黑爵AJ179 NL P星闪三模游戏鼠标使用说明书

AJAZZ AJ179 NL P NEARLINK TRIPE MODE GAME MOUSE USER MANUAL

目　录

CONTENTS

中文 1
English 2
Indonesia 3
Deutsch 4
Français 5
Español 6
Italiano 7
Dansk 8
Svenska 9
Čeština 10
Русский 11
український 12
日本語 13

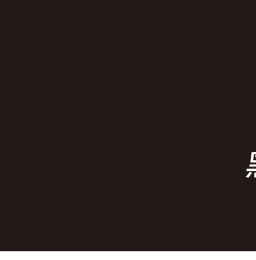
CN

一、参数说明

产品品牌:AJAZZ
产品型号:黑爵AJ179 NL P
传输方式:星闪+USB有线+BT
接口类型:Type-C接口
产品尺寸:117.8x65.55x41.32mm
产品重量: ≈63g
外壳材质:ABS注塑

按键数量:5按键+DPI/Pair+1开关
DPI 调节:400-3200(六档DPI驱动可调节)
(驱动可调最低 100DPI,最高 26000DPI)
传 感 器:PAW3395
按键寿命:10000W次
电池容量:800mAh
支持系统:Windows Vista/XP/7/8/10/11、Mac

二、鼠标说明



①. 左键
②. 右键
③. 中键(滚轮键)
④. 前进键
⑤. 后退键
⑥. 鼠标指示灯:
1). 低电时红光闪烁,充电时红光常亮
2). 2.4G模式(绿灯)下,未连接时慢闪回连,配对状态下快闪表示(回连时间10s,配对时间30s)
3). 显示对应DPI颜色灯光
⑦. DPI切换键
⑧. 模式切换开关
⑨. 2.4G接收器槽

三、模式连接说明

1.星闪模式



2.BT模式



注:回连时间10s,配对时间30s,超时进入睡眠

3.有线模式



注:请使用电脑USB或标准充电器DC-5V为设备充电,避免使用快充、劣质或过压过流充电器,远离高温环境,充满后长期不用时请关闭充电电源。

四、DPI调节

1. 可在驱动网页中自定义调节 DPI 值
(驱动软件可调最低 100DPI,最高 26000DPI)
2. DPI灯效:单灯呼吸(默认),单色常亮,关闭灯光



五、回报率

1. 默认有线SUB:1000Hz,默认星闪:1000Hz,默认BT:125Hz
2. 可在驱动软件中调节有线和星闪模式下的回报率。



1

EN

1.Parameter Specifications

Brand: AJAZZ
Model: AJ179 NL P
Connection Modes: NearLink + USB Wired + BT
Interface Type: Type-C
Product Dimensions: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Product Weight: ≈63g
Shell Material: ABS Injection Molded

Number of Buttons: 5 buttons + DPI/Pair + 1 switch
DPI Adjustment: 400-3200
(Six preset DPI levels, adjustable via driver)
Sensor: PAW3395
Button Lifespan: 100 million clicks
Battery Capacity: 800mAh
Supported Systems: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2.Mouse Description

①. Left Button
②. Right Button
③. Middle Button (Scroll Wheel Click)
④. Forward Button
⑤. Back Button
⑥. Mouse Indicator Light:
1). Red light flashes when battery is low; Red light stays on steadily while charging.
2). In 2.4G mode (Green light): Slow flash when not connected (reconnecting); Fast flash when in pairing state (Reconnection time: 10s, Pairing time: 30s).
3). Displays color corresponding to current DPI level.
⑦. DPI Switch Button
⑧. Mode Switch
⑨. 2.4G Receiver Storage Slot

3.Mode Connection Instructions

2.1. NearLink Mode



2.2. BT Mode

Note: Reconnection time 10s, Pairing time 30s. The mouse will enter sleep mode if pairing times out.

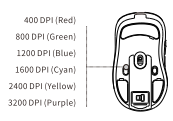
2.3. Wired Mode



Note: Please use a computer USB port or a standard 5V DC charger to charge the device. Avoid using fast chargers, low-quality chargers, or chargers with over-voltage/over-current. Keep away from high-temperature environments. Disconnect the charging power source after the mouse is fully charged if it will not be used for an extended period.

