

Bedienungsanleitung

NANGUANG® LED-Videoleuchte/Light Panel

Modell CN-B1504



Dieses NANGUANG Videoleuchten Kit besteht aus vier einzelnen Videoleuchten des Modells CN-B150, die zu einem großen Panel zusammengefügt werden können (s.u.). Die Module können sowohl auf dem mitgelieferten Haltegriff montiert werden, als auch auf einem Stativ mit 1/4" Gewinde.



Produktmerkmale und technische Daten (Einzel-Modul Videoleuchte CN-B150):

- Geeignet für Foto- und Videokameras
- Gewicht: 260 g (ohne Akku oder Batterien)
- Abmessungen (LxTxB): 142x40x95 mm
- 150 superhelle LEDs
- Dimmbereich: 5% -100%
- Ähnlichste Farbtemperatur: 5400°K (3200°K mit Gelbfilter)
- Energieverbrauch: 9 Watt
- Spannung: 7,2 – 12 V
- DC-Buchse für externe Stromversorgung 7,2-12 V
- Lebensdauer LEDs: ca. 50.000 Std. (Herstellerangabe)
- 4 LEDs mit Prüftaste zum Anzeigen des Akkuladestands
- drei Spezial-Farbfilter in weiss u. orange (3200 °K), magenta (Grün-Minus-Filter)
- Li-Ion-Akkus und Batterieeinsatz möglich
- kompatibel zu diversen Akkutypen von SONY und PANASONIC
- Kompatible SONY-Akkus: NP-FH Serie, NP-F Serie
- Kompatible PANASONIC-Akkus: CGR-Serie
- Anschluss für Sony Akkus ist integriert
- Adapter für Panasonic Akkus ist im Lieferumfang enthalten
- Abnehmbarer Batteriebehälter: Stromversorgung mit 6x Batterietyp: AA-LR6, 1,5V
- Abschraubbarer neigbarer Gelenkfuß
- Befestigungsmöglichkeit über Standard-Blitzschuh
- Lichtintensität: 1 m: ca. 980 Lux

Aufbau und Bedienelemente der Videoleuchte (Einzel-Modul Videoleuchte CN-B150):



- (1) Integrierte Halte-Clips für Filter
- (2) Abnehmbarer Gelenkfuß
- (3) LEDs
- (4) Stabiles Kunststoffgehäuse
- (5) Verbindungselement zum Verbinden mehrerer Module
- (6) Anschluß DC 7,2-12 V für externe Stromversorgung oder externe Batterie
- (7) LEDs für Akku-Ladestandsanzeige mit Testknopf
- (8) Batteriefach für SONY-Akkus / PANASONIC-Adapter / Batteriebehälter
- (9) Dimmer zur Einstellung der Leuchtstärke

Bedienhinweise:

1) Ein- Ausschalten

Um die Videoleuchte ein- und auszuschalten betätigen Sie Schalter (9).

2) Veränderung von Farbtemperatur und Helligkeit

Um das Licht der Videoleuchte an unterschiedliche Beleuchtungssituationen anzupassen, nutzen Sie den integrierten Dimmer (9). Zur Veränderung der Farbtemperatur nutzen Sie die mitgelieferten Filter (s.u.).

3) Akku / Batterien einlegen / Stromversorgung über DC-Buchse 7,2-12V



Adapter für PANASONIC Akkus



Batteriebox für AA LR6 1,5 V

Die LED-Videoleuchte CN-B150 verfügt auf der Rückseite über einen Schacht zur Aufnahme von Fremddakkus (nicht im Lieferumfang enthalten). Der Schacht kann Li-Ion-Akkus von SONY (z.B. NP-FH / NP-F Serie) oder von PANASONIC (z.B. CGR-D Serie) verwenden. Daneben kann die Videoleuchte auch mit 6x AA (LR6) 1,5 V Batterien (nicht im Lieferumfang) betrieben werden. Dazu verwenden Sie die mitgelieferte Batteriebox.

Auf richtige Polung achten und Akku in den Schacht einsetzen. Wird ein PANASONIC-Akku verwendet, muss zunächst der mitgelieferte PANASONIC-Adapter eingesetzt werden. Passende SONY-Akkus

Alternativ kann die Stromversorgung der Videoleuchte auch durch eine externe Batterie oder durch einen Netzadapter (nicht im Lieferumfang) direkt über die Steckdose realisiert werden. Dazu nutzen Sie bitte die 7,2-12 V-Buchse auf der Rückseite der Videoleuchte (siehe Bild oben rechts (6)).



Bei längerem Nichtgebrauch Akkus /Batterien aus dem Fach nehmen! Setzen Sie keine anderen Akkutypen als die oben beschriebenen ein! Sie könnten die Videoleuchte damit beschädigen! Defekte oder ausgediente Akkus fachgerecht entsorgen und nicht in den Hausmüll werfen!

4) Akkuladezustand prüfen

Um den Ladezustand des Akkus/ der Batterien zu prüfen, drücken Sie den Test-Knopf auf der Rückseite der Videoleuchte. Die integrierten 4 LED-Lämpchen (7) leuchten je nach Ladezustand des Akkus von einer Lampe (schwach) bis 4 Lampen (voll geladen). Ist der Ladezustand schwach, sollten Sie den Akku mit einem geeigneten Ladegerät wieder aufladen bzw. die Batterien wechseln.



