

智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

热门话题

[更新软件到Android 14之后的变更](#)  
[更新软件到Android 13之后的变更](#)  
[屏幕截图](#)  
[主屏幕](#)

启动设备的主题

[插入SIM卡和记忆卡](#)  
[为设备充电](#)

供参考的外部站点

[Xperia 1 IV 支持信息](#) 

软件更新功能

[更新软件到Android 14之后的变更](#)

[更新软件到Android 13之后的变更](#)

使用入门

[概览](#)

[插入SIM卡和记忆卡](#)

[设置SIM](#)

[开启设备的电源](#)

[打开或关闭屏幕](#)

[为设备充电](#)

[使用无线充电器为设备充电](#)

传送内容

- [使用Xperia Transfer 2应用程序传输内容](#)
- [使用计算机传输内容](#)
- [使用SD卡传输内容](#)

学习基础知识



[主屏幕](#)

[屏幕截图](#)

[录制设备屏幕](#)

[扫描二维码](#)

[调整关闭屏幕前的空闲时间](#)

[智能背光控制](#)

[使用侧感](#)

[设置其他侧感选项](#)

[分屏模式](#)

[弹出窗口模式](#)

[单手模式](#)

呼叫

[拨打电话](#)

[接听电话](#)

[通话录音](#)

[转移呼叫](#)

[阻止号码](#)

通讯录

[添加联系人](#)

[编辑联系人](#)

[使用在线帐户同步通讯录](#)

[传送通讯录的其他方法](#)

[备份通讯录](#)

[闹铃](#)

[通知指示灯](#)

状态栏中的图标

[状态栏和通知面板](#)

[状态图标](#)

[通知图标](#)



## 发现摄影大师

### BASIC（基本）模式

- [BASIC（基本）模式概览](#)
- [拍照或录制视频](#)
- [查看照片和视频](#)
- [扫描二维码](#)
- [BASIC（基本）模式中常用功能](#)

### 自拍

- [自拍照片](#)
- [使用手势快门自拍照片](#)

### BASIC（基本）模式设置

- [颜色和亮度](#)
- [散景效果](#)
- [HDR录像](#)
- [动态范围](#)
- [录制稳定的视频](#)

### 使用各种拍摄模式

- [选择拍摄模式](#)
- [慢动作视频](#)
- [人像自拍](#)
- [全景](#)
- [创意效果](#)

### 使用AUTO/P/S/M模式

- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [功能菜单](#)
- [拍摄静止图像](#)

### 选择照相模式

- [自动模式（AUTO）](#)



[程序自动 \(P\)](#)

[快门速度优先 \(S\)](#)

[手动曝光 \(M\)](#)

## 注册和调用相机设置

[拍摄设置存储](#)

[调出存储 \(MR\)](#)

## 选择拍摄模式 (连拍/自拍定时)

[连拍](#)

[自拍定时](#)

## 使用闪光灯

## 场景和条件识别

## 其他相机设定

[通过触摸取景器设置对焦](#)

[脸部/眼部AF \(静止图像/视频\)](#)

[柔化肤色](#)

[跟踪对象](#)

[设定Transfer & Tagging模式](#)

[数据存储](#)

[地理标记](#)

[网格线](#)

[使用音量按钮的不同方式](#)

[音频信号](#)

## 视频大师

[启动视频大师](#)

[视频大师菜单](#)

[视频大师设定](#)

[视频大师流式处理模式](#)

## 电影大师

[启动电影大师应用程序](#)



[合并剪辑和观看影片](#)

## 音乐

[将音乐从计算机传输到您的设备](#)

[收听音乐](#)

[音乐应用程序的功能](#)

## 游戏增强器

[启动游戏增强器应用程序](#)

[使用游戏增强器菜单](#)

[在游戏增强器菜单中设置画质和声音](#)

## 外部显示器

[使用外部显示器应用程序](#)

[外部显示器流式处理模式](#)

[外部显示器音频设置](#)

[在您的设备上录制您正在监控的视频](#)

[显示器耐力模式](#)

## 支持应用程序

[关于支持应用程序](#)

## 设置

[设定菜单](#)

### 音量、振动和声音

[音量和振动](#)

[声音和提示音](#)

[显示设置](#)

[使用位置服务](#)

[日期和时间](#)

### 电源管理

[电池保养](#)

[省电模式](#)



- [电池和电源管理](#)

- [查看应用程序的电池耗电量](#)

## 增强声音

- [使用Dolby Sound增强声音输出](#)

- [使用360 Reality Audio个性化音质](#)

- [使用360 Upmix增强声音输出](#)

- [提升压缩音乐文件的质量（DSEE Ultimate）](#)

- [减轻录制时风噪](#)

## 动态振动

- [使用动态振动](#)

- [调整动态振动设置](#)

## 环境显示

## 智能通话处理

## 维护

## 更新设备

- [更新设备之前](#)

- [以无线方式更新设备](#)

## 应用程序访问管理

## 重新启动、重设和修复

- [重新启动和重设您的设备](#)

- [使用Xperia Companion修复设备软件](#)

- [重设应用程序](#)

## 提高内存性能

- [查看内存状态](#)

- [释放内部存储空间](#)

- [停止应用程序和服务运行](#)

- [格式化记忆卡](#)

## 互联网和网络

## 移动数据连接



[增加WLAN信号强度](#)

[控制数据流量](#)

## 设备连接

### 蓝牙™无线技术

[打开或关闭蓝牙功能](#)

[命名您的设备](#)

[与另一个蓝牙设备配对](#)

[与蓝牙遥控器或手柄配对](#)

[使用蓝牙技术发送项目](#)

[使用蓝牙技术接收项目](#)

[与多个设备共享音频（蓝牙LE Audio）](#)

[NFC（近距离无线通信）](#)

[将设备屏幕无线镜像到电视屏幕上](#)

[将设备连接至USB配件](#)

## 设备安全性

[确保您的设备受到保护](#)

[寻找丢失的设备](#)

## 使用说明、辅助功能和法律信息

[关于本帮助指南](#)

[辅助功能](#)

[在潮湿和多尘的环境下使用设备](#)

[法律信息](#)

[保修、SAR和使用指南](#)



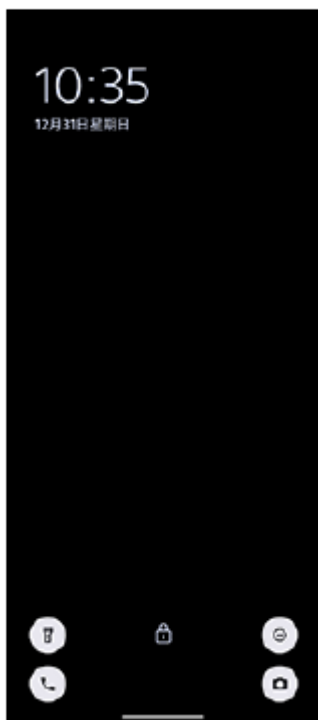
## 更新软件到Android 14之后的变更

除了更新软件到Android 14之外，还对现有的一些功能进行了某些变更。以下是将设备更新到Android 14后的一些主要变更。

此帮助指南并不描述所有Android 14的特点和功能。在将设备更新到Android 14之后，屏幕设计的某些特点、功能、设定和元素可能与此帮助指南的内容有所不同。

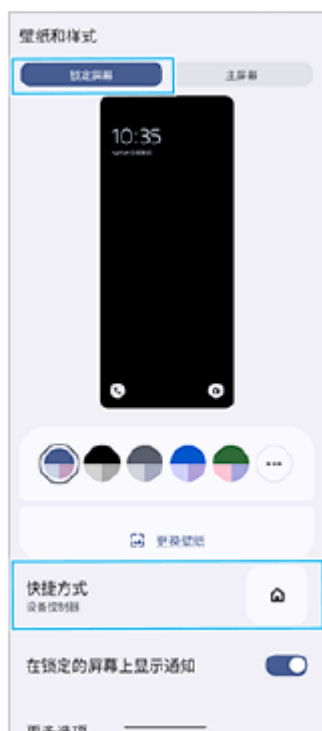
### 锁定屏幕的新功能

您现在可以显示 [手电筒] 或 [勿扰] 等快捷方式图标，以从锁定屏幕快速访问各功能。



1. 长按主屏幕上的空白区域，然后点按 [壁纸和样式] 。
2. 点按 [锁定屏幕] > [快捷方式] 。





3. 点按 [向左快捷方式] 或 [向右快捷方式]，然后选择要在锁定屏幕上显示的图标。

## 侧感的变更

- 您现在可以通过在屏幕上向左或向右滑动以及点按每个选项卡来在侧感菜单和多窗口菜单之间切换。
- [侧感] 设置已移至 [操作和视图] 设置之下。要显示 [侧感] 设置，找到并点按 [设定] > [操作和视图] > [侧感]。

## 视频大师的新功能

### 支持纵向样式

界面现在会根据设备的方向自动切换，因此您可以纵向以及横向使用视频大师。

### 流式处理模式

- 您现在可以在流式处理期间在前置相机与主相机之间切换和更换镜头。

## 外部显示器的新功能

使用外部显示器应用程序时，将支持USB Video Class (UVC) 输出的视频设备连接到Xperia设备。

### 注意

- 不管从连接的视频设备输入范围如何，在您的Xperia设备上视频都将在有限范围内显示。取决于输入视频及其视频格式，您的Xperia设备上显示的视频的亮度和颜色可能与原始视频有所不同。

### 提示

- 从连接的视频设备输入4K视频时，帧速率限制为30 fps。
- 如果与连接的视频设备的连接不稳定，请尝试使用30 fps的帧速率。点按 ⚙️ (设置图标) > [显示器设定] > [帧速率]。

## 显示器模式

您可以通过显示波形、伪色和斑马线信息，来检查输入视频的曝光和对焦。

您可以录制在Xperia上监控的视频，并在需要时将其用作备份。有关详细信息，请参阅“相关主题”中列出的相应主题。





1. 点按切换到镜像模式。  
即使在镜像模式下，视频也会以普通视图流式处理和录制。
2. 点按从DISP1、DISP2和OFF中选择拍摄辅助选项显示。  
您可以通过点按 **DISP**（显示拍摄辅助选项图标）将常用的拍摄辅助选项组合设置为DISP1或DISP2。
3. 点按分别设置DISP1和DISP2的拍摄辅助选项。  
在打开的菜单中点按DISP1或DISP2选项卡，然后点按每个开关以显示或隐藏选项。  
要设置详细信息，请点按 **≡**（编辑图标）。
  - [网格线]：选择一种网格线。
  - [框线]：从各种纵横比中选择。
  - [波形]：从各种样式的波形中选择。
  - [伪色]：通过点按 **⚙️**（设置图标）自定义伪色及其范围。您最多可以自定义3个设置。
  - [斑马线]：使用斑马线亮度滑块更改斑马线等级。
4. 点按以开始或停止录制。

## 游戏增强器的新功能

### 选择游戏模式风格

您可以在游戏中选择游戏模式风格。

在玩游戏中，点按 **🌈**（浮动图标），然后点按 **⚙️**（游戏增强器设定图标）> [游戏模式风格] 并选择一个选项。  
要更改所有先前添加的游戏的 [游戏模式风格] 设置，请在启动游戏增强器应用程序后的主屏幕上，点按 **⚙️**（游戏增强器设定图标）> [默认游戏模式风格]，然后选择一个选项并点按 [应用]。

### 使用快门按钮进行截屏

您可以使用快门按钮进行截屏。

要将一个游戏设置为使用快门按钮截屏，在玩游戏中，点按 **🌈**（浮动图标），然后点按 **⚙️**（游戏增强器设定图标）> [HWB快捷方式]> [按一下快门按钮]> [快速截屏]。

要将所有先前添加的游戏设置为使用快门按钮截屏，在启动游戏增强器应用程序后的主屏幕上，点按 **⚙️**（游戏增强器设定图标）> [默认HWB快捷方式]> [按一下快门按钮]> [快速截屏]，然后点按 [应用]。

## 其他更新的功能

### 更改了菜单名称

[设定]> [电池] 下的菜单名称 [STAMINA模式] 已更改为 [省电模式]。

## 相关主题

- [在您的设备上录制您正在监控的视频](#)







## 更新软件到Android 13之后的变更

除了更新软件到Android 13之外，还对现有的一些功能进行了某些变更。以下是将设备更新到Android 13后的一些主要变更。

此帮助指南并不描述所有Android 13的特点和功能。在将设备更新到Android 13之后，屏幕设计的某些特点、功能、设定和元素可能与此帮助指南的内容有所不同。

### 与多个设备共享音频（蓝牙LE Audio）

蓝牙LE Audio的「音频共享」功能使您可以同时向多个耳机广播音频。

有关详细信息，请参阅“相关主题”中列出的相应主题。

LE Audio将通过Android 13更新或以后的软件更新提供。

### 新快速设定面板

从屏幕顶部向下滑动两次以打开快速设定面板。



#### 查看已开启的应用 (A)

点按以显示即使您不使用也可能会影响电池使用时间的已开启的应用。您可以选择正在运行的应用程序并将其停止。并非所有应用程序都可以停止。

#### 图标位置的变化 (B)

点按⚙️（设置图标）打开设定菜单。

点按⏻（电源菜单按钮）打开电源菜单。

### 壁纸和样式

您可以更改系统强调色以匹配所选壁纸。



1. 长按主屏幕上的空白区域，然后点按 [壁纸和样式]。  
您可以在 [壁纸和样式] 设置屏幕上选择所需的颜色或设置。

### 注意

- [设定] > [显示] 下的 [动态配色] 不再可用。

## 摄影大师的新功能

### 在BASIC（基本）模式下无缝缩放

您可以在不切换镜头的情况下无缝放大和缩小，不仅在录制视频时如此，在拍照时也是如此。

### 二维码扫描结果的显示方式的变化

二维码扫描结果的显示方式已从通知改为横幅。  
将相机对准二维码，然后点按出现在取景器中的横幅。

### 注意

- 二维码通知不再显示在通知面板中。

## 游戏增强器的新功能

### 游戏模式

在 [游戏模式] 屏幕上，您可以为游戏优化您的设备和检查您的设备状况，以帮助改善游戏体验。

1. 在 [游戏模式] 屏幕顶部向左或向右滑动，从 [性能优先]、[均衡]、[电量优先] 和 [自定义] 中选择一个选项。
2. 选择一个选项后，向下滚动屏幕以检查每个设置的值。

### 提示

- 在 [性能优先]、[均衡] 或 [电量优先] 模式下，灰化的设置自动应用调整后的值，无法更改。要通过微调所有设置来创建理想的游戏条件，请选择 [自定义]。
- 在 [游戏模式] 屏幕右上方点按 ⓘ（显示详细按钮）以查看模式和设置的说明。
- [H.S.电量控制]、[释放内存] 和 [优化触摸区域] 的设置模式之间共享。您可以为每个游戏更改设置。
- 对Xperia Stream设置的更改在Xperia Stream连接到您的设备时生效。Xperia Stream只能在某些国家和地区购买。

## 外部显示器的新功能

显示器模式中添加了以下功能。



1. 点按可显示和从中选择多种样式的波形。  
您可以在显示的亮度和色调波形上检查输入视频的曝光和色彩平衡。
2. 点按可显示或隐藏假色。



您可以使用假色通过着色的图像（它显示输入信号的亮度）检查输入视频的曝光。

## 其他更新的功能

### 如果您使用两个SIM，选择哪个SIM用于数据通信

设置步骤有改变。

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡] 。
2. 选择要用于数据通信的SIM。
3. 点按 [移动数据] 开关以启用此功能。
4. 如果出现提示，请按照屏幕上的说明完成该过程。

### 防止您的设备被无意中解锁（按压以使用指纹解锁）

在使用指纹保护您的设备时，您可以使用 [按压以使用指纹解锁] 功能来防止设备在睡眠模式下被无意中解锁。

1. 找到并点按 [设定] > [安全]，然后点按 [按压以使用指纹解锁] 开关以启用功能。  
在睡眠模式下，即使您的手指触碰电源按钮，设备也不会检测您的指纹。  
要解锁您的设备，按下电源按钮并保持手指放在上面。

---

## 相关主题

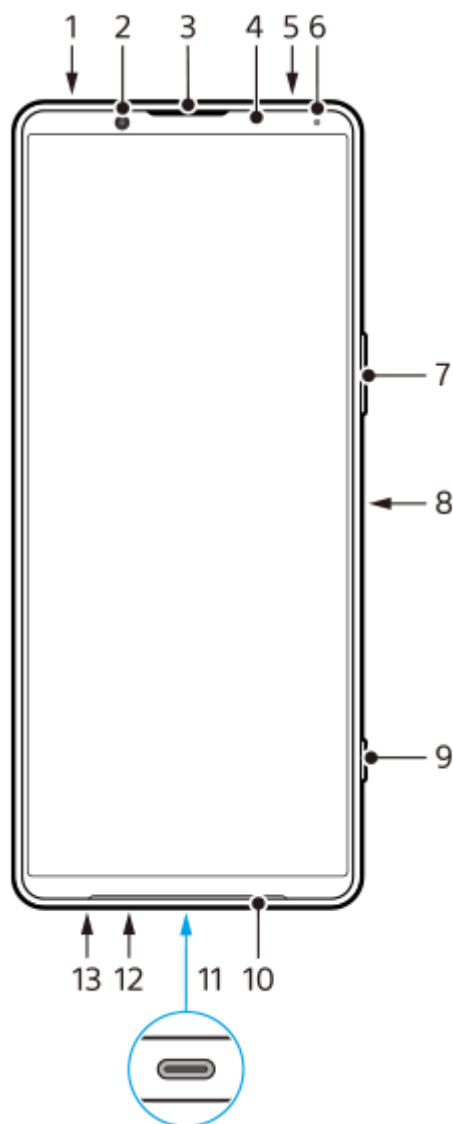
- [与多个设备共享音频（蓝牙LE Audio）](#)



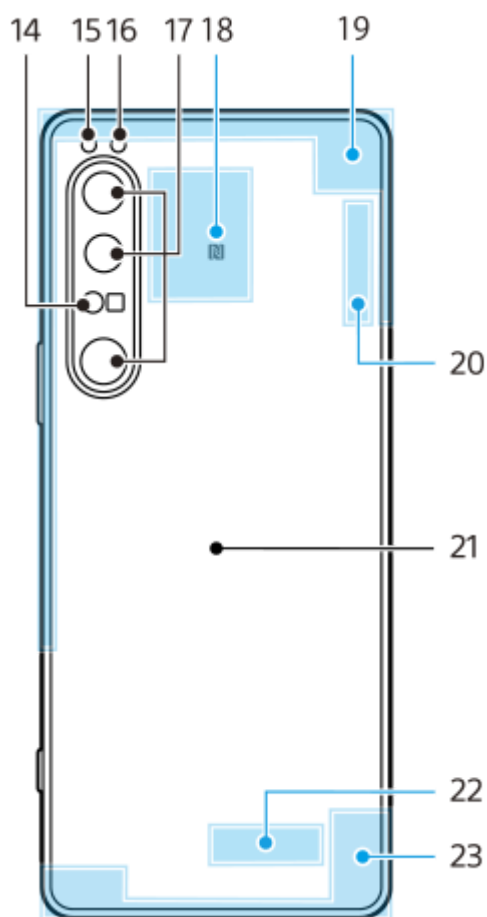
## 概览

### 注意

- 屏幕护盖和保护膜可帮助您保护设备免受损坏。我们建议您仅使用您的Xperia设备专用的屏幕护盖。使用第三方屏幕保护配件可能会盖住传感器、镜头、扬声器或话筒，从而导致设备无法正常运行，并会使保修失效。







1. 3.5毫米音频插孔
2. 前置相机
3. 耳机扬声器/副扬声器
4. 近程/光传感器
5. 副麦克风
6. 充电/通知指示灯
7. 音量/变焦按钮
8. 电源按钮/指纹传感器

长按电源按钮可以快速打开Aicy语音助手。

9. 快门按钮
10. 主扬声器
11. USB端口/充电器

您可以使用USB Type-C®连接线在电视或其他大显示设备上查看设备画面。

您也可以使用市售的USB-LAN适配器通过LAN电缆访问互联网。

### 注意

- 使用USB Type-C连接线将设备连接到电视机或其他大显示器时，连接线必须与显示端口标准兼容。注意，Xperia设备上的某些功能或内容可能无法在电视机或显示设备上显示。
- 某些USB-LAN适配器可能无法正常工作。

12. 主麦克风
13. Nano SIM卡/记忆卡插槽
14. 3D iToF传感器
15. 闪光灯LED
16. RGB-IR传感器
17. 主相机
18. NFC检测区域
19. 蜂窝天线
20. WLAN/蓝牙/GPS/蜂窝天线



- 21. 无线充电线圈
- 22. WLAN/蓝牙天线
- 23. 蜂窝天线

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation

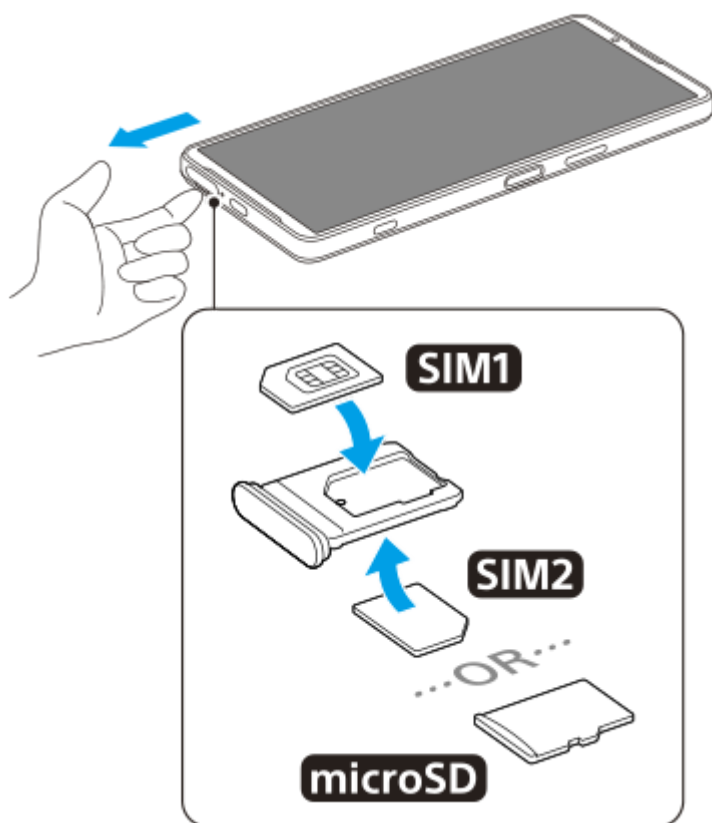


## 插入SIM卡和记忆卡

您的设备支持使用两张nano SIM卡或一张nano SIM卡和一张记忆卡。

### 注意

- 取出记忆卡之前先将其卸载以防止数据丢失。要安全取出记忆卡，请找到并点按 [设定] > [存储]，点按 [此设备] 以选择 [SD卡]，然后点按 ⋮ (更多图标) > [弹出]。



### 注意

- 请勿剪切SIM卡，因为这可能会损坏设备。

- 1 拉出SIM卡的卡托。
- 2 将主SIM卡牢牢地固定在SIM1的位置。
- 3 按正确的方向将第二张SIM卡 (SIM2) 或记忆卡牢牢地固定在卡托中。
- 4 将SIM卡卡托轻轻地推回卡槽直到其锁定到位。

### 相关主题

- [设定菜单](#)







## 设置SIM

如果您使用两个SIM，您可以进行以下操作：

- 通过两个SIM接收传入通讯。
- 选择发送传出通讯的号码，或者可以在每次拨打电话时选择SIM。
- 当一个SIM无法接通时，将呼叫转接到另一个SIM（智能转接）。您必须手动启用 [智能转接] 功能。

使用多个SIM前，您需要启用它们并选择要用于数据通信的SIM。


### 提示

- 即使只设置了一个SIM，您的设备也能工作。

### 启用或禁用双SIM

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡] 。
2. 选择一个SIM。
3. 点按 [使用 SIM 卡] 开关以启用或禁用SIM。
4. 点按 ←（返回按钮）以设置另一个SIM。

### 重命名SIM

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡] 。
2. 选择一个SIM。
3. 点按 （编辑图标），然后输入新名称。
4. 点按 [保存] 。


### 选择哪个SIM用于数据通信

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡] 。
2. 选择一个SIM。
3. 点按 [数据首选项] 。
4. 选择要用于数据通信的SIM。

### 设置打电话用的默认SIM

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡] 。
2. 选择一个SIM。
3. 点按 [通话偏好设置] 。
4. 选择要用于打电话的SIM。

### 启用 [智能转接] 功能

1. 启动电话应用程序。
2. 点按 （更多图标）> [设置] > [通话帐户] > [智能转接] 。
3. 点按开关以启用此功能。
4. 按照屏幕上的说明完成该过程。

### 注意

- 取决于提供SIM的网络运营商的组合，可能无法使用 [智能转接] 功能。



- 在电话应用程序中启用 [始终转接] 功能时，[智能转接] 功能不可用。

### 提示

- 如果您将一张SIM设置为用于通话而将另一张SIM设置为用于数据通信，则在通话时可能无法访问互联网。在这种情况下，请打开用于通话的SIM的 [在通话期间使用移动数据] 开关。现在您即使在通话中也将可以进行数据通信。
- 如果启用 [智能转接] 功能后该功能无法工作，请检查您是否已为各SIM正确输入电话号码。在某些情况下，在设定过程中会自动检测这些手机号码。否则，会提示您手动输入这些手机号码。

---

### 相关主题

- [转移呼叫](#)
- [设定菜单](#)
- [插入SIM卡和记忆卡](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 开启设备的电源

建议在首次启动设备之前先为电池充电至少30分钟。设备充电时，您仍然可以使用它。  
第一次启动设备时，设定指南可以帮助您配置基本设定。

- 1 长按电源按钮，直到设备振动。


## 关闭设备

1. 同时按下音量增大按钮和电源按钮。
2. 在打开的菜单中，点按 [关机] 。

### 注意

- 设备可能需要一点时间才能关闭。

### 提示

- 您可以从快速设定面板关闭设备。从屏幕顶部向下滑动两次，然后点按 （电源菜单按钮）> [关机] 。
- 某些国家/地区默认长按电源按钮启动助手。要通过长按电源按钮关闭设备，找到并点按 [设定] > [系统] > [手势] > [电源菜单]，然后点按 [长按电源按钮启动助理] 开关禁用功能。

## 相关主题

- [为设备充电](#)
- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 打开或关闭屏幕

当屏幕关闭时，您的设备可以锁定或解锁，具体取决于您的屏幕锁定设定。

环境显示功能让您可以不按电源按钮查看时间和通知等信息。

### 1 轻按电源按钮。

#### 提示

- 要通过按快门按钮或音量按钮打开屏幕，请点按 [设定] > [系统] > [手势]，然后点按 [按键时唤醒显示屏] 开关以启用功能。

#### 相关主题

- [环境显示](#)
- [设定菜单](#)