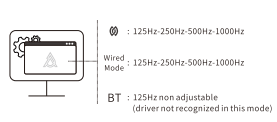
4.DPI Adjustment

4.1. DPI values can be customized and adjusted within the driver software (Minimum 100 DPI, Maximum 26000 DPI via driver).
4.2. DPI Lighting Effects: Single-color breathing (default), Single-color steady, Lights off.



5.Return rate

5.1. Default wired SUB: 1000Hz, default NearLink: 1000Hz, default BT: 125Hz
5.2. The return rate under wired and NearLinkmodes can be adjusted in the drive software.



2

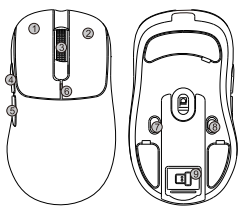
INA

1.Spesifikasi Parameter

Merek: AJAZZ
Model: AJ179 NL P
Mode Transfer: NearLink + USB Kabel + BT
Tipe Antarmuka: Type-C
Dimensi Produk: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Berat Produk: ≈63g
Material Bodi: ABS Injection Molded

Jumlah Tombol: 5 tombol + DPI/Pair + 1 sakelar
Penyesuaian DPI: 400-3200 (Enam tingkat DPI preset, dapat disesuaikan melalui driver)
Sensor: PAW3395
Masa Pakai Tombol: 100 juta klik
Kapasitas Baterai: 800mAh
Sistem yang Didukung: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

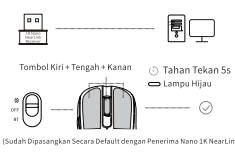
2.Deskripsi Mouse



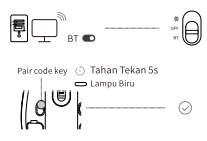
①. Tombol Kiri
②. Tombol Kanan
③. Tombol Tengah (Klik Roda Gulir)
④. Tombol Maju
⑤. Tombol Mundur
⑥. Lampu Indikator Mouse:
1). Lampu merah berkedip saat baterai lemah; Lampu merah menyala tetap saat pengisian daya.
2). Dalam mode 2.4G (Lampu hijau): Berkedip lambat saat tidak terhubung (menyambung ulang); Berkedip cepat saat dalam status pairing (Waktu penyambungan ulang: 10 detik, Waktu pairing: 30 detik).
3). Menampilkan warna sesuai dengan tingkat DPI saat ini.
⑦. Tombol Pengalih DPI
⑧. Sakelar Pengalih Mode
⑨. Slot Penyimpanan Penerima 2.4G

3.Instruksi Koneksi Mode

2.1. Mode NearLink

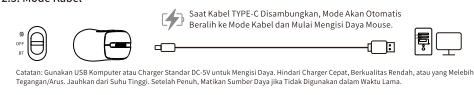


2.2. Mode BT



Catatan: Waktu Sambung Ulang 10s, Waktu Pemasangan 30s, Masuk Mode Tidur jika Melebihi Waktu

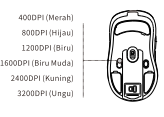
2.3. Mode Kabel



Catatan: Gunakan USB Komputer atau Charger Standar DC-5V untuk Mengisi Daya. Hindari Charger Cepat, Berkualitas Rendah, atau yang Melebihi Tegangan/Arus. Jauhkan dari Suhu Tinggi. Setelah Penuh, Matikan Sumber Daya jika Tidak Digunakan dalam Waktu Lama.

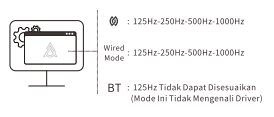
4.Penyesuaian DPI

4.1. Dapat Menyesuaikan Nilai DPI Secara Kustom di Halaman Driver (Perangkat Lunak Driver Dapat Menyesuaikan DPI Minimum 100, Maksimum 26000)
4.2. Efek Cahaya DPI: Napas Satu Lampu (Default), Menyaya Tetap Satu Warna, Matikan Cahaya



5.Tingkat pengembalian

5.1. Default kabel SUB: 1000Hz, default bNearLink 1000Hz, default BT: 125Hz
5.2. Tingkat pengembalian dalam mode kabel NearLink dapat disesuaikan dalam perangkat lunak driver.



