



# JINBEI JR-70 RGB

Mobiles LED Licht mit  
variabler Farbtemperatur

Mobile LED light with  
adjustable colour temperature



ANLEITUNG | MANUAL

FOR GERMAN | ENGLISH


## Vor dem ersten Gebrauch


Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf. Sollten andere Personen dieses Gerät nutzen, so stellen Sie ihnen diese Anleitung zur Verfügung. Wenn Sie das Gerät verkaufen, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

## Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem LED-Licht oder auf der Verpackung verwendet.

 Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle maßgeblichen Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

 Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Gleichstrom betrieben.

## Sicherheitshinweise

1. Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit. Berühren Sie es nicht mit nassen/feuchten Händen und tauchen Sie es nicht unter Wasser.
2. Dieses Produkt ist nicht wasserdicht! Benutzen Sie dieses Produkt nicht im Regen oder in nassen Umgebungen.
3. Explosionsgefahr! Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten.
4. Nutzen oder lagern Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen oder in geschlossenen Räumen mit direkter Sonneneinstrahlung und laden Sie währenddessen nicht den Akku. Bei Umgebungstemperaturen von mehr als 40 °C sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.
5. Wurde das Gerät beschädigt, dass Innenteile freiliegen, dann darf das Gerät nicht mehr verwendet werden.
6. Filmen Sie weder Auto-, Bus-, Fahrrad-, Motorradfahrer noch Zugführer während der Fahrt mit diesem Produkt. Der Fahrer kann geblendet werden und so einen Unfall verursachen. Dieses gilt auch für nicht aufgeführte Personen oder Gruppen, wenn durch eine mögliche Blendung ein Unfall verursacht werden könnte.
7. Leuchten Sie nicht direkt in die Augen von Personen und Tieren, da dies zu Schädigungen der Netzhaut, Sehstörungen und sogar zur Erblindung führen kann.
8. Halten Sie das Gerät von Kindern fern.
9. Wenn Sie das LED-Licht an eine andere Person veräußern, geben Sie auch diese Bedienungsanleitung an diese Person weiter.

## Vorsichtsmaßnahmen

1. Laden Sie den Akku vollständig auf und entfernen Sie anschließend das USB Kabel.
2. Wurde das Produkt für einen längeren Zeitraum nicht mehr genutzt, laden Sie den Akku vor der erneuten Nutzung.
3. Um die Akkulaufzeit zu verlängern, sollten Sie den Akku mindestens alle drei Monate laden.
4. Dieses Produkt hat einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku, der über eine bestimmte Laufzeit verfügt. Wenn dieser über einen bestimmten Zeitraum genutzt wurde, wird sich die Leistung des Akkus reduzieren. Dies ist völlig normal.
5. Wird das Gerät in zu kalten oder zu heißen Umgebungstemperaturen genutzt, schaltet sich das Gerät automatisch ab.

## Bestandteile

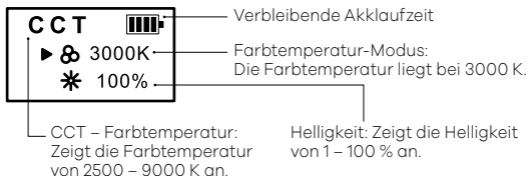


## Bedienung

Zum Einschalten des LED Videolichts, drücken Sie die Ein-/Aus-/Mode Taste ca. 3 Sekunden lang.

Um zwischen den Menüpunkten zu wechseln, drücken Sie die Wipp Schalter kurz. Im Display wird mit Pfeil angezeigt in welchem Menüpunkt Sie sich befinden.

## Farbtemperatur-Modus



**Hinweis:** Wenn Sie sich im Farbtemperaturmodus befindet, bewegen Sie den Wipp Schalter nach links oder rechts, um die Farbtemperatur einzustellen.

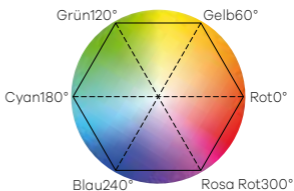
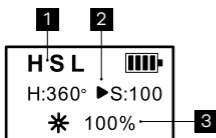
Drücken Sie die Wipp Schalter kurz um zwischen Farbtemperatur & Helligkeit zu wechseln.

