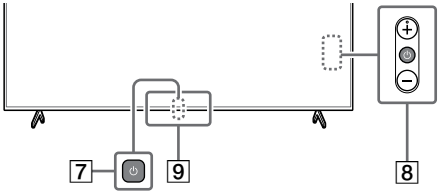
(تنظیم زیرنویس)

HELP: منوی راهنما را نمایش دهید.

/ / /

EXIT

/ (نمایش اطلاعات/متن): اطلاعات را نمایش دهید.



7 **(روشن-خاموش) (بجز KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

8 **(روشن-خاموش)/+/– (فقط KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

9 **حسگر کنترل از راه دور / حسگر نوری / LED**

1* فقط در بعضی مناطق/کشورها/مدل های تلویزیون/زبان های محدود.
2* ویژگی دستیار Google یا جستجوی صوتی به اتصال اینترنت نیاز دارد.
3* ممکن است بسته به منطقه/کشور نیاز به نصب باشد.
4* تنظیمات [تنظیم گیرنده ماهواره‌ای/کابلی] الزامی است.
5* میانبر قابلیت های دسترسی با فشار دادن و نگه داشتن (بی صدا) اجرا می شود.

برای دریافت اطلاعات بیشتر، به راهنمای کمک مراجعه کنید.

نصب تلویزیون روی دیوار

استفاده از پایه نصب دیواری اختیاری (SU-WL850 یا SU-WL450)* (ضمیمه نیست)

برای مشتریان:

برای محافظت از دستگاه و برای حفظ ایمنی، Sony اکیداً توصیه می کند که نصب تلویزیون توسط فروشندگان Sony یا افراد مجاز صورت گیرد. شخصاً از نصب دستگاه خودداری کنید.

برای فروشنده یا پیمانکاران مجاز Sony:

در حین نصب، تعمیرات دوره ای و بررسی این دستگاه، دقت کامل داشته باشید.

اطلاعات نصب پایه نصب دیواری

در دفترچه دستورالعمل این تلویزیون فقط مراحل مربوط به آماده سازی تلویزیون برای نصب دیواری ارائه شده است. برای دستورات مربوط به نصب پایه نصب دیواری، اطلاعات نصب (پایه نصب دیواری) را در صفحه محصول مربوط به مدل تلویزیون خود ببینید.

https://www.sony-asia.com/support

آمادهسازی برای نصب دیواری

قبل از نصب تلویزیون روی دیوار، با مراجعه به راهنمای نصب، حتماً پایه رومیزی را وصل کنید (بجز KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H).

- قبل از اتصال کابل، تلویزیون را برای پایه نصب دیواری آماده کنید.
- راهنمای دستورالعمل ارائ هشده با پایه نصب دیواری مربوط به مدل خود را دنبال کنید. داشتن تخصص کافی برای نصب تلویزیون به خصوص برای تعیین استحکام دیوار برای تحمل وزن تلویزیون الزامی است.
- حتماً برای نصب این دستگاه بر روی دیوار به فروشندگان یا افراد مجاز Sony اعتماد کنید و در حین نصب به اصول ایمنی دقت داشته باشید. در صورت بروز آسیب یا جراحت در نتیجه استفاده نادرست یا نصب نامناسب، Sony مسئول نخواهد بود.
- پی چهای پایه نصب دیواری عرضه نشد هاند.
- نصب بر روی دیوار فقط باید توسط پرسنل سرویس کار مجرب انجام شود.
- به دلایل امنیتی، اکیداً توصیه می شود که فقط از لوازم جانبی Sony استفاده کنید، از جمله:
  — پایه نصب دیواری SU-WL850
  — پایه نصب دیواری SU-WL450
- هنگام نصب پایه نصب دیواری به تلویزیون، حتماً از پیچ های ارائه شده همراه با پایه نصب دیواری استفاده کنید.
  پیچ های ارائه شده همانطور که در تصویر نشان داده می شود، هنگامی اندازه گیری می شوند که به سطح پایه نصب دیواری وصل باشند.
  قطر و طول پیچ ها بسته به مدل پایه نصب دیواری، متفاوت است.
  استفاده از پیچ هایی به جز موارد ارائه شده ممکن است باعث صدمه رساندن به بخش داخلی تلویزیون شده یا باعث شود که دستگاه بیفتد، یا دیگر موارد.

جلوگیری از افتادن

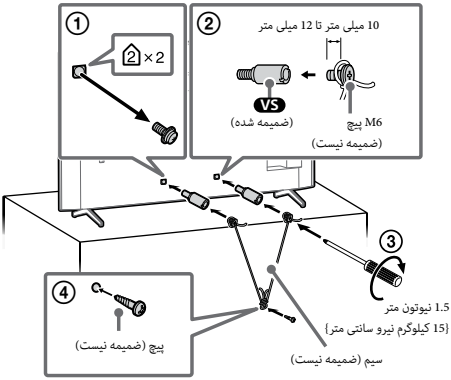
(مدل هایی که کیت کمری پشتیبان همراهشان ارائه شده است)

به راهنمای نصب که در بالای کوسن قرار گرفته است مراجعه کنید.

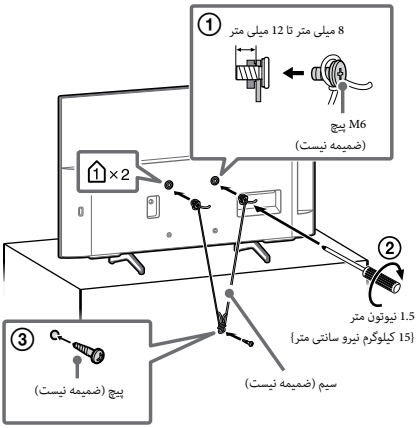
پیچ چوبی ارائه شده، فقط برای وصل کردن به یک قطعه جامد از جنس چوب است.

