



King PRO

無線TTL閃光燈同步器
For 索尼 (新索尼Mi熱靴口)



本說明書適用於整套、單收發器、
單接收包裝使用。

使用說明書

總述

感謝你購買高性能的品色產品

首先非常感謝你購買高性能的品色King Pro產品，KingPRO索尼版是為新索尼熱靴最新設計的引閃器。支持TTL、M檔手動閃光燈、高速同步、光比控制、曝光補償、分組控制等功能，採用FSK2.4GHz無線閃光控制系統，控制距離高達300米。KingPRO索尼除了可以控制索尼閃光燈的高性能外，也可以控制KingPRO佳能/尼康接收器上的閃光燈，一樣實現其的高性能閃光模式 (具體兼容功能參照官網描述)。

而且擁有分組功能，共有3組別，每個組可通過設備控制輸出不同模式，兼容的閃光燈可以通過發射器直接控制閃光燈的閃光模式或輸出功率，無需調整閃光燈而可得到不同的閃光模式。

在使用前，您一定要讀通并完全理解本使用說明書以及了解照相機和閃光燈的使用方法，以保證您熟悉操作，并且能正確使用。您可以通過本說明書而輕鬆掌握本產品的使用方法及注意事項。

***單接收需配合收發器使用，本說明書功能一樣適用於單接收或收發器。**

注意事項

- △ 在安裝設備前，確認照相機和閃光燈是關機狀態。
- △ 本產品屬電子產品的附件，有可能因環境外界因素，而造成相機不能或異常動作，這種情況的可能性非常小。
- △ 不要使原器件受到強烈震動，否則可能引起產品發生故障。
- △ 長時間不使用時，請將收發器的電源關閉，並將電池取出。
- △ 安裝電池時極性切勿弄反，否則電池可能滲漏腐蝕性液體，發熱或爆炸。
- △ 遙控電纜線與設備連接時，請勿拉扯導線。
- △ 請勿置于高溫中，如陽光直射下的封閉空間等高温地方。
- △ 請保持乾燥，勿用濕手接觸產品，亦不可將產品浸入水中或暴雨中，否則可能引起無法正常使用。
- △ 請勿在易燃氣體中使用，違反此警告可能引起爆炸或火災。
- △ 本產品涉及電池，關於電池的使用請嚴格安裝相應的操作規範，否則可能引起爆炸、火災甚至人身傷害。

隨附物品

拆開包裝後請檢查包裝內是否包含以下物品，如有缺失請與經銷商聯系。

King PRO套裝	收發器 / 接收器各1個	產品使用手冊1份
King PRO收發器單個裝	收發器1個	產品使用手冊1份
King X 接收器單個裝	接收器1個	產品使用手冊1份

各部件名稱

King PRO 收發器

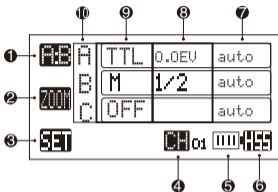


King X 接收器



- ❶ 熱靴座：與閃光燈連接通信，此連接閃光燈功能不受發射器的控制，閃光燈輸出功能直接在閃光燈上設置。
- ❷ 指示燈：藍燈閃爍表示與相機正常通信，紅燈閃爍表示發出閃光燈信號。
- ❸ 試閃/快門按鍵：此鍵用來測試設備連接是否成功，按下該按鈕連接的設備閃光表示連接成功。如果與快門連接綫使用時，此按鍵為快門按鍵。
- ❹ 組別設置：組別設置開關，當組別打開時，相應的組別指示燈亮起，組別關閉時相應的組別指示燈關閉。在發射模式時，按下相應組別鍵，可直接設置該組別的功能模式。
- ❺ USB接口：更新設備接口、快門信號輸出接口（使用快門功能時需要購買品色公司的USB快門連接綫）。
- ❻ SYNC:觸發信號輸出接口，用于觸發閃光燈、影視燈、外拍燈。
- ❼ 自定義鍵：根據界面顯示的圖標為相應的功能鍵。A:B為光比功能圖標，ZOOM為焦距設置圖標，SET多功能圖標，根據界面顯示的圖標為相應的功能。
- ❽ 熱靴腳：與相機連接通信。
- ❾ 設備工作模式轉換鍵：可以在發射模式和接收模式間轉換。發射模式時為綠色屏幕，接收模式時為白色屏幕，SLAVE為接收模式。
- ❿ 頻道設置鍵：可以設置1-15個固定頻道。
- ⓫ 閃光模式鍵：高速同步，前簾同步切換鍵。
- ⓬ 開關鍵：電源開關，ON和OFF。
- ⓭ 固定支架螺母：當收發器設置成接收模式時可以固定閃光燈。
- ⓮ 頻道開關:可設置1-3個固定通道和一個自動頻道。

