

EC

REP

Prolinx GmbH Brehmstr. 56, 40239
Duesseldorf Germany

UK

REP

Prolinx Global LTD 27 Old Gloucester
Street London, WC1N 3AX, UK



USER MANUAL

PORTABLE RGB VIDEO LIGHT

Add:

Building 2 No. 871, Dalang section Guanzhang Road, Dalang
Town, Dongguan, China

E-mail:

pixel@pixelhk.com

Support: support@pixelhk.com

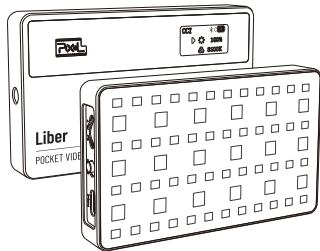
User: retail@pixelhk.com



RoHS



Y2553 01.01



Liber

User Manual | Gebrauchsanleitung | Manual de Usuario

取扱説明書 | 使用说明书

INDEX

• P1 ~ 14

English

• P15 ~ P29

Deutsch

• P30 ~ P44

Español

• P45 ~ P59

日本語

• P60 ~ P75

中文

INTRODUCTION

English

Thank you for purchasing our product!

Liber Portable RGB LED Video Light

- Adopt OLED display, it is easy for digital dimming.
- Magnetic adsorption design enables to be adsorbed on ironwork.
- The LED color rendering index is ≥ 95 , which gives the most accurate colors. Adjustable brightness from 0-100%, and color temperature from 2500K to 8500K.
- Built-in 3.7V 3000mAh high-capacity lithium battery, can be charged through the Type-C port.
- Built-in professional LED driver chip, avoid visible flickering while shooting. It is especially suitable for creative shooting, live streaming, camping photography, selfie, object photography, microfilm, and video recording, etc.

WARNING

English

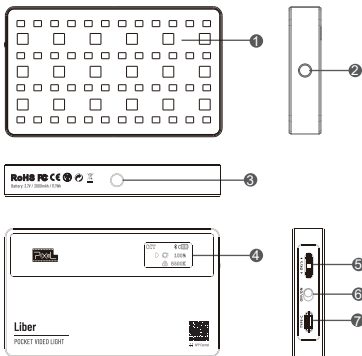
1. Please keep the product dry, do not touch the product with wet hands, and do not immerse the product in water or expose it to rain.
2. Do not use it in a closed environment with high temperatures or direct sunlight.
3. The built-in lithium battery is forbidden to be disassembled, impacted, squeezed, or put into the fire. Please strictly follow the corresponding operating rules, otherwise, it may cause an explosion or fire.

PRECAUTION

1. Unplug the power cord once fully charged.
2. If the product has not been used for a long time, please charge it first.
3. This product has a built-in lithium battery. The battery life will be shortened after using for a period of time, which is normal.

PART NAME

English



- 1 LED Lamp Beads
- 2 1/4 Screw Hole
- 3 1/4 Screw Hole
- 4 OLED Display
- 5 Adjustment Dial Wheel
- 6 Power Switch
- 7 Type-C Charging Port

LIST OF ITEMS

English

The following items are included in the package



Light Body *1



Silicone Light Diffuser *1



Metal Plate Sticker *4



1/4" Cold Shoe Mount Adapter *1



Type-C Charging Cable *1

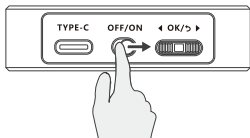


User Manual *1

USAGE

1. Turn on The Power

Push up to [ON], the LED light is turned on according to the relevant parameter values shown on the OLED display. Push down to [OFF], the OLED screen and the light will turn off.



Note:

Once turning on, the OLED display shows the memorized parameters of the previous use, and the light works based on these parameters.

2. Working Mode Setting

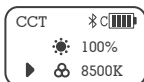
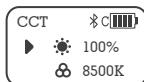
Press the adjustment dial wheel [OK] for 1 second to cycle through CCT color temperature mode/HSI mode/RGB mode/Scene mode.

English

USAGE

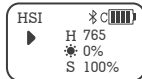
3. Color Temperature Mode Regulation (CCT)

Short press the adjustment dial wheel [OK] to set the brightness or color temperature. Then rotate the adjustment dial [◀] [▶] to adjust brightness from 0% to 100% (The light is off when 0% is displayed), or color temperature from 2500K to 8500K.



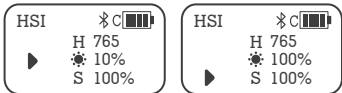
4. Full-Color Gamut Mode Adjustment (HSI)

Short press adjustment dial wheel [OK] to choose from hue adjustment /brightness adjustment/ saturation adjustment. H-Hue: support the setting of each color in 0-765 tones. Brightness: support 0-100%. S-Saturation: support 0-100%.



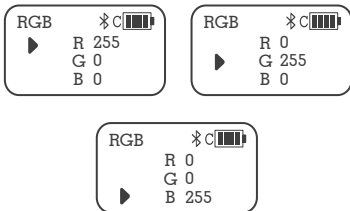
English

USAGE



5. RGB Color Mode Adjustment (RGB)

Short press the adjustment dial wheel [OK] to set the R/G/B colors from 0 to 255, and achieve different effects through the combinations of different colors, which is up to 16 million combinations of colors.

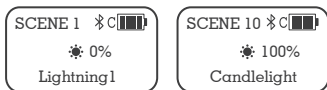


English

USAGE

6. Scene Effect Mode Adjustment

Support 10 kinds of scene effect modes. Short press the adjustment dial wheel [OK] to switch in cycle. Rotate the adjustment dial wheel [◀] [▶] to set the brightness.



No.	Scene Effect Mode	Effect
1	Lightning1	Lightning1
2	Lightning2	Lightning2
3	Cinema	Cinema Simulation
4	Police Van	Police Van Simulation
5	Ambulance	Ambulance Simulation
6	Fire Truck	Fire Truck Simulation
7	Fast RGB	RGB Cycle Fast Speed
8	Slow RGB	RGB Cycle Low Speed
9	SOS	SOS
10	Candlelight	Candlelight Simulation

English

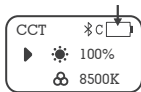
USAGE

7. Factory Default Setting

Press and hold the adjustment dial wheel [OK] button for 5 seconds back to the factory default setting (CCT mode, color temperature is 5500K, brightness is 0%).