## 为设备充电

您可以通过墙壁插座或计算机给设备充电。设备充电时，您仍然可以使用它。

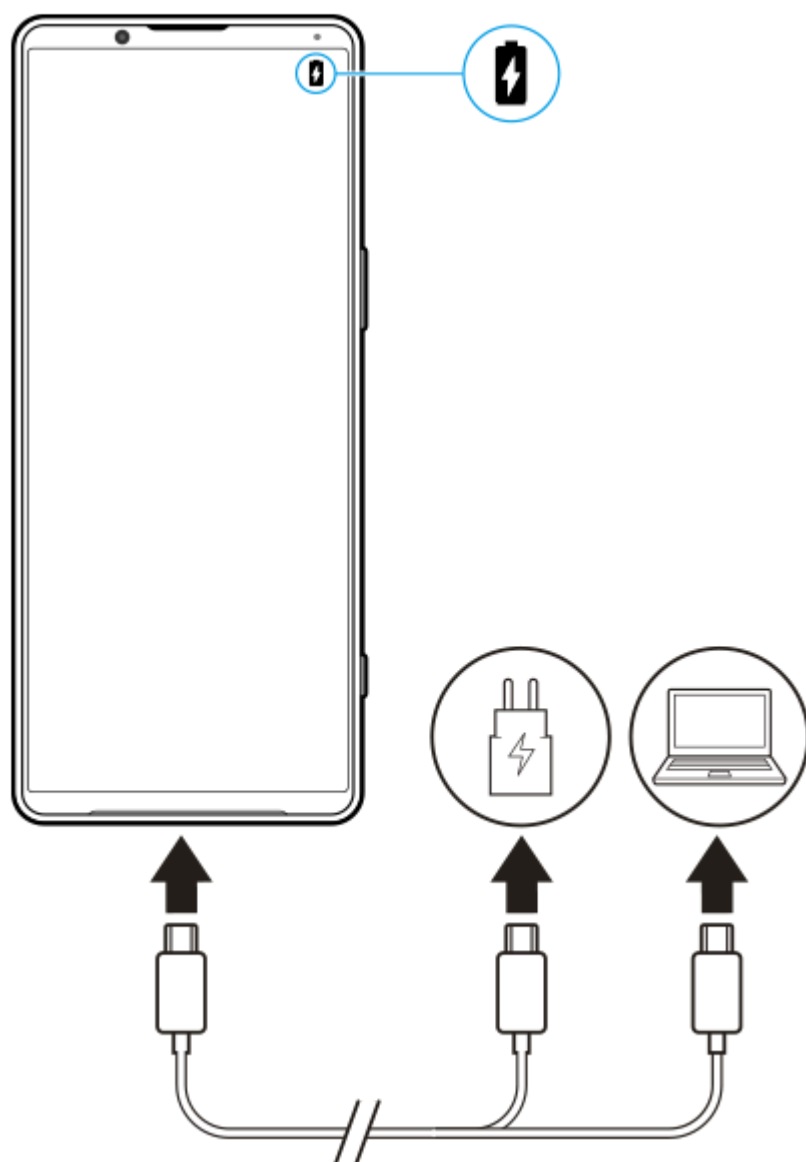
如果电池电量耗尽，则可能需要长达10分钟，设备才会对充电响应。在这段时间内，屏幕会一直保持完全黑屏状态，不会显示充电图标。已完全耗尽电量的电池充满电可能需要几个小时。充电速度可能会受环境温度的影响。请始终使用Sony品牌的充电器和USB连接线，其他类型的充电器和USB连接线可能会增加安全风险。

### 注意

- 本设备内嵌有一块可充电电池，只能由授权的Sony服务合作伙伴更换该电池。不得自行尝试打开或拆解设备。这样做会造成损坏并使您的保修失效。

### 提示

- 墙壁插座充电器能比计算机更快地给设备充电。设备充电时，您仍然可以使用它。



- 1 将USB连接线的一端连接至充电器（或计算机的USB端口）。



**2 将连接线的另一端连接至设备上的USB端口。**

充电开始时，通知指示灯会亮起。

**3 当设备充满电之后，将连接线直接朝外拔出，以断开与设备的连接。**

确保不要弯曲连接器。

## 电池通知灯的状态

- 绿色：电池正在充电，电量高于90%
- 橙色：电池正在充电，电量介于15%至90%之间
- 红色：电池正在充电，电量低于15%

### 注意

- 如果您的设备上出现以下消息，则表明发生了充电故障。请停止使用您的设备并联系授权的Sony服务合作伙伴进行维修。



## 相关主题

- [电池和电源管理](#)



## 使用无线充电器为设备充电

您可以购买Qi认证的无线充电器以无线方式为您的设备充电。

如果您在充电期间使用设备，充电速度可能会变慢，或者为了保护电池甚至会停止充电。充电期间使用某些应用程序可能会禁止充电，或影响充电功能。例如，在无线充电期间使用相机可能会导致图像上出现静态杂色。

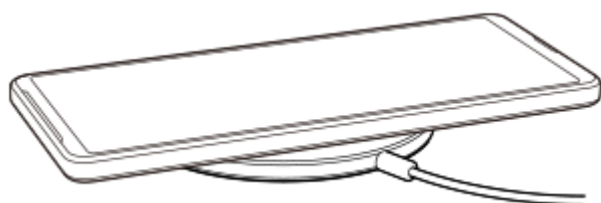
确保在使用无线充电功能期间取下所有屏幕或手机保护套。

请注意以下事项：

- 不要在设备和充电器之间放置任何金属部件，因为这样会有热伤害的风险。
- 不要在充电器上放置任何信用卡，因为它们可能会被消磁或被损坏。

### 注意

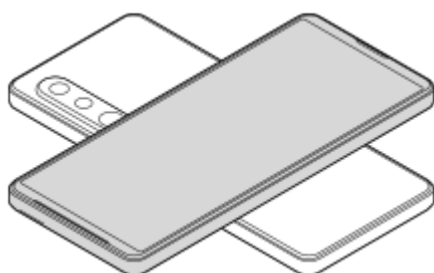
- 如果您将设备不正确地放置在无线充电器上，充电时间可能会明显增加。



- 1 根据充电器使用说明将您的设备放置在无线充电器上。**  
必须将设备背面的无线充电线圈与充电器接触才能正常充电。
- 2 充电开始时，通知灯会亮起并且充电图标会出现在屏幕上。**
- 3 设备充满电后，将其从无线充电器上取下。**

## 从设备的电池给另一设备无线充电（电池共享功能）

1. 找到并点按 [设定] > [电池] > [电池共享功能] 。
2. 点按开关以启用此功能。  
将出现指示将其他设备放置在设备背面位置的符号。  
要根据剩余电池电量或电池共享时间停止共享电池，请点按 [剩余电量限制] 或 [充电时间限制] ，然后选择一个选项。
3. 将其他设备放在设备的背面，并使其与符号对齐。  
给手机充电时，请将您的设备和手机呈十字形放置。





### 注意

- 在对设备进行无线充电时，不能使用电池共享功能。
- 电池电量可以传输到支持Qi的设备上。但是，不能保证能够传输电池电量到所有支持Qi的设备上。

### 提示

- 电池共享功能可以在使用USB连接线给设备充电时使用。

---

### 相关主题

- [概览](#)
- [设定菜单](#)



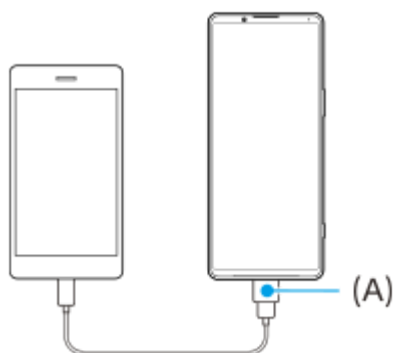
## 使用Xperia Transfer 2应用程序传输内容

您可以使用Xperia Transfer 2应用程序传输数据，例如音乐、照片、视频、通讯录、设备设置、日程表、呼叫历史记录、短信/彩信等。



您可以通过使用USB连接线将新设备连接到旧设备来传输内容。要从iOS设备传输内容，请使用USB OTG适配器和USB连接线。您也可以使用WLAN连接来连接设备。

**(A)：** USB OTG适配器（使用USB OTG适配器从iOS设备传输内容。）



**1 在新设备上，打开Xperia Transfer 2应用程序。**

要从旧的Android操作系统设备传输内容，请在旧设备上下载并打开Xperia Transfer 2应用程序。

**2 按照屏幕上的说明连接并传输内容。**

### 提示

- 如果您的旧设备上没有安装Xperia Transfer 2应用程序，请访问Sony中国支持网站并搜索Xperia Transfer 2进行下载。



## 使用计算机传输内容

您可以使用计算机将大量数据从旧设备传输到新设备。



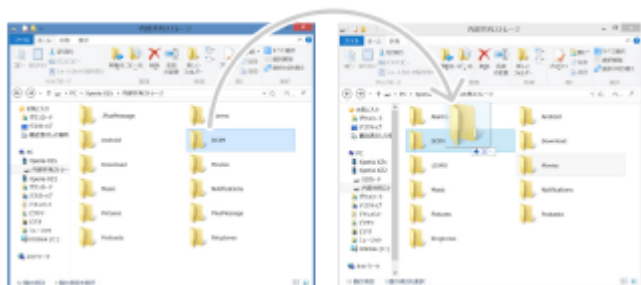
### 1 使用USB连接线将新设备和旧设备都连接到计算机。

在任何Android设备上，向下拖动状态栏，点按USB连接设置通知，然后点按 [点按即可查看更多选项。] > [文件传输]。

如果您的旧设备是iOS设备，按照屏幕上的说明操作。

### 2 在计算机上，选择旧设备中要传输的文件，然后将文件复制并粘贴或拖放到新设备上的某个位置。

将文件从您的旧设备复制到您的新设备时，请确保两个设备上的文件夹名称相同。



#### 注意

- 请始终使用Sony品牌的USB连接线，其他类型的USB连接线可能会增加安全风险。
- 确保USB连接线完全干燥。



## 使用SD卡传输内容

您可以使用SD卡从旧设备传输照片、视频、音乐和其他文档文件。



### 1 在旧设备上，使用设置菜单或文件应用程序中的存储功能将要传输的数据复制到SD卡。

要将存储在旧Android设备上的通讯录复制到SD卡，请启动通讯录应用程序，然后将通讯录导出到SD卡。

#### 注意

- 请事先检查SD卡是否都可以在新设备和旧设备上使用。

### 2 将复制了数据的SD卡插入新设备，然后将数据传输到新设备的内部存储器。

要将从旧Android设备导出的通讯录复制到SD卡，请启动通讯录应用程序，然后将其导入。



### 3 使用适当的应用程序检查传输的数据。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 主屏幕



1. 状态栏
2. 手势导航显示

## 使用手势导航系统

### 查找所有打开的应用程序

1. 从屏幕底部向上滑动，保持住，然后放开。
  - 要打开另一个应用程序，请向左或向右滑动以选择要打开的应用程序，然后点按应用程序。





- 要关闭某个应用程序，请向左或向右滑动以选择要关闭的应用程序，然后在应用程序上向上滑动。



## 退出应用程序并返回到主屏幕

1. 从屏幕底部向上滑动。





## 返回到应用程序中的上一个屏幕或关闭应用程序

1. 从屏幕的左边缘或右边缘滑动。



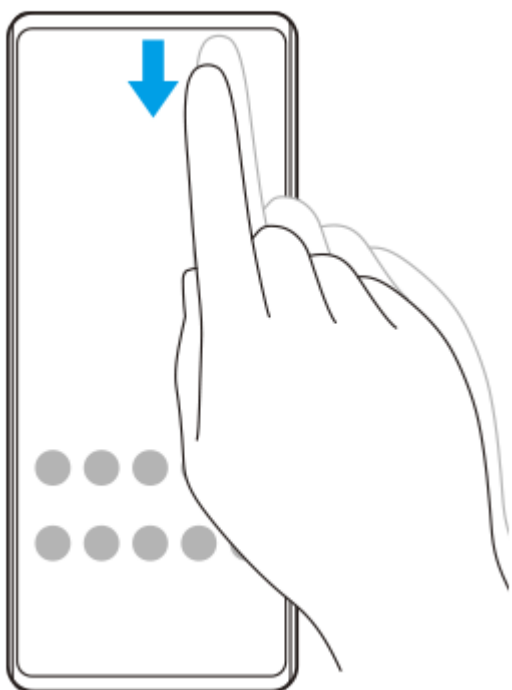
### 提示

- 您可以在使用手势和使用三个按钮之间切换导航系统的方法。找到并点按 [设定] > [系统] > [手势] > [系统导航]，然后选择 [手势导航] 或 [“三按钮”导航]。

## 打开快速设定面板

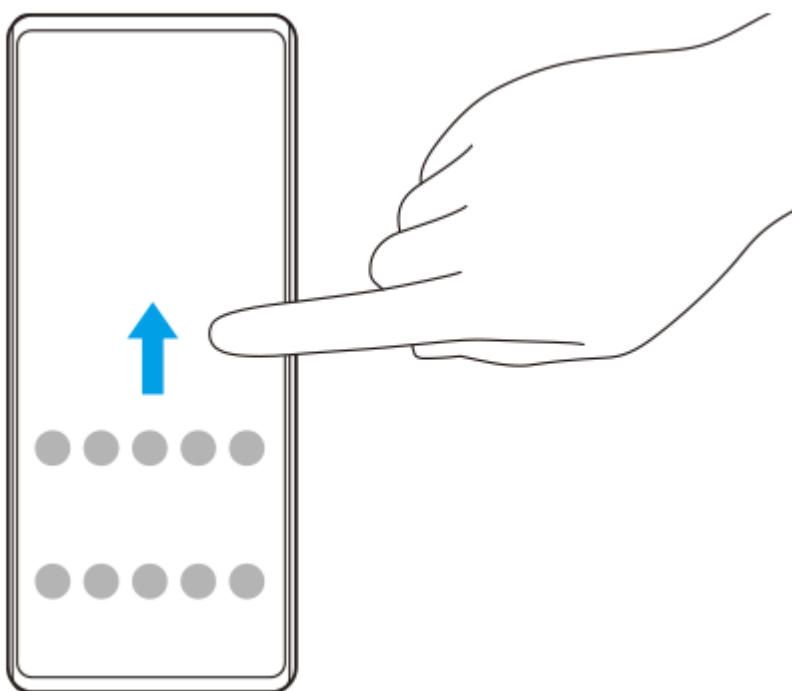
1. 从屏幕顶部向下滑动两次。





## 查看应用程序抽屉式导航栏中的所有应用程序并打开一个应用程序

1. 从屏幕中央向上滑动到顶部以打开应用程序抽屉式导航栏。



2. 点按您要打开的应用程序。

## 更改壁纸

您可以将壁纸更改为预设图像或喜爱的照片。

1. 长按主屏幕上的空白区域，然后点按 [壁纸] 。





### 提示

- 要将微件添加到主屏幕，请长按主屏幕上的空白区域，然后点按「微件」。

### 相关主题

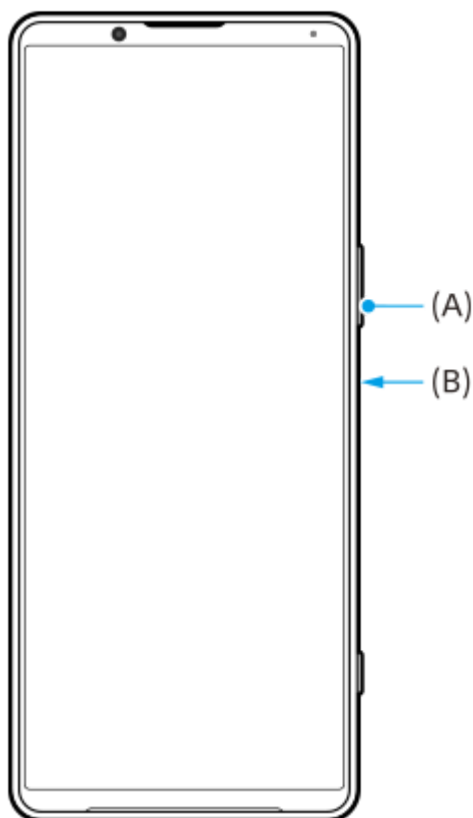
- [设定菜单](#)
- [显示设置](#)



## 屏幕截图

您可以将设备上任何屏幕的静态图片捕获为屏幕截图。截屏后，您可以查看、编辑和共享图像。您截取的屏幕截图会自动保存在设备的内部存储器中。

- 1 同时按下音量降低按钮 (A) 和电源按钮 (B)。



### 提示

- 您可以使用侧感菜单来截屏。点按两下侧感栏或圆圈，然后点按 [截取屏幕截图]。
- 您可以将截屏分配给侧感栏的手势。要使用侧感栏截屏，请找到并点按 [设定] > [显示] > [侧感] > [手势功能分配]，从 [双击]、[向上滑动] 和 [向下滑动] 中选择一个手势，然后点按 [拍摄屏幕截图]。

## 截取长截屏

您可以截取可滚动屏幕的截图。

### 注意

- 长截屏功能在应用程序支持时可用。

1. 同时按下音量降低按钮和电源按钮。
2. 点按 [截取更多内容]。





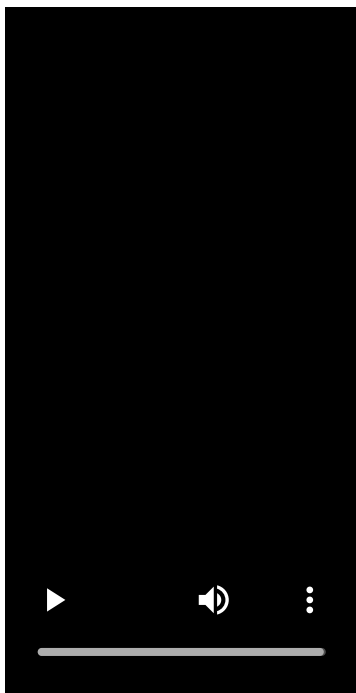
3. 拖动线条调整截屏区域，然后点按 [保存] 。



## 拍摄最近使用过的应用的屏幕截图

1. 从屏幕底部向上滑动，保持住，然后放开。





2. 向左或向右滑动以选择要对其截屏的应用程序，然后点按 [屏幕截图] 。



## 相关主题


- [设置其他侧感选项](#)
- [设定菜单](#)





## 录制设备屏幕

您可以录制设备屏幕的视频。录制的视频会自动保存在设备的内部存储器中。

**1 从屏幕顶部向下滑动两次以打开快速设定面板。**

**2 向左或向右滑动以找到  (屏幕录制图标)，然后点按它。**

如果在快速设定面板中找不到图标，请点按  (编辑图标)，然后将  (屏幕录制图标) 拖放到屏幕上部。

**3 按照屏幕上的说明开始录制屏幕。**

要停止录制，请向下拖动状态栏以打开通知面板，然后点按屏幕录制通知。

### 注意

- 此屏幕录制器和其他应用程序提供的类似功能不能与游戏增强器应用程序的 [屏幕截图] 功能或 [录制] 功能同时使用。
- 根据应用程序设计，您可能无法录制设备屏幕。


### 相关主题

- [主屏幕](#)




## 扫描二维码

您可以使用摄影大师扫描二维码。

1. 找到并点按 （摄影大师图标），然后将照相模式切换为 [BASIC]（基本）。
2. 将相机对准二维码，然后点按出现的通知。  
如果未出现通知，请向下拖动状态栏以打开通知面板，然后确认。

### 打开 [二维码扫一扫] 功能

1. 找到并点按 （摄影大师图标），然后将照相模式切换为 [BASIC]（基本）。
2. 点按 [MENU]。
3. 点按 [二维码扫一扫] > [开]。
4. 关闭菜单。  
设定已保存。

#### 注意

- 并非所有类型的二维码都能通过扫描识别。

#### 提示

- 要在摄影大师应用程序屏幕上显示二维码通知，请找到并点按 [设定] > [应用] > [摄影大师] > [通知] > [二维码扫一扫]，然后选定 [默认] 并点按 [在屏幕上弹出] 开关启用功能。

### 相关主题

- [拍照或录制视频](#)
- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 调整关闭屏幕前的空闲时间

当设备处于开启状态且空闲达到设定的时间长度时，屏幕会变暗并关闭以节省电池电量。您可以更改屏幕关闭前保持活动状态的时长。

**1** 找到并点按 [设定] > [显示] > [睡眠] 。

**2** 选择一个选项。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 智能背光控制

只要将设备握在手中，智能背光控制就会使屏幕保持打开状态。一旦放下设备，屏幕会按照您的屏幕超时设定关闭。

**1** 找到并点按 [设定] > [显示] > [智能背光控制] 。

**2** 点按开关以启用或禁用此功能。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [调整关闭屏幕前的空闲时间](#)



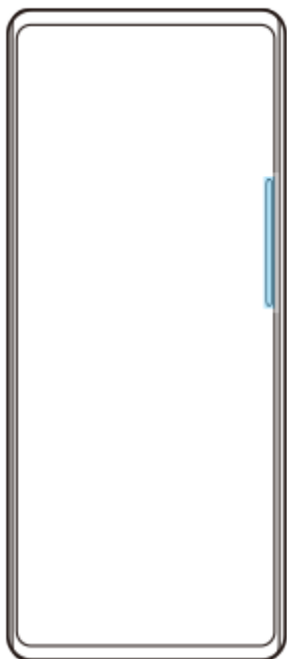
## 使用侧感

您可以点按屏幕边缘的侧感栏或用一只手滑动它，以便更轻松地使用设备。

您可以显示侧感菜单为应用程序和设定的快捷方式，或多窗口菜单以在分屏模式选择两个应用程序。侧感菜单和多窗口菜单可以通过点按各选项卡切换。

您也可以通过沿屏幕边缘的侧感栏向下滑动返回上一个屏幕。

请确保在侧感栏内点按或滑动手指。



### 注意

- 根据您使用的应用程序和功能，可能无法使用侧感。

### 提示

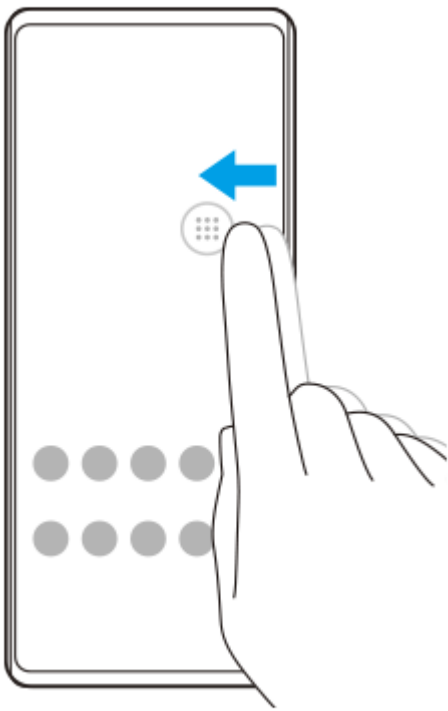
- 取决于应用程序，安装无现金支付应用程序后，可能会在侧感菜单中添加应用程序支付二维码或扫描屏幕的快捷方式。

## 自定义侧感栏

要上下移动侧感栏，请长按侧感栏然后上下拖动它。

要将触摸位置放在屏幕上想要的任何位置，请触摸并按住侧感栏，然后将其拖向屏幕中央。侧感栏的形状变为圆形，您可以将其拖放到屏幕上想要的任何位置。



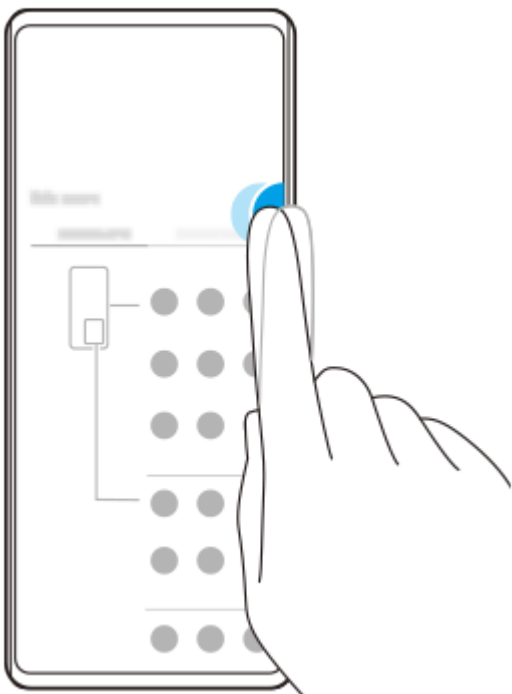


#### 提示

- 要将侧感栏恢复为其原来形状，请将圆圈拖回到屏幕边缘。

### 显示侧感菜单

要激活侧感菜单，请点按两下侧感栏或圆圈。按照屏幕上的说明选择一个应用程序。您也可以在弹出窗口中启动应用程序。



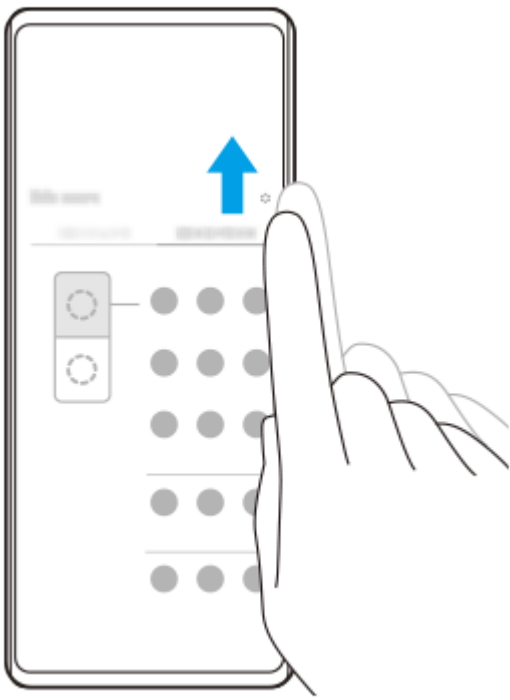
#### 提示

- 要退出侧感菜单，点按两下侧感栏或点按屏幕上的空白区域。

### 显示多窗口菜单

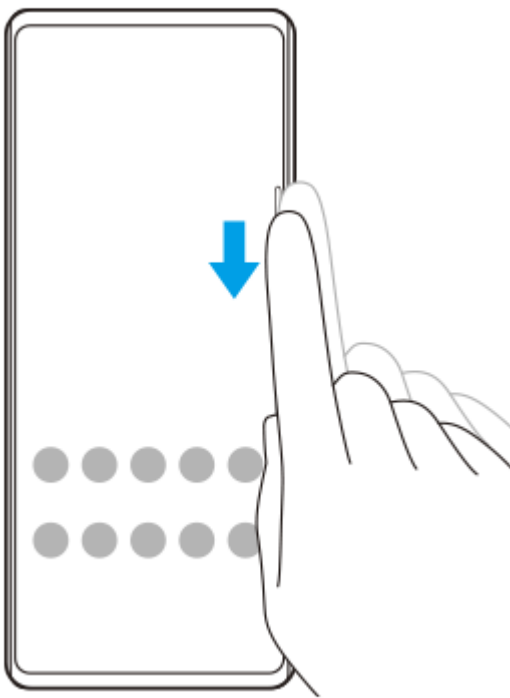
向上滑动侧感栏或圆圈以显示多窗口菜单。按照屏幕上的说明将应用程序添加到分屏。





### 使用侧感栏返回上一屏幕

向下滑动侧感栏或圆圈以返回上一屏幕。



#### 相关主题

- [设置其他侧感选项](#)
- [分屏模式](#)
- [弹出窗口模式](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 设置其他侧感选项

您可以配置侧感如何工作或自定义菜单等。


例如，侧感可用以下选项。

- 是否在屏幕的一侧或两侧显示侧感栏
- 手势的屏幕动作

**1** 找到并点按 [设定] > [显示] > [侧感] 。

**2** 请按照屏幕下方的说明编辑其他侧感选项。

### 提示

- 要将截屏等屏幕操作分配给手势，请找到并点按 [设定] > [显示] > [侧感] > [手势功能分配]，从 [双击]、[向上滑动] 和 [向下滑动] 中选择一个手势，然后选择一个选项。
- 您可以通过点按 [使用侧感栏] 开关隐藏侧感栏。即使侧感栏被隐藏，您也可以通过点按主屏幕上的 （窗口管理器图标）来显示侧感菜单。

