Original-Bedienungsanleitung

NANGUANG LED-Videoleuchte
CN-T80C

Stand 01/2019

Im folgenden erhalten Sie wichtige Hinweise zu Gebrauch und Einsatz der NANGUANG Videoleuchte CN-T80C. Heben Sie diese Anleitung gut auf. Wir weisen darauf hin, daß die Nichteinhaltung der Hinweise zum Unwirksamwerden von Garantie- und Gewährleistungsansprüchen führen kann. Das Videolicht CN-T80C von NANGUANG ist eine sehr vielseitig einsetzbare LED-Lichtquelle, die als Leuchten-Set mit interessantem Zuebhör aufwarten kann. Sie wurde speziell zur Ausleuchtung von Innenräumen wie z.B. Autos konzipiert. Die dimmbare Bi-Color Videoleuchte mit veränderbarer Farbtemperatur kommt neben nützlichem Video-Zubehör – sofern im Lieferumfang nicht anders deklariert - mit einer praktischen Tragetasche für das gesamte Equipment.

LED-Videoleuchten Modell CN-T80C mit Tragetasche und Zubehör-Set

[1] Bestimmungsgemäße Verwendung:

NANGUANG Videoleuchten sind für den professionellen Einsatz im Rahmen von Foto- und Videoprojekten gedacht. Sie gehören nicht in Kinderhände! LED-Fotoleuchten und Videolampen dürfen weder im Haushalt in Werkstätten, Büros, Kneipen oder sonstigen Lokalitäten eingesetzt werden. Sie dürfen nur in geschlossenen, **trockenen Räumen** oder bei trockenen Witterungsverhältnissen im Outdoor-Bereich betrieben werden.

Die LED-Videoleuchten sind unbedingt vor Wasser, Schmutz oder sonstigen Umwelteinflüssen zu schützen und dürfen nicht im Freien gelagert werden oder längere Zeit im Freien stehen. Der Temperaturbereich für den Einsatz der Leuchte beträgt 10-45°C.
Voraussetzung für den Gebrauch ist das sorgfältige **Inbetriebnehmen** der Leuchten. Lassen Sie generell Videoleuchten im eingeschalteten Zustand niemals unbeaufsichtigt!

[2] Vor dem ersten Gebrauch der Videoleuchte

Machen Sie sich zunächst mit den **Zubehör** vertraut, um die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten der Leuchte zu verstehen. Je nach deklariertem Lieferumfang gehört zum Zubehör: ein **Tisch-Stativ**, ein **Haltegriff** mit integriertem Akkufach, ein abnehmbarer **Gelenk-Fuß** zur Befestigung in einem Zubehörschuh, ein **Auto-Anschlußkabel 12 V**, zwei gummierte **Befestigungsbänder** für die Befestigung an einem Auto-Innenspiegel sowie zwei **Halteklammern** zur Befestigung am Auto-Armaturenbrett.

Beispiel: LED-Videoleuchte CN-T80C mit Befestigungsbändern an Spiegel

Beispiel: LED-Videoleuchte CN-T80C mit Halteklammern am Armaturenbrett des Autos

Beispiel: LED-Videoleuchte CN-T80C mit Tisch-Stativ und 12V KFZ-Anschluß

Die LED-Leuchte CN-T80C läßt sich auf das **ausklappbare Tischstativ** sowohl vertikal als auch horizontal befestigen. Dabei kann der abnehmbare **Gelenkfuß** mit genutzt werden, welcher an beiden Enden einen Adapter für Zubehörschuh sowie ein 1/4" Innengewinde besitzt. Das kleine Tischstativ bietet als Anschluß eine 1/4" Schraube und besitzt eine Neigungsverstellung. In zusammengeklapptem Zustand kann das Stativ auch als Handgriff dienen genauso wie der mitgelieferte Akku-Behälter.

Beispiel: LED-Videoleuchte CN-T80C mit Handgriff, der auch als Akku-Behälter zur Stromversorgung dient

ACHTUNG VERLETZUNGSGEFAHR! Sorgen Sie dafür, daß die Videoleuchte richtig auf den Zubehör-Komponenten befestigt ist und sich nicht lösen kann. Nutzen Sie ggfs. zusätzliches Zubehör wie Gelenkarme, Halterungen, Stative etc. zur Befestigung.

ACHTUNG BRANDGEFAHR! Die Videoleuchte kann sich erhitzen. Vermeiden Sie leicht entzündliche Materialien und brennbare Gegenstände im näheren Umfeld der Videoleuchte! Vermeiden Sie es in jedem Fall, Gegenstände auf die Leuchte zu legen oder in die Leuchte einzuführen. Achten Sie auf ausreichende **Kühlung** - insbesondere bei hoher Leuchtstärke und sorgen Sie dafür, daß die Lüftungsschlitze der Leuchte nicht verdeckt sind! Achten Sie darauf, daß Sie die Videoleuchte in längeren Pausen, nach Einsatzende oder längerem Nichtgebrauch **ausschalten**.

