

# PNI AirFun One IR

## USER MANUAL

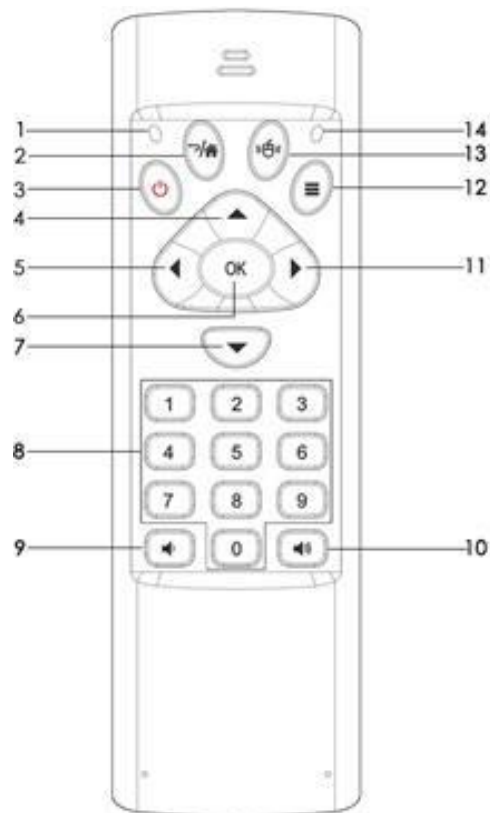


### General Description

This product is a Double sided multifunctional intelligent remote controller with the all the functions of Air Mouse, keyboard, Multimedia Android Control and Motion Sense support.

### Features

1. Perfect touch, classic double sided, full keyboard curve modelling design;
2. Adopting low power consumption 2.4G wireless connection, with strong anti-disturbance ability, also with LED indicators to indicate the connection status;
3. Support low voltage work: 3.6-4.2V;
4. With intelligent Anti-shake algorithm to make sure the mouse cursor is stable and smooth;
5. Supports Infrared learning function.



### Functions

No	Function	Code
1	LED	Red
2	Mouse_R, Home Back(Android System)	Mouse Right Click Multimedia Home(Android system) Long press for 2 seconds to return to the home page
3	Power ON/OFF	Turn on/off the TV box
4	Up	Keyboard Up
5	Left	Keyboard Left
6	Mouse_L	Mouse Left Click Enter(when mouse mode is off)
7	Down	Keyboard Down
8	Number	0、 1、 2、 3、 4、 5、 6、 7、 8、 9
9	Volume -	Multimedia Volume -
10	Volume +	Multimedia Volume +
11	Right	Keyboard Right
12	Menu	Multimedia Menu
13	Turn off the mouse mode switch	Turn on/off the mouse, default is on InfraRed Mode/2.4G Mode
14	LED	Green



### Specification

Acceleration Sensor	3 axes gyroscope
Gyro-sensor	3 axes g-sensor
Communication	2.4 Ghz
Working Distance	10-20m
Frequency	2.400-2.483Ghz
Working Current	<12mA (The voltage for recording status is about 18mA)
Standby Current	<30uA
Battery	Rechargeable lithium battery
Indicator	2 LED indicator (A red light only in charging status)
Product Size	150*46*13mm (L*B*H)
Receiver Size	18.58*14.59*6.7mm(L*B*H) mini receiver
Weight	65g
USB	USB2.0
System	Compatible for Windows, Mac OS, Linux, Android

### Pairing

Warning: This procedure may disconnect the original paired connection, please operate with caution.

1. Plug in the USB dongle receiver , keep the distance between the remote control and the receiver within 10cm. Make sure there is no remote control and receiver connection.
2. Press the "Vol -" and "Vol +" keys for 3 seconds, the green indicator stop blinking. Release the keys, then the green indicator starts blinking.
3. When the green indicator stops blinking, pairing is successful.

Note: If the pairing does not succeed, you need to repeat procedure.

### **Sleep and wake up**

1. In order to prolong lifespan of the battery, when the remote controller is stationary for more than 20 seconds, it will turn off.

Press any key to wake up the remote controller.

2. When low voltage is detected (green light flashing slowly), it will turn off after 20 seconds.

### **Cursor calibration**

It has an automatic calibration function, when the mouse cursor is not accurate or drifting, you can put it on the desk for two seconds. Calibration is done.

Note: When calibrating, you need to place the remote on a steady surface so the calibration is done properly.

### **Speed regulation**

This product has five levels of speed

Speed up:

Pressing "OK" and "up" 3 seconds (Green light flashes once) will accelerate a level.

Slow down:

Pressing "OK" and "down" 3 seconds (Green light flashes once) slows down a level.

### **LED Indicators**

Green Indicator:

1. When the remote controller is well connected, the green indicator will stay on;

2.If the green indicator flashes quickly, the remote is not paired or connected properly.

Check if the receiver is properly connected, or it is covered by metallic objects.

3.If the green indicator flashes slowly, the battery level is low and needs charging. (In this state, the remote controller will automatically turn off)

Red Indicator:

When the red indicator is on, it means that the remote is charging.

When is fully charged, the red light goes off.

## Infrared learning function and the mode switch

1. Under 2.4G mode, press the pause button of the mouse for 3 seconds to enter infrared mode
2. Under infrared mode, press the pause button of the mouse to enter the learning status, then the green light flashes slowly
3. Under learning mode, aim the IR LED of the remote you want to copy to the IR LED of the air mouse, press the respective button of the remote control to learn the IR functions accordingly. After you learned a button, the green light shall be on, within 5 seconds, press any other button to learn another key.
4. Under learning mode, press the pause button of the mouse to exit the learning mode, and then enter the infrared mode.
5. Under infrared mode, press the pause button of the mouse for 3 seconds to exit the infrared mode, and enter 2.4G mode

### **Note!**

1. **Battery:** Keep the battery with enough power. When the voltage is low, the stability of mouse cursor will be affected.
2. **Working Distance:** The actual working distance of this remote controller will be affected by electromagnetic fields. Please make sure the receiver is not covered by metal items.
3. **Pairing:** The remote is paired with the receiver by default. This function is useful if you replace the USB receiver.