### 相关主题


- [设定菜单](#)
- [使用侧感](#)

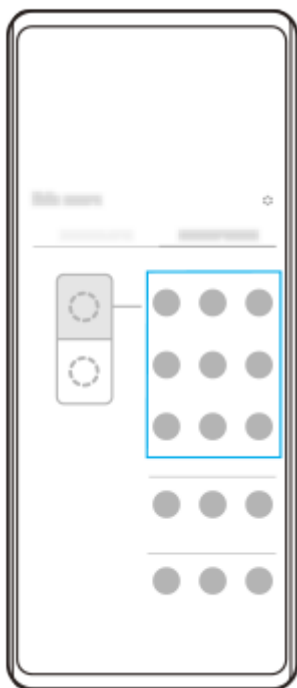


## 分屏模式

分屏模式使您可同时查看两个应用程序，例如在同时查看您的照片和网络浏览器时。

### 使用 （窗口管理器图标）在分屏模式中显示应用程序

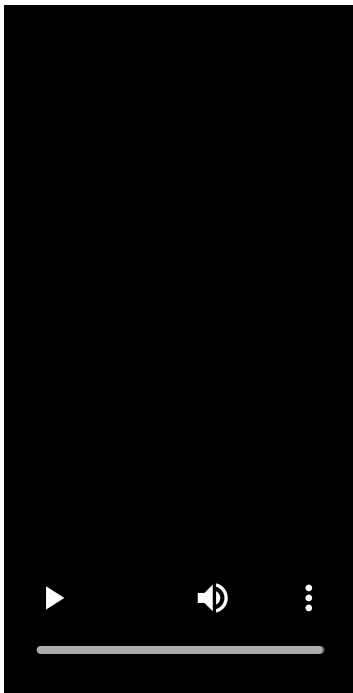
1. 找到并点按 （窗口管理器图标），然后点按 [21:9多窗口] 选项卡。  
将显示多窗口菜单。  
您也可以通过向上滑动侧感栏或圆圈来显示多窗口菜单。
2. 选择要在屏幕上半部和下半部显示的应用程序。



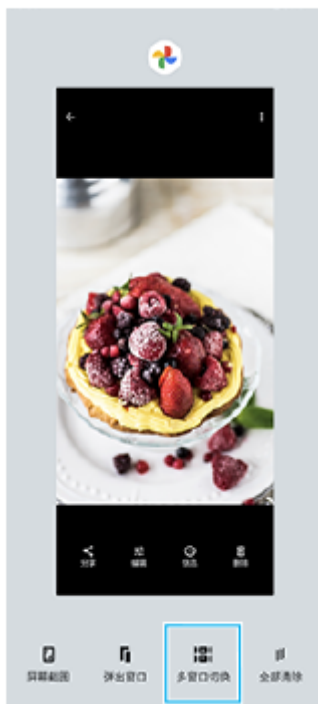
### 使用手势导航在分屏模式中显示应用程序

1. 从屏幕底部向上滑动，保持住，然后放开。





2. 点按 [多窗口切换] 。





3. 向左或向右滑动以选择所需的应用程序，然后点按 [完成] 。





## 分屏概览



1. 应用程序1
2. 分屏边框 – 拖动可调整窗口大小
3. 多窗口切换图标 – 点按  (多窗口切换图标) 选择应用程序。拖动分屏边框时，将出现  (多窗口切换图标)。
4. 应用程序2

### 注意

- 并非所有应用程序均支持分屏模式。

## 调整分屏窗口的大小

1. 在中间拖动分屏边界。

## 要退出分屏模式



1. 将分屏边界拖动到屏幕顶部或底部。

---

## 相关主题

- [使用侧感](#)


G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation

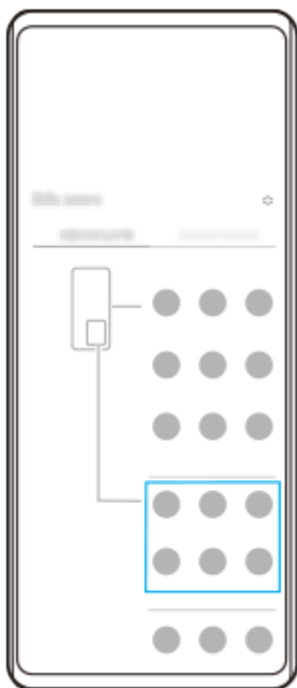


## 弹出窗口模式

您可以在以全屏模式运行的应用程序上方的小窗口中显示另一个应用程序。在使用分屏模式查看两个应用程序时，您还可以在弹出窗口中显示第三个应用程序。

### 使用弹出窗口模式

1. 找到并点按 （窗口管理器图标）。  
将显示侧感菜单。  
您也可以通过点按两下侧感栏或圆圈来显示侧感菜单。
2. 点按要在小窗口中显示的应用程序。



### 以弹出窗口模式显示最近使用的应用程序

1. 从屏幕底部向上滑动，保持住，然后放开。





2. 向左或向右滑动以选择要在小窗口中显示的应用程序，然后点按 [弹出窗口] 。

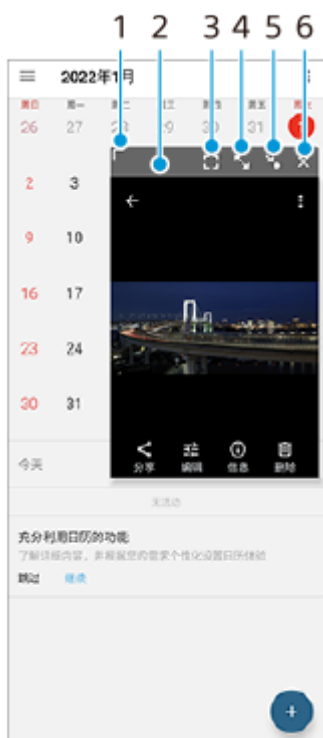


3. 向左或向右滑动以选择要在全屏中显示的应用程序，然后点按它。





## 弹出窗口概览



1. 拖动以调整窗口大小。
2. 拖动以移动窗口。
3. 点按以退出弹出窗口模式并显示全屏模式。
4. 点按以最大化窗口。
5. 点按以图标化窗口。
6. 点按以关闭窗口。

### 注意

- 并非所有的应用程序都支持弹出窗口模式。
- 根据所使用的功能或应用程序（例如使用摄影大师时），可能无法使用弹出窗口模式。



---

## 相关主题

- [使用侧感](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 单手模式

---

启用单手模式以降低整个屏幕，以便您更加容易单手操作。

- 1 找到并点按 [设定] > [显示] > [单手模式]，然后点按 [使用单手模式] 开关以启用功能。**  
要设置其他选项，请按照屏幕说明操作。
  - 2 要使用单手模式，请在屏幕底部向下滑动。**
  - 3 要退出单手模式，请从屏幕底部向上滑动或点按应用程序上方的任意位置。**
- 

### 相关主题

- [设定菜单](#)



## 拨打电话




您可以手动拨电话号码来拨打电话，或使用智能拨号功能快速地从联系人列表和通话记录中找到号码。双SIM卡用户可以设定用于拨打电话的默认SIM卡，或者每次拨打电话时可以选择SIM卡。找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡]，选择一张SIM卡，然后点按 [通话偏好设置] 选择一个选项。

### 拨打电话概览





1. 显示智能拨号和选项
2. 退格
3. 拨号键盘
4. 通话按钮




### 拨打电话号码

1. 找到并点按 （电话图标）。
2. 如果显示通话记录，请点按 （拨号键盘图标）以显示拨号键盘。
3. 输入电话号码并点按 （通话按钮）。
4. 提示时在选择帐户对话框中选择SIM卡。

### 使用智能拨号拨打电话

1. 找到并点按 （电话图标）。
2. 如果显示通话记录，请点按 （拨号键盘图标）以显示拨号键盘。
3. 使用拨号键盘输入与要呼叫的联系人相对应的字母或数字。输入每个字母或数字时会显示候选匹配项的列表。
4. 点按您要呼叫的联系人。
5. 提示时在选择帐户对话框中选择SIM卡。

### 拨打国际长途

1. 找到并点按 （电话图标）。随即显示通话记录。
2. 点按 （拨号键盘图标）以显示拨号键盘。
3. 长按0，直到出现“+”号。
4. 输入国家代码、区号（前面不用加0），随后输入电话号码。然后点按 （通话按钮）。
5. 提示时在选择帐户对话框中选择SIM卡。



---

## 相关主题

- [设定菜单](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 接听电话

如果您在设备处于休眠模式或屏幕被锁定时接到来电，则手机应用程序会以全屏格式打开，并显示SIM图标表明来电所拨打的SIM卡。

如果您在屏幕处于活动状态时接到来电，则来电会作为通知予以显示，即出现在任何打开的屏幕的顶部，SIM1或SIM2表明来电位于哪张SIM卡。收到此通知时，可以选择接听电话并打开手机应用程序屏幕，也可以拒绝接听来电并停留在当前屏幕。

### 在屏幕处于非活动状态时接听或拒接电话

1. 当有来电时，向上滑动（来电图标）接听电话，或向下滑动以拒接来电。

### 在屏幕处于活动状态时接听或拒接电话

1. 有来电时，在屏幕顶部出现的提醒通知中点按 [接听] 或 [拒绝]。

### 关闭来电铃声

1. 当您收到呼叫时，请按音量按钮。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 通话录音


您可以在使用电话应用程序  时为您的通话录音。录音的通话会自动保存在设备的内部存储器中。

### 注意



- 通话录音功能仅支持在中国大陆地区销售的带有中国大陆网络运营商提供的SIM卡的产品。
- 许多司法管辖区需要各方同意才能为通话录音。为保护所有用户的隐私，当您在漫游或国际通话期间开始录音时，双方都会听到一条消息，通知他们正在录音。

### 1 在通话期间点按 （开始拍摄按钮）。

当您结束通话时录音会自动停止。

要在通话期间停止录音，请点按 （停止拍摄按钮）。

## 要播放录音的通话

1. 找到并点按 （电话图标）。
2. 点按 （更多图标）> [通话录音]，然后选择一个通话。


## 相关主题

- [拨打电话](#)



## 转移呼叫

您可以将呼叫转给不同的接听方，例如，另外一个电话号码、另外一台设备或应答服务。

- 1 找到并点按 （电话图标）。
- 2 点按：（更多图标）> [设置]> [通话帐户]。
- 3 选择SIM卡。
- 4 点按 [来电转接]，然后选择一个选项。
- 5 输入要将呼叫转移到的号码，然后点按 [开启]。  
要关闭呼叫转移，点按 [关闭]。

### 相关主题


- [设置SIM](#)





## 阻止号码

您可以阻止号码呼入及向您发送信息。从已存储的号码中选择或自己输入一个号码。




### 阻止存储的号码

1. 找到并点按 （电话图标）。
2. 在呼叫历史中，长按要阻止的号码。
3. 点按 [屏蔽号码]，然后点按 [屏蔽]。  
将阻止此号码的来电和短信。

### 通过键入号码阻止号码

1. 找到并点按 （电话图标）。
2. 点按 （更多图标） > [设置] > [已屏蔽的号码] > [添加电话号码]。
3. 输入您想要阻止的电话号码，然后点按 [屏蔽]。  
将阻止此号码的来电和短信。




### 取消阻止已阻止的号码

1. 找到并点按 （电话图标）。
2. 点按 （更多图标） > [设置] > [已屏蔽的号码]。
3. 点按您想要取消阻止的电话号码旁的 （取消图标），然后点按 [取消屏蔽]。  
将不再阻止此号码的来电和短信。





## 添加联系人


您可以在设备上和从同步的帐户添加联系人。

- 1 找到并点按 （通讯录图标）。
- 2 点按 （添加新联系人图标）。
- 3 如果您是首次添加联系人，并且已将多个帐户同步到您的设备，请选择一个帐户。  
此帐户将成为保存联系人的默认帐户。稍后，您可以通过点按 （添加新联系人图标）> [保存到] 选择保存联系人的位置。
- 4 输入或选择该联系人的所需信息。
- 5 完成后，点按 [保存]。

## 删除联系人

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 长按要删除的联系人。
3. 点按 （删除图标），然后点按 [删除]。  
要删除多个或所有联系人，请标记要删除的联系人旁的复选框。

### 注意

- 若要更改用于保存联系人的默认设定，请点按 （菜单图标）并选择新帐户。或者选择 [手机联系人] 将联系人仅保存到您的设备。要将现有联系人移动到新帐户，您必须重新创建联系人并将其保存到新帐户。

### 提示

- 如果在联系人的电话号码前加上加号和国家代码，则您从国外拨打电话时无需再次编辑该号码。



## 相关主题

- [编辑联系人](#)






## 编辑联系人




您可以编辑设备上和来自同步帐户的联系人。添加联系人图片或设置个人铃声来个性化联系人。

- 1 找到并点按 （通讯录图标）。
- 2 点按要编辑的联系人，然后点按 （编辑图标）。
- 3 编辑必要信息。
- 4 完成后，点按 [保存]。



### 添加或删除联系人图片

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按要编辑的联系人，然后点按 （编辑图标）。
3. 点按 （相机图标），然后选择一个选项。
4. 更新照片后，点按 [保存]。

### 为联系人设定个性化铃声

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按要编辑的联系人，然后点按 （更多图标）> [设置铃声]。
3. 选择铃声或点按 （添加图标）以选择不在列表中的音乐文件。
4. 点按 [确定]。

### 将某个联系人的所有通话发送到语音信箱

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 选择所需联系人。
3. 点按 （更多图标）> [转接到语音信箱]。



#### 相关主题

- [添加联系人](#)



## 使用在线帐户同步通讯录

如果将您的旧设备或计算机中的通讯录与在线帐户同步，则可以使用该帐户将通讯录传送到新设备。

- 1 找到并点按 （通讯录图标）。
- 2 点按 （菜单图标），然后点按 [设定]。
- 3 点按 [帐户]，然后点按 [自动同步应用数据] 开关以启用或禁用此功能。
- 4 点按 [确定]。

### 注意

- 您需要登录到相关的同步帐户后才能将其与您的通讯录同步。

### 相关主题




- [传送通讯录的其他方法](#)



## 传送通讯录的其他方法

将通讯录从旧设备传送到新设备有多种其他方式。例如，您可以将通讯录复制到记忆卡，或者使用蓝牙技术。关于从旧设备传送通讯录的更多具体信息，请参阅相关用户指南。



### 从记忆卡导入联系人

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按 （菜单图标），然后点按 [设定] > [导入] > [SD卡或内部存储设备（.vcf文件）]。
3. 选择存储联系人的位置。
4. 点按 （菜单图标），然后选择 [SD卡]。
5. 点按以选择要导入的文件。

### 使用蓝牙功能导入联系人

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [与新设备配对]，并确保已将设备设为可见。
2. 如果系统通知您的设备上有传入文件，请向下拖动状态栏，并点按通知以接受该文件传送。
3. 点按 [接受] 开始文件传送。
4. 向下拖动状态栏。传输完成后，点按通知。
5. 点按收到的文件并选择存储联系人的位置。

### 从SIM卡导入通讯录

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按 （菜单图标），然后点按 [设定] > [导入]。
3. 选择SIM卡。
4. 选择存储联系人的位置。
5. 选择要导入的联系人，然后点按 [导入]。

#### 相关主题




- [使用在线帐户同步通讯录](#)
- [设定菜单](#)





## 备份通讯录

您可使用内部存储器、记忆卡或SIM卡来备份通讯录。

### 将全部通讯录导出到记忆卡

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按 （菜单图标）> [设定]> [导出]> [到SD卡或内部存储设备（.vcf文件）]。
3. 点按 （菜单图标）> [SD卡]。
4. 选择目标文件夹，然后点按 [保存]。





### 将联系人导出到SIM卡

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按 （菜单图标）> [设定]> [导出]。
3. 选择SIM卡，然后点按 [确定]。
4. 选择要导出的联系人，然后点按 [导出]。
5. 选择某个选项，然后点按 [确定]。

#### 注意

- 将联系人导出到SIM卡时，并非所有的信息都可以导出。这是因为SIM卡的内存有限。

### 将全部联系人导出到内部存储器

1. 找到并点按 （通讯录图标）。
2. 点按 （菜单图标）> [设定]> [导出]> [到SD卡或内部存储设备（.vcf文件）]。
3. 点按 （菜单图标），然后点按 （内部存储图标）旁的设备型号。
4. 选择目标文件夹或点按 [保存]。





## 闹铃

您可设置一个或多个闹铃，并使用设备中保存的任意声音文件作为闹铃声。如果设备关机，则闹铃不会响。

- 1 找到并点按 [时钟] > [闹钟]。



- 2 点按  (添加项目图标)。
- 3 设置时间，然后点按 [确定]。
- 4 点按  (展开更多图标)，然后选择所需的值。

### 提示

- 要将时钟微件添加到主屏幕，请长按主屏幕上的空白区域，点按 [微件]，然后长按所需的时钟。

### 相关主题

- [日期和时间](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 通知指示灯

通知指示灯会通知您电池的状态和一些其他事件。通知指示灯会默认启用，但您可以手动禁用它。



### 注意

- 如果禁用通知灯，它只会在有电池状态警告时才亮起或闪烁，例如当电量低于15%时。

- 1 找到并点按 [设定] > [通知] 。
- 2 点按 [使用LED灯显示传入通知] 开关以启用或禁用此功能。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



## 状态栏和通知面板

通知图标和状态图标显示在屏幕顶部的状态栏中。通知图标通知您事件，例如新消息。状态图标会通知您状态，例如电池状态以及移动或WLAN网络连接的信号强度。



1. 通知图标
2. 状态图标
3. 状态栏

### 查看通知内容

打开通知面板时，可以查看显示的通知图标的内容。

1. 向下拖动状态栏以打开通知面板。

#### 提示



















- 要展开查看有关通知的更多信息，请点按 ▼（展开更多图标）。并非所有通知都是可以展开的。
- 要从通知的弹出窗口中打开应用程序，请点按 📄（弹出窗口图标）。并非所有应用程序都可以在弹出窗口中打开。
- 要从通知面板撤除通知，请向左或向右滑动通知。并非所有通知都可以消除。
- 要更改通知设置，请按住通知以使 ⚙️（设置图标）出现，然后点按它。

### 相关主题

- [通知图标](#)
- [状态图标](#)



## 状态图标

-  (信号强度图标)：在发送和下载移动数据时也会显示移动网络模式。
-  (无信号图标)
-  (数据漫游图标)：正在使用国际漫游。
-  (WLAN信号图标)：WLAN连接已启用并且正在传输数据。  
图标左侧显示的数字根据当前连接的WLAN标准而有所不同。
-  (WLAN连接错误图标)：WLAN连接已启用，但没有互联网连接。  
当您尝试连接强制门户网络时，此图标也会出现。成功登录后，叉号随即消失。
-  (电池状态图标)
-  (电池充电图标)
-  (省电模式图标)
-  (流量节省程序图标)
-  (飞行模式图标)
-  (蓝牙图标)：您的设备已连接到蓝牙兼容设备。
-  (麦克风静音图标)
-  (扬声器图标)
-  (勿扰图标)
-  (静音图标)
-  (振动图标)
-  (闹铃图标)
-  (GPS图标)

### 注意

- 此处并未列出可能在您的设备中显示的所有图标。此列表仅供参考，如有更改，恕不另行通知。

## 相关主题

- [为设备充电](#)
- [省电模式](#)
- [控制数据流量](#)
- [打开或关闭蓝牙功能](#)

















- [音量和振动](#)
- [闹铃](#)
- [使用位置服务](#)
- [通知图标](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 通知图标

-  (当前通话图标)
-  (未接来电图标)
-  (保持中的手机通话图标)
-  (呼叫转移图标)：已开启呼叫转移
-  (正在下载数据图标)
-  (正在上传数据图标)
-  (软件设定图标)：有设备的基本设置可用
-  (安装最新软件图标)：软件更新可用
-  (系统更新图标)：系统更新可用
-  (正在下载系统更新图标)
-  (正在安装下载的系统更新图标)
-  (电池保养图标)
-  (电池共享图标)
-  (动态振动图标)
- ● (更多通知图标)：更多未显示的通知

### 注意

- 此处并未列出可能在您的设备中显示的所有图标。此列表仅供参考，如有更改，恕不另行通知。

### 相关主题

- [电池保养](#)
- [使用无线充电器为设备充电](#)
- [使用动态振动](#)
- [状态图标](#)



## 发现摄影大师

摄影大师具有两个主要功能，BASIC（基本）模式和AUTO/P/S/M模式。使用BASIC（基本）模式，您可以类似于常规智能手机相机的方式轻松拍摄照片和录制视频。使用AUTO/P/S/M模式，您可以像使用专业相机一样拍摄理想的图像。

### BASIC（基本）模式

利用智能手机的可操作性，您可以通过点按屏幕轻松拍摄照片和录制视频。镜头可以从超宽平滑切换到远摄。除了使用相机根据场景和条件自动调节的设置拍摄照片外，还可以使用连拍模式、散景效果、亮度和色彩调节等。界面会自动切换，这样您可以使用相机竖拍和横拍。使用屏幕快门按钮或设备快门按钮在BASIC（基本）模式下拍照和录制视频。

#### 竖拍



#### 横拍



### AUTO/P/S/M模式

AUTO/P/S/M模式具有通常在专业相机上才有的控制。您可以选择自动设置，也可以手动控制ISO、快门速度、白平衡等。您也可以输出为RAW格式。



使用设备快门按钮在AUTO/P/S/M模式下拍摄静止图像。



## 相关主题

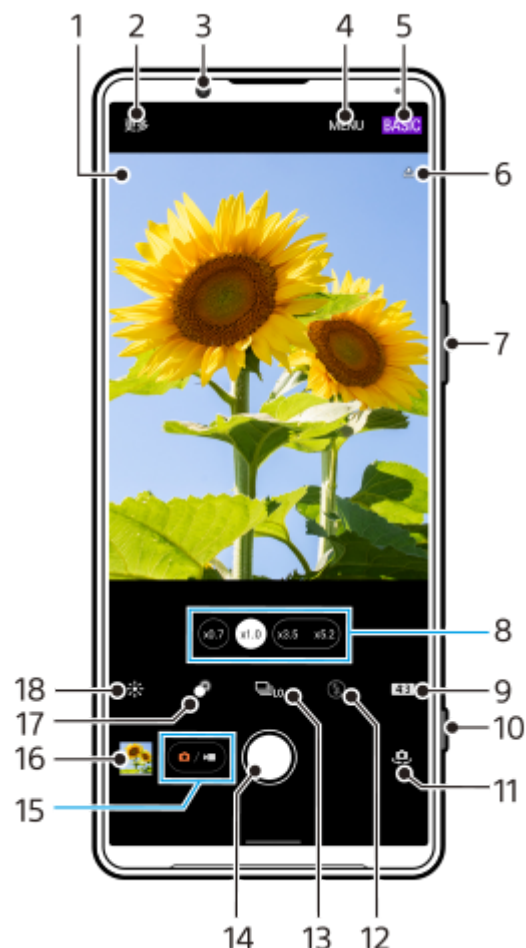
- [BASIC（基本）模式概览](#)
- [AUTO/P/S/M模式概览](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## BASIC（基本）模式概览

### 📷 照片模式



1. 场景识别图标和条件图标  
当摄影大师自动识别场景或条件时，将显示这些图标。
2. 选择拍摄模式
3. 前置相机镜头
4. 摄影大师设置菜单
5. 切换照相模式
6. 地理标记状态
7. 使用音量按钮进行缩放
8. 点按其中一个角度按钮以切换镜头
9. 选择纵横比
10. 使用快门按钮启动摄影大师或拍摄照片
11. 在前置相机与主相机之间切换
12. 选择一种闪光灯设定。当闪光灯或闪光激活时，图标颜色会改变。
13. 拍摄模式按钮  
选择自拍定时设定或单张拍摄、连拍或HDR连拍模式。
14. 使用快门按钮拍照
15. 切换拍摄照片和视频
16. 点按缩略图查看、共享或编辑照片
17. 点按可调整散景效果
18. 点按可调节颜色和亮度





1. 选择的麦克风  
使用设备麦克风时不显示任何内容。
2. 选择拍摄模式
3. 前置相机镜头
4. 摄影大师设置菜单
5. 切换照相模式
6. 地理标记状态
7. 使用音量按钮进行缩放
8. 点按其中一个角度按钮以切换镜头
9. 点按以激活手电筒。当手电筒激活时，图标颜色会改变。
10. 使用快门按钮启动摄影大师或录制视频
11. 在前置相机与主相机之间切换
12. 点按以启用 [脸部/眼部AF] 功能
13. 使用快门按钮录制视频
14. 切换拍摄照片和视频
15. 点按缩略图查看、共享或编辑视频
16. 点按以选择HDR（高动态范围）或SDR（标准动态范围）。
17. 点按可调节颜色和亮度

## 相关主题

- [选择拍摄模式](#)
- [拍照或录制视频](#)
- [地理标记](#)
- [BASIC（基本）模式中常用功能](#)
- [使用闪光灯](#)



- 连拍
- 自拍定时
- 查看照片和视频
- 散景效果
- 颜色和亮度
- HDR录像
- 扫描二维码
- 脸部/眼部AF（静止图像/视频）



G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 拍照或录制视频

本节介绍BASIC（基本）模式下相机的基本操作。


### 1 启动摄影大师。

- 完全按下设备快门按钮。
- 从锁定屏幕触摸并按住 （相机图标）。
- 从应用程序抽屉式导航栏点按 （摄影大师图标）。
- 按两下电源按钮。找到并点按 [设定] > [系统] > [手势] > [快速打开相机]，然后点按开关以启用此功能。

### 2 切换照相模式为 [BASIC]（基本）。

### 3 点按 （切换照片和视频按钮）在照片和视频模式之间切换。

### 4 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮。

要在录制视频时拍照，点按 （相机图标）。

#### 注意






- 注意，取决于设置，某些功能可能不可用。

#### 提示

- 确保镜头清洁。指纹或污垢会降低照片质量。
- 当您需要额外的时间进行准备或避免照片模糊时，请使用自拍定时。
- 经常检查您的设备的内存状态。高分辨率的照片和视频消耗更多的内存。
- 您可以扫描二维码。

## 屏幕快门按钮

屏幕快门按钮的使用因拍摄模式和激活的功能而异。

- （快门按钮）：拍照
- （开始录像按钮）：录制视频
- （暂停录像按钮）：暂停视频
- （继续录制视频按钮）：继续录制
- （停止录像按钮）：停止录制视频

#### 提示

- 您可防止按住设备快门按钮时摄影大师意外启动。在BASIC（基本）模式下，点按 [MENU] > [使用快门按钮启动] > [关]。



- 您可以设置在启动摄影大师时是自动切换到BASIC（基本）模式还是到最后选择的模式。要在BASIC（基本）模式下更改设置，请点按 [MENU] > [启动时进入照相模式] > [始终使用基本模式] 。

---

## 相关主题

- [设定菜单](#)
- [扫描二维码](#)
- [场景和条件识别](#)
- [BASIC（基本）模式中常用功能](#)
- [查看照片和视频](#)
- [自拍定时](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

