

# 目录

## DIRECTORY

### AJ159版本 / AJ159 VERSION

中文 .....	1-3
English .....	4-8
IndonesiaName .....	9-11

### AJ159P版本 / AJ159P VERSION

中文 .....	12-15
English .....	16-19
IndonesiaName .....	20-23

## 黑爵 AJ159 双模游戏鼠标

AJAZZ AJ159 DUAL MODE GAME MOUSE

使用说明书  
User Manual

非常感谢您选购了我们黑爵AJ159P 双模游戏鼠标,希望您能带给您全新的操作感受。要获得更多增强的设置和功能,可以从官网下载驱动程序。

## AJ159P版本

### 一、技术参数

产品品牌:AJAZZ  
产品型号:黑爵AJ159P  
传输方式:USB有线+2.4G无线  
接口类型:Type-C接口  
产品尺寸:118.3x63x37.7mm  
产品重量:≈56g  
外壳材质:ABS注塑  
按键数量:6个按键+1个DPI切换键+1个开关  
线材长度:1.6M  
DPI 调节:400-3200(六档DPI驱动可调节)  
(驱动软件可调整最低100DPI,最高26000DPI,驱动DPI调节50DPI为一步)  
传感器:PAW3395  
按键寿命:10000万次  
电池容量:400mAh  
回报率:默认1000Hz  
(驱动软件可调整回报率:125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz)  
支持系统:Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

### 二、功能说明

⑦、电源开关  
1)、打开电源:往上拨,即打开电源  
2)、关闭电源:往下拨,即关闭电源

### 2. 低电模式:

- ①、低电时状态:鼠标指示灯闪烁(红灯)。
- ②、充电时状态:鼠标指示灯常亮(红灯)。
- ③、满电时状态:鼠标指示灯恢复到正常灯效。
- ④、电池电压低于3.4V以下状态:鼠标指示灯按0.5Hz频率闪烁(红灯),提示要充电。
- ⑤、电池电压低于3.2V-3.0V以下状态:鼠标自动关机。

### 3. 休眠模式:

- ①、省电休眠状态:鼠标停止移动10秒后,鼠标进入省电休眠状态,移动/按键可唤醒鼠标
- ②、深度休眠状态:鼠标停止移动5分钟,鼠标进入深度休眠状态,只能按键可唤醒鼠标。  
(深度休眠时间可在驱动软件自定义调节。)

### 三、模式连接说明

#### 1. 有线模式:

有线模式切换方法:无论在任何模式下,插入TYPE-C线后,都自动切换为有线模式,并开始为鼠标充电。

#### 2. 2.4G无线模式:

2.4G配对方法:  
在2.4G模式下,同时长按(左键+滚轮中键+右键)5秒,鼠标指示灯快闪(绿灯),则进入配对模式,再插入2.4G接收器,配对成功,鼠标指示灯恢复正常DPI灯效。  
单色呼吸(颜色与DPI颜色相对应)、单色常亮(颜色与DPI颜色相对应)、关闭灯光。

### 二、功能说明

⑦、电源开关  
1)、打开电源:往上拨,即打开电源  
2)、关闭电源:往下拨,即关闭电源

### 2. 低电模式:

- ①、低电时状态:鼠标指示灯闪烁(红灯)。
- ②、充电时状态:鼠标指示灯常亮(红灯)。
- ③、满电时状态:鼠标指示灯恢复到正常灯效。
- ④、电池电压低于3.4V以下状态:鼠标指示灯按0.5Hz频率闪烁(红灯),提示要充电。
- ⑤、电池电压低于3.2V-3.0V以下状态:鼠标自动关机。

### 3. 休眠模式:

- ①、省电休眠状态:鼠标停止移动10秒后,鼠标进入省电休眠状态,移动/按键可唤醒鼠标
- ②、深度休眠状态:鼠标停止移动5分钟,鼠标进入深度休眠状态,只能按键可唤醒鼠标。  
(深度休眠时间可在驱动软件自定义调节。)

### 三、模式连接说明

#### 1. 有线模式:

有线模式切换方法:无论在任何模式下,插入TYPE-C线后,都自动切换为有线模式,并开始为鼠标充电。

#### 2. 2.4G无线模式:

2.4G配对方法:  
在2.4G模式下,同时长按(左键+滚轮中键+右键)5秒,鼠标指示灯快闪(绿灯),则进入配对模式,再插入2.4G接收器,配对成功,鼠标指示灯恢复正常DPI灯效。  
单色呼吸(颜色与DPI颜色相对应)、单色常亮(颜色与DPI颜色相对应)、关闭灯光。

Thank you very much for purchasing our AJAZZ AJ159 dual mode game mouse. I hope it can bring you a new operating experience. To obtain more enhanced settings and features, you can download driver software from the official website.