(بجز مدل هایی که کیت کمری پشتیبان همراهشان ارائه شده است)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

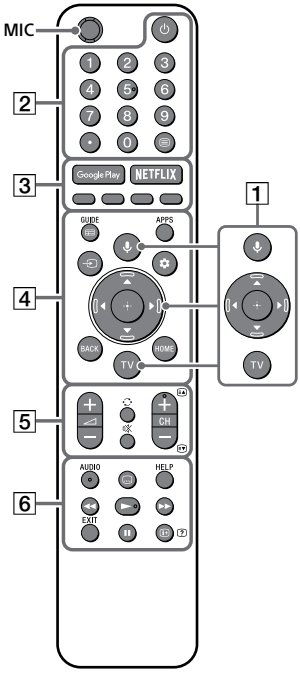


KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



کنترل از راه دور و تلویزیون

شکل ظاهری کنترل از راه دور، محل، امکان دسترسی و عملکرد دکمه های روی کنترل از راه دور بسته به منطقه/کشور/مدل تلویزیون ممکن است متفاوت باشد.



1 **(میکروفن):** از دستیار Google*1*2 یا جستجوی صوتی*2 استفاده کنید. برای دریافت نکاتی پیرامون نحوه کنترل تلویزیون، دکمه (میکروفن) را فشار دهید و عبارت "نکات صوتی" را بیان کنید.*1

▲/▼/◀/▶/⊕: انتخاب و جهت یابی منوی روی صفحه نمایش.

TV: لیست کانال های تلویزیون را باز کنید یا صفحه را به ورودی تغییر دهید.

2 **(تلویزیون آماده به کار)**

دکمه های عددی

(نقطه)

(متن): اطلاعات متنی را نمایش دهید.

3 **NETFLIX / Google Play*1*3 / دکمه های رنگی**

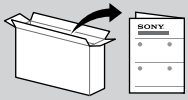
4 **GUIDE/:** راهنمای برنامه های دیجیتال تلویزیون یا گیرنده ماهواره‌ای/کابلی*1*4.

APPS: فهرست برنامه های نصب شده را نمایش دهید.

(انتخاب ورودی): منبع ورودی و غیره را نمایش داده و انتخاب کنید.

درباره دفترچه های راهنما

دفترچه های زیر همراه با این تلویزیون عرضه می شود. لطفاً آنها را برای مراجعات آتی نزد خود نگاه دارید.



راهنمای نصب

- نصب و راه اندازی تلویزیون.

راهنمای مرجع (همین دفترچه) / اسناد و مدارک ایمنی

- اطلاعات ایمنی، کنترل از راه دور، عیب یابی، نصب دیواری، مشخصات، و غیره.

راهنمای کمک (دفترچه راهنمای روی صفحه)

- تنظیمات، عملکردهای تلویزیون اندروید، اتصال اینترنت، عیب یابی و غیره.
- برای باز کردن آن، دکمه **HELP** روی کنترل از راه دور را فشار دهید و راهنمای کمک را انتخاب کنید.

- با تلفن هوشمند خود می توانید به راهنمای کمک مراجعه کنید.

https://rd1.sony.net/help/tv/hga1/h_ga/

مهم - قبل از شروع استفاده از محصول Sony خود، توافق نامه مجوز نرم افزاری کاربر نهایی را مطالعه کنید. استفاده از محصول به منزله پذیرش مفاد توافق نامه مجوز نرم افزاری کاربر نهایی است. توافق نامه مجوز نرم افزاری مابین شما و Sony به صورت آنلاین در وب سایت Sony به آدرس (http://www.sony.net/tv-software-licenses/) یا روی صفحه محصولتان قابل دسترسی می باشد. به [تنظیمات] ← [تنظیمات ترجیحی دستگاه] ← [درباره] ← [اطلاعات حقوقی] ← [اعلان‌ها و مجوزها] بروید.

نکته

- قبل از کار کردن با تلویزیون، لطفاً "اطلاعات ایمنی" را بخوانید.
- برای کسب اطلاعات ایمنی بیشتر، اسناد و مدارک ایمنی همراه محصول را مطالعه فرمایید.
- دستورالعمل های مربوط به "نصب تلویزیون روی دیوار" در دفترچه دستورالعمل تلویزیون موجود است.
- تصاویر و عکس های به کار رفته در راهنمای نصب و این دفترچه راهنما، فقط به عنوان مرجع کاربرد دارند و ممکن است با محصول واقعی تفاوت داشته باشند.

محل برچسب شناسایی

برچسب های مربوط به شماره مدل تلویزیون و درجه بندی منبع برق در پشت تلویزیون هستند.

برای مدل های دارای آداپتور برق متناوب:

برچسب های شماره مدل آداپتور متناوب و شماره سریال در پایین آداپتور متناوب قرار گرفته اند.

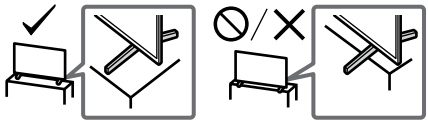
اطلاعات ایمنی

نصب/راه اندازی

تلویزیون را با توجه به دستورالعمل های زیر نصب کنید و از آن استفاده کنید تا هرگونه احتمال بروز خطر آتش سوزی، برق گرفتگی یا آسیب وارد آمدن و/یا جراحت از بین برود.

