

Generator dymu Lensgo Smoke B

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Język polski



Podziękowanie

Dziękujemy za wybór generatora dymu Lensgo Smoke B.

Ważne wskazówki

Niniejsza instrukcja zawiera wskazówki dotyczące prawidłowego użytkowania generatora dymu oraz dołączonych do niego akcesoriów.

Zapoznaj się z treścią niniejszej instrukcji

Niniejsza instrukcja zawiera wskazówki dotyczące prawidłowego użytkowania generatora dymu oraz dołączonych do niego akcesoriów.



UWAGA

Zapoznaj się z treścią niniejszej instrukcji i zachowaj ją do wyglądu w przyszłości.



UWAGA

Nie umieszczaj produktu w miejscach narażonych na działanie środków korozyjnych, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia.

Do czyszczenia urządzenia używaj wyłącznie miękkiej, suchej ściereczki.

Produkt zawiera delikatne komponenty, nie narażaj go na upadki, wstrząsy i uderzenia, które mogą uszkodzić urządzenie.

W razie uszkodzenia urządzenia niezwłocznie skontaktuj się z autoryzowanym serwisem. Rozbieranie urządzenia na własną rękę może grozić porażeniem prądem, pożarem oraz utratą gwarancji.

Do ładowania akumulatora urządzenia używaj wyłącznie oryginalnego kabla załączonego do zestawu. Wszelkie uszkodzenia spowodowane użyciem nieoryginalnych akcesoriów nie będą objęte gwarancją.

Niniejsza instrukcja i wskazówki niej zawarte oparte są na podstawie projektu, przemysłów oraz testów wykonanych na urządzeniu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji bez konieczności informowania o tym.

Generator dymu Lensgo Smoke B zaprojektowany został do wytwarzania wizualnych efektów na potrzeby fotografii, filmu i przedstawień scenicznych.

Urządzenie nie powinno być użytkowane w innych celach.

Jeżeli pojemnik z liquidem jest pusty, natychmiast wyłącz urządzenie.

1. Opis urządzenia

Lensgo Smoke B to bezprzewodowa wytwornica dymu oferująca imponującą wydajność. Urządzenie z powodzeniem sprawdzi się wśród osób robiących zdjęcia, nagrywających filmy lub koordynujących występy sceniczne lub eventowe pokazy. Generator jest w stanie wytworzyć 20 m³ dymu w ciągu minuty. Urządzenie wyróżnia również bogaty zestaw akcesoriów. Specjalne rurki, filtr, dysza dyfuzyjna oraz nakładka z elektrycznym wiatrakiem to narzędzia, które pozwolą uzyskać różne typy dymu lub mgły. Urządzenie mieści się w dłoni i z powodzeniem można nim sterować jedną ręką. Dołączony do zestawu pilot umożliwia również zdalną kontrolę. Wbudowany akumulator naładujesz za pomocą uniwersalnego portu USB-C. Do zestawu dołączono również solidną walizkę transportową i 6 butelek z płynem do uzupełniania.

Poręczny i wygodny w transporcie generator dymu.

Znajdzie zastosowanie w wielu dziedzinach fotografii, filmu oraz sztuce.

Dołączone akcesoria pozwolą wykreować wiele różnych efektów.

3

2. Specyfikacja Techniczna

Lensgo Smoke B	
Wymiary	156,2 x 45 x 77,68 mm
Napięcie	40 W
Prąd ładowania	7,4 V
Pojemność akumulatora	5 V / 2 A (nie należy podłączać urządzenia do ładowarek o większej mocy, może to spowodować uszkodzenie urządzenia)
Konieczna przerwa techniczna	Po 3 minutach pracy sugerujemy wyłączenie strumienia dymu na 2 sekundy
Czas pracy	do 18 minut ciągłej pracy (następnie należy wyłączyć urządzenie, aby ostygło)
Czas ładowania	około 3 h
Pojemność zasobnika na liquid	12 ml
Skład liquidu	Gliceryna roślinna, Glikol propylenowy
Wydajność	do 20 m3/min

