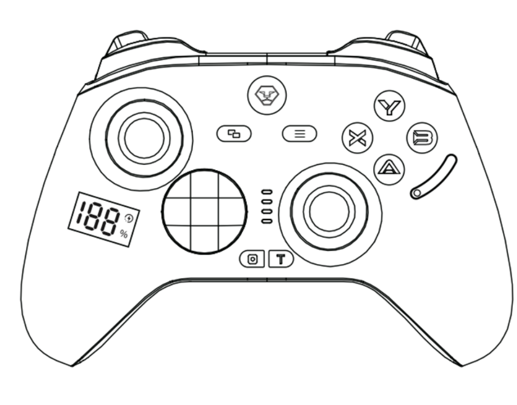
AOLION®

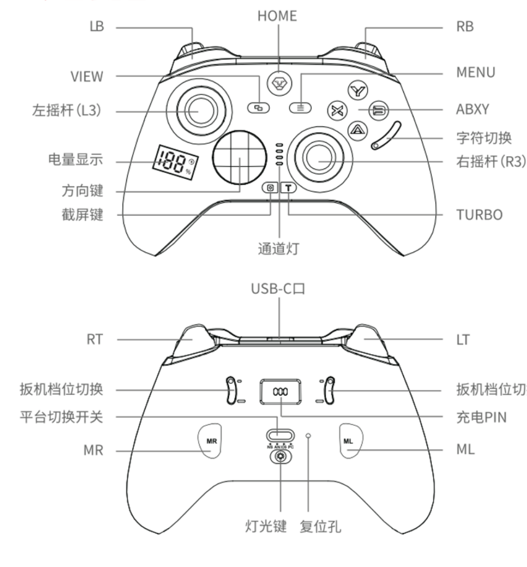
无线游戏手柄
Wireless Gaming Controller
ワイヤレスゲームコントローラー
AL-K30



使用说明
User Manual
ユーザーマニュアル

2510272300

● 产品示意图

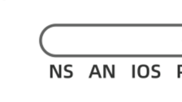


平台	系统	连接方式	模式
PC	Windows 7/ 8/10/11	接收器/USB	XINPUT模式 PC-SWITCH模式 DINPUT模式
SWITCH		BT	
Android	Android4.2+	BT	Android HID
iOS	iOS13.3+	BT	MFI类游戏

● 手柄开关机/回连
开机: 按一下【HOME】键开机唤醒手柄;进入回连搜索模式。
关机: 长按【HOME】键5秒。
回连: 手柄开机状态下,拨动平台切换开关 可回连到上次已连接设备上

● PC平台使用

●接收器方式连接
将平台切换开关拨到PC



1、将接收器插在PC电脑的USB接口
2、按接收器上按键1秒,接收器灯光快闪
3、手柄关机状态下,手柄长按【HOME】键3秒,手柄通道指示灯跑马式快闪,进入配对状态;
4、连接成功,LED2+LED3+LED4通道指示灯常亮。

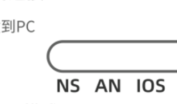
●PC模式切换
长按手柄上【VIEW】和【MENU】3秒,可切换PC平台模式。

XINPUT → PC-SWITCH → DINPUT
接收器连接模式切换
长按【VIEW】和【MENU】3秒

XINPUT模式:适合Games for Windows类游戏、steam平台手柄游戏
PCSWITCH模式:适合STEAM平台手柄游戏,及SWITCH模拟器内游戏

模式	指示灯	设备标识符
XINPUT	LED2+LED3+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
PC-SWITCH	LED1	Pro Controller
DINPUT	LED1+LED3+LED4	Gamepad

●USB有线方式连接
将平台切换开关拨到PC



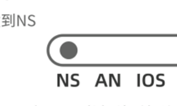
XINPUT/DINPUT模式
使用USB-C数据线连接手柄与PC电脑USB接口

模式	指示灯	设备标识符
XINPUT	LED1+LED4 慢闪	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED2+LED3 慢闪	Gamepad

XINPUT/DINPUT模式切换
手柄在XINPUT模式下,长按手柄上【VIEW】和【MENU】3秒,可切换为DINPUT模式

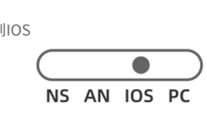
XINPUT → DINPUT
USB连接模式切换
长按【VIEW】和【MENU】3秒

PC SWITCH模式
将平台切换开关拨到NS



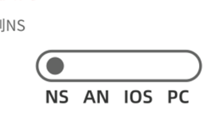
1、手柄关机状态下,通过USB-C数据线手柄连接PC电脑USB接口;
2、手柄通道指示灯 LED1慢闪,手柄连接成功;
3、手柄设备标识符:Pro Controller。

●蓝牙方式连接
将平台切换开关拨到IOS



XINPUT模式
1、打开电脑蓝牙-添加设备页面;
2、手柄关机状态下,长按手柄【HOME】3秒,LED1+LED4 通道指示灯快闪时松开手,手柄进行配对;
3、在电脑蓝牙设置界面搜索:Xbox Wireless Controller进行配对连接;
4、连接成功,LED1+LED4通道指示灯常亮;
5、设备标识符:Xbox Wireless Controller。

● SWITCH平台使用
将平台切换开关拨到NS

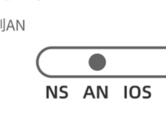


●蓝牙方式连接
1、在SWITCH主界面点击:手柄→更改握法/顺序;
2、手柄关机状态下,手柄长按【HOME】键3秒,手柄通道指示灯跑马式快闪,进入配对状态;
3、3~5秒后,手柄相应通道指示灯常亮,表示连接成功。

●唤醒SWITCH主机功能
1、手柄蓝牙连接模式下,SWITCH主机进入休眠模式时,按一下手柄【HOME】键即可回连唤醒SWITCH主机;
2、若手柄唤醒SWITCH主机失败,应选择手动唤醒主机。

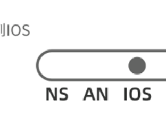
●有线方式连接
1、在SWITCH主界面点击:设置→手柄与感应器→PRO手柄的有线连接→开启;
2、手柄关机状态下用OTG转换头和数据线连接手柄与主机;
3、手柄相应通道指示灯闪烁(手柄满电时常亮),手柄连接成功。
备注:如使用SWITCH底座,使用USB-C数据线连接手柄和底座USB接口。

