

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania lampy błyskowej NEEWER Z880-S (zgodnie z wymogami bezpieczeństwa produktów w UE – GPSR)

1. Przeznaczenie produktu

- Lampa błyskowa przeznaczona jest wyłącznie do fotografii z kompatybilnymi aparatami wyposażonymi w stopkę typu „hot shoe”.
- Produkt jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach i na zewnątrz, w typowych warunkach środowiskowych, bez narażania na deszcz, zanurzenie w wodzie ani skrajne temperatury.
- Urządzenie nie jest zabawką. Nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci ani osoby z ograniczoną sprawnością bez nadzoru i odpowiedniego przeszkolenia.

2. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed pierwszym użyciem należy dokładnie zapoznać się z pełną instrukcją obsługi producenta oraz niniejszymi zasadami bezpieczeństwa.
- Użytkownik powinien korzystać z produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem i parametrami technicznymi.
- Nie wolno samodzielnie otwierać obudowy, modyfikować ani naprawiać urządzenia, baterii ani przewodów. Naprawy mogą wykonywać wyłącznie wykwalifikowane osoby.
- Urządzenie zawiera elementy elektryczne oraz wydajne źródło światła – nieprawidłowe użytkowanie może spowodować porażenie prądem, poparzenia, uszkodzenie wzroku, pożar lub uszkodzenie aparatu.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i baterii

3.1. Ogólne zasady dotyczące baterii

- Używać wyłącznie dostarczonej lub zalecanej przez producenta akumulatorowej baterii litowej o odpowiednim napięciu i pojemności.
- Nie wystawiać baterii na działanie temperatur powyżej ok. 45 °C ani poniżej ok. 0 °C. Nie pozostawiać w pobliżu źródeł ciepła, w bezpośrednim słońcu (np. za szybą samochodu), na grzejnikach ani w mrozie.
- Nie wrzucać baterii do ognia, nie rozbierać, nie zgniatać, nie przebijać i nie zwierzać biegunów metalowymi przedmiotami.
- Chronić przed wodą, napojami, kondensacją pary wodnej i silną wilgocią.
- W razie zauważenia wycieku, odkształcenia, nadmiernego nagrzewania, zapachu spalenizny lub dymu – natychmiast odłączyć baterię (jeśli jest to bezpieczne), zaprzestać użytkowania, usunąć produkt z otoczenia ludzi i materiałów łatwopalnych, zapewnić wentylację i skontaktować się z serwisem.
- Uszkodzonych baterii nie dotykać gołymi rękami. W razie kontaktu elektrolitu ze skórą lub oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem.

3.2. Ładowanie baterii

- Baterię ładować wyłącznie poprzez zasilanie USB 5 V / 2 A lub zgodne z zaleceniami producenta.
- Używać wyłącznie sprawnych, certyfikowanych ładowarek i przewodów USB typu C, przeznaczonych do obciążeń prądowych odpowiednich dla tego urządzenia.
- Nie ładować na powierzchniach łatwopalnych (np. łóżko, sofa, papier, tkaniny). Zalecana jest twarda, niepalna powierzchnia, z dobrą wentylacją.
- Nie przykrywać podczas ładowania lampy, baterii ani ładowarki tkaninami lub innymi przedmiotami – grozi to przegrzaniem.
- Nie pozostawiać ładowanego urządzenia bez nadzoru przez dłuższy czas, zwłaszcza w nocy.
- W przypadku zauważalnego nadmiernego nagrzewania podczas ładowania natychmiast przerwać ładowanie, odłączyć zasilanie i skontrolować urządzenie.

4. Bezpieczeństwo optyczne i ochrona wzroku

- Lampa generuje bardzo intensywne błyski. Nie kierować lampy bezpośrednio w oczy ludzi ani zwierząt z małej odległości.
- Nigdy nie wyzwalać serii błysków (tryby stroboskopowe, RPT) bardzo blisko twarzy, zwłaszcza u dzieci, osób wrażliwych na światło, osób z epilepsją światłoczułą lub schorzeniami neurologicznymi.
- Nie patrzeć bezpośrednio w reflektor lampy w momencie błysku ani w intensywnie świecącą diodę LED pilota.
- Podczas fotografowania z krótkiej odległości stosować odbicie od sufitu/ścian lub dyfuzor, aby zminimalizować ryzyko podrażnienia oczu oraz oślepienia.

