

可更换镜头数码相机

α 6300

E 卡口系统

使用说明书

保留备用



“帮助指南”（网络手册）
有关本相机的多种功能的详细说明，
请参阅“帮助指南”。

http://rd1.sony.net/help/ilc/1540/h_zz/

深入了解相机（“帮助指南”）



“帮助指南”是在线手册。可以在电脑或智能手机上阅读“帮助指南”。

有关本相机的多种功能的详细说明，请参阅该手册。

URL:

http://rd1.sony.net/help/ilc/1540/h_zz/



查看指南

本相机具备内置使用介绍。

相机内功能介绍

相机内功能介绍将显示当前所选菜单功能或设置的介绍。

- ① 用 [自定义键（拍摄）] 将相机内功能介绍分配给所需按钮。
MENU 按钮 → （自定义设置）→ [自定义键（拍摄）] → 选择分配了该功能的所需按钮。→ [相机内功能介绍]
- ② 按 MENU 按钮并使用控制拨轮选择想要阅读介绍的 MENU 项目，然后按被分配了 [相机内功能介绍] 功能的按钮。

警告

为减少发生火灾或触电的危险，请勿让本装置淋雨或受潮。

为减少火灾或触电的危险，请勿在本装置上放置如花瓶等盛有液体的物体。

重要安全说明

— 请保存这些危险说明

为减少火灾或电击的危险，请仔细遵照这些说明操作

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。

使用附带的或推荐的电源适配器 / 充电器时，请使用附近的墙壁插座。在使用本产品时如果发生故障，请立即从墙壁插座拔下插头以断开与电源的连接。

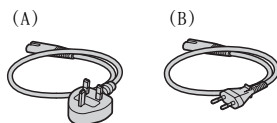
如果使用具有充电指示灯的产品，请注意即使指示灯熄灭，本产品也未断开与电源的连接。

如果有附带的电源线，则该电源线仅为本设备专用电源线，不能用于其它电子设备。

电源线

对于英国、爱尔兰、马耳他、塞浦路斯和沙特阿拉伯的用户使用电源线 (A)。出于安全原因，电源线 (B) 不适用于上述国家 / 地区，因此不可在上述国家 / 地区使用。

对于其他欧盟国家 / 地区的用户
使用电源线 (B)。



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。

试验条件和技术要求

- 视觉分辨率

试验条件：焦距 50mm 或 55mm 的标准镜头，最低感光度，F5.6。

技术要求：中心视场视觉分辨率不小于 0.6Rt，边缘视场视觉分辨率不小于 0.4Rt。有效像素大于 2500 万的以 2500 万计算。

(Rt：垂直方向的有效像素数)

- 曝光量误差

试验条件：感光度自动，程序自动，中心重点测光，A 光源，在测光范围的亮度条件下，规格的页记载的镜头 F 数。
技术要求：图像的平均值不得超出 ± 1 EV 的范围。

■ 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；一旦发现有害干扰现象时，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。

暂停无线功能的设定

按 MENU $\rightarrow$  (无线) $\rightarrow$ [飞行模式] $\rightarrow$ [开]。

目录

准备相机

步骤 1 第 8 页

- 检查附件
- 识别部件
- 插入电池
- 给电池充电
- 插入存储卡（另售）
- 安装 / 拆下镜头
- 设定语言和时钟

基本操作

步骤 2 第 23 页

- 拍摄静止影像 / 动态影像

播放功能

步骤 3 第 24 页

- 观看影像

录制功能

步骤 4 第 25 页

- 其他功能的介绍

使用电脑

第 33 页

- 使用软件
- 将影像导入电脑并加以利用（PlayMemories Home）

为本相机添加功能

第 35 页

- 为本相机添加功能

其他

第 35 页

- 静止影像数和动态影像的可记录时间
- 有关连续记录动态影像的注意事项
- 有关使用本相机的注意事项
- 规格

本说明书介绍了附带不同镜头的多种型号。

型号名称因附带镜头而异。可用型号因国家 / 地区而异。

型号名称	镜头
ILCE-6300	不附带
ILCE-6300L	E PZ 16 - 50 mm

检查附件

请先确认相机的型号名称（第 7 页）。随机附件因型号而异。
括号中的数字表示数量。

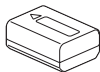
■ 所有型号均附带

- 相机（1）
- 电源线（1）*（某些国家 / 地区提供）

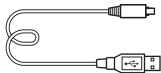


* 相机可能附带多根电源线。请使用与所在国家 / 地区相符的适当电源线。参见第 4 页。

- 锂离子电池组 NP-FW50（1）

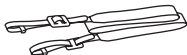


- Micro USB 连接线（1）



- 电源适配器（1）

- 肩带（1）



- 眼罩（1）



- 插座盖（1）（安装在相机上）
- 使用说明书（本手册）（1）
- Wi-Fi Connection/One-touch (NFC) Guide（1）
该指南介绍需要 Wi-Fi 连接的功能。

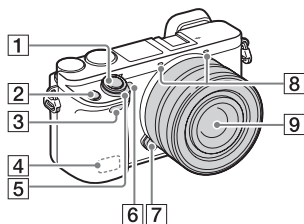
■ ILCE-6300

- 机身盖（1）（安装在相机上）

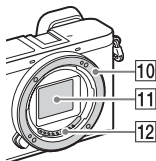
■ ILCE-6300L

- E PZ 16 - 50 mm 变焦镜头（1）
（安装在相机上） / 镜头前盖
（1）（安装在镜头上）

识别部件



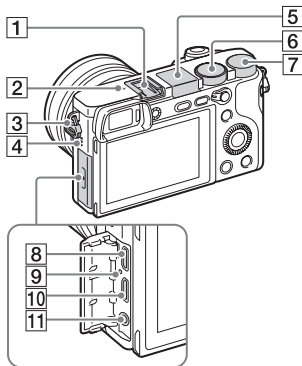
取下镜头时



- 1 快门按钮
- 2 C1（自定义1）按钮
- 3 遥控传感器
- 4 Wi-Fi 天线（内置）
- 5 ON/OFF（电源）开关
- 6 自拍指示灯 / AF 辅助照明
- 7 镜头释放按钮
- 8 麦克风 *¹
- 9 镜头
- 10 卡口
- 11 影像传感器 *²
- 12 镜头接点 *²

*¹ 拍摄动态影像时，请勿遮盖此部件。

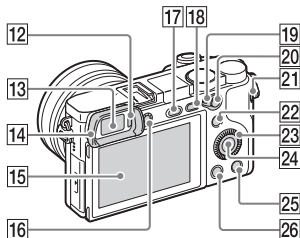
*² 请勿直接触摸此部件。



- 1 多接口热靴 *
- 2 影像传感器位置标记
- 3 肩带用挂钩
- 4 扬声器
- 5 闪光灯
 - 按 （闪光灯弹出）按钮以使用闪光灯。闪光灯不会自动弹出。
 - 当不使用闪光灯时，将其按回相机机身。
- 6 模式旋钮
 - AUTO**（自动模式） /
 - P**（程序自动） /
 - A**（光圈优先） /
 - S**（快门优先） /
 - M**（手动曝光） /
 - 1/2**（调出存储） /
 - （动态影像 / HFR） /
 - （扫描全景） /
 - SCN**（场景选择）

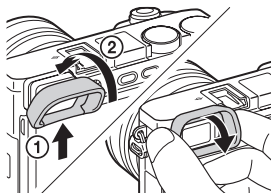
- 7** 控制转盘
- 8** Multi/Micro USB 端子*
 - 支持兼容 Micro USB 的设备。
- 9** 充电指示灯
- 10** HDMI 微型接口
- 11**  (麦克风) 插孔
 - 连接至外部麦克风时，该麦克风将自动开启。如果外部麦克风是插入式电源类型，相机会为麦克风供电。

* 有关多接口热靴和 Multi/Micro USB 端子兼容附件的详细内容，请访问 Sony 网站，或向您的 Sony 经销商或当地授权的 Sony 服务处咨询。也可使用与附件插座兼容的附件。使用其他厂商的附件时，无法保证相机正常操作。