## RGB-Modus

Im Modus RGB können insgesamt 360 verschiedene Farben mit je 100 Farbsättigungsstufen eingestellt werden.

Um zwischen RGB Farbeinstellung (H) und Sättigungswert (S) zu wechseln, drücken Sie den Wipp-Schalter.

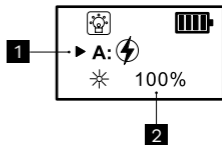
- 1 HUE/Farbtone:** Stellen Sie hier mit Hilfe der HUE-Grafik den gewünschten Farbtone ein (0-360)
- 2 Sättigung:** Justieren Sie hier gewünschte Farbtintensität (0-100)
- 3 Helligkeit:** Zeigt die Helligkeit von 1 – 100 % an.



# Effektmodus

Drücken Sie den Wipp Schalter erneut um in den Effektmodus zu gelangen.

Hier können Sie zwischen verschiedenen Effekten wählen:



- |                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| <b>A:</b> Polizei-Alarmleuchte | <b>K:</b> Ambulanz-Alarmleuchte |
| <b>B:</b> Feuer-Alarmleuchte   | <b>L:</b> Flicker-Modus 1       |
| <b>C:</b> Flicker-Modus 2      | <b>M:</b> HIS-Modus 1           |
| <b>D:</b> HIS-Modus 2          | <b>N:</b> TV-Bildschirm         |
| <b>E:</b> Kerzenlicht          | <b>O:</b> Kamera-Licht          |
| <b>F:</b> Starker Blitz        | <b>P:</b> Auto-Scheinwerfer     |
| <b>G:</b> Auto-Doppel-Blitz    | <b>Q:</b> Roter Blitz           |
| <b>H:</b> Grüner Blitz         | <b>R:</b> Blauer Blitz          |
| <b>I:</b> Tanzendes Licht 1    | <b>S:</b> Tanzendes Licht 2     |
| <b>J:</b> Liebeshertz-Licht    | <b>U:</b> RGB-Blitze            |

**1 Effekt wählen:** Drücken Sie den Wipp Schalter nach links oder rechts, um die gewünschte Funktion auszuwählen. Sie wechseln von A nach I, wenn Sie nach links drücken, und von I nach A, wenn Sie nach rechts drücken.

**2 Output:** Drücken Sie den Wipp Schalter, um in den Ausgabemodus zu wechseln. Er wechselt von 0 auf 100%. Drücken Sie den Schalter erneut, um zur Sonderfunktion zurückzukehren.

## Technische Daten

<b>Anzahl LED</b>	158 (44 Weißlicht/ 44 Warmlicht/70 RGB)
<b>Leistung</b>	14 Watt
<b>Helligkeitsbereich</b>	1 – 100%
<b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>	96+
<b>Farbtemperatur</b>	2500 – 9000 K
<b>Stromversorgung</b>	Wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Akku (3.8 V/4000 mAh/15.20 Wh) Input max. 2 A
<b>Anschlüsse</b>	USB-C Ladeanschluss (5 V), 2x 1/4" Stativgewinde
<b>Powerbank</b>	USB-A Ausgang mit (DC 5 V / 1 A)
<b>Abmessungen</b>	144 x 77 x 11 mm
<b>Gewicht</b>	194 g



## Entsorgung



**Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein.** Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und leichten Verpackungen. (Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)



**Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!**

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



**Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!**

Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, unabhängig davon, ob sie Schadstoffe\* enthalten oder nicht, einer umweltgerechten Entsorgung zuzuführen. Akkus und Batterien sind deshalb mit dem nebenstehenden Zeichen versehen. Informieren Sie sich hierzu bei Ihrem Händler, oder wenden Sie sich an Rückgabe- und Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

\*gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

## Warnhinweise zur Batterie

- Demontieren, schlagen oder durchstecken Sie den Akku nicht, achten Sie darauf, den Akku nicht kurzzuschließen. Setzen Sie den Akku keinen Orten mit hohen Temperaturen aus. Verwenden Sie den Akku nicht weiter, falls er ausläuft oder sich ausdehnt.
- Immer über das System aufladen. Falls der Akku durch einen falschen Typen ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr.
- Halten Sie den Akku von Kindern fern.
- Akkus können explodieren, wenn sie einem offenen Feuer ausgesetzt werden. Werfen Sie Akkus nie ins Feuer.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Vor der Entsorgung des Gerätes ist der Akku zu entnehmen und gesondert zu entsorgen.

