

# FUJIFILM

富士数码相机

# X-T4 系列

## 新功能指南

1.60 版

因固件更新而添加或更改的功能可能与本产品附带文档中的描述不再相符。有关不同产品可用更新的信息，请访问我们的网站：

<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/cameras/>

BL00005229-600 **ZHS**

## 目录

X-T4 固件 1.60 版添加或更新了下列功能。有关早期版本的信息，请访问以下网站。

<https://fujifilm-dsc.com/zhs/manual/>

| 编号 | 说明   | X-T4<br> | 页码<br> | 版本   |
|----|--|---|---|------|
| 1  | 兼容镜头现可使用触摸变焦。因此，设定菜单中的  <b>按钮/拨盘设置 &gt; 触摸屏设置</b> 添加了一个 <b>触摸变焦</b> 选项。   | 27<br>229   | 1<br>7  | 1.60 |
| 2  | 添加对选购 XLR 麦克风适配器的支持，从而在动画菜单中的  <b>音频设置</b> 下添加了 <b>XLR 麦克风适配器设定</b> 选项。设置菜单中的  <b>声音设置</b> 下还添加了 <b>4 通道音频播放</b> 选项。 | 53<br>176<br>212  | 2<br>3<br>4   | 1.40 |
| 3  | 现支持配备镜头功能按钮的数码变焦镜头。因此，设定菜单中的  <b>按钮/拨盘设置</b> 添加了一个 <b>电动变焦镜头功能 (Fn) 设定</b> 选项。此外，可指定给功能按钮的功能已更改。  | 224<br>256<br>258<br>265  | 4<br>9<br>11<br>14  | 1.60 |
| 4  | 设定菜单中的  <b>按钮/拨盘设置</b> 添加了一个 <b>镜头变焦/对焦设定</b> 项目，控制配备镜头功能按钮的数码变焦镜头的作用。  | 226<br>227  | 5   | 1.60 |
| 5  | 因此， <b>对焦环</b> 重命名为 <b>对焦环旋转</b> ，并与 <b>对焦环操作</b> 一起移至 <b>镜头变焦/对焦设定</b> 。  | 226<br>227  | 5   | 1.60 |
| 6  | 在设置菜单的  <b>电源管理</b> 中添加了 <b>高温自动关机选项</b> 项目。  | 232   | 8   | 1.20 |

## 更改与新增

更改与新增如下所述。

X-T4 用户手册：📖 27

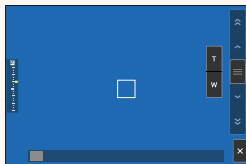
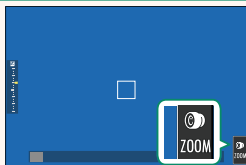
1.60 版






### 拍摄触控控制

#### 触摸缩放

如果镜头支持触摸缩放，则您可通过触摸屏幕进行放大和缩小。轻触屏幕中的触摸缩放按钮可启用触摸缩放。

使用屏幕中的按钮控制触摸缩放。

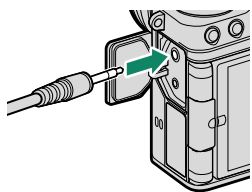


| 按钮  | 说明                                    |
|---|---------------------------------------|
|  <b>触摸缩放</b>   | 启用触摸缩放。                               |
|  <b>放大</b>     | 放大或缩小。触摸并保持以恒定速度放大或缩小。                |
|  <b>缩小</b>    |                                       |
|  <b>翘板开关</b> | 滑动以选择缩放位置。触摸并保持以对应于您手指所处位置的速度进行放大或缩小。 |
|  <b>禁用</b>   | 禁用触摸缩放。                               |

## 录制动画

**使用外接麦克风**

声音可使用外接麦克风（通过直径为 3.5 mm 的插孔连接）进行录制；无法使用需要插入式电源的麦克风。有关详情，请参阅麦克风使用手册。

**XLR 麦克风适配器**

相机可与 TEAC TASCAM CA-XLR2d-F XLR 麦克风适配器一起使用。有关详细信息，请访问 TASCAM 网站。

[https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d\\_Website](https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d_Website)

## XLR 麦克风适配器设置

调整麦克风输入通道设置等以便与 XLR 麦克风适配器一起使用。

| 选项            | 说明  |
|---------------|---|
| 麦克风输入通道       | <p>在相机内置麦克风的帮助下记录四通道（四声道）声音，或仅使用通过 XLR 麦克风适配器连接的麦克风记录两通道（立体声）声音。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>4 通道 XLR + 相机</b>：在相机内置麦克风的帮助下记录四通道声音。</li> <li>● <b>仅限 2 通道 XLR</b>：仅使用通过 XLR 麦克风适配器连接的外部麦克风记录两通道声音。</li> </ul> |
| 4 通道音频监听      | <p>选择动画录制期间输出至耳机或其他音频监听的音频来源。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>XLR</b>：从通过 XLR 麦克风适配器连接的外部麦克风监听声音。</li> <li>● <b>相机</b>：从相机的内置麦克风监听声音</li> </ul>   |
| HDMI 4 通道音频输出 | <p>选择输出至 HDMI 连接插孔的音频来源。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>XLR</b>：将来自通过 XLR 麦克风适配器连接的外部麦克风的音频输出至 HDMI 连接插孔。</li> <li>● <b>相机</b>：将来自相机内置麦克风的音频输出至 HDMI 连接插孔。</li> </ul>  |