- 12** 眼传感器
- 13** 取景器
- 14** 眼罩
 - 出厂时未安装在相机上。当您想要使用取景器时，建议安装眼罩。

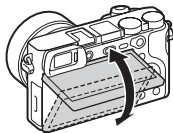
安装 / 取下眼罩



- 在多接口热靴上安装附件（另售）时，取下眼罩。

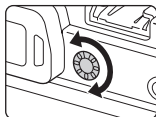
15 显示屏

- 可以将显示屏调节到易于观看的角度，并从任意位置进行拍摄。



16 屈光度调节旋钮

- 根据您的视力调节屈光度调节旋钮，直到取景器中的显示清晰可见。如果难以转动屈光度调节旋钮，取下眼罩，然后调节旋钮。



17 闪光灯弹出按钮

18 MENU 按钮

19 AF/MF/AEL 切换杆

**20 拍摄时：AF/MF 按钮 /AEL 按钮
观看时：放大按钮**

21 MOVIE（动态影像）按钮

22 拍摄时：

Fn（功能）按钮

观看时：

（发送到智能手机）按钮

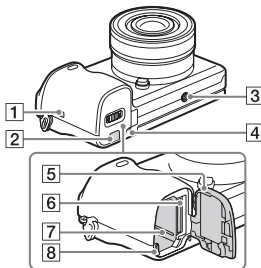
- 通过按（发送到智能手机）按钮，可以显示 [发送到智能手机] 画面。

23 控制拨轮

24 中央按钮

25 C2（自定义 2）按钮 / 删除按钮

26 播放按钮

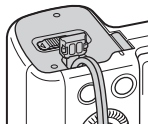


1 N（N 标记）

- 将本相机连接到配备有 NFC 功能的智能手机时，接触该标记。
- NFC（Near Field Communication）是近距离无线通信技术的国际标准。

2 连接板盖

- 使用 AC-PW20 电源适配器（另售）时使用此盖。将连接板插入电池仓，然后如下图所示将线穿过连接板盖。



- 确保在关闭盒盖时不会夹住线。

3 三脚架安装孔

- 请使用螺丝长度小于 5.5 mm 的三脚架。否则，您无法牢固地固定相机，并可能会损坏相机。

4 存取指示灯

5 电池 / 存储卡盖

6 存储卡插槽

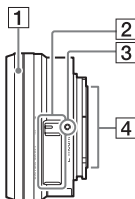
7 电池插槽

8 电池锁定杆

■ 镜头

有关镜头的规格，请参见第 43 页。

E PZ 16 - 50 mm F3.5 - 5.6 OSS (随 ILCE-6300L 提供)



1 变焦环 / 对焦环

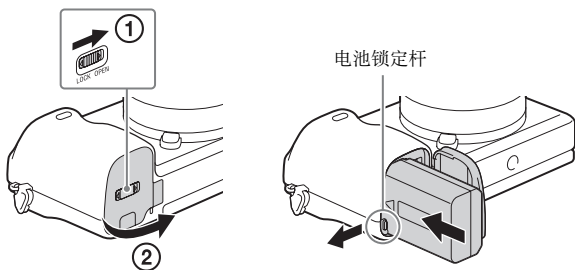
2 变焦杆

3 安装标记

4 镜头接点*

* 请勿直接触摸此部件。

插入电池

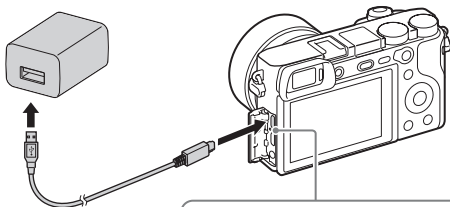


1 打开盖子。

2 插入电池。

- 在按电池锁定杆的同时，如图所示插入电池。插入后确保电池锁定杆锁定。
- 未正确插入电池就将盖子关闭可能会损坏本相机。

给电池充电



充电指示灯

点亮：充电中

熄灭：充电已完成

闪烁：

本相机未处于正确的温度范围内而导致
充电错误或充电暂停

1 使用 Micro USB 连接线（附件）将相机连接至电源适配器（附件）。

2 将电源适配器连接到墙壁插座。

充电指示灯点亮为橙色，充电开始。

- 在给电池充电期间关闭本相机。
- 即使在电池部分充电的状态下，也可以给电池充电。
- 当充电指示灯闪烁并且充电未完成时，取出并重新插入电池。
- 在某些国家 / 地区，将电源线连接到电源适配器，然后将电源适配器连接到墙壁插座。

注意

- 如果在电源适配器连接到墙壁插座时，相机的充电指示灯闪烁，这表示由于温度超出推荐范围，充电暂停。当温度回到合适范围时，充电将重新开始。建议在 10℃ 至 30℃ 之间的环境温度下给电池充电。
- 如果电池的端子部分脏污，则可能无法有效地给电池充电。这种情况下，用软布或棉签轻轻擦除灰尘以清洁电池的端子部分。
- 将电源适配器（附件）连接到最近的墙壁插座。如果在使用电源适配器期间发生故障，请立即从墙壁插座拔下插头以断开与电源的连接。
- 充电结束后，从墙壁插座上拔下电源适配器。
- 请务必只使用纯正 Sony 品牌电池、Micro USB 连接线（附件）和电源适配器（附件）。

■ 充电时间（完全充电）

使用电源适配器（附件）的充电时间约为 150 分钟。当电池充足电时，充电指示灯在点亮后立即熄灭。

注意

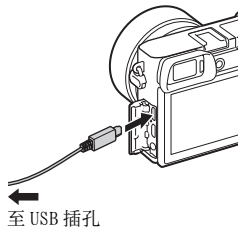
- 在 25℃ 的温度下给完全放电的电池充电时，上述充电时间适用。根据使用条件和情况的不同，充电可能花费更长时间。

■ 通过连接到电脑进行充电

使用 Micro USB 连接线将相机连接到电脑可给电池充电。

注意

- 如果相机连接到未连接到电源的笔记本电脑，笔记本电脑的电量会下降。请勿长时间充电。
- 在电脑和相机之间建立了 USB 连接时，请勿打开 / 关闭或重新启动电脑，或将电脑从睡眠模式中唤醒。这可能会导致相机发生故障。打开 / 关闭或重新启动电脑或将电脑从睡眠模式唤醒之前，请断开本相机和电脑的连接。
- 如果使用自行组装或改装的电脑，不保证能够正常充电。



■ 电池使用时间以及可记录和播放的影像数量

		电池使用时间	影像数
拍摄 (静止影像)	显示屏	—	约 400 张影像
	取景器	—	约 350 张影像
典型动态影像 拍摄	显示屏	约 75 分钟	—
	取景器	约 70 分钟	—
连续动态影像 拍摄	显示屏	约 115 分钟	—
	取景器	约 115 分钟	—
观看 (静止影像)		约 360 分钟	约 7100 张影像

注意

- 当电池完全充电时，上述影像数适用。根据使用条件的不同，影像数可能会减少。
- 可以记录的影像数是在下列条件下拍摄时的数量：
 - 使用 Sony Memory Stick PRO Duo™(Mark2) (另售)。
 - 安装 E PZ 16 - 50 mm F3.5 - 5.6 OSS 镜头时。
 - 在环境温度 25 °C 下使用电池。
 - [取景器亮度]：[手动] [± 0]
 - [显示屏亮度]：[手动] [± 0]
 - [显示质量]：[标准]
- “拍摄（静止影像）”的数量基于 CIPA 标准，并且在下列条件下拍摄时的数量：
 (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - 当 DISP 设为 [显示全部信息] 时。
 - [对焦模式]：[自动 AF]
 - 每隔 30 秒拍一张。
 - 每两次拍摄使用一次闪光灯。
 - 每 10 次拍摄开关电源一次。
- 动态影像拍摄的分钟数基于 CIPA 标准，并且在下列条件下拍摄时的数量：
 - [记录设置]：XAVC S HD 60p 50M^{Super 35mm}/50p 50M^{Super 35mm}。
 - 典型动态影像拍摄：电池使用时间基于反复开始 / 停止拍摄、变焦和开 / 关等。
 - 连续动态影像拍摄：电池使用时间基于连续拍摄直到上限（29 分钟），然后再次按 MOVIE 按钮继续拍摄。不操作变焦等其他功能。

