



黑爵AKL680双模机械键盘

DUAL MODE MECHANICAL KEYBOARD

使用说明书

User Manual

目 录

KATALOG

中文	1~4
English	5~8
Indonesia	9~12

非常感谢您选购了我们AJAZZ黑爵AKL680,这款产品具备各种酷炫功能与灯效,希望能带给您全新的操作感受。更多操作可前往黑爵官网下载驱动。

一、基本参数

产品品牌:  AJAZZ

产品型号: 黑爵AKL680

传输方式: 2.4G无线+BT5.0

接口类型: 键线分离式Type-C接口

产品尺寸: 342x116x24mm

产品重量: ≈450g

电池容量: 两节7号电池

外壳材质: ABS注塑

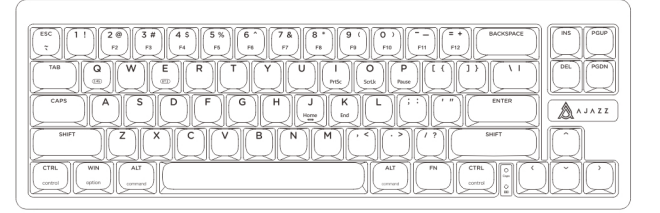
产品结构: 一体式结构

灯光效果: 无光

按键布局: 68键

矩 阵: 全键无冲

支持系统: Windows Vista/XP/7/8/10/11、Mac



二、指示灯说明

1.Caps lock开关指示灯

打开锁Caps lock白光常亮, 关闭Caps lock白光熄灭。

2. 低电指示灯

①、当电压低于2.1V时, 指示灯 (红灯) 会闪烁提示

②、当再次使用键盘时, 提示灯 (红灯) 闪烁提示, 一直使用则会一直提示

3. 2.4G+BT连接指示灯 (共用一个指示灯)

①、FN+Q = 2.4G (绿灯) 、FN+W = BT1 (蓝灯) 、FN+E = BT2 (紫灯)

②、短按来切换模式

③、长按3秒进入配对

4. 开关描述

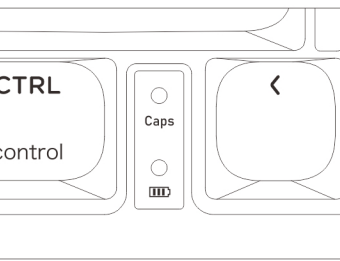
①、ON打开电源打开, 打开后可切换或连接BT

②、OFF电源关闭

5. 系统开关描述

①、左拨按win系统模式 (出厂默认win系统模式);

②、右拨mac系统模式。



6. 休眠及低电状态说明

①、深度休眠状态: 30分钟内无任何操作进入休眠, 电流10 uA, 按键唤醒

②、低电状态: 当电压低于2.1V时, 指示灯会闪烁提示

三、模式连接说明

1. BT模式连接 (开关拨至BT档位后)

BT名称: AKL680-1、AKL680-2

①、BT通道1: AKL680-1

切换方法: 短按FN+W指示灯亮蓝灯慢闪回联已经连接设备

配对方法: 电源开关打开, 长按3秒Fn+W, 指示灯亮蓝灯快闪, 表示键盘进入BT配对模式, 配对成功指示灯熄灭, 即可使用。

②、BT通道2: AKL680-2

切换方法: 短按FN+E指示灯亮紫灯慢闪回联已经连接设备

配对方法: 电源开关打开, 长按3秒Fn+E, 指示灯亮紫灯快闪, 表示键盘进入BT配对模式, 配对成功指示灯熄灭, 即可使用。

2. 2.4G模式 (开关拨至2.4G档)

切换方法: 短按FN+Q 指示灯绿灯慢闪回联已经连接设备

配对方法: 电源开关打开, 插上接收器即可使用 (出厂已对码完成)。强制对码, 长按FN+Q三秒, 指示灯亮绿灯快闪指示, 插入2.4G接收器自动配对, 成功指示灯熄灭。