نصب

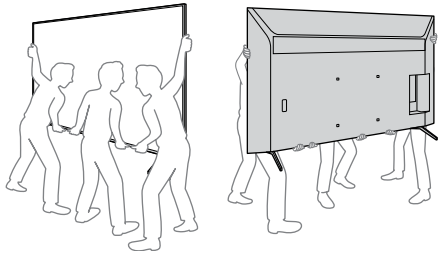
- تلویزیون را باید نزدیک یک پریز برق متناوب قرار دهید که به راحتی قابل دسترسی باشد.
- تلویزیون را روی سطحی صاف و ثابت قرار دهید تا نیفتد و جراحتی ایجاد نشود یا آسیبی به دیگر وسایل وارد نیاید.
- تلویزیون را جایی قرار دهید که امکان کشیدن و فشار آوردن به آن یا برخورد با آن وجود نداشته باشد.
- تلویزین را به گونه ای نصب کنید که پایه بالایی میز تلویزیون، جلوتر از پایه تلویزیون (ارائه نشده) قرار نگیرد. اگر پایه بالایی میز تلویزیون جلوتر از پایه تلویزیون قرار بگیرد، ممکن است باعث افتادن تلویزیون. شود و به آسیب فردی یا خسارت تلویزیون منجر شود.



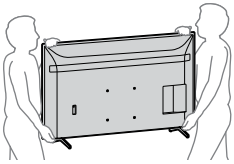
جابجایی

- قبل از جابجایی تلویزیون، همه کابل ها را جدا کنید.
- برای حمل یک تلویزیون بزرگ به دو یا چندین نفر نیاز دارید (سه نفر یا بیشتر برای KD-85X8000H).
- وقتی تلویزیون را با دست جابجا می کنید، آن را همانطور که در زیر نشان داده شده است، در دست بگیرید. روی صفحه LCD و قاب اطراف صفحه فشار وارد نکنید.
- هنگام بلند کردن و جابجا کردن دستگاه تلویزیون، آنرا بطور محکم از زیر نگهدارید.

KD-85X8000H



KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



- وقتی تلویزیون را جابجا می کنید، از تکان دادن و لرزش بسیار زیاد خودداری کنید.
- وقتی تلویزیون را برای تعمیرات جابجا می کنید یا وقتی آن را حرکت می دهید، با استفاده از کارتن اولیه اش و مواد بسته بندی، آن را ببندید.

الأبعاد (تقريبي) (عرض × ارتفاع × عمق) (مم)

مع حامل أعلى الطاولة (بدون حامل أعلى الطاولة)

KD-85X8000H: 1,899 × 1,174 × 442

(1,899 × 1,089 × 71)

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H:

1,686 × 1,042 × 414 (1,686 × 969 × 72)

KD-65X8050H / KD-65X8000H: 1,462 × 905 × 340

(1,462 × 841 × 71)

KD-55X8050H / KD-55X8000H: 1,243 × 782 × 340

(1,243 × 718 × 71)

KD-49X8050H / KD-49X8000H: 1,101 × 704 × 286

(1,101 × 645 × 57)

KD-43X8050H / KD-43X8000H: 970 × 630 × 286

(970 × 570 × 57)

كتلة (تقريبي) (كجم)

مع حامل أعلى الطاولة (بدون حامل أعلى الطاولة)

KD-85X8000H: 45.6 (44.1)

KD-75X8077H / KD-75X8050H / KD-75X8000H: 32.9 (31.8)

KD-65X8050H / KD-65X8000H: 22.6 (21.7)

KD-55X8050H / KD-55X8000H: 16.8 (16)

KD-49X8050H / KD-49X8000H: 12.1 (11.6)

KD-43X8050H / KD-43X8000H: 9.8 (9.4)

أخرى

ملحقات اختيارية

كتيفة التثبيت الجدارية: SU-WL850 (الموديل / KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H فقط)

كتيفة التثبيت الجدارية: SU-WL450

درجة حرارة التشغيل: 0 ° م – 40 ° م

1* عند إدخال 4096 × 2160p بكسل، وتعيين [وضع عريض] على [عادي]، يتم العرض بدقة 3840 × 2160p. لعرض 4096 × 2160p، قم بتعيين الإعداد [وضع عريض] على [كامل 1] أو [كامل 2].

2* لدعم 18 جيجابت في الثانية، اضبط [تنسيق إشارة HDMI] على [التنسيق المُحسّن].

3* راجع دليل المساعدة على الانترنت للحصول على تفاصيل.

4* قم بتوصيل نظام الصوت الخاص بك إلى HDMI IN 3 لتوجيه صوت التلفزيون إلى نظام الصوت.

5* المعلومات موجهة لبلدان الاتحاد الأوروبي وغيرها من البلدان التي يعتمد نظامها ذو الصلة على لوائح وضع علامات الطاقة التابعة للاتحاد الأوروبي.

6* 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.

7* يُحسب استهلاك الطاقة بالكيلو وات في الساعة سنويًا بناءً على استهلاك طاقة التلفزيون الذي يعمل 8 ساعات يوميًا لمدة 365 يومًا. يعتمد الاستهلاك الفعلي للطاقة على كيفية استخدام التلفزيون.

8* يتم الحصول على الطاقة الاحتياطية المحددة بعد أن يُنهي التلفزيون العمليات الداخلية اللازمة.

9* 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.