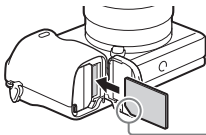
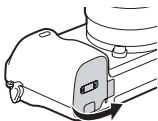
■ 供电

在使用电源适配器（附件）从墙壁插座供电期间，可以使用相机。

注意

- 如果剩余电池电量耗尽，则相机不会启动。在相机内插入充足电的电池。
- 如果在从墙壁插座供电期间使用相机，请确保显示屏上显示（) 图标。
- 在从墙壁插座供电期间，请不要取出电池。如果取出电池，相机会关闭。
- 在存取指示灯（第 12 页）点亮期间，请不要取出电池。存储卡上的数据可能会损坏。
- 只要电源打开，即使相机连接到电源适配器，也不会给电池充电。
- 在某些使用条件下，即使在使用相机期间将其连接到电源适配器，也可能消耗电池电量作为备用。
- 在经由 USB 连接供电期间，请不要拔下 Micro USB 连接线。拔下 Micro USB 连接线之前，请关闭相机。
- 在经由 USB 连接供电期间，相机内部的温度会升高，连续录制时间可能会缩短。
- 使用移动充电器作为电源时，请在使用前确认移动充电器已充足电。此外，请在使用期间注意移动充电器上的剩余电量。

插入存储卡（另售）



确保让缺口角朝向正确的方向。

1 打开盖子。

2 插入存储卡。

- 令缺口角朝向图示方向，将存储卡插入到位直到发出咔嚓声。

3 关闭盖子。

■ 可以使用的存储卡

存储卡	用于静止影像	用于动态影像		
		MP4	AVCHD	XAVC S
Memory Stick PRO Duo	✓	✓ (仅限 Mark2)	✓ (仅限 Mark2)	—
Memory Stick PRO-HG Duo™	✓	✓	✓	✓*1
Memory Stick Micro™ (M2)	✓	✓ (仅限 Mark2)	✓ (仅限 Mark2)	—
SD 存储卡	✓	✓*2	✓*2	—
SDHC 存储卡	✓	✓*2	✓*2	✓*3
SDXC 存储卡	✓	✓*2	✓*2	✓*3
microSD 存储卡	✓	✓*2	✓*2	—
microSDHC 存储卡	✓	✓*2	✓*2	✓*3
microSDXC 存储卡	✓	✓*2	✓*2	✓*3

*¹ 无法以 100 Mbps 或以上录制动态影像。

*² SD 速度级别 4: **CLASS 4** 或更快, 或 UHS 速度级别 1: **U1** 或更快

*³ 满足下列所有条件的存储卡:

- 容量为 4 GB 或以上

- SD 速度级别 10: **CLASS 10**, 或 UHS 速度级别 1: **U1** 或更快

以 100 Mbps 或以上录制时, 需要 UHS 速度级别 3: **U3**。

- 有关可记录的静止影像数和动态影像的可记录时间的详细说明, 请参阅第 35 至 36 页。查看表格以选择具有所需容量的存储卡。

注意

- 当使用 SDHC 存储卡长时间录制 XAVC S 动态影像时, 所录制的动态影像将被分割为 4 GB 的文件。可以使用 PlayMemories Home 将所分割的文件整合为单个文件。
- 不保证所有存储卡正常工作。有关 Sony 以外的厂商生产的存储卡, 请向该产品的厂商咨询。
- 在本相机上使用 Memory Stick Micro 或 microSD 存储卡时, 请务必使用适宜的适配器。

■ 要取出存储卡 / 电池时

存储卡: 向里按一次存储卡以退出存储卡。

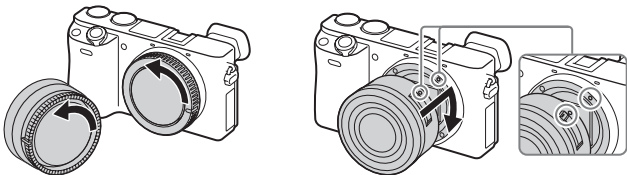
电池: 滑动电池锁定杆。确保不要掉落电池。

注意

- 切勿在存取指示灯 (第 12 页) 点亮时取出存储卡 / 电池。这可能会损坏存储卡中的数据。

安装 / 拆下镜头

安装或拆下镜头之前，请将相机的 ON/OFF（电源）开关设为 OFF。

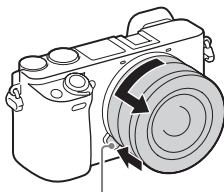


- 1 如果装有盖子或包装盖，请从相机或镜头上将其取下。**
 - 请在远离多尘的地方迅速更换镜头以防止灰尘或碎屑进入相机内部。
- 2 将镜头和相机上的白色索引标记对齐，然后安装镜头。**
 - 正面朝下地握持本相机，以防止灰尘进入相机。
- 3 将镜头轻轻地推向相机的同时，顺时针转动镜头，直到其到达锁定位置并发出咔哒声为止。**
 - 请务必笔直装上镜头。

注意

- 安装镜头时，请勿按镜头释放按钮。
- 安装镜头时请勿过度施加力量。
- 想要使用 A 卡口系统镜头（另售），需要使用卡口适配器（另售）。有关详细内容，请参阅卡口适配器附带的操作说明书。
- 当使用附带三脚架安装孔的镜头时，将三脚架安装到镜头的安装孔以保持平衡。

■ 拆下镜头



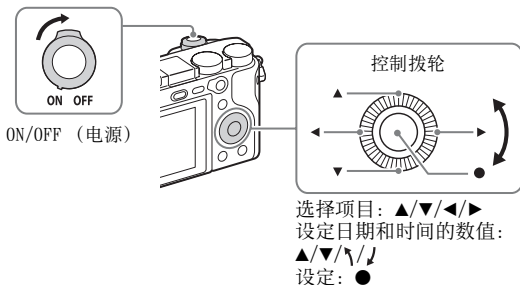
镜头释放按钮

1 将镜头释放按钮一直按到底，并逆时针方向转动镜头直到无法再转动。

注意

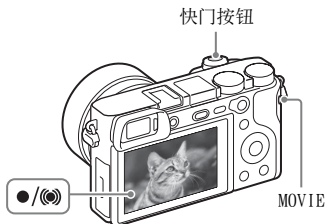
- 如果更换镜头时有灰尘或碎屑进入相机内部，并且附着在影像传感器（将光源转换为数字信号的部件）的表面，根据拍摄环境，灰尘或碎屑可能以暗点出现在影像上。本相机具备防尘功能，在电源关闭时会产生轻微的振动，以防止灰尘附着在影像传感器上。但是，仍应在远离灰尘的场所尽快安装或拆下镜头。
- 如有任何异物粘附在影像传感器上，请首先尝试 [清洁模式]（第 31 页）并在需要时用气吹将其除去。有关详细说明，请参阅“帮助指南”。
- 请勿拆下镜头放置相机。
- 想要使用机身盖或镜头后盖时，请购买 ALC-B1EM（机身盖）或 ALC-R1EM（镜头后盖）（另售）。
- 使用电动变焦的镜头时，在更换镜头前将相机的 ON/OFF（电源）开关设为 OFF，并且确认镜头已完全缩回。如果镜头没有缩回，请勿强行按入镜头。
- 将本相机安装到三脚架时，请务必小心不要接触变焦 / 对焦环。

