AJAZZ×NACODEX

黑爵AJ159 APEX三模游戏鼠标

AJAZZ AJ159 APEX TRIPE MODE GAME MOUSE

使用说明书
User Manual

目 录
CATALOGUE

中文 ····· 1–7
English ····· 8–15
IndonesiaName ····· 16–24
日本語 ····· 25–32

合格证
AJAZZ×NACODEX
检验员：
PASS

了解更多产品信息请关注

微信公众号：请搜索
“ AJAZZ黑爵外设 ”

抖音号：请搜索
“ ajazz2009 ”

产品质保 (Product Warranty)

感谢您对黑爵产品的信任与支持，为了让您放心使用本产品，更好地保障您的权益，我公司就产品质量方面执行相关规定，实行售后服务。

1. 服务有效期：自购买之日起质量保证12个月
2. 服务内容：按该型计算机商品维修更换退货责任规定进行服务
3. 不属于服务范围：
   a. 已经超出有效服务或免费维修期的；
   b. 未按照正确使用说明使用、维护、保管导致故障或损坏的；
   c. 因本项目权限维修机构维修导致的故障或损坏；
   d. 质保卡上无经销商资料及否章之产品；
   e. 擅自涂改三包凭证内容的；
   f. 由于不可抗力（如自然灾害等）原因造成产品之不良；
   g. 人为因素导致产品不良（如操作失误、碰撞、输入不合适电压等）；
   h. 因检测产品延长、技术、制造、质量等问题导致的故障或损坏。

质保卡 (Warranty Card)

产品型号：_____
购买日期：_____
客户姓名：_____
联系电话：_____
联系地址：_____

制造商：深圳市黑爵同创电子科技有限公司
地址：深圳市光明区公明街道马田北路102号A栋2楼
电话：86-755-2740 7340
执行标准号：GB/T 2626-2010

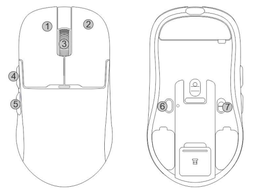
★本凭证为黑爵产品售后服务的重要依据，请妥善保管。
★任何产品问题，可按索求加微信公众号咨询小编。

非常感谢您选购了我们黑爵AJ159 APEX三模游戏鼠标，希望它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软件。

一、技术参数

产品品牌：AJAZZ
产品型号：黑爵AJ159 APEX
传输方式：USB有线+2.4G无线+BT5.0
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个开关
线材长度：1.5M
DPI 调 节：400-3200（六档DPI驱动可调节）
（驱动软件可调最低50 DPI，最高42000 DPI，30000 DPI-42000 DPI为超频）
传 感 器：PAW3950
按键寿命：10000W次
电池容量：400mAh
回 报 率：默认有线 USB：1000Hz / 默认 2.4G：1000Hz / 默认 BT：125Hz
驱动软件可调回报率：
有线回报率：125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz
2.4G 回报率：125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz/2000Hz/4000Hz/8000Hz
BT 回报率：不可调
支持系统：Windows Vista/XP/7/8/10/11、Mac

二、功能说明



1.按键说明
①、左键
②、右键
③、中键（滚轮键）
④、前进键
⑤、后进键
⑥、DPI/PR切换键

1）、DPI切换键
a、六档DPI 键：默认 DPI：800（绿）。（可在驱动软件中自定义调节 DPI 值）
DPI 指示灯：400（红） / 800（绿） / 1200（蓝） /1600（青） / 2400（黄） / 3200（紫）
b、DPI 灯效：切换DPI，DPI 指示灯对应颜色闪烁 3 下

2）、BT PR对码键（长按对码）
在 BT 模式下，长按 3-5 秒，进入 BT 配对状态。（注：只在 BT 模式下才有效）

⑦、模式切换开关
1）、2.4G 档：往上拨，即 2.4G 模式。
2）、OFF 档：中间即关闭电源。
3）、BT 档：往下拨，即 BT 模式。
注：在任何模式下，插入 USB 数据线，即为有线模式，并为鼠标进行充电。

