

4-586-525-33(1)

繁體中文

數位4K攝錄影機

數位HD攝影機

数码4K摄录一体机

数码HD摄录一体机

參考指南

參考指南

保留备用

繁體中文

FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

- 切勿暴露在超過60°C的高溫下，例如直射陽光下，或停在太陽下的汽車內。
- 切勿焚化或丟棄在火中。
- 切勿處理損壞或洩漏的鋰離子電池。
- 務必使用Sony原廠的充電器或可對電池組充電的裝置來為電池組充電。
- 電池組應放在幼兒不易觸及的地方。
- 使電池組保持乾燥。
- 請僅使用與Sony建議的相同或相等的電池類型進行更換。
- 請依照說明書中的說明正確丟棄舊電池組。

電源供應器（另售）

使用電源供應器（另售）時，請使用附近牆上的電源插座。如果在使用設備時發生任何故障，請立即將電源供應器（另售）從牆上的電源插座拔掉。

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文

繁體中文



4586525330

简体中文

“数码HD摄录一体机”在本手册中称为“本机”。

使用须知

Wi-Fi/Bluetooth功能

- 请按照当地法规使用本机。
- 无法在水下使用本机的Wi-Fi/Bluetooth功能。


关于工作温度

本机设计为在-10℃至40℃的温度范围内使用。不建议在超过此范围的极冷或极热处拍摄。

长时间录制须知

- 使用时本机机身和电池会发热 – 这是正常现象。
- 手持本机或直接接触到皮肤使用本机时，请避免长时间使用。建议使用附送的粘性固定座或防水外壳，或选购的固定配件。
- 在高温环境下，本机的温度会快速升高。
- 将本机静置10分钟或更长时间，使本机内部温度降到安全范围内。
- 当本机的温度升高时，影像质量可能会变差。建议等到本机的温度降低后再继续拍摄影像。

关于过热保护

视本机和电池温度而定，可能无法录制动画或电源可能会自动关闭以保护本机。电源关闭前或无法再录制动画前，本机的显示面板上会显示。此时，让电源关闭并等待直到本机和电池温度降低。如果在未让本机和电池足够冷却的情况下开启电源，电源可能会再次关闭或可能无法录制动画。

关于防尘和防水性能

本机防尘且防水（可以在最多60 m深的水中持续操作30分钟）。有关防水外壳使用须知，请参阅在线帮助指南。

选购配件须知

在某些国家/地区可能无法获取原装Sony配件。

使用无线LAN设备的安全性

- 为了避免黑客攻击、恶意的第三方访问和其他漏洞，请确认无线LAN始终安全。
- 设置无线LAN的安全性是非常重要的。
- 如果由于安全措施不足或由于可预见的情形而出现问题，Sony Corporation对造成的任何损坏不承担责任。

无线网络功能须知

对于因遗失或盗窃导致未经授权访问或使用本机上加载的目的地而造成的任何损害，我们概不负责。

规格	
----	--

FDR-X3000	
信号格式:	UHDTV <p>HDTV</p> NTSC彩色, EIA标准 PAL彩色, CCIR标准
电源要求:	锂离子电池组, 3.6 V（NP-BX1） <p>USB, 5.0 V</p>
锂离子电池组NP-BX1:	最大充电电压: 直流4.2 V <p>最大充电电流: 1.89 A</p>
USB充电:	DC 5.0 V, 500 mA/800 mA
防溅:	IPX4（基于我们的测试）
工作温度:	-10℃至+40℃
存放温度:	-20℃至+60℃

尺寸（近似值）:	29.4 mm × 47.0 mm × 83.0 mm <p>（宽/高/深, 包括凸出部分且不包括附送的防水外壳）</p>
质量:	约89 g（仅主机身）
使用时的总重量:	约114 g（包括电池，不包括附送的防水外壳）

HDR-AS300

信号格式:	HDTV <p>NTSC彩色, EIA标准</p> PAL彩色, CCIR标准
电源要求:	锂离子电池组, 3.6 V（NP-BX1） <p>USB, 5.0 V</p>

锂离子电池组NP-BX1:	最大充电电压: 直流4.2 V <p>最大充电电流: 1.89 A</p>
USB充电:	DC 5.0 V, 500 mA/800 mA
防溅:	IPX4（基于我们的测试）
工作温度:	-10℃至+40℃
存放温度:	-20℃至+60℃

尺寸（近似值）:	29.4 mm × 47.0 mm × 83.0 mm <p>（宽/高/深, 包括凸出部分且不包括附送的防水外壳）</p>
质量:	约84 g（仅主机身）
使用时的总重量:	约109 g（包括电池，不包括附送的防水外壳）

HDR-AS50


信号格式:	HDTV <p>NTSC彩色, EIA标准</p> PAL彩色, CCIR标准
电源要求:	锂离子电池组, 3.6 V（NP-BX1） <p>USB, 5.0 V</p>

锂离子电池组NP-BX1:	最大充电电压: 直流4.2 V <p>最大充电电流: 1.89 A</p>
USB充电:	DC 5.0 V, 500 mA/800 mA
工作温度:	-10℃至+40℃
存放温度:	-20℃至+60℃