# PNI AirFun One IR

## BENUTZERHANDBUCH

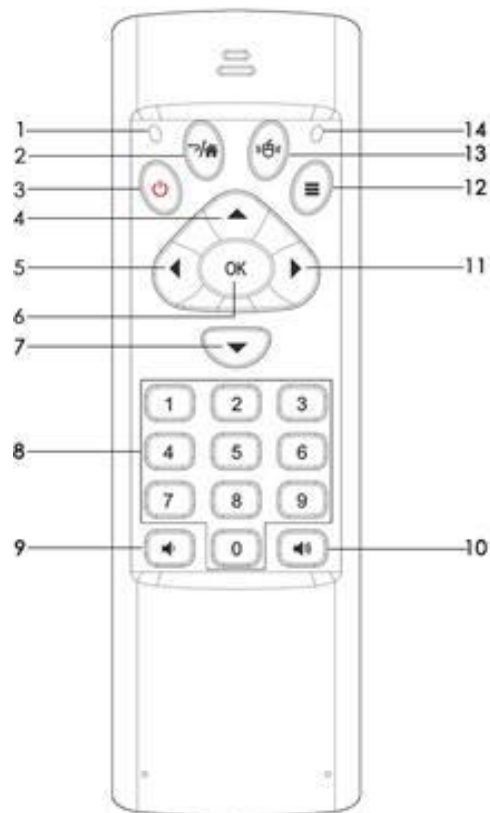


### Allgemeine Beschreibung

Dieses Produkt ist eine doppelseitige, multifunktionale, intelligente Fernbedienung mit allen Funktionen der Air Mouse, der Tastatur, der Multimedia-Steuerung für Android und der Bewegungserkennung.

### Eigenschaften

1. Perfekte Note, klassische doppelseitige, vollständige Modellierung der Tastaturkurve;
2. Annahme einer drahtlosen Verbindung mit niedrigem Stromverbrauch 2,4G, mit starker Antistörungsfähigkeit, auch mit LED-Anzeigen, um den Verbindungsstatus anzuzeigen;
3. Unterstützung der Niederspannungsarbeit: 3.6-4.2V;
4. Mit einem intelligenten Anti-Shake-Algorithmus stellen Sie sicher, dass der Mauszeiger stabil und glatt ist.
5. Unterstützt die Infrarot-Lernfunktion.



### Funktionen

No	Funktion	Code
1	LED	Rot
2	Mouse_R, Zuhause Zurück(Android System)	Mouse Rechtsklick Multimedia-Startseite (Android system) Halten Sie 2 Sekunden lang gedrückt, um zur Startseite zurückzukehren
3	Einschalten / Ausschalten	Ein- / Ausschalten der TV-Box
4	Oben	Keyboard Up
5	Links	Keyboard Left
6	Mouse_L	Mouse Links Klick Eingeben (Wenn der Mausmodus deaktiviert ist)
7	Nieder	Tastatur runter
8	Nummer	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
9	Volumen -	Multimedia-Lautstärke -
10	Volumen +	Multimedia-Lautstärke +
11	Recht	Tastatur rechts
12	Speisekarte	Multimedia Menu
13	Schalten Sie die Maus aus Modusschalter	Schalten Sie die Maus ein oder aus, die Standardeinstellung ist aktiviert Infrarotmodus / 2.4G-Modus
14	LED	Grün



### Spezifikation

Beschleunigungssensor	3 Achsenkreisel
Gyro-sensor	3 Achsen G-Sensor
Kommunikation	2.4 Ghz
Arbeitsentfernung	10-20m
Frequenz	2.400-2.483Ghz
Arbeitsstrom	<12mA ( Die Spannung für den Aufnahmezustand beträgt ungefähr 18mA)
Standby-Strom	<30uA
Batterie	Wiederaufladbare Lithiumbatterie
Indikator	2 LED indicator ( Rotes Licht nur im Ladezustand )
Produktgröße	150*46*13mm (L*B*H)
Empfängergröße	18.58*14.59*6.7mm(L*B*H) mini receiver
Gewicht	65g
USB	USB2.0
System	Kompatibel für Windows, Mac OS, Linux, Android

### Paarung

Warnung: Bei diesem Verfahren kann die ursprüngliche gekoppelte Verbindung getrennt werden. Bitte gehen Sie mit Vorsicht vor.

1. Stecken Sie den USB-Dongle-Empfänger in einen Abstand von 10 cm zwischen Fernbedienung und Empfänger. Vergewissern Sie sich, dass keine Fernbedienung und kein Receiver angeschlossen sind.
2. Halten Sie die Tasten "Vol -" und "Vol +" 3 Sekunden lang gedrückt. Die grüne Anzeige hört auf zu blinken. Lassen Sie die Tasten los. Die grüne Anzeige blinkt.
3. Wenn die grüne Anzeige nicht mehr blinkt, ist das Pairing erfolgreich.

Hinweis: Wenn das Pairing nicht erfolgreich ist, müssen Sie den Vorgang wiederholen.



### **Schlaf und wach auf**

1. Um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern, schaltet sich die Fernbedienung aus, wenn die Fernbedienung länger als 20 Sekunden stillsteht.

Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Fernbedienung zu aktivieren.

2. Wenn eine zu niedrige Spannung erkannt wird (grünes Licht blinkt langsam), wird sie nach 20 Sekunden ausgeschaltet.

### **Cursor-Kalibrierung**

Es verfügt über eine automatische Kalibrierungsfunktion. Wenn der Mauszeiger nicht genau ist oder driftet, können Sie ihn für zwei Sekunden auf den Schreibtisch stellen. Die Kalibrierung ist abgeschlossen.

Hinweis: Beim Kalibrieren müssen Sie die Fernbedienung auf einer stabilen Oberfläche aufstellen, damit die Kalibrierung ordnungsgemäß durchgeführt wird.

### **Geschwindigkeitsregulierung**

Dieses Produkt verfügt über fünf:

Geschwindigkeitsstufen.

Durch Drücken von "OK" und "Auf" 3 Sekunden (grünes Licht blinkt einmal) wird eine Stufe beschleunigt. Langsamer:

Durch Drücken von "OK" und "Ab" 3 Sekunden (grünes Licht blinkt einmal) verlangsamt sich eine Stufe.

### **LED Indikatoren**

Grüne Anzeige:

1. Wenn die Fernbedienung richtig angeschlossen ist, leuchtet die grüne Anzeige weiter.
2. Wenn die grüne Anzeige schnell blinkt, ist die Fernbedienung nicht gekoppelt oder nicht richtig angeschlossen. Prüfen Sie, ob der Empfänger richtig angeschlossen oder von Metallgegenständen verdeckt ist.
3. Wenn die grüne Anzeige langsam blinkt, ist der Akkuladestand niedrig und muss aufgeladen werden. (In diesem Zustand schaltet sich die Fernbedienung automatisch aus.)