2、指示灯说明书
①、鼠标底部指示灯
1）、2.4G 模式 配对指示灯（绿灯）
a、配对指示灯慢闪（绿灯）：进入 2.4G 回连状态
b、配对指示灯快闪（绿灯）：进入 2.4G 配对状态
（注：回连时间 10s，配对时间 30s，超时进入深睡）

2）、BT 模式 配对指示灯（蓝灯）
a、配对指示灯慢闪（蓝灯）：进入 2.4G 回连状态
b、配对指示灯快闪（蓝灯）：进入 2.4G 配对状态
（注：回连时间 10s，配对时间 30s，超时进入深睡）

②、鼠标正面指示灯
1）、低电指示灯：指示灯闪烁（红灯）
2）、充电指示灯：指示灯常亮（红灯）

3. 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。

4. 休眠模式
深度休眠状态：鼠标停止移动 20秒后，鼠标进入深度休眠状态，移动/按键可唤醒鼠标。（BT模式下 20 秒后进入深度休眠，回连时间 5s 左右）
注：深度休眠时间可在驱动软件自定义调节。

三、模式连接说明

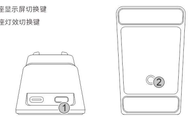
1. 有线模式：
有线模式切换方法：无论在任何模式下，插入 TYPE-C 线后，都自动切换为有线模式，并开始为鼠标充电。

2. 2.4G无线模式：
①、2.4G 切换方法：鼠标底部模式开关往上拨，即为 2.4G 模式。
②、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，鼠标底部配对指示灯快闪（绿灯），则进入配对模式，再插入 2.4G 接收器，配对成功，鼠标底部配对指示灯熄灭。（出厂已默认配对 2.4G 接收器）

3. BT模式：
①、BT设备名称：AJ159 APEX
②、BT 模式切换方法：鼠标底部模式开关往下拨，即为 BT 模式。
③、BT 模式配对方法：在 BT 模式下，长按鼠标底部 “DPI/PR” 键，5 秒，鼠标底部配对指示灯快闪（蓝灯），进入 BT 配对模式。配对成功后，鼠标底部配对指示灯熄灭。

四、充电底座功能说明

1.灯效说明
1）、充电底座 RGB 灯可通过“充电底座底部的灯效按键”自定义调节灯效。即记忆功能。
2）、灯效：（默认：流光溢彩）
行云流水 ｜ 流光溢彩 ｜ 七色呼吸 ｜ 单色流水 ｜ 关闭
3)、按键说明
①、底座显示屏切换键
②、底座灯效切换键

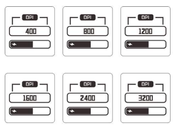


2.、底座屏幕显示状态
1）、主页面（年月日/时间）显示界面：

2）、2.4G 已断开 显示界面：

3）、2.4G 已连接 显示界面：

4）、DPI 显示界面：



5）、回报率 显示界面：

6）、LOD 静默高度 显示界面：

3.、底座屏幕功能说明
1）、默认页面为主页面：“年月日/时间”界面；

2）、短按“底座显示屏切换键”：切到用户下载的自定义图片，可支持现动上下载 5 张静图 1 张动图；
播放顺序：主 页->图片 1->图片 2->图片 3->图片 4->图片 5->动图->主 页
注：当前页面无图片时则自动加载下一张图片。

3）、双击“底座显示屏切换键”：进入鼠标 DPI、回报率、静默高度三个参数页面循环播放，再短按按键退出页面循环；

4）、在任何页面鼠标切换 DIP、静默高度、回报率任一参数时，屏幕切换到该参数页面，无操作后 3 秒后返回默认页面；

5）、充电时，电量图标播放充电动画，充满时和未充电时则显示鼠标当前电量；

6）、接收器与鼠标断连时显示断开页面，连接成功时显示连接成功 3s 后返回默认主页面；

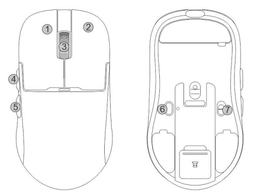
注：由于厂家会不断优化用户体验，可能会不定期更新产品软硬件，后续如与本说明不一致之处，请以官方说明为准。

Thank you very much for choosing our AJAZZ AJ159 APEX tri-mode gaming mouse. We hope it can bring you a brand new operating experience. To get more enhanced settings and functions, you can download the driver software from the official website.