3

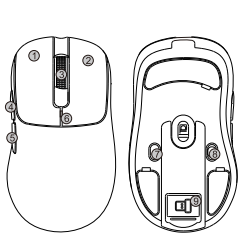
DE

1.Parameterspezifikationen

Produktmarke: AJAZZ
Produktmodell: AJ179 NL P
Übertragungsmethode: NearLink + USB kabelgebunden + BT
Schnittstellentyp: Type-C-Schnittstelle
Produktabmessungen: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Produktgewicht: ≈63 g
Gehäusematerial: ABS-Spritzguss

Anzahl der Tasten: 5 Tasten + DPI/Pair + 1 Schalter
DPI-Einstellung: 400–3200 (6-stufige DPI-Einstellung über Treiber)
Sensor: PAW3395
Tastenlebensdauer: 10.000.000 Klicks
Batteriekapazität: 800 mAh
Unterstützte Systeme: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

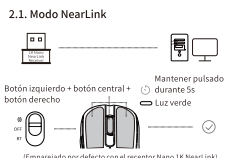
2.Mausbeschreibung



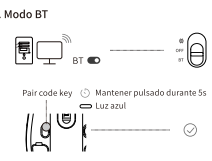
①. Linke Taste
②. Rechte Taste
③. Mittlere Taste
④. Vorwärtstaste
⑤. Rücktaste
⑥. Mausindikator:
1). Leuchtet rot blinkend bei niedrigem Batteriestand, leuchtet rot durchgehend während des Ladens
2). Im 2.4G-Modus (grünes Licht): Langsames Blinken bei Nichtverbindung, schnelles Blinken im Pairing-Zustand (Wiederverbindungszeit 10 s, Pairing-Zeit 30 s)
3). Zeigt die entsprechende DPI-Lichtfarbe an
⑦. DPI-Umschalttaste
⑧. Modus-Umschalter
⑨. 2.4G-Empfängerschacht

3.Modusverbindungsbeschreibung

2.1. NearLink-Modus

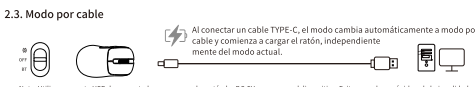


2.2. BT-Modus



Hinweis: Wiederverbindungszeit 10 s, Pairing-Zeit 30 s, bei Zeitüberschreitung geht die Maus in den Schlafmodus

2.3. Kabelgebundener Modus



Hinweis: Verwenden Sie zum Laden des Geräts einen USB-Anschluss am Computer oder ein Standard-Netzteil (DC-5V). Vermeiden Sie die Verwendung von Schnellladegeräten, minderwertigen oder überlasteten Netzteilen. Halten Sie das Gerät von hohen Temperaturen fern. Schalten Sie die Stromquelle nach dem vollständigen Laden aus, wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet wird.

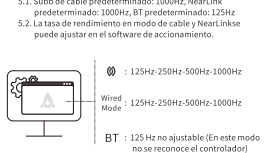
4.DPI-Einstellung

4.1. Der DPI-Wert kann auf der Treiber-Webseite individuell angepasst werden (Die Treibersoftware kann einen minimalen DPI von 100 und einen maximalen DPI von 26000 einstellen)
4.2. DPI-Lichteffekte: Einfarbiges Atmen (Standard), Einfarbiges Dauerlicht, Licht aus



5.Rendite

5.1. Standardkabel SUB: 1000Hz, Standard-NearLink 1000Hz, Standard-BT: 125Hz
5.2. Die Rendite im Kabel- und NearLink modus kann in der Treibersoftware angepasst werden.