8. About Battery Icon

When the current brightness is not adjusted, the power of each cell decreases. When the last cell is used up, it will automatically shut down after about 5 minutes. Please charge it in time.

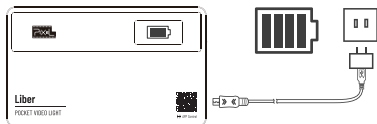


9. USB Charging

The charging interface is a Type-C socket. Connect the Type-C to USB cable with the USB charger. (sold separately) to charge the product. It will be fully charged with a 5V2A charger in around two hours.

English

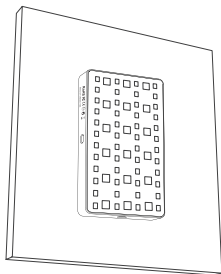
USAGE



English

10. Magnetism

The built-in magnet design on the back of the light enables the light to be adsorbed on ironwork.



USAGE

11. Using the Pixel Link APP

You can download the Pixel Link app from the iOS App Store or scan the QR code below to get the app to enhance the light's functionality. Please visit <https://www.pixelh-k.com> for more details of your Pixel lights.



Get Pixel Link App



Pixel official website

English

SPECIFICATIONS

English

Name	Portable RGB LED Video Light
Model	Liber
CRI	Ra: ≥ 95
TLCI	Qa: ≥ 98
CCT Color Temperature	2500-8500K(± 100 K)
Lamp Beads Number	66 pcs (24 pcs of warm white light + 24 pcs of cold white light +18 pcs of RGB)
RGB Hue (HSI)	0-765 Full color
RGB Combination Mode	Support (up to 16 million combinations of colors)
Scene Mode	Support (10 kinds of scene effect)
Brightness Adjustment	0-100%

SPECIFICATIONS

English

Power	7W
Built-in Battery Capacity	3.7V/3000mAh
Battery Duration	It can work for about 90 minutes under 100% brightness
Input Port	Type-C
Charging Power Supply	5V 2A
Fixed Interface	1/4 Screw holes x2
Display	OLED 0.96 inch
Material	Aluminum alloy
Size	100x60x15mm (3.94*2.36*0.59 inch)
Weight	Approx. 130g (4.73oz)

SPECIFICATIONS

English

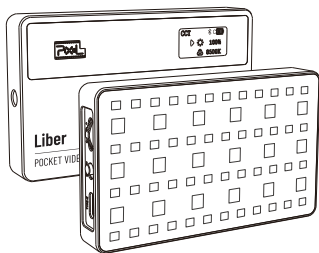
	Distance	Warm White	Cool White	R(Red)	G(Green)	B(Blue)
100% Power Illuminance	0.3M	1780 Lux	2000 Lux	387 Lux	765 Lux	165 Lux
	0.5M	719Lux	781Lux	130 Lux	251 Lux	58 Lux
	1M	204Lux	229Lux	42 Lux	75 Lux	22Lux
Lumen (LM)		604LM	678LM	99LM	210LM	45LM

Note:

The specifications of this product are tested according to the samples from the company's laboratory. The finished product possibly has a slight difference, which will not affect regular use. Design and specifications are subject to change without prior notice.



BENUTZERHANDBUCH TRAGBARE RGB-VIDEOLEUCHE



Liber

Deutsch

EINLEITUNG

Wir danken Ihnen für den Kauf unserer Produkte!

Liber Tragbare RGB-LED-Videoleuchte

- Das OLED-Display lässt sich leicht digital dimmen.
- Magnetische Befestigung ermöglicht die Befestigung an metallischen Oberflächen
- Der LED-Farbwiedergabeindex ist ≥ 95 , was die genauesten Farben ergibt. Einstellbare Helligkeit von 0-100%, und Farbtemperatur von 2500K bis 8500K.
- Eingebauter 3,7V 3000mAh Lithium-Akku mit hoher Kapazität, kann über den Typ-C-Anschluss geladen werden.
- Eingebauter professioneller LED-Treiber-Chip, vermeidet Ripple, Strobe-Phänome während der Aufnahme. Es ist besonders geeignet für kreative Aufnahmen, Live-Übertragung, Camping-Fotografie, Selfie, Objektfotografie, Mikrokino und Videoaufnahmen, etc.

Deutsch

WARNUNG

1. Bitte halten Sie das Produkt trocken, berühren Sie es nicht mit nassen Händen, und tauchen Sie es nicht in Wasser ein oder setzen Sie es Regen aus.

2. Verwenden Sie es nicht in einer geschlossenen Umgebung mit hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinstrahlung.

3. Die eingebaute Lithium-Batterie darf nicht demontriert, gestoßen, gequetscht oder ins Feuer geworfen werden. Bitte halten Sie sich strikt an die entsprechenden Betriebsvorschriften, da es sonst zu einer Explosion oder einem Brand kommen kann.

VORSICHTSMASSNAHMEN

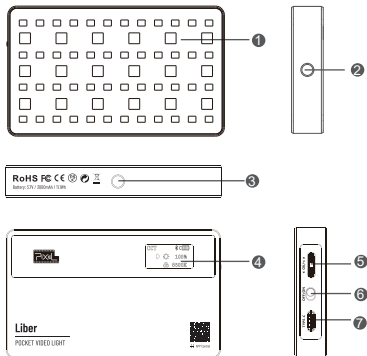
1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn es vollständig geladen ist.

2. Wenn das Produkt längere Zeit nicht benutzt wurde, laden Sie es bitte zuerst auf.

3. Dieses Produkt hat eine eingebaute Lithiumbatterie. Die Lebensdauer der Batterie verkürzt sich nach einer gewissen Nutzungsdauer, was eine normale Erscheinung ist.