1. Technical Specifications

Product Brand: AJAZZ
Product Model: AJAZZ AJ159 APEX
Transmission Method: USB wired + 2.4G wireless + BT5.0
Interface Type: Type-C interface
Product Size: 118.3x63x37.7mm
Product Weight: ≈56g
Shell Material: ABS injection molding
Number of Key: 6 Keys + 1 switch
Wire Length: 1.5M
DPI Adjustment: 400-3200 (six-speed DPI driver adjustable)
(The driver software can adjust the minimum 50 DPI and the maximum 42000 DPI, 30000 DPI-42000 DPI is overclocking)
Sensor: PAW3950
Button life: 10000W times
Battery Capacity: 400mAh
Reply Rate: Default wired USB: 1000Hz / Default 2.4G: 1000Hz / Default BT: 125Hz
Driver Software adjustable reporting rate:
Wired Reporting rate: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz
2.4G Reporting rate: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz/2000Hz/4000Hz/8000Hz
BT Reporting rate: not adjustable
Supported Rystems: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2. Functional Description



2.1. Button Description
①. Left Button
②. Right Button
③. Middle Button (Scroll Wheel Button)
④. Forward Button
⑤. Back Button
⑥. DPI/PR Switch Button

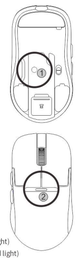
1). DPI Switch Button
a. Six-speed DPI Button: Default DPI: 800 (green). (You can customize the DPI value in the driver software)
DPI Indicator: 400 (red) / 800 (green) / 1200 (blue) / 1600 (cyan) / 2400 (yellow) / 3200 (purple)
b. DPI Light Effect: Switch DPI. The corresponding color of the DPI indicator flashes 3 times

2). BT PR pairing button (long press to pair)
In BT mode, press and hold for 3-5 seconds to enter the BT pairing state.
(Note: only valid in BT mode)

⑦. Mode switch
1). 2.4G mode: Push up to switch to 2.4G mode.
2). OFF mode: Switch to the middle to turn off the power.
3). BT mode: Push down to switch to BT mode.
Note: In any mode, insert the USB data cable to switch to wired mode and charge the mouse.。

2.2. Indicator Instructions
①. Indicator lights at the bottom of the mouse
1). 2.4G mode pairing indicator light (green light)
a. Pairing indicator light flashes slowly (green light): enters 2.4G reconnection state
b. Pairing indicator light flashes quickly (green light): enters 2.4G pairing state
(Note: reconnection time 10s, pairing time 30s, timeout enters deep sleep)

2). BT mode pairing indicator (blue light)
a. Pairing indicator flashes slowly (blue light): enters 2.4G reconnection state
b. Pairing indicator flashes quickly (blue light): enters 2.4G pairing state
(Note: reconnection time 10s, pairing time 30s, timeout enters deep sleep)



②. Indicator light on the front of the mouse
1). Low power indicator: The indicator light flashes (red light)
2). Charging indicator: The indicator light is always on (red light)

2.3. Low power mode
①. Low power status: the mouse indicator light flashes (red light).
②. Charging status: the mouse indicator light is always on (red light).
③. Fully charged status: the mouse indicator light returns to normal lighting effect.
④. Battery voltage is below 3.4V: the mouse indicator light flashes at 0.5hz frequency (red light), prompting charging.
⑤. Battery voltage is below 3.2V-3.0V: the mouse automatically shuts down.

2.4. Sleep mode
Deep sleep state: After the mouse stops moving for 20 seconds, it enters deep sleep state, and moving/pressing a button can wake up the mouse. (In BT mode, it enters deep sleep after 20 seconds, and the reconnection time is about 5s)
Note: The deep sleep time can be customized in the driver software.

3. Mode connection instructions

3.1. Wired mode:
How to switch to wired mode: No matter in any mode, after inserting the TYPE-C cable, it will automatically switch to wired mode,and start charging the mouse.

