

数码4K摄录一体机 数码HD摄录一体机

参考指南

保留备用

FDR-X1000V/HDR-AS200V

简体中文

“数码4K摄录一体机”和“数码HD摄录一体机”在本手册中称为“本机”。

使用须知

Wi-Fi功能

- 请按照当地法规使用相机。
- 无法在水下使用相机的Wi-Fi功能。

关于工作温度

相机设计为在-10°C至40°C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

- 使用时相机机身和电池会发热 - 这是正常现象。
- 手持相机或直接接触到皮肤使用相机时，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，相机的温度会快速升高。
- 将相机静置10分钟或更长时间，使相机内部温度降到安全范围内。
- 当相机的温度升高时，影像质量可能会变差。建议等到相机的温度降低后再继续拍摄影像。

关于过热保护

视相机和电池温度而定，可能无法录制动画或电源可能会自动关闭以保护相机。电源关闭前或无法再录制动画前，相机的显示面板上会显示[HEAT]，且另售的实时监控器的屏幕上会显示一条信息。此时，让电源关闭并等待直到相机和电池温度降低。如果在未让相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

相机防尘且防水（FDR-X1000V：可以在最多10 m深的水中持续操作60分钟/HDR-AS200V：可以在最多5 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相机上加载的目的地而造成的任何损害，我们概不负责。

在飞机或其它受到管制的地方

可以禁用本机与无线应用程序相关的功能。选择显示面板上的[SETUP] → [CONFIG] → [PLANE] → [ON]。如果将飞行模式设定为[ON]，画面上会显示 。

规格

FDR-X1000V

信号格式： UHDTV
HDTV
NTSC彩色，EIA标准
PAL彩色，CCIR标准

电源要求： 可重复充电电池，3.6 V（NP-BX1）
USB，5.0 V

可重复充电电池NP-BX1：

最大充电电压：直流4.2 V
最大充电电流：1.89 A
防溅： IPX4（基于我们的测试）
工作温度： -10°C至+40°C
存放温度： -20°C至+60°C
尺寸（近似值）： 24.4 mm × 51.7 mm × 88.9 mm
（宽/高/长，包括凸出部分且不包括附送的防水壳）
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-AS200V



信号格式： HDTV
NTSC彩色，EIA标准
PAL彩色，CCIR标准

电源要求： 可重复充电电池，3.6 V（NP-BX1）
USB，5.0 V

可重复充电电池NP-BX1：
最大充电电压：直流4.2 V
最大充电电流：1.89 A
防溅： IPX4（基于我们的测试）
工作温度： -10°C至+40°C
存放温度： -20°C至+60°C
尺寸（近似值）： 24.2 mm × 46.5 mm × 81.5 mm
（宽/高/长，包括凸出部分且不包括附送的防水壳）
质量： 约68 g（仅主机身）
使用时的总重量： 约93 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  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。
- iOS是Cisco Systems, Inc.的注册商标或商标。
- 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。

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。



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。

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 °C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。

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。

关于主机外壳金属部分感觉到微弱电流：

在将电源适配器与主机连接后，根据接触部位和个人的不同，您有时在接触金属外壳或接口时可能会感觉到微弱电流。

产生这种现象的原因是因为电源适配器中有抑制电磁干扰的元件，该元件在初、次级之间构成了必要的回路。

您可以放心的是此微弱电流被控制在国家安全标准所规定的限值范围之内，且本产品在生产出厂时已通过严格的质量检查，因此请您放心使用。

如您有疑问，请与附近的索尼维修站联系。

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

- 使用频率：2.4-2.4835 GHz
- 等效全向辐射功率（EIRP）：≤10 dBm
- 最大功率谱密度：
天线增益<10dBi时：≤10 dBm/MHz（EIRP）
- 载频容限：20 ppm

- 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；一旦发现有干扰现象时，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。