● Android平台使用
将平台切换开关拨到AN



●蓝牙方式连接
1、手柄关机状态下,长按手柄【HOME】3秒,LED2+LED3通道指示灯快闪时松开手,手柄进行配对;
2、打开Android设备蓝牙搜索 "Gamepad"进行配对,连接成功后,LED2+LED3通道指示灯常亮;
3、若蓝牙配对连接不成功,约2分30秒后自动关闭蓝牙配对模式,进入休眠。

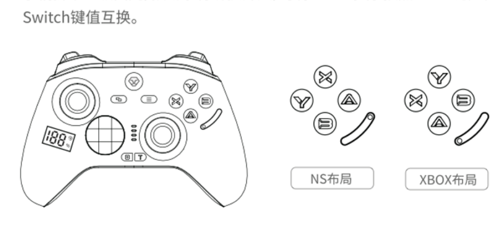
● iOS平台使用
将平台切换开关拨到IOS



●蓝牙方式连接
1、手柄关机状态下,长按手柄【HOME】3秒,LED1+LED4通道指示灯快闪时松开手,手柄进行配对;
2、打开iOS设备蓝牙搜索 "Xbox Wireless Controller"进行配对,连接成功后,LED1+LED4通道指示灯常亮;
3、若蓝牙配对连接不成功,约2分30秒后自动关闭蓝牙配对模式,进入休眠。

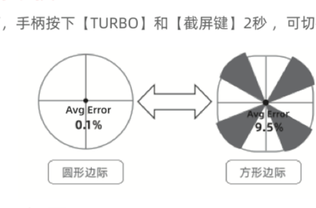
● 手柄校准功能
当手柄出现摇杆/体感/扳机异常时,可进行校准操作。
1、将手柄背面左右扳机行程档位切换到长行程;
2、开机状态下手柄按下【X】和【VIEW】和【MENU】1秒,手柄通道指示灯LED1+LED2指示灯交替闪亮灯进入校准状态;
3、摇杆校准时,手柄左摇杆和右摇杆最大旋转2~3圈;
4、扳机校准时,左右扳机按压3次;
5、手柄放置在水平桌面后,按【MENU】完成校准。

● ABXY键值互换功能
手柄拆下磁吸面壳,拨动字符切换开关,可将ABXY 字符 按照XBOX键值和Switch键值互换。



● 方向键与左摇杆互换
开机状态下,手柄按下【L3】和【VIEW】和【MENU】1秒,左摇杆与方向键键值互换。

● 摇杆边际切换
开机状态下, 手柄按下【TURBO】和【截屏键】2秒, 可切换手柄摇杆边际。



● 摇杆0死区设置
手柄开机状态下, 长按组合键【Y】和【VIEW】和【MENU】1秒, 手柄左右摇杆开启/关闭中心0死区。

● 体感映射摇杆

体感映射开启/关闭	体感映射为左摇杆	长按【MENU】和【L3】3秒
	体感映射为右摇杆	长按【MENU】和【R3】3秒
轴 反转切换	X轴反转	长按【MENU】和【X】1秒
	Y轴反转	长按【MENU】和【Y】1秒
体感灵敏度调节	X轴灵敏度增加	【MENU】和【方向键-右】
	X轴灵敏度降低	【MENU】和【方向键-左】
	Y轴灵敏度增加	【MENU】和【方向键-上】
	Y轴灵敏度降低	【MENU】和【方向键-下】
	灵敏度5档:20-40-60-80-100(默认为80)	
体感模式切换	长按【L3】和【R3】3秒切换射击/赛车模式	

● RGB灯效设置

RGB灯效切换	双击【灯光键】	
常亮/呼吸模式颜色调节	单击【灯光键】	
RGB灯效亮度调节	增加亮度	【灯光键】和【方向键-上】
	减少亮度	【灯光键】和【方向键-下】

● 宏编程设置
1、编程键默认
【ML】=L3 【MR】=R3
2、可设置宏动作键
左摇杆(上下左右)、右摇杆(上下左右)、A、B、X、Y、LB、LT、RB、RT、L3、R3、方向键、VIEW、MENU
3、宏编程设置步骤
3.1、按住【TURBO】和【ML】/【MR】键2秒,通道指示灯LED2+LED3灯亮,进入宏定义编程功能;

3.2、按下需要映射的功能键,如B、X、Y、LB、LT、RB,输入完成按下【ML】/【MR】退出编程设置模式,宏编程结束;
3.3、按下【ML】/【MR】时,可触发编程后的动作;
3.4、宏编程的功能键,一次编程可映射32个功能键。

4、宏编程清除
按住【TURBO】和【ML】/【MR】键2秒,通道指示灯LED2+LED3灯亮,按一下需要清除的编程键【ML】/【MR】编程键清除成功。

● TURBO功能设置
1、可设置功能键:A、B、X、Y、LB、LT、RB、RT、L3、R3、方向键;
2、按住功能键和【TURBO】键,可将功能键设置连发。

手动连发 → 自动连发 → 关闭连发
按住功能键 + 【TURBO】键

3、TURBO功能清空
长按【TURBO】键5秒后,取消所有功能键连发功能

4、TURBO连发速率档位调节
4.1、【TURBO】和【MENU】连发速率增加
4.2、【TURBO】和【VIEW】连发速率减慢

● 手柄振动设置
1、振动四挡设置:强(100%)、中(70%)、弱(30%)、关闭(0%)
2、默认设置:中
3、振动档位设置:按住【TURBO】键不松开,拨动【左3D摇杆 上/下】可调节振动强度。
弱振动时:通道指示灯LED1灯闪一次
中振动时:通道指示灯LED1+LED2灯闪一次
强振动时:通道指示灯LED1+LED2+LED3灯闪一次
关闭振动:通道指示灯LED1+LED2+LED3+LED4灯闪一次

● 电量显示设置
1、有线连接/充电时,电量长亮显示
2、无线连接时,电量显示一分钟后熄灭,按【HOME】键1秒亮起
3、模式切换
按【VIEW】和【MENU】和【A】1秒可切换电量显示模式
模式1:电量显示一分钟后熄灭,按【Home】键1秒亮起
模式2:电量长亮显示

● 充电功能
使用USB-C数据线充电
1、充电电源:标准USB 5V电压,可使用手机充电器、电脑等USB接口为手柄充电。
手柄充满电时间约为3个小时。可使用快充头充电。
2、充电指示
手柄关机下充电时:通道指示灯 全灯同时慢闪,充满电后通道指示灯全灯熄灭
手柄工作状态下:当前模式下通道指示灯慢闪,充满电后通道指示灯常亮
3、低电报警
手柄电池电量少于20%电量时,氛围RGB灯熄灭,当前连接模式通道指示灯快速闪烁