ملاحظات تتناول وظيفة التلفزيون الرقمية

- أية وظائف تتعلق بالتلفزيون الرقمي (DVB) تعمل فقط في البلدان أو المناطق التي DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 و MPEG-4 AVC/H.264) تُبث فيها الإشارات الأرضية الرقمية. يرجى التأكيد مع البائع المحلي إذا كان بإمكانك استلام إشارة DVB-T/DVB-T2 حيث تقطن.
- يتوافق جهاز التلفزيون هذا مع المواصفات الفنية DVB-T/DVB-T2، ولكن لا يمكن ضمان التوافقية مع عمليات البث الأرضي الرقمية المستقبلية DVB-T/DVB-T2.
- لا يمكن إتاحة بعض وظائف التلفزيون الرقمي في بعض البلدان/المناطق.

معلومات عن العلامات التجارية

- مصطلحا HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface وشعار HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc. في الولايات المتحدة الأمريكية ودول أخرى.
- إن Dolby Vision، Dolby Atmos، Dolby Audio، ورمز D المزدوج هي علامات تجارية مملوكة لمعامل Dolby. تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. أعمال سرية غير منشورة. حقوق الطبع والنشر © 2012-2018 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.
- Google، Google Play، Chromecast، YouTube، Android TV والعلامات الأخرى ذات الصلة بالعلامات تجارية لشركة Google LLC.
- للتعرف على براءات اختراع DTS، انظر http://patents.dts.com. مصنوع بموجب ترخيص من DTS, Inc.
تُعد DTS والرمز و DTS والرمز مُعا و Digital Surround علامات تجارية مسجلة او علامات تجارية لشركة DTS, Inc. في الولايات المتحدة و/او بلدان اخرى. © لشركة DTS, Inc. جميع الحقوق محفوظة.
- Netflix هي علامة تجارية مسجلة لشركة Netflix, Inc.
- TUXERA هي علامة تجارية مسجلة تابعة لشركة Tuxera Inc.، ويقع مقرها في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.
- جميع العلامات التجارية الأخرى هي ملك لأصحابها.

1، 2

منفذ 1 الخاص بـ USB يدعم السرعة العالية للـ (USB (USB 2.0

منفذ 2 الخاص بـ USB يدعم السرعة العالية للـ (USB (USB 3.1 Gen 1

LAN

موصل 10BASE-T/100BASE-TX (تبعًا لبيئة التشغيل للشبكة، قد تختلف سرعة التوصيل. وبالتالي يكون معدل الاتصال وجودته غير مضمونة.)

DC IN 19.5 V (موديلات مزودة بمحول تيار متردد فقط)

مدخل محول التيار المتردد

REMOTE

RS-232C، مقبس صغير

(هذه النقطة الطرفية لاستخدام الخدمة فقط.)

الطاقة وغيرها

متطلبات الطاقة

ما عدا الموديلات المزودة بمحول تيار متردد

220 فولت - 240 فولت بالتيار المتردد، 50/60 هرتز

الموديلات المزودة بمحول تيار متردد فقط

تيار مستمر يحمل 19.5 فولت، مع محول تيار متردد

المعدل: 100 فولت - 240 فولت بالتيار المتردد، 50/60 هرتز

فئة الكفاءة في استهلاك الطاقة*5

(للأردن فقط)

KD-85X8000H: A

KD-75X8000H: B

KD-65X8000H: A

KD-55X8000H: A

KD-49X8000H: A

(لمصر فقط)

KD-85X8000H: C

KD-75X8000H: C

KD-65X8000H: B

KD-55X8000H: C

مقاس الشاشة (مقاس قطريًا) (تقريبي)

KD-85X8000H: 85 بوصة / 214.8 سم

KD-75X8000H / KD-75X8050H / KD-75X8077H: 75 بوصة / 189.3 سم

KD-65X8000H / KD-65X8050H: 65 بوصة / 163.9 سم

KD-55X8000H / KD-55X8050H: 55 بوصة / 138.8 سم

KD-49X8000H / KD-49X8050H: 49 بوصة / 123.2 سم

KD-43X8000H / KD-43X8050H: 43 بوصة / 108.0 سم

استهلاك القدرة الكهربائية

مشار إليها خلف التلفزيون

استهلاك القدرة الكهربائية*5

في وضع [قياسي]

(للأردن فقط)

KD-85X8000H: 235 واط

KD-75X8000H: 227 واط

KD-65X8000H: 137 واط

KD-55X8000H: 114 واط

KD-49X8000H: 74 واط

(لمصر فقط)

KD-85X8000H: 231.5 واط

KD-75X8000H: 223.3 واط

KD-65X8000H: 135.3 واط

KD-55X8000H: 110.9 واط

في وضع [حيوي]

KD-85X8000H: 367 واط

KD-75X8000H / KD-75X8050H / KD-75X8077H: 363 واط

KD-65X8000H / KD-65X8050H: 239 واط

KD-55X8000H / KD-55X8050H: 196 واط

KD-49X8000H / KD-49X8050H: 107 واط

KD-43X8000H / KD-43X8050H: 97 واط

استهلاك الطاقة السنوي*5

(للأردن فقط)*6

KD-85X8000H: 326 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-75X8000H: 315 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-65X8000H: 190 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-55X8000H: 158 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-49X8000H: 103 كيلو وات في الساعة سنويًا

(لمصر فقط)*7

KD-85X8000H: 643 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-75X8000H: 620 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-65X8000H: 376 كيلو وات في الساعة سنويًا

KD-55X8000H: 308 كيلو وات في الساعة سنويًا

استهلاك الطاقة الاحتياطية*5*8*9

0.50 واط

دقة شاشة العرض

3,840 البيكسلات (أفقي) × 2,160 خط (عمودي)

معدل الخرج

USB 1

5 فولت ⎓ 500 mA MAX

USB 2

5 فولت ⎓ 900 mA MAX

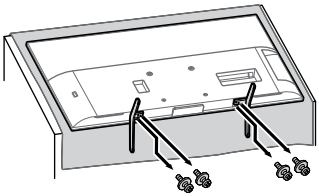
AR

2 كرر الخطوة السابقة وأزل الجانب الآخر من حامل أعلى الطاولة.