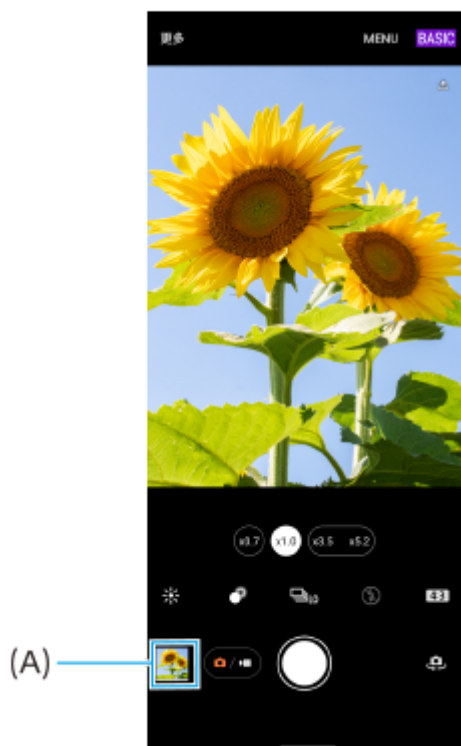
## 查看照片和视频

拍照或录制视频后，在“相册”应用程序中查看或共享照片和视频。

### 使用摄影大师时查看照片和视频

您也可以编辑照片或视频，例如调整颜色或裁剪照片。

1. 使用摄影大师时，点按缩略图 **(A)** 以打开一个照片或视频。



2. 向左或向右滑动可查看照片和视频。

#### 提示

- 点按 （共享图标）共享照片或视频，或 （编辑图标）编辑它。要隐藏或显示图标，点按屏幕。

### 查看以前拍摄的照片或录制的视频

1. 启动照片应用程序。

#### 相关主题

- [拍照或录制视频](#)




智能手机


Xperia 1 IV XQ-CT72

## 扫描二维码

您可以使用摄影大师扫描二维码。

1. 找到并点按 （摄影大师图标），然后将照相模式切换为 [BASIC]（基本）。
2. 将相机对准二维码，然后点按出现的通知。  
如果未出现通知，请向下拖动状态栏以打开通知面板，然后确认。

### 打开 [二维码扫一扫] 功能

1. 找到并点按 （摄影大师图标），然后将照相模式切换为 [BASIC]（基本）。
2. 点按 [MENU]。
3. 点按 [二维码扫一扫] > [开]。
4. 关闭菜单。  
设定已保存。

#### 注意

- 并非所有类型的二维码都能通过扫描识别。

#### 提示

- 要在摄影大师应用程序屏幕上显示二维码通知，请找到并点按 [设定] > [应用] > [摄影大师] > [通知] > [二维码扫一扫]，然后选定 [默认] 并点按 [在屏幕上弹出] 开关启用功能。

### 相关主题

- [拍照或录制视频](#)
- [设定菜单](#)



## BASIC（基本）模式中常用功能

### 更改纵横比

1. 在BASIC（基本）模式下，点按 **4:3**（纵横比图标）。
2. 选择一个设定。

#### 提示

- 您可以存储的照片和视频数量取决于使用的分辨率或MP（百万像素）值以及视频的时长。高分辨率的照片和视频占用更多内存，所以请记住，较低的分辨率可以适合日常使用。

### 调整相机设定

1. 在BASIC（基本）模式下，点按 [MENU] 。
2. 滑动列表以查看可用设置并选择一个设定。



#### 注意


- 可用设置在照片和视频模式之间有所不同。

#### 提示

- 点按 [功能简介] 以查看有关各种功能的信息。
- 点按 [提示] 可进到摄影大师提示网站。

### 在主相机和前置相机之间切换






1. 在BASIC（基本）模式下，点按（切换相机图标）在主相机和前置相机之间切换。

## 切换镜头和变焦

在使用主相机时，您可以切换镜头。

1. 在BASIC（基本）模式下使用主相机时，点按其中一个角度按钮。

- （超宽按钮）
- （宽按钮）
- （远摄按钮）


2. 在图像上放大。

- 将角度按钮向左右（纵向时）或上下（横向时）拖动。
- 在相机屏幕上向内或向外捏合。
- 使用音量按钮。

### 提示

- 您可以在录制视频时无缝放大和缩小，而无需切换镜头。
- 要使用保留更多原始画质的数字处理进行缩放，点按 [MENU] > [数字变焦设定] > [AI超分辨率变焦]。

## 减轻录制时风噪

1. 在BASIC（基本）模式下，点按（切换照片和视频按钮）以选择视频模式。
2. 点按 [MENU] > [智能风噪滤波器]。
3. 点按开关以启用此功能。

### 相关主题

- [拍照或录制视频](#)
- [扫描二维码](#)
- [与蓝牙遥控器或手柄配对](#)






智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 自拍照片

切换到前置相机，并给自己拍照。为避免在光线不足的情况下照片模糊，请将设备放在坚实表面上，并用自拍定时保持设备稳定。

- 1 在BASIC（基本）模式下，点按 （切换照片和视频按钮）以选择照片或视频模式。
- 2 点按 （切换相机图标）启动前置相机。
- 3 如果要使用自拍定时，请点按 （自拍计时器图标）以选择延迟时间。
- 4 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮进行自拍。



## 使用手势快门自拍照片

使用手势快门在相机检测到您的手势后一段时间自动拍照。手势快门功能仅在使用前置相机时才可使用。

**1** 在BASIC（基本）模式下，点按 （切换相机图标）启动前置相机。

**2** 点按 [MENU] 。

**3** 点按 [手势快门] > [开] 。

**4** 关闭菜单。

设定已保存。

**5** 将五指伸开的手掌正对相机。

在相机检测到您的手势并经过一定时间后，将进行自拍。

### 提示

- 设置了自拍定时时，相机会在检测到您的手势后开始计时。



## 颜色和亮度

您的相机可通过检测光线条件和估计环境光的色温自动调整颜色和亮度值。数字相机只能估计色温，因此您可能需要调整设定才能使其正确。

如果您在室内环境中拍摄到黄色的照片或使用闪光灯时拍摄到淡蓝色的照片，请尝试调整颜色。

**1 在BASIC（基本）模式下，点按（颜色和亮度图标）。**

**2 拖动滑块调节颜色和亮度。**

调整设置后，图标颜色会改变。

要隐藏滑块，请点按（关闭按钮）或取景器。

要重设设置，请点按 [重设]。

**3 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮拍照或录制视频。**

### 提示

- 捕捉光线，利用方向及色彩让场景更为立体。这种光线出现在日出之前和日落时分。从窗口进来的自然光线也很不错。



## 散景效果


在设备上使用主相机时，您可以拍摄散景效果的照片。散景效果可降低照片背景中的对焦以突出前景中的物体，从而获得艺术效果。

**1** 在BASIC（基本）模式下使用主相机时，点按 （散景图标）。

**2** 点按滑块旁边的「散景」按钮以打开散景效果。

「散景」按钮变为橙色。


**3** 拖动滑块以进行调整。

要隐藏滑块，点按 （关闭按钮）或取景器。

要打开或关闭散景效果，请点按滑块旁边的「散景」按钮。

**4** 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮拍照。

### 注意

- 选择 （超宽按钮）时，散景效果不可用。
- 使用散景效果时，缩放不可用。

### 提示

- 如果您在使用散景效果时距离物体太近或太远，则会出现警告信息。如果发生这种情况，请调整相机与物体之间的距离以使用散景效果拍摄照片。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## HDR录像

启用HDR（高动态范围）可使您的视频显得更动态，更接近您在现实生活中所看到的景象。

选择 [HDR(HLG/BT.2020)] 时，将结合伽玛曲线HLG和彩色空间BT.2020录制视频。

选择 [SDR(BT.709)] 时，将结合标准伽玛曲线和彩色空间BT.709录制视频。

**1** 在BASIC（基本）模式下，点按 （切换照片和视频按钮）以选择视频模式。

**2** 点按 [MENU] > [HDR/SDR 格式] 。

**3** 选择HDR或SDR格式。

您也可以通过点按预览屏幕上的HDR或SDR来选择格式。

### 注意

- 取决于 [视频大小] 设置，[HDR/SDR 格式] 设置可能不可用。




智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 动态范围

通过使用组合多帧的图像处理，您可以录制具有宽动态范围的视频。

- 1 在BASIC（基本）模式下，点按 （切换照片和视频按钮）以选择视频模式。
- 2 点按 [MENU] > [动态范围]。
- 3 选择一个动态范围。


### 注意

- 取决于 [视频大小] 设置，[动态范围] 设置可能不可用。



## 录制稳定的视频

当录制视频时，您可以使用视频稳定来补偿相机移动和稳定图像。

- 1 在BASIC（基本）模式下，点按 （切换照片和视频按钮）以选择视频模式。
- 2 点按 [MENU] 。
- 3 点按 [视频稳定] > [开] 。
- 4 关闭菜单。  
设定已保存。
- 5 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮录制视频。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72





## 选择拍摄模式

您可以根据拍摄对象或目的选择拍摄模式。

- 1 在BASIC（基本）模式下，点按[更多]，然后选择拍摄模式。

### 拍摄模式概述

以下是一些主要的拍摄模式。

- （慢动作图标）：录制视频后添加慢动作效果
- （人像自拍图标）：拍出更好看的自拍照
- （全景图标）：拍摄广角和全景照片
- （创意效果图标）：用效果和滤色镜拍照

#### 注意

- 可用设定取决于所选的拍摄模式。

### 相关主题

- [慢动作视频](#)
- [人像自拍](#)
- [全景](#)
- [创意效果](#)





## 慢动作视频

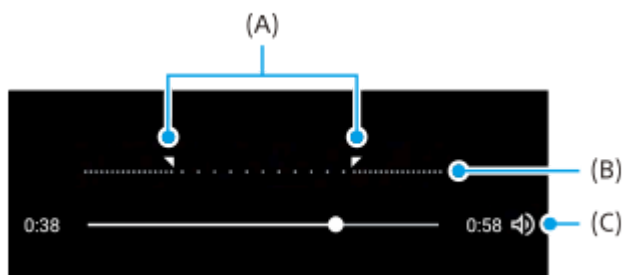
慢动作视频模式可为视频添加强大的效果。慢动作效果在以正常速度录制视频后添加。

### 注意

- 录制慢动作视频时，良好的照明条件至关重要。

### 录制视频后添加慢动作效果


1. 在BASIC（基本）模式下，点按 [更多] > （慢动作图标）。
2. 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮录制视频。
3. 点按 （停止录像按钮）停止录制。
4. 点按缩略图以打开视频。
5. 将慢动作时间线上的手柄拖到希望慢动作效果出现的位置。
  - (A)：手柄
  - (B)：慢动作时间线
  - (C)：点按以打开或关闭声音。





## 人像自拍



人像自拍让您拍出更好看的自拍照。

- 1 在BASIC（基本）模式下，点按[更多] > （人像自拍图标）。
- 2 点击要应用效果的图标，然后拖动滑块调整效果。  
如果需要，以相同方式调整其他效果。
- 3 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮拍照。

### 人像自拍概览

- (散景图标)：在人物周围应用模糊效果
- ✦ (美肤图标)：柔和肤色
- ※ (皮肤亮度图标)：亮化肤色
- 👁 (眼睛放大图标)：放大眼睛
- 😊 (瘦脸图标)：使您的脸看起来较瘦

#### 提示

- 您可以通过点按 （镜像图标）> [开] 将人像保存为与预览相同的方向。
- 您可以通过点按屏幕上的任意位置拍照。点按 （触摸拍照图标）> [开]。




智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 全景

---

使用全景应用程序拍摄广角和全景照片。

- 1 在BASIC（基本）模式下，点按 [更多] > （全景图标）。
- 2 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮。
- 3 按屏幕提示方向缓慢、稳定地移动相机。
- 4 在要停止的位置再次点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮。





智能手机


Xperia 1 IV XQ-CT72

## 创意效果

使用创意效果应用程序，您可以在拍照或录制视频之前预设效果和滤色镜。

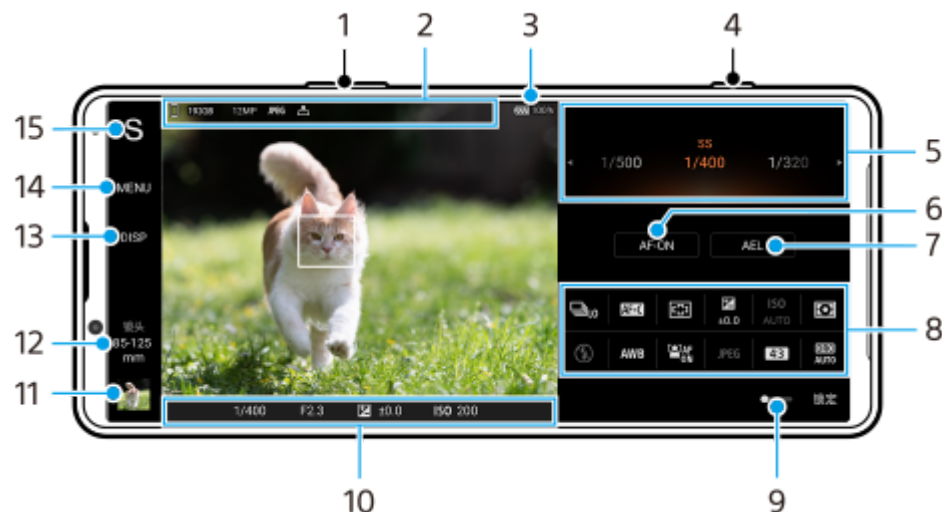
- 1 在BASIC（基本）模式下，点按[更多] > （创意效果图标）。
- 2 滑动以浏览滤镜或点按滤镜以预览效果。
- 3 点按 （应用创意效果图标）应用滤镜。
- 4 点按屏幕快门按钮或按下设备快门按钮拍照或录制视频。

### 提示

- 点按 （切换滤镜图标）可切换滤镜。




## AUTO/P/S/M模式概览



1. 使用音量按钮进行缩放。
2. 数据存储图标/可用容量/图像尺寸/文件格式/地理标记状态  
选择AUTO模式时，还会显示场景图标或条件图标。
3. 电池状态
4. 使用快门按钮启动摄影大师或拍摄图像。
5. 拨盘
  - 选择程序自动 (P) 模式时，请调节曝光值。
  - 选择快门速度优先 (S) 模式或手动曝光 (M) 模式时，请调整快门速度。
6. 点按以锁定对焦。  
对焦锁定时，按钮变为橙色。再次点按按钮可解锁对焦。
7. 点按以锁定曝光。  
曝光锁定时，按钮变为橙色。再次点按按钮可解锁曝光。  
要将其他功能分配给AEL按钮，点按 [MENU] > [设置] > [AEL按钮自定义] 。
8. 功能菜单  
点按可调节设定。  
要重新分配或重新排序功能菜单中的设置项目，点按 [MENU] > [设置] > [功能菜单自定义] 。
9. 将开关拖到右侧以锁定取景器左侧的项目和功能菜单，防止意外操作。
10. 对焦指示/曝光设置  
选择 [连续AF] 时，( ) (连续AF图标) 指示正在对焦。  
选择 [连续AF] 时，( ) (连续AF图标) 指示拍摄对象已对焦。对焦将根据拍摄对象的移动不断调整。  
● (自动对焦图标) 指示拍摄对象已对焦。  
✳ (AE锁定图标) 指示曝光已锁定。
11. 点按缩略图查看、共享或编辑照片。  
从屏幕的左边缘或右边缘滑动以返回摄影大师待机屏幕。



12. 点按以切换镜头。  
要使用变焦，请点按 （打开变焦拨盘图标），在取景器上捏合或张开手指，或使用音量按钮。
13. 点按以显示或隐藏取景器上显示的信息。  
柱状图以图形方式表示亮度分布。  
水平仪可帮助您测量设备的角度并保持照片水平。当您的设备感到水平时，水平仪将变为绿色。  
要自定义点按 [DISP] 时显示的项目，点按 [MENU] > [设置] > [DISP按钮自定义]。
14. 点按以调节更多详细设置。
15. 点按以切换照相模式。  
要选择摄影大师启动时默认的照相模式，请点按 [MENU] > [设置] > [启动时进入照相模式]，然后选择一个选项。

---

## 相关主题

- [功能菜单](#)
- [拍摄静止图像](#)
- [自动模式 \(AUTO\)](#)
- [程序自动 \(P\)](#)
- [快门速度优先 \(S\)](#)
- [手动曝光 \(M\)](#)
- [拍摄设置存储](#)
- [调出存储 \(MR\)](#)
- [与蓝牙遥控器或手柄配对](#)



## 功能菜单

可以调整的设置取决于照相模式。



### 1. 拍摄模式

#### 单张拍摄

**连拍：Hi：**按住快门按钮的同时连续拍摄图像。速度最高可达到每秒20张图像。

**连拍：Lo：**按住快门按钮的同时连续拍摄图像。速度最高可达到每秒10张图像。

**自拍定时：3秒/自拍定时：10秒**

**HDR连拍：Hi：**按住快门按钮的同时连续拍摄HDR图像。速度最高可达到每秒20张图像。

**HDR连拍：Lo：**按住快门按钮的同时连续拍摄HDR图像。速度最高可达到每秒10张图像。

#### 提示

- 当设备的缓存变满时，连拍速度会降低。

### 2. 对焦模式

**单次AF：**当您半按下快门按钮并且相机对焦于被摄体时，对焦将保持锁定，直到您停止半按快门按钮。当被摄体静止不动时，请使用[单次AF]。

**连续AF：**按下快门按钮并保持半按时，相机将持续对焦。当被摄体移动时，请使用[连续AF]。

**手动对焦：**使用功能菜单下方显示的滑块手动调整对焦。如果您无法使用自动对焦来对焦于目标被摄体，可使用手动对焦。

### 3. 对焦区域

**宽：**自动对焦在整个屏幕范围。

**居中：**自动对焦在图像中心的被摄体上。

### 4. 曝光值

使用拨盘在快门速度优先（S）模式和手动曝光（M）模式下调整曝光值。

### 5. ISO感光度

自动（AUTO）或手动设置ISO感光度。感光度用拨盘通过ISO数字（推荐的曝光指数）来表示。数字越大，感光度越高。

### 6. 测光模式

**多重测光：**将整个区域划分为多个区域后测量每个区域的光线，并确定整个屏幕的适当曝光（多样式测光）。

**中心：**测量整个屏幕的平均亮度，同时强调屏幕的中央区域（中央重点测光）。

**点：**仅在测光圈内测量。

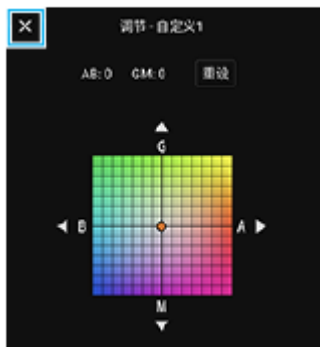


## 7. 闪光灯模式

自动/闪光灯补光/减少红眼/关/手电筒

## 8. 白平衡

自动/多云/日光/荧光灯/白炽灯/阴影：根据照亮被摄体的选定光源（预设白平衡）调整色调。要微调色调，点按 [调整] 显示微调屏幕，然后将橙色点移动到所需位置。调整之后，点按 **✕**（关闭按钮）。



**温度1/温度2/温度3**：记忆以色温定义的白平衡设置。点按 [调整] 使用转盘调整色温，然后点按 [调整] 使用微调屏幕微调色调。调整之后，点按 **✕**（关闭按钮）。

**自定义1/自定义2/自定义3**：记忆在拍摄环境的光线条件下的基本白色。要调整基本白色，请选择其中一项，点按 [应用]，然后按照屏幕上的说明操作。

## 9. 脸部/眼部AF

开/关

相机检测人和动物的脸部或眼睛并自动对焦。

## 10. 文件格式

**RAW**：不会对此文件格式执行数字处理。选择此格式可以在计算机上处理图像用于专业用途。

**RAW和JPEG**：同时创建RAW图像和JPEG图像。当您需要两个图像文件（用于观看的JPEG和用于编辑的RAW）时，此选项适用。

**JPEG**：图像以JPEG格式记录。

## 11. 高宽比（图像尺寸）

根据纵横比显示图像尺寸。

4:3 / 16:9 / 1:1 / 3:2

## 12. D范围优化器(DRO)/自动HDR

**D范围优化器**：通过分析单个图像的主体和背景之间的对比度来优化亮度和层次。

**自动HDR**：通过叠加使用不同曝光度拍摄的多张图像来优化亮度和层次。

### 重新分配或重新排序功能菜单中的设置项目

1. 点按 [MENU] > [设置] > [功能菜单自定义]。
2. 按照屏幕上的说明操作。

---

### 相关主题

- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [拍摄静止图像](#)
- [程序自动 \(P\)](#)
- [快门速度优先 \(S\)](#)
- [手动曝光 \(M\)](#)
- [连拍](#)
- [自拍定时](#)
- [通过触摸取景器设置对焦](#)
- [使用闪光灯](#)









## 拍摄静止图像

### 1 启动摄影大师。

- 找到并点按 （摄影大师图标）。
- 完全按下快门按钮。
- 从锁定屏幕触摸并按住 （相机图标）。
- 按两下电源按钮。找到并点按 [设定] > [系统] > [手势] > [快速打开相机]，然后点按开关以启用功能。

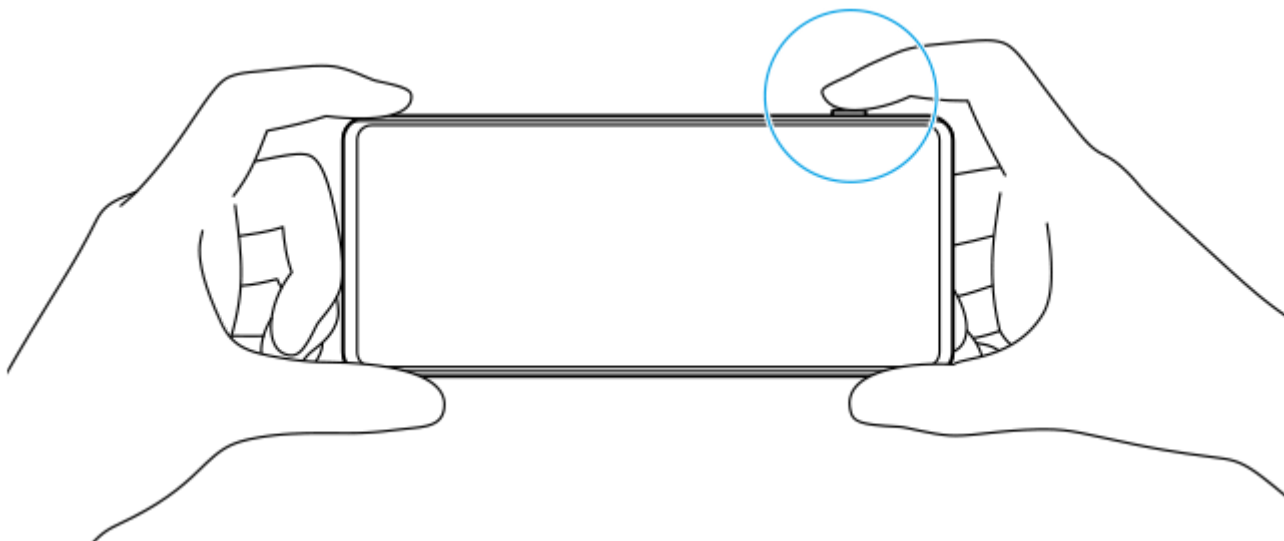
### 2 选择一种照相模式。

- AUTO（自动模式）：设置值由摄影大师适当确定，让您在任何条件下拍摄任何对象都有良好效果。
- P（程序自动）：您可以使用自动调整的曝光（快门速度和光圈值两者）来拍照。
- S（快门速度优先）：您可以使用手动调节的快门速度拍摄快速移动对象等的照片。（ISO值会自动调整。）
- M（手动曝光）：您可以用所需的快门速度和ISO值拍照。
- MR（调出存储）：您可以预先注册常用模式或设置，并在拍照时调出它们。选择 [MR]，然后点按 [应用] 以应用在 [调出拍摄设置] 下显示的设置。



### 3 调节设定。

### 4 半按快门按钮进行对焦。



### 5 完全按下快门按钮。



## 注意

- 将照相模式设置为AUTO/P/S/M模式时，摄影大师待机屏幕上没有快门按钮。在您的设备上使用快门按钮。

## 提示

- 您可以在交互操作显示屏时打开或关闭触觉反馈，例如模式转盘。点按 [MENU] > [设置] > [触觉反馈] 。

---

## 相关主题

- [拍照或录制视频](#)
- [自动模式 \(AUTO\)](#)
- [程序自动 \(P\)](#)
- [快门速度优先 \(S\)](#)
- [手动曝光 \(M\)](#)
- [拍摄设置存储](#)
- [调出存储 \(MR\)](#)
- [设定菜单](#)



## 自动模式 (AUTO)

相机会检测场景类型和条件，然后以自动调整的设置拍摄图像，以降低噪点和防止相机抖动。

- 1 切换照相模式为 [AUTO]（自动模式）。
- 2 将相机对准被摄体。  
当相机识别出场景时，识别出的场景的图标将出现在屏幕上。
- 3 半按快门按钮进行对焦。
- 4 完全按下快门按钮。

### 相关主题

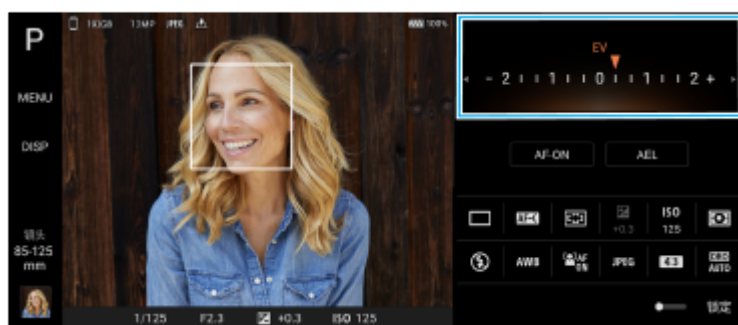
- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [功能菜单](#)
- [拍摄设置存储](#)



## 程序自动 (P)

相机会自动调整曝光（快门速度和光圈值），并且您可以根据需要设置其他拍摄功能。

- 1 切换照相模式为 [P]（程序自动）。
- 2 将拍摄功能设置为所需的设置。
- 3 使用拨盘调节曝光值（EV）。



- 4 半按快门按钮进行对焦。
- 5 完全按下快门按钮。

### 相关主题

- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [功能菜单](#)
- [拍摄设置存储](#)



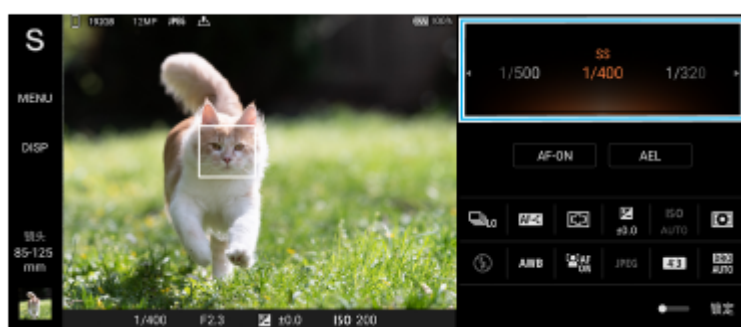
## 快门速度优先 (S)

您可以通过调整快门速度以各种方式捕捉移动的被摄体。例如，您可以在移动瞬间使用高速快门捕捉它，或者用低速快门捕捉为追迹图像。

1 切换照相模式为 [S]（快门速度优先）。

2 将拍摄功能设置为所需的设置。

3 使用拨盘选择所需的快门速度。



4 半按快门按钮进行对焦。

5 完全按下快门按钮。

### 提示

- 选择低快门速度时，请使用三脚架防止相机晃动。
- 拍摄室内运动场景时，请将ISO感光度设置为较高的值。

### 相关主题

- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [功能菜单](#)
- [拍摄设置存储](#)