● 休眠功能
1、手动休眠:长按下【HOME】键5秒后蓝牙断开连接进入休眠关机状态
2、手柄在首次配对状态下,2分30秒无连接进入休眠状态。
3、手柄在工作状态下,5分钟后无任何按键、轴动作 进入休眠;
4、在休眠状态下,按下手柄HOME键即可回连/唤醒SWITCH主机。

● 复位功能
芯片复位:当手柄出现功能错乱、死机或者其它异常时,按下手柄背面【复位孔】开关1秒,进行复位操作。
设置复位:长按【TURBO】键10秒,进行复位操作,复位后TURBO,振动,宏编程恢复默认设置

●APP软件下载说明
支持iOS、Android手机下载 "KeyLinker" APP APP连接使用,同通过APP编程、升级功能 (**KeyLinker APP下载二维码**)

● 注意事项
1、本产品在不使用时,请放置保存好;
2、本产品不能在潮湿的环境里使用、存放;
3、本产品在使用或存放时,应尽量避开灰尘、重压,以免影响使用寿命;
4、本产品因使用不当而造成浸水、撞坏或摔坏,出现电气性能问题,请停止使用;
5、不要用微波炉等外部加热设备对其进行干燥处理;
6、如有损坏请及时送维修部门处理,切勿自行拆卸;
7、不要给儿童玩弄本产品。

● 产品规格

产品型号	AL-K30
产品名称	无线游戏手柄
充电电压	DC 5V
充电电流	约400mA
工作电流	无震动 无RGB时小于80mA
产品尺寸	约158*110*56mm
产品重量	约254g
工作温度	5~45℃
储存湿度	20~80%

● 手柄键值表

按键丝印 \ 键值	PC XINPUT	NS	Android HID	iOS
左摇杆	左摇杆	左摇杆	左摇杆	左摇杆
右摇杆	右摇杆	右摇杆	右摇杆	右摇杆
方向键	方向键	方向键	方向键	方向键
A	A	A	A	A
B	B	B	B	B
X	X	X	X	X
Y	Y	Y	Y	Y
LB	LB	L	L1	L1
LT	LT	ZL	L2	L2
L3	LSB	L3	L3	L3
RB	RB	R	R1	R1
RT	RT	ZR	R2	R2
R3	RSB	R3	R3	R3
VIEW	BACK	-	SELECT	双击 截屏
MENU	START	+	START	暂停
○		○		
HOME	HOME	HOME	HOME	

产品保修卡
□ 退货 □ 换货 (如需退换货,请填写以下表格随商品一同寄出)

产品型号		产品名称	
购买日期		购买方式	
联系人		联系电话	
联系地址			
退货原因			
备注			

● 保修条款
- 产品自售出之日起,实行7天无理由退换,3个月免费保修,保修期过后按成本价有偿维修。
- 人为及不可抗力因素损坏的产品,不在保修范围之内。
- 未按说明书操作,自行拆装产品的不予更换和保修。
- 本卡作为保修依据,保修时需提供,请注意保留。
- 本卡公司保留对所有内容的修改权和解释权。

● 寄修服务
- 当您购买的AOLION澳加狮 产品出现问题时,如遇到没有时间或者不方便到现场维修的情况,请不用担心。AOLION澳加狮 寄修服务帮您实现足不出户就完成产品维修。

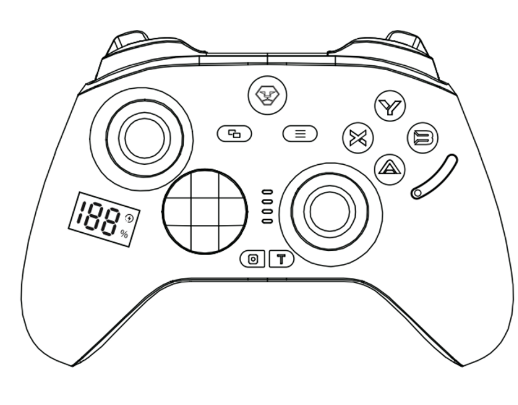
官方微信

合 格 证
检验员: 01
检验结论
产品经检验合格准予出厂

官方微博:aolion澳加狮 官方网站(中文): www.aoliongame.com
公司地址:广东省深圳市宝安区西乡三围华丰第一科技园A区一栋4楼

AOLION®

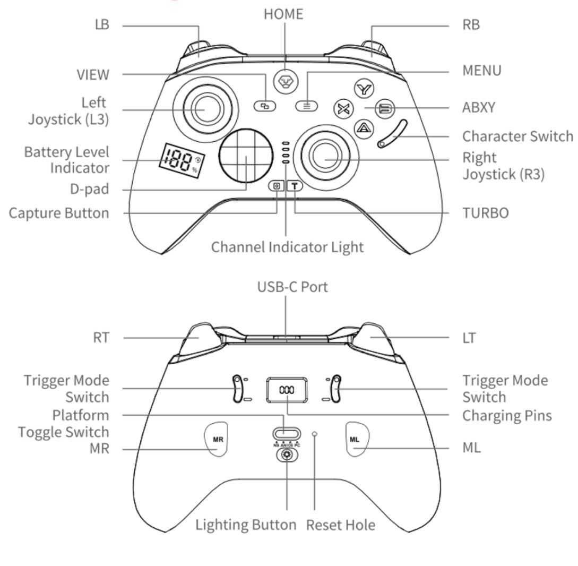
无线游戏手柄
Wireless Gaming Controller
ワイヤレスゲームコントローラー
AL-K30



使用说明
User Manual
ユーザーマニュアル

2510272300

● Product Diagram

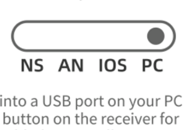


Platform	System	Connection Method	Mode
PC	Windows 7/ 8/10/11	Receiver/USB	XINPUT Mode PC-SWITCH Mode DINPUT Mode
SWITCH		BT	
Android	Android4.2+	BT	Android HID
iOS	iOS13.3+	BT	MFi Game Controller

● Power On/Off & Reconnection
Power On: Briefly press the [HOME] button to turn on and wake up the controller. It will enter reconnection search mode.
Power Off: Press and hold the [HOME] button for 5 seconds.
Reconnect: While the controller is powered on, toggle the platform switch to reconnect to the last connected device.

● PC Platform Usage

●Receiver Connection
Set the platform switch to the PC position.



1、Insert the receiver into a USB port on your PC.
2、Press and hold the button on the receiver for about 1 second until its indicator light starts blinking rapidly.
3、With the controller powered off, press and hold the [HOME] button for about 3 seconds. The controller's channel indicators will light up in a fast, sequential pattern, indicating it has entered pairing mode.
4、Once successfully connected, LED indicators 2, 3, and 4 will remain steadily lit.