设定语言和时钟



- 1 将 ON/OFF (电源) 开关设为 ON。
第一次接通相机电源时，会显示语言设置画面。
 - 开启电源并进入可正常操作状态的过程需要消耗一些时间。
- 2 选择所需语言，然后按控制拨轮上的 ●。
显示日期和时间设置画面。
- 3 查看是否在画面上选择了 [确定]，然后按 ●。
- 4 按照画面上的指示选择所需地理位置，然后按 ●。
- 5 设定 [夏时制]、[日期 / 时间] 和 [日期格式]，然后按 ●。
 - 当设定 [日期 / 时间] 时，午夜为 12:00 AM，正午为 12:00 PM。
- 6 查看是否选择了 [确定]，然后按 ●。

拍摄静止影像 / 动态影像



拍摄静态影像

- 1 半按下快门按钮进行对焦。
当影像合焦时，●或⦿指示点亮。
- 2 完全按下快门按钮拍摄影像。

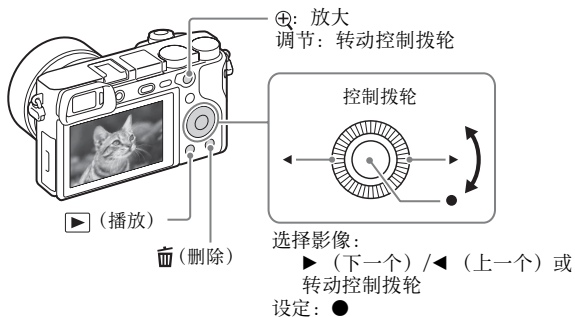
拍摄动态影像

- 1 按 MOVIE（动态影像）按钮开始录制。
 - 当使用配备变焦杆的镜头时：移动变焦杆。
 - 当使用配备变焦环的镜头时：转动变焦环。
- 2 再次按 MOVIE 按钮停止拍摄。

注意

- 使用本相机的默认设置并且当环境温度约为 25 °C 时，一次可连续进行最长 29 分钟的动力影像拍摄（根据环境温度、记录格式 / 设置或开始录制前的相机使用状况，动力影像的可记录时间长度会有所不同（第 37 页））。当动力影像录制结束时，可通过再次按 MOVIE 按钮重新开始录制。取决于相机或电池的温度，录制可能会停止以保护本相机。
- 请勿手动拉起闪光灯。否则可能会导致故障。
- 在拍摄动力影像期间如果使用变焦功能，本相机的操作音将被记录。当动力影像录制结束时，MOVIE 按钮的操作音可能也会被记录。

观看影像



1 按▶ (播放) 按钮。

■ 选择下一张 / 上一张影像

通过按控制拨轮上的 ▶ (下一个) / ◀ (上一个) 或通过转动控制拨轮选择影像。按控制拨轮中央的 ● 以观看动态影像。

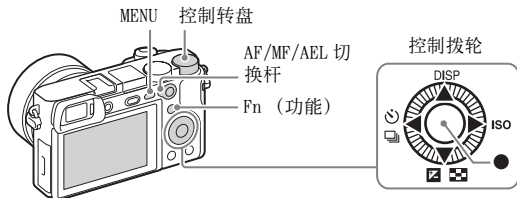
■ 删除影像

- ① 按🗑 (删除) 按钮。
- ② 用控制拨轮上的 ▲ 选择 [删除]，然后按 ●。

■ 返回拍摄影像

半按下快门按钮。

其他功能的介绍



■ 控制拨轮

DISP (显示内容): 可以更改画面显示。

ISO (ISO): 可以根据亮度设定感光度。

☒ (影像索引): 可以在单张影像画面上同时观看多张影像。

☑ (曝光补偿): 可以为整体影像补偿曝光和亮度。

☀/📷 (拍摄模式): 可以在单张拍摄、连拍、自拍定时拍摄或阶段曝光拍摄等拍摄方法之间切换。

● (对焦标准): 如果在 [对焦区域] 设为 [区]、[自由点] 或 [扩展自由点] 时按此键, 可以通过按控制拨轮上的 ▲/▼/◀/▶ 改变对焦区域的位置。此外, 可以在拍摄静止影像期间改变对焦区域的位置。根据在 [对焦区域] 或 [中央锁定 AF] 中所选选项的不同, 按该键时可利用的功能会有所不同。

■ Fn (功能) 按钮

可以注册 12 个功能, 并在拍摄时调出这些功能。

- ① 按 Fn (功能) 按钮。
- ② 按控制拨轮上的 ▲/▼/◀/▶ 选择所需功能。
- ③ 转动控制拨轮选择设置值。

■ 控制转盘

只需转动控制转盘, 即可为每个拍摄模式更改合适的设置。

■ AF/MF/AEL 切换杆

通过改变 AF/MF/AEL 切换杆的位置，可以将 AF/MF/AEL 按钮的功能切换为 AF/MF 或 AEL。

将 AF/MF/AEL 切换杆移动到 AF/MF 位置并按该按钮时，对焦模式会暂时在自动和手动之间切换（AF/MF 控制）。将 AF/MF/AEL 切换杆移动到 AEL 位置并按该按钮时，曝光被锁定（AE 锁定）。

■ 菜单项目

📷（拍摄设置）

 影像尺寸	选择静止影像的尺寸。
 纵横比	选择静止影像的纵横比。
 影像质量	设定静止影像的影像质量。
全景：影像尺寸	选择全景影像的尺寸。
全景：方向	设定全景影像的拍摄方向。
 文件格式	选择动态影像文件格式。
 记录设置	选择所录制的动态影像帧的尺寸。
双摄录制	设定是同时录制 XAVC S 动态影像与 MP4 动态影像还是同时录制 AVCHD 动态影像与 MP4 动态影像。
HFR/HFR 设置	设定高帧速率拍摄设置。
拍摄模式	为连拍等设定拍摄模式。
阶段曝光设置	设定阶段曝光模式下的自拍定时拍摄、阶段曝光和白平衡阶段曝光的拍摄顺序。
闪光模式	设定闪光灯设置。
闪光补偿	调节闪光输出的强度。
减轻红眼闪光	当使用闪光灯时，减弱红眼现象。
对焦模式	选择对焦方式。
对焦区域	选择对焦区域。
 AF 辅助照明	设定 AF 辅助照明，该设置为黑暗场景提供光线以辅助对焦。
 AF 驱动速度	切换在动态影像模式下使用自动对焦时的对焦速度。
 AF 跟踪灵敏度	设定动态影像模式下的 AF 跟踪灵敏度。
曝光补偿	为影像整体补偿亮度。
曝光步级	选择快门速度、光圈和曝光的增量步长大小。

ISO	设定 ISO 感光度。
ISO AUTO 最小速度	设定在 [ISO AUTO] 模式下 ISO 感光度将会开始发生变化的最慢快门速度。
测光模式	选择测光方式。
白平衡模式	调节影像的色调。
DRO/ 自动 HDR	自动补偿亮度和对比度。
创意风格	选择所需影像处理。也可以调节对比度、饱和度和锐度。
照片效果	选择所需效果滤镜以实现给人更深刻印象并具有艺术表现力的影像。
图片配置文件	改变颜色和色调等设置。
变焦	设定清晰影像缩放和数字变焦的变焦倍数。
对焦放大	拍摄前放大影像，以便查看对焦。
 长时曝光降噪	快门速度为 1 秒或更长时，设定降低噪点处理。
 高 ISO 降噪	为高感光度拍摄设定降噪处理。
中央锁定 AF	设定在显示拍摄画面期间按下中央按钮时跟踪被摄体并连续对焦的功能。
笑脸 / 人脸检测	选择此项以检测人脸并自动调节各种设置。设定为在检测到笑脸时自动释放快门。
 美肤效果	设定美肤效果和效果等级。
 自动构图	在捕获人脸、特写或用锁定 AF 功能跟踪的被摄体时分析场景，然后自动修整并保存另一张具有给人更深刻印象的构图的影像。
自动模式	可以选择以智能自动或增强自动进行拍摄。
场景选择	选择预设设置以匹配各种场景条件。
动态影像 / HFR	根据被摄体或所需效果，选择曝光模式。
SteadyShot	为拍摄静止影像和动态影像设定 SteadyShot。握持相机拍摄时，减少由于相机抖动造成的模糊。
 色彩空间	更改可再现色彩的范围。
 自动低速快门	设定根据环境的亮度自动调节快门速度的功能。
录音	设定拍摄动态影像时是否录制音频。
录音音量	在记录动态影像时调节录音音量。
减少风噪声	减少录制动态影像过程中的风噪声。