## AJ159 Version

### 1. Technical parameters

Product brand:AJAZZ  
Product model: AJ159  
Transmission method:USB wired+2.4G wireless  
Interface type:Type-C interface  
Product size:118.3x63x37.7mm  
Product weight:≈56g  
Shell material: ABS injection moulding  
Number of buttons:6 buttons+1 DPI switching button+1 switch  
Wire length:1.6M  
DPI adjustment:400-3200 (six speed DPI drive adjustable)  
(Driver software can adjust from a minimum of 100 DPI to a maximum of 26000 DPI, with DPI adjustment steps of 50 DPI)  
Sensor:PAW3395  
Key lifespan: 100 million clicks  
Battery capacity:400mAh  
Return rate:Default 1000Hz  
(Driver software adjustable return rate: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz)  
Supported systems: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

Thank you very much for purchasing our AJAZZ AJ159P dual mode game mouse. I hope it can bring you a new operating experience. To obtain more enhanced settings and features, you can download driver software from the official website.

## AJ159P Version

### 1. Technical parameters

Product brand:AJAZZ  
Product model: AJ159P  
Transmission method:USB wired+2.4G wireless  
Interface type:Type-C interface  
Product size:118.3x63x37.7mm  
Product weight:≈56g  
Shell material: ABS injection moulding  
Number of buttons:6 buttons+1 DPI switching button+1 switch  
Wire length:1.6M  
DPI adjustment:400-3200 (six speed DPI drive adjustable)  
(Driver software can adjust from a minimum of 100 DPI to a maximum of 26000 DPI, with DPI adjustment steps of 50 DPI)  
Sensor:PAW3395  
Key lifespan: 100 million clicks  
Battery capacity:400mAh  
Return rate:Default 1000Hz  
(Driver software adjustable return rate: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz)  
Supported systems: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

### 2. Function Description

⑦、Source Switch  
1)、Turn on the power: Pull up to turn on the power  
2)、Turn off the power: Pull down to turn off the power

### 2.2. Low Battery Mode

- ①、Low Battery Status: Mouse indicator light flashes (red).
- ②、Charging Status: Mouse indicator light steady on (red).
- ③、Full Battery Status: Mouse indicator light returns to normal.
- ④、Battery voltage below 3.4V: Front battery indicator light flashes at 0.5Hz frequency (red), indicating the need for charging.
- ⑤、Battery voltage below 3.2V-3.0V: Mouse automatically shuts down.

### 2.3. Sleep Mode

- ①、Power-saving Sleep State: After 10 seconds of no mouse movement, the mouse enters the power-saving sleep state. Movement or button press can wake up the mouse.
- ②、Deep Sleep State: After 5 minutes of no mouse movement, the mouse enters the deep sleep state. Only buttons can wake up the mouse. (The deep sleep time can be customized in the driver software.)

### 2.1. Button Description

- ①、Left Button
- ②、Right Button
- ③、Middle Button (Scroll Wheel Button)
- ④、Forward Button
- ⑤、Backward Button
- ⑥、DPI Switching Button

1)、Six-Speed DPI Button: Default DPI: 800 (Green). (Customizable DPI values in the driver software)  
DPI Indicator Lights: 400 (Red) / 800 (Green) / 1200 (Blue) / 1600 (Cyan) / 2400 (Yellow) / 3200 (Purple).

2)、DPI Lighting Effects: Default: Single-color Breathing, (Single-color Steady On, Turn Off Light requires adjustment through driver software)  
Single-color Breathing (color corresponds to DPI color), Single-color Steady On (color corresponds to DPI color), Turn Off Light.

### 2.2. Low Battery Mode

- ①、Low Battery Status: Mouse indicator light flashes (red).
- ②、Charging Status: Mouse indicator light steady on (red).
- ③、Full Battery Status: Mouse indicator light returns to normal.
- ④、Battery voltage below 3.4V: Front battery indicator light flashes at 0.5Hz frequency (red), indicating the need for charging.
- ⑤、Battery voltage below 3.2V-3.0V: Mouse automatically shuts down.