WYŁĄCZ URZĄDZENIE
PO ZAKOŃCZENIU PRACY

NIE KIERUJ STRUMIENIA
DYMU W KIERUNKU OCZU

W TRAKCIE PRACY NIE
DOTYKAJ ZBIORNIKA
Z LIQUIDEM

DYM GENEROWANY PRZEZ
URZĄDZENIE MOŻE WYŁĄCZYĆ
ALARM PRZECIWPOŻAROWY

NIE WDYCHAJ
GENEROWANEGO DYMU

TRZYMAJ POZA
ZASIĘGIEM DZIECI

4

3. Zawartość zestawu

Generator dymu

1

Wiatrak

2

Zbiornik na liquid

3

Rurka prosta

4

Rurka gięta 90°

5

Sylikonowy wężyk

6

Dysza

7

Gąbka do ciężkiego dymu

8

Pilot bezprzewodowy

9

Kabel USB

10

Buteleczki z liquidem

11

5

4. Budowa urządzenia

1. Zbiornik na liquid

Kiedy poziom liquidu spadnie poniżej wyznaczonego poziomu (najniższa kreska podziałki), uzupełnij natychmiast liquid.
2. Osłona zbiornika

Osłona chroni przed przypadkowym dotknięciem gorących elementów urządzenia (zbiornik). Osłona montowana jest na urządzeniu dzięki magnesowi.
3. Punkty montażowe do paska

Punkty montażowe pozwalają na przymocowanie paska nadgarstkowego do urządzenia.
4. Wskaźnik LED

Więcej na ten temat w dalszej części instrukcji.
5. Przycisk funkcyjny

Więcej na ten temat w dalszej części instrukcji.
6. Otwór wylotowy dymu

Nie kieruj strumienia dymu bezpośrednio na skórę lub w kierunku oczu.
7. Magnes montażowy osłony

Pozwala na zamocowanie osłony zbiornika.
8. Port ładowania USB-C

Lekkie nagrzewanie się urządzenia podczas ładowania jest normalnym zachowaniem.
9. Mocowanie statywowe 1/4"

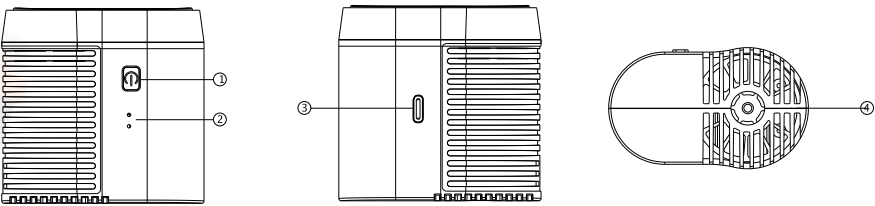
Mocowanie statywowe umożliwia instalację urządzenia na szerokiej gamie statywów, ramion i innych mocowań popularnych w branży foto-video.

UWAGA

Akumulator jest fabrycznie naładowany do około 20%.
Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator urządzenia.

6

5. Wiatrak



1. Włącznik

Naciśnij przycisk, aby włączyć / zmienić prędkość pracy / włączyć wiatrak. W trakcie pracy jedna z diod wskaźnika LED wiatraka (w zależności od wybranej prędkości) będzie świecić na biało. W przypadku nieprawidłowego działania wiatrak przejdzie w tryb ochrony, a wskaźnik LED zacznie migać na zielono.

2. Wskaźnik LED

W trakcie pracy jedna z diod wskaźnika LED wiatraka (w zależności od wybranej prędkości) będzie świecić na biało. Niski stan akumulatora zostanie zakomunikowany zmianą koloru światła na czerwony.

3. Port USB-C

Aby naładować urządzenie podłącz je do ładowarki za pomocą załączonego kabla USB-C – USB. Producent zaleca używanie ładowarki o mocy 5 V / 2 A. Użycie ładowarki o większej mocy może spowodować uszkodzenie urządzenia. Lekkie nagrzewanie się urządzenia podczas ładowania jest normalnym zachowaniem.

4. Akumulator

Urządzenie wyposażone zostało we wbudowany akumulator litowy o pojemności 1500 mAh. Czas pracy urządzenia na jednym ładowaniu to około 5 h. Czas ładowania wynosi około 2 h.



UWAGA

Akumulator jest fabrycznie naładowany do około 20%. Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator urządzenia.

6. Zbiornik na liquid



Instalacja zbiornika

Wyrównaj śrubę umieszczoną na spodzie zbiornika liquidu z otworem na śrubę 1/4" na górze generatora, a następnie przykręć zbiornik w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Zastosuj odpowiednią siłę, aby przykręcić zbiornik, ale nie na tyle dużą, aby go nie uszkodzić.