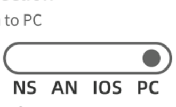
PC Mode Switching
Press and hold the [VIEW] and [MENU] buttons on the controller for about 3 seconds to switch between PC platform modes.

XINPUT → PC-SWITCH → DINPUT
Receiver Connection Mode Switching
(Hold [VIEW] + [MENU] for 3 seconds)

XINPUT Mode: Ideal for "Games for Windows" titles and controller-compatible games on the Steam platform.
PC-SWITCH Mode: Suitable for controller games on the Steam platform and games within Switch emulators.

Mode	Indicator Light	Device Identifier
XINPUT	LED2+LED3+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
PC-SWITCH	LED1	Pro Controller
DINPUT	LED1+LED3+LED4	Gamepad

●Wired USB Connection
Set the platform switch to PC



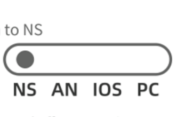
XINPUT/DINPUT Mode
Connect the controller to a PC USB port using a USB-C cable

Mode	Indicator Light	Device Identifier
XINPUT	LED1+LED4 slow blinking	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED2+LED3 slow blinking	Gamepad

XINPUT/DINPUT Mode Switching
In XINPUT mode, press and hold [VIEW] and [MENU] on the controller for 3 seconds to switch to DINPUT mode.

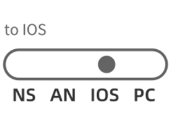
XINPUT → DINPUT
USB Connection Mode Switching: Press and hold[VIEW] and [MENU] for 3 seconds

PC SWITCH Mode
Set the platform switch to NS



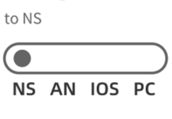
1、With the controller powered off, connect it to a PC USB port using a USB-C cable.
2、The controller channel indicator LED1 blinks slowly, indicating a successful connection.
3、Controller Device Identifier: Pro Controller.

●BT Connection
Set the platform switch to IOS



XINPUT Mode
1、Open the PC's BT - Add a device page;
2、With the controller powered off, press and hold the [HOME] button for 3 seconds until the LED1+LED4 channel indicators flash rapidly, then release to enter pairing mode;
3、On the PC BT settings screen, search for and pair with: "Xbox Wireless Controller";
4、Upon successful connection, the LED1+LED4 channel indicators will stay lit;
5、Device Identifier: Xbox Wireless Controller.

● SWITCH Platform Usage
Set the platform switch to NS



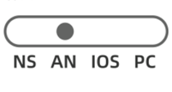
●BT Connection
1、On the SWITCH home screen, select: Controllers → Change Grip/Order;
2、With the controller powered off, press and hold the [HOME] button for 3 seconds until the controller channel indicators flash in a rapid marquee pattern, entering pairing mode;
3、After 3-5 seconds, the corresponding controller channel indicator stays lit, indicating a successful connection.

SWITCH Console Wake-up Feature
1、When the SWITCH console is in sleep mode and the controller is in BT mode, press the [HOME] button once to reconnect and wake up the SWITCH console;
2、If the controller fails to wake the SWITCH console, wake the console manually.

●Wired Connection

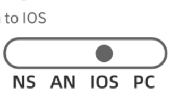
1、On the SWITCH home screen, select: System Settings → Controllers and Sensors → Pro Controller Wired Communication → Enable;
2、With the controller powered off, use an OTG adapter and a cable to connect the controller to the console;
3、The corresponding controller channel indicator blinks (or stays lit if the controller is fully charged), indicating a successful connection.
Note: If using a SWITCH dock, connect the controller to the dock's USB port using a USB-C cable.

● Android Platform Usage
Set the platform switch to AN



●BT Connection
1、With the controller powered off, press and hold the [HOME] button for 3 seconds. Release when the LED2+LED3 channel indicators flash rapidly, and the controller will enter pairing mode.
2、Enable BT on your Android device and search for "Gamepad" to pair. Once connected, the LED2+LED3 channel indicators will stay lit.
3、If BT pairing is unsuccessful, the controller will automatically turn off pairing mode and enter sleep mode after approximately 2 minutes and 30 seconds.

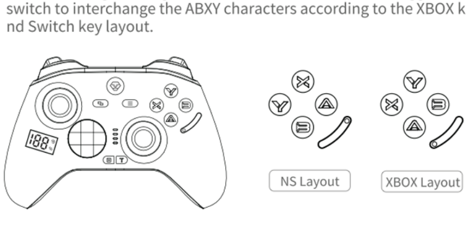
● iOS Platform Usage
Set the platform switch to IOS



●BT Connection
1、With the controller powered off, press and hold the [HOME] button for 3 seconds. Release when the LED1+LED4 channel indicators flash rapidly, and the controller will enter pairing mode.
2、Enable BT on your iOS device and search for "Xbox Wireless Controller" to pair. Once connected, the LED1+LED4 channel indicators will stay lit.
3、If BT pairing is unsuccessful, the controller will automatically turn off pairing mode and enter sleep mode after approximately 2 minutes and 30 seconds.

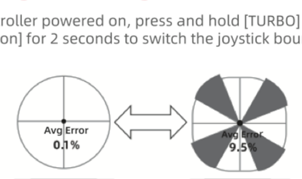
● Controller Calibration Function
If the controller's joystick, motion sensor, or triggers are abnormal, perform the calibration operation.
1、Switch the trigger travel range on the back of the controller to the long-stroke setting.
2、With the controller powered on, press and hold [X], [VIEW], and [MENU] for 1 second. The LED1+LED2 channel indicators will alternately flash, indicating the controller has entered calibration mode.
3、For joystick calibration, rotate the left and right joysticks fully 2-3 times.
4、For trigger calibration, press the left and right triggers 3 times each.
5、Place the controller on a flat, level surface and press **[MENU]** to complete the calibration.

● ABXY Key Value Swap Function
After removing the magnetic faceplate of the controller, toggle the character switch to interchange the ABXY characters according to the XBOX key layout and Switch key layout.



● D-pad/Left Joystick Swap Function
With the controller powered on, press and hold [L3], [VIEW], and [MENU] for 1 second to swap the key values of the left joystick and the D-pad.

● Joystick Edge Switching
With the controller powered on, press and hold [TURBO] and the [Capture Button] for 2 seconds to switch the joystick boundary.



● Joystick 0 Dead Zone Setting
With the controller powered on, press and hold the key combination [Y], [VIEW], and [MENU] for 1 second to enable/disable the center 0 dead zone for the left and right joysticks.