ملاحظة

- يلزم توفر ثلاثة أشخاص أو أكثر لفصل حامل أعلى الطاولة.
- احرص على عدم استخدام القوة المفرطة أثناء فصل حامل أعلى الطاولة عن التلفزيون لأنه قد يتسبب في سقوط جهاز التلفزيون مسببًا إصابة شخصية أو تلف مادي للتلفزيون.
- توخَّ الحذر عند التعامل مع حامل أعلى الطاولة لتجنب تلف التلفزيون.
- كن حذرًا عند رفع الحامل حيث تم فصل حامل أعلى الطاولة، فقد يؤدي إلى انقلاب الحامل ويسبب إصابة شخصية.
- توخ الحذر عند إزالة حامل أعلى الطاولة من التلفزيون لمنع سقوطه وإتلاف السطح الذي يتم وضع التلفزيون عليه.

KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



تحري الخلل وإصلاحه

لتحري 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، فجرب فصل سلك التيار المتردد (الموصل الرئيسي). ثم اضغط زر التشغيل الموجود على التلفزيون وقم بتحريره. انتظر لمدة دقيقتين وقم بتوصيل سلك التيار المتردد (الموصل الرئيسي).

2 راجع قائمة المساعدة عن طريق الضغط على **HELP** في جهاز التحكم عن بُعد.

3 صِل التلفزيون بالإنترنت وحدّث البرنامج. تنصحك شركة Sony بالتحديث الدائم لبرامج تلفزيونك. حيث توفر تحديثات البرامج ميزات جديدة وتحسينات للأداء.

4 تفضل بزيارة موقع دعم Sony (المعلومات متاحة في نهاية هذا الدليل).

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.

لمزيد من المعلومات حول تحري الخلل وإصلاحه، يرجى الرجوع إلى دليل المساعدة.

المواصفات الفنية

النظام

نظام اللوحة (الشاشة): لوحة LCD (عرض بلورية سائلة)، إضاءة خلفية LED

نظام التلفزيون: يعتمد على البلد/تحديد المنطقة

تماثلي: B/G، I، D/K، M

رقمي: DVB-T/DVB-T2

نظام الألوان: PAL/SECAM/NTSC3.58/NTSC4.43

تغطية القنوات: يعتمد على البلد/تحديد المنطقة

تماثلي: VHF/UHF/كابل

رقمي: VHF/UHF

خرج الصوت 10 واط + 10 واط

التقنية اللاسلكية

بروتوكول IEEE 802.11a/b/g/n/ac

(IEEE 802.11ac قد لا تتاح اعتمادًا على البلاد/الأقاليم.)

إصدار Bluetooth® 4.2

قوابس الإدخال/الإخراج

كبل/الهوائي (الإريال)

الطرف الخارجي 75 أوم الخاص بـ UHF/VHF

VIDEO IN / ⊖

الدخل الفيديو/الصوتي (مقبس صغير)

HDMI IN 1/2/3/4 (دعم الدقة 4K، المتوافقة مع HDCP 2.3)

الفيديو:

4096 × 2160p (50، 60 هرتز)*[1]*[2]، 4096 × 2160p (24 هرتز)*[1]، 3840 × 2160p (50، 60 هرتز)*[2]، 3840 × 2160p (24، 25، 30 هرتز)، 1080p (30، 50، 60 هرتز)، 1080/24p، 1080i (50، 60 هرتز)، 720p (30، 50، 60 هرتز)، 720/24p، 576p، 480p، تنسيقات الكمبيوتر الشخصي*[3]

الصوتي:

5.1 خط المحطة تعديل كود النبضة PCM: 32/44.1/48/88.2/96/ 192/176.4 كيلوهرتز 24/20/16 بتات، Dolby Audio، Dolby Atmos، DTS

ARC (Audio Return Channel) (3 HDMI IN فقط)*[4]

اثنان من خط القناة، تعديل كود النبضة PCM: 48 كيلوهرتز 16 بتات، Dolby Audio، Dolby Atmos، DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ⊖

المقبس البصري الرقمي (اثنان من خط القناة، تعديل كود النبضة PCM: 48 كيلوهرتز 16 بتات، Dolby Audio، DTS)

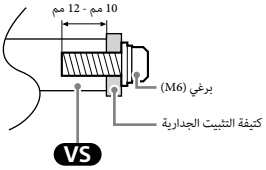
HDMI 4 AUDIO IN ⊖

مدخل الصوت التماثلي (مقبس صغير لنظام صوتي مجسم)

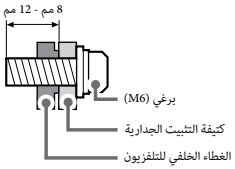
(مقبس صغير لنظام صوتي مجسم)

السماعة

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



- 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.

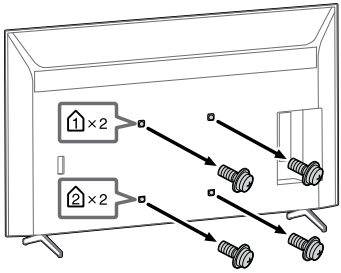
* فقط وفقًا لإقليم محدود/بلد/موديل التلفزيون.