收發器顯示屏功能圖標介紹



- ❶ 光比圖標
- ❷ 焦距圖標
- ❸ 多功能圖標
- ❹ 頻道圖標
- ❺ 電量圖標
- ❻ 同步模式圖標
- ❼ 焦距顯示區
- ❽ 曝光補償/手動輸出量顯示區
- ❾ 組別功能模式顯示區
- ❿ 組別圖標

規格

- 閃光模式：TTL、M
- 同步模式：高速同步、前簾同步
- 同步速度：1/8000S
- 通信模式：FSK2.4GHz

通信模式：FSK2.4GHz

焦距控制：24-105mm

控制距離：300米

通信頻道：15個

快門控制：支持相機單次拍攝

手動閃光：1/128-1/1功率

兼容模式：索尼/佳能/尼康閃光燈、影視燈、外拍燈

外部接口：USB、SYNC端口

待機時間：收發器200小時、接收器200小時

電源：收發器使用AA x 2節、接收器使用AA x 2節

收發器重量：125g

接收器重量：69g

收發器尺寸：63mm x 94.5mm x 51.4mm

接收器尺寸：59mm x 92mm x 48mm

功能

方便簡單，智能強大

01. LCD顯示輸出，一目了然。
02. 多按鍵設置，每個功能獨立按鍵，使用方便簡單。
03. 支持更多操作系統在綫升級設備軟件，如：Windows，Mac OSX。
04. 更穩定更可靠的硬件和軟件全新升級。
05. 更遠的遙控距離，300米以上的控制距離。
06. 更多輸出模式組合，隨時可以設置每個組不同的閃光燈輸出功率。
07. 更省電的設計，而且使用了更可靠的鍍金金屬電池夾，和使用了防丟電池艙設計。
08. KingPRO使用了金屬結構設計，更牢固，堅如磐石；外接金屬安裝支架螺母，與閃光燈固定支架相同設計。

09. KingPRO使用兩種顏色的LED背光，更容易辨別工作模式。
10. 更多拓展性SYNC輸出插座，可以控制閃光燈、外拍燈、影視燈等。
11. 更人性化的試閃輸出亮度。
12. 支持按鈕控制閃光燈的焦距。

試閃/測試

1. 檢查電源是否打開。
2. 按設備試閃按鈕，核對收發器和接收器的頻道與組別設置是否一致或連接成功，頻道與組別一致時才能試閃成功。
 - a. 收發器試閃光：當閃光燈設置TTL模式時，試閃輸出為預閃光；當閃光燈設置為手動M檔時，試閃輸出為當前輸出功率。
 - b. 收發器為發射器時：按下試閃按鈕，對應有效地閃光燈閃光，包括本機的閃光燈。
 - c. 收發器為接收時：按下試閃鍵，本機的閃光燈閃光

功能操作介紹

使用索尼KingPRO的時，索尼相機不能設置無線“WL”無線模式，否則將無法使用。

光比設置

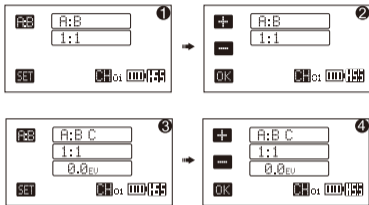
開機後，按收發器【A:B】鍵即可進入光比設置界面，按一次該鍵為A:B光比設置，按兩次為A:BC光比設置，連續按三次該按鍵退出設置。