Deutsch

ELEMENTE



- 1 LED-Leuchtmittel
- 2 1/4-Anschlussgewinde
- 3 1/4-Anschlussgewinde
- 4 OLED-Display
- 5 Einstellrad
- 6 Netzschalter
- 7 Typ-C-Ladeanschluss

Deutsch

LIEFERUMFANG

Die folgenden Elemente sind im Paket enthalten



Körper der Lampe *1



Silikon-Lichtdiffusor *1



Metallplatten-Aufkleber *4



1/4" kaltschuhadapter *1



Typ-C-Ladekabel *1



Benutzerhandbuch *1

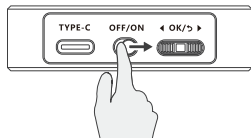
Deutsch

BENUTZUNG

Deutsch

1. Schalten Sie den Strom ein

Drücken Sie nach oben auf [ON], die LED-Beleuchtung wird entsprechend der relevantesten Parameterwerten auf dem OLED-Display eingeschaltet. Drücken Sie nach unten auf [OFF], der OLED-Bildschirm und das Licht schalten sich aus.



Hinweis:

Nach dem Einschalten zeigt das OLED-Display die gespeicherten Parameter der vorherigen Verwendung an, und die Leuchte arbeitet auf der Grundlage dieser Parameter.

2. Einstellung des Arbeitsmodus

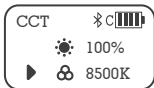
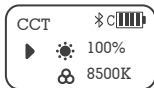
Drücken Sie das Einstellrad [OK] für 1 Sekunde, um durch den CCT-Farbttemperaturmodus/HSI-Modus/RGB-Modus/Szenenmodus zu wechseln.

BENUTZUNG

Deutsch

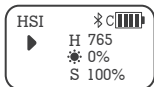
3. Farbtemperatur-Modus-Regelung (CCT)

Drücken Sie kurz auf das Einstellrad [OK], um die Helligkeit oder Farbtemperatur einzustellen. Drehen Sie dann das Einstellrad [◀] [▶], um die Helligkeit von 0 % bis 100 % (Das Licht ist ausgeschaltet, wenn 0 % angezeigt wird) oder die Farbtemperatur von 2500 K bis 8500 K einzustellen.



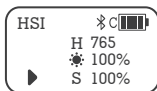
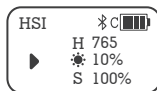
4. Einstellung des Vollfarb-Gamut-Modus (HSI)

Drücken Sie kurz das Einstellrad [OK], um zwischen Farbtoneinstellung / Helligkeitseinstellung / Sättigungseinstellung zu wählen. H-Farbtone: Unterstützt die Einstellung der einzelnen Farben in 0-765 Tönen. Helligkeit: Unterstützt 0-100%. S-Sättigung: Unterstützt 0-100%.



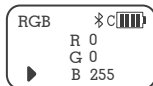
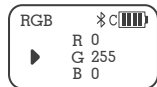
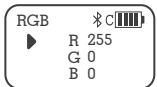
BENUTZUNG

Deutsch



5. Einstellung des RGB-Farbmodus (RGB)

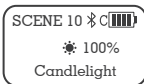
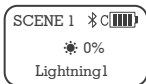
Drücken Sie kurz das Einstellrad [OK], um die R/G/B-Farben von 0 bis 255 einzustellen, und erzielen Sie verschiedene Effekte durch die Kombinationen verschiedener Farben, die bis zu 16 Millionen Farbkombinationen umfassen.



BENUTZUNG

6. Einstellung des Szeneneffektmodus

Unterstützt 10 Arten von Szeneneffekt-Modi. Drücken Sie kurz das Einstellrad [OK], um zyklisch zu wechseln. Drehen Sie das Einstellrad [◀] [▶], um die Helligkeit einzustellen.



Nein.	Szeneneffekt-Modus	Wirkung
1	Lightning1	Blitz1
2	Lightning2	Blitzen2
3	Cinema	Kino-Simulation
4	Police Van	Polizeiwagen-Simulation
5	Ambulance	Krankenwagen-Simulation
6	Fire Truck	Feuerwehrauto-Simulation
7	Fast RGB	RGB-Zyklus Schnelle Geschwindigkeit
8	Slow RGB	RGB-Zyklus Niedrige Geschwindigkeit
9	SOS	SOS
10	Candlelight	Simulation Bei Kerzenlicht

Deutsch

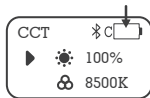
BENUTZUNG

7. Werkseitige Standardeinstellung

Halten Sie die Taste [OK] des Einstellrads 5 Sekunden lang gedrückt, um die Werkseinstellung wiederherzustellen (CCT-Modus, Farbtemperatur ist 5500K, Helligkeit ist 0 %).

8. Über das Batteriesymbol

Wenn die aktuelle Helligkeit nicht eingestellt wird, nimmt die Leistung jeder Zelle ab. Wenn die letzte Zelle verbraucht ist, schaltet es sich nach ca. 5 Minuten automatisch ab. Bitte laden Sie es rechtzeitig auf.



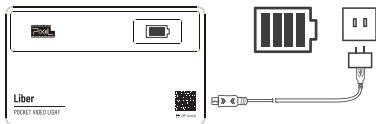
9. USB-Ladung

Die Ladeschnittstelle ist eine Typ-C-Buchse. Schließen Sie das Typ-C-USB-Kabel an das USB-Ladegerät (separat erhältlich) an, um das Produkt zu laden. Es wird mit einem 5V-2A-Ladegerät in etwa zwei Stunden vollständig aufgeladen.

Deutsch

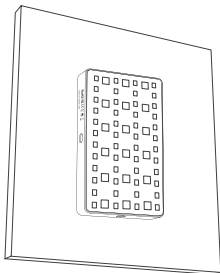
BENUTZUNG

Deutsch



10. Magnetismus

Der eingebaute Magnet auf der Rückseite der Leuchte ermöglicht es, sie an metallischen Oberflächen zu montieren.