3.2. 2.4G wireless mode:
①. 2.4G switching method: Flip the mode switch at the bottom of the mouse upwards to enter 2.4G mode.
②. 2.4G pairing method: In 2.4G mode, press and hold (left button + middle button of the scroll wheel + right button) for 5 seconds at the same time. The pairing indicator at the bottom of the mouse flashes quickly (green light), then enters pairing mode. Then insert the 2.4G receiver. The pairing is successful, and the pairing indicator at the bottom of the mouse goes out. (The 2.4G receiver is paired by default at the factory)

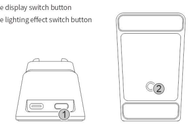
3.3. BT mode:
①. BT device name: AJ159 APEX
②. BT mode switching method: Push the mode switch at the bottom of the mouse down to enter BT mode.
③. BT mode pairing method: In BT mode, press and hold the "DPI/PR" button at the bottom of the mouse for 5 seconds, and the pairing indicator light at the bottom of the mouse flashes quickly (blue light), entering BT pairing mode. After pairing is successful, the pairing indicator light at the bottom of the mouse goes out.

4. Function description of the charging base

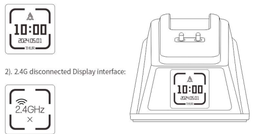
4.1. Lighting effect description
1). The RGB light of the charging base can be customized through the "lighting effect button at the bottom of the charging base". With memory function.

2). Lighting effect: (Default: Flowing light and color)
Flowing clouds and water | Flowing light and color | Seven-color breathing | Monochrome flowing water | Off

3). Button description
①. Base display switch button
②. Base lighting effect switch button



4.2. Display status of the base screen
1). Main page (year, month, day/time) Display interface:



2). 2.4G disconnected Display interface:

3). 2.4G connected Display interface:

4). DPI Display interface:

5). Report rate Display interface:

6). LOD silent height Display interface:

4.3. Description of base screen functions
1). The default page is the main page: "Year/Month/Day/Time" interface ;

2). Short press the "base display switch key": switch to the custom image downloaded by the user, which can support 5 static images and 1 dynamic image downloaded from the driver;
Playback order: Home page->Image 1->Image 2->Image 3->Image 4->Image 5->Dynamic image->Home page
Note: If there is no image on the current page, the next image will be automatically loaded.

3). Double-click the "base display switch button": enter the mouse DPI, report rate, silent height three parameter pages to play in a loop, and then short-press the button to exit the page loop;

4). When the mouse switches any parameter of DIP, silent height, or report rate on any page, the screen switches to the parameter page, and returns to the default page after 3 seconds without operation;

5). When charging, the power icon plays the charging animation, and the current power of the mouse is displayed when it is fully charged or not charged;

6). When the receiver is disconnected from the mouse, the disconnection page is displayed, and when the connection is successful, it displays the connection success and returns to the default main page after 3s;

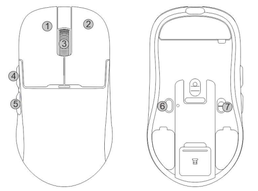
Note: Since the manufacturer will continuously optimize the user experience, the product software and hardware may be updated from time to time. If there is any inconsistency with this description in the future, please refer to the official description.

Terima kasih karena Anda sudah membeli mouse gaming tri-mode AJ159 APEX. Kami harap produk ini akan membawa Anda merikmati pengalaman yang belum pernah Anda rasakan sebelumnya dalam mengoperasikan perangkat periferal. Untuk mendapatkan lebih banyak pengaturan dan fitur yang lebih optimal, Anda dapat mengunduh driver dari situs web resmi kami.

1. Spesifikasi Dasar

Merek Produk:AJAZZ
Nomor Model Produk: Ajazz AJ159 APEX
Tipe Transmisi: Kabel USB + Nirkabel 2.4G + BT 5.0
Tipe Antarmuka: Kabel Type-C
Ukuran Produk: 118.3x63x37.7mm
Berat Produk: ≈56g
Bahan Casing: ABS cetakan injeksi
Jumlah Tombol: 6 tombol + 1 tombol on/off
Panjang Kabel: 1,5M
Level DPI: 400-3200 (ada 6 level DPI yang dapat diatur dengan driver)
(Perangkat lunak driver dapat menyesuaikan minimum 50 DPI dan maksimum 42000 DPI, 30000 DPI-42000 DPI sedang overclocking)
Sensor: PAW3950
Durabilitas: 100 juta kali
Kapasitas Baterai: 400mAh
Polling Rate: bawaan pabrik untuk mode kabel: 1000Hz / bawaan pabrik untuk mode 2.4G: 1000Hz / bawaaan pabrik untuk mode BT: 125Hz
Polling rate yang bisa diatur lewat driver:
untuk mode kabel: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz
untuk model 2.4G: 125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz/2000Hz/4000Hz/8000Hz
untuk mode BT: tidak bisa diatur lewat driver
Kompatibilitas: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2. Penjelasan Fitur