Rote Anzeige:

Wenn die rote Anzeige leuchtet, wird die Fernbedienung aufgeladen. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, erlischt das rote Licht.

## **Infrarot-Lernfunktion und Modusschalter**

1. Drücken Sie im 2,4G-Modus die Pausetaste der Maus 3 Sekunden lang, um den Infrarotmodus aufzurufen
2. Drücken Sie im Infrarotmodus die Pausentaste der Maus, um den Lernstatus aufzurufen. Das grüne Licht blinkt langsam.
3. Richten Sie im Lernmodus die IR-LED der Fernbedienung, die Sie auf die IR-LED der Luftmaus kopieren möchten, und drücken Sie die entsprechende Taste der Fernbedienung, um die IR-Funktionen entsprechend zu lernen. Nachdem Sie eine Taste gelernt haben, leuchtet das grüne Licht innerhalb von 5 Sekunden. Drücken Sie eine beliebige Taste, um eine andere Taste zu lernen.
4. Drücken Sie im Lernmodus die Pausentaste der Maus, um den Lernmodus zu beenden, und rufen Sie dann den Infrarotmodus auf.
5. Drücken Sie im Infrarotmodus die Pausetaste der Maus 3 Sekunden lang, um den Infrarotmodus zu beenden, und rufen Sie den 2,4G-Modus auf.

### **Hinweis!**

1. Batterie: Halten Sie die Batterie ausreichend geladen. Wenn die Spannung niedrig ist, wird die Stabilität des Mauscursors beeinträchtigt.
2. Arbeitsabstand: Der tatsächliche Arbeitsabstand dieser Fernbedienung wird durch elektromagnetische Felder beeinflusst. Stellen Sie sicher, dass der Empfänger nicht durch Metallgegenstände abgedeckt ist.
3. Pairing: Die Fernbedienung ist standardmäßig mit dem Empfänger gekoppelt. Diese Funktion ist hilfreich, wenn Sie den USB-Empfänger austauschen.

# PNI AirFun One IR

## MANUAL DE USUARIO

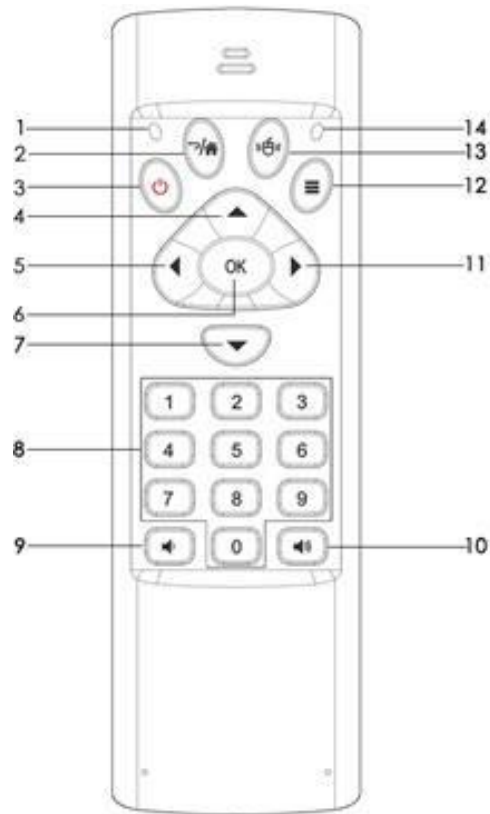


### Descripción general

Este producto es un controlador remoto inteligente multifuncional de doble cara con todas las funciones de Air Mouse, teclado, control multimedia Android y soporte Motion Sense.

### Características

1. Botones de goma cómodos al tacto en ambos lados;
2. Bajo consumo de energía a través de la conexión inalámbrica de 2.4GHz.
3. Soporte de trabajo de baja tensión: 3.6-4.2V;
4. Cuenta con un sistema inteligente anti-vibración para asegurar el movimiento preciso del cursor;
5. Función de aprendizaje mandos a distancia por infrarrojos.



### Funciones

No	Función	Code
1	LED	Red
2	Mouse_R, Home Espalda(Android System)	Mouse Botón derecho Multimedia Home(Android system) Mantenga pulsado durante 2 segundos para volver a la página de inicio
3	Poder ON/OFF	Encender / apagar la caja de TV
4	Arriba	Teclado arriba
5	Izquierda	Teclado izquierdo
6	Mouse_L	Clic izquierdo del mouse Entrar (cuando el modo mouse esta apagado)
7	Abajo	Teclado hacia abajo
8	Número	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
9	Volumen -	Volumen multimedia -
10	Volumen +	Volumen multimedia +
11	Derecha	Teclado derecho
12	Menú	Menú multimedia
13	Apagar el mouse Cambio de modo	Encender / apagar el mouse, por defecto está activado Modo infrarrojo / modo 2.4G
14	LED	Verde



### Especificación

Sensor de aceleración	3 giroscopio de ejes
Gyro-sensor	3 hachas g-sensor
Comunicación	2.4 Ghz
Distancia de trabajo	10-20m
Frecuencia	2.400-2.483Ghz
Corriente de trabajo	<12mA (El voltaje para registrar el estado es de aproximadamente 18mA)
Corriente de espera	<30uA
Batería	Batería de litio recargable
Indicador	2 LED indicador (Una luz roja solo en estado de carga)
Tamaño del producto	150*46*13mm (L*B*H)
Tamaño del receptor	18.58*14.59*6.7mm(L*B*H) mini receptor
Peso	65g
USB	USB2.0
Sistema	Compatible para Windows, Mac OS, Linux, Android

### Apareamiento

Advertencia: este procedimiento puede desconectar la conexión emparejada original; realice la operación con precaución.

1. Conecte el receptor USB y mantenga el teclado a una distancia de hasta 10 cm del receptor. Asegúrese de que ya están conectados.
2. Presione las teclas "Vol -" y "Vol +" durante 3 segundos, el indicador verde dejará de parpadear. Suelte las teclas, luego el indicador verde comienza a parpadear.
3. Cuando el indicador verde deja de parpadear, el emparejamiento se realiza correctamente.

Nota: si el emparejamiento no se realiza correctamente, deberá repetir el procedimiento.

### **Stand-by**

1. Para prolongar la vida útil de la batería, cuando el control remoto está parado por más de 20 segundos, se apagará.

Presione cualquier tecla para activar el control remoto.

2. Cuando se detecta un voltaje bajo (la luz verde parpadea lentamente), se apagará después de 20 segundos.

### **Calibracion del cursor**

Tiene una función de calibración automática, cuando el cursor del mouse no es preciso o está a la deriva, puede colocarlo en el escritorio durante dos segundos. Se realiza la calibración.