## 手动曝光 (M)

您可以通过调整快门速度和ISO感光度，以所需的曝光设置进行拍摄。您也可以长时间曝光拍摄被摄体移动的尾迹图像。

1 切换照相模式为 [M]（手动曝光）。

2 将拍摄功能设置为所需的设置。

3 选择所需的快门速度和ISO感光度。



4 半按快门按钮进行对焦。

5 完全按下快门按钮。

### 相关主题

- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [功能菜单](#)
- [拍摄设置存储](#)



## 拍摄设置存储

您可以注册常用的模式和设置组合。已注册的设置可以通过将拍摄模式切换为【MR】（调出存储）来调用。

- 1 在AUTO/P/S/M模式下调节设置。
- 2 点按【MENU】>【拍摄】>【拍摄设置存储】。
- 3 确认设置，然后点按【保存】。  
要更改设置，请点按【取消】，然后从步骤1开始重复步骤。

### 提示

- 要更改注册的设置，请重复从步骤1开始的步骤。

### 相关主题

- [自动模式（AUTO）](#)
- [程序自动（P）](#)
- [快门速度优先（S）](#)
- [手动曝光（M）](#)
- [调出存储（MR）](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 调出存储（MR）

让您可以使用调出的拍摄设置来拍摄图像。您可以使用〔拍摄设置存储〕注册常用的模式和设置组合。

- 1 切换照相模式为〔MR〕（调出存储）。
- 2 选择〔应用〕以应用调出的设置。
- 3 半按快门按钮进行对焦。
- 4 完全按下快门按钮。

### 相关主题

- [拍摄设置存储](#)



## 连拍

您可以连续拍摄静止图像并找出最佳照片。

### 注意

- 在BASIC（基本）模式下，照片模式中使用主相机时，[连拍] 和 [对焦模式] 功能可用。

### 打开或关闭 [连拍] 功能

- 点按拍摄模式按钮，然后选择一个选项。  
BASIC（基本）模式



- [HDR连拍: Hi]：高速连续拍摄HDR图像。
  - [HDR连拍: Lo]：低速连续拍摄HDR图像。
  - [连拍: Hi]：高速连续拍摄图像。
  - [连拍: Lo]：低速连续拍摄图像。
  - [单张拍摄]：拍摄一张图像。
- 点按✕（关闭按钮）以关闭菜单。  
您也可以通过点按取景器关闭菜单。

### 根据被摄体的运动选择对焦方式


- 点按 [MENU] 。
- 找到并点按 [对焦模式]，然后选择一个选项。
  - [单次AF]：对焦完成时，相机将锁定对焦。当被摄体静止不动时，请使用 [单次AF] 。
  - [连续AF]：按下设备快门按钮时（或在BASIC（基本）模式下触摸屏幕快门按钮并保持住时），相机持续对焦。当被摄体移动时，请使用 [连续AF] 。
- 关闭菜单。  
设定已保存。

### 连续拍摄图像

- 长按设备快门按钮或在BASIC（基本）模式下触摸并保持按住屏幕快门按钮。  
拍摄的照片数在取景器中指示。
- 释放快门按钮。  
所有照片已保存。



## 选择最佳照片

1. 点按缩略图查看结果。
2. 滚动浏览拍摄的图像并选择要保存的图像。
3. 点按（连拍图标），然后选择一个选项。

---

### 相关主题

- [自拍定时](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 自拍定时

使用自拍定时有更多时间准备拍摄图像。它还有助于保持您的设备平稳，避免模糊的图像。

- 1 点按拍摄模式按钮，然后选择 [自拍定时：10秒] 或 [自拍定时：3秒] 作为延迟时间。

BASIC（基本）模式



- 2 点按 **X**（关闭按钮）以关闭菜单。

您也可以通过点按取景器关闭菜单。

- 3 按设备快门按钮（或在BASIC（基本）模式下点按屏幕快门按钮）。

拍照前将有一系列蜂鸣声提示拍照倒计时。

### 提示

- 若要取消自拍定时，点按拍摄模式按钮，然后选择 [单张拍摄]。

### 相关主题

- [连拍](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用闪光灯

根据拍摄对象和光线条件使用闪光灯。

- 1 点按闪光灯图标，例如 （自动闪光图标）。
- 2 如有需要，请更改闪光灯设定。

### 注意

- 在BASIC（基本）模式下，可用的设置取决于拍摄模式、照片模式和视频模式。

### 提示

- 当背景比对象更亮时，使用闪光灯补光移除不需要的阴影。
- 即使光照条件差，也可以尝试使用或不使用闪光灯拍照。有时不使用闪光灯拍摄的质量更好。



智能手机













Xperia 1 IV XQ-CT72

## 场景和条件识别

在BASIC（基本）模式和AUTO（自动）模式下，相机会检测场景类型和条件，例如食物、人像、夜景等，并以自动调整的设置拍摄静止图像。


### 场景识别

当相机识别出某些场景时，将显示以下图标和指示。

- ：美食
- ：微距
- ：柔和快照
- ：婴儿
- ：背光人像
- ：背光
- ：夜景肖像
- ：夜景
- ：弱光
- ：风景模式
- ：聚光灯
- ：文档

### 条件识别

当相机识别出条件时，将显示以下图标。

- ：移动
- ：行走
- ：三脚架

### 相关主题

- [BASIC（基本）模式概览](#)
- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [拍照或录制视频](#)








## 通过触摸取景器设置对焦

您可以通过在取景器中触摸来选择要对焦的被摄体。指定要对焦的位置后，半按设备快门按钮进行对焦，然后拍摄照片。触摸取景器时，相机会自动调整多个选项。

### 注意

- 在BASIC（基本）模式下，照片模式中使用主相机时，[触摸进行调整] 功能可用。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [触摸进行调整]，然后选择 [自动对焦] 或 [焦点和亮度] 。
  - 自动对焦：自动对焦在指定位置。
  - 焦点和亮度：自动对焦在指定位置并调整亮度。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。
- 4 在取景器中触摸被摄体以对焦。  
要取消对焦，点按  (取消对焦按钮) 。
- 5 半按设备快门按钮进行对焦。
- 6 完全按下设备快门按钮（或在BASIC（基本）模式下点按屏幕快门按钮）。

### 提示

- 当 [触摸进行调整] 设置为 [自动对焦] 或 [焦点和亮度] 时，可以更改对焦框的颜色。点按 [MENU]，找到并点按 [对焦区域颜色]，然后选择一个选项。

### 相关主题

- [连拍](#)



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 脸部/眼部AF（静止图像/视频）

相机可以检测人和动物的脸部或眼睛，然后自动对焦于眼睛（眼部AF）。若要更改对焦目标，点按要对焦的被摄体的脸部。


### 注意

- 在BASIC（基本）模式下，使用主相机时 [脸部/眼部AF] 功能可用。

### 打开 [脸部/眼部AF] 功能

- 点按 [MENU] 。
- 找到并点按 [脸部/眼部AF] > [开] 。
- 关闭菜单。  
设定已保存。

### 提示

- 在BASIC（基本）模式下选择视频模式时，即使在录制过程中也可以通过点按 （脸部/眼部AF按钮）打开或关闭 [脸部/眼部AF] 功能。

### 使用 [脸部/眼部AF] 功能拍摄影像

- 将相机对准被摄体。  
当相机检测到人或动物的脸部时，会出现检测框。
- 点按要对焦的脸部。
- 半按设备快门按钮进行对焦。  
相机以绿色框对焦在一只眼睛上。
- 完全按下设备快门按钮（或在BASIC（基本）模式下点按屏幕快门按钮）。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 柔化肤色

---

您可以拍摄肤色柔化的照片。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [美肤效果] > [开] 。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 跟踪对象

相机可以检测和跟踪正在移动的对象。


### 注意

- 在BASIC（基本）模式下，照片模式中使用主相机时，[触摸进行调整]功能可用。

## 打开 [对象跟踪] 功能

1. 点按 [MENU] 。
2. 找到并点按 [触摸进行调整] > [对象跟踪] 。
3. 关闭菜单。  
设定已保存。

## 使用 [对象跟踪] 功能拍摄影像

1. 通过触摸取景器中的对象选择要跟踪的对象。  
要取消追踪，点按  (取消追踪按钮) 。
2. 按设备快门按钮（或在BASIC（基本）模式下点按屏幕快门按钮）。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 设定Transfer & Tagging模式

通过使用Transfer & Tagging add-on应用程序，您可以将IPTC元数据添加到设备拍摄的图像，为其插入标题，等等。有关Transfer & Tagging add-on应用程序的更多信息，请访问[support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/](https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/)。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [Transfer & Tagging模式] > [开] 。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。

### 注意

- 在BASIC（基本）模式下，打开Transfer & Tagging add-on模式时，无法连续拍摄图像或拍摄具有散景效果的图像。
- 使用Transfer & Tagging add-on应用程序打开Transfer & Tagging add-on模式，将设备设置为连接到相机或计算机。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 数据存储

您可以选择是将静止影像和视频存储在设备的内部存储器还是SD卡上。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [数据存储] ， 然后选择一个选项。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。

### 注意

- 为了在拍摄图像和顺畅录制视频时保持快门速度，建议您使用速度等级为V30/UHS-I或更快的高速SD卡。





## 地理标记

您可以为照片和视频保存拍摄地点信息，这称为地理标记。地理标记照片和视频的选项需要无线网络并启用GPS功能。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [保存位置] > [开] 。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。

### 地理标记状态图标

-  (获取GPS图标)：地理位置已保存。
-  (未找到GPS图标)：未找到地理位置。



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 网格线

使用网格线，您可以应用“三分法”，并将重要对象沿着网格线或其交叉点放置。不总是将对象放置在相框中央，可以使照片和视频更为有趣。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [网格线] > [开] 。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用音量按钮的不同方式

您可以更改使用音量按钮的方式。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [将音量按钮用作] ， 然后选择一个选项。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。

### 音量按钮设置

- **缩放**：使用音量按钮进行缩放。
- **音量**：禁用相机音量按钮。
- **快门**：将音量按钮用作照片和视频的快门按钮。



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 音频信号

---

您可以选择使用自拍定时相机是否发出声音，例如快门音、在录制视频的开始和结束时发出的声音以及倒数的一系列蜂鸣声。

- 1 点按 [MENU] 。
- 2 找到并点按 [音频信号] ， 然后选择一个选项。
- 3 关闭菜单。  
设定已保存。

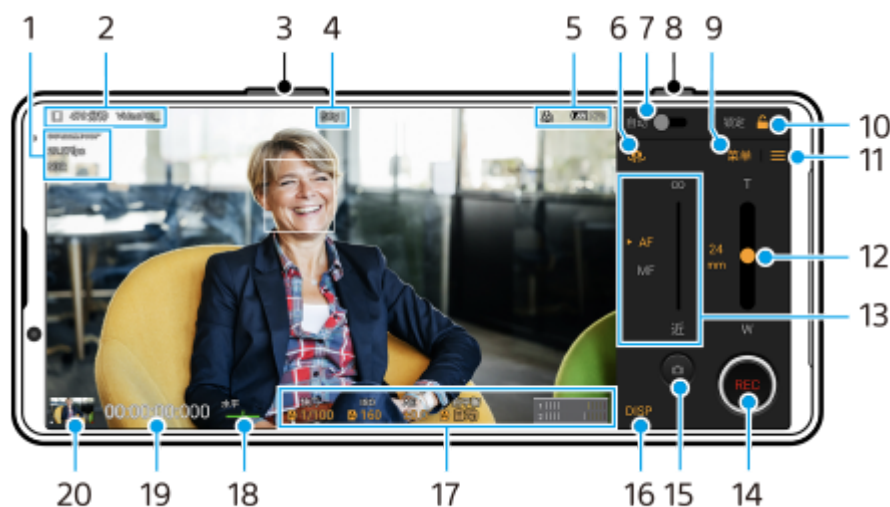


## 启动视频大师

视频大师是一个视频录制功能，在拍摄的移动性和灵活性方面表现出色。视频大师可让您根据拍摄环境灵活准确地拍摄视频。您现在可以自由地捕捉您的创意。  
通过打开流式处理模式，您可以使用RTMP进行流传输。






- 1 找到并点按 （视频大师图标）。

### 视频大师录制模式屏幕概览



#### 提示

- 点按橙色参数以更改设定。

1. 视频格式/帧速率/HDR/SDR设置
2. 数据存储图标/剩余可录制时间/标题前缀  
录制视频的文件名为“标题前缀\_日期\_时间”。  
要更改标题前缀，请点按 （设置图标）> [标题前缀]。
3. 使用音量按钮进行缩放。
4. 录制状态
5. 状态指示  
（慢动作录制图标）/ （热警示图标）/ （地理标记状态图标）/  100%（电池状态图标）
6. 点按以在前置相机与主相机之间切换。
7. 点按可自动调整合适的快门速度、ISO值和白平衡。
8. 使用快门按钮开始或停止录制。
9. 菜单按钮 – 点按以打开菜单。  
要切换页面，点按 [1] 或 [2]。
10. 点按以锁定项目，防止意外操作。



11. 设定图标 – 点按打开设定。
12. 拖动滑块放大或缩小。  
您可以通过点按滑块旁边的镜头名称来选择镜头。
13. 拖动滑块以手动调整对焦。  
要切换对焦模式为自动或手动，点按 [AF] 或 [MF] 。
14. 点按以开始或停止录制。
15. 点按以截取当前帧作为静止图像。
16. 点按以显示或隐藏取景器上显示的信息。
17. 点按可调节设定。
18. 水平仪  
水平仪可帮助您测量设备的角度并保持照片水平。当您的设备感到水平时，水平仪将变为绿色。
19. 时间码（时：分：秒：帧）
20. 点按缩略图查看、共享或编辑视频。  
要返回视频大师，在屏幕上向下滑动或从屏幕左边缘或右边缘滑动。

---

#### 相关主题

- [视频大师菜单](#)
- [视频大师设定](#)
- [视频大师流式处理模式](#)
- [与蓝牙遥控器或手柄配对](#)



## 视频大师菜单

点按 [菜单] 打开菜单。要切换页面，点按 [1] 或 [2] 。也可以通过点按取景器底部的图标来调整第2页上的某些菜单。

### 提示

- 点按橙色参数以更改设定。
- 某些选项在流式处理模式下不可用。

- **镜头**

选择镜头。

选择 [无缝缩放] 时，可以无缝放大和缩小，而无需切换镜头。

- **FPS**

调整帧速率。

- **HDR/SDR**

选择格式和动态范围。点按 ⓘ (显示详细按钮) 了解有关HDR/SDR和动态范围的更多信息。

- **慢动作**

启用或禁用慢动作录制。

- **视频格式**

选择视频格式。

- **摄影灯**

打开或关闭手电筒。

- **记号笔**

将 [使用记号笔] 设为 [开] 可以显示标记和指引。您可以设置要显示的标记和指引的类型。

- **稳定**

打开或关闭视频稳定功能。

- **白平衡**

调整白平衡。要根据选定的白色区域调整白平衡，请选择 [自定义1] 、 [自定义2] 或 [自定义3] ，点按 [设定] ，握住设备使白色区域完全覆盖中央的相框，然后再次点按 [设定] 。

要在预设模式和温度模式之间切换显示的选项，点按 ≡ (设置图标) > [白平衡模式] 。在设定菜单中将 [调整ABGM] 设为 [开] 时，可以使用滑块调整白平衡。点按 [重设] 可重置滑块值。

- **增益/ISO**

调整ISO感光度或增益。要在ISO感光度和增益之间切换显示值，请点按 ≡ (设置图标) > [ISO/增益模式] 。

- **快门**

设置为 [自动] 可根据被摄体自动调整快门速度。当通过点按开关关闭快门速度时，快门速度会根据所选的帧速率进行调整。

- **AE水平**

更改自动曝光调整值。

- **输入音量/输出音量**



更改音频电平。

- **脸部/眼部AF**

检测并对焦于人和动物的脸部或眼睛。

当 [FPS] 设为 [119.88] 或 [视频格式] 设为 [3840x2160P] 且 [FPS] 设为 [59.94] 时，[脸部/眼部AF] 功能不可用。

---


## 相关主题

- [启动视频大师](#)
- [视频大师设定](#)
- [视频大师流式处理模式](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 视频大师设定

点按（设置图标）打开设定菜单。

### 拍摄

- **ISO/增益模式**  
在ISO感光度和增益之间切换显示值。
- **AGC限制(HDR)/AGC限制(SDR)**  
设置AGC（自动增益控制）的上限。选择 [关] 时不设置上限。当在 [ISO/增益模式] 中选择 [增益] 时，[AGC限制(HDR)] 和 [AGC限制(SDR)] 可用。
- **自动ISO限制(HDR)/自动ISO限制(SDR)**  
设置ISO感光度的上限。选择 [关] 时不设置上限。当在 [ISO/增益模式] 中选择 [ISO] 时，[自动ISO限制(HDR)] 和 [自动ISO限制(SDR)] 可用。
- **白平衡模式**  
在 [温度] 和 [预设] 之间切换如何指定白平衡。选择 [温度] 可用以开尔文为测量单位的色温定义白平衡。选择 [预设] 可根据已建立的预设定义白平衡。
- **调整ABGM**  
启用或禁用使用AB和GM滑块进行白平衡调整。
- **对象跟踪**  
检测和跟踪移动对象。  
当 [FPS] 设为 [119.88] 或 [视频格式] 设为 [3840x2160P] 且 [FPS] 设为 [59.94] 时，[对象跟踪] 功能不可用。

### 项目

- **文件格式(4K)**  
设置录制的文件格式。

### 媒体

- **标题前缀**  
更改标题前缀。录制视频的文件名为“标题前缀\_日期\_时间”。
- **数据存储**  
选择内部存储器或SD卡作为保存目标。

### 音频

- **智能风噪滤波器**  
减轻风噪。

### 技术

- **分配快门按钮**  
**REC/流式处理**：将快门按钮用作REC按钮（在录制模式中）或流传输按钮（在流式处理模式中）。即使打开了设置对话框，也可以通过按快门按钮开始录制或流传输。  
**照片**：在录制过程中使用快门按钮拍照。即使打开了设置对话框，也可以通过按快门按钮在录像过程中拍照。  
**关**：不分配功能。



- **分配音量按钮**


**缩放：**使用音量按钮进行缩放。即使打开了设置对话框，也可以通过按音量按钮进行缩放。


**REC/流式处理：**将音量按钮用作REC按钮（在录制模式中）或流传输按钮（在流式处理模式中）。即使打开了设置对话框，也可以通过按音量按钮开始录制或流传输。

**音量：**激活视频大师的音量按钮。

**关：**不分配功能。

- **锁定选项**

**整个屏幕：**锁定屏幕时锁定整个屏幕，包括REC按钮和 （相机图标）（或在流式处理模式下的流传输按钮和麦克风按钮）。

**除REC/流式处理：**锁定屏幕时不锁定REC按钮和 （相机图标）（或在流式处理模式下的流传输按钮和麦克风按钮）。

- **保存位置**

随静止图像和视频保存拍摄地点信息。

## 网络

您可以配置与流传输相关的网络设置。

## 维护

- **水平校准**

校准水平面标准，以纠正倾斜方向上的偏差。

- **蓝牙远程控制**

与蓝牙遥控器配对。

- **重设设定**

将所有设置重置为默认。

---

## 相关主题

- [启动视频大师](#)
- [视频大师菜单](#)
- [视频大师流式处理模式](#)
- [与蓝牙遥控器或手柄配对](#)



## 视频大师流式处理模式

视频大师支持使用RTMP进行实时流式处理。

- 1 使用视频大师时，点按☰（设置图标）> [流式处理模式]> [开]。  
首次开启功能时，会出现各种注意事项或信息。请确认消息，勾选复选框，然后点按 [确定] 继续以下步骤。
- 2 在设定菜单中，设置 [RTMP推流地址] 和 [RTMP直播码]。
- 3 关闭设定菜单。
- 4 点按⏻（流式处理按钮）开始流式处理。  
要停止流式处理，点按⏻（流式处理按钮）。

### 视频大师流式处理模式屏幕概览







1. 网络状态
2. 流传输比特率
3. 流传输状态/麦克风状态
4. 点按以开始或停止流传输。
5. 点按可使麦克风静音或取消静音。

#### 注意


- 使用视频大师时，请遵守实时流式处理服务的服务条款和与实时流式处理相关的要求。
- 取决于实时流式处理服务，条件或规范可能会更改或添加，恕不另行通知。
- 如果实时流式处理无法正常工作，请尝试切换网络类型。要切换网络类型，找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡]，选择SIM，点按 [首选网络类型]，然后选择网络类型。可用的网络类型取决于您的合约。

#### 提示



- 您可以在主屏幕上创建流式处理模式的快捷方式。点按住 （视频大师图标）。从打开的菜单将 [流式处理模式] 拖到所需的位置。
- 您可以设置在启动视频大师时是自动切换到录制模式还是到最后选择的模式。要更改设置，点按 （设置图标）> [启动时的模式]。
- 要选择流传输的网络，点按 （设置图标）> [网络使用]。
- 为了使流式处理更稳定，请根据实时流式处理服务的规范、网络带宽和网络状态调整视频设置。点按 [菜单] > [视频格式] 或 [FPS]，然后点按 （设置图标）> [视频质量] 为每个设置选择一个选项。选项如下。

视频格式	FPS	视频质量（流传输比特率）		
		低	中等	高
1920x1080P	29.97	3 Mbps	4.5 Mbps	6 Mbps
	25	2.5 Mbps	3.75 Mbps	5 Mbps
1280x720P	29.97	1.5 Mbps	2.75 Mbps	4 Mbps
	25	1.25 Mbps	2.3 Mbps	3.4 Mbps

- 在低通信速度下，例如在信号质量差的地方或在移动中进行流传输时，可能会发生视频图像和音频干扰或中断。在这种情况下，以下设置可能会改善视频和音频状况。
  - 点按 [菜单] > [视频格式]，然后选择 [1280x720P]。
  - 点按 （设置图标）> [视频质量]，然后选择 [低]。

## 相关主题

- [启动视频大师](#)
- [视频大师菜单](#)
- [视频大师设定](#)
- [设定菜单](#)



## 启动电影大师应用程序


电影大师是由Sony数码电影摄像技术提供支持的应用程序。您可以通过配置各种参数和颜色设置来创建理想的视频。

### 1 找到并点按 （电影大师图标）。

### 电影大师主屏幕




#### 提示

- 点按橙色参数以更改设定。
- 有关电影大师应用程序的更多信息，请点按 （菜单图标）> [提示]。

#### 1. 取景器

#### 2. 菜单图标 – 点按以打开菜单。

- 点按 [打开项目] 可打开一个现有项目或新建一个项目。创建新项目时，选择内部存储器或SD卡作为保存目标。
- 点按 [电影库] 可启动电影库应用程序。您可以打开一个现有项目或观看创建的电影。
- 点按 [稳定器] 切换稳定器功能的开关。
- 点按 [动态范围] 选择一个动态范围。点按 （显示详细按钮）了解有关动态范围的更多信息。
- 点按 [白平衡模式] 可在 [温度] 和 [预设] 之间切换如何指定白平衡。切换到 [温度] 可用以开尔文为测量单位的色温定义白平衡。切换到 [预设] 可根据已建立的预定义白平衡。
- 点按 [计量手册] 显示或隐藏计量手册。取景器上将显示有测光指示的计量手册。
- 重复点按 [框架线] 可显示多种纵横比并从中选择。
- 点按 [网格线] 可显示和平衡构图。
- 点按 [水平] 可打开或关闭水平仪。
- 点按 [水平校准] 可校准水平面标准，以纠正倾斜方向上的偏差。
- 点按 [剩余内存的格式] 在剩余可录制时间和剩余存储容量之间切换显示剩余存储的单位。
- 点按 [音频设定] 可降低风噪或变更音量。当前使用的麦克风也会显示出来。





- 点按 [分配快门按钮] 可将快门按钮用作REC按钮或抓拍按钮。选择 [录制] 时，即使打开了设置对话框，也可以通过按快门按钮开始录制。
- 点按 [分配音量按钮] 可将音量按钮用作REC按钮、音量按钮、手动对焦按钮或变焦按钮。选择 [录制] 时，即使打开了设置对话框，也可以通过按音量按钮开始录制。
- 点按 [录制按钮的位置] 更改REC按钮和抓拍按钮的位置。
- 您可以注册和调用录制设置。点按 [保存当前设定]，选择卡槽，调整设置，然后点按 [保存] 以注册常用的模式和设置组合。要应用保存的设置，点按 [调出存储设定]，选择所需的卡槽，然后点按 [应用]。

### 3. 项目设定

点按橙色参数可调整整个项目或视频剪辑的分辨率和帧速率。项目设定只能在录制第一个视频剪辑之前更改。

### 4. 剪辑设定 – 可调整每个视频剪辑的参数。

- 点按 [风格] 调整视频剪辑的环境。
- 点按 [FPS] 调整帧速率。选择 [120] 以慢动作录制视频。
- 点按 [镜头] 选择镜头。选择 [85-125mm F2.3-2.8] 时，会出现变焦滑块，您可以使用光学变焦。点按T或W可直接变焦到最大或最小焦距。
- 点按 [ISO] 调节ISO值。橙色时点按 [自动] 可自动调整为适当的ISO值。
- 点按 [白平衡] 调整白平衡。您可以使用滑块调整白平衡。点按 [重置] 可重设所选设定的滑块值。要根据选定的白色区域调整白平衡，请选择 [自定义1] / [自定义2] / [自定义3]，点按 [设定]，握住设备使白色区域完全覆盖中央的相框，然后再次点按 [设定]。  
如果选择 [自动]，可以设置是否锁定白平衡设定。  
要在预设模式和温度模式之间切换显示的选项，点按  (菜单图标) > [白平衡模式]。
- 点按 [快门] 调节快门速度。橙色时点按 [自动] 可自动调整为适当的快门速度。
- 点按 [对焦] 调节对焦。点按 [AF] 或 [MF] 将对焦模式切换为自动或手动。当对焦模式设置为手动时，您可以通过点按  (设置图标) 来调整对焦标记和对焦拉速。当对焦模式设置为自动时，您可以通过点按取景器来指定对焦区域。

### 5. 点按以开始或停止录制。

### 6. 点按以截取当前帧作为静止图像。


### 7. 点按可隐藏或显示框线、网格线、计量手册和选择 [85-125mm F2.3-2.8] 时出现的变焦滑块。

### 8. 水平仪

水平仪可帮助您测量设备的角度并保持图像水平。当您的设备感到水平时，水平仪将变为绿色。

### 9. 状态指示

### 10. 缩略图

- 点按一个缩略图可查看视频剪辑或静止图像。向左或向右滑动可查看上一个或下一个视频剪辑或静止图像。  
要返回电影大师主屏幕，在屏幕上向下滑动或从屏幕左边缘或右边缘滑动。
- 点按 [所有文件] 可查看不在缩略图视图中的视频剪辑或静止图像。在观看视频剪辑或静止图像时，向左或向右滑动可查看上一个或下一个。  
要返回上一个屏幕，在屏幕上向下滑动或从屏幕左边缘或右边缘滑动。
- 您可以在播放时点按  (编辑视频图标) 从视频中截取静止图像。

### 11. 音频电平仪

点按电平仪以打开音频设置菜单。

- 将显示当前使用的麦克风。使用您设备的麦克风时会显示 [LR]。使用连接的外部设备的麦克风时会显示 [外置]。
- 点按 [智能风噪滤波器] 可降低风噪。
- 选择一个值以更改音频电平。

### 12. 计量手册

计量手册指示曝光不足/过度。



---

## 相关主题


- [合并剪辑和观看影片](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 合并剪辑和观看影片




您可以合并剪辑以创建影片，然后使用电影库看电影。

- 1 使用电影大师应用程序时，点按 [所有文件] 以显示项目中的剪辑列表。
- 2 点按 ：（更多图标）> [创建成片]。
- 3 按照要组合的顺序点按剪辑。
- 4 点按 [创建]。


