

Sicherheitshinweise

Um die Sicherheit von Ihnen und anderen zu gewährleisten, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Bitte beachten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen. Bitte überprüfen Sie das Produkt immer vor dem Gebrauch und verwenden Sie keine beschädigten Teile.



Stellen Sie brennbare Materialien nicht in der Nähe des Konstantes Videolicht.



Verwenden Sie es nicht bei Regen, feuchter Umgebung oder anderen widrigen Wetterbedingungen.



Bitte verwenden Sie eine Gebläsebürste oder ein sauberes Tuch, um Staub und Feuchtigkeit zu entfernen.



Halten Sie den Betriebsbereich sauber und ohne herumliegendes Kabel. Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.



Setzen Sie es nicht längere Zeit direktem Sonnenlicht aus und lagern Sie es nicht in direktem Sonnenlicht.



Bitte schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie es vor der Wartung. Bitte schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie Zubehör installieren oder entfernen.



Decken Sie die Belüftungsöffnungen zu keinem Zeitpunkt ab.



Verwenden Sie zum Reinigen der Lampe keine Chemikalien oder Flüssigkeiten. Tauchen Sie keinen Teil der Maschine in Flüssigkeit.



Versuchen Sie nicht, das Konstante Videolicht selbst zu zerlegen oder zu reparieren.



Videolicht erwärmt sich während des Gebrauchs. Berühren Sie den nicht mit Ihren Händen.

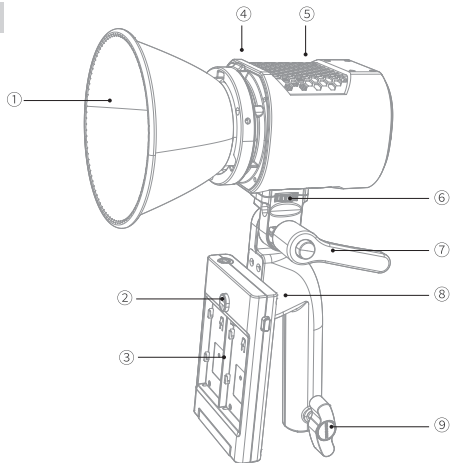
Informationen zu diesem Produkt

Die MS60C ist eine kompakte Mini-RGB-Videoleuchte mit doppelter Stromversorgung. Mit CCT-Zweifarbenmodus, HSI-Farbmodus, FX-Spezialeffektmodus und RGBCW besteht das Licht aus 5 Gruppen unabhängig gesteuerter LED-Perlen. Sie ist tragbar und anpassungsfähig, die Leuchte wird weit verbreitet für Videoaufnahmen, Studiofotografie, Stilllebenfotografie, Interviewbeleuchtung usw. eingesetzt.

Technische Daten

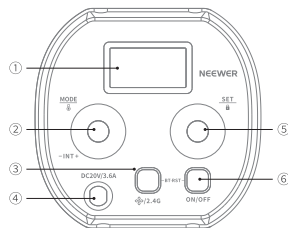
Produktmodell	MS60C
Eingangsspannung	DC 20V 3.6A
Helligkeitsbereich	0~100
Farbtemperaturbereich	2700K~6500K
Verfügbare Kanäle	00~99
Farbwiedergabeindex (CRI)	97+
Leistung	65W
Beleuchtungsstärke	8300 Lux/1m, 41000Lux/0.5m
Frequenz	1-10
Spezial Szenen	17 Arten
GM-Wert	-50~+50
Farbton	0~360
Sättigung	0~100
R/G/B/C/W	0~255
Frequenzbereich	2402MHz-2480MHz
Maximale Hochfrequenzleistung	1.76dBm

1. Komponenten



- ① Reflektor
- ② Akkufreigabelasche
- ③ Batteriefach
- ④ Reflektorverriegelung
- ⑤ Wärmeableitungslöcher
- ⑥ Sicherungsknopf der Halterung
- ⑦ Winkleinstellknopf
- ⑧ Batteriefachverriegelung
- ⑨ Zur Befestigung am Lichtstativ

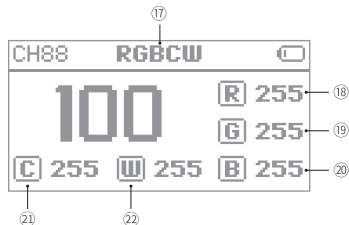
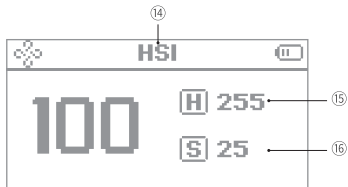
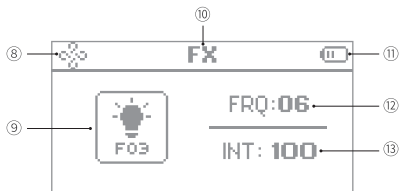
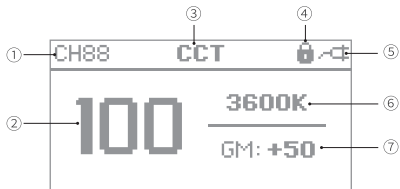
2. Abbildung des Bedienfelds