BENUTZUNG

Deutsch

11. Verwenden der Pixel Link APP

Um die Pixel-Lichter zu steuern, können Sie im iOS App Store nach „Pixel Link “ suchen oder zum Herunterladen einer professionelle Software den folgenden QR-Code scannen. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: <https://www.pixelhk.com>



Get Pixel Link App



Pixel official website

TECHNISCHE DATEN

Deutsch

Name	Tragbare RGB-LED-Videoleuchte
Modell	Liber
CRI	Ra: ≥ 95
TLCI	Qa: ≥ 98
CCT Farbtemperatur	2500-8500K(± 100 K)
Anzahl LEDs	66 Stück (24 Stück warmweißes Licht + 24 Stück kaltweißes Licht + 18 Stück RGB)
RGB-Farbtton (HSI)	0-765 Vollfarbe
RGB-Kombinationsmodus	Unterstützung (Bis Zu 16 Millionen Kombinationen Von Farben)
Szene Modell	Unterstützung (10 Arten von Szeneneffekten)
Einstellung Der Helligkeit	0-100%

TECHNISCHE DATEN

Deutsch

Leistung	7W
Eingebaute Batteriekapazität	3.7V/3000mAh
Batterie Dauer	Es Kann Ca. 90 Minuten lang Auf 100 % Helligkeit Arbeiten
Eingangsanschluss	Typ-C
Ladestromversorgung	5V 2A
Feste Schnittstelle	1/4 Schraubenlöcher x2
Anzeige	OLED 0,96 Zoll
Material	Aluminiumlegierung
Größe	100x60x15mm
Gewicht	Ca. 130g

TECHNISCHE DATEN

Deutsch

	Abstand	Warmes Weiß	Kühles Weiß	R(Rot)	G(Grün)	B(Blau)
100% Leistung Beleuchtung sstärke	0.3M	1780 Lux	2000 Lux	387 Lux	765 Lux	165 Lux
	0.5M	719Lux	781Lux	130 Lux	251 Lux	58 Lux
	1M	204Lux	229Lux	42 Lux	75 Lux	22Lux
Lumen (LM)		604LM	678LM	99LM	210LM	45LM

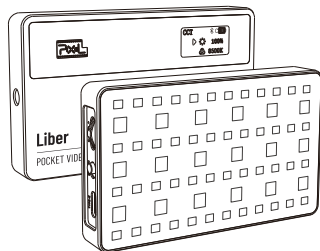
Hinweis:

Die Spezifikationen dieses Produkts wurden anhand von Mustern aus dem Labor des Unternehmens getestet. Das fertige Produkt weist möglicherweise einen leichten Unterschied auf, der den regulären Gebrauch nicht beeinträchtigt; Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Español

MANUAL DE USUARIO LUZ DE VIDEO PORTÁTIL



Liber

INTRODUCCIÓN

¡Gracias por adquirir nuestro producto!

Liber

LUZ PARA VIDEO LED RGB PORTÁTIL

- Utilice la pantalla OLED, fácil de atenuar de manera digital.
- Su diseño magnético permite adherirse a estructuras de hierro.
- El índice de reproducción cromática del LED es ≥ 95 , lo que proporciona los colores más precisos. Brillo ajustable de 0 - 100% y temperatura de color de 2500K a 8500K.
- Batería de litio de alta capacidad incorporada de 3,7V y 3000mAh, la luz se puede cargar a través del puerto Tipo-C.
- Chip de controlador LED profesional incorporado, evite el parpadeo al realizar las tomas. Es especialmente adecuada para tomas creativas, transmisión en vivo, fotografía en campamentos, selfies, fotografía de naturaleza muerta, microfilm y grabación de video, etc.

Español

ADVERTENCIA

1. Mantenga el producto seco, no toque el producto con las manos mojadas, no lo sumerja en agua ni lo exponga a la lluvia.
2. No lo use en un ambiente con altas temperaturas o luz solar directa.
3. Procure no desmontar, golpear, apretar o poner en el fuego la batería de litio incorporada. Siga estrictamente las reglas de funcionamiento correspondientes, de lo contrario, puede provocar una explosión o un incendio.

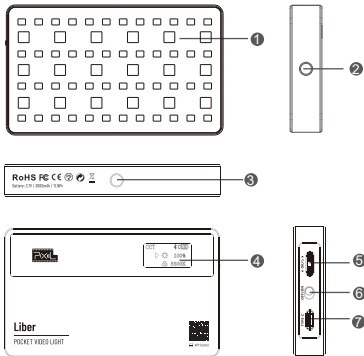
PRECAUCIÓN

1. Desenchufe el cable de alimentación una vez que esté completamente cargada.
2. Si el producto no se ha utilizado durante mucho tiempo, cárguelo primero.
3. Este producto tiene una batería de litio incorporada. La vida útil de la batería se acortará después de usarla durante un período de tiempo, lo cual es normal.

Español

NOMBRES DE LAS PARTES

Español



- 1 Luces de lámpara LED
- 2 Agujero de tornillo de 1/4
- 3 Agujero de tornillo de 1/4
- 4 Pantalla OLED
- 5 Rueda del dial de ajuste
- 6 Interruptor de encendido
- 7 Puerto de carga tipo C

LISTA DE ARTÍCULOS

English

Los siguientes elementos están incluidos en el paquete



Cuerpo Ligero *1



Difusor de Luz de Silicona *1



Pegatina de Placa Metálica *4



Adaptador de Zapata Fría de 1/4" *1



Cable de Carga Tipo-C *1

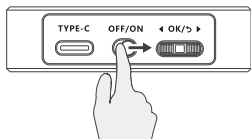


Manual de Uso *1

USO

1. Encienda la luz

Presione hacia arriba el interruptor hasta la posición de [ON], la luz LED se encenderá de acuerdo con los valores de los parámetros relevantes que se muestran en la pantalla OLED. Presione hacia abajo hasta la posición de [OFF], la pantalla OLED y la luz se apagarán.



Nota:

Una vez encendido, la pantalla OLED muestra los parámetros del uso anterior, la luz funcionará en base a estos parámetros.

2. Configuración del modo de trabajo

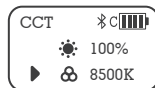
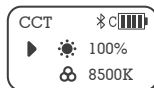
Presione la rueda del dial de ajuste [OK] durante 1 segundo para recorrer el modo de temperatura de color CCT / modo HSI / modo RGB / modo de escena.