ملاحظة

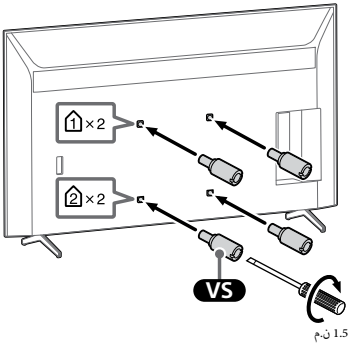
- ضع التليفزيون وشاشته متجهة لأسفل على سطح مستو مغطى بقطعة قماش سميكة وناعمة عند إزالة حامل أعلى الطاولة من التلفزيون لمنع إتلاف سطح شاشة LCD. (KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 أزِل البراغي من خلف التلفزيون.



2 قم بربط مرفق التثبيت الجداري (المرفق بالتلفزيون) لخلف التلفزيون (لجعله موازيًا للجدار).



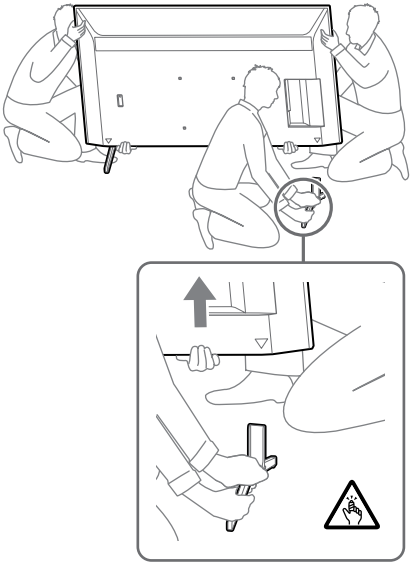
ملاحظة

- في حالة استخدام الملف الكهربائي، قم بتعيين عزم الدوران عند 1.5 ن.م { 15 كجم ق.سم}.
- تأكد من ربط مرفق التثبيت الجداري عند إرفاقه بالتلفزيون.
  استخدم فقط مفك ذو رأس عريض لتركيب مرفق التثبيت الجداري. استخدام أداة أخرى قد يؤدي إلى تدوير أعلى لمرفق التثبيت الجداري وإتلاف التلفزيون.

افصل الحامل أعلى الطاولة عن التلفزيون

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H

1 أزل جانب واحد من حامل أعلى الطاولة في المرة الواحدة. أمسك حامل أعلى الطاولة بقوة وبإحكام بكلتا اليدين أثناء قيام الأشخاص الآخرين برفع التلفزيون.



AR

4 **GUIDE/☰:** عرض دليل البرنامج الرقمي على التلفزيون او جهاز الكابل/القمر الصناعي*1*4.

APPS: لعرض قائمة التطبيقات المثبتة.

(حدد المدخل): لعرض وتحديد مصدر المدخل الخ.

(الإعدادات السريعة): لعرض الإعدادات السريعة.

BACK

HOME

5 **-/+ (الصوت)**

(التنقل)

(كتم الصوت)*5

▼/▲/-/+ CH: حدد القناة أو الصفحة التالية (▲) / السابقة (▼).

6 **AUDIO:** حدد صوت المصدر متعدد اللغات أو الصوت الثنائي (اعتمادًا على مصدر البرنامج).

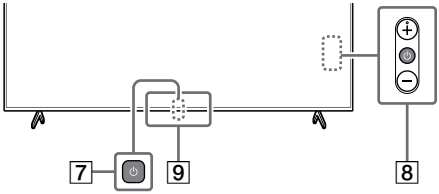
(ضبط العناوين الفرعية للشاشة)

HELP: عرض قائمة المساعدة.

◀◀/▶/▶▶/❚❚

EXIT

?/i+ (تكشف المعلومات/النص): عرض المعلومات.



7 **(الطاقة) (باستثناء الوديل / KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H)**

8 **(الطاقة)/+/- (الموديل / KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H فقط)**

9 **مستشعر التحكم عن بعد / مستشعر الضوء / LED**

*1 فقط وفقًا لمنطقة/بلد/موديل التلفزيون/لغة محدودة.
*2 يتطلب التطبيق مساعد Google او البحث الصوتي اتصالاً بالإنترنت.
*3 قد يكون هناك حاجة الى التثبيت اعتمادا على المنطقة/البلد.
*4 يتطلب الامرالى [إعداد جهاز الكابل/القمر الصناعي].
*5 تتوفر ميزة اختصارات الوصول عن طريق الضغط مع الاستمرار على (كتم الصوت).

لمزيد من المعلومات، راجع دليل المساعدة.

تركيب التلفزيون في الجدار

استخدام كتيفة 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 كتيفة التثبيت الجدارية

يوفر دليل التعليمات الخاص بالتلفزيون الخطوات اللازمة لإعداد التلفزيون لتركيبات التثبيت الجدارية قبل تثبيته على الجدار. للحصول على تعليمات عن تركيب كتيفة التثبيت الجدارية، راجع معلومات التركيب (لكتيفة التثبيت الجدارية) على صفحة المنتج الخاصة بموديل التلفاز.

https://www.sony-asia.com/support

التجهيز للتركيب على الحائط

تأكد من تركيب الحامل أعلى الطاولة قبل تثبيت التلفزيون بالطريقة المبيّنة في دليل الإعداد (باستثناء الوديل / KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H).