Montaż osłony zbiornika

Podczas pracy temperatura zbiornika może być wysoka. Zawsze używaj osłony zbiornika podczas pracy, aby uniknąć poparzenia. Nigdy nie podnoś urządzenia trzymając je za osłonę.



UWAGA

Nagrzewanie się urządzenia w trakcie pracy jest normalnym zachowaniem. Bezpośrednie dotknięcie rozgrzanego zbiornika z liquidem może spowodować poparzenia. Podczas pracy należy bezwzględnie korzystać z osłony zbiornika.

Sylikonowa pokrywa zbiornika:

1. Podnieś delikatnie pokrywę, aby uzupełnić poziom liquidu w zbiorniku.
2. Jeżeli poziom liquidu spadnie poniżej najniższej kreski podziałki umieszczonej na zbiorniku należy niezwłocznie uzupełnić jego poziom.
3. Po uzupełnieniu liquidu w zbiorniku zamknij sylikonową pokrywę zbiornika.

Sugerujemy używanie wyłącznie oryginalnych liquidów marki Lensgo.

Szkody spowodowane użyciem zamienników innych firm nie będą brane pod uwagę w procesie gwarancyjnym.



UWAGA

Po dodaniu płynu należy odczekać 5 minut przed użyciem urządzenia.

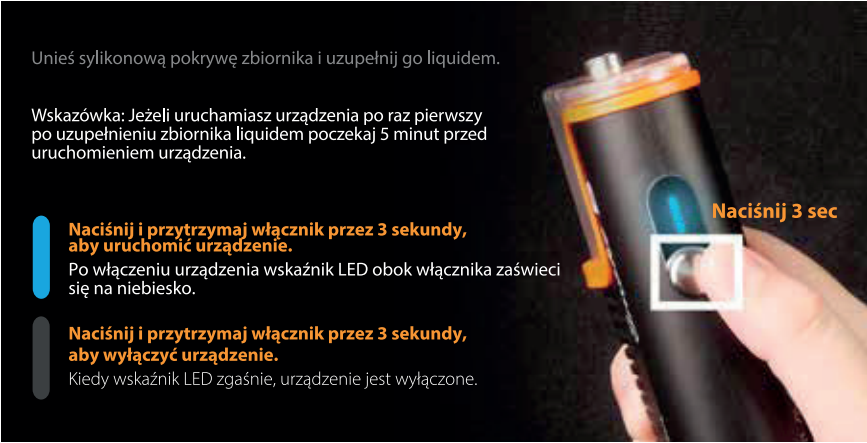
Na spodzie zbiornika na liquid (na jego zewnętrznej stronie) mogą zbierać się kropelki liquidu. Może to być spowodowane niewłaściwym domknięciem pokrywy zbiornika lub wysokim stężeniem dymu.

Aby wyczyścić zbiornik w pierwszej kolejności wyłącz urządzenie i poczekaj, aż zbiornik ostygnie. Następnie zamknij poprawnie sylikonową pokrywę i odkręć zbiornik. Przy pomocy papierowego ręcznika wytrzyj zbiornik oraz miejsce jego montażu. Sprawdź ponownie poprawność zamknięcia sylikonowej pokrywy, następnie odwróć zbiornik „do góry nogami” na 1 minutę (aby liquid nie wyciekł podczas przykręcania), po czym szybko przykręć zbiornik na miejsce.



7. Włączanie/wyłączanie

Urządzenie zaprojektowane zostało z myślą o łatwości użytkowania i konserwacji.



! UWAGA

Jeżeli urządzenie zostanie włączone bez zamocowanego zbiornika, lub zbiornik będzie zamocowany nieprawidłowo wydany zostanie dźwięk ostrzegawczy, a wskaźnik LED zacznie migać na zielono. Uruchom ponownie urządzenie z poprawnie zamocowanym zbiornikiem, aby rozpocząć pracę.

8. Rozpoczęcie pracy



! UWAGA

Nagrzewanie się urządzenia w trakcie pracy jest normalnym zachowaniem. Bezpośrednie dotknięcie rozgrzanego zbiornika z liquidem może spowodować poparzenia. Podczas pracy należy bezwzględnie korzystać z osłony zbiornika.