Español

USO

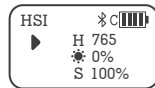
3. Ajuste del modo de temperatura de color (CCT)

Presione brevemente la rueda del dial de ajuste [OK] para establecer el brillo o la temperatura del color. Luego gire el dial de ajuste [◀] [▶] para ajustar el brillo de 0% a 100% (la luz se apaga cuando se muestra 0%), o la temperatura de color de 2500K a 8500K.



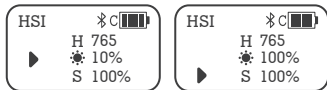
4. Ajuste del modo de gama a todo color (HSI)

Presione brevemente la rueda del dial de ajuste [OK] para elegir entre ajuste de tono / ajuste de brillo / ajuste de saturación. H-Hue: Permite configurar colores en 0-765 tonos. S-Saturación: de 0-100%. Brillo: de 0-100%.



Español

USO



5. Ajuste del modo de color RGB (RGB)

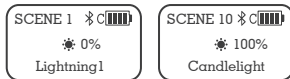
Presione brevemente la rueda del dial de ajuste [OK] para configurar los colores R/G/B de 0 a 255, hay diferentes efectos a través de las combinaciones de diferentes colores, hay hasta 16 millones de combinaciones de colores.



USO

6. Ajuste del modo de efecto de escena

Admite 10 tipos de modos de efectos de escena. Presione brevemente la rueda del dial de ajuste [OK] para cambiar en ciclos. Gire la rueda del dial de ajuste para establecer el brillo.



Nein.	Modo de efecto de escena	Efecto
1	Lightning1	Rayo1
2	Lightning2	Rayo2
3	Cinema	Simulación de cine
4	Police Van	Simulación de furgoneta de policía
5	Ambulance	Simulación de ambulancia
6	Fire Truck	Simulación de camión de bomberos
7	Fast RGB	Ciclo RGB a alta velocidad
8	Slow RGB	Ciclo RGB a baja velocidad
9	SOS	Llamada de socorro
10	Candlelight	Simulación de luz de velas

USO

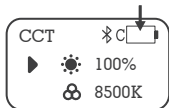
Español

7. Configuración predeterminada de fábrica

Mantenga presionado el botón [OK] de la rueda de ajuste durante 5 segundos para volver a la configuración predeterminada de fábrica (modo CCT, la temperatura de color es 5500K, brillo al 0%).

8. Acerca del icono de batería

Cuando no se ajusta el brillo actual, la energía de cada celda de la batería disminuye. Cuando se agote la última celda, se apagará automáticamente después de unos 5 minutos. Cárguela a tiempo.

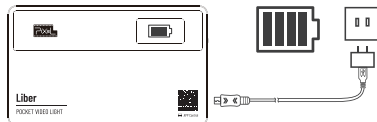


9. Carga USB

La interfaz de carga es un enchufe tipo C. Conecte el cable Tipe-C a USB con el cargador USB (se vende por separado) para cargar el producto. Se cargará completamente con un cargador de 5V 2A en unas dos horas.

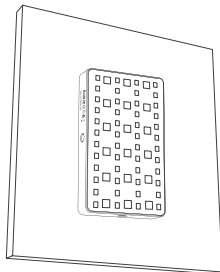
USAGE

Español



10. Magnetismus

El diseño de imán incorporado en la parte posterior de la luz permite que la luz se adsorba en las piezas de hierro.



USAGE

Español

11. Uso de la aplicación Pixel Link

Puede descargar la aplicación Pixel Link desde la App Store de iOS o escanear el código QR a continuación para obtener la aplicación y mejorar las funcionalidades del producto. Por favor visite <https://www.pixelhk.com> para obtener más detalles sobre las luces Pixel.



Get Pixel Link App



Pixel oficial website

ESPECIFICACIONES

Español

Nombre	Luz de video LED RGB portátil
Modelo	Liber
CRI	Real academia de bellas artes:≥95
TLCI	Qa: ≥98
Temperatura de color CCT	2500-8500K(±100K)
Número de luces de la lámpara	66 piezas (24 piezas de luz blanca cálida + 24 piezas de luz blanca fría +18 piezas de RGB)
Tono RGB (HSI)	0 - 765 a todo color
Combinación RGB	Soporte (hasta 16 millones de combinaciones de colores)
Modo escena	Soporte (10 tipos de efectos de escena)
Ajuste de brillo	0-100%

ESPECIFICACIONES

Poder	7W
Capacidad de la batería incorporada	3.7V/3000mAh
Duración de la batería	Puede funcionar durante unos 90 minutos con un brillo del 100%.
Puerto de entrada	Tipo-C
Fuente de alimentación de carga	5V 2A
Interfaz fija	1/4 orificios para tornillos x2
Mostrar	OLED 0,96 pulgadas
Material	Aleación de aluminio
Tamaño	100x60x15mm (3,94 * 2,36 * 0,59 pulgadas)
Peso	Aproximadamente 130g (4,73 oz)

Español

ESPECIFICACIONES

	Distancia	Blanco cálido	Blanco frío	R (rojo)	G (verde)	B (azul)
100% de potencia Iluminancia	0.3M	1780 Lux	2000 Lux	387 Lux	765 Lux	165 Lux
	0.5M	719Lux	781Lux	130 Lux	251 Lux	58 Lux
	1M	204Lux	229Lux	42 Lux	75 Lux	22Lux
Lumen (LM)		604LM	678LM	99LM	210LM	45LM

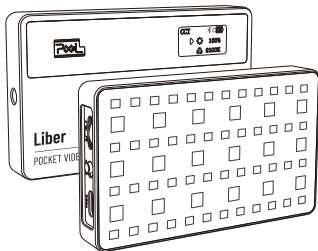
Español

Nota:

Las especificaciones de este producto se prueban de acuerdo con las muestras del laboratorio de la empresa. El producto terminado posiblemente tenga una ligera diferencia, lo que no afectará el uso regular. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.