5. Ochrona przed przegrzaniem i pożarem

- Przy intensywnym użytkowaniu (wysoka moc, tryb seryjny, stroboskop, HSS) elementy lampy oraz bateria mogą się nagrzewać. Regularnie kontrolować temperaturę obudowy.
- Jeśli obudowa jest bardzo gorąca lub pojawi się zapach przypalenia – przerwać fotografowanie i wyłączyć lampę do pełnego ostygnięcia.
- Przestrzegać zalecanych przez producenta ograniczeń liczby błysków w serii oraz przerw na chłodzenie (informacje w pełnej instrukcji obsługi).
- Nie umieszczać lampy w pobliżu materiałów łatwopalnych (papier, tkaniny, rozpuszczalniki, opary łatwopalne) – zarówno w trakcie użytkowania, jak i ładowania.

6. Użytkowanie, montaż i demontaż na aparacie

- Przed montażem upewnić się, że aparat jest wyłączony, a jego stopka „hot shoe” jest czysta i sucha.
- Mocować lampę ostrożnie, wsuwając stopkę w szynę i dokręcając blokadę tylko do momentu stabilnego zamocowania – bez nadmiernej siły.
- Nie przenosić aparatu za samą lampę błyskową; grozi to uszkodzeniem mocowania lub upadkiem sprzętu.
- Przy demontażu najpierw wyłączyć lampę oraz aparat, poluzować blokadę i delikatnie wysunąć lampę ze stopki.
- Unikać silnych uderzeń, upadków i nacisku na głowicę lampy oraz na elementy obrotowe/uchylne.

7. Ustawianie i poruszanie głowicą lampy

- Zakres ruchu głowicy (pochylenie i obrót) wykorzystywać wyłącznie ręcznie, w zakresie wskazanym przez producenta. Nie wymuszać ruchu poza skrajne pozycje.
- Podczas regulacji nie trzymać lampy za delikatne elementy (dyfuzor, pierścień adaptacyjny, akcesoria), lecz za główny korpus.
- Upewnić się, że akcesoria (dyfuzor kopułowy, pierścień adaptacyjny, mini-stojak) są zamocowane stabilnie, aby nie odpadły podczas pracy.

8. Bezpieczeństwo przy korzystaniu z systemu bezprzewodowego 2,4 GHz

- Tryby zdalnego sterowania 2,4 GHz używać wyłącznie zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.
- Zapewnić, aby w strefie działania zdalnie wyzwalanych lamp nie znajdowały się osoby patrzące prosto w reflektor z małej odległości.
- W przypadku pracy z wieloma lampami zsynchronizowanymi bezprzewodowo należy szczególnie uważać na ryzyko oślepienia i przegrzania (wiele źródeł światła w jednym miejscu).
- Nie używać urządzeń bezprzewodowych w miejscach, gdzie jest to zabronione (np. niektóre obszary szpitali, samoloty, strefy o podwyższonym ryzyku wybuchu atmosfery).

9. Środowisko użytkowania

- Urządzenie nie jest wodoszczelne. Nie należy go używać w deszczu, śniegu ani w warunkach intensywnej mgły, jeśli grozi to zawilgoceniem wnętrza.
- Nie dopuszczać do wnikania wody, płynów, pyłów przewodzących lub metalowych opiłków do środka obudowy, do gniazd ani do komory baterii.
- Unikać silnego zapylenia i skrajnych temperatur. Nie pozostawiać lampy w nagrzanym aucie, w pobliżu źródeł ciepła lub w zamkniętych, niewentylowanych przestrzeniach.
- Nie używać urządzenia w atmosferze łatwopalnych gazów, oparów lub pyłów (np. w pobliżu rozpuszczalników, paliw, aerozoli). Błysk lub przegrzanie może zainicjować zapłon.

10. Bezpieczeństwo użytkowania przez dzieci i osoby wrażliwe

- Przechowywać lampę, baterię, przewody i małe akcesoria poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy (mini-stojak, nasadki, pierścienie adaptacyjne) mogą stanowić ryzyko zadławienia – nie pozostawiać bez nadzoru w otoczeniu małych dzieci.
- Dzieci i osoby o ograniczonej sprawności mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod stałym nadzorem osoby dorosłej, zapoznanej z instrukcją.
- Osoby z nadwrażliwością na światło lub schorzeniami neurologicznymi powinny unikać ekspozycji na błyski i tryby stroboskopowe.

11. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem wyłączyć lampę, odłączyć ją od aparatu i źródeł zasilania oraz wyjąć baterię.
- Nie stosować rozpuszczalników, alkoholu, benzyny, aerozoli czyszczących ani środków ściernych – mogą one uszkodzić obudowę i elementy optyczne.
- Zewnętrzne powierzchnie czyścić miękką, lekko wilgotną ściereczką, a następnie osuszyć.
- Styki w stopce „hot shoe” oraz w komorze baterii utrzymywać w czystości i suchości, czyścić bardzo delikatnie suchą ściereczką antystatyczną.
- Nie używać sprężonego powietrza pod wysokim ciśnieniem bezpośrednio na elementy elektroniczne.