6. Akumulator

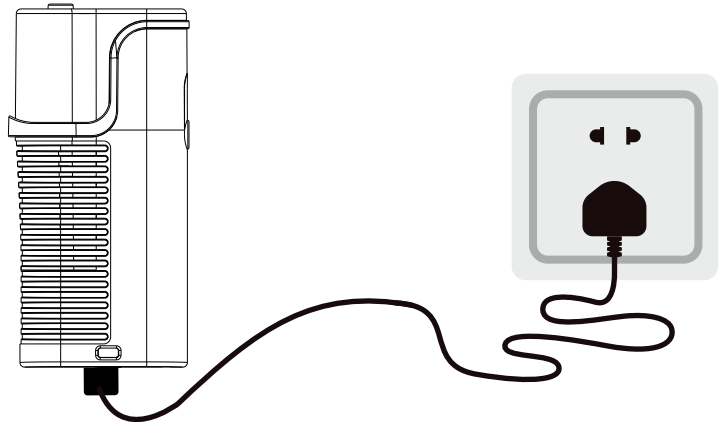
Ze względów bezpieczeństwa akumulatory urządzenia są naładowane w 20% . Naładuj urządzenie przed pierwszym użyciem.

Czas ładowania wynosi około 3 h. Po naładowaniu akumulatora urządzenie automatycznie odłączy zasilanie, aby nie przeładować akumulatora.

Urządzenie wyposażone zostało w port USB-C, który służy wyłącznie jego ładowaniu. Podczas ładowania wskaźnik LED świeci na czerwono. Po naładowaniu kolor wskaźnika zmienia się na zielony.

Producent zaleca używanie ładowarki o mocy 5 V / 2 A. Użycie ładowarki o większej mocy może spowodować uszkodzenie urządzenia. Lekkie nagrzewanie się urządzenia podczas ładowania jest normalnym zachowaniem.

- Wskaźnik LED świeci ciągle czerwonym światłem.**
Ładowanie
- Wskaźnik LED świeci ciągłym zielonym światłem.**
Akumulator w pełni naładowany



LENSGO[®]
MICROPHONE

Generator dymu Lensgo Smoke B

9. Efekty i wykorzystanie

Generator dymu Lensgo Smoke B pozwala na uzyskanie różnych efektów dymu przy wykorzystaniu załączonych do zestawu akcesoriów.

STWÓRZ Z LENS GO SMOKE B NIEZWYKŁE ZDJĘCIA

Czas stworzyć własne dzieło!



Kreatywny portret

Wykorzystaj generator dymu Lensgo Smoke B z prostą rurką, aby stworzyć wyjątkową scenografię, która ożywi Twój projekt, nadając mu niepowtarzalny charakter i głębię. Dzięki innowacyjnej konstrukcji i kompaktowym wymiarom możesz używać generatora w miejscach dotąd nieosiągalnych.



Efekt suchego lodu (ciężkiego dymu)

Nie potrzebujesz zestawionego dwutlenek węgla, aby stworzyć zachwycający dym. Wystarczy sięgnąć po giętą rurkę oraz gąbkę dołączone do zestawu, aby mgiełka przypominała tą, która wydobywa się z suchego lodu po kontakcie z powietrzem lub gorącą wodą. Efekt ten idealnie sprawdzi się w fotografii produktowej i kulinarnej.



Realistyczna mgła

Potrzebujesz zaledwie kilku chwil, aby stworzyć rozległą mgłę na planie filmowym lub teatralnym. Użyj do tego celu wentylatora, aby równomiernie rozprowadzić długo utrzymującą się mgłę w pomieszczeniu.





Efekt dymu

Przy wykorzystaniu bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania możesz na odległość sterować pracą jednego lub wielu generatorów dymu ukrytych za elementami wystroju sceny. Pilot oferuje zasięg do 10 m.



Efekt pary

Wykorzystaj dyszę w zestawieniu z jedną z rurek aby skierować dym dokładnie tam gdzie go potrzebujesz. Przy wykorzystaniu dyszy stworzysz efekt parującego jedzenia.



Dym pod kontrolą

Elastyczny silikonowy wężyk pozwoli Ci doprowadzić dym dokładnie tam gdzie go potrzebujesz.