- تجهيز التلفزيون لتركيب كتيفة التثبيت الجدارية قبل توصيل الكابلات.
- اتبع دليل التعليمات المُرفق مع كتيفة التثبيت الجدارية. يلزم توفر قدر كافٍ من الخبرة للتمكن من تركيب التلفزيون، خاصة فيما يتعلق بقدرة الحائط على تحمل وزن التلفزيون.
- تأكد من إسناد أعمال تركيب هذا المنتج في الجدار إلى بائعي Sony أو المقاولين المرخص لهم، واهتم بدرجة كافية بالسلامة خلال التركيب. لا تتحمل Sony مسؤولية أية أضرار أو إصابات تحدث نتيجة لسوء التعامل أو التركيب غير الصحيح.
- البراغي الخاصة بكتيفة التثبيت الجدارية غير مرفقة.
- لا ينفذ تركيبات التثبيت الجدارية سوى أفراد الخدمة المؤهلين.
- لأسباب أمنية، يوصى بشدة استخدام إكسسوارات Sony، التي تتضمن:
  — كتيفة التثبيت الجدارية SU-WL850
  — كتيفة التثبيت الجدارية SU-WL450
- تأكد من استخدام البراغي المرفقة بكتيفة التثبيت الجدارية عند ربط كتيفة التثبيت الجدارية بجهاز التلفزيون.

يأتي تصميم البراغي المرفقة كما هو موضح بالرسم التوضيحي، عند قياسها من السطح المرفق لكتيفة التثبيت الجدارية.

يختلف قطر وطول البراغي اعتمادًا على موديل كتيفة التثبيت الجدارية.

إن استخدام براغي أخرى خلافًا لتلك المرفقة بالجهاز قد يُحدِث تلف داخلي لجهاز التلفزيون أو يسبب سقوطه أو تداعيات أخرى.

منع الإسقاط

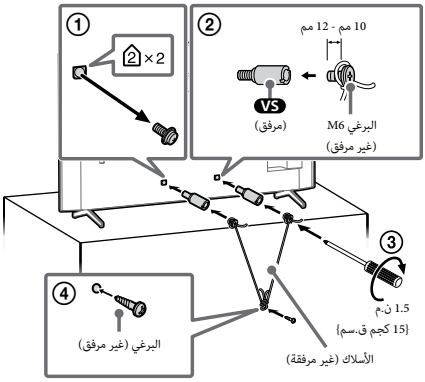
(الموديلات المزودة بطقم الحماية من السقوط)

ارجع إلى دليل الإعداد الموجود فوق تغليف الحماية.

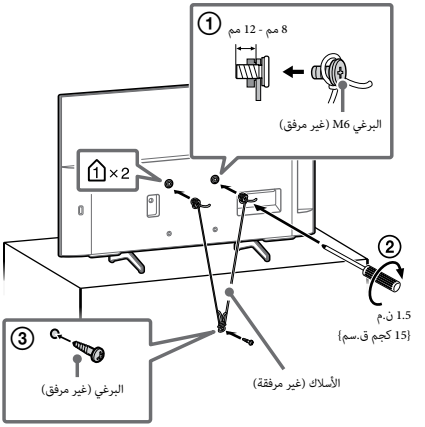
يُستخدم برغي الخشب المقدم فقط في التثبيت على الجسم الصلب المصنوع من الخشب.

(باستثناء الموديلات المزودة بطقم الحماية من السقوط)

KD-85X8000H / 75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H



KD-49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



ملاحظة للعملاء الموجودين في الإمارات العربية المتحدة

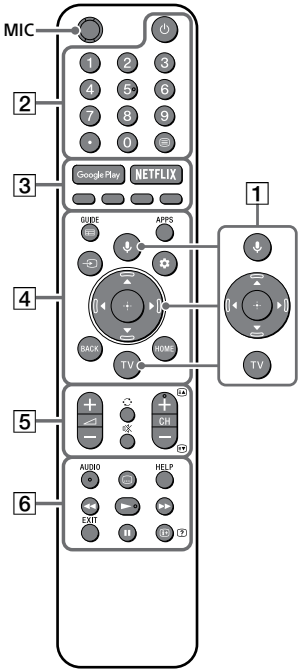
TRA

REGISTERED No :ER73578/19

DEALER No :DA0105422/13

وحدة التحكم عن بعد والتلفزيون

قد يختلف شكل وحدة التحكم عن بعد والموقع وإتاحتها ووظيفة أزرار وحدة التحكم عن بعد وفقًا للإقليم التابع لك/البلد/موديل التلفزيون.



1 **(ميكروفون):** استخدم التطبيق *1*2 مساعد Google او البحث الصوتي*2. للحصول على تلميحات حول كيفية التحكم بالتلفزيون، اضغط على الزر (ميكرفون) وانطق العبارة « تلميحات صوتية ».*1

▲/▼/◀/▶/⊕: للتنقل خلال القائمة الظاهرة على الشاشة وتحديدها.

TV: عرض قائمة قنوات التلفزيون او قم بالتبديل الى وضع الادخال.

2 **(استعداد التلفزيون)**

أزرار الأرقام

(نقطة)

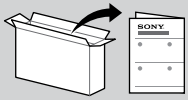
(النص): عرض معلومات النص.

3 **الأزرار الملونة / NETFLIX / Google Play*1*3**

AR

بخصوص كتيبات الدليل

يأتي هذا التلفزيون مرفقا مع كتيبات الدليل التالية. يرجى الاحتفاظ بكتيبات الدليل للرجوع إليها مستقبلاً.