- 如果外部麦克风连接至相机的麦克风插孔，则音频不会通过相机的内置麦克风记录，而是通过外部麦克风记录。
- 仅当 **📺 视频设置 > 文件格式** 选为 **MOV/H.265 (HEVC) LPCM** 或 **MOV/H.264 LPCM** 时才可使用四通道录制。

**4通道音频播放**

调整当观看 4 通道动画时使用的音频设置。

| 选项         | 说明                                    |
|------------|---------------------------------------|
| <b>XLR</b> | 相机会播放通过 XLR 麦克风适配器连接的外部麦克风所记录的音频。     |
| <b>相机</b>  | 相机会播放通过相机内置麦克风或通过麦克风插孔连接的外部麦克风所记录的音频。 |

**电动变焦镜头功能 (Fn) 设定**

选择某些电动变焦镜头上提供的功能按钮所执行的功能。

## 镜头变焦/对焦设定

调整带对焦环或电动变焦的兼容镜头的设定。

### 对焦环旋转

选择以何种方向旋转对焦环以增加对焦距离。

| 选项    |       |
|-------|-------|
| 🕒 顺时针 | 🕒 逆时针 |

### 对焦环操作

选择相机如何根据对焦环的转动调整对焦。

| 选项  | 说明                                  |
|-----|-------------------------------------|
| 非线性 | 将与对焦环旋转相同的速度调整对焦。                   |
| 线性  | 对焦根据对焦环旋转量进行线性调整，但对焦速度不受对焦环旋转速度的影响。 |

### MF 匀速对焦 (Fn)

选择使用兼容电动变焦镜头进行手动对焦期间使用功能按钮进行调整时对焦距离变化的速率。数字越大，速率越快。

| 选项   |   |   |   |   |   |   |      |
|------|---|---|---|---|---|---|------|
| 1(慢) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8(快) |

### 匀速变焦 (Fn)

选择可使用功能按钮放大或缩小兼容电动变焦镜头的速率。数字越大，速率越快。

| 选项   |   |   |   |   |   |   |      |
|------|---|---|---|---|---|---|------|
| 1(慢) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8(快) |



## 匀速变焦/对焦 (Fn) 操作

选择是否只需按一次兼容电动变焦镜头上的功能按钮即可开始或停止电动对焦或电动变焦。

| 选项      | 说明                   |
|---------|----------------------|
| 开始/停止开关 | 按下按钮时操作开始，再次按下时操作停止。 |
| 按下时激活   | 按下按钮时操作继续，释放按钮时操作停止。 |