4

FR

1.Spécifications des paramètres

Marque du produit : AJAZZ
Modèle du produit : AJ179 NL P
Modes de transmission : NearLink+ USB filaire + BT
Type d'interface : Interface Type-C
Dimensions du produit : 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Poids du produit : ≈63 g
Matériau du boîtier : ABS moulé par injection

Nombre de boutons :5 boutons + DPI/Pair + 1 interrupteur
Réglage du DPI : 400-3200 (6 niveaux de DPI réglables via pilote)
Capteur : PAW3395
Durée de vie des boutons : 10 000 000 clics
Capacité de la batterie : 800 mAh
Systèmes pris en charge : Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2.Description de la souris

①. Bouton gauche
②. Bouton droit
③. Bouton central (bouton de molette)
④. Bouton avant
⑤. Bouton arrière
⑥. Indicateur lumineux de la souris :
1). Clignotement rouge en cas de faible batterie, lumière rouge fixe pendant la charge
2). Mode 2.4G (lumière verte) : Clignotement lent sans connexion, clignotement rapide en mode appairage (temps de reconnexion 10 s, temps d'appairage 30 s)
3). Affiche la couleur lumineuse correspondante au DPI
⑦. Bouton de changement de DPI
⑧. Interrupteur de mode
⑨. Logement du récepteur 2.4G

3.Modusverbindungsbeschreibung

2.1. Mode NearLink

2.2. Mode BT

Remarque : Temps de reconnexion 10 s, temps d'appairage 30 s, passage en mode veille en cas de dépassement du temps

2.3. Mode filaire

Remarque : Utilisez un port USB d'ordinateur ou un chargeur standard DC-5V pour charger l'appareil. Évitez les chargeurs rapides, de mauvaise qualité ou surtension/surintensité. Éloignez l'appareil des environnements à haute température. Après une charge complète, éteignez la source d'alimentation si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.

4.Réglage du DPI

4.1. La valeur DPI peut être personnalisée sur la page du pilote (Le logiciel pilote permet un réglage minimal de 100 DPI et maximal de 26 000 DPI)
4.2. Effets lumineux du DPI : Respiration monochrome (par défaut), lumière fixe monochrome, lumière éteinte

5.Taux de retour

5.1. Sub câblé par défaut: 1000Hz, default bNearLink 1000Hz, default BT: 125Hz
5.2. Le taux de retour en mode NearLink peut être ajusté dans le logiciel de conduite.

5

ES

1.Especificaciones de parámetros

Marca del producto: AJAZZ
Modelo del producto: AJ179 NL P
Métodos de transmisión: NearLink+ USB por cable + BT
Tipo de interfaz: Interfaz Type-C
Dimensiones del producto: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Peso del producto: ≈63 g
Material de la carcasa: ABS moldeado por inyección

Número de botones: 5 botones + DPI/Pair + 1 interruptor
Ajuste de DPI: 400-3200 (6 niveles de DPI ajustables mediante controlador)
Sensor: PAW3395
Duración de los botones: 10 000 000 de clics
Capacidad de la batería: 800 mAh
Sistemas compatibles: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2.Descripción del ratón

①. Botón izquierdo
②. Botón derecho
③. Botón central (botón de la rueda)
④. Botón de avance
⑤. Botón de retroceso
⑥. Indicador luminoso del ratón:
1). Parpadeo rojo con batería baja, luz roja fija durante la carga
2). Modo 2.4G (luz verde): Parpadeo lento sin conexión, parpadeo rápido en modo emparejamiento (tiempo de reconexión 10 s, tiempo de emparejamiento 30 s)
3). Muestra el color de luz correspondiente al DPI
⑦. Botón de cambio de DPI
⑧. Interruptor de modo
⑨. Ranura para receptor 2.4G

3.Instrucciones de conexión de modos

2.1. Modo NearLink

2.2. Modo BT

Nota: Tiempo de reconexión 10 s, tiempo de emparejamiento 30 s, entra en modo de suspensión si se excede el tiempo

2.3. Modo por cable

Nota: Utilice un puerto USB de computadora o un cargador estándar DC-5V para cargar el dispositivo. Evite cargadores rápidos, de baja calidad o con sobrevoltaje/sobrecorriente. Mantenga el dispositivo alejado de ambientes de alta temperatura. Después de una carga completa, apague la fuente de alimentación si no se utiliza durante mucho tiempo.