دليل الإعداد

- تركيب التلفزيون والإعداد.

دليل مرجعي (هذا الدليل) / وثائق السلامة

- معلومات السلامة، وحدة التحكم عن بعد، تحري الخلل وإصلاحه، التثبيت على الحائط، المواصفات الفنية، الخ.

دليل المساعدة (دليل على الشاشة)

- الإعدادات، وظائف تلفزين Android، اتصال الانترنت، تحري الخلل وإصلاحه، الخ.
- لفتحه، اضغط على الزر **HELP** على وحدة التحكم عن بعد واختر دليل المساعدة.

- يمكنك الرجوع الى دليل المساعدة باستخدام الهاتف الذكي.

https://rd1.sony.net/help/tv/hga1/h_ga/

هام - إقرأ اتفاقية ترخيص برنامج المستخدم النهائي قبل استخدام منتج Sony الخاص بك.
يشير استخدام المنتج الخاص بك الى موافقتك على اتفاقية ترخيص برنامج المستخدم النهائي. تتوفر اتفاقية ترخيص البرنامج بينك وبين Sony عبر الانترنت على موقع Sony على الويب (http://www.sony.net/tv-software-licenses/) او على شاشة منتجك. انتقل الى [الإعدادات] ← [تفضيلات الأجهزة] ← [حول] ← [المعلومات القانونية] ← [الإشعارات والتراخيص].

ملاحظة

- قبل تشغيل التلفزيون، يرجى قراءة « معلومات بشأن السلامة ».
- اقرأ وثائق السلامة المرفقة للحصول على معلومات السلامة الاضافية.
- تعليمات عن « تركيب التلفزيون في الجدار » مدرجة داخل دليل التعليمات الخاص بالتلفزيون.
- الصور والرسوم التوضيحية المستخدمة في دليل الإعداد وهذا الدليل للتوضيح فقط وقد تختلف عن المنتج الفعلي.

موقع بطاقة التعريف

البطاقات الخاصة برقم موديل التلفزيون ويقع تصنيف مصدر الطاقة خلف جهاز التلفزيون.

بالنسبة للموديلات المزودة بموائم التيار المتردد:
توجد بطاقات لرقم موديل مهايئ التيار المتردد والرقم التسلسلي في الجهة السفلية من مهايئ التيار المتردد.

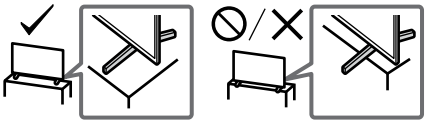
معلومات بشأن السلامة

التركيب/الضبط

قم بتركيب واستخدام جهاز التلفزيون وفقًا للتعليمات أدناه، لتجنب مخاطر الحريق أو الصدمة الكهربائية أو الأضرار و/أو الإصابات.

التركيب

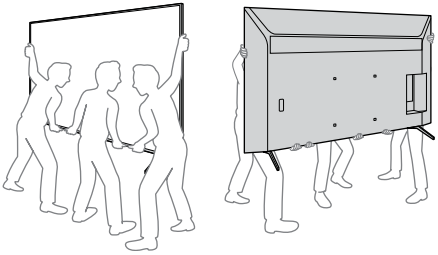
- يجب تركيب جهاز التلفزيون بالقرب من مخرج التيار المتردد الذي يمكن الوصول إليه بسهولة (مقبس التيار المتردد).
- ضع التلفزيون على سطح ثابت مستو لمنعه من السقوط من أعلى وإحداث إصابات بالأفراد أو إلحاق أضرار بالممتلكات.
- قم بتركيب التلفزيون بحيث لا يمكن سحبه أو دفعه أو الطّرق عليه.
- قم بتثبيت التلفزيون بحيث لا يبرز الحامل أعلى الطاولة للتلفزيون من حامل التلفزيون (غير مرفق). في حالة بروز الحامل أعلى الطاولة من حامل التلفزيون، قد يتسبب ذلك في انقلاب مجموعة التلفزيون أو سقوطها مما يتسبب في إصابة جسدية أو تلف التلفزيون.



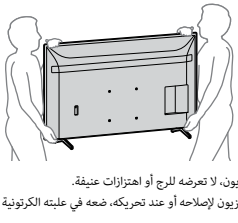
النقل

- قبل نقل جهاز التلفزيون، افصل جميع الكابلات.
- يلزم توفر شخصين أو أكثر (ثلاثة أشخاص أو أكثر للطراز KD-85X8000H) لنقل مجموعة تلفزيون كبيرة.
- عند نقل جهاز التلفزيون باليد، أمسكه على النحو الموضح أدناه. لا تضغط على شاشة LCD والإطار المحيط بالشاشة.
- عند رفع أو تحريك جهاز التلفزيون، امسكه بقوة من الأسفل.

KD-85X8000H



KD-75X8077H / 75X8050H / 75X8000H / 65X8050H / 65X8000H / 55X8050H / 55X8000H / 49X8050H / 49X8000H / 43X8050H / 43X8000H



- عند نقل جهاز التلفزيون، لا تعرضه للرج أو اهتزازات عنيفة.
- وعند نقل جهاز التلفزيون لإصلاحه أو عند تحريكه، ضعه في علبته الكرتونية الأصلية مستخدمًا مواد التعبئة والتغليف.

Television

AR دليل مرجعي

PR راهنمای مرجع

支持 / Assistance / Hỗ trợ / Поддержка / پشتیبانی / الدعم

https://www.sony-asia.com/support

© 2020 Sony Corporation Printed in Malaysia