### 注意

- 不同帧速率的剪辑不能被合并。

## 使用电影库看创建的影片

1. 启动电影库应用程序。
  - 使用电影大师应用程序时，点按 [所有文件] > （电影库图标）。
  - 使用电影大师应用程序时，点按 （菜单图标）> [电影库]。
  - 点按住 （电影大师图标），然后在打开的菜单中点按 [电影库]。
2. 点按 [成片]，然后选择一个影片。

### 提示

- 您可以在主屏幕上创建电影库应用程序的快捷方式。点按住 （电影大师图标）。从打开的菜单将 （电影库图标）拖到所需的位置。

## 相关主题

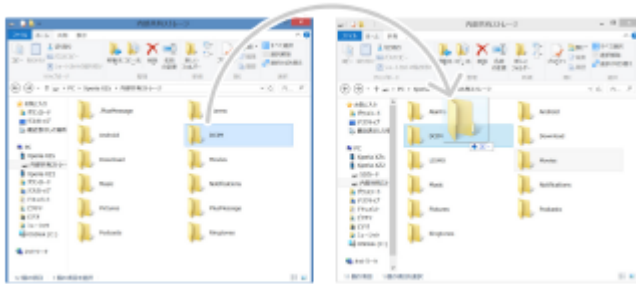
- [启动电影大师应用程序](#)



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 将音乐从计算机传输到您的设备

- 使用USB连接线将设备连接到计算机。向下拖动状态栏，点按USB连接设置通知，然后点按[点按即可查看更多选项。]>[文件传输]。在计算机上，将音乐数据拖放到您设备上的文件夹中，例如Music文件夹。



### 注意

- 音乐应用程序不一定支持所有音乐文件格式。

### 相关主题

- [将设备连接至USB配件](#)
- [收听音乐](#)
- [音乐应用程序的功能](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 收听音乐

使用音乐应用程序听您喜欢的音乐。

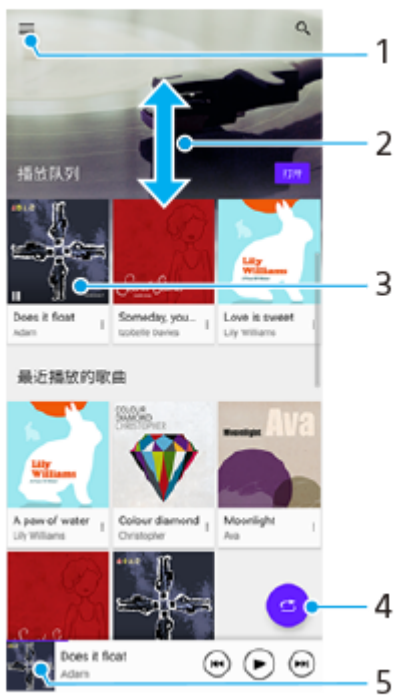
### 音乐播放器概览



1. 最小化全屏播放器
2. 搜索设备中保存的所有歌曲
3. 查看播放队列
4. 查看更多选项
5. 专辑封面（如果有）
6. 添加或删除标记为收藏的歌曲
7. 当前歌曲的已播放时间
8. 向播放列表添加歌曲
9. 进度指示器 – 拖动或沿直线点按可快进或快退
10. 当前歌曲的时长
11. 重复播放当前歌曲或播放队列中的所有歌曲
12. 点按以转到下一首歌曲，长按使当前歌曲快进
13. 播放或暂停歌曲
14. 点按可转到当前歌曲的开头，长按可快退当前歌曲
15. 随机播放播放队列中的歌曲

### 音乐主屏幕





1. 打开音乐菜单
2. 向上滚动或向下滚动即可查看内容
3. 点按以开始播放播放队列中的歌曲
4. 以随机播放模式播放所有歌曲
5. 转到音乐播放器屏幕

### 注意

- 您可能无法播放受版权保护的项目。

### 相关主题

- [将音乐从计算机传输到您的设备](#)
- [音乐应用程序的功能](#)
- [使用Dolby Sound增强声音输出](#)
- [使用360 Reality Audio个性化音质](#)
- [使用360 Upmix增强声音输出](#)
- [提升压缩音乐文件的质量 \(DSEE Ultimate\)](#)




## 音乐应用程序的功能


---

本节说明使用音乐应用程序时有用的功能。

### 编辑音乐信息

1. 当在音乐应用程序中播放歌曲时，点按音乐播放器屏幕中的专辑封面并点按 [编辑音乐信息]。
2. 根据需要编辑信息。
3. 要设置专辑封面，点按 （编辑图标）> [设定图像]。
4. 完成后，点按 [保存]。

### 在后台播放音乐

1. 播放歌曲时，从屏幕底部向上滑动以转到主屏幕。  
音乐应用程序在后台继续运行。  
要再次打开音乐应用程序，向下拖动状态栏，并点按音乐通知。或者找到并点按 （音乐图标）。

---


### 相关主题

- [将音乐从计算机传输到您的设备](#)
- [收听音乐](#)



## 启动游戏增强器应用程序

游戏增强器应用程序的各种功能使您能更加方便地玩游戏。

在玩游戏时，点按（浮动图标）。然后您就可以根据您的麦克风类型提高使用耳机进行语音聊天时麦克风的音质；调整颜色、所显示内容的显示效果以及声音等。

通过添加游戏到**游戏增强器**应用程序，您可以从我的游戏快速启动游戏。

如果主应用程序设置为 [Xperia主屏幕]，则所有游戏应用程序都可以自动存储在**游戏增强器**应用程序中。存储在**游戏增强器**应用程序中的游戏图标将在主屏幕和应用程序抽屉式导航栏中隐藏。


- 1 找到并点按（游戏增强器图标）。

### 屏幕概览



1. 手动添加新游戏。
2. 游戏增强器设定
3. 推荐  
显示推荐游戏和游戏增强器功能的介绍。
4. 我的游戏

下载的游戏将自动列出。点按一个游戏图标以开始游戏。

要查看由游戏增强器应用程序截取的屏幕截图或视频，请点按（游戏模式图标）。

### 提示

- 如果主应用程序设置为 [Xperia主屏幕]，则下载的游戏应用程序可以自动存储在**游戏增强器**应用程序中。点按**游戏增强器**设定中的 [存储游戏图标] 开关以启用功能。存储在**游戏增强器**中的游戏图标将在主屏幕和应用程序抽屉式导航栏中隐藏。



---

## 相关主题

- [使用游戏增强器菜单](#)
- [在游戏增强器菜单中设置画质和声音](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



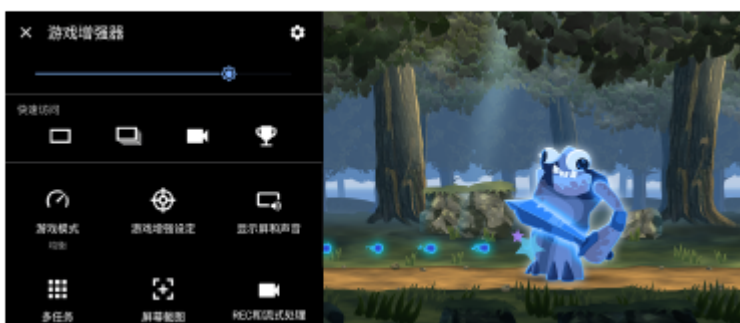
## 使用游戏增强器菜单

您可以在游戏时自定义各种设定。

- 1 在玩游戏时，点按 （浮动图标）。







- 2 在打开的菜单中，点按并配置所需设定。



### 游戏增强器设定

#### （游戏增强器设定图标）

- **【菜单类型】**：在 （下拉栏）和 （浮动图标）之间切换玩游戏时显示的游戏增强器菜单的类型。
- **【HWB快捷方式】**：将游戏中使用的游戏增强器操作分配给快门按钮。您可以为每个游戏单独更改设置。点按 [按一下快门按钮]，然后选择一个选项。
  - **【默认（设备的设定）】**：应用设备的设置。
  - **【打开/关闭游戏增强器】**：打开或关闭游戏增强器菜单。
  - **【优化触摸区域开/关】**：打开或关闭 [优化触摸区域] 功能。
  - **【快速预设切换器】**：在 [显示屏和声音] 中快速切换 [图像质量设定] 或 [音频均衡器] 的预设。

**【游戏模式】**：选择一个选项来优化设备以进行游戏。  
如果选择 [自定义]，点按 （设置图标）以自定义设置。点按 [预览] 在测试实际游戏控制中自定义设置。您也可以通过在设置窗口中拖动 （拖移预览画面图标）来将设置窗口移到所需位置。  
您还可以设置以下项目。

- **【优化触摸区域】**：在横向模式下限制触摸区域。当 [菜单类型] 设置为 [下拉条] 且设备处于横向模式时，[优化触摸区域] 功能可用。



- **[H.S.电量控制]**：限制因充电过程中设备过热而导致的电池性能下降和退化。当游戏增强器应用程序运行时，如果[H.S.电量控制]设置为开，则电池无法充电。充电时关闭[H.S.电量控制]。

**[游戏增强设定]**：通过阻止可能会影响玩游戏的通知、来电、快门按钮和其他设置来专注于游戏。



## **[显示屏和声音]**

- **[图像质量设定]**：设置画面模式、L-y提升器和白平衡以调整显示内容的色彩和屏幕效果。
- **[音频均衡器]**：调整每个频率(Hz)的音量(dB)。
- **[优化V.C.话筒]**：根据您的麦克风类型调整设置，以便对方在语音聊天中会更清晰地听到您的声音。仅当将耳机连接到设备的3.5毫米音频插孔时，此功能才起作用。



**[多任务]**：您可以通过显示[WEB]选项卡来搜索游戏信息。您也可以通过在[应用程序]选项卡中选择应用程序来在弹出窗口中打开应用程序。

**[屏幕截图]**：截取显示的屏幕截图。您也可以截取一系列屏幕截图。





## **[REC和流式处理]**

-  **(录制)**：录制游戏画面的视频。您可以录制游戏声音、语音和屏幕上显示的玩家面孔。
  - [R.T.录制]：临时记录最后30秒并保存在内存中。请注意，打开此功能可能会降低性能或增加电池消耗。
  - [录制质量]：设置分辨率和最高帧速率。
-  **(捕捉卡)**
  - [音频]：选择音频设定以输出到使用USB连接线连接到设备的外部设备和连接到设备3.5毫米音频插孔的头显。您还可以将所连接头显的麦克风音频设置为输出到外部设备。
  - [视频]：选择输出到使用USB连接线连接到您设备的外部设备的视频设置。

### **注意**



- 在 (捕捉卡) 中更改的设置会影响整个设备，而不仅仅是游戏增强器应用程序。
- 取决于显示的应用程序或连接的外部设备的规格，可能无法根据设备上 (捕捉卡) 中的设置输出视频信号。

### **提示**

- 在屏幕右上角带有*i* (显示详细按钮) 的游戏增强器菜单中，点按*i* (显示详细按钮) 以查看设置说明。
- 您可以使用游戏增强器菜单上部区域的滑块调整亮度级别。
- 您可以在玩游戏时拖移显示的 (浮动图标) 或 (下拉栏) 到所需位置。
- 在您使用游戏增强器应用程序时，省电模式将关闭。如果您想优先考虑电池使用时间，请在玩游戏时点按 (浮动图标)，然后点按[游戏模式] > [电量优先]。
- 您可以在设置菜单中调整输出到使用USB连接线连接到您的设备的外部设备的视频和音频设置。在[USB外部输出]类别中找到并点按[设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [视频] 或 [音频]。
- 要更改所有先前添加的游戏的[菜单类型]和[HWB快捷方式]设置，请在启动游戏增强器应用程序后的主屏幕上，点按 (游戏增强器设定图标) > [默认菜单类型] 或 [默认HWB快捷方式] > [按一下快门按钮]，然后选择一个选项并点按[应用]。

## **切换菜单类型**




玩游戏时显示的游戏增强器菜单的类型在 (下拉栏) 和 (浮动图标) 之间切换。

1. 在玩游戏时，点按 (浮动图标) >  (游戏增强器设定图标) > [菜单类型]。
2. 选择[浮动图标] 或 [下拉条]。

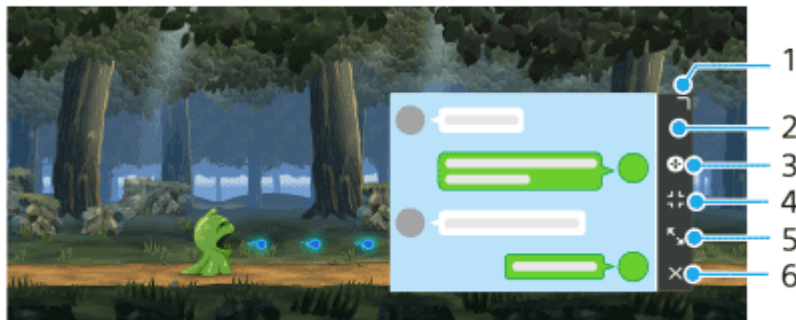





## 在玩游戏时浏览网站或使用其他应用程序

您可以在玩游戏时浏览网站或使用其他应用程序。例如，您可以在玩游戏时聊天、使用社交媒体或搜索游戏信息。

1. 在玩游戏时，点按 （浮动图标）> [多任务]。  
将出现 [多任务] 窗口。
2. 点按 [WEB] 或 [应用程序] 选项卡以查看选项卡。
  - 要返回游戏增强器菜单，点按 （返回按钮）。
  - 要最小化 [多任务] 窗口，点按 （最小化按钮）。
  - 当您在 [应用程序] 中选择一个应用程序时，应用程序将在弹出窗口中打开。点按弹出窗口以显示操作图标。

### [应用程序] 窗口概览（在弹出窗口中）



1. 拖动以调整窗口大小。
2. 拖动以移动窗口。
3. 显示游戏增强器菜单。
4. 点按以最小化窗口。  
要重新打开弹出窗口，点按 （浮动图标）或拉下 （下拉栏）。  
如果您在窗口最小化时切换到另一个屏幕，例如主屏幕，应用程序将显示为一个图标。
5. 点按以最大化窗口。  
要将窗口恢复到以前的大小，请在窗口最大化时点按 （回到之前的大小图标）。
6. 点按以关闭窗口。

### 相关主题



- [启动游戏增强器应用程序](#)
- [在游戏增强器菜单中设置画质和声音](#)
- [省电模式](#)
- [设定菜单](#)



## 在游戏增强器菜单中设置画质和声音

### 调整显示内容的颜色

您可以为[图像质量设定]预设最多4个设置。通过根据您的游戏情况选择一个预设，您可以应用适当的设置。



1. 在玩游戏时，点按（浮动图标）> [显示屏和声音]。
2. 点按 [图像质量设定]。
3. 点按屏幕顶部的<（返回图标）或>（前进图标）选择您要设置的预设。  
要更改预设的名称，点按（编辑图标）。
4. 设置选项。
  - [图片模式]：通过选择 [标准] 或 [游戏] 设置屏幕的基本画质。
  - [L-γ提升器]：选择一个级别以使游戏屏幕的黑暗区域变亮，例如黑色和灰色。
  - [白平衡]：拖动滑块以调整白色区域的白平衡。

#### 提示

- 使用 [图像质量设定] 调整的颜色和屏幕效果仅适用于玩游戏时，不适用于屏幕截图或视频录制。屏幕的颜色通过混合不同的设置值来调整。

### 使用音频均衡器调整声音

您可以为[音频均衡器]预设最多4个设置。通过根据您的游戏情况选择一个预设，您可以应用适当的设置。

1. 在玩游戏时，点按（浮动图标）> [显示屏和声音]。
2. 点按 [音频均衡器] 开关以启用设置。
3. 点按屏幕顶部的<（返回图标）或>（前进图标）选择您要设置的预设。  
要更改预设的名称，点按（编辑图标）。
4. 拖动每个频率(Hz)的滑块以调整音量(dB)。

#### 相关主题

- [使用游戏增强器菜单](#)



## 使用外部显示器应用程序

通过连接到外部相机（例如Sony Alpha相机），外部显示器应用程序可以在以下情况下为您提供帮助：


- 通过将其用作相机显示器来利用Xperia高清显示屏的优势。
- 通过在智能手机屏幕上向内捏合或向外捏合来放大或缩小，确保对焦准确。
- 使用亮度调节功能，在各种拍摄环境中找到最佳光线。

通过使用流式处理模式，您可以在监控来自外部相机的视频时通过移动网络随时随地进行实时流式处理。

- 向您的观众呈现已连接相机的内容，分辨率高达4K。
- 使用RTMP协议轻松将您的内容发布至多个社交媒体服务。



### 1 找到并点按 （外部显示器图标）以启动外部显示器应用程序。

如果 （外部显示器图标）不在应用程序抽屉式导航栏中，找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [外部显示器]，然后点按 [显示外部显示器应用程序] 开关。

### 2 连接视频设备。

- 通过USB Type-C电缆将支持USB Video Class（UVC）输出的视频设备连接到Xperia。
- 使用HDMI电缆和HDMI-UVC转换适配器将支持HDMI输出的视频设备连接到Xperia。

### 3 点按 [模式]，然后选择 [显示器模式] 或 [流式处理模式]。

如果未显示菜单或图标，请点按屏幕上的任意位置。

## 外部显示器显示器模式概览





1. 电池状态
2. 点按以锁定屏幕，防止意外操作。
3. 点按以使用滑块调整亮度级别。
4. 点按以显示并选择网格线的类型。
5. 点按可显示多种纵横比并从中选择。
6. 点按以将屏幕旋转180度。
7. 点按以调节更多详细设置。
8. 点按选择 [显示器模式] 或 [流式处理模式] 。
9. 音频状态
10. 视频格式/帧速率
11. 选择的模式




## 相关主题

- [设定菜单](#)
- [概览](#)
- [外部显示器流式处理模式](#)
- [外部显示器音频设置](#)
- [显示器耐力模式](#)



## 外部显示器流式处理模式


外部显示器应用程序支持使用RTMP进行实时流式处理。

- 1 启动外部显示器应用程序并连接视频设备。
- 2 点按 （设置图标）> [流式处理设定]。  
如果未显示菜单或图标，请点按屏幕上的任意位置。
- 3 设置 [RTMP推流地址] 和 [RTMP直播码]。
- 4 点按 [模式]，然后选择 [流式处理模式]。
- 5 点按 （流式处理按钮）开始流式处理。  
要停止流式处理，点按 （流式处理按钮）。


### 注意

- 使用外部显示器应用程序时，请遵守实时流式处理服务的服务条款和与实时流式处理相关的要求。
- 取决于实时流式处理服务，条件或规范可能会更改或添加，恕不另行通知。
- 如果实时流式处理无法正常工作，请尝试切换网络类型。要切换网络类型，找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡]，选择SIM，点按 [首选网络类型]，然后选择网络类型。可用的网络类型取决于您的合约。

### 提示

- 为了使流式处理更稳定，请根据实时流式处理服务的规范、网络带宽和网络状态调整 [视频] 类别中的设置。点按 （设置图标）> [流式处理设定] > [最大分辨率]、[帧速率] 或 [视频质量]，然后选择一个选项。选项如下。

最大分辨率	帧速率 (fps)	视频质量（流式处理比特率）		
		低	中等	高
3840 x 2160	30或以下	13000 kbps	23500 kbps	34000 kbps
1920 x 1080	60/50	4500 kbps	6750 kbps	9000 kbps
	30或以下	3000 kbps	4500 kbps	6000 kbps
1280 x 720	60/50	2250 kbps	4125 kbps	6000 kbps
	30或以下	1500 kbps	2750 kbps	4000 kbps

- 流式传输时，在 [视频] 类别中调整的分辨率、帧速率和视频质量的值为上限。如果从连接的外部相机输入的视频值低于在 [视频] 类别中调整的设置，则将使用来自连接的外部相机的设置进行视频流式传输。
- 在低通信速度下，例如在信号质量差的地方或在移动中进行流式处理时，可能会发生视频图像和音频干扰或中断。在这种情况下，以下设置可能会改善视频和音频状况。  
— 点按 （设置图标）> [流式处理设定] > [最大分辨率]，然后选择 [1280 x 720]。



— 点按  (设置图标) > [流式处理设定] > [视频质量]，然后选择 [低]。

## 外部显示器流式处理模式概览



1. 流式处理指示/流式处理时间/流式处理比特率（仅在流式处理期间显示）
2. 点按可使麦克风静音或取消静音。
3. 点按以开始或停止流式处理。
4. 网络状态

### 相关主题

- [使用外部显示器应用程序](#)
- [外部显示器音频设置](#)
- [显示器耐力模式](#)
- [设定菜单](#)



## 外部显示器音频设置

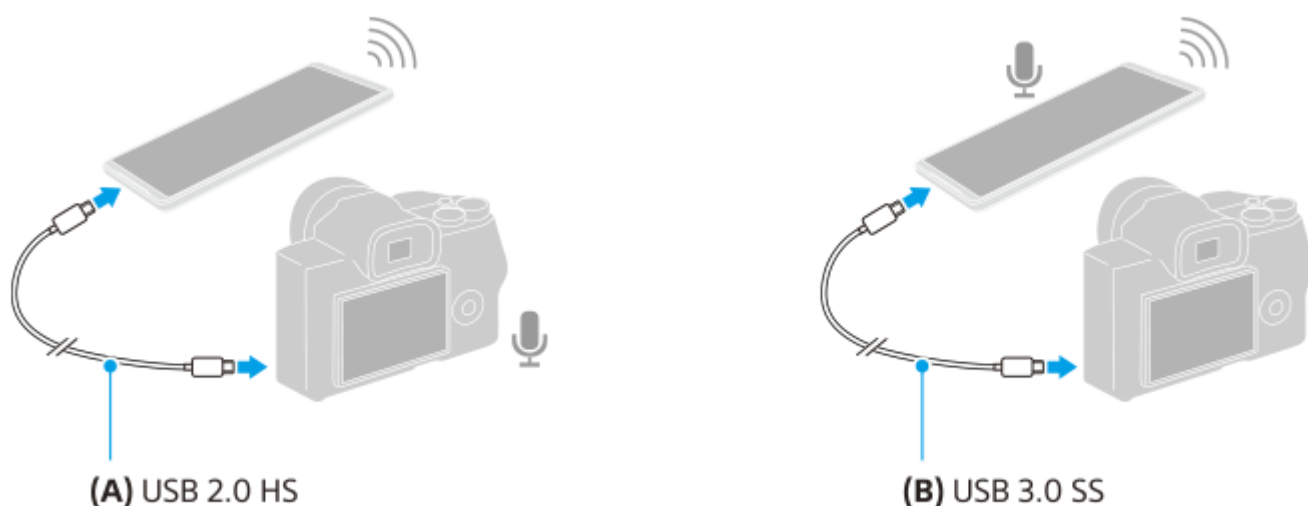
您可以监视或实时流式处理来自连接的外部设备（如相机）或Xperia设备的麦克风的聲音輸入。要监视或实时流式处理来自连接的外部设备的聲音輸入，请使用USB 2.0高速电缆 **(A)** 连接它。如果您使用USB 3.0超高速电缆 **(B)** 连接外部设备，您可以监视或实时流式处理来自Xperia设备的麦克风的聲音輸入。

### 注意

- 如果您将外部麦克风连接到Xperia设备，则来自连接的外部麦克风的聲音輸入将被监视或实时流式处理。有关详细信息，请参阅Xperia支持网站。


### 提示

- 对于一些Sony制造的相机，如果您在相机上设置USB流的分辨率为720p，然后将其连接到Xperia设备，您可以监视或实时流式处理来自相机的聲音輸入。有关您的相机是否支持此功能和具体设置的更多信息，请参阅相机的帮助指南。




## 设置音频输出

您可以选择是从Xperia设备的扬声器还是连接到Xperia设备的耳机输出音频。

1. 点按 （设置图标）> [显示器设定] > [音频输出]。
2. 选择一个选项。

## 在实时流式处理时调整音质

1. 点按 （设置图标）> [流式处理设定]。
2. 点按 [比特率]、[采样速率] 或 [音频频道]，然后选择一个选项。

## 相关主题

- [使用外部显示器应用程序](#)
- [外部显示器流式处理模式](#)
- [显示器耐力模式](#)







## 在您的设备上录制您正在监控的视频

您可以在Xperia设备上录制您正在监控的视频，需要时可将其用作备份。录制的视频会自动保存在设备的内部存储器中。

### 1 启动外部显示器应用程序并连接视频设备。

### 2 点按【模式】，然后选择【显示器模式】。

如果未显示菜单或图标，请点按屏幕上的任意位置。

### 3 点按 （开始拍摄按钮）开始录制。

要停止录制，点按 （停止拍摄按钮）。

要查看、共享或编辑视频，点按缩略图。

## 录制期间外部显示器应用程序中的显示器模式概览



1. 录制指示/录制时间/文件格式（仅在录制期间显示）
2. 点按以开始或停止录制。
3. 点按停止录制后显示的缩略图以查看、共享或编辑视频。
4. 剩余可录制时间

### 注意

- 最长录制时间为6小时。
- 录制的视频保存在设备的内部存储器中。您不能将视频保存在SD卡上。
- 帧速率低于24 fps或分辨率低于1080p的视频无法录制。

### 提示

- 您可以在录制时调整视频和音频设置。点按 （设置图标）> [录制设定]。

## 相关主题

- [使用外部显示器应用程序](#)



- [外部显示器音频设置](#)
- [显示器耐力模式](#)

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation




智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72



## 显示器耐力模式

在高强度使用时，作为预防措施，您的设备可能会限制某些功能。通过开启显示器耐力模式，您可以更长时间地保持高性能。

**1** 点按 （设置图标）> [显示器耐力模式]，然后点按开关以启用功能。

当设备表面温度升高时，屏幕上会出现 （耐力图标）。

### 提示

- 您可以将 （耐力图标）移动到所需的位置。长按图标直到设备振动，然后拖移它。
- 当您点按 （耐力图标）时，会出现带有警告消息的弹出窗口。

### 相关主题

- [使用外部显示器应用程序](#)
- [外部显示器音频设置](#)
- [外部显示器流式处理模式](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 关于支持应用程序