四、多媒体组合键说明

组合键	WIN系统	Mac系统	组合键	WIN系统	Mac系统
FN+1!	F1	屏幕亮度-	FN+7&	F7	上一曲
FN+2@	F2	屏幕亮度+	FN+8*	F8	播放/暂停
FN+3#	F3	任务控制	FN+9(	F9	下一曲
FN+4¥	F4	控制台	FN+0)	F10	静音
FN+5%	F5	/	FN+_	F11	音量-
FN+6^	F6	/	FN+=+	F12	音量+
FN+Esc	`~				
FN+I	PrtSc				
FN+O	Scroll				
FN+P	Pause				
FN+J	Home				
FN+K	END				
FN+左CTRL	数字区与F1功能键区调换 (出厂默认数字区功能)				
FN+右CTRL	主键区和编辑区功能调换 (出厂默认主键区功能) 例: "I"键出厂时默认输出字符"l", 按下FN+I时等于PrtSc键功能, 按下FN+右CTRL后单按I出PrtSc功能, 其他O/P/J/K键同理				

Thank you very much for purchasing our AJAZZ AKL680. This product has various cool functions and lighting effects. I hope it can bring you a new operating experience. For more operations, you can go to the AJAZZ official website to download the driver.

1.Product Specifications

Product brand: AJAZZ

Product model: AJAZZ AKL680

Transmission method: 2.4G wireless + BT5.0

Interface type: Type-C interface

Product size: 342x116x24mm

Product weight: ≈450g

Battery capacity: 2*AA batteries

Shell material: ABS injection molding

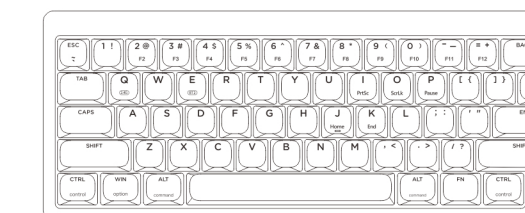
Product structure: Integrated structure

Lighting effect: no light

Key layout: 68 keys

No conflict: all key

Supported systems: Windows Vista/XP/7/8/10/11、Mac



2. Indicator Light Description

Caps lock switch indicator light

When the Caps lock is opened, the white light is always on, and when the Caps lock is closed, the white light goes out.

Low battery indicator light

①. When the voltage is lower than 2.1V, the indicator light (red light) will flash to prompt

②. When using the keyboard again, the prompt light (red light) will flash to prompt. If you continue to use it, the prompt will continue.

2.4G+BT connection indicator light (share one indicator light)

①. FN+Q = 2.4G (green light) 、FN+W = BT1 (blue light) 、FN+E = BT2 (purple light)

②. Short press to switch modes

③. Press and hold for 3 seconds to enter pairing

Switch description

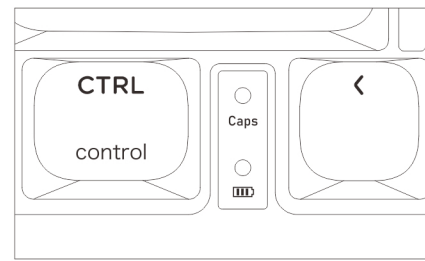
①. ON Turn on the power and turn it on. After turning it on, you can switch or connect to BT.

②. OFF power supply

System Switch Description

①. Left dial win system mode (factory default Win system mode);

②. Right dial the Mac system mode.



Instructions for sleep and low power states

- ①. Deep sleep state: no operation within 30 minutes to enter sleep, current 10 uA, wake up by pressing the button
- ②. Low power state: When the voltage is lower than 2.1V, the indicator light will flash to prompt

3.Mode connection instructions

BT mode connection (after turning the switch to the BT position)

BT name: AKL680-1, AKL680-2

①、BT channel 1: AKL680-1

Switching method: Short press FN+W, the indicator light turns blue and slowly flashes back to the connected device.

Pairing method: Turn on the power switch, press and hold FN+W for 3 seconds, the indicator light will turn blue and flash quickly, indicating that the keyboard enters BT pairing mode. If the pairing is successful, the indicator light will turn off and you can use it.

②、BT channel 2: AKL680-2

Switching method: Short press FN+E, the indicator light turns purple and slowly flashes back to the connected device.

Pairing method: Turn on the power switch, press and hold FN+E for 3 seconds, the indicator light will turn purple and flash quickly, indicating that the keyboard enters BT pairing mode. If the pairing is successful, the indicator light will turn off and you can use it.

2. 2.4G mode (switch to 2.4G mode)

Switching method: Short press FN+Q, the indicator light will flash green slowly to connect to the connected device.