调出存储	调出预先注册在 [存储] 中的设置。
存储	注册所需模式或相机设置。

⚙ (自定义设置)

斑马线	显示条纹以调节亮度。
 MF 帮助	手动对焦时显示放大的影像。
对焦放大时间	设定将以放大形式显示影像的时间长度。
 放大对焦中 AF	设定显示放大影像时是否自动对焦。在显示放大影像期间，可以在较自由点更小的区域内对焦。
网格线	设定网格线显示以便能够与外形轮廓对齐。
 标记显示	设定在录制动态影像时是否在显示屏上显示标记。
 标记设置	设定录制动态影像时显示在显示屏上的标记。
音频等级显示	设定音频等级显示。
自动检视	设定自动检视以在拍摄后显示所拍摄的影像。
DISP 按钮	设定按控制拨轮上的 DISP 时在显示屏上或取景器中显示的信息类型。
峰值水平	手动对焦时，以特定色彩增强合焦范围的轮廓。
峰值色彩	设定峰值功能用的色彩。
曝光设置指南	设定当拍摄画面上的曝光设置更改后所显示的指南。
实时取景显示	设定在画面显示中是否反映曝光补偿等设置。
AF 区域自动清除	设定是始终显示对焦区域还是对焦区域在合焦的不久后消失。
显示连续 AF 区域	设定在 [连续 AF] 模式下是否显示对焦区域。
 预先 AF	设定是否在半按快门按钮前进行自动对焦。
变焦设置	设定变焦时是否使用清晰影像缩放和数字变焦。
Eye-Start AF	如果安装有 LA-EA2/LA-EA4 卡口适配器 (另售)，设定通过取景器观看时是否使用自动对焦。
FINDER/MONITOR	设定在取景器和显示屏之间切换的方式。
 取景器帧速率	设定拍摄静止影像时的取景器帧频。
无镜头时释放快门	设定没有镜头时是否释放快门。
无存储卡时释放快门	设定未插有存储卡时是否释放快门。

AF-S 优先级设置	设定拍摄静止被摄体并且当 [对焦模式] 设定为 [单次 AF]、[DMF] 或 [自动 AF] 时释放快门的时机。
AF-C 优先级设置	设定拍摄移动被摄体并且当 [对焦模式] 设定为 [连续 AF] 或 [自动 AF] 时释放快门的时机。
 半按快门 AF	设定当半按快门按钮时是否进行自动对焦。想要分别调节对焦和曝光时，本功能非常有用。
 快门 AEL	设定半按快门按钮时是否执行 AE 锁定。想要分别调节对焦和曝光时，本功能非常有用。
 静音拍摄	没有快门音地拍摄影像。
电子前帘快门	设定是否使用电子前帘快门功能。
增强自动影像提取	当照相模式设定为 [增强自动] 并且相机识别到要拍摄多张影像的场景时，该项设定是否自动提取并保存影像。
曝光补偿设置	设定是否将曝光补偿值反映在闪光补偿中。
人脸登记	注册或更改要优先对焦的人物。
AF 微调	当使用 LA-EA2 或 LA-EA4 卡口适配器（另售）时，微调自动对焦位置。
镜头补偿	选择镜头补偿的类型。
 AF 系统	设定安装有 LA-EA1/LA-EA3 卡口适配器（另售）时的自动对焦方式。
功能菜单设置	自定义按 Fn（功能）按钮时显示的功能。
自定义键（拍摄）	将功能分配给不同的键，可以在拍摄影像时通过按该键加快操作速度。
自定义键（播放）	将功能分配给不同的键，可以在播放影像时通过按该键加快操作速度。
转盘 / 拨轮设置	设定当曝光模式设定为 M 时的控制转盘和控制拨轮的功能。可以用该设置调节快门速度或光圈。
转盘 / 拨轮 Ev 补偿	用控制转盘或控制拨轮调节曝光补偿。
变焦环旋转	为变焦镜头的旋转方向设定放大 / 缩小。只在使用兼容此功能的电动变焦镜头时可以使用此功能。
MOVIE 按钮	设定是否始终启用 MOVIE 按钮。
转盘 / 拨轮锁定	设定是否在拍摄时通过使用 Fn 按钮暂时禁用控制转盘和控制拨轮。按住 Fn 按钮可以禁用 / 启用控制转盘与控制拨轮。

(无线)

发送到智能手机	传输影像以在智能手机上显示。
发送至电脑	通过将影像传输到与网络连接电脑进行备份。
在电视上观看	可以在具有网络功能的电视机上观看影像。
一触 (NFC)	为一触 (NFC) 分配 1 个应用程序。拍摄时将对应 NFC 的智能手机与本相机接触, 就可以调出应用程序。
飞行模式	可以将此设备设定为不进行无线通信。
WPS 按压	可以通过按下 Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) 按钮方便地为相机注册访问点。
访问点手动设置	可以手动注册您的接入点。
编辑装置名称	可以改变 Wi-Fi Direct 等下的设备名称。
显示 MAC 地址	显示本相机的 MAC 地址。
SSID/ 密码复位	重设智能手机连接用的 SSID 和密码。
复位网络设置	重设所有网络设置。

(应用程序)

应用程序列表	显示应用程序列表。可以选择想要使用的应用程序。
简介	显示有关使用应用程序的说明。

(播放)

删除	删除影像。
观看模式	设定分组播放影像的方法。
影像索引	同时显示多张影像。
显示旋转	设定所记录影像的播放方向。
幻灯片播放	显示幻灯片播放。
旋转	旋转影像。
⌕ 放大	放大播放影像。
保护	保护影像。
指定打印	为静止影像添加打印命令标记。

 (设置)

显示屏亮度	设定显示屏的亮度。
取景器亮度	设定电子取景器的亮度。
取景器色温	设定取景器的色温。
伽玛显示辅助	将 S-Log 影像转换为相当于 ITU709 的影像并在取景器或显示屏上显示。
音量设置	设定动态影像播放的音量。
音频信号	设定影像合焦或自拍启动时的操作音的开 / 关。
上传设置	设定使用 Eye-Fi 卡时相机的上传功能。
平铺菜单	设定每次按 MENU 按钮时是否显示平铺菜单。
模式转盘指南	设定模式旋钮指南（各照相模式的说明）为开或关。
删除确认画面	设定在删除确认画面中预先选择删除还是取消。
显示质量	设定显示质量。
自动关机开始时间	设定自动切换为自动关机模式的时间间隔。
NTSC/PAL 选择器 *1	通过改变设备的电视制式，能够以不同的动态影像格式拍摄。
清洁模式	启动清洁模式以清洁影像传感器。
演示模式	将动态影像播放演示设定为开或关。
TC/UB 设置	设定时间码（TC）和用户比特（UB）。
遥控	设定是否使用红外遥控。
HDMI 设置	设定 HDMI 设置。
 4K 输出选择	设定将相机连接到支持 4K 的外接录像机 / 播放机时，经由 HDMI 记录和输出 4K 动态影像的方法。
USB 连接	设定 USB 连接方式。
USB LUN 设定	通过限制 USB 连接的功能提高兼容性。
USB 电源供给	设定使用 Micro USB 连接线将相机连接到电脑或 USB 设备时是否经由 USB 连接供电。如果使用附带的电源适配器，无论该设置的开关都会供电。
 语言	选择语言。
日期时间设置	设定日期、时间和夏时制。
区域设置	设定使用位置。
版权信息	设定静止影像的版权信息。