● Motion Mapping Joystick

Enable/Disable Motion Mapping	Map Motion to Left Joystick	Hold [MENU] + [L3] for 3 seconds
	Map Motion to Right Joystick	Hold [MENU] + [R3] for 3 seconds
Axis Inversion Toggle	Invert X Axis	Hold [MENU] + [X] for 1 second
	Invert Y Axis	Hold [MENU] + [Y] for 1 second
Motion Sensitivity Adjustment	Increase X Axis Sensitivity	[MENU] + [D-pad Right]
	Decrease X Axis Sensitivity	[MENU] + [D-pad Left]
	Increase Y Axis Sensitivity	[MENU] + [D-pad Up]
	Decrease Y Axis Sensitivity	[MENU] + [D-pad Down]
	Sensitivity 5 levels: 20-40-60-80-100 (Default 80)	
Map Motion to Left Joystick	Hold [L3] + [R3] for 3 sec (Shooting/Racing Mode)	

● RGB Lighting Settings

RGB Lighting Effect Switch	Increase Brightness	
Static/Breathing Mode Color Adjustment	Decrease Brightness	
RGB Lighting Brightness Adjustment	Double-click [Light Button]	[Light Button] + [D-pad Up]
	Single-click [Light Button]	[Light Button] + [D-pad Down]

● Macro Programming Settings
1、Default Programming Keys
[ML] = L3 [MR] = R3
2、Assignable Macro Action Keys
Left Stick (Up, Down, Left, Right), Right Stick (Up, Down, Left, Right), A, B, X, Y, LB, LT, RB, RT, L3, R3, D-pad, VIEW, MENU
3、Macro Programming Steps
3.1、Hold down [TURBO] and [ML] / [MR] for 2 seconds. The channel indicators LED2+LED3 will light up, indicating entry into the macro definition programming function.
3.2、Press the function keys you want to map (e.g., B, X, Y, LB, LT, RB). After inputting, press [ML]/ [MR] to exit programming mode and complete the macro setup.
3.3、Press [ML]/ [MR] to trigger the programmed macro actions.
3.4、A single macro programming sequence can map up to 32 function keys.
4、Macro Clearing
Hold [TURBO] and [ML]/ [MR] for 2 seconds until the LED2+LED3 channel indicators light up. Then, briefly press the programmed key [ML]/ [MR] that you wish to clear. The macro will be successfully cleared.

● TURBO Function Settings
1、Configurable function keys: A, B, X, Y, LB, LT, RB, RT, L3, R3, D-pad.
2、Hold a function key and the [TURBO] key to set it for rapid-fire.

Manual Rapid-Fire → Auto Rapid-Fire → Disable Rapid-Fire
Hold `Function Key` + [TURBO]

3、Clear All TURBO Settings
Hold the [TURBO] key for 5 seconds to cancel the rapid-fire function on all keys.

4、TURBO Rapid-Fire Rate Adjustment
4.1、[TURBO] + [MENU] : Increase rapid-fire rate.
4.2、[TURBO] + [VIEW] : Decrease rapid-fire rate.

● Controller Vibration Settings
1、Vibration has four intensity levels: Strong (100%), Medium (70%), Weak (30%), Off (0%).
2、Default setting: Medium.
3、Vibration level setting: Hold the [TURBO] key and tilt the [Left 3D Stick Up/Down] to adjust vibration intensity.
Weak Vibration: Channel indicator LED1 flashes once.
Medium Vibration: Channel indicators LED1+LED2 flash once.
Strong Vibration: Channel indicators LED1+LED2+LED3 flash once.
Vibration Off: Channel indicators LED1+LED2+LED3+LED4 flash once.

● Battery Level Display Settings
1、Wired connection/Charging: Battery level indicator remains constantly lit.
2、Wireless connection: Battery level display turns off after one minute. Press and hold the [HOME] button for 1 second to illuminate it.
3、Mode Switching
Press and hold [VIEW], [MENU], and [A] for 1 second to switch the battery display mode.
Mode 1: Display turns off after one minute; press and hold [HOME] for 1 sec to light up.
Mode 2: Display remains constantly lit.

● Charging Function
Charge using a USB-C cable.
1、Charging Power Source: Standard USB 5V voltage. You can use a phone charger, computer USB port, etc., to charge the controller. Full charge takes approximately 3 hours. Fast charging adapters can be used.
2、Charging Indication
Charging while powered off: All channel indicators flash slowly simultaneously. They turn off when fully charged.
Charging while powered on: The current mode's channel indicators flash slowly. They remain constantly lit when fully charged.
3、Low Battery Alert
When the controller battery level is below 20%: The ambient RGB lighting turns off, and the current connection mode's channel indicators flash rapidly.

● Sleep Function
1、Manual Sleep: Press and hold the [HOME] button for 5 seconds to disconnect BT and enter sleep/shutdown mode.
2、First-time Pairing State: The controller enters sleep mode if no connection is made within 2 minutes and 30 seconds.
3、Working State: The controller enters sleep mode after 5 minutes without any button or axis input.
4、During Sleep: Press the [HOME] button on the controller to reconnect/wake the SWITCH console.

● Reset Function
1、Chip Reset: If the controller experiences functional disorder, freezing, or other abnormalities, press the [Reset Button] (in the pinhole on the back of the controller) for 1 second to perform a reset.
2、Settings Reset: Press and hold the [TURBO] key for 10 seconds to perform a reset. After resetting, TURBO, Vibration, and Macro Programming settings will be restored to their defaults.

● APP Software Download Instructions
Supports downloading the "KeyLinker" APP from IOS and Android phones. Connect and use the APP for programming and upgrade functions.
(KeyLinker APP download QR code)

● Precautions
1、When not in use, please store this product properly.
2、Do not use or store this product in damp environments.
3、During use or storage, avoid dust and heavy pressure to prevent affecting its service life.
4、If the product becomes immersed in water, is damaged by impact or dropping due to improper use, resulting in electrical performance issues, please stop using it immediately.
5、Do not use external heating equipment such as microwave ovens to dry it.
6、If damaged, please send it to a repair department promptly. Do not disassemble it yourself.
7、Do not allow children to play with this product.