Nota: Al calibrar, debe colocar el control remoto en una superficie estable para que la calibración se realice correctamente.

### **Sensibilidad del cursor**

Este producto tiene cinco niveles de velocidad:

Presiona la tecla "OK" y "arriba" 3 segundos (la luz verde parpadea una vez) acelerará un nivel. Ve más despacio:

Presiona la tecla "OK" y "abajo" 3 segundos (la luz verde parpadea una vez) ralentiza un nivel.

### **Indicadores LED**

Indicador verde:

1. Cuando el control remoto esté bien conectado, el indicador verde permanecerá encendido;

2. Si el indicador verde parpadea rápidamente, el control remoto no está emparejado o conectado correctamente. Compruebe si el receptor está conectado correctamente o si está cubierto por objetos metálicos.

3. Si el indicador verde parpadea lentamente, el nivel de la batería es bajo y debe cargarse. (En este estado, el control remoto se apagará automáticamente)

Indicador rojo:

Cuando el indicador rojo está encendido, significa que el control remoto se está cargando. Cuando está completamente cargada, la luz roja se apaga.

## La función de aprender mandos a distancia con IR

1. En el modo 2.4G, presione el botón de pausa del mouse durante 3 segundos para ingresar al modo infrarrojo.
2. En el modo infrarrojo, presione el botón de pausa del mouse para ingresar al estado de aprendizaje, luego la luz verde parpadea lentamente.
3. En el modo de aprendizaje, apunte el LED IR del control remoto que desea copiar al LED IR del mouse de aire, presione el botón correspondiente del control remoto para aprender las funciones de IR correspondientes. Después de que haya aprendido un botón, la luz verde estará encendida, dentro de los 5 segundos, presione cualquier otro botón para aprender otra tecla.
4. En el modo de aprendizaje, presione el botón de pausa del mouse para salir del modo de aprendizaje y luego ingrese el modo infrarrojo.
5. En el modo infrarrojo, presione el botón de pausa del mouse durante 3 segundos para salir del modo infrarrojo e ingrese al modo 2.4G.

### Nota!

1. Batería: Mantenga la batería con suficiente energía. Cuando el voltaje es bajo, la estabilidad del cursor del mouse se verá afectada.
2. Distancia de trabajo: la distancia de trabajo real de este control remoto se verá afectada por los campos electromagnéticos. Por favor, asegúrese de que el receptor no esté cubierto por artículos metálicos.
3. Emparejamiento: el control remoto está emparejado con el receptor por defecto. Esta función es útil si reemplaza el receptor USB.

# PNI AirFun One IR

## MANUEL UTILISATEUR



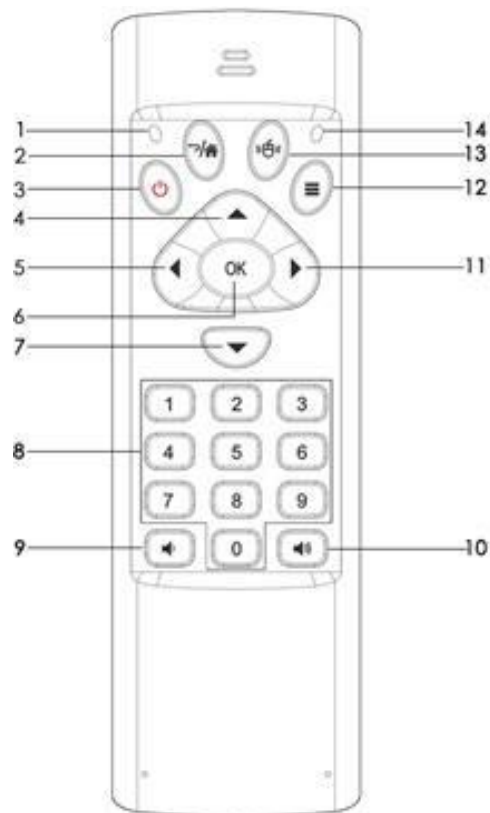
### Description générale

Ce produit est une télécommande intelligente multifonction dotée de toutes les fonctions de la souris Air Mouse, du clavier, d'une télécommande universelle.

### Caractéristiques

1. Boutons en caoutchouc agréables à toucher des deux côtés
2. Faible consommation d' énergie grâce à une connexion sans fil de 2,4 GHz.
3. Soutenir le travail à basse tension: 3.6-4.2V;
4. Il dispose d'un système intelligent anti-shake pour assurer un mouvement précis du curseur;
5. Fonction d'apprentissage Télécommandes IR.





### Les fonctions

No	Une fonction	Code
1	LED	Rouge
2	Mouse_R, Accueil Retour(Android System)	Mouse Clic-droit Accueil multimédia(Android system) Appuyez longuement pendant 2 secondes pour revenir à la page d'accueil
3	Puissance ON/OFF	Tour on/off the TV box
4	Up	Clavier en haut
5	La gauche	Clavier gauche
6	Mouse_L	Clic gauche de la souris Entrer (lorsque le mode souris est désactivé)
7	Vers le bas	Clavier vers le bas
8	Nombre	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
9	Le volume -	Volume multimédia -
10	Le volume +	Volume multimédia +
11	Droite	Clavier droit
12	Menu	Menu multimédia
13	Éteindre la souris changement de mode	Activer / désactiver la souris, la valeur par défaut est activée Mode InfraRed / Mode 2.4G
14	LED	Vert



## Spécification

Capteur d'accélération	3 axes gyroscope
Gyro- capteur	3 axes g-capteur
La communication	2.4 Ghz
Distance de travail	10-20m
La fréquence	2.400-2.483Ghz
Courant de travail	<12mA (La tension pour enregistrer le statut est d'environ 18mA)
Courant de veille	<30uA
Batterie	Batterie au lithium rechargeable
Indicateur	2 LED indicateur (Un feu rouge seulement en état de charge)
Taille du produit	150*46*13mm (L*B*H)
Taille du récepteur	18.58*14.59*6.7mm(L*B*H) mini récepteur
Poids	65g
USB	USB2.0
Système	Compatible pour Windows, Mac OS, Linux, Android

## Appariement

Avertissement: Cette procédure peut déconnecter le couplage initial.

1. Connectez le récepteur USB et maintenez le clavier à une distance maximale de 10 cm du récepteur. Assurez-vous qu'ils sont déjà connectés.
2. Appuyez sur les touches "Vol -" et "Vol +" pendant 3 secondes, le voyant vert clignote. Relâchez les touches lorsque le voyant ne clignote plus.
3. Lorsque le voyant vert cesse de clignoter, l'association est réussie.