Pairing method: Turn on the power switch, plug in the receiver and it is ready to use (the code has been paired at the factory).

Forcibly pair the code, press and hold FN+Q for three seconds, the indicator light will turn green and flash quickly, insert the 2.4G receiver to automatically pair, and the indicator light will turn off successfully.

4. Multimedia key combination description

Key combination	WIN system	Mac system	Key combination	WIN system	Mac system
FN+1!	F1	Screen brightness -	FN+7&	F7	Last Song
FN+2@	F2	Screen brightness+	FN+8*	F8	Play / Pause
FN+3#	F3	Mission control	FN+9(	F9	Next Song
FN+4¥	F4	Console	FN+0)	F10	Mute
FN+5%	F5	/	FN+_	F11	Volume-
FN+6^	F6	/	FN+=+	F12	Volume +
FN+Esc	`~				
FN+I	PrtSc				
FN+O	Scroll				
FN+P	Pause				
FN+J	Home				
FN+K	END				
FN+Left CTRL	Exchange of digital area and F1 function key area (factory default is digital area function)				
FN+Right CTRL	Function exchange between the main key area and the editing area (default main key area function at the factory) Example: I key "When the factory outputs the character" I "by default, pressing FN+I equals the PrtSc key function. After pressing FN+right CTRL, simply press I to display the PrtSc function. The same applies to other O/P/J/K keys				

Terima kasih karena Anda sudah membeli AJAZZ AKL680. Produk ini dilengkapi dengan berbagai fitur dan efek lampu yang keren. Kami harap produk ini akan membawa Anda menikmati pengalaman yang belum pernah Anda rasakan sebelumnya dalam mengoperasikan perangkat perifer. Untuk informasi pengoperasian lebih lanjut, silakan kunjungi situs web resmi Ajazz untuk mengunduh driver produk.

1. Spesifikasi Dasar

Merek Produk: AJAZZ

Nomor Model Produk: AJAZZ AKL680

Tipe Konektivitas: Nirkabel 2.4G + BT 5.0

Ukuran Produk: 342x116x24mm

Berat Produk: ≈450g

Kapasitas Baterai: 2 baterai AAA

Bahan Casing: ABS cetakan injeksi

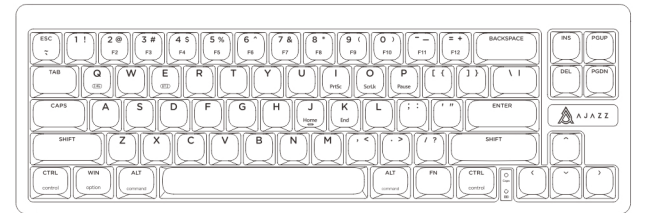
Tipe Mounting: Struktur Integrat

Efek Lampu: Tidak ada lampu latar

Jumlah Tombol: 68 tombol

Matriks: NKRO

Kompatibilitas: Windows Vista/7/8/10/11, Mac



2. Keterangan Lampu Indikator

1) Indikator sakelar on off CapsLock

Buka kunci CapsLock, lampu putih tetap menyala; matikan CapsLock, lampu putih padam.

2) Lampu Indikator Baterai Lemah

①. Ketika tegangan turun di bawah 2.1V, lampu indikator (lampu merah) akan berkedip sebagai peringatan.

②. Ketika key board digunakan kembali, lampu indikator (lampu merah) akan berkedip sebagai peringatan, dan akan terus berkedip jika perangkat masih terus digunakan.

3) Lampu Indikator 2.4G+BT (menggunakan lampur indikator yang sama)

①. FN+Q = 2.4G (lampu hijau), FN+W = BT1 (lampu biru), FN+E = BT2 (lampu ungu)

②. Tekan sebentar untuk beralih mode.

③. Tekan dan tahan selama 3 detik untuk masuk ke mode pasangan.

4) Keterangan sakelar on-off

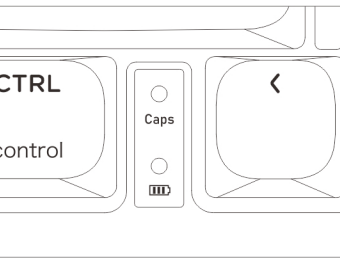
①. ON Menghidupkan daya, setelah dihidupkan, Anda dapat beralih atau menghubungkan BT.