12. Przechowywanie i transport

- Przechowywać lampę i akcesoria w etui ochronnym, w suchym, chłodnym miejscu, z dala od kurzu i bezpośredniego nasłonecznienia.
- Na czas dłuższego nieużywania wyjąć baterię z urządzenia, aby zapobiec jej nadmiernemu rozładowaniu lub ewentualnym wyciekom.
- Podczas transportu chronić lampę przed wstrząsami i uderzeniami, stosując odpowiednie wypełnienie amortyzujące.

13. Postępowanie w przypadku usterek i nieprawidłowości

- Jeśli lampa nie włącza się, przegrzewa się, emituje nienaturalny zapach, dym, migocze w sposób nieprzewidziany, wydaje nietypowe dźwięki lub działa niestabilnie – natychmiast ją wyłączyć i odłączyć od aparatu.
- Nie podejmować prób samodzielnej naprawy. Korzystać wyłącznie z autoryzowanego serwisu lub wykwalifikowanego personelu.
- W przypadku zalania, znacznego upadku lub widocznych pęknięć obudowy – nie włączać ponownie urządzenia do czasu profesjonalnej kontroli.

14. Bezpieczne użytkowanie trybów zaawansowanych (TTL, M, RPT, HSS)

- Przy pracy w trybie ręcznym (M) z wysoką mocą i krótkimi czasami naświetlania (HSS) unikać długich serii zdjęć bez przerwy – zwiększa to ryzyko przegrzania.
- W trybach stroboskopowych (RPT) i przy wysokich częstotliwościach błysków zachować większe odstępy czasowe między seriami.
- Zmiany ustawień mocy, zoomu głowicy, kompensacji błysku oraz konfiguracji grup/kanłów wykonywać na stabilnej powierzchni lub przy pewnym uchwycie aparatu, aby zapobiec upadkowi sprzętu.

15. Utylizacja i ochrona środowiska

- Na końcu okresu użytkowania nie wyrzucać lampy ani baterii do odpadów komunalnych.
- Oddać zużyte urządzenie oraz baterię do odpowiednich punktów zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub baterii, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Niewłaściwa utylizacja baterii może powodować szkody dla środowiska i zdrowia ludzi z powodu substancji niebezpiecznych.

16. Informacje dodatkowe dotyczące bezpieczeństwa produktu

- Urządzenie spełnia wymogi bezpieczeństwa odpowiednie dla sprzętu elektronicznego przeznaczonego dla użytkowników końcowych w Unii Europejskiej, przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu.
- Producent lub dystrybutor może dostarczać dodatkowe, aktualizowane informacje dotyczące bezpieczeństwa. W razie wątpliwości należy zapoznać się z najnowszą wersją instrukcji obsługi.
- Użytkownik jest zobowiązany do stosowania się do lokalnych przepisów BHP oraz wszelkich krajowych uregulowań dotyczących użytkowania urządzeń elektrycznych i akumulatorów.

Z880 S

TTL Li-ion Camera Flash
For Sony

⚠ **WARNING** Please Do Not Disassemble Without Authorization.
⚠ **AVERTISSEMENT** Veuillez ne pas démonter sans autorisation.
⚠ **WARNUNG** Bitte nicht ohne Genehmigung zerlegen.
⚠ **ATTENZIONE** Si prega di non smontare senza autorizzazione.
⚠ **ADVERTENCIA** Por favor, no desarme sin autorización.
⚠ **WAARSCHUWING** Gelieve niet te demonteren zonder toestemming.
⚠ **OSTRZEŻENIE** Proszę nie demontować bez upoważnienia.
⚠ **VARNING** Var god demontera inte utan tillstånd.

TTL Li-ion Camera Flash

Model: Z880 Power: 76Ws
Battery: 3000mAh 7.2V 21.6Wh



Manufacturer	Shenzhen Neewer Technology Co., Ltd.
Address	Room 1903, Block A, Lu Shan Building No. 3023 Chunfeng Rd Luo Hu District, Shenzhen Guangdong 518001, China vip@neewer.com
UK REP	Lingfeng Electronic (UK) Ltd International House, 10 Churchill Way, Cardiff, CF10 2HE, United Kingdom office.lingfeng@gmail.com (for both batteries and products)
EC REP	NW Formations GmbH Hoferstrasse 9B, 71636 Ludwigsburg, Germany info.nwformations@gmail.com (for both batteries and products)

CARTONE

PAP 20

COLLEZIONE DI CARTA

Controlla le linee guida comunali locali.
Ridurre il volume della scatola

Email: vip@neewer.com

Made in China



FR
Cet appareil
se recycle



À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE

OU



FR



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