● Product Specifications

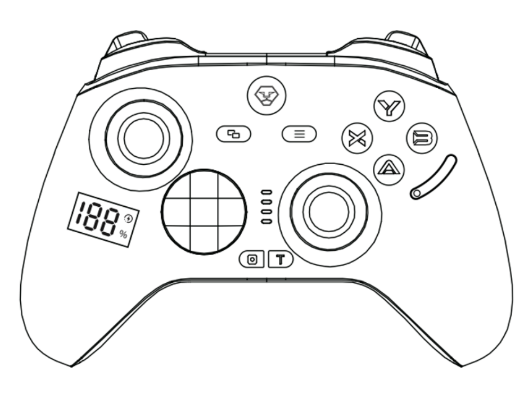
Product Model	AL-K30
Product Name	Wireless Controller
Charging Voltage	DC 5V
Charging Current	Approx. 400mA
Operating Current	Less than 80mA (No Vibration, No RGB)
Product Dimensions	Approx. 158*110*56mm
Product Weight	Approx. 254g
Operating Temperature	5~45℃
Storage Humidity	20~80%

● Controller Key Value Table

Key Silkscreen \ Key Value	PC XINPUT	NS	Android HID	iOS
Left Joystick	Left Joystick	Left Joystick	Left Joystick	Left Joystick
Right Joystick	Right Joystick	Right Joystick	Right Joystick	Right Joystick
D-pad	D-pad	D-pad	D-pad	D-pad
A	A	A	A	A
B	B	B	B	B
X	X	X	X	X
Y	Y	Y	Y	Y
LB	LB	L	L1	L1
LT	LT	ZL	L2	L2
L3	LSB	L3	L3	L3
RB	RB	R	R1	R1
RT	RT	ZR	R2	R2
R3	RSB	R3	R3	R3
VIEW	BACK	-	SELECT	Screenshot
MENU	START	+	START	Pause
○		○		
HOME	HOME	HOME	HOME	

AOLION®

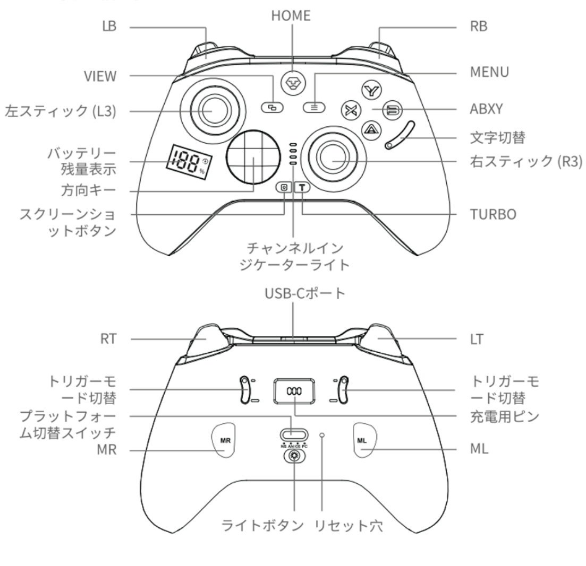
无线游戏手柄
Wireless Gaming Controller
ワイヤレスゲームコントローラー
AL-K30



使用说明
User Manual
ユーザーマニュアル

2510272300

● 製品構成図

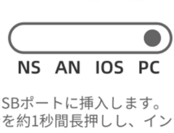


対応機種	システム	接続方式	モード
PC	Windows 7/ 8/10/11	レシーバー/USB	XINPUTモード PC-SWITCHモード DINPUTモード
SWITCH		BT	
Android	Android4.2+	BT	Android HID
iOS	iOS13.3+	BT	MFi対応ゲーム

● 電源のオン/オフ・再接続
電源オン: [HOME] ボタンを軽く押してコントローラーの電源を入れ、起動します。再接続検索モードに入ります。
電源オフ: [HOME] ボタンを5秒間長押しします。
再接続: コントローラーの電源が入った状態で、プラットフォーム切替スイッチを操作すると、最後に接続したデバイスに再接続します。

● PCプラットフォームでの使用方法

●レシーバー接続:
プラットフォーム切替スイッチをPC側に設定します。



1、レシーバーをPCのUSBポートに挿入します。
2、レシーバーのボタンを約1秒間長押しし、インジケーターが速点滅するのを確認します。
3、コントローラーの電源がオフの状態で、[HOME] ボタンを約3秒間長押しします。チャンネルインジケーターライトが早い順次点滅(走馬灯のように)し、ペアリングモードに入ったことを示します。
4、接続が成功すると、LED2、LED3、LED4のインジケーターが常灯します。

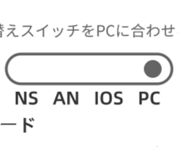
PCモード切替:
コントローラー上の [VIEW] ボタンと [MENU] ボタンを約3秒間同時に長押しすると、PCプラットフォームのモードを切り替えることができます。

XINPUT → PC-SWITCH → DINPUT
レシーバー接続モード切替 ([VIEW] + [MENU]を3秒長押し):

XINPUTモード: 「Games for Windows」対応ゲームや、Steamプラットフォームのコントローラー対応ゲームに最適です。
PC-SWITCHモード: Steamプラットフォームのコントローラーゲーム、およびSwitchエミュレーター内のゲームに適しています。

モード	インジケーターライト	デバイス識別子
XINPUT	LED2+LED3+LED4	Xbox 360 Controller for Windows
PC-SWITCH	LED1	Pro Controller
DINPUT	LED1+LED3+LED4	Gamepad

●USB有線接続
プラットフォーム切り替えスイッチをPCに合わせる



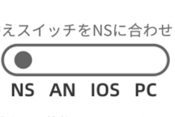
XINPUT/DINPUTモード
USB-CケーブルでコントローラーとPCのUSBポートを接続する

モード	インジケーターライト	デバイス識別子
XINPUT	LED1+LED4 低速点滅	Xbox 360 Controller for Windows
DINPUT	LED2+LED3 低速点滅	Gamepad

XINPUT/DINPUTモード切替
XINPUTモード時に、コントローラ上の[VIEW]と[MENU]を3秒間長押しすると、DINPUTモードに切り替わります。

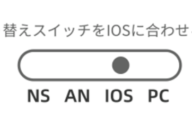
XINPUT → DINPUT
USB接続モード切替: [VIEW]と[MENU]を3秒間長押し

PC SWITCHモード
プラットフォーム切り替えスイッチをNSに合わせる



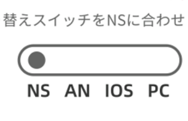
1、コントローラーの電源がオフの状態で、USB-Cケーブルを使用してコントローラーをPCのUSBポートに接続します。
2、コントローラーのチャンネルインジケーターLED1が低速点滅し、接続成功を示します。
3、コントローラーデバイス識別子: Pro Controller。