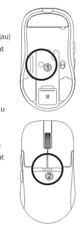


1).Penjelasan tombol
①. Tombol kiri
②. Tombol kanan
③. Tombol tengah (tombol scroll)
④. Tombol maju
⑤. Tombol mundur
⑥. Tombol pergantian DPI/PR
1). Tombol pergantian DPI
a. Tombol DPI 6 Level: DPI DPI bawaan pabrik: 800 (hijau). (Nilai DPI dapat diatur melalui driver)
Lampu Indikator DPI: 400 (merah) / 800 (hijau) / 1200 (biru) / 1600 (biru muda) / 2400 (kuning) / 3200 (ungu)
b. Efek lampu DPI: pergantian DPI. Lampu indikator DPI yang sesuai dengan warna level DPI akan berkedip 3 kali.

2). Tombol Pairing BT PR (tekan dan tahan)
Dalam mode BT, tekan dan tahan selama 3-5 detik untuk masuk ke mode BT berpasangan (pairing). (Catatan: hanya berlaku dalam mode BT).

⑦. Tombol Pergantian Mode
1) Tombol 2.4G: geser ke atas untuk masuk ke mode 2.4G
2) Tombol OFF: bagian tengah untuk mematikan daya.
3) Tombol BT: geser ke bawah untuk masuk ke mode BT.
Catatan: dalam mode apa pun, setelah terhubung dengan kabel USB, secara otomatis akan beralih ke mode kabel dan mulai mengisi daya.

2.2. Penjelasan Lampu Indikator
①、Lampu indikator di bagian bawah mouse
1). Mode 2.4G Lampu indikator pemasangan (pairing) (hijau)
a. Lampu indikator pemasangan (pairing) berkedip lambat (hijau): masuk ke status koneksi ulang mode 2.4G
b. Lampu indikator pemasangan (pairing) berkedip cepat (hijau): masuk ke status berpasangan (pairing) 2.4G
(Catatan: waktu koneksi ulang adalah 10 detik, waktu pemasangan adalah 30 detik, jika sudah melebihi waktu tersebut akan masuk ke mode tidur)



2). Mode BT Lampu indikator pemasangan (pairing) (biru)
a. Lampu indikator pemasangan (pairing) berkedip lambat (biru): masuk ke status koneksi ulang mode BT
b. Lampu indikator pemasangan (pairing) berkedip cepat (biru): masuk ke status berpasangan (pairing) BT
(Catatan: waktu koneksi ulang adalah 10 detik, waktu pemasangan adalah 30 detik, jika sudah melebihi waktu tersebut akan masuk ke mode tidur)

②、Lampu indikator di bagian atas mouse
1). Lampu indikator daya rendah: lampu indikator akan berkedip (merah)
2). Lampu indikator pengisian daya: lampu indikator akan menyala terus (merah)

2.3. Mode Daya Rendah
①. Status Daya Rendah: lampu indikator pada mouse berkedip (merah).
②. Status Pengisian Daya: lampu indikator pada mouse menyala terus (merah).
③. Status Daya Penuh: lampu indikator kembali ke efek lampu normal.
④. Status Baterai Kurang dari 3.4V: lampu indikator pada mouse berkedip dengan frekuensi 0.5Hz (merah), sebagai pengingat untuk mengisi daya;
⑤. Status Baterai Kurang dari 3.2V-3.0V: Mouse akan mati otomatis.