格式化	格式化存储卡。
文件序号	设定用于给静止影像和动态影像指定文件序号的方法。
设置文件名	改变静止影像文件名的头三个字符。
选择 REC 文件夹	改变已选定用于存储静止影像和动态影像（MP4）的文件夹。
新文件夹	创建用于存储静止影像和动态影像（MP4）的新文件夹。
文件夹名	为静止影像设定文件夹名称。
修复影像数据库	修复影像数据库文件，以便能够记录和播放。
显示媒体信息	显示存储卡上动态影像的剩余录制时间和静止影像的可拍摄张数。
版本	显示本相机的软件版本。
认证标识 * ²	可以在本相机上显示认证。
出厂重置	将设置复原为默认设置。

*¹ 如果切换该项目，将需要分别以兼容 PAL 或 NTSC 制式的设置格式化存储卡。此外请注意，可能无法在 PAL 制式的电视机上播放用 NTSC 制式录制的动态影像。

*² 仅限于海外规格产品

使用软件

在电脑上安装以下软件会更加便于您使用相机。

- PlayMemories Home™: 将影像导入电脑并让您能够以不同的方式加以利用（第 34 页）。
- Image Data Converter: 显示 RAW 影像并进行处理。
- Remote Camera Control: 控制经由 USB 连接线连接到电脑的相机。

可以从以下网址下载该软件并安装到电脑。

1 利用电脑上的网络浏览器，前往以下网址之一，然后按照屏幕上的说明下载所需软件。

Windows:

<http://www.sony.co.jp/imsoft/Win/>

Mac:

<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

- 需要互联网连接。
- 有关操作的详细说明，请参阅软件的支持页或帮助页。

注意

- 当使用 Remote Camera Control 时，选择 MENU 按钮 →  (设置) → [USB 连接] → [电脑遥控]，然后将相机连接到电脑。

将影像导入电脑并加以利用 (PlayMemories Home)

PlayMemories Home 软件可以将静态影像和动态影像导入电脑并使用。将 XAVC S 动态影像和 AVCHD 动态影像导入电脑时需要 PlayMemories Home。

<http://www.sony.net/pm/>



从相机中导入影像



播放导入的影像



对于 Windows，还可以利用下列功能：



在日历上观看影像



创建动态影像光盘



将影像上传到网络服务

在 PlayMemories Online™ 上共享影像



注意

- 使用 PlayMemories Online 或其他网络服务需要互联网连接。在某些国家或地区，可能无法利用 PlayMemories Online 或其他网络服务。
- 如果已经在电脑上安装了随 2011 年之前发售的机型附带的 PMB (Picture Motion Browser) 软件，安装期间 PlayMemories Home 将会覆盖该软件。请使用 PMB 的后续软件 PlayMemories Home。
- 将相机连接至电脑时，可能会为 PlayMemories Home 安装新功能。即使已在电脑上安装了 PlayMemories Home，也建议将相机连接到电脑。
- 当显示工作画面或存取画面时，请勿从相机上拔下 Micro USB 连接线（附件）。这样做可能会损坏数据。
- 要断开相机与电脑的连接，点击系统托盘上的 ，然后点击 [弹出 ILCE-6300]。

为本相机添加功能

可以经由互联网连接应用程序下载网站  (PlayMemories Camera Apps™)，为您的相机添加所需功能。

<http://www.sony.net/pmca/>

- 安装应用程序后，利用 [一触 (NFC)] 功能，通过将支持 NFC 的 Android 智能手机与相机上的 N 标记接触，可以调出应用程序。

静止影像数和动态影像的可记录时间

根据拍摄条件和存储卡的不同，静止影像数和可记录时间可能会有所不同。

■ 静态影像

下表显示了以本相机格式化的存储卡上可记录影像的大约数目。数值根据使用 Sony 标准的存储卡进行的测试定义。

[ 影像尺寸]：L：24M

當 [ 纵横比] 設定為 [3:2] 時 *

影像质量	静止影像数	
	8 GB	64 GB
标准	1300 张影像	10500 张影像
精细	820 张影像	6600 张影像
超精细	405 张影像	3250 张影像
RAW&JPEG	215 张影像	1750 张影像
RAW	295 张影像	2400 张影像

* 当 [ 纵横比] 设为 [3:2] 以外时，可以记录较如上所示更多的图像。
(当 [ 影像质量] 设为 [RAW] 时除外。)

■ 动态影像

下表显示了使用以本相机格式化的存储卡时的近似总记录时间。XAVC S 和 AVCHD 动态影像的记录时间是当 [双摄录制] 设定为 [关] 拍摄时的记录时间。

文件格式	记录设置	可记录时间 (h (小时), m (分钟))		
		8 GB	32 GB	64 GB
XAVC S 4K	30p 100M/25p 100M ^{Super 35mm}	9 m	35 m	1 h 15 m
	30p 60M/25p 60M ^{Super 35mm}	15 m	1 h	2 h 5 m
	24p 100M ^{Super *1/ 35mm} / -	9 m	35 m	1 h 15 m
	24p 60M ^{Super *1/ 35mm} / -	15 m	1 h	2 h 5 m
XAVC S HD	60p 50M ^{Super 35mm} / 50p 50M ^{Super 35mm}	15 m	1 h 15 m	2 h 35 m
	30p 50M ^{Super 35mm} / 25p 50M ^{Super 35mm}	15 m	1 h 15 m	2 h 35 m
	24p 50M ^{Super *1/ 35mm} / -	15 m	1 h 15 m	2 h 35 m
	120p 100M/100p 100M	9 m	35 m	1 h 15 m
	120p 60M/100p 60M	15 m	1 h	2 h 5 m
	30p 16M ^{*2/ 25p 16M^{*2}}	10 m	55 m	1 h 55 m
	24p 12M ^{*1*2/ -}	10 m	55 m	1 h 55 m
AVCHD	60i 24M(FX) ^{Super 35mm} / 50i 24M(FX) ^{Super 35mm}	40 m	3 h	6 h
	60i 17M(FH) ^{Super 35mm} / 50i 17M(FH) ^{Super 35mm}	55 m	4 h 5 m	8 h 15 m
	60p 28M(PS) ^{Super 35mm} / 50p 28M(PS) ^{Super 35mm}	35 m	2 h 30 m	5 h 5 m
	24p 24M(FX) ^{Super 35mm} / 25p 24M(FX) ^{Super 35mm}	40 m	3 h	6 h
	24p 17M(FH) ^{Super 35mm} / 25p 17M(FH) ^{Super 35mm}	55 m	4 h 5 m	8 h 15 m
MP4	1080/60p 28M ^{Super 35mm} / 1080/50p 28M ^{Super 35mm}	35 m	2 h 35 m	5 h 20 m
	1080/30p 16M ^{Super 35mm} / 1080/25p 16M ^{Super 35mm}	1 h	4 h 10 m	8 h 25 m
	720/30p 6M ^{Super 35mm} / 720/25p 6M ^{Super 35mm}	2 h 35 m	10 h 55 m	22 h

*1 只在 [NTSC/PAL 选择器] 设为 NTSC 时

*2 高帧频拍摄的文件格式 (显示的数值为拍摄时的可记录时间, 而不是播放时的时间长度。)

- 可连续拍摄约 29 分钟（受产品规格限制）。但是，在下列条件下可连续记录动态影像的时间长度会有所不同。
 - 高帧频拍摄：[30p 16M] / [25p 16M] 时约 7 分钟，[24p 12M] 时约 5 分 30 秒
 - 当文件格式设为 MP4（28M）时：约 20 分钟（受 4 GB 文件尺寸的限制）
- 由于相机配备的 VBR（可变比特率）会根据拍摄场景自动调整影像质量，因此动态影像的可拍摄时间各不相同。当录制快速移动的被摄体时，影像更加清晰，但由于需要更多存储空间进行记录，因此可记录时间较短。取决于拍摄条件、被摄体或影像质量 / 尺寸设置，可记录时间也会有所不同。

