

# GK Cast

## Quick Start Guide

### 快速啟用手冊

### クイックスタートガイド

V1.0



+886-6-7225-111    service@glorykylin.com  
No. 240, Zhongshan Rd., Jiali Dist., Tainan City 722, Taiwan

## What's in the box? 包裝內容/パッケージ内容

### Standard Package/標準包裝/標準パッケージング

GK Cast Receiver

接收器/受信機



GK Cast Transmitter

發送器/トランスミッタ



Type C Adapter

Type C轉接器/Type C変換アダプタ  
Typ-C-Adapter



USB Power Cable

USB電源線  
USB電源ケーブル  
USB-Stromkabel

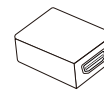


QSG



HDMI Pairing Connector

HDM配對連接器  
HDMIペアリング用コネクタ  
HDMI-Paarungsstecker



### Transmitter only/單發射器包裝

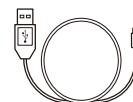
GK Cast Transmitter

發送器/トランスミッタ



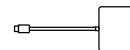
USB Power Cable

USB電源線  
USB電源ケーブル  
USB-Stromkabel



Type C Adapter

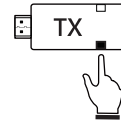
Type C轉接器/Type C変換アダプタ  
Typ-C-Adapter



QSG



## Transmitter Operation 發送器操作 トランスミッタの動作



\*Note: When using the transmitter, make sure to connect the power source first before inserting the HDMI signal source. Additionally, when using a Type C adapter, due to certain signal source restrictions (such as the NS game console), please also connect the transmitter to the power source before inserting the signal source.

\*注意：發射器使用時請注意先接上電源後再插入HDMI訊源使用。另外使用Type C轉接頭時，因部分訊源限制(如NS遊戲機)時，也請先將發射器接上電源後再插入訊源使用。  
\*お願い：送信機(トランスミッター)が使用するときには、最初電源と接続してからHDMIを挿して使用してください。また、Type C変換アダプタを使用する場合は、一部設備(NSゲーム機など)の制限のため、最初送信機(トランスミッター)の電源を接続してからソースに接続してください。

\*Hinweis: Bei Verwendung des Senders bitte darauf achten, zuerst die Stromquelle anzuschließen, bevor Sie die HDMI-Signalquelle einstecken. Wenn Sie außerdem einen Typ C-Adapter verwenden, beachten Sie bitte auch, dass aufgrund bestimmter Signalquellenbeschränkungen (wie z. B. bei der NS-Spielkonsole) der Sender ebenfalls zuerst an die Stromquelle angeschlossen werden sollte, bevor die Signalquelle eingesteckt wird.

Single Press 單按/シングルクリック Einzelne Taste drücken	Cast/Pause 投放/暫停投放/キャストON/OFF切り替え Übertragen/Pause
Press and hold for 3 seconds 長按3秒/長押し3秒 3 Sekunden lang gedrückt halten	Full-screen display/ 全螢幕投影/全画面キャスト Vollbildanzeige
Press and hold for more than 10 seconds 長按10秒以上 長押し10秒以上 Mehr als 10 Sekunden lang gedrückt halten	Clear pairing and re-pairing 清除配對並重新配對 ペアリング情報を削除し再ペアリング Koppelung löschen und erneut koppeln

\*Note: When re-pairing, make sure to clear the transmitter first before connecting both the receiver and transmitter through the pairing adapter.

\*注意：重新配對時，請確保先清除Tx發射器後再將接收器與發射器透過配對轉接器連接。

\*お願い：再ペアリングするときは、まずTXトランスミッタはペアリング情報を削除してから、HDMIペアリング用コネクタを利用してレシーバーとトランスミッタ両方を接続しペアリングが始まります。

\*Hinweis: Beim erneuten Koppeln sicherstellen, dass der Sender zuerst gelöscht wird, bevor der Empfänger und der Sender über den Koppelungs-adapter verbunden werden.

This product is pre-paired and ready to use out of the box, so there is no need to re-pair it. However, if you purchase additional transmitters or need to use it with other receivers, you can follow the steps below to re-pair and use them.

本產品出廠時已經配對完成可立即使用，不須重新配對，但如有新添購額外發射器或需要搭配其他接受器使用時，可以透過下列方式重新配對使用。

本製品工場出荷時にペアリング済となりますので、ペアリングしなくてもすぐ使用できます。新しいトランスミッタが購入する場合、または他の受信機と使用する場合は下記の手順で再ペアリングして使用することができます。

Dieses Produkt ist vorkonfiguriert und sofort einsatzbereit, sodass keine erneute Kopplung erforderlich ist. Wenn Sie jedoch zusätzliche Sender erwerben oder es mit anderen Empfängern verwenden möchten, können Sie den folgenden Schritten folgen, um sie erneut zu koppeln und zu nutzen.