2.4. Mode Tidur
Status Tidur Panjang: setelah tidak ada pergerakan selama 20 detik, semua lampu pada mouse akan mati, dan mouse masuk ke Mode Tidur Panjang, dapat diaktifkan kembali dengan menggerakan atau menekan tombol mouse. (Untuk mode BT, akan masuk ke Mode Tidur Panjangd setelah 20 detik, untuk menghubungkan kembali perlu sekitar 5 detik)
Catatan: Mode istirahat dapat diaktifkan/mematikan melalui driver. Waktu istirahat dapat diatur melalui 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:
① Metode pengalihan mode 2.4G：geser tombol on/off di bagian bawah mouse ke atas untuk masuk ke mode 2.4G.
② Metode memasangkan (pairing) 2.4G: dalam mode 2.4G, tekan dan tahan (tombol kiri + tombol scroll di tengah + tombol kanan) pada mouse selama 5 detik, lampu indikator pemasangan (pairing) di bagian bawah mouse akan berkedip cepat (hijau) menandakan mouse masuk ke mode pemasangan (pairing), kemudian hubungkan ke dongle, pemasangan berhasil, lampu indikator pemasangan (pairing) di bagian bawah mouse akan mati (dongle 2.4G sudah dipasangkan dari pabrik)

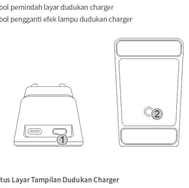
3.3.Mode BT:
① Nama Perangkat BT: AJ159 APEX
② Metode pengalihan BT: geser ke bawah untuk masuk ke mode BT.
③ Metode pemasangan (pairing)BT: dalam mode BT, tekan dan tahan tombol "DPI/PR" di bagian bawah mouse selama 5 detik, lampu indikator pemasangan (pairing) di bagian bawah mouse akan berkedip cepat (biru), dan mouse masuk dalam mode pemasangan (pairing) BT. Setelah pemasangan (pairing) berhasil, lampu indikator pemasangan (pairing) di bagian bawah mouse akan mati.

4. Penjelasan Fitur Dudukan Charger

4.1. Penjelasan Efek Lampu
1). Lampu RGB pada dudukan charger bisa diatur lewat "tombol efek lampu dudukan charger". Mempunyai fitur memori.

2). Efek Lampu: (bawaan pabrik: Bersinar)
Awan Berarak dan Air Mengalir ｜ Bersinar ｜ 7 Warna Bernafas ｜ Warna Tunggal Mengalir ｜ Mati

3). Penjelasan Tombol
① Tombol pemindah layar dudukan charger
② Tombol pengganti efek lampu dudukan charger



4.2. Status Layar Tampilan Dudukan Charger
1). Tampilan Halaman Utama
(tanggal bulan tahun/waktu):

2). Tampilan halaman koneksi 2.4G sudah terputus:

3). Tampilan halaman koneksi 2.4G sudah terhubung:

4). Tampilan halaman DPI:

5). Tampilan halaman polling rate:

6). Tampilan halaman LOD ketinggian diam:

4.3. Penjelasan Fitur Layar Dudukan Charger
1). Layar utama bawaan pabrik: "tanggal bulan tahun/waktu";

2). Tekan "Tombol Pemindah Layar Dudukan Charger": beralih ke gambar yang diunduh pengguna, mendukung unduhan hingga 5 gambar diam dan 1 gambar bergerak;
Urutan pemutaran: Halaman Utama -> Gambar 1 -> Gambar 2 -> Gambar 3 -> Gambar 4 -> Gambar 5 -> Gambar bergerak -> Halaman Utama
Catatan: Saat tidak ada gambar pada halaman saat ini, perangkat akan otomatis memuat gambar berikutnya.

3). Tekan dua kali " Tombol Pemindah Layar Dudukan Charger ": masuk ke halaman pengaturan tiga spesifikasi yaitu DPI, polling rate, dan ketinggian diam, yang berputar secara berulang; tekan lagi tombol untuk keluar dari perulangan halaman;

4). Dalam setiap pergantian halaman DPI, ketinggian diam dan polling rate, ketika pengguna mengubah salah satu spesifikasi, layar akan beralih ke halaman spesifikasi yang dipilih tersebut. Jika tidak ada tindakan dalam 3 detik, layar akan kembali ke halaman bawaan pabrik;

5). Ketika sedang mengisi daya, ikon baterai akan memutar animasi pengisian, ketika penuh atau tidak sedang mengisi daya, akan menampilkan tingkat baterai saat ini;