Remarque: Si le couplage échoue, vous devez répéter la procédure.

**Stand-by**

1. Pour prolonger la durée de vie de la batterie, le clavier entre en mode stand-by 20 secondes d'inactivité. Appuyez sur n'importe quelle touche pour redémarrer le clavier.
2. Lorsque le niveau de la batterie est très bas, le voyant vert clignote lentement et s'arrête après 20 secondes.

**Calibrage du curseur**

Il dispose d'une fonction d'étalonnage automatique. Il a une fonction d'étalonnage automatique. Si le curseur ne répond pas correctement aux commandes ou ne répond pas correctement, placez le clavier sur la table pendant 2 secondes.

Après 2 secondes, l'étalonnage a été effectué et le clavier peut être utilisé.

**Remarque:** Pour calibrer le clavier correctement, vous devez le placer sur une surface fixe.

**Sensibilité du curseur**

Le clavier a 5 niveaux de sensibilité

Augmenter le niveau de sensibilité:

Appuyez sur les touches "OK" et "up" pendant 3 secondes (jusqu'à ce que le voyant vert se stabilise) et augmentez la sensibilité au niveau suivant dans la direction sélectionnée.

Faible niveau de sensibilité:

Appuyez sur les touches "OK" et "Bas" pendant 3 secondes (jusqu'à ce que le voyant vert se stabilise) et diminuera la sensibilité au niveau suivant dans la direction sélectionnée.

**LED indicateurs**

Indicateur vert:

1. S'allume quand le clavier est allumé.
2. Il clignote lorsque le clavier n'est pas apparié ou connecté correctement. Vérifiez si le récepteur est correctement connecté ou s'il est couvert d'objets métalliques.
3. Il clignote lentement lorsque le niveau de la batterie est faible. Vous devez charger la batterie du clavier.

Indicateur rouge:

Lorsqu'il est allumé, le clavier se charge.

Une fois la batterie complètement chargée, le voyant s'éteint.

## La fonction d'apprendre telles avec IR

1. En mode 2.4G, appuyez sur la touche secret pendant 3 secondes pour que le clavier passe en mode IR.
2. En mode IR, appuyez brièvement sur la touche Désactivation de la souris pour passer en mode d' apprentissage. La LED verte clignote.
3. En mode apprentissage, dirigez la DEL IR de la télécommande que vous souhaitez copier sur la DEL IR de la souris Air, appuyez sur la touche correspondante de la télécommande pour connaître les fonctions IR en conséquence. Après avoir appris un bouton, le voyant vert doit être allumé. Dans les 4 secondes qui suivent, appuyez sur n'importe quel autre bouton pour apprendre une autre touche.
5. En mode d'apprentissage, appuyez sur le bouton pause de la souris pour quitter le mode d'apprentissage, puis entrez en mode infrarouge.

### Remarque!

1. Batterie: Conservez la batterie avec suffisamment de puissance.  
Lorsque la tension est basse, la stabilité du curseur de la souris sera affectée.
2. Distance de travail: La distance de travail réelle de cette télécommande sera affectée par les champs électromagnétiques. Assurez-vous que le récepteur n'est pas couvert d'objets en métal.
3. Accouplement: la télécommande est accouplement au récepteur par défaut.  
Cette fonction est utile si vous remplacez le récepteur USB.

# PNI AirFun One IR

## Használati utasítás

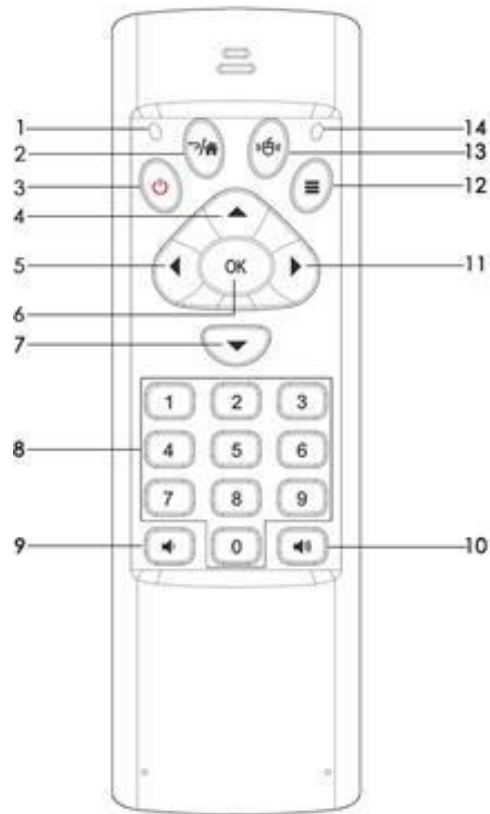


### Áttekintés

A PNI AirFun One IR egy kétoldalas intelligens távvezérlő, amely egy air mouse, egy billentyűzet és egy univerzális távirányító funkcióit integrálja.

### Jellemzők:

1. Párnázott gumi gombok mindkét oldal érintésére.
2. Alacsony energiafogyasztás 2,4 GHz-es vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.
3. Alacsony feszültségű: 3.6 - 4.2V
4. Rázkódásgátló intelligens rendszerrel rendelkezik, amely biztosítja a pontos kurzor mozgást
5. A távirányító távvezérlésének működése IR-rel



### Bemutató

Nr	Gomb	funkciók
1	LED	Piros
2	Jobb click, Főmenü, Inapoi	Mouse Jobb click Főmenü (Android system) Hosszan nyomja a Főmenübe jutáshoz
3	be/ki	be/ki eszközök
4	Fel	Navigáció Fel
5	Bal	Navigáció Balra
6	Bal Click	Mouse bal click Enter (amikor a Mouse funkció kivan kapcsolva)
7	LE	Navigáció lefele
8	Szám gombok	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
9	Volum -	Volum csökkentés
10	Volum +	Volum felhangosítás
11	Jobb	Navigáció jobbra
12	Menü	Menü multimedia
13	Ki/Be mouse	Alapértelmezés szerint kapcsolja ki az egér funkciót IR / Mod Mode 2.4G
14	LED	Zöld



### Műszaki adatok

gyorsulásmérő	Giroscop pe 3 axe
Gyro-sensor	g-sensor pe 3 axe
Kapcsolat	2.4 Ghz
Működési távolság	10-20 m
Frecvencia	2.400-2.483 Ghz
Üzemi feszültség	<12 mA (A feszültség az IR tanulási módban 18 mA)
Feszültség készenléti állapotban	<30 uA
Aksi	Újratölthető Li-Ion akkumulátor
indikátor	2 LED (piros LED csak töltéskor)
Billentyűzet méret	150 * 46 * 13 mm
USB vevő mérete	18.58 * 14.59 * 6.7 mm
Súly	65 g
USB	USB 2.0
kompatibilitás	Windows, Mac OS, Linux, Android

### Csatlakozás

Figyelmeztetés: Ez az eljárás kikapcsolhatja a kezdeti párosítást.