### Pairing method:

1. First, connect the receiver to the power source, but there's no need to connect it to the display yet.
2. Connect the transmitter to the power source. When the red light starts flashing, press and hold the button. Release the button when the blue light starts flashing rapidly.
3. Once the flashing of the blue light on the transmitter stops and the red light starts flashing, directly connect the transmitter (without disconnecting the power) and the receiver Rx (without disconnecting the power) using the pairing connector. This will initiate a re-pairing process (indicated by rapid flashing of the red light).
4. After the pairing process is complete, the transmitter light will turn steady red. You can then disconnect the transmitter and receiver and restart to begin using the system again.

\*Note: Do not press and hold the transmitter button while connecting it to the power source to avoid system errors.

### 配對方式:

1. 先將接受器Rx接上電源,但不需要接上後端顯示器。
  2. 將發射器Tx接上電源,等紅燈開始閃爍時,長按著不放按鈕,等出現藍色燈號快速閃爍時放開按鈕。
  3. 等發射器藍燈閃爍停止出現紅燈閃爍後,將發射器Tx(不需斷電)與接受器Rx(不需斷電)直接透過配對轉接頭連接,此時將會進行重新配對(紅色燈號快閃)。
  4. 配對完成後,發射器燈號將變為紅燈恆亮,之後可以拔除發射器與接受器,重新開機後進行使用。
- \*注意:請不要長按著發射器按鈕再接上電源,以免造成系統錯誤。

### ペアリング方法:

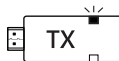
1. 受信機RXの電源を接続しますが、ディスプレイと接続する必要はありません。
  2. トランスミッタTXの電源を接続し、赤色ランプが点滅し始めたらボタンを長押し続け、青色ランプが高速点滅に変わり、ボタンを放します。
  3. トランスミッタTXの青色ランプが赤色ランプ点滅に変わり、HDMIペアリング用コネクタを利用してトランスミッタTX(電源を切らず)と受信機Rx(電源を切らず)を両方直接接続します。これにより、再ペアリングが実行されます(赤色ランプが高速点滅します)。
  4. ペアリング完了後、トランスミッタTXのランプが赤色に点灯します。その後、HDMIペアリング用コネクタから抜いて、再起動して使用することができます。
- \*システムエラーを避けるため、トランスミッタTXボタンが押したまま電源を接続しないでください。


### Koppelungsmethode:


1. Zuerst verbinden Sie den Empfänger mit der Stromquelle, aber es ist noch nicht erforderlich, ihn mit dem Display zu verbinden.
2. Verbinden Sie den Sender mit der Stromquelle. Wenn die rote Leuchte zu blinken beginnt, drücken und halten Sie die Taste. Lassen Sie die Taste los, wenn die blaue Leuchte schnell zu blinken beginnt.
3. Sobald das Blinken der blauen Leuchte am Sender stoppt und die rote Leuchte zu blinken beginnt, verbinden Sie den Sender (ohne die Stromversorgung zu trennen) direkt mit dem Empfänger Rx (ohne die Stromversorgung zu trennen) mithilfe des Koppelungssteckers. Dadurch wird der erneute Kopplungsvorgang gestartet (durch schnelles Blinken der roten Leuchte angezeigt).
4. Nach Abschluss des Koppelungsvorgangs leuchtet die Leuchte am Sender dauerhaft rot. Sie können dann den Sender und den Empfänger trennen und neu starten, um das System erneut zu verwenden.

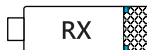
\*Hinweis: Drücken und halten Sie die Taste am Sender nicht, während Sie ihn mit der Stromquelle verbinden, um Systemfehler zu vermeiden.

## 燈號 LED Status list



 Red light 紅燈/赤色ランプ Rotes Licht	Slow flashing 慢閃/点滅 Langsames Blinken	No wireless connection established with the receiver yet. 尚未與接受器建立無線連接 受信機RXと無線接続は確立されていません Noch keine drahtlose Verbindung mit dem Empfänger hergestellt.
	Fast flashing 快閃/高速点滅 Schnelles Blinken	Pairing 配對中/ペアリング中 Kopplung
	Constantly on 恆亮/点灯 Dauerhaft eingeschaltet	Connection established with the receiver, but no signal input 與接受器建立連接完成但無訊號輸入 受信機RXと無線接続が出来ましたが、 信号の入力されていませんの状態 Verbindung mit dem Empfänger hergestellt, aber kein Signal eingehen