使用支持应用程序查找设备和软件信息。您可以阅读支持主题或使用设备测试等有用的应用程序。

### 注意

- 即使没有网络连接，也可以从“联系我们”菜单中获取支持联系信息。

### 1 找到并点按 （支持图标）。

### 提示

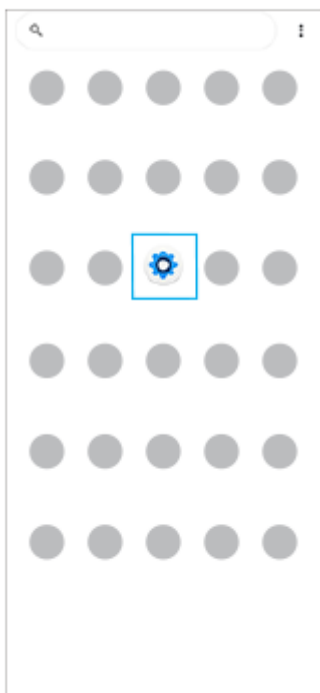
- 为了获得最佳可用支持，请在使用支持应用程序时连接至互联网。



## 设定菜单

从设定菜单查看和更改您设备的设置。

- 1 从屏幕中央向上滑动到顶部以打开应用程序抽屉式导航栏，然后找到 [设定] 。



- 2 点按 [设定]，然后选择所需的菜单。

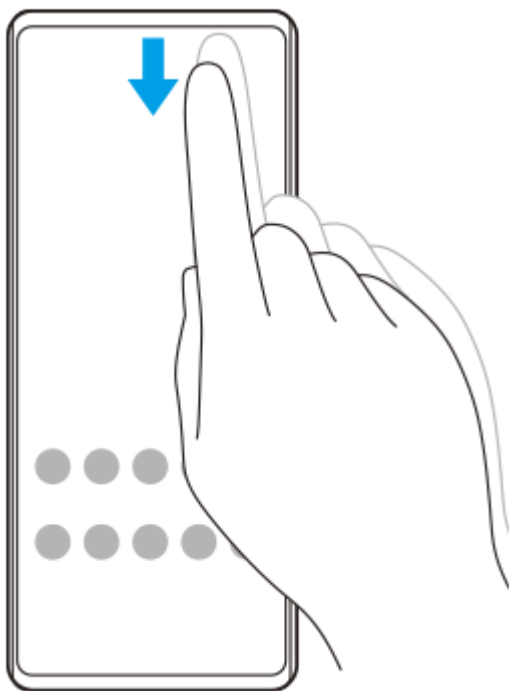
如果不确定要选择哪个菜单，可以在 [搜索设置] 字段中输入关键字进行搜索。





## 从快速设定面板中打开设定菜单

1. 从屏幕顶部向下滑动两次。



2. 找到⚙️（设置图标）。



3. 点按⚙️（设置图标）。

### 提示

- 当屏幕底部未显示主屏幕、返回和概览这3个按钮时，找到并点按 [设定] > [系统] > [手势] > [系统导航] > [“三按钮”导航]。
- 要查看设备信息，找到并点按 [设定] > [关于手机]。
- 如果您选择了错误的语言而无法阅读菜单文本，请找到并点按⚙️（设置图标）>⚙️（系统菜单图标）。然后选择📻（键盘图标）旁的文本，并在打开的菜单中选择第一项条目。随后可选择所需语言。

### 相关主题

- [音量和振动](#)
- [声音和提示音](#)
- [显示设置](#)
- [日期和时间](#)







智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 音量和振动


可以通过使用音量按钮或更改设定来更改音量和振动。

您可以更改铃声、媒体、闹铃和通话的音量。此外，您可以将设备设为振动。


### 注意

- 应用程序设定可覆盖已选择的音量和振动设定。

## 改变音量

1. 按音量增大或减小按钮改变媒体音量。  
将出现媒体音量滑块并改变媒体音量。您也可以通过拖动滑块来改变媒体音量。
2. 若要更改通话、铃声和通知，或闹铃音量，点按 （更多图标）。  
使用各滑块调节音量。点按 [查看更多] 以获得更多选项。

## 启用振动模式

1. 按音量增大或减小按钮。
2. 点按滑块上方显示的图标，然后选择 （振动图标）。

## 为来电启动声音加振动

1. 找到并点按 [设定] > [声音] > [来电振动]。
2. 选择一个选项。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 声音和提示音

### 设定铃声

您可为每个SIM设定不同的铃声。您也可以选择所需的音乐文件作为铃声。

1. 找到并点按 [设定] > [声音] 。
2. 选择 [手机响铃 - SIM 1] 或 [手机响铃 - SIM 2] 。



3. 从列表中选择一种声音。  
要选择不在列表中的音乐文件，点按 [添加铃声] 。





4. 若要进行确认，请点按 [确定] 。

#### 提示

- 您可为某个联系人设置特定铃声。

## 设定通知声音

1. 找到并点按 [设定] > [声音] > [通知声音] 。
2. 从列表中选择一种声音。  
要选择不在列表中的音乐文件，点按 [添加通知] 。
3. 若要进行确认，请点按 [确定] 。

#### 提示

- 要关闭所有铃声和/或通知声音，并将设备设置为仅振动，请从列表中选择 [无] 。
- 要启用或禁用其他声音和提示音，请找到并点按 [设定] > [声音] ，然后点按开关以启用或禁用各种声音和提示音。

## 相关主题

- [设定菜单](#)
- [编辑联系人](#)



## 显示设置

您可以更改屏幕的行为、亮度、查看大小和质量。您还可以调整照片和视频的图像质量。

**1 找到并点按 [设定] > [显示]。**

**2 点按要更改的设定。**

使用滑块、点按开关或选择选项进行调整。


### 主屏幕设定

- **图像质量设定：**调整设备上显示的照片和视频的质量。
- **白平衡：**点按 [手动设定] 开关以启用对设置的更改，然后选择一个预设设置。您还可以使用滑块调整白平衡。
- **高刷新率：**将刷新率设置为120 Hz，以使显示更平滑。
- **亮度：**使用滑块调整亮度级别。您也可以启用 [自动调节亮度]，以根据周围的光线自动优化亮度。
- **深色主题：**您可以使用深色背景显示屏幕。
- **自动旋转屏幕：**将屏幕设定为在设备翻转时自动旋转，或将其设定为保持纵向视图。
- **夜间模式：**[夜间模式] 将屏幕颜色切换为琥珀色。这样可以更容易地在较暗的环境中查看屏幕，还可以更容易入睡。
- **屏幕关闭时防止意外操作：**您可以防止设备放在口袋或包中时被误操作。

#### 注意

- 开启省电模式时，无法使用 [高刷新率]。
- 您的设备配备OLED面板。如果长时间显示同一图像，可能会出现图像残影。这不是故障。请避免长时间显示同一图像以减轻图像残影风险。
- 如果将屏幕亮度设置得过高或显示屏幕时间过长，亮度可能会部分降低，或者颜色可能会改变。此外，根据视角的不同，可能会出现颜色或亮度不均匀以及颜色变化。这些是由于OLED面板的构造所导致的，并非故障。

#### 提示

- [视频图像增强] 仅对于某些应用程序可用。
- 即使自动旋转屏幕功能禁用，也可以通过点按导航栏中的 （旋转图标）手动旋转画面。

### 相关主题

- [主屏幕](#)
- [屏幕截图](#)
- [设定菜单](#)







智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用位置服务

位置服务允许地图和相机等应用程序使用WLAN和GPS（全球定位系统）确定您的位置。

为了使用您的设备查找您的位置，您需要启用位置服务。

**1** 找到并点按 **[设定] > [位置信息]**。

**2** 点按开关以启用或禁用位置服务。

### 提高GPS的准确性

在您的设备中首次使用GPS功能时，需要几分钟时间才能找到您的位置。为便于搜索，请确保上空无任何遮挡。站立不动，不要盖住GPS天线。GPS信号可穿过云层和塑料，但无法穿过大部分坚固的物体（如建筑物和高山）。如果几分钟后未找到您的位置，请移动到其他位置。

### 相关主题

- [概览](#)
- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 日期和时间

---

您可以更改设备的日期和时间。

**1** 找到并点按 [设定] > [系统] > [日期和时间] 。

**2** 点按所需项目以编辑和更改数值。

- 要手动设定日期或时间，点按 [自动确定日期和时间] 开关来禁用功能。
- 要手动设定时区，点按 [自动设置时区] 开关来禁用功能。

---

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [闹铃](#)



## 电池保养

电池保养可延长电池的使用寿命。此功能检测您的充电模式，并估计常规充电期间的开始和结束时间。设备会以固定的速度充电，直到充电达到90%，然后控制充电率，以在断开充电器连接之前电池电量达到100%。您可以手动自定义充电期间的开始和结束时间。为了延长电池寿命，您还可以设置充电限制，以使电池始终只能充电到80%或90%。

### 注意

- 电池保养在几天内检测到至少4个小时常规充电周期后才会控制充电速度。

**1 找到并点按 [设定] > [电池] > [电池保养] 。**

**2 点按开关以启用或禁用电池保养。**

**3 按照屏幕说明选择选项。**

默认选择 [自动] 。

### 提示

- 电池保养保存常规充电周期的学习模式。即使已禁用该功能，再次启用该功能之后也会采用学习模式。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



## 省电模式

省电模式通过禁用设备的某些功能来延长电池续航时间。当您打开省电模式时，显示屏切换为深色主题模式。根据省电级别，将限制或禁用不同的功能以降低电池耗电量。您可设置省电模式根据电池电量自动打开或关闭。有关详细设置，请按照屏幕上的说明操作。

- 1 找到并点按 **[设定] > [电池] > [省电模式]** 。
- 2 点按 **[使用省电模式]** 开关以启用此功能。

### 提示

- 要使特定应用程序免于适用省电模式，请将各应用程序的 **[电池用量]** 设置切换为 **[无限制]** 。找到并点按 **[设定] > [应用]** ，选择要免除的应用程序，然后点按 **[电池] > [无限制]** 。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



## 电池和电源管理

本设备内嵌有一块电池。要充分使用此电池，请跟踪不同应用程序和功能的耗电情况。

您还可以使用电池保养来延长电池的使用寿命。

您的设备会限制应用程序在后台使用电池电量。该设置为每个应用程序单独指定。找到并点按 [设定] > [应用]，选择要限制其后台电池使用的应用程序，然后点按 [电池] > [受限]。

### 提高电池性能的常规使用提示

以下提示可帮助您提高电池性能：

- 降低屏幕亮度级别。
- 不需要蓝牙功能、WLAN和定位服务时，请关闭这些功能。
- 如果所在区域无网络信号或网络信号弱，请关闭设备或使用飞行模式。否则，设备将反复搜索可用的网络，这也会耗电。
- 在国外时使用WLAN网络代替漫游。漫游会搜索您的本地网络并且对电池的需求会更高，因为设备必须通过更高的输出功率进行传输。
- 更改电子邮件、日历和通讯录的同步设置。
- 检查电池耗电量较高的应用程序并考虑设备上针对这些应用程序提供的电池省电提示。
- 更改应用程序的通知级别。
- 关闭应用程序的位置共享权限。
- 卸载不使用的应用程序。
- 使用Sony原装免提设备收听音乐。免提设备比您的设备的扬声器耗电量更少。
- 不时地重新启动您的设备。

### 查看电池耗电量

1. 找到并点按 [设定] > [电池]，以查看预估剩余电池电量百分比和电池剩余使用时间。
2. 点按 [电池用量] 查看消耗了电池电量的应用程序和功能的列表。

#### 提示

- 您可以使用节电优能来管理第三方应用程序和优化电池消耗。

### 相关主题

- [为设备充电](#)
- [查看应用程序的电池耗电量](#)
- [电池保养](#)
- [显示设置](#)
- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [使用位置服务](#)
- [重新启动和重设您的设备](#)
- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 查看应用程序的电池耗电量

---

您可以查看应用程序的电池耗电量，并在必要时更改设置。

- 1 找到并点按 [设定] > [应用] 。
  - 2 选择某个应用程序并在 [电池] 下查看其电池耗电量。
- 

### 相关主题

- [设定菜单](#)



## 使用Dolby Sound增强声音输出

使用Dolby Sound使播放声音更加逼真和三维立体。

- 1 找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] 。
- 2 点按 [Dolby Sound] 开关以启用此功能。
- 3 点按 [Dolby Sound] 以获得更多选项。

### 注意

- 要享受原始音质的高分辨率音频，请关闭Dolby Sound功能。
- 如果在打开Dolby Sound时也打开DSEE Ultimate或360 Upmix，则根据您使用的应用程序，可能只有其中一个功能有效。

### 提示

- 如果您在 [自动效果] 中注册应用程序，当您使用该应用程序播放声音时，DSEE Ultimate或360 Upmix将自动优先于Dolby Sound。要注册应用程序，找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] > [自动效果] > +（添加图标），选择要注册的应用程序，然后点按 [添加] 。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [使用360 Reality Audio个性化音质](#)
- [使用360 Upmix增强声音输出](#)
- [提升压缩音乐文件的质量（DSEE Ultimate）](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用360 Reality Audio个性化音质

借助360 Reality Audio，不同的声音从您头部四周点位出现，音乐将环绕您，让您沉浸其中。获得360 Reality Audio认证的耳机可通过分析您的个人耳朵形状来优化您的体验，让您享受终极沉浸式音乐体验。

- 1 找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] 。
- 2 点按 [360 Reality Audio] ，然后按照屏幕上的说明操作。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [使用Dolby Sound增强声音输出](#)
- [使用360 Upmix增强声音输出](#)
- [提升压缩音乐文件的质量（DSEE Ultimate）](#)



## 使用360 Upmix增强声音输出

使用360 Upmix可以使播放所有立体声声源（包括流式处理服务）听起来像空间音频一样。建议您使用耳机欣赏该功能产生的效果。

- 1 找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] 。
- 2 点按 [360 Upmix] 开关以启用此功能。
- 3 点按 [360 Upmix] 选择一种模式。

### 注意

- 仅当您使用与360 Upmix兼容的应用程序时，此功能才有效。
- 如果同时启用了360 Upmix和Dolby Sound，则根据您使用的应用程序，可能只有其中一个功能有效。
- 根据内容，原始声源的音质可能会优先于360 Upmix产生的效果。

### 提示

- 如果您在 [自动效果] 中注册应用程序，当您使用该应用程序播放声音时，DSEE Ultimate或360 Upmix将自动优先于Dolby Sound。要注册应用程序，找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] > [自动效果] > +（添加图标），选择要注册的应用程序，然后点按 [添加] 。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [使用Dolby Sound增强声音输出](#)
- [使用360 Reality Audio个性化音质](#)
- [提升压缩音乐文件的质量（DSEE Ultimate）](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 提升压缩音乐文件的质量（DSEE Ultimate）

DSEE Ultimate功能使用AI技术精确地提升压缩的音乐。

- 1 找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] 。
- 2 点按 [DSEE Ultimate] 开关以启用此功能。

### 注意

- 如果同时启用了DSEE Ultimate和Dolby Sound，则根据您使用的应用程序，可能只有其中一个功能有效。

### 提示

- 如果您在 [自动效果] 中注册应用程序，当您使用该应用程序播放声音时，DSEE Ultimate或360 Upmix将自动优先于Dolby Sound。要注册应用程序，找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] > [自动效果] > +（添加图标），选择要注册的应用程序，然后点按 [添加] 。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [使用Dolby Sound增强声音输出](#)
- [使用360 Reality Audio个性化音质](#)
- [使用360 Upmix增强声音输出](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 减轻录制时风噪

您可以消除录制时风吹到麦克风所产生的噪音，而不会损失原来音质。

- 1 找到并点按 [设定] > [声音] > [音频设定] > [智能风噪滤波器] 。
- 2 点按开关以启用此功能。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [拍照或录制视频](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用动态振动

当您在设备上观看视频或收听音乐时，动态振动功能可通过添加同步振动来提升您的媒体体验。若要了解有关此功能的更多信息，请进入 [设定] > [声音] > [动态振动] 。

在以下情况下没有振动：

- 媒体音量设定为静音。
- 屏幕关闭。
- 设备正在以无线方式进行充电。

### 注意

- 动态振动并不适用于所有媒体应用程序。

**1** 找到并点按 [设定] > [声音] > [动态振动] 。

**2** 点按开关以启用此功能。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [调整动态振动设置](#)



## 调整动态振动设置

---

### 在使用媒体应用程序播放内容时调整振动级别

1. 打开所需媒体应用程序，例如音乐应用程序。
2. 开始播放媒体内容。
3. 按音量按钮可打开音量面板。
4. 拖动动态振动的滑块可为此应用程序设定理想级别。  
将保存动态振动设定以便您下次使用此应用程序。

### 调整振动时间以适应无线设备发出的声音

1. 找到并点按 [设定] > [声音] > [动态振动] 。
2. 调整 [同步] 滑块，然后点按 [测试] 确认调整的时间。

---

#### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [使用动态振动](#)

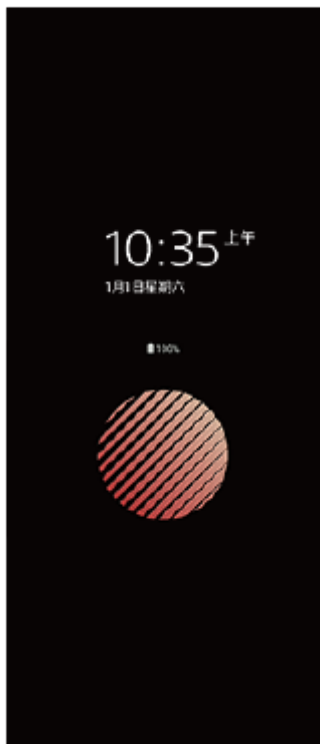


智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 环境显示

环境显示让您可以在屏幕关闭时查看屏幕上的时间、通知或音乐等信息。环境显示还可以在播放音乐的同时显示专辑封面。



### 调节环境显示设定

1. 找到并点按 [设定] > [外观] > [环境显示 (始终显示)] 。
2. 点按 [何时显示“环境显示”]，然后选择所需的设定。
3. 关闭设定菜单。  
设定被保存。

#### 提示

- 如果将 [何时显示“环境显示”] 设为 [智能激活]，环境显示将在需要时启动，例如，当您手持设备行走时，或从口袋或包中取出设备时。

### 在环境显示上显示图像

1. 找到并点按 [设定] > [外观] > [环境显示 (始终显示)] 。
2. 点按 [贴纸]，然后选择您所需的贴纸或照片。
3. 关闭设定菜单。  
设定被保存。

#### 相关主题

- [设定菜单](#)







智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 智能通话处理

通过打开智能通话处理功能，您无需触摸屏幕就能处理来电。启用后，您可通过以下方式来处理通话：

- 接听：将设备置于耳边。
- 拒绝：摇动设备。
- 关闭铃声：将设备正面朝下放置。

**1** 找到并点按 [设定] > [系统] > [手势] > [智能通话处理] 。

**2** 点按开关以启用或禁用此功能。

### 相关主题


- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 更新设备之前

您应该更新设备上的软件以获得最新的功能、增强功能和漏洞补丁，从而确保拥有最佳性能。如果有软件更新可用，状态栏中将显示 （系统更新图标）。您也可以手动查看新的更新。

安装软件更新的最便捷方式就是在设备上以无线方式进行安装。

更新设备前，请考虑以下事项：

- 确保您有足够的剩余存储空间。
- 系统和应用程序更新能够以本帮助指南中所述之外的另一种方式呈现设备中的功能。Android版本在更新后可能不受影响。

## 检查新软件

1. 找到并点按 [设定] > [系统] > [软件更新] 。

## 相关主题

- [以无线方式更新设备](#)
- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72


## 以无线方式更新设备

使用软件更新应用程序以无线方式更新设备软件。可以通过移动网络下载的更新取决于您的运营商。建议使用WLAN网络而非移动网络下载新软件，以避免产生数据通信费用。


**1** 找到并点按 [设定] > [系统] > [软件更新] 。

**2** 按照屏幕上的说明操作。

### 设定自动下载系统更新

1. 找到并点按 [设定] > [系统] > [软件更新] 。
2. 点按  (更多图标) > [设定] > [自动更新系统] 。
3. 选择首选选项。

### 为应用程序启用或禁用自动更新

1. 找到并点按 [设定] > [系统] > [软件更新] 。
2. 点按  (更多图标) > [设定] > [自动更新应用程序] 。
3. 选择首选选项。

### 相关主题

- [更新设备之前](#)
- [设定菜单](#)




智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 应用程序访问管理

使用应用权限管理应用程序来检测哪些应用程序可能会限制您的隐私，然后为其设置访问权限。

- 1 找到并点按 （应用权限管理图标）。
- 2 在列表中选择要查看其访问状态的应用程序。
- 3 点按您要更改的访问设置，然后选择一个选项。

### 注意

- 禁用系统应用程序的访问请求可能会导致设备崩溃。无法为某些应用程序更改访问设定。



## 重新启动和重设您的设备

如果设备停止响应或无法正常重启，您可以强制执行设备重启或关机。不会删除任何设定或个人数据。您还可以将设备重设为原始出厂设定。如果您的设备无法正常运行，有时需要执行此程序，但请注意，您应先备份资料，因为重置设备会清除设备中的所有资料。如果您的设备无法打开或您想要重设设备软件，您可以使用Xperia Companion来修复您的设备。有关下载和使用Xperia Companion的更多信息，请在Sony客户支持网站上搜索Xperia Companion。

### 重新启动您的设备

#### 注意

- 电池电量不足时，设备可能无法重新启动。将设备连接到充电器，并尝试再次重新启动。

1. 同时按下音量增大按钮和电源按钮。
2. 在打开的菜单中，点按 [重启] 。  
设备将自动重新启动。

### 强制设备重新启动或关机

1. 同时长按电源按钮和音量增大按钮，直至设备振动。
2. 根据您的想强制重新启动设备还是关机，按如下步骤操作。
  - 如果您想强制重新启动设备：此时松开按钮。设备将重新启动。
  - 如果您想强制设备关机：继续按住按钮。在几秒钟之后，设备振动三次，然后关闭。

#### 提示

- 如果您的设备无法打开，则强制设备重新启动可能会解决问题。

### 执行恢复出厂设置

#### 注意

- 为了避免设备遭到永久性损坏，不要中断恢复出厂设置过程。
- 备份保存在设备内存中的任何资料。重设将删除设备中的所有资料。

1. 找到并点按 [设定] > [系统] > [重置选项] 。
2. 点按 [清除所有数据 (恢复出厂设置)] > [清除所有数据] 。
3. 如果需要，请绘制屏幕解锁图案，或输入屏幕解锁密码或PIN码以继续。
4. 若要进行确认，请点按 [清除所有数据] 。

#### 提示

- 当您执行恢复出厂设置时，您的设备不会恢复到之前的Android软件版本。

### 相关主题

- [使用Xperia Companion修复设备软件](#)
- [设定菜单](#)







## 使用Xperia Companion修复设备软件

您可以使用Xperia Companion修复设备的软件。如果您忘记屏幕解锁密码、PIN码或图案，可以使用Xperia Companion中的设备修复功能来清除此安全层。通过运行修复功能，您可以为设备重新安装软件，在此过程中，可能会丢失部分个人数据。

在您更新Xperia软件后、执行软件修复后或恢复出厂设置后，如果您的设备似乎已当机、反复重新启动或完全无法启动，请尝试强制设备关机，然后重新开机。如果问题持续，请强制设备关机，然后执行软件修复。

- 1** 如果您的计算机上未安装Xperia Companion，请访问Sony客户支持网站并搜索Xperia Companion以下载它。
- 2** 在计算机上打开Xperia Companion软件，并单击主屏幕上的【软件修复】。
- 3** 按照屏幕上显示的说明重新安装软件并完成修复。


### 相关主题

- [重新启动和重设您的设备](#)



## 重设应用程序

如果您的应用程序停止响应或导致设备出现问题，您可以重设应用程序或清除应用程序数据。重设应用程序偏好不会从您的设备中删除任何应用程序数据。

- 1 找到并点按 [设定] > [应用] 。
- 2 点按应用程序数目以查看所有应用程序。
- 3 点按  (更多图标) > [重置应用偏好设置] > [重置应用] 。

## 清除应用程序数据

1. 找到并点按 [设定] > [应用] 。
2. 选择某个应用程序或服务，然后点按 [存储和缓存] > [清除存储空间] > [确定] 。

## 清除应用程序缓存

1. 找到并点按 [设定] > [应用] 。
2. 选择某个应用程序或服务，然后点按 [存储和缓存] > [清除缓存] 。

## 清除应用程序默认设定

1. 找到并点按 [设定] > [应用] 。
2. 选择某个应用程序或服务，然后点按 [默认打开] > [清除默认偏好设置] 。

### 注意

- 并非每个应用程序或服务都提供清除应用程序数据、缓存或默认设定的选项。

## 相关主题

- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 查看内存状态

内部存储器存储下载的或传输的内容以及个人设定和数据，正常使用会倾向于用完。如果设备运行速度开始变慢，或者应用程序突然关闭，您应该考虑以下解决方案：

- 关闭正在运行但未在使用的应用程序。
- 卸载已经下载但不使用的应用程序。
- 将照片、视频和音乐从内存转移到可移除记忆卡中。

### 注意

- 可以单独购买记忆卡。
- 如果您的设备无法读取记忆卡上的内容，您可能需要格式化记忆卡。请注意，格式化记忆卡时，所有内容都会被擦除。

## 查看内存状态

1. 找到并点按 [设定] > [存储] 。

### 相关主题

- [释放内部存储空间](#)
- [停止应用程序和服务运行](#)
- [使用SD卡传输内容](#)
- [格式化记忆卡](#)
- [设定菜单](#)



## 释放内部存储空间

如果设备开始变慢，或者应用程序突然关闭，释放内部存储空间可能会解决问题。请删除文件并卸载不使用的应用程序以释放空间。

**1** 找到并点按 [设定] > [存储] 。

**2** 点按 [释放空间] 。

**3** 选择浏览选项卡。

**4** 删除文件夹或文件，或卸载应用程序。

- 要删除文件夹或文件，请选择内部存储文件夹，选择要删除的文件夹或文件，点按 ⋮（更多图标），然后将其删除。
- 要卸载应用程序，请选择应用程序文件夹，点按不使用的应用程序的 ⋮（更多图标），然后将其卸载。

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [查看内存状态](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 停止应用程序和服务运行

---

如果您的设备的性能不佳，请尝试停止运行应用程序和服务。

- 1 找到并点按 [设定] > [应用] 。
- 2 选择某个应用程序或服务，然后点按 [强行停止] > [确定] 。

---

### 相关主题

- [设定菜单](#)
- [查看内存状态](#)




智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 格式化记忆卡

如果您的设备无法读取记忆卡上的内容，请在设备上格式化记忆卡。

- 1 找到并点按 [设定] > [存储] > [此设备] > [SD卡] 。
- 2 点按 ：(更多图标) > [格式化]，然后在接下来的确认对话框上执行格式化。

### 注意

- 格式化记忆卡时将擦除其中的所有内容。确保您首先备份了要保存的所有数据。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 移动数据连接

---

您需要正确的互联网设定才能用移动数据连接访问互联网。

- 对于大多数移动网络和运营商，设备中已预先安装了这些设定，因此您可以立即开始使用互联网。
- 您可以手动检查互联网设定的更新。如果您错误地更改或删除了互联网设定，请重设互联网设定。
- 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡]，然后选择SIM名称以获取更多移动网络选项。

---

### 相关主题

- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 增加WLAN信号强度

---

有多种方法可以提高WLAN接收能力：

- 将设备靠近WLAN接入点。
  - 使WLAN接入点远离潜在障碍物或干扰。
  - 请勿遮盖您设备的WLAN天线区域。
- 

### 相关主题

- [概览](#)



## 控制数据流量

您可跟踪指定期间内设备通过移动数据或WLAN连接接收和发送的数据量。例如，您可查看单独应用程序所使用的数据量。对于通过移动数据连接所传输的数据，您也可设定数据使用量警告和限制，以避免产生额外费用。

### 帮助降低数据使用

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [流量节省程序]。
2. 点按开关以启用此功能。

### 设置数据使用警告或移动数据限制

1. 请确保已打开移动数据流量。
2. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网] > [SIM 卡]。  
如果您使用两张SIM，请选择一张SIM。
3. 点按 [数据流量警告和上限]。
4. 根据您要设置数据警告还是数据限制，按照以下步骤进行操作。
  - 要设置数据使用警告，点按 [设置数据流量警告] 开关以启用该功能，然后点按 [数据流量警告] 更改警告级别。
  - 要设置移动数据限制，点按 [设置数据流量上限] 开关以启用该功能，然后点按 [数据流量上限] 更改数据使用限制。

#### 提示

- 您可以设置使用周期重设的日期。在 [数据流量警告和上限] 下，点按 [移动数据用量周期]，然后设置重设日期。

#### 注意

- 移动数据使用到达设定限制后，设备中的移动数据通信就会自动关闭。

### 查看数据使用量

1. 找到并点按 [设定] > [网络和互联网]。
2. 根据您要查看移动数据使用量还是WLAN数据使用量，按照以下进行操作。
  - 要查看移动数据使用量，点按 [SIM 卡] > [应用的流量使用情况]。  
如果您使用两张SIM，请选择一张SIM，然后点按 [应用的流量使用情况]。
  - 要查看WLAN数据使用量，点按 [互联网] > [不属于运营商的流量消耗]。