[3] Flexible Stromversorgung der CN-T80C

Die LED-Videoleuchte kann über **8 AA-Batterien 1,5 V** im integrierten Batterieschacht betrieben werden. Alternativ läßt sich der Akku-Handgriff (für Li-Ion Akku kompatibel zu SONY NP-F oder NP-FH Serie, z.B. NP-F550, NP-F750) montieren, der gleichzeitig auch als Haltegriff dient. Zusätzlich verfügt die LED-Leuchte über einen Anschluß für ein externes Netzgerät (DC 7,2-12V), das separat erworben werden kann. Mit im Lieferumfang ist darüber hinaus noch ein **KFZ-Ladekabel 12V**.

SONY kompatible Akku-Typen der NP-F Serie

HINWEIS: Bei den meisten Angeboten sind Akku und ein passendes Ladegerät nicht im Lieferumfang. Akkus und passende Ladegeräte finden Sie in unseren Online-Shops.

Arbeiten mit Li-Ion Akkus

ACHTUNG! Laden Sie vor dem ersten Gebrauch den Akku mit dem passenden Ladegerät vollständig auf. Schieben Sie den Akku auf den Akku-Adapter der Videoleuchte bzw. in das Akku-Fach. Beachten Sie die Sicherheitshinweise des Herstellers beim Gebrauch von Akkus, insbesondere die Hinweise zum richtigen Laden. Denken Sie daran, daß Sie Akkus nicht im Hausmüll entsorgen dürfen (s.u.), sondern nur an geeigneten Sammelstellen. Nutzen Sie nur die oben genannten Akku-Typen sowie passende Ladegeräte! Ansonsten kann Ihre Videoleuchte beschädigt werden.

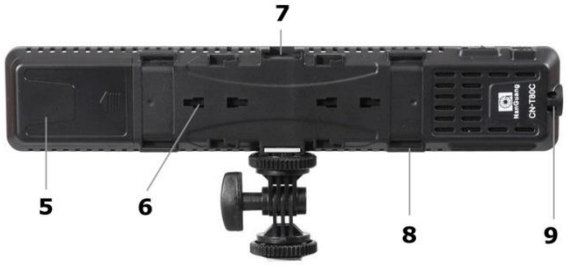
Anschluß der Videoleuchte an das Stromnetz (ausstattungsabhängig)

Sofern Ihre Videoleuchte über eine **DC-Buchse** verfügt, können Sie diese auch über ein Netzteil mit Netzstrom anstelle von Akkus betreiben. Achten Sie beim Netzteil auf die richtige Spannung.

Verwenden Sie zum Anschluß an das Stromnetz nur geeignete Steckdosen mit der richtigen Spannung. Ansonsten kann Ihre Videoleuchte beschädigt werden. ACHTUNG! Achten Sie darauf, daß das verwendete Kabel nicht beschädigt ist. Sorgen Sie dafür, daß das Stromkabel korrekt in der jeweiligen DC-Anschlußbuchse eingeführt und nicht locker ist. Überprüfen Sie dies regelmäßig!

ACHTUNG STROMSCHLAGGEFAHR! Achten Sie darauf, daß Sie die Stromversorgung des Systems korrekt anschließen (AC 110-240 V)! Gefahr eines Stromschlags! Vermeiden Sie Verschmutzungen der Leuchte jeglicher Art, z.B. durch Staub. Fassen Sie Netzkabel und Leuchte niemals mit feuchten oder nassen Händen an.

[4] Aufbau und Bedienelemente der NANGUANG Videoleuchte



Erläuterung:

[1] LED-Leuchtfeld
[2] Abnehmbarer Fuß mit Gelenk
[3] Abnehmbares Tisch-Stativ
[4] Hochfestes Kunststoffgehäuse
[5] Abdeckung für Batteriefach
[6] Steckbuchsen zur Befestigung der Halteklammern
[7] Zubehörschuh zur Befestigung des Fußes
[8] Steckbuchsen zur Befestigung der gummierten Haltebänder
[9] Gewindeaufnahme ¼“
[10] DC-Buchse für externe Stromversorgung
[11] Ein- /Ausschalter
[12] Schalter zur Veränderung der Farbtemperatur
[13] Dimmer

Bitte beachten Sie, daß einige Bedienelemente und Funktionen ausstattungsabhängig sein können. Bei den gezeigten Abbildungen können produktionsbedingt leichte Abweichungen in Design, Form und Farbe vorhanden sein.