5) Verwenden der Farbfilter



Farbfilter für besondere Lichteffekte werden von vorne angeclipst

Im Lieferumfang enthalten sind drei Farbfilter in gelb, magenta = grün-minus und weiss (soft). Diese können an den Haltevorrichtungen auf der Vorderseite der Videoleuchte (siehe Bild S. 2 oben links (1) „Integrierte Halteclips“) angeclipst werden. Der gelbe Vorsatz reduziert die Farbtemperatur auf 3200 °K. Der magenta-farbene Filter reduziert den vorhandenen Grünanteil im Licht. Der weisse Filtervorsatz liefert weiches, umschmeichelndes Licht. Die Filter können zur Erzeugung spezielle Effekte genutzt werden, z.B. im Rahmen der Portraitfotografie

6) Befestigen einer einzelnen Videoleuchte auf dem Standfuß



Das Videoleuchten-Modell CN-B150 verfügt über einen abnehmbaren Fuß. Zum Abnehmen des Fußes die obere Rändelschraube im Uhrzeigersinn drehen. Anschließend kann der Fuß aus dem Zubehörschuh der Videoleuchte herausgezogen werden. Zum Fixieren des Fußes Rändelschraube entgegen dem Uhrzeigersinn drehen, bis der Fuß fest sitzt. Der Fuß kann über eine seitliche Schraube in der Neigung verstellt werden.

Die Videoleuchte besitzt auch eine seitliche Aufnahme zur Befestigung des Fußes, so daß sie bei Bedarf auch im Hochformat auf eine Videokamera oder einen Camcorder montiert werden kann. Sollen mehrere LED-Leuchten-Module zu einem Panel zusammengebaut werden, müssen die nicht benötigten Füße abmontiert werden.

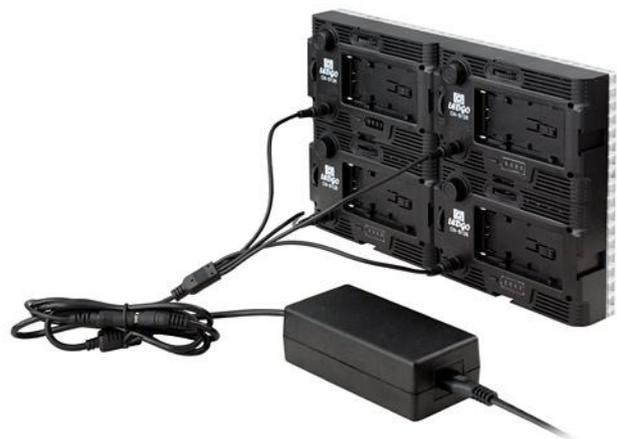
7) Zusammenfügen mehrerer LED-Module

Das NANGUANG Modell CN-B150 bietet die Möglichkeit über seitliche Verbindungselemente mehrere Videoleuchten-Module miteinander zu verbinden (s.u.). Entfernen Sie zunächst den Fuß auf der Unterseite des Gerätes unten. Drehen Sie oben und auf der linken Seite die Rändelräder auf der Geräterückseite nach links, um die Verbindungselemente auszufahren. Verbinden Sie diese mit der rechten bzw. unteren Aufnahme eines weiteren CN-B150-Modells indem Sie die ausgefahrenen Verbindungselemente in die Aufnahmen schieben und die Rändelschrauben nach rechts drehen.



8) Verwendung des Netzteils mit Vierfach-Anschlußkabel

Über das mitgelieferte **Netzteil** und das spezielle Anschlusskabel können alle vier Videoleuchten gleichzeitig über die jeweiligen DC-Buchsen mit Strom versorgt werden



Sicherheitshinweise:

- Schauen Sie nicht direkt in das LED-Licht.
- Halten Sie die Videoleuchte von Kindern fern.
- Gehen Sie sorgsam mit der Videoleuchte um.
- Für eine optimale Lebensdauer der LEDs: Schalten Sie die Leuchte bei Nichtgebrauch ab!
- Fassen Sie die LED-Lampen nicht mit den Händen an!
- Verwenden Sie nur geeignete Akkutypen / Netzadapter / Ladegeräte.
- Lassen Sie die Videoleuchte im Falle eines Defektes nur vom Hersteller bzw. Händler öffnen bzw. reparieren.
- Verwenden Sie die Videoleuchte nicht in der Nähe von leicht entflammaren Materialien oder Flüssigkeiten.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine Flüssigkeiten oder Reinigungsmittel.
- Setzen Sie die Videoleuchte nur in trockener Umgebung ein.



Hersteller: Nanguang Photographic Equipment Corporation LTD
ADD: Wenhua RD, Dongli Chenghai, Shantou Guangdong, China
Zip Code: 515829, Tel: +86-754-85751187, Fax: +86-754-85300887

© SINOADVANCE 2013 - Diese Anleitung ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch SINOADVANCE in keiner Weise vervielfältigt werden. SINOADVANCE, Dam 95, 41372 Niederkrüchten, Deutschland, Tel.: 02163/5775830, Fax.: 02163/5775850, E-mail: info@bestoftechnic.de, Shop: www.bestoftechnic.de