### 控制个别应用程序的数据使用量

1. 找到并点按 [设定] > [应用]。
2. 点按要控制的应用程序，然后点按 [移动数据和 WLAN]。
3. 根据需要编辑选项。

#### 注意

- 如果更改相关数据使用设定，可能会影响个别应用程序的性能。

#### 相关主题

- [设定菜单](#)







智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 打开或关闭蓝牙功能

使用蓝牙功能将文件发送到其他蓝牙兼容设备，或连接到免提附件。蓝牙连接在10米内可发挥最佳性能，中间不能有固体障碍物。需要配对才能连接到其他蓝牙设备。

**1** 找到并点按 **[设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [蓝牙]**。

**2** 点按 **[使用蓝牙]** 开关以启用或禁用此功能。

### 提示

- 您也可以从快速设定面板打开或关闭蓝牙功能。

### 注意

- 您的设备无法无线连接到所有类型的蓝牙设备。Sony不保证所有蓝牙设备都与您的设备兼容。
- 为了保护蓝牙通信，您的设备支持符合蓝牙标准的安全功能。但取决于设置等，安全性可能不足。使用蓝牙功能时要注意安全风险。
- 请注意，Sony对于通过蓝牙连接进行通信时可能发生的任何数据泄漏概不负责。

### 相关主题

- [与另一个蓝牙设备配对](#)
- [设定菜单](#)
- [命名您的设备](#)
- [与蓝牙遥控器或手柄配对](#)
- [使用蓝牙技术发送项目](#)
- [使用蓝牙技术接收项目](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 命名您的设备

您可以为设备命名。在您开启蓝牙功能并将设备设为可见后，此名称将显示到其他设备。

- 1 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [与新设备配对] > [设备名称] 。
- 2 输入设备的名称。
- 3 点按 [重命名] 。

### 相关主题

- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [设定菜单](#)



## 与另一个蓝牙设备配对

将设备与另一个设备配对时，您可以，例如将设备连接到蓝牙耳机或蓝牙车载套件，并使用这些其他设备共享音乐。将您的设备与另一台蓝牙设备配对后，您的设备会记住此配对。确保要配对的设备启动了蓝牙功能并且对其他蓝牙设备可见。

### 1 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [与新设备配对] 。


此时会显示可用的蓝牙设备列表。

### 2 点按要配对的蓝牙设备。

## 将设备连接到另一个蓝牙设备

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] 。
2. 在 [之前连接的设备] 下面点按要连接的蓝牙设备。

## 取消配对蓝牙设备

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] 。
2. 在 [之前连接的设备] 下，点按要取消配对的设备名称旁的 （设置图标）。
3. 点按 [取消保存] > [与设备取消配对] 。

### 注意

- 某些蓝牙设备（例如，大多数蓝牙耳机）需要您与另外设备配对并连接。
- 与蓝牙遥控器或手柄配对时，请使用摄影大师或视频大师中的 [蓝牙远程控制] 设置进行配对。


## 相关主题

- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [设定菜单](#)
- [命名您的设备](#)
- [使用蓝牙技术发送项目](#)
- [使用蓝牙技术接收项目](#)



## 与蓝牙遥控器或手柄配对

您可以使用Sony制造的蓝牙遥控器或手柄（另售）在Xperia设备上操作摄影大师和视频大师。  
有关兼容遥控器和手柄的详细信息，请访问您所在地区的Sony网站或咨询您的Sony经销商或当地授权的Sony服务机构。  
另请参阅蓝牙遥控器或手柄的使用说明书。

- 1 在Xperia设备上启动摄影大师或视频大师。
- 2 在Xperia设备上，点按 [MENU]（摄影大师）或 （设置图标）（视频大师）。
- 3 在Xperia设备上，点按 [蓝牙远程控制]，然后点按开关启用功能。
- 4 在Xperia设备上，点按 [配对新控制器]。
- 5 在蓝牙遥控器上进行配对。
  - GP-VPT2BT：同时按住PHOTO按钮和缩放按钮的T侧至少7秒钟。
  - RMT-P1BT：同时按住快门释放/REC按钮和对焦/变焦按钮（+按钮或-按钮）至少7秒钟。

详情请参阅蓝牙遥控器的使用说明书。



- 6 在Xperia设备上，按照屏幕上的说明操作。

在Xperia设备检测到蓝牙遥控器时多次出现的通知和对话框中选择 [配对和连接] 和 [配对]。蓝牙遥控器的名称可能会显示为蓝牙地址（数字和字母）。

### 注意

- 执行恢复出厂设置时，配对信息也会被删除。要使用蓝牙遥控器，请再次执行配对。
- 如果蓝牙连接不稳定，请移除Xperia设备和配对的蓝牙遥控器之间的任何障碍物，例如人或金属物体。
- 如果功能无法正常工作，请检查以下注意事项，然后再次尝试配对。
  - 确认蓝牙遥控器未与其他设备连接。
  - 确认您没有使用其他蓝牙遥控器操作Xperia设备。
  - 检查Xperia设备的飞行模式是否设置为关闭。
  - 检查Xperia设备的蓝牙功能是否设置为打开。
  - 与蓝牙遥控器取消配对。


### 提示

- 与蓝牙遥控器配对后，您可以同时操作摄影大师和视频大师。
- 分别为摄影大师和视频大师打开或关闭 [蓝牙远程控制] 功能。
- 要更改已配对蓝牙遥控器的名称，请找到并点按 [设定] > [设备连接]，点按已配对蓝牙遥控器名称旁边的 （设置图标），然后点按 （编辑图标）。

## 要使用相机耐力模式







在高强度使用时，作为预防措施，您的设备可能会限制某些功能。通过开启相机耐力模式，您可以更长时间地保持高性能。

1. 点按 [MENU]（摄影大师）或 （设置图标）（视频大师）。
2. 点按 [蓝牙远程控制] > [相机耐力模式] 然后按照屏幕上的说明启用功能。

## 蓝牙遥控器连接状态图标


使用摄影大师或视频大师时，当 [蓝牙远程控制] 设置为开时，您可以在取景器上检查蓝牙遥控器的连接状态。

- （蓝牙遥控器连接图标）：启用蓝牙遥控器操作。
- （蓝牙遥控器连接断开图标）：禁用蓝牙遥控器操作。
- （相机耐力模式可用图标）：相机耐力模式已开启并可用。
- （相机耐力模式不可用图标）：相机耐力模式已开启但不可用，因为您未使用蓝牙遥控器操作摄影大师和视频大师。

### 提示

- 蓝牙连接仅在您使用蓝牙遥控器操作Xperia设备时启用。


## 要与蓝牙遥控器取消配对

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] 。
2. 在 [之前连接的设备] 下，点按要取消配对的蓝牙遥控器名称旁的 （设置图标）。
3. 点按 [取消保存] > [与设备取消配对] 。

## 要操作蓝牙遥控器

您可以通过按蓝牙遥控器上的按钮来拍摄图像和录制视频。有关操作蓝牙遥控器的更多信息，请参阅蓝牙遥控器的帮助指南。

### 提示

- 您可以通过按蓝牙遥控器上的C1按钮来切换主相机镜头。要将其他功能分配给C1按钮，请点按 [MENU]（对于摄影大师）或 （设置图标）（对于视频大师），点按 [蓝牙远程控制] > [C1按钮自定义]，然后选择一个选项。

## 相关主题

- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [BASIC（基本）模式概览](#)
- [AUTO/P/S/M模式概览](#)
- [启动视频大师](#)
- [设定菜单](#)



智能手机


Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用蓝牙技术发送项目

使用蓝牙技术与其他蓝牙兼容设备（如手机或计算机）共享项目。您可发送以下类型的项目：

- 照片和视频
- 音乐和其他音频文件
- 网页

请确保已为接收设备开启蓝牙功能，且该设备可被其他蓝牙设备识别。

- 1 打开包含您要发送的项目的应用程序。**
- 2 点按住或打开项目，然后点按 （共享图标）。**
- 3 选择 [蓝牙]，然后点按接收设备的名称。**  
提示时开启蓝牙功能。
- 4 接收设备上出现提示时，接受该连接。**
- 5 设备上出现提示时，确认传送至接收设备。**
- 6 在接收设备上接受传入的项目。**

### 相关主题

- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [设定菜单](#)
- [命名您的设备](#)
- [与另一个蓝牙设备配对](#)
- [使用蓝牙技术接收项目](#)



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 使用蓝牙技术接收项目

使用蓝牙技术与其他蓝牙兼容设备（如手机或计算机）共享项目。您可接收以下类型的项目：

- 照片和视频
- 音乐和其他音频文件
- 网页

确保蓝牙功能已打开并且对于其他蓝牙设备可见。

- 1 在发送设备上，将数据发送到您的设备。
- 2 如果系统通知您的设备上有传入文件，请向下拖动状态栏，并点按通知以接受该文件传送。
- 3 点按 [接受] 开始文件传送。
- 4 要查看传送进度，请向下拖动状态栏。
- 5 要打开已接收的项目，请向下拖动状态栏，并点按相关的通知。

## 查看使用蓝牙连接接收的文件

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置]。
2. 点按 [通过蓝牙收到的文件]。

### 相关主题

- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [设定菜单](#)
- [命名您的设备](#)
- [与另一个蓝牙设备配对](#)
- [使用蓝牙技术发送项目](#)



## 与多个设备共享音频（蓝牙LE Audio）

蓝牙LE Audio的「音频共享」功能使您可以同时向多个耳机广播音频。您可以与两个或更多人一起共享相同的内容。源设备和接收设备都必须支持LE Audio。

LE Audio将通过Android 13更新或以后的软件更新提供。



### 与LE Audio设备配对

确保您要配对的设备对其他蓝牙设备可见。

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [与新设备配对] 。  
将出现可用蓝牙设备列表。
2. 点按您要配对的LE Audio设备，然后按照屏幕上的说明操作。  
不同的设备，如真无线耳塞或环绕扬声器，如果支持群组功能，将自动配对并设置为一个群组。

#### 提示

- 有关LE Audio设备显示名称的详细信息，请参阅LE Audio设备的使用说明书。

## 与多个设备共享音频（音频共享）

### 与多个设备共享您设备上的音频

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [蓝牙] 。  
确保 [使用蓝牙] 开关设置为打开。
2. 如果您想要避免无意的接收，请点按 [音频共享：蓝牙隐私代码] 设置隐私代码。
3. 点按 [音频共享] 开关以启用此功能。
4. 点按 ←（返回按钮）回到 [设备连接] 。
5. 点按要与之共享音频的LE Audio设备名称旁边的⚙️（设置图标），然后点按 [添加音频共享设备] 。  
要一次设置每个群组成员设备，点按要与之共享音频的LE Audio设备群组名称旁边的⚙️（设置图标），然后点按 [将音频共享设备添加到组] 。
6. 选择显示为“（本设备）”的设备名称，然后按照屏幕上的说明操作。  
当您的设备上开始播放媒体内容时，音频共享就开始了。





要停止共享音频，找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [蓝牙]，然后点按 [音频共享] 开关以禁用功能。



#### 提示

- 您也可以通过点按 [设定] > [设备连接] 下的已连接蓝牙设备的名称来停止共享音频。
- 如果在将 [音频共享] 功能设为开启后更改蓝牙隐私代码，请删除音频共享设备的信息并在接收设备上重新添加。

## 在您的设备上接收来自另一个设备的共享音频

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接]。
2. 点按要从其接收共享音频的LE Audio设备名称旁边的 （设置图标），然后点按 [添加音频共享设备]。  
要一次设置每个群组成员设备，点按要从其接收共享音频的LE Audio设备群组名称旁边的 （设置图标），然后点按 [将音频共享设备添加到组]。
3. 选择一个音频共享设备，然后按照屏幕上的说明操作。  
当在音频共享设备上开始播放媒体内容时，音频共享就开始了。  
要停止接收共享音频，找到并点按 [设定] > [设备连接]，然后点按已连接蓝牙设备的名称。当您开始在设备上播放媒体内容时，共享音频的接收也会停止。


## 删除音频共享设备的信息

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接]。
2. 点按要删除其信息的设备名称旁边的 （设置图标）。  
将显示 [设备详细信息] 屏幕。
3. 点按音频共享设备名称旁边的 （设置图标）。  
将显示 [音频共享设备信息] 屏幕。
4. 点按 [删除信息]。  
取决于源设备，即使您点按 [删除信息]，音频共享设备的信息也可能不会被删除。在这种情况下，在 [音频共享设备信息] 屏幕上，点按 [音频同步] 开关以禁用功能，点按 [更新信息]，然后点按 [删除信息]。

#### 注意

- 规格和操作可能会因软件更新而改变。
- 即使您在更新软件后将LE Audio设备连接到您的设备，取决于设置，您的设备也可能无法通过LE Audio连接。

#### 提示

- 要在 [设备详细信息] 屏幕上确认添加的音频共享设备，找到并点按LE Audio设备名称旁边的 [设定] > [设备连接] > （设置图标）。

## 相关主题

- [设定菜单](#)
- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [与另一个蓝牙设备配对](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## NFC（近距离无线通信）

NFC是一种无线技术，最大范围为一厘米，因此必须将共享数据的设备彼此靠近。

NFC检测区域位于设备的背面。将您的设备与其他设备或NFC读取器靠在一起，以便N标记接触。确保两台设备均启用了NFC功能且您的设备的屏幕处于活动状态且未锁定。

### 注意

- 使用某些应用程序时，一些NFC功能甚至可以在设备关闭的情况下启用。请注意，并非所有设备均支持此功能。

## 打开或关闭NFC功能

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [NFC] 。
2. 点按 [使用“NFC”] 开关以启用或禁用此功能。

### 注意

- 您可能需要在两个设备上均启用WLAN或蓝牙功能才能连接。

### 提示

- 您可将设备连接至由Sony生产的其他NFC兼容设备，如扬声器或耳机。建立此类连接时，请参阅兼容设备的用户指南，了解更多信息。

## 相关主题

- [概览](#)
- [打开或关闭蓝牙功能](#)
- [设定菜单](#)



## 将设备屏幕无线镜像到电视屏幕上

如果您的电视或其他大型显示器支持镜像，则可以在不使用电缆连接的情况下在电视或显示器上欣赏设备中的内容。

### 将设备屏幕镜像到支持的电视屏幕上

您可以使用屏幕镜像功能在电视机或其他大显示器上镜像您设备的画面，无需使用连接线。WLAN Direct技术可在两个设备之间建立无线连接，您可以舒适地靠坐在长椅上欣赏您最爱的照片。您也可以使用该功能通过电视扬声器聆听设备中的音乐。

1. **电视**：按照电视用户指南中的说明打开屏幕镜像功能。
2. **您的设备**：找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [屏幕镜像] 。
3. 点按 [开始] 。
4. 点按 [确定] 并选择一个设备。

### 停止设备之间的屏幕镜像

1. 找到并点按 [设定] > [设备连接] > [连接偏好设置] > [屏幕镜像] 。
2. 点按 [断开连接] ，然后点按 [确定] 。

#### 注意

- 此功能可用于支持屏幕镜像功能的电视机。
- 在使用屏幕镜像时，不要覆盖设备的WLAN天线区域。
- 使用屏幕镜像功能时，如果受到其他WLAN网络的干扰，有时可能会影响图像质量。

#### 提示

- 您也可以通过点按设备的状态栏中的通知停止屏幕镜像。向下拖动状态栏，点按 ▼ （展开更多图标），然后点按 [断开连接] > [确定] 。
- 点按 ⋮ （更多图标）以获得更多选项。

### 相关主题

- [概览](#)
- [设定菜单](#)



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 将设备连接至USB配件

您可以使用USB主机适配器将您的设备连接至USB配件，如USB海量存储设备、耳机、游戏控制器、USB键盘和USB鼠标。



- 1 连接USB连接线到设备。
- 2 向下拖动状态栏，然后点按USB连接设置通知。
- 3 点按 [点按即可查看更多选项。]，然后选择一个选项。

### USB 偏好设置

- **USB 受控于：**：您可以选择由您的设备还是USB连接设备来控制另一个设备。
- **USB 的用途：**您可以选择USB连接的用途。
  - **文件传输：**管理文件或更新设备软件。此选项用于Microsoft® Windows®计算机。默认情况下启用充电。
  - **USB 网络共享：**您的设备可用作绑定设备。
  - **MIDI：**您的设备可以用作乐器应用程序的MIDI输入。
  - **不用于数据传输：**当 [USB 受控于：] 设为 [此设备] 时，只能给设备充电。当 [USB 受控于：] 设为 [连接的设备] 时，您可以将设备用作电源，给其他连接的设备充电。
- **文件传输选项**
  - **将视频转换成 AVC 格式：**视频被转换为AVC并传输到连接的设备。



## 注意

- Sony不保证您的设备支持所有USB配件。
- 本设备带有无盖USB端口。如果设备接触到水，请确保待端口完全晾干后再连接USB连接线。

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 确保您的设备受到保护

您的设备具有安全选项，强烈建议您采用这些选项以防设备丢失或被盗。

下表列出了几种保护设备的方法。找到并点按 [设定]，然后在屏幕顶部搜索设置。

- 屏幕锁定
- 指纹管理器
- SIM 卡锁定

您可以注册指纹以将其用作解锁设备或验证购买的安全方法。找到并点按 [设定] > [安全] > [指纹管理器]，然后按照屏幕上的说明操作。

### 注意

- 使用安全选项保护设备时，务必要记住设定时提供的详细信息。

### 相关主题

- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 寻找丢失的设备

---

如果您丢失了设备，您可以使用安装在另一部Android设备上的查找Xperia手机应用程序来找到它。

### 注册您的设备

1. 找到并点按 [安全中心] > [查找手机] 。
2. 按照屏幕上的说明操作。

### 寻找您的设备

您可以使用安装在另一部Android设备上的查找Xperia手机应用程序来获取丢失设备的位置信息。有关查找Xperia手机应用程序的详细信息，请访问Sony中国支持网站。

---

### 相关主题

- [设定菜单](#)



## 关于本帮助指南

这是Android 12软件版本的Xperia 1 IV帮助指南。如果您不确定设备运行的是哪个软件版本，可以在设置菜单中进行查看。

### 注意

- 系统和应用程序更新能够以本帮助指南中所述之外的另一种方式呈现设备中的功能。Android版本可能不受更新影响。
- 本帮助指南中用作示例图片的所有图片仅用于说明目的，并非由实际设备拍摄。

### 提示

- **预装应用程序列表**

预装应用程序信息可访问<https://service.sony.com.cn/>查询产品型号，然后进入产品服务网页获得预装应用信息。

## 检查设备的当前软件版本和型号

找到并点按 [设定] > [关于手机] 。当前软件版本在 [版本号] 下显示。当前型号在 [型号] 下显示。

## 服务和功能限制

本帮助指南中介绍的某些服务和功能（包括但不限于Google提供的服务和功能）可能会因不同国家和地区的政策而受到限制或无法使用。假如设备已连接到移动网络，那么在所有国家、地区、网络中所有服务提供商始终可以使用GSM国际紧急号码。请与您的网络运营商或服务提供商联系以确定任何特定服务或功能的可用性，以及是否收取额外的访问或使用费。使用本指南中描述的某些功能和应用程序可能需要访问互联网。当您通过设备连接到互联网时，可能会产生数据连接费用。有关更多信息，请与无线服务提供商联系。

## 相关主题

- [更新设备之前](#)
- [以无线方式更新设备](#)
- [设定菜单](#)



智能手机

Xperia 1 IV XQ-CT72

## 辅助功能

---

### 辅助功能设置

Android提供了许多辅助功能，例如 [文字和显示]（[字体大小]、[色彩校正]）、[极暗]、[深色主题]、[放大功能] 等。

您可以在 [设定] > [辅助功能] 下找到辅助功能。



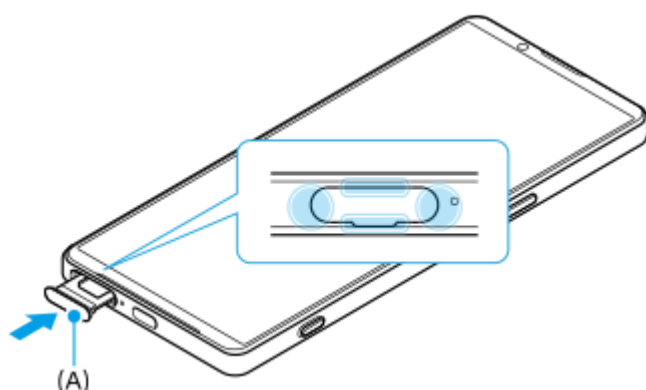
## 在潮湿和多尘的环境下使用设备

您的设备防水防尘，防护等级为IPX5/IPX8和IP6X。但请记住：使用前所有USB端口和接口必须完全干燥，并且盖紧盖子。您的设备有一个附盖的Nano SIM卡/记忆卡插槽。请勿将设备完全置于水下，也不要将其暴露于海水、盐水、氯化水或饮料之类的液体中。您的保修不涵盖因滥用或不遵守Sony指示使用设备所造成的损坏或缺陷。有关保修的信息，请阅读设备 [设定] > [关于手机] > [法律信息] 中提供的重要信息。

### 关闭附盖

1. 如图所示按突出显示的位置，并确保盖子和设备之间没有间隙。

(A)：盖子

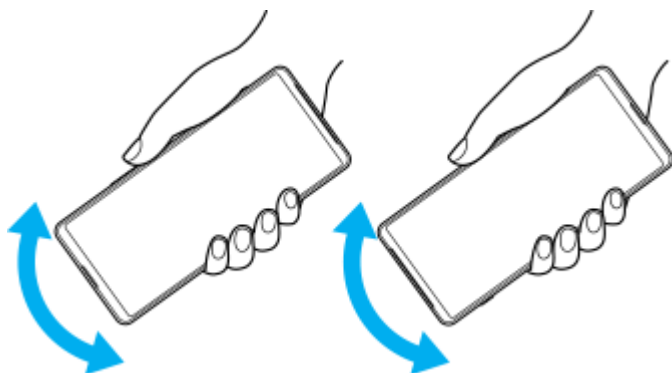


### 擦干您的设备

1. 使用细纤维布擦去设备上过多的水分。

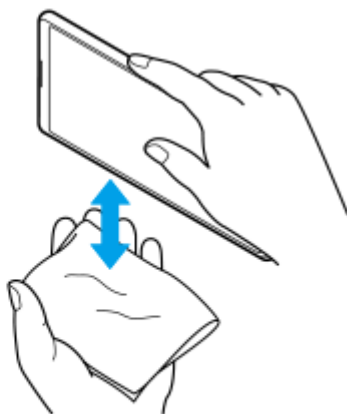
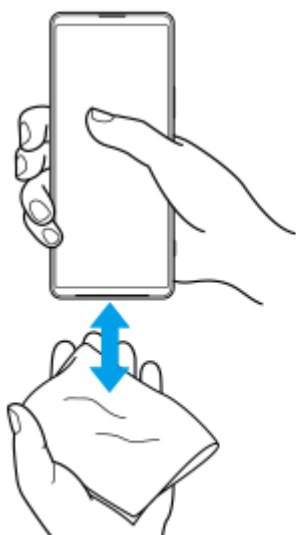
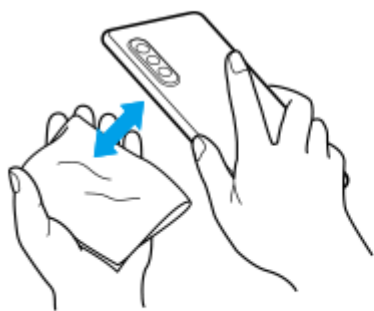


2. 握牢设备并使USB端口朝下，用力晃动设备至少20次。反转方向，然后再次晃动设备20次。



3. 使用细纤维布擦去残留的水分。如图所示，擦拭设备的按钮、端口和部件，例如扬声器、麦克风、传感器、相机等。





4. 将设备放置至少几个小时，并在使用前确保其完全干燥。

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation



## 法律信息

本帮助指南由Sony Corporation（下称“Sony”）或其当地子公司出版，不提供任何担保。若发生印刷错误、当前信息不准确或对程序和/或设备有所改进，Sony可能随时对本帮助指南做出必要的改进和更改，恕不另行通知。但是，此类更改将纳入到本帮助指南的新版本中。所有图片仅供功能说明参考，请以实物为准。

此处提及的所有产品和公司名称是其各自所有者的商标或注册商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。本用户指南中未明确授予的任何权利均予保留。请访问<https://www.sony.net/Products/smartphones/trademarks-and-copyright.html>以获取更多信息。

本帮助指南可能引用第三方提供的服务或应用程序。使用此类程序或服务可能需要单独向第三方提供商进行注册，支付费用或提供信用卡信息，以及遵守其他一些使用条款随时更改、中断或停用。对于在第三方网站上或通过第三方网站访问的应用程序，请先查看该网站的使用条款和所适用的隐私策略。Sony不保证或担保任何第三方应用程序、网站或所提供的服务的可用性 or 性能。如果随设备附带或提供的软件附有附加条款和条件，则此类规定也适用于您对软件的拥有和使用。

本设备具有下载、存储和转发诸如音乐或视频等附加内容的功能。第三方拥有的权利可能会限制或禁止使用此类内容，包括但不限于适用的版权法所规定的限制。您（而非Sony）对下载到设备或从设备转发的附加内容负有全部责任。在您使用任何附加内容之前，请检查您的预期用途是否拥有适当的许可证或者其他形式的授权。Sony不保证任何附加内容或任何第三方内容的准确性、完整性或质量。在任何情况下，对于您对附加内容或其他第三方内容的不当使用，Sony概不负责。

此产品获得MPEG-4 Visual和AVC专利组合许可，适用于以下用户的个人和非商业性用途：(i) 编码视频，依照MPEG-4 Visual标准（“MPEG-4视频”）或AVC标准（“AVC视频”）和/或(ii) 对MPEG-4或AVC视频解码，该视频由用户针对个人和非商业性应用而编码，和/或从获得MPEG LA许可提供MPEG-4和/或AVC视频的视频提供者处获得。不授予许可也不暗示可用于任何其他用途。包括与促销、内部和商业使用以及授权相关的其他信息可以从MPEG LA, L.L.C.获得。请访问<https://www.mpegla.com>。MPEG Layer-3音频解码技术已获得Fraunhofer IIS和Thomson的许可。

**注意：**Sony建议用户备份其个人数据信息。

**注意：**用错误型号电池更换会有爆炸危险，务必按照说明处置用完的电池。

**安全警示：**若使用非本公司授权的操作系统更新，可能造成信息安全风险！

使用某些手机预置的应用程序，需要开通数据业务。对于使用数据业务所产生的流量费，请您与网络运营商联系，了解资费讯息。

请访问<https://service.sony.com.cn/>以获得本帮助指南的最新版本。

如果因使用本帮助指南或文档中介绍的任何方法更新设备而导致手机上存储的个人数据或文件发生任何丢失、删除和/或数据覆盖（包括但不限于联系人、音乐曲目和图片），SONY对此概不负责。

对于行为（无论是合同还是民事侵权行为，包括但不限于疏忽或其他原因）所导致的一切损害、损失和相关事宜，SONY及其供应商对您所承担的全部责任概不超过您购买设备所支付的实际金额。



智能手机  
Xperia 1 IV XQ-CT72

## 保修、SAR和使用指南

有关保修、SAR（特定吸附率）和安全指南的信息，请阅读设备 [设定] > [关于手机] > [法律信息] 中提供的重要信息。

G-438-100-25 Copyright 2022 Sony Corporation