1. Csatlakoztassa az USB-vevőt, és tartsa a billentyűzetet 10 cm-es távolságra a vevőtől. Győződjön meg róla, hogy már csatlakoztatva vannak.
2. Nyomja meg a "Vol" és a "Vol +" gombokat 3 másodpercig, a zöld LED villog. Engedje el a gombokat a LED villogása után.
3. Ha a zöld LED stabilizálódott, a párosítás sikerült.

### Megjegyzés:

Húzza ki és csatlakoztassa újra az USB-vevőt. Ellenőrizze, hogy a párosítás sikeres volt-e. Ha a párosítás sikertelen, próbálja újra az eljárást.

## Stand-by

1. Az akkumulátor élettartamának növelése érdekében a billentyűzet 20 másodperces inaktivitás után készenléti módba lép. Nyomja meg bármelyik billentyűt a billentyűzet újraindításához.
2. Ha az akkumulátor töltöttségi szintje nagyon alacsony, a zöld LED villog lassú, és 20 másodperc múlva megáll.

## Kurzor-kalibrálás

A billentyűzet automatikus kalibrálási funkcióval rendelkezik. Ha a kurzor nem reagál megfelelően a parancsokra vagy nem megfelelő módon reagál, helyezze a billentyűzetet az asztalra 2 másodpercig.

2 másodperc elteltével elvégeztük a kalibrálást, és a kezelőegység használható.

Megjegyzés: A billentyűzet helyes kalibrálásához sima felületre kell helyezni.

## Kurzor - érzékenység

A billentyűzetnek 5 érzékenységi szintje van

Növelje az érzékenységi szintet:

Nyomja meg az "OK" és a "fel" gombot 3 másodpercig (amíg a zöld LED nem stabilizálódik), és növeli az érzékenységet a következő szintre a kiválasztott irányba.

Az érzékenység alacsonyabb szintje:

Nyomja meg az "OK" és a "le" gombot 3 másodpercig (amíg a zöld LED nem stabilizálódik), és csökkenti az érzékenységet a következő szintre a kiválasztott irányba.

## LED kijelzők

Zöld LED:

1. Bekapcsol, ha a billentyűzet be van kapcsolva;
2. Villog, ha a billentyűzet nincs párosítva vagy megfelelően csatlakozik. Ellenőrizze, hogy a vevőkészülék megfelelően van-e csatlakoztatva és nem fém tárgyakkal van ellátva.
3. Lassan villog, ha az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony. Fel kell töltenie a billentyűzetet.

Piros LED:

Amikor világít, a billentyűzet töltődik.

Miután az akkumulátor teljesen fel lett töltve, a LED kikapcsol.



## **A távvezérlés IR funkcióval történő működtetése**

1. 2.4G üzemmódban nyomja meg a némító gombot 3 másodpercig, és a kezelő az IR módba lép.

1. IR módban nyomja le röviden az egérgombot a gomb kikapcsolásához, hogy belépjen a tanulási módba. A zöld LED villog.

2. A távirányító módban tartsa a távirányítót, amelyet át szeretne másolni az IR jelzőfényvel, amely az AirFun billentyűzet IR LED-jére mutat.

Nyomja meg a másolni kívánt távvezérlő gombját és a billentyűzeten lévő gombot, hogy megtudja az IR kódot.

3. Miután elmentettük az összes kívánt billentyűt, röviden nyomjuk meg az egér letiltása gombot az IR mód beírásához.

5. IR üzemmódban nyomja meg a némítás gombot 3 másodpercig, és a billentyűzet 2.4G módba lép.

### **Megjegyzés:**

1. Akkumulátor: Tartsa a feltöltött akkumulátort.

Miután az akkumulátor töltöttségi szintje csökken, ez befolyásolja a kurzor stabilitását.

2. Működési távolság: A billentyűzet működési távolságát elektromágneses mezők befolyásolhatják. Győződjön meg róla, hogy a vevőegységet nem fém tárgyak fedik le.

3. Párosítás: A kézibeszélő párosítva van a billentyűzeten.

Ez a funkció hasznos az eredeti vevő cseréjekor.

# PNI AirFun One IR

## MANUALE UTENTE

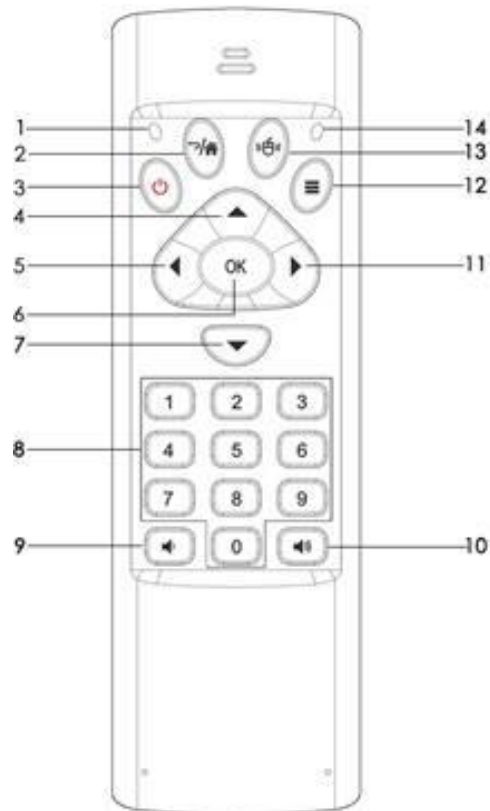


### Descrizione generale

Questo prodotto è un telecomando intelligente multifunzione a doppia faccia con tutte le funzioni di un'Air Mouse, tastiera, telecomando universale.

### Caratteristiche

1. Tasti in gomma comodi da toccare su entrambi i lati;
2. Connessione wireless a basso consumo energetico 2.4GHz, con una forte capacità anti-disturbo, con indicatori LED per indicare lo stato della connessione;
3. Opera su bassa tensione: 3,6-4,2 V;
4. Ha un sistema anti-vibrazioni intelligente per assicurarsi che il cursore del mouse sia stabile e regolare;
5. Funzione di apprendimento telecomandi a infrarosso.