 Blue light 藍燈/青色ランプ Blaues Licht	Slow flashing 慢閃 点滅 Langsames Blinken	Signal input successful, but not yet cast. 訊號輸入成功但尚未投放 信号の入力は出来ましたが、キャストされて いませんの状態 Signalübertragung erfolgreich, aber noch nicht übertragen.
	Fast flashing 快閃/高速点滅 Schnelles Blinken	Clearing pairing information 清除配對資訊 ペアリング情報を削除して います Löschen der Koppelungsinformationen
	Constantly on 恆亮/点灯 Dauerhaft eingeschaltet	Wireless casting in progress 無線投放中/ワイヤレスキャスト中 Drahtlose Übertragung im Gange



 Blue light 藍燈/青色ランプ Blaues Licht	On 亮/オン Eingeschaltet	Power on 電源開啟/電源オン Einschalten
---	-----------------------------	--------------------------------------

### Please observe the following safety precautions when operating the device:

- Please ensure that this device is kept away from water.
- Use only the accessories provided in the package.
- Do not operate this device during storms or heavy rain.
- Do not cover or block any ventilation openings of this device.
- Do not place this device in a damp or high-humidity environment.
- Before turning on the device, make sure all cables are correctly connected.
- Protect all cables and the power adapter from being stepped on or crushed by heavy objects.
- Before cleaning, unplug the power adapter. Use a clean, dry cloth to wipe the device.
- Do not attempt to repair this device on your own.
- Keep this device away from direct sunlight.
- Do not drop or subject this device to severe impacts.
- The operating environment temperature of this device should not exceed 40 degrees Celsius.

### 在操作裝置時請務必遵守下列安全注意事項：

- 請確保本裝置遠離水。
- 僅限使用包裝隨附的配件。
- 請勿在暴風雨期間操作本裝置。
- 請勿覆蓋或阻塞本裝置的任何通風口。
- 請勿將本裝置擺放在潮濕或高濕度的環境。
- 在開啟裝置的電源前，請確定所有纜線皆已正確連接。
- 請保護所有纜線與電源變壓器，避免這些纜線遭人踩踏或重物擠壓。
- 在清潔之前，請拔下電源變壓器的插頭。請使用乾淨的乾布擦拭本裝置。
- 請勿嘗試自行維修本裝置。
- 請勿讓本裝置接觸直射陽光。
- 請勿讓本裝置摔落或遭受嚴重撞擊。
- 本裝置運作之環境溫度不得超過40度。

### デバイスを操作するときは次の安全注意事項に従ってください。

- 製品は液体から遠ざけてください。
- 製品に同梱されている付属品のみを使用してください。
- 嵐や大雨の時は製品は操作はしないでください。
- 製品の通気口を覆ったり、塞いだりしないでください。
- 製品は湿った環境や湿度高い環境に置かないでください。
- 製品の電源を入れる前に、すべてケーブルが正しく接続されていることを確認してください。
- すべてケーブルや電源アダプターを重いもので踏んだり押しつぶしたりしないように保護してください。
- 掃除する前に、電源アダプターを取り外してください。清潔な柔らかい布で表面をそそ拭きます。
- 製品は自分で修理しないでください。
- 直射日光を避けて保存してください。
- 製品に強い衝撃で落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- 製品の使用環境温度は40度を超えないようにしてください。

### Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise beim Betrieb des Geräts:

- Bitte stellen Sie sicher, dass dieses Gerät von Wasser ferngehalten wird.
- Verwenden Sie nur das Zubehör, das im Paket enthalten ist.
- Betreiben Sie dieses Gerät nicht während Stürmen oder starkem Regen.

- Decken Sie keine Belüftungsöffnungen des Geräts ab oder blockieren Sie diese nicht.
- Platzieren Sie dieses Gerät nicht in einer feuchten oder hochfeuchten Umgebung. Vor dem Einschalten des Geräts stellen Sie sicher, dass alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen sind.
- Schützen Sie alle Kabel und den Netzadapter davor, von schweren Gegenständen überfahren oder gequetscht zu werden.
- Vor dem Reinigen ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose.
- Verwenden Sie ein sauberes, trockenes Tuch, um das Gerät abzuwischen.
- Versuchen Sie nicht, dieses Gerät selbst zu reparieren.
- Halten Sie dieses Gerät vor direktem Sonnenlicht fern.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen oder starken Stößen aussetzen.
- Die Betriebsumgebungstemperatur dieses Geräts sollte 40 Grad Celsius nicht überschreiten.

### FCC STATEMENT

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

2. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

### 本產品符合國家通訊傳播委員會(NCC)之規範：

低功率電波輻射性電機管理辦法第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。第十四條低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應改善至無干擾時方得繼續使用；且使用時應避免影響附近雷達系統之操作；本設備高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。