1、A:B光比設置

通過按收發器LCD屏【A:B】鍵一次進入A:B光比設置界面（圖1）再按【SET】鍵即可根據顯示界面的“+、-”鍵設置光比的輸出量（圖2），設置後按OK鍵完成設置。

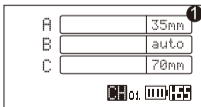
2、A:BC光比設置

通過連續按收發器LCD屏【A:B】鍵兩次即可進入A:BC光比設置（圖3），按【SET】鍵後根據界面的“+、-”鍵設置光比輸出和C組曝光補償設置（圖4），設置後按【OK】鍵確認，設置完成後按【A:B】鍵退出至主屏幕。



閃光燈焦距設置

開機後，通過按收發器LCD屏【ZOOM】鍵進入焦距設置界面（圖1）再按屏幕組別鍵或收發器側面的A、B、C鍵選擇要設置的組別，根據界面的“+、-”鍵設置從“24mm-105mm”的焦段，auto為自動焦距，按【OK】鍵即可完成設置。



組別功能模式設置

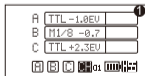
開機後，連續按收發器側面的A/B/C組別按鍵可以設置組別的功能模式，功能模式分別在TTL、M、OFF之間切換（OFF為關閉該組別閃光），設置後無需確認，在顯示屏會顯示該組別的功能模式。

收發器側面A/B/C按鍵圖



TTL曝光補償、M檔輸出功率設置

開機後，通過按收發器LCD屏【SET】鍵進入TTL曝光補償或M檔輸出功率設置（圖1），按【SET】鍵後，組別A/B/C三個組別分別閃爍，按左邊A/B/C按鍵或收發器左側A/B/C鍵選擇要設置的組別，然後根據顯示屏“+、-”設置TTL曝光補償或M檔輸出功率（圖2），按【OK】鍵完成設置并退出。



發射、接收模式設置

開機後，通過按收發器右邊第一個按鍵【↔】，可以在發

射模式和接收模式間轉換。發射模式時為綠色屏幕，接收模式時為白色屏幕，SLAVE為接收模式,接收模式時祇可設置一個組別。

***當發射器控制接收器時，安裝在接收器上的閃光燈必須設置為TTL模式才可以被發射器正確控制，發射器設置的參數不會在索尼閃光燈上顯示，但閃光輸出是按發射設置的輸出；如果接收器的索尼閃光燈設置為M檔手動輸出，閃光輸出是按閃光燈的M檔輸出。**

頻道設置

開機後，通過按收發器右邊中間按【CH】鍵設置收發器的工作頻道，按【CH】後，再按顯示屏的“+、-”鍵設置頻道，設置後按【OK】完成設置,接收器的頻道在接收器上設置，祇有發射器與接收器頻道一致才能正確控制閃光。



頻道設置

閃光模式設置

開機後，通過按收發器右邊第三個閃光模式鍵,設置高速同步、前簾同步模式。連續按該按鍵會在高速同步和前簾同步之間切換。【HSS】為高速同步圖標，前簾同步不顯示圖標。



高速同步



前簾同步

快門功能

另購品色USB快門連接綫，可用于有綫快門控制和無綫快門控制（下圖）

須先將鏡頭對焦功能設置為MF進行試拍，否則可能因找不到焦點而無法拍攝。

使用快門時，快門按鍵為一檔開關，對焦時可能出現對焦不明顯狀態。



感謝您購買品色公司產品并閱讀本說明書，如有任何疑問可與當地的經銷商聯系。

或登錄www.pixelhk.com.cn

本說明書中的信息更新至2017年05月09號，如果要與此日期之後發布的產品組合使用，有關信息請向品色經銷商諮詢。

制 造 商：深圳市品色科技有限公司

地 址：深圳市龍華新區龍華人民路美麗AAA大廈1411

電 話：400-8084899

執行標準：Q/PSKJ 002-2016

RoHS FC     



PSM153979 V10.01