尺寸（近似值）:	24.2 mm × 47.0 mm × 83.0 mm <p>（宽/高/深, 包括凸出部分且不包括附送的防水外壳）</p>
质量:	约58 g（仅主机身）
使用时的总重量:	约83 g（包括电池，不包括附送的防水外壳）

- 设计和规格如因将来更新而有变更，恕不另行通知。

关于商标

- XAVC S 和 **XAVC S**是Sony Corporation 的注册商标。
- Memory Stick和是Sony Corporation的商标或注册商标。
- HDMI和HDMI High-Definition Multimedia Interface，以及HDMI标志是HDMI Licensing LLC在美国和其它国家的商标或注册商标。
- Mac是Apple Inc.在美国和其他国家的注册商标。
- Android和Google Play是Google Inc.的商标。
- iPhone是Apple Inc.的商标或注册商标。
- Wi-Fi、Wi-Fi标识、Wi-Fi PROTECTED SET-UP是Wi-Fi Alliance的注册商标。
- N标记是NFC Forum, Inc.在美国和其他国家的商标或注册商标。

- Adobe、Adobe标识和Adobe Acrobat是Adobe Systems Incorporated在美国和/或其他国家的注册商标或商标。
- microSDXC标识是SD-3C, LLC的商标。
- Bluetooth®文字商标和图形商标是Bluetooth SIG所有的注册商标，且Sony Corporation对该等商标的任何使用都应获得授权。其他商标和商标名称是其各自所有者的商标和商标名称。
- QR Code是DENSO WAVE INCORPORATED的注册商标。此外，本手册中使用的系统和产品名称一般是各自开发人员或制造商的商标或注册商标。但是™或®标记可能未在本手册中标注。

有关GNU GPL/LGPL应用软件

本机中安装了符合下列GNU General Public License（下文称为“GPL”）或GNU Lesser General Public License（下文称为“LGPL”）的软件。告知您在附送GPL/LGPL条件下您有权访问、修改和重新发布这些软件程序的源代码。网络上提供了源代码。使用以下URL下载源代码。http://oss.sony.net/Products/Linux
有关源代码内容的咨询，请勿与我们联系。
本机内部存储器中保存有许可证副本（英文版）。请在本机和计算机之间建立大容量存储连接，并阅读“PMHOME”中“LICENSE”文件夹中的文件。

警告

为减少火灾或触电的风险，
1) 请勿使本机接触雨水或湿气。
2) 请勿在本设备上放置装满液体的物品，例如花瓶等。

切勿将电池暴露在阳光、火或类似的极热环境下。

注意

电池组

如果电池组使用不当，电池组可能会爆炸，引起火灾，甚至化学灼伤。请遵守下列注意事项。

- 切勿拆卸。
- 切勿压坏电池组，切勿让电池组受到敲打，跌落或遭到踩踏等外力或震动。
- 切勿让电池组短路，切勿让金属物与电池端子接触。
- 切勿放在温度超过60 ℃的高温处，如直射阳光下或停在太阳下的车内。
- 切勿焚烧或丢弃在火中。
- 切勿使用损坏或漏液的锂离子电池。
- 务必用原装的Sony充电器或可以给电池组充电的设备给电池组充电。
- 请将电池组放在儿童取不到的地方。
- 请保持电池组干燥。
- 只能用Sony建议的相同或同等类型进行更换。
- 请按照指示中的说明立即丢弃用过的电池组。

市场上有仿冒的电池，和索尼公司出品的电池看上去极其相似。为了维护您的合法利益，请到索尼特约维修站和索尼授权的专用配件经销商处购买电池和其他附件产品。否则，有可能会发生过热、着火、甚至爆炸，危及人身、财产安全。

电源适配器（另售）

使用电源适配器（另售）时请使用附近的电源插座。在使用本机时如果发生故障，请立即断开电源适配器（另售）与电源插座的连接。

通知

如果静电或电磁导致数据传送中断（失败），请重新启动应用程序或断开连接，并重新连接通信电缆（USB等）。

本产品已经过测定并确定符合EMC规范中所提出的使用不超过3米的连接电缆的限制。

特定频率的电磁场可能会影响此设备的图像和声音。

本产品标识的“高清”或“HD”以输出图像格式（或记录图像格式）为基准。



为避免造成环境污染，请将废弃产品按照当地法规进行处置。

产品中有害物质的名称及含量						
部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
内置线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
显示板	○	○	○	○	○	○
光学块	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○
本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。						
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。						
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。						

无线
■ 频率范围：2400–2483.5 MHz
■ 发射功率：≤20 dBm (EIRP)

- 不得擅自更改发射频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自外接天线或改用其它发射天线。
- 使用时不得对各种合法的无线电业务产生有害干扰；一旦发现有关扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用。
- 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰。
- 不得在飞机和机场附近使用。

暂停无线功能的设定

按MENU → （摄录一体机设置）→  ON（飞行模式）