有关连续记录动态影像的注意事项

- 使用影像传感器记录高画质动态影像或连续拍摄时，需要耗费大量电力。因此，如果持续拍摄，相机内部的温度将升高，影像传感器的温度升高尤其显著。在这种情况下，相机会自动关闭电源，因为更高的温度将影响到影像画质或影响到相机内部的机械装置。
- 相机的电源关闭一段时间后开始以相机的默认设置录制时，动态影像的可记录时间长度如下。（下列数值指示从相机开始录制到相机停止录制的连续时间。）

环境温度	动态影像的连续录制时间（HD）	动态影像的连续录制时间（4K）
20 °C	约 29 分钟	约 20 分钟
30 °C	约 29 分钟	约 20 分钟
40 °C	约 29 分钟	约 20 分钟

HD: XAVC S HD 60p 50M/50p 50M

4K: XAVC S 4K 24p 60M

- 根据开始录制前的温度、记录格式 / 设置或相机状态，动态影像的可记录时间长度会有所不同。打开电源后，如果频繁地更改构图或拍摄影像，相机内部的温度会上升，可记录时间将会变短。
- 显示 **[L]** 时，停止记录动态影像。
- 如果相机由于温度原因停止录制，则关闭相机电源并将其放置几分钟。当相机内部的温度彻底下降后开始记录。

有关使用本相机的注意事项

本相机的内置功能

- 本相机兼容 1080 60p 或 50p 格式的动态影像。与至今为止以隔行方式记录的标准记录模式不同，本相机使用逐行方式记录。这可以提高分辨率，提供更加平滑和逼真的影像。
- 本相机兼容 4K 30p/4K 25p/4K 24p 录制。能够以较 HD 格式更高的分辨率录制动态影像。

关于使用和保养

避免粗暴地使用、分解、改装、物理撞击，或捶打、掉落或踩踏而使本产品受到冲击。操作镜头时请特别小心。

有关录制 / 播放的注意事项

- 开始录制前，请进行试录制以确保相机正确工作。
- 本相机为防尘、防潮设计，但是不防水、不防溅水。
- 请勿透过拆下的镜头直视太阳或强光。这有可能对眼睛造成无法治愈的伤害。或者可能会引起镜头故障。
- 如果发生湿气凝聚，使用本相机前请将其除去。
- 请勿摇晃或撞击本相机。这可能会导致故障，并且您可能无法记录影像。此外，记录媒体可能变得无法使用或影像数据可能会损坏。

请勿在下列地方使用 / 存放相机

- 在极热、极冷或潮湿的地方
诸如停放在阳光下的车中等场所，相机机身可能会变形，而且可能会造成故障。
- 在直射阳光下或加热器附近
相机机身可能会褪色或变形，而且可能会造成故障。
- 在有晃动或振动的地方
- 靠近产生强烈无线电波，发出辐射线或有强磁性的地方
在这样的地方，本相机可能无法正确记录或播放影像。
- 有沙子或灰尘的地方
小心不要让沙子或灰尘进入相机内。这可能会造成相机故障，有时候这种故障是无法修理的。

关于存放

当不使用相机时，请务必安装镜头前盖。

有关显示屏、电子取景器和镜头的注意事项

- 显示屏和电子取景器采用超高精密技术制造，其有效像素为 99.99% 以上。但是，显示屏和电子取景器上可能会出现一些小黑点和 / 或亮点（白、红、蓝或绿色）。这些点是制造过程中的正常现象，并不会影响记录。
- 请不要通过握持显示屏来握持相机。
- 当镜头工作时，请小心不要让手指被镜头夹到。

关于磁铁

显示屏的背面和闪光灯的周围区域安装有磁铁。请勿将易受磁场影响的软盘或信用卡等物品放在显示屏或相机机身附近。

有关通过取景器拍摄的注意事项

使用取景器拍摄时，可能会出现眼睛疲劳、乏力、晕车或恶心等症状。使用取景器拍摄时，建议您定期休息。

所需的休息时间长度和频度因人而异，请您自行判断。当您感到不舒服时，到恢复为止请不要使用取景器，如有需要请向医生咨询。

关于镜头和附件的使用

建议使用专为符合本相机特性而设计的 Sony 镜头 / 附件。

使用其他制造商的产品可能使相机无法实现其性能或导致事故及相机故障。

有关闪光灯的注意事项

- 请勿通过握持闪光灯单元携带本相机或对其过分地施加外力。
- 如果水、灰尘或沙子进入处于打开状态的闪光灯单元，可能会导致故障。
- 当按下闪光灯时，请务必移开您的手指。

关于相机的温度

使用时相机机身和电池可能会发热 - 这是正常现象。

关于过热保护

根据相机和电池的温度，可能无法录制动态影像或电源可能会自动关闭以保护相机。

在电源关闭前或无法继续录制动态影像时，显示屏上会显示信息。这种情况下，请保持电源关闭的状态，等到相机和电池的温度降低为止。如果未让相机和电池充分冷却就打开电源，电源可能会再次关闭或您可能无法录制动态影像。

关于给电池充电

如果给长时间未使用的电池充电，可能无法将其充到正确的容量。这是由于电池特性的原因。再次给电池充电。

有关版权的警告事项

- 电视节目、影片、录影带及其他资料可能具有版权。未经许可录制这些数据可能会触犯版权法。
- 为了防止 [版权信息] 被非法利用，当出借或转让相机时请将 [设置摄影师姓名] 和 [设置版权所有名称] 留为空白。
- Sony 对因未经授权使用 [版权信息] 导致的任何故障或损害恕不承担任何责任。

对于内容损坏或记录失败的情况不予以任何保证

对于因相机或存储媒体等的故障而导致的记录失败或所记录影像或音频数据的丢失或损坏，Sony 恕不提供任何保障。我们建议您备份重要的数据。

清洁相机表面

用蘸少许水的软布清洁相机的表面，然后用干布擦拭表面。为了防止损坏涂层或外壳：

- 请勿让本相机接触化学产品，如稀释剂、汽油、酒精、一次性擦布、驱虫剂、防晒霜或杀虫剂等。

维护显示屏

- 残留在显示屏上的护手霜或乳液可能会溶解涂层。如果有任何这些物质附着在显示屏上，请立即将其擦掉。
- 如果用纸巾或其他材料用力擦拭，可能会损伤涂层。
- 如果显示屏上粘有指纹或碎屑，建议您轻轻地除去碎屑，然后用软布将显示屏擦拭干净。

关于无线 LAN

由于丢失或被盗等原因，本相机中加载的目的地受到未经授权的访问或未经授权的使用而导致任何损害时，本公司恕不承担任何责任。

有关使用无线 LAN 产品时的安全注意事项

- 为了避免黑客攻击，来自第三方的恶意访问，以及其他脆弱性，请始终确保您使用的是安全的无线 LAN。
- 当使用无线 LAN 时，进行安全设置非常重要。
- 如果由于未采取安全防范措施或在使用无线 LAN 时出于不得已的原因而发生安全问题时，Sony 对因此导致的损失或损害恕不承担任何责任。

规格

相机

[系统]

相机类型：可更换镜头数码相机

镜头：Sony E 卡口系统镜头

[影像传感器]

影像传感器：APS-C 格式 (23.5 mm
× 15.6 mm) CMOS 影像传感器

相机的有效像素数：

约 24 200 000 像素

影像传感器的总像素数：

约 25 000 000 像素

[防尘]

系统：光滤波器的防静电涂层和超声波振动机构

[自动对焦系统]

系统：相位差检测系统 / 对比度检测系统

感光度范围：EV-1 至 EV20（相当于 ISO 100，使用 F2.0 镜头时）

[曝光控制]

测光方法：

影像传感器 1 200 区测光

测光范围：EV-1 至 EV20（相当于 ISO 100，使用 F2.0 镜头时）

ISO 感光度（推荐曝光指数）：

静态影像：AUTO、ISO 100 -
ISO 25 600（扩展 ISO：最大
ISO 51 200）

动态影像：AUTO、相当于
ISO 100 - ISO 25 600

曝光补偿：± 5.0 EV（可在 1/3 和
1/2 EV 步进间切换）

[快门]