Technische Daten:

- LEDs: 80 superhelle High CRI-LEDs
- CRI: Ra > 95
- Veränderbare Farbtemperatur von 3200-5600°K
- Dimmer zur stufenlosen Leuchstärkeregulierung
- Maße: 28,5 x 5,5 x 2,5 cm
- Leistungsaufnahme: 16 W
- DC-Buchse: 7,2-12 V
- Akku für Handgriff: SONY NP-F-Serie oder Kompatible
- Leergewicht (ohne Batterien und Zubehör): 170 g
- Anschluß Gelenkfuß: 2x Standard-Zubehörschuh, 2x 1/4" Innengewinde
- Höhe Tischstativ: ca. 11 cm
- Anschluß Tischstativ: 1/4" Schraube
- Batteriefach: 8x 1,5 AA-Batterien

HINWEIS: Der Hersteller behält sich im Rahmen seiner Modellpflege und –optimierung die geringfügige Änderung bestimmter technischer Kennzahlen und Werte vor.

[5] Gesundheitliche Gefahren beim Einsatz von Videolicht:

VORSICHT! Schauen Sie auf keinen Fall direkt in die Lichtquelle. Gefahr von ernsthafter und dauerhafter Schädigung des Sehapparates! Blenden Sie andere Personen nicht mit dem Licht!

HINWEIS: Fassen Sie niemals die Lichtquelle oder sich erhitzende Teile der Leuchte an. Handschweiß und Verschmutzungen können die Lebensdauer der Videoleuchte verringern.

[6] Lagerung / Transport von Videolicht

Videoleuchten sind empfindliche elektrische Geräte mit diversen elektronischen Bauteilen Bei allen Videoleuchten müssen Sie besondere Sorgfalt bei Transport und Lagerung walten lassen. Bei längerem Nichtgebrauch sollten Sie deshalb Ihre Videoleuchten in einem **Transportkoffer** oder einer passenden **Tasche** vor Staub und Feuchtigkeit geschützt aufbewahren. Vermeiden Sie beim Transport Schläge und sonstige physische Beeinträchtigungen! **Entfernen Sie bei längerer Nichtbenutzung zudem Akkus aus dem Akkuschacht bzw. Batterien aus dem Batteriefach.**

[7] Pflege und Wartung

Die Videoleuchte ist weitestgehend wartungsfrei. Staub und leichte Verschmutzungen können mit einem weichen Lappen abgewischt werden. Benutzen Sie auf keinen Fall scharfe Reinigungsmittel o.ä.

[8] Reparatur und Ersatzteile

Die einzelnen LED-Lämpchen können nicht separat ausgewechselt werden. Sofern Sie **technische Probleme** mit der Videoleuchte haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder direkt an den Hersteller. Nehmen Sie die Leuchte bei einem Defekt nicht mehr in Betrieb. **Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse der Leuchte!** Nehmen Sie keine Veränderungen an der Leuchte vor. Alle zuvor genannten Punkte können zu einem Verfall der Garantie- und Gewährleistungsansprüche führen. Für die

Inanspruchnahme von **Gewährleistung** und **Garantie** lesen Sie bitte unsere Hinweise unter https://www.nanguang.de/Garantie-Kundenservice/ . Sofern Sie **Ersatzteile** oder weiteres **Zubehör** benötigen, wenden Sie sich bitte direkt an uns.

[9] Umweltschonende Entsorgung

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien oder Akkus dürfen nicht mit dem allgemeinen Hausmüll zusammen entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich dazu verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien oder Akkus zu öffentlich eingerichteten Sammelstellen oder zur Verkaufsstelle zurückzubringen, sobald das Gerät das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat. Einzelheiten sind der nationalen Gesetzgebung zu entnehmen. Das Symbol auf dem Produkt, in der Gebrauchsanleitung oder auf der Verpackung verweist auf diese Vorschriften. Wiederverwertung, stoffliche Verwertung oder sonstige Formen von Wiederverwertung von Altgeräten bzw. Batterien/Akkus sind ein wichtiger Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

Leuchtmittel können geringe Mengen giftigen Quecksilbers enthalten. Gemäß Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) dürfen diese Leuchtmittel aus Umweltgründen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie defekte Leuchtmittel kostenlos bei einer kommunalen Sammelstelle, oder schicken Sie sie bruchsicher verpackt an den Hersteller zurück.

[10] CE-Kennzeichnung

Die CE-Kennzeichnung bedeutet, dass Ihr Gerät die Sicherheitsanforderungen aller geltenden EU-Richtlinien erfüllt.