4.Ajuste de DPI

4.1. El valor de DPI se puede personalizar en la página del controlador (El software del controlador permite un ajuste mínimo de 100 DPI y máximo de 26 000 DPI)
4.2. Efectos de luz del DPI: Respiración monocromática (predeterminado), luz fija monocromática, luz apagada

5.Tasa de rendimiento

5.1. Subb de cable predeterminado: 1000Hz, NearLink predeterminado: 1000Hz, BT predeterminado: 125Hz
5.2. La tasa de rendimiento en modo de cable y NearLinkse puede ajustar en el software de accionamiento.

6

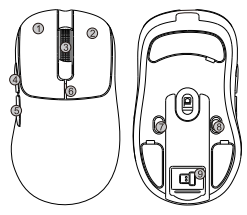
IT

1.Specifiche tecniche

Marca del prodotto: AJAZZ
Modello del prodotto: AJ179 NL P
Metodi di trasmissione: NearLink + USB cablato + BT
Tipo di interfaccia: Porta Type-C
Dimensioni del prodotto: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Peso del prodotto: ≈63g
Materiale della scocca: ABS stampato a iniezione

Numero di pulsanti: 5 pulsanti + Pulsante DPI/Pair + 1 interruttore
Regolazione DPI: 400-3200 (sei livelli regolabili tramite software)
Sensore: PAW3395
Durata dei pulsanti: 100 milioni di click
Capacità della batteria: 800mAh
Sistemi operativi supportati: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

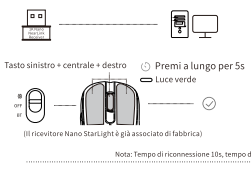
2.Descrizione del mouse



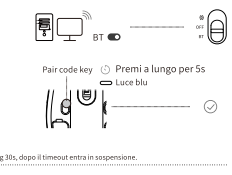
①. Tasto sinistro
②. Tasto destro
③. Tasto centrale (rotellina di scorrimento)
④. Tasto avanti
⑤. Tasto indietro
⑥. Indicatore LED del mouse:
1).Lampeggia in rosso quando la batteria è scarica, è rosso fisico durante la ricarica.
2).Modalità 2.4G (luce verde): lampeggio lento in ricerca connessione, lampeggio rapido in modalità pairing (tempo ricerca: 10s, tempo pairing: 30s).
3).Mostra il colore corrispondente al DPI impostato.
⑦. Pulsante cambio DPI
⑧. Interruttore cambio modalità
⑨. Alloggiamento ricevitore 2.4G (NearLink)

3.Istruzioni connessione modalità

2.1. Modalità NearLink

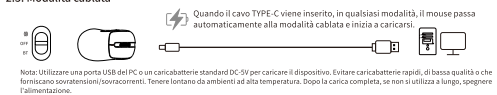


2.2. Modalità BT



Nota: Tempo di riconnessione 10s, tempo di pairing 30s, dopo il timeout entra in sospensione.

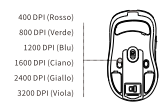
2.3. Modalità cablata



Nota: Utilizzare una porta USB del PC o un caricabatterie standard DC-5V per caricare il dispositivo. Evitare caricabatterie rapidi, di bassa qualità o che forniscano sovratensioni/sovracorrenti. Tenere lontano da ambienti ad alta temperatura. Dopo la carica completa, se non si utilizza a lungo, spegnere l'alimentazione.

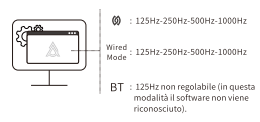
4.Regolazione DPI

4.1. È possibile regolare personalmente il valore DPI nella pagina del software dedicato (il software permette di regolare da un minimo di 100 DPI fino a un massimo di 26000 DPI).
4.2. Effetto luminoso DPI: Respirazione single LED (predefinito), luce fissa single colore, luci spente.



5.Polling Rate

5.1. Predefinito USB cablato: 1000Hz, Predefinito NearLink: 1000Hz, Predefinito BT: 125Hz.
5.2. È possibile regolare il polling rate per le modalità cablata e SNearLink tramite il software dedicato.