## 变焦环旋转

选择是否颠倒兼容电动变焦镜头上变焦环的旋转。

| 选项  |   |
|---|---|
|  顺时针 |  逆时针 |

## 变焦/对焦控制环





选择兼容电动变焦镜头上变焦/对焦控制环所执行的功能。

| 选项 |    |
|----|----|
| 变焦 | 对焦 |



## 触摸屏设置

启用或禁用触摸屏控制。

| 选项  | 说明   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|  触摸屏设置 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 开：在拍摄过程中，LCD 显示屏可用作触摸屏。</li> <li>• 关：触控控制禁用。</li> </ul>   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
|  双击设置  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 开：在拍摄过程中，轻触 LCD 显示屏两次可放大拍摄对象。</li> <li>• 关：触摸缩放禁用。</li> </ul>   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
|  触摸功能  | 启用或禁用触摸功能动作。   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
| 触摸变焦  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 开：若镜头支持触摸变焦，则可通过触摸 LCD 显示屏放大和缩小。</li> <li>• 关：触摸变焦禁用。</li> </ul>  |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
|  触摸屏设置 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 开：在回放过程中，LCD 显示屏可用作触摸屏。</li> <li>• 关：触控控制禁用。</li> </ul>   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
| EVF 触摸屏区域设置   | <p>选择取景器激活期间用于触控控制的 LCD 显示屏区域。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 用于触控控制的区域可从以下进行选择：             <table border="0" data-bbox="329 850 860 1001"> <tr> <td>- <input type="checkbox"/> (所有)</td> <td>- <input checked="" type="checkbox"/> (左半部分)</td> </tr> <tr> <td>- <input checked="" type="checkbox"/> (右半部分)</td> <td>- <input checked="" type="checkbox"/> (左上部分)</td> </tr> <tr> <td>- <input checked="" type="checkbox"/> (右上部分)</td> <td>- <input checked="" type="checkbox"/> (左下部分)</td> </tr> <tr> <td>- <input checked="" type="checkbox"/> (右下部分)</td> <td></td> </tr> </table> </li> <li>• 选择 关 则可在取景器激活期间禁用触控控制。</li> </ul> | - <input type="checkbox"/> (所有) | - <input checked="" type="checkbox"/> (左半部分) | - <input checked="" type="checkbox"/> (右半部分) | - <input checked="" type="checkbox"/> (左上部分) | - <input checked="" type="checkbox"/> (右上部分) | - <input checked="" type="checkbox"/> (左下部分) | - <input checked="" type="checkbox"/> (右下部分) |  |
| - <input type="checkbox"/> (所有)   | - <input checked="" type="checkbox"/> (左半部分)   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
| - <input checked="" type="checkbox"/> (右半部分)  | - <input checked="" type="checkbox"/> (左上部分)   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
| - <input checked="" type="checkbox"/> (右上部分)  | - <input checked="" type="checkbox"/> (左下部分)   |                                 |  |  |  |  |  |  |  |
| - <input checked="" type="checkbox"/> (右下部分)  |  |                                 |  |  |  |  |  |  |  |

## 高温自动关机选项

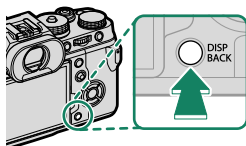
温度升高到某一温度时，相机首先会显示一条消息，之后，如果温度继续升高，相机会自动结束拍摄并关闭电源。选择相机自动关机时的温度。

| 选项 | 说明   |
|----|--|
| 标准 | 当温度达到 <b>标准</b> 值时，相机会自动关机。  |
| 高  | 在高于 <b>标准</b> 值的温度下可以继续拍摄，但会延长录制视频等的时间。在这些高温下如果与相机持续接触可能会导致低温灼伤，因此使用该选项之前需将相机安装在三脚架上，或采取其他措施以避免长时间与相机接触。 |

## 为功能按钮指定功能

请按照以下步骤为按钮指定功能：

- 1 按住 **DISP/BACK** 按钮直至显示控制选择菜单。
- 2 高亮显示所需控制并按下 **MENU/OK**。



- 3 高亮显示以下任一选项并按下 **MENU/OK** 将其指定给所选控制。

❗ • 无法将以下功能指定给触控功能按钮 (**T-Fn1** 至 **T-Fn4**)。

- 匀速变焦(T)
  - 匀速变焦(W)
  - **MF** 恒速对焦(N)
  - **MF** 匀速对焦(F)
  - 仅限 AE 锁
  - 仅限 AF 锁
  - AE/AF 锁
  - AF-ON
  - 仅AWB锁定
- 选择器一次无法被指定多个功能。
  - 您也可使用 **按钮/拨盘设置 > 功能(Fn)设定** 指定按钮。

## 可指定给功能按钮的功能

您可选择：

- 图像尺寸
- 图像质量
- RAW
- 胶片模拟
- 颗粒效果
- 彩色效果
- 彩色FX蓝色
- 动态范围
- D范围优先级
- 白平衡
- 清晰度
- 选择自定义设置
- 聚焦区域
- 对焦确认
- 自动对焦模式
- AF-C 自定设置
- 脸部识别选择 
- 脸部识别开/关
- 对焦范围限制器
- 焦点检查锁定
- DRIVE 设置
- 运动取景器模式
- 预拍摄 
- 自拍
- 测光
- 快门类型
- 减少闪烁
- ISO自动设定
- 防抖模式
- 多重曝光
- 无线通信
- 闪光灯功能设置
- TTL-锁定
- 模型化闪光灯
- 全HD高速录制
- 视频裁剪放大 
-  图像稳定模式增强
- 斑纹设置
- 内置/外置麦克风音量调节
- 4通道音频播放
- 视频优化控制 
- 景深预览
- 手动模式下预览曝光/白平衡
- 自然实时视图
- 直方图
- 电子水平仪
- 大尺寸指示器模式
- F-Log查看助手
- 变焦/对焦控制环
- 匀速变焦(T)
- 匀速变焦(W)
- **MF** 恒速对焦(N)
- **MF** 匀速对焦(F)
- 仅限 AE 锁
- 仅限 AF 锁
- AE/AF 锁
- AF-ON
- 仅AWB锁定
- 光圈设定
- 锁定设定
- 性能
- 自动图像传输
- 选择配对目的地
- Bluetooth 开/关
- 快捷菜单
- 播放
- 无（控制禁用）