类型：电子控制、纵走式、焦平面
类型

速度范围：

静态影像：1/4 000 秒至 30 秒、
BULB

动态影像：1/4 000 秒至 1/4 秒
(1/3 EV 步级)

- 1080 60i 兼容设备在 AUTO 模
式下最高为 1/60 秒（在自动
低速快门模式下最高为
1/30 秒）

- 1080 50i 兼容设备在 AUTO 模
式下最高为 1/50 秒（在自动
低速快门模式下最高为
1/25 秒）

闪光灯同步速度：1/160 秒

[记录媒体]

Memory Stick PRO Duo、SD 卡

[显示屏]

液晶显示屏：宽屏、7.5 cm
(3.0 型) TFT 驱动

总点数：921 600 点

[电子取景器]

类型：电子取景器

总点数：2 359 296 点

框覆盖范围：100%

放大倍率：

约 1.07 倍

使用 50 mm 镜头在无限远处、
-1 m⁻¹（屈光度）时约为
0.70 倍（相当于 35 mm 格式）

视点（符合 CIPA 标准）：距离目镜
约 23 mm，距离目镜框约

21.4 mm，-1 m⁻¹

屈光度调节：-4.0 m⁻¹ 至 +3.0 m⁻¹

[输入 / 输出端口]

Multi/Micro USB 端子*:

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* 支持兼容 Micro USB 的设备。

HDMI: HDMI 类型 D 微型插孔

● (麦克风) 端子: $\varnothing 3.5$ mm 立体声迷你插孔

[电源]

电池类型: 锂离子电池组 NP-FW50

[耗电量 (拍摄时)]

使用 E PZ 16 - 50 mm F3.5 - 5.6

OSS 镜头* 时

约 2.5 W (通过取景器拍摄时)

约 2.2 W (通过显示屏拍摄时)

* 随 ILCE-6300L 提供

[其他]

Exif Print: 兼容

PRINT Image Matching III: 兼容

DPOF: 兼容

尺寸 (符合 CIPA 标准) (近似值):

120.0 mm $\times$ 66.9 mm $\times$ 48.8 mm
(宽 / 高 / 深)

质量 (符合 CIPA 标准) (近似值):

404 g (包括电池和 Memory

Stick PRO Duo)

361 g (仅相机)

操作温度: 0 °C 至 40 °C

存放温度: -20 °C 至 +60 °C

文件格式:

静态影像: 符合 JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.3, MPF Baseline), RAW (Sony ARW 2.3 格式)

动态影像 (XAVC S 格式): 符合 MPEG-4 AVC/H.264 XAVC S ver.1.0 格式

视频: MPEG-4 AVC/H.264

音频: LPCM 2ch (48 kHz 16 比特)

动态影像 (AVCHD 格式):

AVCHD 格式版本 2.0 兼容

视频: MPEG-4 AVC/H.264

音频: Dolby Digital 2ch

Dolby Digital Stereo Creator

• 由 Dolby Laboratories 授权制造。

动态影像 (MP4 格式):

视频: MPEG-4 AVC/H.264

音频: MPEG-4 AAC-LC 2ch

USB 通讯: Hi-Speed USB (USB 2.0)

[闪光灯]

闪光灯闪光指数: 6 (ISO 100, 以米为单位)

回电时间: 约 4 秒

闪光覆盖范围: 覆盖 16 mm 镜头
(镜头指示的焦距)

闪光补偿: ± 3.0 EV (可在 1/3 和 1/2 EV 步进间切换)

[无线 LAN]

支持的格式: IEEE 802.11 b/g/n

频率波段: 2.4 GHz

支持的安全协议: WEP/WPA-PSK/

WPA2-PSK

配置方法: Wi-Fi Protected Setup

(WPS) / 手动

接入方式: 基础结构模式

NFC: 符合 NFC Forum Type 3 Tag

型号: WW906746

电源适配器 AC-UUD12/UUE12

电源要求: 交流 100 V 至 240 V,

50 Hz/60 Hz, 0.2 A

输出电压: 直流 5 V, 1.5 A

锂离子电池组 NP-FW50

电池类型: 锂离子电池

最大电压: 直流 8.4 V

额定电压: 直流 7.2 V

最大充电电压: 直流 8.4 V

最大充电电流: 1.02 A

容量: 7.3 Wh (1 020 mAh)

镜头 E PZ 16 - 50 mm F3.5 - 5.6 OSS*1 (随 ILCE-6300L 提供)

相当于 35 mm 规格焦距 *2:

24 mm - 75 mm

镜头组 - 片: 8 - 9

视角 *2: 83° - 32°

最小焦距 *3: 0.25 m - 0.3 m

最大放大倍数: 0.215 ×

最小光圈: f/22 - f/36

滤镜直径: 40.5 mm

尺寸 (最大直径 × 高度):

约 64.7 mm × 29.9 mm

质量: 约 116 g

SteadyShot: 可用

*1 电动变焦镜头

*2 35 mm 规格焦距和视角的相当值基于配备 APS-C 尺寸影像传感器的数码相机。

*3 最小焦距是指从影像传感器到被摄体的最短距离。

设计及规格如有变更, 恕不另行通知。

关于焦距

本相机的视角比 35 mm 规格相机的视角窄。通过将您的镜头焦距增大一半, 可以获得大约相当于 35 mm 规格相机的焦距, 并以相同视角拍摄。

例如, 通过使用 50 mm 的镜头, 可以获得大约相当于 35 mm 规格相机的 75 mm 镜头的效果。

商标

- Memory Stick 和  是 Sony Corporation 的商标或注册商标。
- XAVC S 和  是 Sony Corporation 的注册商标。
- “AVCHD Progressive” 和 “AVCHD Progressive” 标识类型是 Panasonic Corporation 和 Sony Corporation 的商标。
- Dolby 和双 D 标志是 Dolby Laboratories 的商标。
- HDMI 与 HDMI High-Definition Multimedia Interface 术语以及 HDMI 标识是 HDMI Licensing LLC 在美国和其他国家的商标或注册商标。
- Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和 / 或其他国家的注册商标。
- Mac 是 Apple Inc. 在美国和其他国家的注册商标。
- iPhone 和 iPad 是 Apple Inc. 在美国和其他国家的注册商标。
- SDXC 标识是 SD-3C, LLC 的商标。
- Android 和 Google Play 是 Google Inc. 的商标。
- Wi-Fi、Wi-Fi 标识和 Wi-Fi Protected Setup 是 Wi-Fi Alliance 的注册商标或商标。
- N 标记是 NFC Forum, Inc. 在美国和其他国家 / 地区的商标或注册商标。
- DLNA 和 DLNA CERTIFIED 是 Digital Living Network Alliance 的商标。
- Facebook 和 “f” 标识是 Facebook, Inc. 的商标或注册商标。
- YouTube 和 YouTube 标识是 Google Inc. 的商标或注册商标。
- Eye-Fi 是 Eye-Fi, Inc. 的商标。

- 此外，在本说明书中所使用的系统和产品的名称通常是各自的开发商或制造商的商标或注册商标。但是，在本手册中可能并未在所有场合使用 ™ 或 ® 标记。



关于 GNU GPL/LGPL 的适用软件

本产品中包含有符合下列 GNU 通用公共许可证（在下文中称之为“GPL”）或 GNU 宽通用公共许可证（在下文中称之为“LGPL”）规定的软件。

该信息表示在附带的 GPL/LGPL 条款下，您有权访问、修改以及重新发布这些软件程序的源代码。网上提供源代码。请使用以下网址下载。

<http://oss.sony.net/Products/Linux/>

有关源代码内容的问题，请不要与我们联系。

许可证（英语）记录在您的产品的内存中。

请在本产品和电脑之间建立 Mass Storage 连接以阅读“PMHOME”-“LICENSE”文件夹中的许可证。



<http://www.sony.net/SonyInfo/Support/>

在我们的客户支持网站可以查询到本产品新增的信息和日常问题的答案。

<http://www.sony.net/>

© 2016 Sony Corporation Printed in Thailand



4579410810