- ① Anzeige
- ② Drehen Sie das Einstellrad: um die Helligkeit des Lichts einzustellen; Drücken Sie das Einstellrad: Modus wechseln (kurz drücken); um die Innentemperatur des Lichts anzuzeigen (lang drücken)
- ③ Drücken Sie kurz, um zwischen 2,4G- und Infinity-Verbindungstypen zu wechseln. Drücken Sie lang, um den Kanal einzustellen (CH).
- ④ Stromanschluss
- ⑤ Drehen Sie das Einstellrad: Einstellungen ändern; Drücken Sie das Einstellrad: Um zum nächsten Element zu wechseln (kurz drücken), Tastensperre (lang drücken).
- ⑥ Drücken Sie kurz: Standby-Modus aufrufen/verlassen; Langes Drücken: Ein-/Ausschalten.

※ Drücken Sie lange die Kombinationstaste "BT-RST", um Infinity z zurückzusetzen.

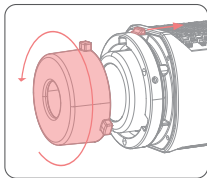
3. Abbildung der Anzeige



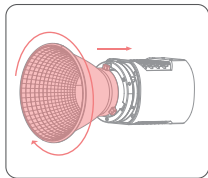
- | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------|
| ① Kanal | ⑧ Bluetooth | ⑮ Farbton |
| ② Helligkeit | ⑨ Szene | ⑯ Sättigung |
| ③ CCT-Modus | ⑩ FX-Modus (Spezialeffekt) | ⑰ RGBCW-Modus |
| ④ Tastensperre | ⑪ Verbleibender Akkustand | ⑱ Rot |
| ⑤ Energieversorgung | ⑫ Frequenz | ⑲ Grün |
| ⑥ Farbtemperatur | ⑬ Helligkeit | ⑳ Blau |
| ⑦ Rot/Grün-Farbkompensation | ⑭ HSI-Modus | ㉑ Kalte Farbe |
| | | ㉒ Warme Farbe |

1. Installation der Studioleuchte

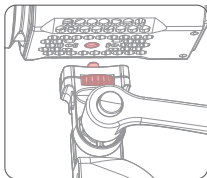
DE



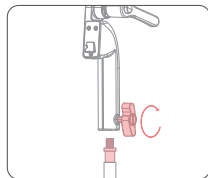
- 1 Ziehen Sie die Halteschnalle oben zurück und drehen Sie die Schutzabdeckung gegen den Uhrzeigersinn, bis die Schnalle mit der Lochposition ausgerichtet ist. Nehmen Sie dann die Schutzhülle heraus.



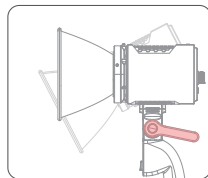
- 2 Richten Sie die Laschen am Reflektor an den Löchern aus, drücken Sie den Reflektor hinein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis der Reflektor einrastet.



- 3 Setzen Sie die Schraube der Halterung in das untere Schraubenloch der Leuchte ein und drehen Sie dann den Sicherungsknopf der Halterung gegen den Uhrzeigersinn, um ihn fest zu verriegeln.

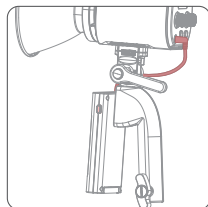


- 4 Verbinden Sie die Montagehalterung mit einem Lampenstativ und drehen Sie dann den Befestigungsknopf des Ständers, um ihn sicher zu halten.



- 5 Drehen Sie den Winkeleinstellknopf, um ihn zu lösen, stellen Sie dann das Studiolicht auf einen gewünschten Winkel ein und ziehen Sie den Knopf wieder fest.

2. Montieren Sie das Batteriefach

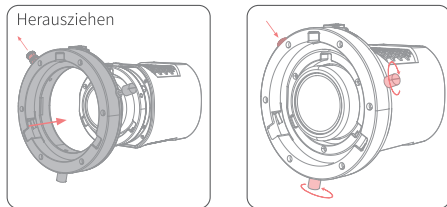


- 1 Drücken Sie die Batteriefachverriegelung nach oben und halten Sie sie gedrückt, bis das Batteriefach auf der Halterung einrastet.
- 2 Stromkabelanschluss.

Hinweis: Lichtstativ und Batterie sind NICHT im Lieferumfang enthalten.