●BT接続
プラットフォーム切り替えスイッチをIOSに合わせる



XINPUTモード
1、PCのBT – デバイスの追加ページを開きます;
2、コントローラーの電源がオフの状態で、[HOME]ボタンを3秒間長押しし、LED1+LED4チャンネルインジケーターが高速点滅したら手を離し、ペアリングモードに入ります;
3、PCのBT設定画面で、「Xbox Wireless Controller」を検索してペアリング接続します;
4、接続が成功すると、LED1+LED4チャンネルインジケーターが点灯したままになります;
5、デバイス識別子: Xbox Wireless Controller。

● SWITCH プラットフォームでの使用方法
プラットフォーム切り替えスイッチをNSに合わせ

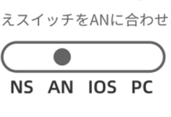


●BT接続
1、SWITCHのホーム画面で、「コントローラー」→「握り方/順番を変える」を選択します;
2、コントローラーの電源がオフの状態で、[HOME]ボタンを3秒間長押しし、コントローラーのチャンネルインジケーターが流れるように高速点滅すると、ペアリング状態になります;
3、3~5秒後、コントローラーの対応するチャンネルインジケーターが点灯したままになれば、接続成功を示します。

SWITCHホストの喚起機能
1、コントローラーがBT接続モードで、SWITCHホストがスリープモードにある時、コントローラーの[HOME]キーを一度押すと、再接続してSWITCHホストを起動します;
2、もしコントローラーでSWITCHホストの起動に失敗した場合は、手動でホストを起動してください。

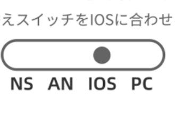
●有線接続
1、SWITCHのホーム画面で、「設定」→「コントローラーとセンサー」→「PROコントローラーの有線通信」→「する」を選択します;
2、コントローラーの電源がオフの状態で、OTG変換アダプタとケーブルを使用してコントローラーとホストを接続します;
3、コントローラーの対応するチャンネルインジケーターが点滅(コントローラー満充電時は点灯)すれば、コントローラーの接続成功です。
備考: SWITCHドックを使用する場合は、USB-Cケーブルでコントローラーとドックの USBポートを接続します。

● Androidプラットフォームでの使用方法
プラットフォーム切り替えスイッチをANに合わせる



●BT接続
1、コントローラーの電源がオフの状態で、[HOME]ボタンを3秒間長押しします。LED2+LED3チャンネルインジケーターが高速点滅したら手を離し、コントローラーはペアリングモードになります。
2、AndroidデバイスのBTをオンにし、「Gamepad」を検索してペアリングします。接続が成功すると、LED2+LED3チャンネルインジケーターが点灯したままになります。
3、もしBTのペアリング接続が成功しない場合、約2分30秒後に自動的にBTペアリングモードが終了し、スリープ状態になります。

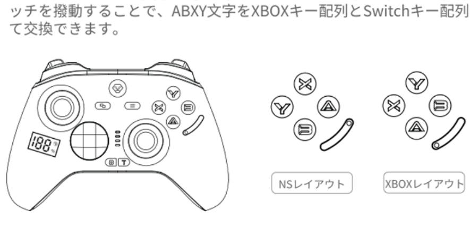
● iOSプラットフォームでの使用方法
プラットフォーム切り替えスイッチをIOSに合わせる



●BT接続
1、コントローラーの電源がオフの状態で、[HOME]ボタンを3秒間長押しします。LED1+LED4チャンネルインジケーターが高速点滅したら手を離し、コントローラーはペアリングモードになります。
2、iOSデバイスのBTをオンにし、「Xbox Wireless Controller」を検索してペアリングします。接続が成功すると、LED1+LED4チャンネルインジケーターが点灯したままになります。
3、もしBTのペアリング接続が成功しない場合、約2分30秒後に自動的にBTペアリングモードが終了し、スリープ状態になります。

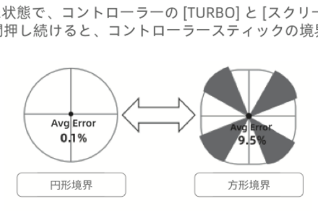
● コントローラー校正機能
コントローラーのスティック/モーションセンサー/トリガーに異常が発生した場合、校正操作を実行できます。
1、コントローラー背面の左右トリガーのストローク段階をロングストロークに切り替えます。
2、電源オン状態のコントローラーで、[X]と[VIEW]と[MENU]を1秒間押し続けます。コントローラーのチャンネルインジケーターLED1とLED2が交互に点滅すると、校正状態に入ったことを示します。
3、スティックの校正時は、コントローラーの左スティックと右スティックを最大限に2~3回回転させます。
4、トリガーの校正時は、左右のトリガーを3回押し込みます。
5、コントローラーを水平な台の上に置いた後、[MENU]を押して校正を完了します。

● ABXYキー値交換機能
コントローラーの磁気取り付け式フロントカバーを取り外し、文字切替スイッチを操動することで、ABXY文字をXBOXキー配列とSwitchキー配列に従って交換できます。



● 方向キーと左スティックの交換
電源が入った状態で、コントローラーの [L3] と [VIEW] と [MENU] を1秒間押し続けると、左スティックと方向キーの値が交換されます。

● スティック境界切替
電源が入った状態で、コントローラーの [TURBO] と [スクリーンショットボタン] を2秒間押し続けると、コントローラースティックの境界を切り替えられます。



● スティック0デッドゾーン設定
電源が入った状態で、組み合わせキー [Y] と [VIEW] と [MENU] を1秒間長押しすると、左右スティックの中心0デッドゾーンを有効/無効に切り替えられます。

● モーションコントロールのスティックマッピング

モーションマッピング オン/オフ	モーションを左スティックにマッピング	[MENU] + [L3] を3秒間長押し
	モーションを右スティックにマッピング	[MENU] + [R3] を3秒間長押し
軸 反転切替	X軸反転	[MENU] + [X] を1秒間長押し
	Y軸反転	[MENU] + [Y] を1秒間長押し
体感感度調整	X軸感度アップ	[MENU] + [方向キー 右]
	X軸感度ダウン	[MENU] + [方向キー 左]
	Y軸感度アップ	[MENU] + [方向キー 上]
	Y軸感度ダウン	[MENU] + [方向キー 下]
	感度5段階: 20-40-60-80-100 (デフォルト80)	
モーションモード切替	[L3] + [R3] を3秒長押し (シューティング/レーシングモード切替)	

● RGBライティング効果設定

RGB照明効果切替	輝度アップ	
点灯/呼吸モード 色調節	輝度ダウン	
RGB照明輝度調整	[ライトボタン] をダブルクリック	[ライトボタン] + [方向キー 上]
	[ライトボタン] をシングルクリック	[ライトボタン] + [方向キー 下]