6). Saat dongle dan mouse terputus, halaman koneksi terputus akan muncul, saat koneksi berhasil, akan muncul halaman "Koneksi berhasil" selama 3 detik kemudian kembali ke halaman utama bawaan pabrik;

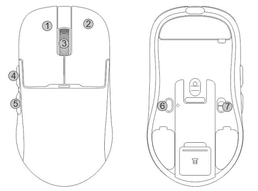
Catatan: Karena produsen terus menggoptimalkan pengalaman pengguna, ada kemungkinan produk perangkat keras dan lunak akan diperbarui secara berkala, jika ada perbedaan dengan instruksi ini, harap merujuk pada instruksi resmi.

この度AJAZZ AJ159 APEXゲーミングマウスをご購入いただき誠にありがとうございます。よりよ楽的にマウスのサポートを望む場合公式サ ットり専用ドライバーをダウンロードしてください。

一、製品規格

メーカー：AJAZZ
製品モデル：AJAZZ AJ159 APEX
接続方法：USB有線+2.4G無線+BT5.0
USBポート：Type-C
サイズ：118.3x63x37.7mm
本体重さ: ≈56g
本体材質：ABS樹脂射出成形
ボタン数量：6ボタン+1スイッチ
ケーブル長さ：1.5M
DPI 調整：400-3200（デフォルト6段階設定）
（ドライバー ソフトウェアは最小 50 DPI と最大 42000 DPI を調整できます。
30000 DPI ～42000 DPI はオーバークロックです）
センサー：PAW3950
搭載スイッチ寿命：10000W次
バッテリー容量：400mAh
ポーリングレート：デフォルト有線USB：1000Hz / デフォルト 2.4G：1000Hz / デフォルト BT：125Hz
ドライバーより調整可能範囲：
有線ポーリングレート：125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz
2.4G ポーリングレート：125Hz/250Hz/500Hz/1000Hz/2000Hz/4000Hz/8000Hz
BT ポーリングレート：調整不可
対応OS：Windows Vista/XP/7/8/10/11、Mac

二、機能説明



1.ボタン説明
①、左ボタン
②、右ボタン
③、中ボタン（ホイール）
④、前進ボタン
⑤、後進ボタン
⑥、DPI/PRロ替えボタン

1）、DPI切り替えボタン
a、6段階切り替え：デフォルト DPI：800（緑）。（ドライバーより自由に調整可能）
DPI提示ライト：400（赤） / 800（緑） / 1200（青） /1600（水色） / 2400（黄） / 3200（紫）
b、DPIライディング：DPI切り替え、DPI 提示ライトが対応した色で3回程点滅

2）、BT PRペアリング（長押しでペアリング開始）
BT モードに切り替え後、3－5秒ほど長押しし、ペアリングモードに入ります。
（注：BT モードのみ有効）

⑦、モード切り替えスイッチ
1）、2.4G 接続：スイッチを一番上の方に切り替えと、2.4G モードに入ります。
2）、OFF：スイッチを真ん中の方に切り替えと電源が消します。
3）、BT 接続：スイッチを一番下の方に切り替えと、BT モードに入ります。
注意：任意モードで、ケーブルで設備と接続させると、有線モードに入り、自動的に充電し始めます。

2、提示ライト説明
①、マウス底面提示ライト
1）、2.4G モード（緑）
a、提示ライトが遅く点滅（緑）：ドングル接続待ち
b、提示ライトが素早く点滅（緑）：2.4G ペアリングモード
（注意：ドングル接続待ち が10s、ペアリングモードが30s 超えると自動的に休眠モードに入ります）

2）、BT モード（青）
a、提示ライトが遅く点滅（青）：設備接続待ち
b、提示ライトが素早く点滅（青）：BTペアリングモード
（注意：設備接続待ち が10s、ペアリングモードが30s 超えると自動的に休眠モードに入ります）