7

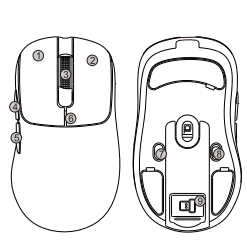
DA

1.Specifikationer

Produktmærke: AJAZZ
Produktmodel: AJ179 NL P
Overførselstype: NearLink + USB-trådet + BT
Interface-type: Type-C-interface
Produktstørrelse: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Produktvægt: ≈63g
Kabinetmateriale: ABS-spuitgietstof

Antal knapper: 5 knapper + DPI/Pair-knap + 1 kontakt
DPI-justering: 400-3200 (seks trin, justérbart via driver)
Sensor: PAW3395
Knappers levetid: 100 millioner klik
Batterikapacitet: 800 mAh
Understøttede systemer: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2.Musforklaring



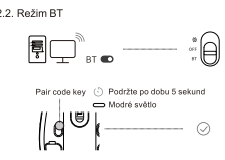
①. Venstre knap
②. Højre knap
③. Midterknap
④. Frem-knap
⑤. Tilbage-knap
⑥. Musindikator:
1).Blinker rødt ved lav batteriniveau, lyser konstant rødt under opladning.
2).2.4G-tilstand (grønt lys): langsomt blinkende ved genoprettelse af forbindelse, hurtigt blinkende i parringstilstand (genforbindelsestid: 10s. parringstid: 30s.)
3).Viser den farve, der svarer til den valgte DPI.
⑦. DPI-skifteknap
⑧. Tilstandsskifter
⑨. 2.4G-modtagerplads (NearLink-modtager)

3.Forbindelsestilstande

2.1. NearLink-tilstand

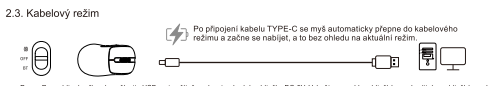


2.2. BT-tilstand



Bemærk: Genforbindelsestid 10 s., parringstid 30 s, går i dvale efter timeout.

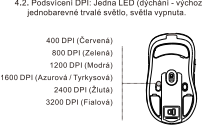
2.3. Trådet tilstand



Bemærk: Brug computerens USB-port eller en standard DC-5V-lader til at oplade enheden. Undgå hurtigladere, ladere af dårlig kvalitet eller som leverer overspænding/overstrøm. Hold væk fra høje temperaturer. Efter fuld opladning, hvis den ikke bruges i lang tid, skal ladestrømmen slukkes.

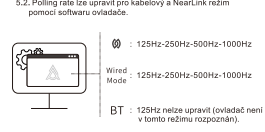
4.DPI-justering

4.1. DPI-værdien kan tilpasses i driverens software (driveren kan justeres til lavest 100 DPI, højst 26000 DPI).
4.2. DPI-belysning: Enkelt LED-åndedræt (standard), enkelt farve konstant lys, lys slukket.



5.Polling Rate

5.1. Standard trådet USB: 1000Hz, Standard NearLink: 1000Hz, Standard BT: 125Hz.
5.2. Polling rate kan justeres for trådet og StarLight-tilstande via driverens software.



8

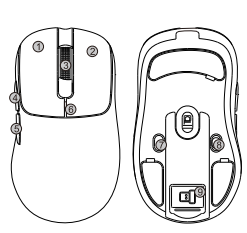
SE

1.Specifikationer

Produktmärke: AJAZZ
Produktmodell: AJ179 NL P
Överföringssätt: NearLink + USB (trådbunden) + BT
Gränssnittstyp: Type-C-gränssnitt
Produktmått: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Produktvikt: ≈63g
Kabinetmaterial: ABS gjutet

Antal knappar: 5 knappar + DPI/Pair-knapp + 1 strömbrytare
DPI-justering: 400-3200 (sex steg, justerbart via drivrutin)
Sensor: PAW3395
Knapplivslängd: 100 miljoner klick
Batterikapacitet: 800 mAh
System som stöds: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