3. Installation des Bowens Adapterrings

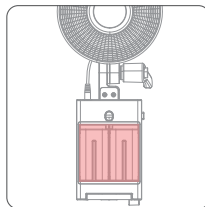
Wenn Sie eine Halterung vom Typ Bowens verwenden müssen, können Sie diesen Adapterring für die Bowens Halterung installieren.



Installieren Sie zuerst den Bowens Adapterring in der richtigen Position. Die Laschen werden so aussehen, als würden sie die Halterung der Bowens Halterung blockieren. Heben Sie die Laschen auf beiden Seiten an, damit der Ring passt. Sobald die Laschen vollständig in die Positionierungslöcher der Bowens Halterung eingeführt sind, ziehen Sie die obere Stiftschraube an der Unterseite fest, um den Adapterring vollständig zu sichern.

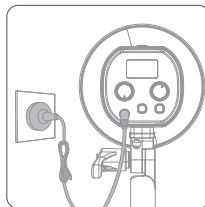
※ Der Bowens Adapterring und der Reflektor sollten nicht gleichzeitig verwendet werden.

• Stromversorgung des Studiolichts



Quelle 1:
Stromversorgung
durch kompatible Batterien.

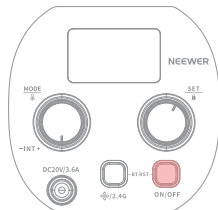
※ Kompatible Batterietypen:
NP-F750, NP-F970



Quelle 2:
Stromversorgung über Netzteil.

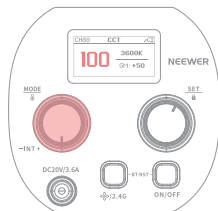
Bedienungsanleitung

• Ein-/Ausschalten und Standby



- ① Drücken Sie lange auf die "ON/OFF"-Taste, um das Studioliicht ein-/auszuschalten.
- ② Drücken Sie kurz die "ON/OFF"-Taste, um in den Standby-Modus zu wechseln oder ihn zu verlassen.

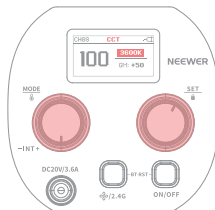
• Einstellen der Lichthelligkeit



Drehen Sie in einem beliebigen Modus den "-INT +"-Knopf, um die Helligkeit des Lichts zwischen 0 und 100 % einzustellen.

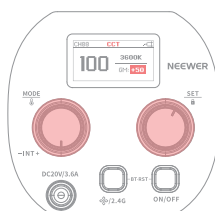
Bedienungsanleitung

• Anpassung der Farbtemperatur



- ① Drücken Sie kurz die "MODE"-Knopf, um in den CCT-Modus zu wechseln.
- ② Drücken Sie kurz die "SET"-Taste, um den Farbtemperaturwert auszuwählen und drehen Sie dann den "SET"-Knopf, um die Farbtemperatur zwischen 2700 K und 6500 K einzustellen.

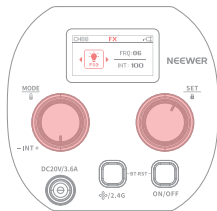
• Passen Sie die Rot/Grün-Farbkomensation an



- ① Drücken Sie kurz die "MODE"-Knopf, um in den CCT-Modus zu wechseln.
- ② Drücken Sie kurz die "SET"-Taste, um den GM-Wert auszuwählen, und drehen Sie dann den "SET"-Knopf, um die Rot/Grün-Kompensation von -50 auf +50 zu ändern.

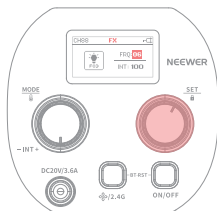
Bedienungsanleitung

• Szene/Frequenz



① Drücken Sie kurz die "MODE"-Knopf, um in den FX-Modus zu wechseln.

② Drücken Sie kurz die "SET"-Taste, um Spezialeffekte zu ändern. Drehen Sie den "SET"-Knopf, um eine der Lichtszenen von F01 bis F17 auszuwählen.



③ Drücken Sie erneut kurz die "SET"-Taste, um "FRQ" auszuwählen und drehen Sie dann den "SET"-Knopf, um die Frequenz zwischen 01 und 10 einzustellen.

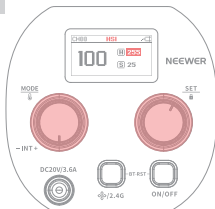
Bedienungsanleitung

Lichtszenen-Abbildung

F01	 Blitz	F02	 Paparazzi	F03	 Defekte Glühlampe
F04	 Explosion	F05	 Schweißen	F06	 CCT-Blitz
F07	 HUE Blitz	F08	 CCT-Impuls	F09	 HUE Puls
F10	 Polizeiauto	F11	 Kerzenlicht	F12	 HUE-Schleife
F13	 CCT-Schleife	F14	 INT-Schleife	F15	 Fernsehbildschirm
F16	 Feuerwerk	F17	 Party		

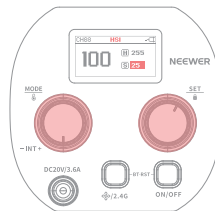
Bedienungsanleitung

• Farbton ändern



- ① Drücken Sie kurz die "MODE"-Knopf, um in den HSI-Modus zu wechseln.
- ② Drücken Sie kurz die "SET"-Taste, um den H-Wert auszuwählen, und drehen Sie dann den "SET"-Knopf, um den Farbton von 0 bis 360 einzustellen.