②、マウス正面提示ライト
1）、電力不足時：ライトが点滅（赤）
2）、充電中：ライトが常に光る（赤）

3.省電力モード
①、電力不足時：ライトが点滅（赤）。
②、充電中：ライトが常に光る（赤）。
③、充電完了後：マウスの提示ライトが正常ライディングに戻ります。
④、バッテリー容量が 3.4V 以下になった場合：マウス提示ライトが 0.5hz の速さで点滅（赤）、充電が必要と告知。
⑤、バッテリー容量が 3.2V-3.0Vになった場合：マウスが自動的に電源を切ります。

4.休眠モード
休眠モード：マウスを２０秒程放置すると休眠モードに入ります。マウスを移動、又は任意ボタン押すとマウスが復活します（BTモードで休眠モード入った場合、復活するまで5s程かかります）
注意：休眠モードに入る時間はドライバーより調節可能。

三、モード接続説明

1.有線モード：
有線モード接続方法：任意モード中で、付属のTYPE-Cを利用して設備と接続させると自動的に有線モードに入ります。同時に充電し始めます。

2.2.4G無線モード：
①、2.4G モード接続方法：スイッチを一番上の方に切り替えと、2.4G モードに入ります。
②、2.4G ペアリング方法：マウスを 2.4G モードに切り替え、ボタンを5秒ほど長押し（左ボタン+中ボタン（ホイール）+右ボタン）、同時にマウス底面の提示ライトが点滅し始め（緑）、ペアリングモードに入り、ドングルを接続させればペアリング成功。（提示ライトが消灯）
（注意：デフォルトではすでにドングルとペアリング済みでそのまま使えます）

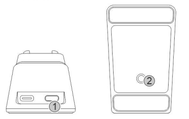
3、BTモード：
①、デバイス名：AJ159 APEX
②、BT 接続：スイッチを一番下の方に切り替えと、BTモードに入ります。
③、BT モードペアリング方法：マウスを BT モードに切り替え、マウス底面のDPI/PR切り替えボタンを5秒ほど長押し、マウス底面の提示ライト（青）が点滅し始めたらペアリングモードに入ります。ペアリングが成功後提示ライトが消灯。

四、充電スタンド機能説明

1.ライディング説明
1）、充電スタンド RGB ライトがスタンド底面の「エフェクト切り替え」ボタンより、ライディングを切り替えます。切り替え後自動的にプロファイルに記憶されます。

2）、ライディング：(默认：エフェクト 1)
エフェクト1 ｜ エフェクト2 ｜ エフェクト3 ｜ エフェクト4 ｜ オフ

3)、スタンドボタン説明
①、ディスプレイ画面切り替えボタン
②、エフェクト切り替えボタン



2、ディスプレイ画面
1）、デフォルト画面（年月日/時間）表示画面：

2）、2.4G接続切断 表示画面：

3）、2.4G 接続成功 表示画面：

4）、DPI 表示画面：

5）、ポーリングレート 表示画面：

6）、LOD高さ調整 表示画面：

3、ディスプレイ画面機能説明
1）、デフォルト画面：「年月日/時間」表示；

2）、「ディスプレイ画面切り替え」ボタンを軽く一回押すと：ユーザー様が設定した画像やGIF画像に切り替えます（最大5枚画像＋1枚GIF画像をドライバーより設定可能）；
切り替え順：デフォルト画面（年月日/時間）->図1->図2->図3->図4->図5->GIF画像->デフォルト画面（年月日/時間）
注意：切り替えたページに画像アップしてなかった場合自動的に次の画像がロードされます；

3）、「ディスプレイ画面切り替え」ボタンをダブルクリック：マウスDPI設定、ポーリングレート、LOD高さ調整の順次に切り替えます。再度ボタンを軽く押すと前画面に戻ります；

4）、任意ページでマウスのDPI設定、ポーリングレート、LOD高さ調整を行うと自動的にディスプレイ画面に変更した数値が表し、操作完了3秒後ディスプレイ画面に戻ります；

5）、充電時、ディスプレイ画面に充電中の表示画面に切り替えます。バッテリー満タンや充電されてない時は現在バッテリー残量の表示画面を表します。
6）、ドングルとマウス本体とのペアリングを切断、接続成功時にそれぞれ3秒ほど表示画面が表し、その後デフォルト画面に戻ります；

注意：メーカーはユーザー様のより良い体験のために定期的に製品のファームウェアアップデートを放出します。アップデート後説明書と不一致の場