取扱説明書 持ち運び可能ビデオライト



Liber

はじめに

この度は、弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます！

Liber 持ち運び可能RGB LEDビデオライト

- ・有機 EL ディスプレイ (OLED) を採用し、デジタル調光が簡単に行えます。
- ・マグネット吸着式なので、鉄工品にも吸着させることができます。
- ・LED の演色性は 95% 以上で、最も正確な色をご提供いたします。明るさは 0 ~ 100%、色温度は 2500K ~ 8500K の範囲で調整可能です。
- ・3.7V、3000mAh の大容量リチウム電池を内蔵しており、Type-C ポートからの充電が可能です。
- ・専門的な LED ドライバーチップを内蔵し、撮影中のちらつきを防ぎます。特に、クリエイティブな撮影、ライブ配信、キャンプでの撮影、自撮り、静物撮影、マイクロフィルム、ビデオ撮影などに適しております。

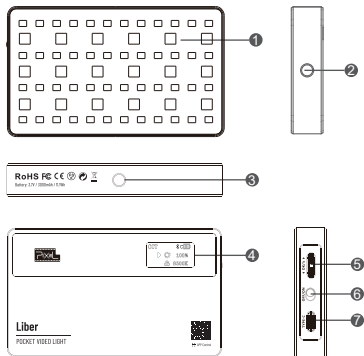
警告

- 濡れた手で製品に触れたり、水に浸けたり、雨にさらしたりしないでください。
- また、高温や直射日光の当たる場所での使用は避けてください。
- 内蔵されているリチウム電池を分解したり、衝撃を与えたり、押しつぶしたり、火の中に入れてたりすることは禁じられています。爆発や火災の原因となりますので、使用上の注意をよくお読みください。

注意事項

- 充電が完了しましたら、電源コードを抜いてください。
- 長期間ご使用にならなかった場合は、充電してからご使用ください。
- 本製品はリチウム電池を内蔵しています。一定期間使用すると電池の寿命が短くなりますが、これは正常な動作です。

各パーツの名称



- LEDランプビーズ
- 1/4ネジ穴
- 1/4ネジ穴
- 有機ELディスプレイ(OLED)
- 調整ダイヤルホイール
- 電源スイッチ
- Type-C充電ポート

セット内容

包装に以下の部品が含まれます



ランプ本体*1



シリコンライトディフューザー*1



メタルプレート*4



1/4"コールドシューマウントアダプター*1



Type-C充電ケーブル*1

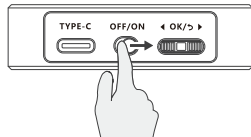


取扱説明書*1

ご使用方法

1.電源を入れる

[ON]まで押し上げると、有機ELディスプレイ(OLED)に表示されたパラメータ値に応じてLEDライトが点灯します。下げると[OFF]になり、有機ELディスプレイ(OLED)とLEDランプが消灯します。



ご注意点:

電源を入れると、有機ELディスプレイ(OLED)には前回の使用時に記憶されたパラメータが表示され、そのパラメータに基づいてライトが動作します。

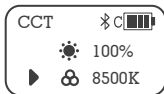
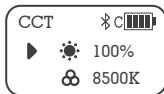
2.動作モードの設定

調整ダイヤルホイール[OK]を1秒以上押しすと、CCT色温度モード/HSIモード/RGBモード/シーンモードに切り替わります。

ご使用方法

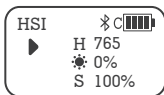
3.色温度モードの調整(CCT)

調整ダイヤルホイール[OK]を短く押して、明るさまたは色温度を設定します。その後、調整ダイヤル[◀][▶]を回して、明るさを0%~100%(0%表示の時は消灯)、色温度を2500K~8500Kに調整します。

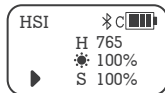
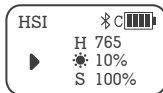


4.全色域モード調整(HSI)

調整ダイヤルホイール[OK]を短押しして、色相調整/明るさ調整/彩度調整から選択します。H(色相):0~765階調の色設定に対応。S(彩度):0-100%に対応。B(輝度):0~100%に対応。

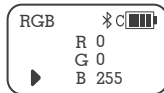
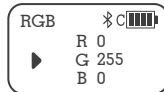
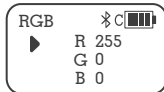


ご使用方法



5.RGBカラーモード調整(RGB)

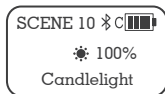
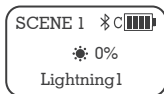
調整ダイヤルホイール[OK]を短押しして、R/G/Bの色を0~255の範囲で設定し、異なる色の組み合わせによる様々な効果を得ることができます。



ご使用方法

6. シーンエフェクトモードの調整

10種類のシーンエフェクトモードに対応しております。調整ダイヤルホイール [OK] を短く押すと、サイクルで切り替わります。調整ダイヤルホイールを回して、明るさを設定します。



No.	シーンエフェクトモード	エフェクト
1	Lightning1	明るさ1
2	Lightning2	明るさ2
3	Cinema	シネマシミュレーション
4	Police Van	護送車シミュレーション
5	Ambulance	救急車シミュレーション
6	Fire Truck	消防車シミュレーション
7	Fast RGB	RGBサイクルの高速化
8	Slow RGB	RGBサイクルの低速化
9	SOS	SOS
10	Candlelight	ろうそくの灯りシミュレーション

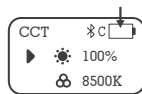
ご使用方法

7. 工場出荷時の設定

調整ダイヤルホイールの [OK] ボタンを5秒間長押しすると、工場出荷時の設定 (CCTモード、色温度5500K、明るさ0%) に戻ります。

8. バッテリーアイコンについて

現在の明るさを調整しないと、各セルの電力が減少していきます。最後のセルを使い切った場合、約5分後に自動的にシャットダウンします。時間をおいて充電してください。

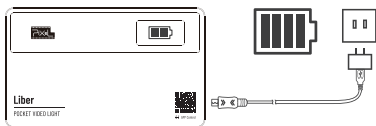


9. USB充電について

充電インターフェースは、Type-Cソケットです。Type-CとUSBケーブル、USB充電器 (別売り) を接続して、本製品を充電してください。5V2Aの充電器の使用で、約2時間でフル充電されます。