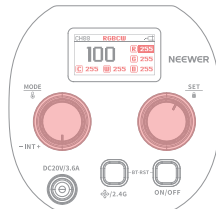
• Sättigung einstellen



- ① Drücken Sie kurz die "MODE"-Knopf, um in den HSI-Modus zu wechseln.
- ② Drücken Sie kurz die "SET"-Taste, um den S-Wert auszuwählen, und drehen Sie dann den "SET"-Knopf, um die Sättigung von 0 bis 100 einzustellen.

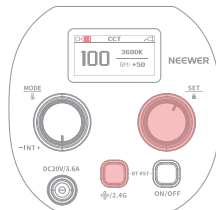
Bedienungsanleitung

• RGBCW-Modus



- ① Drücken Sie kurz die "MODE"-Knopf, um in den RGBCW-Modus zu wechseln.
- ② Drücken Sie kurz die "SET"-Taste, um R/G/B/C/W (Rot/Grün/Blau/Kalt/Warmweiß) auszuwählen, und drehen Sie dann den "SET"-Knopf, um den Wert zwischen 0 und 255 einzustellen.

• 2.4G-Modus

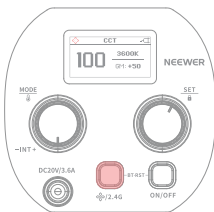


- ① Drücken Sie kurz die Taste "2.4G", bis der Bildschirm den Wert "CH" anzeigt, was anzeigt, dass das Licht in den 2.4G-Modus gewechselt ist.
- ② Drücken Sie lange die Taste "2.4G", um CH auszuwählen, und drehen Sie dann den Knopf "SET", um den Lichtkanal von 00 bis 99 einzustellen. Drücken Sie die Taste erneut, um zu bestätigen.
- ③ Im 2.4G-Modus können Sie mehrere LED-Leuchten auf denselben Kanal einstellen, z. B. CH88. Das Ändern der Lichteinstellungen an einem der Lichter führt dazu, dass sich die Einstellungen an anderen Lichtern synchron ändern.

Bedienungsanleitung

• Infinity-Modus

Drücken Sie kurz die Taste "⊕/2.4G", bis auf dem Display das Symbol "∞" angezeigt wird, um anzuzeigen, dass sich das Licht im Infinity-Modus befindet.

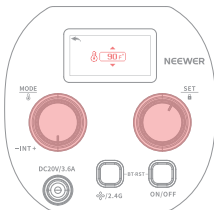


Verbinden Sie die NEEWER-App über Bluetooth, um das Licht zu steuern. Für detaillierte Anweisungen scannen Sie bitte den QR-Code auf der App-Broschüre.

Wenn das "∞"-Symbol auf dem Display aufgehört hat zu blinken, wurde die Leuchte erfolgreich verbunden.

※ Bitte setzen Sie den Infinity-Modus zurück, bevor Sie sich mit der App verbinden. Drücken Sie lange die Kombinationstaste "BT-RST", um Infinity zurückzusetzen.

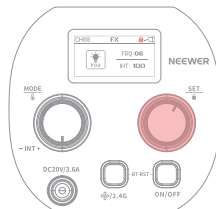
• Prüfung der Innentemperatur der Leuchte.



- ① Drücken Sie lange die Taste "MODE", um die Innentemperatur des Lichts zu überprüfen. Drücken Sie kurz die Taste, um den Vorgang zu beenden.
- ② Drehen Sie den "SET"-Knopf, um zwischen Celsius und Fahrenheit umzuschalten.

Bedienungsanleitung

• Tastensperre



Drücken Sie in einem beliebigen Modus lange auf die Taste "SET", um die Tasten am Licht zu sperren oder zu entsperren.

Hinweise

1. Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus.
2. Schauen Sie bei der Verwendung nicht direkt in das Licht, um mögliche Augenschäden zu vermeiden.
3. Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von brennbaren und explosiven Materialien auf.
4. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer feuchten oder nassen Umgebung.
5. Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen Händen.
6. Bitte schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht verwendet wird.
7. Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, sollte es an einem belüfteten, trockenen Ort fern von Wärmequellen und Magnetfeldern aufbewahrt bzw. gelagert werden.