● マクロプログラミング設定
1、プログラミングキー デフォルト
[ML] = L3 [MR] = R3
2、設定可能なマクロアクションキー
左スティック(上下左右)、右スティック(上下左右)、A, B, X, Y, LB, LT, RB, RT, L3, R3, 方向キー, VIEW, MENU
3、マクロプログラミング設定手順
3.1 [TURBO] と [ML] / [MR] キーを2秒間押し続けると、チャンネルインジケーターLED2+LED3が点灯し、マクロ定義プログラミング機能に入ります。
3.2 マッピングしたい機能キー(例: B、X、Y、LB、LT、RB)を押します。入力完了後、[ML]/[MR]を押してプログラミング設定モードを終了し、マクロ設定を完了します。
3.3 [ML]/[MR]を押すと、プログラミングされたアクションをトリガーできます。
3.4 マクロプログラミングでは、1回のプログラミングで最大32個の機能キーをマッピングできます。
4、マクロ削除
[TURBO] と [ML]/ [MR] キーを2秒間押し続け、チャンネルインジケーターLED2+LED3が点灯した状態で、削除したいプログラミングキー [ML]/ [MR] を一度押すと、マクロの削除が成功します。

● TURBO機能設定
1、設定可能な機能キー: A、B、X、Y、LB、LT、RB、RT、L3、R3、方向キー。
2、機能キーと[TURBO]キーを同時に押し続けると、そのキーに連射機能を設定できます。

手動連射 → 自動連射 → 連射解除
`機能キー` + [TURBO] 長押し

3、TURBO機能全解除
[TURBO] キーを5秒間長押しすると、全てのキーの連射機能が解除されます。

4. TURBO連射速度段階調整
4.1 [TURBO] + [MENU] : 連射速度アップ
4.2 [TURBO] + [VIEW] : 連射速度ダウン

● コントローラー振動設定
1、振動は4段階設定: 強(100%)、中(70%)、弱(30%)、オフ(0%)
2、デフォルト設定: 中
3、振動レベル設定: [TURBO]キーを押したまま、[左3Dスティック 上/下]に入力すると、振動の強さを調節できます。
弱振動: チャンネルインジケーターLED1が1回点滅
中振動: チャンネルインジケーターLED1+LED2が1回点滅
強振動: チャンネルインジケーターLED1+LED2+LED3が1回点滅
振動オフ: チャンネルインジケーターLED1+LED2+LED3+LED4が1回点滅

● バッテリー表示設定
1、有線接続/充電時: バッテリーインジケーターが点灯したまま表示されます。
2、無線接続時: バッテリー表示は1分後に消灯します。[HOME]キーを1秒間押すと再点灯します。
3、表示モード切替
[VIEW] と [MENU] と [A] を1秒間同時に押すと、バッテリー表示モードを切り替えられます。
モード1: 表示は1分後に消灯し、[HOME]キーを1秒間押すと再点灯します。
モード2: 表示が点灯したままになります。

● 充電機能
USB-Cケーブルを使用して充電してください。
1、充電電源: 標準USB 5V電圧。携帯電話の充電器、PCのUSBポートなどでコントローラーを充電できます。満充電までの時間は約3時間です。急速充電器を使用できます。
2、充電インジケーション
電源オフ状態での充電: 全チャンネルインジケーターが同期して低速点滅します。満充電になると消灯します。
動作状態での充電: 現在のモードに対応するチャンネルインジケーターが低速点滅します。満充電になると点灯したままになります。
3、低バッテリー警告
コントローラーのバッテリー残量が20%未満になると: 周囲のRGBライトが消灯し、現在の接続モードのチャンネルインジケーターが高速点滅します。

● スリープ機能
1、手動スリープ: [HOME]キーを5秒間長押しすると、BT接続が切断されスリープ(シャットダウン)状態になります。
2、初回ペアリング状態: 2分30秒間接続がない場合、コントローラーはスリープ状態になります。
3、動作状態: 5分間どんなキーやスティックの操作もない場合、コントローラーはスリープ状態になります。
4、スリープ状態中: コントローラーの[HOME]キーを押すと、再接続するか、またはSWITCHホストを喚起します。

● リセット機能
1、チップリセット: コントローラーが機能異常、フリーズ、或其他の不具合が生じた場合、背面の[リセット穴]内部のスイッチを1秒間押してリセット操作を実行してください。
2、設定リセット: [TURBO]キーを10秒間長押しすると、設定リセット操作を実行します。リセット後、TURBO、振動、マクロプログラミングの設定はデフォルト設定に戻ります。

●APPソフトウェアダウンロード説明
iOS、Androidスマートフォンで「KeyLinker」APPをダウンロードしてご利用いただけます。APPを接続して、プログラミングやアップグレード機能をお使いください。
(KeyLinker APP ダウンロードQRコード)

●注意事項
1、本製品を使用しない時は、適切に保管してください。
2、本製品は、湿気の多い環境での使用や保管はおやめください。
3、本製品の使用中または保管中は、寿命に影響を与えないよう、ほこりや強い圧力をできるだけ避けてください。
4、使用不当により浸水、破損または落下により電気的性能の問題が生じた場合は、ご使用を中止してください。
5、電子レンジなどの外部加熱装置で乾燥処理しないでください。
6、破損した場合は、自分で分解せず、ただちに修理部門にご連絡ください。
7、子供に本製品で遊ばせないでください。

● 製品仕様

製品モデル	AL-K30
製品名	ワイヤレスゲームコントローラー
充電電圧	DC 5V
充電電流	約400mA
動作電流	動作電流: 振動なし、RGBなし時 80mA未満
製品外形寸法	約158*110*56mm
製品重量	約254g
動作温度	5~45℃
保管湿度	20~80%

● コントローラーキー値一覧表

キー シルク印刷 \ キー値	PC XINPUT	NS	Android HID	iOS
左スティック	左スティック	左スティック	左スティック	左スティック
右スティック	右スティック	右スティック	右スティック	右スティック
ダブルクリック	ダブルクリック	ダブルクリック	ダブルクリック	ダブルクリック
A	A	A	A	A
B	B	B	B	B
X	X	X	X	X
Y	Y	Y	Y	Y
LB	LB	L	L1	L1
LT	LT	ZL	L2	L2
L3	LSB	L3	L3	L3
RB	RB	R	R1	R1
RT	RT	ZR	R2	R2
R3	RSB	R3	R3	R3
VIEW	BACK	-	SELECT	スクリーンショット
MENU	START	+	START	ポーズ
○		○		
HOME	HOME	HOME	HOME	