### 2.3. Sleep Mode

- ①、Power-saving Sleep State: After 10 seconds of no mouse movement, the mouse enters the power-saving sleep state. Movement or button press can wake up the mouse.
- ②、Deep Sleep State: After 5 minutes of no mouse movement, the mouse enters the deep sleep state. Only buttons can wake up the mouse. (The deep sleep time can be customized in the driver software.)

### 3. Mode Connection Instructions

**3.1. Wired Mode**  
Switching to Wired Mode: Regardless of the current mode, inserting the Type-C cable automatically switches to Wired Mode and begins charging the mouse.

### 3.2. Wireless Mode

Pairing in 2.4G Mode:  
In 2.4G mode, press and hold (left button+middle wheel button+right button) for 5 seconds, and the mouse indicator light will flash quickly (green light) to enter pairing mode. Insert the 2.4G receiver again, pairing is successful, and the mouse indicator light will return to normal DPI light effect.  
(Factory default paired 2.4G receiver)

### 3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

### 3. Mode Connection Instructions

#### 3.1. Wired Mode

Switching to Wired Mode: Regardless of the current mode, inserting the Type-C cable automatically switches to Wired Mode and begins charging the mouse.

#### 3.2. Wireless Mode

Pairing in 2.4G Mode:  
In 2.4G mode, press and hold (left button+middle wheel button+right button) for 5 seconds, and the mouse indicator light will flash quickly (green light) to enter pairing mode. Insert the 2.4G receiver again, pairing is successful, and the mouse indicator light will return to normal DPI light effect.  
(Factory default paired 2.4G receiver)

#### 3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.2. Wireless Mode

Pairing in 2.4G Mode:  
In 2.4G mode, press and hold (left button+middle wheel button+right button) for 5 seconds, and the mouse indicator light will flash quickly (green light) to enter pairing mode. Insert the 2.4G receiver again, pairing is successful, and the mouse indicator light will return to normal DPI light effect.  
(Factory default paired 2.4G receiver)

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

#### 3.3.3. The mouse is not placed on the charging base

①、The lighting effect of the RGB light of the charging base can be customized through the "light effect button at the bottom of the charging base". With memory function.  
②、Default lighting effect: streamer

Terima kasih banyak telah membeli mouse gaming dual-mode AJAZZ AJ159P kami, semoga dapat memberi Anda pengalaman pengoperasian yang lengkap. Untuk mendapatkan pengaturan dan fungsi yang lebih ditingkatkan, Anda dapat mengunduh perangkat lunak driver dari situs resminya.

## AJ159P Versi

### 1. Spesifikasi Dasar

Merek Produk:AJAZZ  
Nomor Model Produk: AJ159P  
Tipe Transmisi: Kabel USB + Nirkabel 2.4G  
Tipe Antarmuka: Kabel Type-C  
Ukuran Produk: 118.3x63x37.7mm  
Berat Produk: ≈ 56g  
Bahan Casing: ABS cetakan injeksi  
Jumlah Tombol: 6 tombol+1 DPI tombol tukar+1 tombol tukar  
Panjang Kabel: 1,5M  
Level DPI: 400-3200 (ada 6 level DPI yang dapat diatur dengan driver)  
(Driver dapat mengatur dari 100 DPI untuk level DPI terendah hingga 26000 DPI untuk level DPI tertinggi, per step pengaturan sebesar 50 DPI)  
Sensor: PAW3395  
Durabilitas: 100 juta kali  
Kapasitas Baterai: 400mAh  
Polling Rate: Bawaan pabrik untuk mode 1000Hz  
(Polling rate yang bisa diatur dengan driver: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz/2000Hz/4000Hz)  
Kompatibilitas: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

### 2. Penjelasan Fitur

⑦、Daya On/Off  
1)、Nyalakan daya: dorong ke atas untuk menghidupkan daya  
2)、Matikan daya: tekan ke bawah untuk mematikan daya

### 2.2. Mode Daya Rendah

- ①、Status Daya Rendah: lampu indikator mouse berkedip-kedip (lampu merah).
- ②、Status Pengisian Daya: lampu indikator mouse terus menyala (lampu merah).
- ③、Status Daya Penuh: lampu indikator mouse kembali ke efek lampu normal.
- ④、Status saat tegangan daya di bawah 3.4V: lampu indikator daya depan mouse berkedip dengan frekuensi 0.5Hz (lampu merah), sebagai peringatan untuk mengisi daya.
- ⑤、Status saat tegangan daya di bawah 3.2V-3.0V: mouse akan mati secara otomatis.