②. OFF Mematikan daya

5) System Switch Description

①. Left dial win system mode (factory default Win system mode);

②. Right dial the Mac system mode.



3. Keterangan Mode Konektivitas

1) Mode konektivitas BT (geser sakelar on-off ke posisi BT)

Nama kunci CapsLock, lampu putih tetap menyala; matikan CapsLock, lampu putih padam.

①. Saluran BT 1: AKL680-1

Cara beralih: Tekan tombol FN+W, lampu indikator akan menyala biru dan berkedip perlahan menunjukkan bahwa perangkat telah terhubung kembali.

Cara pemasangan: Ketika sakelar daya dinyalakan, tekan dan tahan FN+W selama 3 detik. Lampu indikator akan menyala biru dan berkedip cepat, menunjukkan bahwa keyboard telah memasuki mode pemasangan BT. Ketika pemasangan berhasil, lampu indikator akan mati, dan perangkat sudah dapat digunakan.

②. Saluran BT2: AKL680-2

Cara beralih: Tekan tombol FN+E, lampu indikator akan menyala ungu dan berkedip perlahan menunjukkan bahwa perangkat telah terhubung kembali.

Cara pemasangan: Ketika sakelar daya dinyalakan, tekan dan tahan FN+E selama 3 detik. Lampu indikator akan menyala ungu dan berkedip cepat, menunjukkan bahwa keyboard telah memasuki mode pemasangan BT. Ketika pemasangan berhasil, lampu indikator akan mati, dan perangkat sudah dapat digunakan.

2) Mode konektivitas 2.4G (geser sakelar on-off ke posisi 2.4G)

Cara beralih: Tekan tombol FN+Q lampu indikator akan menyala hijau dan berkedip perlahan menunjukkan bahwa perangkat telah terhubung kembali.

Cara pemasangan: Ketika sakelar daya dinyalakan, sambungkan dongle untuk penggunaan (cara pemasangan dari pabrik telah selesai). Untuk memasangkan secara paksa, tekan dan tahan FN+Q selama tiga detik. Lampu indikator akan menyala hijau dan berkedip cepat, menunjukkan bahwa dongle 2.4G secara otomatis melakukan pemasangan, dan ketika pemasangan berhasil, lampu indikator akan mati.

4. Penjelasan Tombol Kombinasi Multimedia

Tombol Kombinasi	Sistem WIN	Sistem MAC	Tombol Kombinasi	Sistem WIN	Sistem MAC
FN+1!	F1	Kecerahan Layar -	FN+7&	F7	Lagu sebelumnya
FN+2@	F2	Kecerahan Layar +	FN+8*	F8	Berhenti memutar media
FN+3#	F3	Kontrol Tugas	FN+9(	F9	Lagu selanjutnya
FN+4¥	F4	Konsol	FN+0)	F10	Matikan suara
FN+5%	F5	/	FN+_	F11	Volume -
FN+6^	F6	/	FN+=+	F12	Volume +
FN+Esc	`~				
FN+I	PrtSc				
FN+O	Scroll				
FN+P	Pause				
FN+J	Home				
FN+K	END				
FN+Kiri CTRL	Area angka ditukar dengan area fitur tombol F1 (pengaturan pabrik adalah fungsi area angka).				
	Pertukaran fungsi antara area kunci utama dan area penyunting (fungsi kunci utama lalai di pabrik)				
	Contoh: I kunci "Ketika pabrik mengeluarkan karakter" I "secara lalai, menekan FN+I sama dengan fungsi kunci PrtSc. Setelah menekan FN+kanan CTRL, hanya menekan I untuk menampilkan fungsi PrtSc. Sama berlaku untuk kunci O/P/J/K lainnya				
FN+Kanan CTRL					

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, 我公司将严格遵守并执行相关规定, 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: 按微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限的;
- 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. 非本司授权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盖章之产品;
- 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. 其他非产品设计、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: _____

• 本凭证为黑爵产品售后服务的重要依据, 请您妥善保管。

• 任何产品问题, 可添加微信公众号咨询小编。



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"

制造商: 深圳市黑爵同创电子科技有限公司

地址: 深圳市光明区凤凰街道东坑社区科能路中集智园A座21楼

电话: 86-0755-2740 7340

执行标准号: GB/T14081-2010