## Konformität

Hiermit erklärt die RCP Handels-GmbH & Co. KG, dass das „Jinbei JR-70 RGB“ der Richtlinie 2014/53/EU entspricht:

RoHs-Richtlinie 2011/65/EG  
EMV-Richtlinie 2014/30/EU



Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:  
<https://www.jinbei-deutschland.de/egk/jr70rgb>


## Before first use


Please read the operating instructions and the safety instructions carefully before using the device for the first time.

Keep the operating instructions together with the appliance for future reference. If other people use this device, make this manual available to them. If you sell the device, this manual is part of the device and must be supplied with it.

## Explanation of symbols

The following symbols are used in this manual, on the LED light or on the packaging.

 Products marked with this symbol comply with all relevant community regulations of the European Economic Area.

 Products marked with this symbol are operated with direct current.

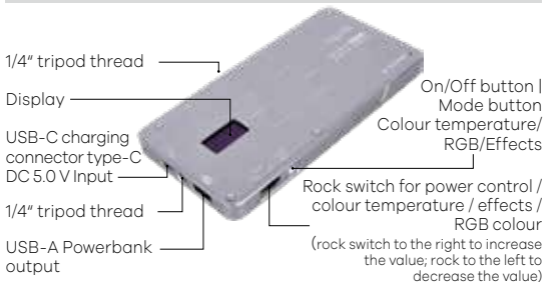
## Safety Instructions

1. Protect the product from moisture. Do not touch it with wet/damp hands and do not immerse it under water.
2. This product is not waterproof! Do not use this product in the rain or in wet environments.
3. Danger of explosion! Do not use this product near flammable gases or liquids.
4. Do not use or store the device in high temperatures or in closed rooms with direct sunlight and do not charge the battery while doing so. The product should not be used in ambient temperatures above 40 °C.
5. If the device has been damaged so that internal parts are exposed, then the device should not be used any more.
6. Do not film car, bus, bicycle, motorcycle or train drivers while driving with this product. The driver may be blinded and cause an accident. This also applies to unlisted persons or groups of persons when a possible blinding could cause an accident.
7. Do not shine directly into the eyes of persons or animals as this may cause retinal damage, visual impairment and even blindness.
8. Keep the device away from children.
9. If you sell the LED light to another person, please pass on this manual to that person as well.

## Precautions

1. After charging is completed, unplug the USB cable.
2. If you have not used the product for a long time, charge the battery before using it again.
3. In order to prolong the battery lifetime, it is recommended to charge and maintain the product every three months.
4. This product has a built-in rechargeable battery which has a certain lifetime. After using it for a certain period of time, the performance will be reduced but this is normal.
5. If the device will be used in a too cold or too hot environment it will automatically shut down to protect itself.

## Parts

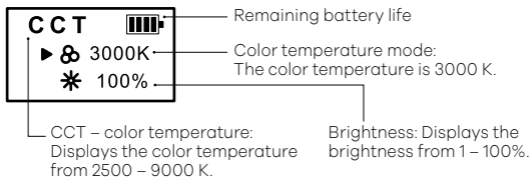


## Operation

To turn on the LED video light, press the On/Off/Mode button for about 3 seconds.

To switch between the menu items, briefly press the rock switch. The display shows with arrow in which menu item you are.

## Colour temperature mode



**Note:** When in color temperature mode, move the rock switch left or right to adjust the color temperature.

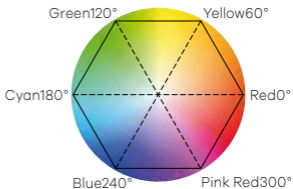
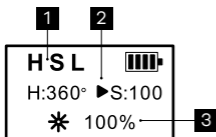
Press the rock switch briefly to toggle between color temperature & brightness.