### 2.3. Mode tidur

- ①、Kondisi tidur hemat daya: 10 detik setelah mouse berhenti bergerak, mouse memasuki kondisi tidur hemat daya. Menggerakkan/menekan tombol dapat membangunkan mouse.
- ②、Kondisi tidur nyenyak: Setelah mouse berhenti bergerak selama 5 menit, mouse memasuki kondisi tidur nyenyak. Hanya tombol yang bisa membangunkan tikus.

(Waktu tidur nyenyak dapat disesuaikan di perangkat lunak driver.)

### 2. Penjelasan Fitur

⑦、Daya On/Off  
1)、Nyalakan daya: dorong ke atas untuk menghidupkan daya  
2)、Matikan daya: tekan ke bawah untuk mematikan daya

### 2.2. Mode Daya Rendah

- ①、Status Daya Rendah: lampu indikator mouse berkedip-kedip (lampu merah).
- ②、Status Pengisian Daya: lampu indikator mouse terus menyala (lampu merah).
- ③、Status Daya Penuh: lampu indikator mouse kembali ke efek lampu normal.
- ④、Status saat tegangan daya di bawah 3.4V: lampu indikator daya depan mouse berkedip dengan frekuensi 0.5Hz (lampu merah), sebagai peringatan untuk mengisi daya.
- ⑤、Status saat tegangan daya di bawah 3.2V-3.0V: mouse akan mati secara otomatis.

### 2.3. Mode tidur

- ①、Kondisi tidur hemat daya: 10 detik setelah mouse berhenti bergerak, mouse memasuki kondisi tidur hemat daya. Menggerakkan/menekan tombol dapat membangunkan mouse.
- ②、Kondisi tidur nyenyak: Setelah mouse berhenti bergerak selama 5 menit, mouse memasuki kondisi tidur nyenyak. Hanya tombol yang bisa membangunkan tikus.

(Waktu tidur nyenyak dapat disesuaikan di perangkat lunak driver.)

### 3. Penjelasan Mode Konektivitas

#### 3.1. Mode Kabel

Metode pengalihan mode kabel: terlepas dari mode apa yang sedang dipakai, setelah menyambungkan kabel TYPE-C, secara otomatis akan beralih ke mode kabel dan mulai mengisi daya untuk mouse.

#### 3.2. Mode Nirkabel 2.4G

Metode pemasangan (pairing) 2.4G:  
Dalam mode 2.4G, tekan dan tahan (tombol kiri + tombol tengah roda gulir + tombol kanan) secara bersamaan selama 5 detik. Jika lampu indikator mouse berkedip cepat (lampu hijau), maka masuk ke mode berpasangan. Lalu colokkan Penerima 2.4G. Jika pemasangan berhasil, lampu indikator mouse akan pulih. Efek pencahayaan DPI normal. (Penerima 2.4G dipasang secara default di pabrik)

#### 3.3. Mode tidur

- ①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.
- ②、Efek pencahayaan default: streamer

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

### 3. Penjelasan Mode Konektivitas

#### 3.1. Mode Kabel

Metode pengalihan mode kabel: terlepas dari mode apa yang sedang dipakai, setelah menyambungkan kabel TYPE-C, secara otomatis akan beralih ke mode kabel dan mulai mengisi daya untuk mouse.

#### 3.2. Mode Nirkabel 2.4G

Metode pemasangan (pairing) 2.4G:  
Dalam mode 2.4G, tekan dan tahan (tombol kiri + tombol tengah roda gulir + tombol kanan) secara bersamaan selama 5 detik. Jika lampu indikator mouse berkedip cepat (lampu hijau), maka masuk ke mode berpasangan. Lalu colokkan Penerima 2.4G. Jika pemasangan berhasil, lampu indikator mouse akan pulih. Efek pencahayaan DPI normal. (Penerima 2.4G dipasang secara default di pabrik)

#### 3.3. Mode tidur

- ①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.
- ②、Efek pencahayaan default: streamer

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.

#### 3.3. Mouse tidak diletakkan pada dudukan pengisi daya

①、Efek pencahayaan lampu RGB pada dudukan pengisi daya dapat disesuaikan melalui "tombol efek cahaya di bagian bawah dudukan pengisi daya". Dengan fungsi memori.