### Funzioni

No	Funzione	Codice
1	LED	Rosso
2	Click destro, Menu principale Indietro	Clic destro del mouse Menu principale (sistemi con Android) Premere a lungo per 2 secondi per tornare alla pagina iniziale
3	Accensione / Spegnimento	Accendi / spegni la TV
4	Su	Navigazione in su
5	Sinistra	Navigazione verso sinistra
6	Click sinistro	Clic sinistro del mouse Enter (quando la modalità mouse è disattivata)
7	Giù	Navigazione in giù
8	Tasti numerici	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
9	Volume -	Riduzione del volume -
10	Volume +	Aumento del volume +
11	Destra	Navigazione verso destra
12	Menu	Menu multimediale
13	Accensione/ Spegnimento mouse	Attiva / disattiva il mouse, l'impostazione predefinita è attivo Modalità IR / Modalità 2.4G
14	LED	Verde



## Specificazioni

Accelerometro	Giroscopio a 3 assi
Gyro-sensor	g-sensor su 3 assi
Comunicazione	2.4 Ghz
Distanza di lavoro	10-20m
Frequenza	2.400-2.483Ghz
Corrente	<12mA (La tensione per lo stato di abbinamento è di circa 18 mA)
Corrente in standby	<30uA
Batteria	Batteria al litio ricaricabile
Indicatore	2 LED indicatore (Una luce rossa solo in stato di carica)
Dimensioni	150*46*13mm (L*B*H)
Dimensioni ricevitore	18.58*14.59*6.7mm(L*B*H) mini ricevitore
Peso	65g
USB	USB2.0
Sistema	Compatibile con Windows, Mac OS, Linux, Android

## Abbinamento

Avvertenza: questa procedura può disconnettere la connessione originale, si prega di operare con cautela.

1. Collegare il ricevitore USB, mantenere la distanza tra il telecomando e il ricevitore entro 10 cm. Assicurarsi che questi non siano già connessi.
2. Premere i tasti "Vol -" e "Vol +" per 3 secondi, l'indicatore verde lampeggia. Rilasciare i tasti, quando l'indicatore smette di lampeggiare.
3. Quando l'indicatore verde smette di lampeggiare, l'abbinamento ha esito positivo.

**Nota:** se l'associazione non riesce, è necessario ripetere la procedura.

## **Stand-by**

1. Per prolungare la durata della batteria, quando il telecomando è fermo per oltre 20 secondi, si spegne. Premere un tasto qualsiasi per riattivare il telecomando.
2. Quando il livello della batteria è molto basso (la luce verde lampeggia lentamente), e si spegne dopo 20 secondi.

## **Calibrazione del cursore**

La tastiera ha una funzione di calibrazione automatica, quando il cursore del mouse non è preciso o alla deriva, metterlo sulla scrivania per due secondi. La calibrazione è fatta.

Nota: durante la calibrazione, è necessario posizionare il telecomando su una superficie stabile in modo che la calibrazione sia eseguita correttamente.

## **Sensibilità del cursore**

Questo prodotto ha cinque livelli di sensibilità.

Aumento del livello di sensibilità:

Premendo "OK" e "su" per 3 secondi (la luce verde lampeggia una volta) si accelera un livello.

Rallentazione del livello:

Premendo "OK" e "giù" per 3 secondi (la luce verde lampeggia una volta) rallenta il livello.

## **Indicatori LED**

Indicatore verde:

1. Quando il telecomando è attivo, l'indicatore verde rimarrà acceso;

2. Se l'indicatore verde lampeggia rapidamente, il telecomando non è abbinato o collegato correttamente. Controllare se il ricevitore è collegato correttamente o è coperto da oggetti metallici.

3. Se l'indicatore verde lampeggia lentamente, il livello della batteria è basso e necessita di essere ricaricato. (In questo stato, il telecomando si spegne automaticamente)

Indicatore rosso:

Quando l'indicatore rosso è acceso, significa che il telecomando si sta caricando. Quando è completamente carico, la luce rossa si spegne.

## Funzione di apprendimento telecomandi con infrarosso

1. In modalità 2.4G, premere il pulsante di pausa del mouse per 3 secondi per accedere alla modalità a infrarosso
2. In modalità a infrarosso, premere il pulsante di pausa del mouse per accedere allo stato di apprendimento, quindi la luce verde lampeggia lentamente
3. In modalità di apprendimento, puntare il LED IR del telecomando che si desidera copiare sul LED IR del AirFun, premere il rispettivo pulsante del telecomando per apprendere le funzioni IR di conseguenza. Premere il tasto sul telecomando che si desidera copiare e il tasto sulla tastiera per apprendere il codice IR
4. Dopo aver appreso tutti i tasti desiderati, premere il tasto di disattivazione del mouse per accedere la modalità IR
5. In modalità a infrarossi, premere il pulsante di pausa del mouse per 3 secondi per uscire dalla modalità a infrarossi e accedere alla modalità 2.4G

### Nota!

1. Batteria: mantenere la batteria con abbastanza potenza. Quando la tensione è bassa, la stabilità del cursore del mouse sarà influenzata.
2. Distanza di lavoro: la distanza di lavoro effettiva di questo telecomando sarà influenzata dai campi elettromagnetici. Assicurati che il ricevitore non sia coperto da oggetti metallici.
3. Associazione: il telecomando è associato al ricevitore per impostazione predefinita. Questa funzione è utile se si sostituisce il ricevitore USB.

# PNI AirFun One IR

## MANUAL DE UTILIZARE

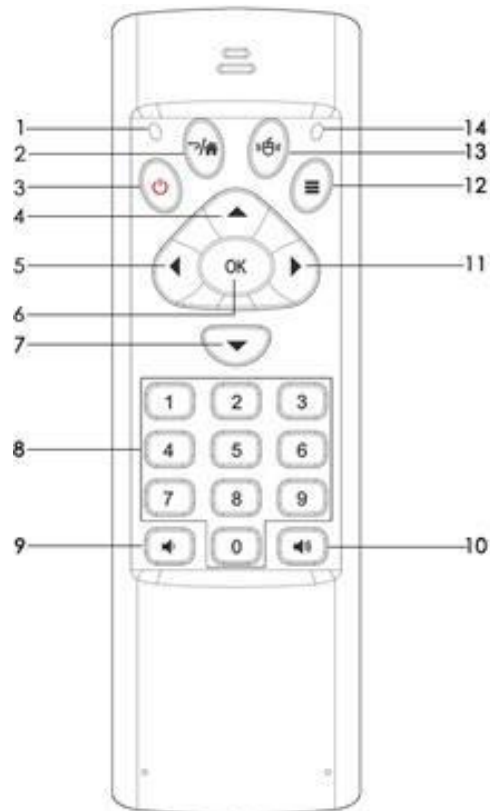


### Prezentare generala

PNI AirFun One IR este o telecomanda inteligenta cu doua fete ce integreaza functiile unui airmouse, a unei tastaturi si chiar a unei telecomenzi universale.