## RGB mode

In RGB mode, a total of 360 different colours can be set with 100 colour saturation levels each.

To switch between RGB colour setting (H) and saturation value (S), press the rock switch.

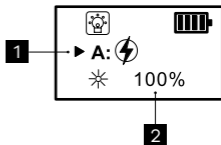
- 1 HUE/Colour:** Use the HUE graphic to set the desired hue (0 – 360)
- 2 Saturation:** Adjust the desired color intensity here (0 – 100)
- 3 Brightness:** Displays the brightness from 1 – 100 % .



## Effect mode

Press the rock switch again to enter effect mode.

Here you can choose between different effects:



- |                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| <b>A:</b> Police Alarm Light   | <b>K:</b> Emergency Alarm Light |
| <b>B:</b> Fire Alarm Light     | <b>L:</b> Flicker Mode 1        |
| <b>C:</b> Flicker Mode 2       | <b>M:</b> HIS Mode 1            |
| <b>D:</b> HIS Mode 2           | <b>N:</b> TV Monitor            |
| <b>E:</b> Candlelight          | <b>O:</b> Camera Light          |
| <b>F:</b> High Flash           | <b>P:</b> Car Head Light        |
| <b>G:</b> Auto Doubler Flasher | <b>Q:</b> Red High Flasher      |
| <b>H:</b> Green High Flasher   | <b>R:</b> Blue High Flasher     |
| <b>I:</b> Dancing Light 1      | <b>S:</b> Dancing Light 2       |
| <b>J:</b> Love Heart Light     | <b>U:</b> RGB High Flasher      |

**1 Select effect:** Press the rock switch left or right to select the desired function. You switch from A to I when you press left and from I to A when you press right.

**2 Output:** Press the rock switch to switch to Output mode. It changes from 0 to 100%. Press the rock switch again to return to the special function.



## Technical data

<b>Number of LED</b>	158 (44 white light / 44 warm light / 70 RGB)
<b>Power</b>	14 watts
<b>Brightness range</b>	1 – 100%
<b>Colour rendering index (CRI)</b>	96+
<b>Colour temperature</b>	2500 – 9000 K
<b>Power supply</b>	Rechargeable Lithium polymer battery (3.8 V / 4000 mAh / 15.20 Wh) Input max. 2 A
<b>Connections</b>	USB-C charging connection (5 V), 2x 1/4" tripod thread
<b>Powerbank</b>	USB-A output with (DC 5 V / 1 A)
<b>Dimensions</b>	144 x 77 x 11 mm
<b>Weight</b>	194 g

## Disposal



### **Dispose of the packaging according to its type.**

Use the local possibilities for collecting paper, cardboard and other materials. (Applicable in the European Union and other European countries with systems for the separate collection of recyclable materials).



### **Devices that are marked with this symbol must not be disposed of with household waste!**

You are legally obliged to dispose of old devices separately from to dispose of household waste. Information on collection points that accept old appliances free of charge can be obtained from your local authority or town council.



### **Batteries and rechargeable accumulators must not be disposed of in household waste!**

As a consumer you are legally obliged to dispose of all batteries and accumulators, whether they contain harmful substances\* or not, to be disposed of in an environmentally sound manner. Accumulators and batteries are therefore marked with the symbol shown opposite. For more information, contact your dealer or contact return and collection points in your community.

\*marked with: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead

## Battery warning

- Never dismantle, crush or pierce the battery, or allow the battery to short-circuit. Do not expose battery being placed in high temperature environment, if battery leaks or bulges, stop continue to use.
- Keep the battery out of reach of children.
- Batteries may explode if exposed to naked fire. Never dispose of batteries in a fire.
- Disposed of used batteries observing local regulations.
- Before disposing the device, please remove the battery.

## Conformity

RCP Handels-GmbH & Co. KG hereby declares that the "Jinbei JR-70 RGB" complies with Directive 2014/53/EU:

RoHS Directive 2011/65/EC  
EMC Directive 2014/30/EU



The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:  
<https://www.jinbei-deutschland.com/egk/jr70rgb>



RCP Handels-GmbH & Co. KG  
In de Tarpen 42  
D-22848 Norderstedt  
Germany