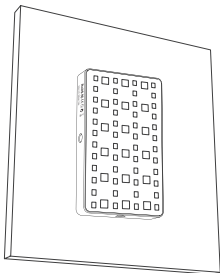
ご使用方法

細目



10. 磁力について

ライトの背面にマグネットデザインを内蔵しておりますので、鉄工品に吸着させることができます。



ご使用方法

細目

11. Pixel Linkアプリのご使用について

iOS App Storeから「Pixel Link」アプリをダウンロードするか、下記のQRコードを読み取ることで、製品の機能を拡張するアプリを入手することができます。お手持ちのPixelライトの詳細につきましては、<https://www.pixelhk.com> をご覧ください。



「Pixel Link」
アプリのダウンロード



Pixel 公式サイト

仕様

製品名	持ち運び可能RGB LEDビデオライト
モデル	Liber
CRI	Ra: ≥ 95
TLCI	Qa: ≥ 98
CCT色温度	2500-8500K(± 100 K)
ランプビーズ数	66個(温白色光24個+冷白色光24個+RGB 18個) 冷白色光24個+RGB 18個)
RGB色相(HSI)	0~765フルカラー
RGBコンビネーション	(最大1600万色の組み合わせ)に対応
シーンモード	(10種類のシーンエフェクト)に対応
輝度調整	0-100%

仕様

消費電力	7W
内蔵電池容量	3.7V/3000mAh
電池の寿命	100%の明るさで約90分動作します。
入力ポート	Type-C
充電用電源	5V 2A
固定インターフェース	1/4ネジ穴×2つ
液晶	有機ELディスプレイ(OLED) 0.96インチ
素材	ルミニウム合金
大きさ	100x60x15mm(3.94*2.36*0.59インチ)
重量	約130g (4.73oz)

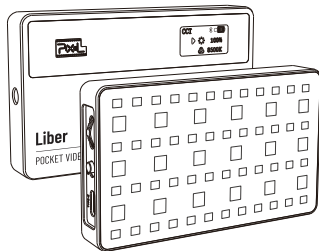


	距離	暖かい白	冷たい白	R(赤)	G(緑)	B(青)
100%充電 照度	0.3 メートル	1780 ルクス	2000 ルクス	387 ルクス	765 ルクス	165 ルクス
	0.5 メートル	719 ルクス	781 ルクス	130 ルクス	251 ルクス	58 ルクス
	1 メートル	204 ルクス	229 ルクス	42 ルクス	75 ルクス	22 ルクス
明るさ (LM)		604 ルーメン	678 ルーメン	99 ルーメン	210 ルーメン	45 ルーメン

備考:

この製品の仕様は、当社の研究所のサンプルに基づいてテストされています。完成品にはわずかな違いがある場合がございますが、通常のご使用には影響ございません。また、デザインや仕様は、予告なく変更される場合がございます。

使用说明书



Liber

产品功能介绍

感谢购买本公司产品!

Liber RGB 口袋摄影补光灯

- OLED 显示屏，支持数字调光。
- 磁性吸附功能，可以将灯吸附在铁制的器具上。
- LED 显色指数 ≥ 95 ，真实还原色彩，亮度 0~100% 可调，超宽色温范围 2500K~8500K 可调。
- 内置 3.7V 3000mAh 大容量锂电池，支持 Type-C 接口充电。
- 内置专业 LED 驱动芯片，拍摄时不会出现波纹、频闪现象，特别适合创意拍摄、直播、露营、自拍、静物、微电影、视频拍摄等用途。

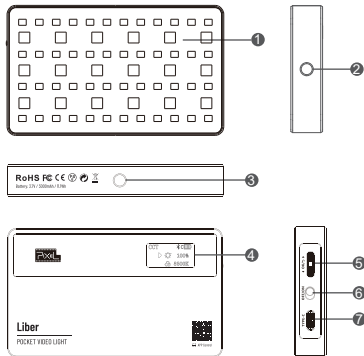
警告

1. 请保持干燥，勿用湿手接触本产品，亦不可将产品浸入水中或暴露雨中。
2. 请勿在高温环境或太阳直射下的封闭空间使用。
3. 产品内置锂电池，禁止拆卸，撞击，挤压或投入火中，请严格按照相应操作规范否则可能导致爆炸或火灾。

注意事项

1. 充电完成后请拔出电源线。
2. 长时间未使用产品，请首先给产品进行充电。
3. 本产品内置锂电池，使用一段时间后，续航时间会缩短，属于正常现象。

部件名称



- ① LED灯珠
- ② 1/4螺母接口孔
- ③ 1/4螺母接口孔
- ④ OLED显示屏
- ⑤ 调节拨轮
- ⑥ 电源开关
- ⑦ Type-C充电口

中文

物品清单

包装内包含以下物品



灯体*1



柔光罩*1



背胶引磁片*4



1/4"冷靴转换座*1



Type-C充电线*1



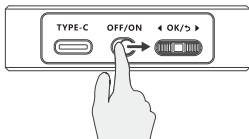
用户手册*1

中文

使用说明

1. 打开电源

向上推至[ON], OLED屏显示相关参数值, LED灯根据参数值点亮, 向下推至[OFF], OLED屏及LED灯灭



注:

开启电源后, OLED屏显示最后保存的参数值, LED灯根据参数值点亮。

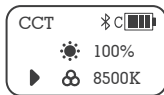
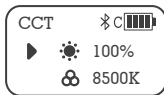
2. 设置工作模式

短按调节拨轮[OK]1秒, 依次在CCT色温模式/ HSI模式/ RGB模式/ 情景模式循环切换。

使用说明

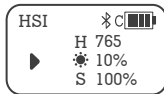
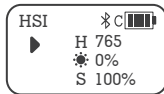
3. CCT色温模式