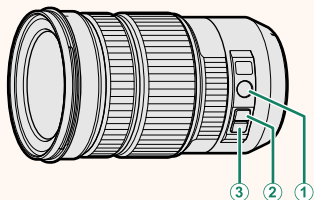
## 镜头功能按钮

选择镜头上功能按钮所执行的功能（若适用）。

### 镜头功能按钮默认设定


默认指定如下：






📌 此处将以 XF18-120mmF4 LM PZ WR 镜头为例进行说明。



| 镜头功能按钮             | 默认设定     |
|--------------------|----------|
| ① Z/F              | 变焦/对焦控制环 |
| ② L-Fn1（向上按拨动变焦按钮） | 匀速变焦 (T) |
| ③ L-Fn2（向下按拨动变焦按钮） | 匀速变焦 (W) |

## 为镜头功能按钮指定功能

镜头功能按钮所执行的功能可使用设置菜单中的  按钮/拨盘设置 > 电动变焦镜头功能 (Fn) 设定 选项进行选择。

- 图像尺寸
- 图像质量
- RAW
- 胶片模拟
- 颗粒效果
- 彩色效果
- 彩色FX蓝色
- 动态范围
- D范围优先级
- 白平衡
- 清晰度
- 选择自定义设置
- 聚焦区域
- 对焦确认
- 自动对焦模式
- AF-C 自定设置
- 脸部识别选择 
- 脸部识别开/关
- 对焦范围限制器
- 焦点检查锁定
- DRIVE 设置
- 运动取景器模式
- 预拍摄  ES
- 自拍
- 测光
- 快门类型
- 减少闪烁
- ISO自动设定
- 防抖模式
- 多重曝光
- 无线通信
- 闪光灯功能设置
- TTL-锁定
- 模型化闪光灯
- 全HD高速录制
- 视频裁剪放大  1.29x
-  图像稳定模式增强
- 斑纹设置
- 内置/外置麦克风音量调节
- 4通道音频播放
- 视频优化控制 
- 景深预览
- 手动模式下预览曝光/白平衡
- 自然实时视图
- 直方图
- 电子水平仪
- 大尺寸指示器模式
- F-Log查看助手
- 变焦/对焦控制环
- 匀速变焦(T)
- 匀速变焦(W)
-  恒速对焦(N)
-  匀速对焦(F)
- 仅限 AE 锁
- 仅限 AF 锁
- AE/AF 锁

- AF-ON
- 仅AWB锁定
- 光圈设定
- 锁定设定
- 性能
- 自动图像传输
- 选择配对目的地
- Bluetooth 开/关
- 快捷菜单
- 播放
- 无



• 选择 **无** 则不指定任何选项到所选位置。

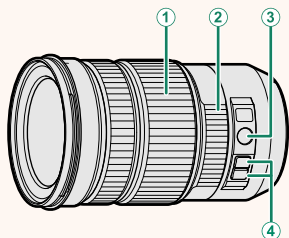
- 将 **匀速变焦 (T)** 或 **匀速变焦 (W)** 指定给镜头功能按钮时，所选功能锁定不可用。

## 电动变焦镜头

使用变焦/对焦控制环、变焦按钮或变焦环可以在电动变焦镜头上调整变焦。

❗ 若镜头被弄湿，调整变焦可使镜头内部的水分更容易流出。调整变焦前，请先擦干镜头上的所有水分。

📖 此处将以 XF18-120mmF4 LM PZ WR 镜头为例进行说明。



| 控制               | 说明                                       |
|------------------|--|
| ① 变焦环            | 旋转变焦环，手动进行放大或缩小。                         |
| ② 变焦/对焦控制环       | 旋转变焦/对焦控制环，使用电动变焦进行放大或缩小。变焦速度与环的旋转速度成比例。 |
| ③ Z/F (变焦/对焦) 按钮 | 将变焦/对焦控制环的功能从对焦切换为变焦或反向切换。               |
| ④ 变焦按钮           | 按下变焦按钮，使用电动变焦以稳定速度进行放大或缩小。当再次按下按钮时，变焦结束。 |

- 📖 使用 **按钮/拨盘设置 > 电动变焦镜头功能 (Fn) 设定** 可将其他功能指定给 **Z/F** 和变焦按钮。
- 使用 **按钮/拨盘设置 > 镜头变焦/对焦设定** 可以选择可通过变焦按钮调整的变焦速度。





# FUJIFILM

---

原产地：中国

富士胶片株式会社监制

制造商：苏州富士胶片映像机器有限公司

地址：江苏省苏州新区长江路138号

销售商：富士胶片(中国)投资有限公司

地址：上海市浦东新区平家桥路100弄

6号晶耀前滩7号楼601单元

电话：400-820-6300

产品标准：Q/320500FC01-2016

出版日期：2022年9月