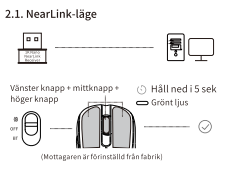
2.Muskontroll



①. Vänster knapp
②. Höger knapp
③. Mittknapp
④. Framåt-knapp
⑤. Tillbaka-knapp
⑥. Musindikator:
1).Blinkar rött vid låg batterinivå, lyser stabilt rött under laddning.
2).2.4G-läge (grönt ljus): långsamt blinkande vid återanslutning, snabbt blinkande i parkopplingsläge (återanslutningstid: 10s, parkopplingstid: 30s)
3).Visar färg som motsvarar vald DPI.
⑦. DPI-växlingsknapp
⑧. Lägesväxlare
⑨. 2.4G-mottagarfack (för NearLink-mottagare)

3.Anslutningslägen

2.1. NearLink-läge

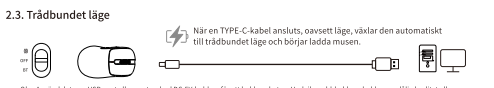


2.2. BT-läge



Obs: Återanslutningstid 10 s, parkopplingstid 30 s, går i viloläge vid timeout.

2.3. Trådbundet läge



Obs: Använd datorns USB-port eller en standard DC-5V-laddare för att ladda enheten. Undvik snabbladdare, laddare av dålig kvalitet eller som ger överspänning/överström. Håll borta från höga temperaturer. Efter full laddning, om den inte används under lång tid, stäng av laddströmmen.

4.DPI-justering

4.1. DPI-värdet kan anpassas i drivrutinsmjukvaran (drivrutinen kan justeras till lägst 100 DPI, högst 26000 DPI).
4.2. DPI-belysning: Enstaka LED-andning (standard), enstaka färg stabilt ljus, belysning avstängd.

5.Polling Rate

5.1. Standard trådbunden USB: 1000Hz, Standard NearLink: 1000Hz, Standard BT: 125Hz.
5.2. Polling rate kan justeras för trådbundet och NearLink-lägen via drivrutinsmjukvaran.

9

CZ

1.Specifikace

Značka produktu: AJAZZ
Model produktu: AJ179 NL P
Způsob připojení: NearLink + USB (kabelové) + BT
Typ konektoru: Rozhraní Type-C
Rozměry produktu: 117.8 x 65.55 x 41.32 mm
Hmotnost produktu: ≈63g
Materiál šasi: ABS litý

Počet tlačítek: 5 tlačítek + Tlačítko DPI/Pair + 1 přepínač
Nastavení DPI: 400-3200 (šest úrovní, nastavitelné přes ovladač)
Snímač: PAW3395
Životnost tlačítek: 100 milionů kliků
Kapacita baterie: 800 mAh
Podporované systémy: Windows Vista/XP/7/8/10/11, Mac

2.Popis myši

①. Levé tlačítko
□. Pravé tlačítko
□. Střední tlačítko
□. Tlačítko Vpřed
□. Tlačítko Zpět
□. Indikátor myši:
1).Bliká červeně při nízké baterii, svítí trvale červeně během nabíjení.
2).Režim 2.4G (zelené světlo): pomalé blikání při opětovném připojování, rychlé blikání v režimu párování (doba opětovného připojení: 10s, doba párování: 30s)
3).Zobrazuje barvu odpovídající zvolenému DPI.
□. Tlačítko pro změnu DPI
□. Přepínač režimů
□. Úložiště pro 2.4G přijímač (pro NearLink přijímač)

3.Návod k připojení v režimech

2.1. Režim NearLink

2.2. Režim BT

Pozn.: Doba opětovného připojení 10 s, doba párování 30 s, po uplynutí časového limitu přejde do režimu spánku.

2.3. Kabelový režim

Pozn.: Pro nabíjení zařízení používejte USB port počítače nebo standardní nabíječku DC-5V. Vyhněte se rychlonabíječkám, nekvalitním nabíječkám nebo nabíječkám s přepětím/proudem. Uchovávejte mimo vysoké teploty. Po úplném nabití, pokud zařízení nebudete dlouho používat, vypněte napájení nabíječky.

4.Nastavení DPI

4.1. Hodnotu DPI lze přizpůsobit v softwaru ovladače (ovladač umožňuje nastavit minimálně 100 DPI, maximálně 26000 DPI).
4.2. Podsvícení