### Caracteristici:

1. Butoane cauciucate placute la atingere pe ambele fete.
2. Consum de energie redus prin conexiunea 2.4GHz wireless.
3. Functioneaza cu voltaj redus: 3.6 - 4.2V
4. Dispune de un sistem inteligent anti-tremurat pentru a asigura miscarea precisa a cursorului
5. Functie de invatare telecomenzi cu IR



### Prezentare

Nr	Tasta	Funcție
1	LED	Rosu
2	Click dreapta, Meniu principal, Inapoi	Mouse Click Dreapta Meniu principal (Android system) Apasati lung pentru revenire la meniul principal
3	Pornire/Oprire	Pornire/Oprire dispozitive
4	Sus	Navigare sus
5	Stanga	Navigare stanga
6	Click stanga	Mouse Click Stanga Enter (cand functia mouse este dezactivata)
7	JOS	Navigare jos
8	Taste numerice	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
9	Volum -	Reducere volum
10	Volum +	Ridicare volum
11	Dreapta	Navigare dreapta
12	Meniu	Meniu multimedia
13	Pornire/Oprire mouse	Dezactivare functie mouse, implicit este activat Mod IR / Mod 2.4G
14	LED	Verde





## Specificatii

Accelerometru	Giroscop pe 3 axe
Gyro-sensor	g-sensor pe 3 axe
Comunicare	2.4 Ghz
Distanța de operare	10-20 m
Frecvența	2.400-2.483 Ghz
Tensiune de funcționare	<12 mA (Tensiunea în modul de învățare IR este 18 mA)
Tensiune în stand-by	<30 uA
Baterie	Acumulator Li-Ion reincarcabil
Indicator	2 LED-uri indicatoare (LED-ul roșu doar la încărcare)
Dimensiune tastatură	150 * 46 * 13 mm
Dimensiune receptor USB	18.58 * 14.59 * 6.7 mm
Greutate	65 g
USB	USB 2.0
Compatibilitate	Windows, Mac OS, Linux, Android

## Imperechere

Atenție: Aceasta procedură poate deconecta împerecherea inițială.

1. Conectați receptorul USB și țineți tastatura la o distanță de maxim 10cm față de receptor. Asigurați-vă dacă acestea sunt deja conectate.
2. Apasați tastele "Vol -" și "Vol +" timp de 3 secunde, LED-ul verde se va aprinde intermitent. Eliberați tastele după ce LED-ul nu se mai aprinde intermitent.
3. Dacă LED-ul verde s-a stabilizat, împerecherea a reușit.

## Nota:

Deconectați și reconectați receptorul USB. Verificați dacă împerecherea a fost reușită. Dacă nu a reușit împerecherea, reîncercați procedura.

### **Stand-by**

1. Pentru a prelungi autonomia acumulatorului, tastatura va intra în modul stand-by după 20 de secunde de inactivitate. Apasați orice tastă pentru a reporni tastatura.
2. Când nivelul bateriei este foarte scăzut, LED-ul verde se va aprinde intermitent cu cadență lentă, și se va opri după 20 de secunde.

### **Calibrare cursor**

Tastatura are funcție de calibrare automată. Dacă cursorul nu mai răspunde corect la comenzi sau reacționează necorespunzător, puneți tastatura pe masă timp de 2 secunde.

După 2 secunde calibrarea a fost realizată și tastatura poate fi utilizată.

**Nota:** Pentru a calibra corect tastatura, trebuie să o puneți pe o suprafață fixă.

### **Sensibilitate cursor**

Tastatura are 5 nivele de sensibilitate

Crestere nivel de sensibilitate:

Apasați tasta "OK" și "sus" timp de 3 secunde (până ce LED-ul verde se stabilizează) și va crește sensibilitatea la următorul nivel în direcția selectată.

Scadere nivel de sensibilitate:

Apasați tasta "OK" și "jos" timp de 3 secunde (până ce LED-ul verde se stabilizează) și va scădea sensibilitatea la următorul nivel în direcția selectată.

### **Indicatoare LED**

LED-ul Verde:

1. Rămâne aprins atunci când tastatura este activă;
2. Se aprinde intermitent atunci când tastatura nu este împerecheată sau conectată corect. Verificați dacă receptorul este conectat corect și nu este acoperit de obiecte metalice.
3. Se aprinde intermitent cu cadență lentă atunci când nivelul bateriei este scăzut. Trebuie să încărcați acumulatorul tastaturii.

LED-ul Rosu:

Atunci când este aprins, tastatura se încarcă.

După ce acumulatorul s-a încărcat complet, LED-ul se va stinge.

## **Funcția de învățare telecomenzi cu IR**

1. În modul 2.4G, apăsați tasta pentru dezactivare mouse timp de 3 secunde și tastatura va intra în modul IR.

1. În modul IR, apăsați scurt tasta pentru dezactivare mouse pentru a intra în modul de învățare. LED-ul verde se va aprinde intermitent.

2. În modul de învățare telecomanda, țineți telecomanda pe care doriți să o copiați cu LED-ul IR îndreptat către LED-ul IR al tastaturii AirFun.

Apăsați tasta de pe telecomanda pe care doriți să o copiați și cea corespunzătoare de pe tastatura pentru a învăța codul IR.

3. După ce ați memorat toate tastele dorite, apăsați scurt tasta pentru dezactivare mouse pentru a intra în modul IR.

5. În modul IR, apăsați tasta pentru dezactivare mouse timp de 3 secunde și tastatura va intra în modul 2.4G.

### **Nota!**

1. Acumulatorul: Mențineți acumulatorul încărcat.

După ce nivelul bateriei scade, va afecta stabilitatea cursorului.

2. Distanța de operare: Distanța de operare a tastaturii poate fi afectată de câmpuri electromagnetice. Asigurați-vă că receptorul nu este acoperit de obiecte metalice.

3. Imperecherea: Receptorul este deja imperecheat cu tastatura.

Această funcție este utilă atunci când a fost înlocuit receptorul original.