轻按调节拨轮[OK], 分别设置亮度或色温, 旋转调节拨轮[◀][▶], 调节亮度值0~100(当显示0%时为关闭灯光), 色温值2500K~8500K。

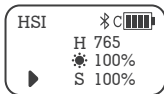


4. HSI色调模式

轻按调节拨轮[OK], 分别设置色调/ 亮度/饱和度。H-色调: 支持设置0~765色调中的各个颜色, ☼-亮度: 支持0~100%, S-饱和度: 支持0~100%。

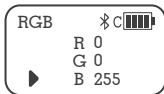
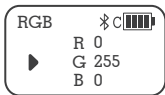
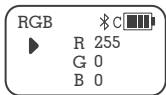


使用说明



5. RGB组合模式

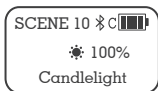
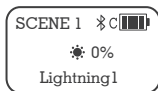
轻按调节拨轮 [OK], 分别设置R/G/B颜色 (0-255), 通过不同颜色的组合实现不同效果, 多达1600万种组合色彩。



使用说明

6. 情景模式 (SCENE)

支持10种情景模式, 轻按调节拨轮 [OK] 循环切换, 旋转调节拨轮 [◀] [▶] 设置亮度。



编号	情景模式	含义	编号	情景模式	含义
1	Lightning1	模拟闪电1	6	Fire truck	模拟消防车灯
2	Lightning2	模拟闪电2	7	Fast RGB	快速RGB循环渐变
3	Cinema	模拟影院	8	Slow RGB	慢速RGB循环渐变
4	Police	模拟警车灯	9	SOS	SOS求救
5	Ambulance	模拟救护车灯	10	Candlelight	模拟烛光

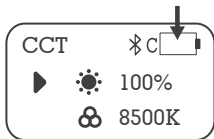
7. 恢复出厂设置

长按调节拨轮 [OK] 5秒, 恢复出厂设置 (CCT模式, 5500K色温, 0%亮度)。

使用说明

8. 关于电池图标

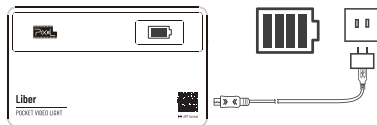
当前亮度未调整时，每一格电量递减，当最后一格用尽，约5分钟后将自动关机，请及时充电。



9. USB充电

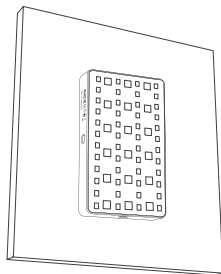
充电接口为Type-C接口，连接Type-C转USB充电线至USB充电器(需另购)，使用5V2A充电器充电，可以在2小时内充满电。

使用说明



10. 磁性

灯背部内置磁铁，可将灯吸附在铁制的器具上。



使用说明

11. Pixel Link APP的使用

您可以在iOS App Store搜索Pixel Link或者扫描下方二维码下载专业软件来控制品色灯具。关于品色灯具,更多详情请访问:
<https://www.pixelhk.com>



扫码下载Pixel Link软件



扫码访问品色官网

中文

产品规格参数

产品名称	RGB口袋摄影补光灯
产品型号	Liber
显色性CRI	Ra: ≥ 95
显色性TLCI	Qa: ≥ 98
CCT色温	2500~8500K(± 100 K)
灯珠数量	66颗(暖白光24颗+冷白光24颗+RGB18颗)
RGB色调(HSI)	0~765(全色彩)
RGB组合模式	支持(多达1600万种组合色彩)
情景模式	支持(10种)
亮度调节	0~100%
功率	7W
内置锂电池	3.7V/3000mAh
续航时间	100%功率下约1.5小时
充电接口	Type-C
充电电源	5V2A
固定接口	1/4螺母接口孔x2
显示	OLED 0.96英寸
材料	铝合金

中文

产品规格参数

尺寸	100x60x15mm			
重量	约130g			
100%功率照度(Lux)				
距离/灯珠	0.3米	0.5米	1米	流明
暖白光	1780Lux	719Lux	204Lux	604LM
冷白光	2000Lux	781Lux	229Lux	678LM
R(红光)	387Lux	130Lux	42Lux	99LM
G(绿光)	765Lux	251Lux	75Lux	210LM
B(蓝光)	165Lux	58Lux	22Lux	45LM

注:

本产品规格参数根据本公司实验室样品测试,成品可能有少许差异,不影响正常使用;设计及规格参数如有变更,恕不另行通知。

保修卡

尊敬的用户,为了更好的为您服务,购买产品后请仔细认真填好本保修卡,方便我们日后为您服务。请您购买后妥善保管好该保修卡,本保修卡是保修服务的重要凭证,谢谢!

保修卡

用户信息	产品名称 (型号)	
	用户姓名	
	联系电话	
	通信地址	
	购买日期	

销售商信息	产品名称 (型号)	
	用户姓名	
	联系电话	
	通信地址	
	购买日期	

请务必确认下列事项:

- 一、产品保修期为壹年（自购买之日算起）。
- 二、在保修期内，按照使用说明书使用而发生的故障的，用户可获得免费包修。
- 三、在保修期内，用户需保修时，请持本卡或者邮寄到本公司指定维修服务中心接受保修。
- 四、属下列情况之一的产品，不属于免费包修范围。
 1. 超过保修期，用户自行拆机，机械结构有人为损坏。

保修卡

2. 不按说明书方法使用，接上不符合规格的电压等用户使用不当。
3. 没保修卡，保修卡被私自涂改或未填写，或与送修机器不符的。
4. 由于购买后因跌落，振动或运输碰撞等非产品质量原因引起的故障和损坏。

请勿自行拆解，修理本产品。擅自拆机不保修，后果自负。如有故障，请及时与本公司或者当地经销商联系。本产品凭自出售之日起保修壹年。

感谢您购买品色公司产品并阅读本说明书，如有任何疑问可以向当地经销商咨询，或登入 www.pixelhk.com 查询。

制造商：东莞市宝易电子科技有限公司

地址：东莞市大朗镇莞樟路大朗段871号2栋

电话：0769-82229836

执行标准：Q/PSKJ 004-2016

MADE IN CHINA