10. Środki ostrożności

- Podczas projektowania generatora projektanci starali się zminimalizować wszystkie ewentualne zagrożenia wynikające z jego użytkowania. Niemniej wykorzystanie akumulatora litowo-jonowego oraz wysokie temperatury pracy niektórych elementów urządzenia niezbędne do jego prawidłowego działania mogą nieść ze sobą pewne zagrożenia. Podczas pracy rygorystycznie przestrzegaj poniższych środków ostrożności, aby uniknąć obrażeń ciała lub uszkodzeń mienia.
- **Nigdy nie uruchamiaj urządzenia z pustym zbiornikiem.**
Przed rozpoczęciem pracy sprawdź poziom liquidu w zbiorniku i uzupełnij go w razie konieczności.
- **Nigdy nie kieruj strumienia dymu bezpośredni w kierunku oczu lub na skórę.**
Podczas dłuższej pracy miniaturowe kropelki rozgrzanego liquidu mogą wydobywać się z otworu wylotowego generatora. Mogą one spowodować bolesne oparzenia. Należy zachować bezpieczną odległość od urządzenia w trakcie jego pracy.
- **Nigdy nie dotykaj zbiornika z liquidem w trakcie pracy urządzenia.**
Nagrzewanie się urządzenia w trakcie pracy jest normalnym zachowaniem. Bezpośrednie dotknięcie rozgrzanego zbiornika z liquidem może spowodować poparzenia. Podczas pracy należy bezwzględnie korzystać z osłony zbiornika.
- **Nigdy nie używaj urządzenia w pobliżu łatwopalnych, wybuchowych lub podatnych na działanie wysokich temperatur substancji.**
- **Nigdy nie kieruj strumienia dymu w kierunku otwartego ognia lub iskiei.**Podczas pracy zachowaj dystans od tego typu źródeł.
- **Nigdy nie wdychaj stężonego dymu**
Pomimo że liquid naszej produkcji jest bezpieczny dla człowieka nie należy wdychać go bezpośrednio (urządzenie nie może być wykorzystywane jak elektroniczny papieros). Celowe wdychanie stężonego dymu może być niebezpieczne, a wysoka temperatura może skutkować poparzeniem.
- **Trzymaj poza zasięgiem dzieci**
Generator dymu nie jest zabawką i należy trzymać go poza zasięgiem dzieci. Gorące elementy oraz wbudowany akumulator mogą nieść ze sobą zagrożenia w przypadku nieprawidłowego użytkowania.



UWAGA

Podczas użytkowania należy bezwzględnie przestrzegać powyższych zaleceń.

11. Często zadawane pytania

1.

Dlaczego efekt ciężkiego dymu pozostawia po sobie cienką warstwę liquidu na powierzchni?

Efekt suchego wykorzystuje wysokie stężenie dymu oraz niską prędkość wylotową strumienia z dyszy. W takich warunkach zgodnie z zasadami fizyki normalne jest ponowne skraplanie się pary do postaci ciekłej i osadzanie na powierzchni przedmiotów. Aby zminimalizować ten efekt należy ograniczyć ilość dymu lub zaakceptować zjawisko i wyczyścić powierzchnię po zakończeniu zdjęć za pomocą ręcznika papierowego.
2.

Dlaczego urządzenie rozgrzewa się w trakcie pracy?

Do generowania dymu urządzenie wykorzystuje wysoką temperaturę w zbiorniku z liquidem. Podczas dłuższej pracy wyższą temperaturę osiągnąć może całe urządzenie i jest to normalne zachowanie. Pamiętaj, aby nigdy nie dotykać zbiornika z liquidem podczas pracy ani zaraz po niej. Jeżeli urządzenie nadmiernie się nagrzeje wyłącz je i pozwól mu ostygnąć.
3.

Czy mogę uruchomić urządzenie zaraz po jego otrzymaniu?

Urządzenie nie wymaga długiego przygotowania do rozpoczęcia pracy, zaraz po dostarczeniu można z niego korzystać, jednak ze względów bezpieczeństwa jego akumulator naładowany jest zaledwie w 20%. Przed włączeniem urządzenia sugerujemy naładowanie akumulatora oraz uzupełnienie zbiornika z liquidem.
4.

Czemu liquid wydostaje się z urządzenia?

Jeżeli liquid wydostaje się z pojemnika może oznaczać to, że elementy grzewcze zbiornika zostały zalane liquidem, silikonowa pokrywa zbiornika nie została prawidłowo zamknięta lub zbiornik nie został prawidłowo dokręcony.
Przeciwdziałanie: Poczekaj, aż zbiornik z liquidem ostygnie po zakończonej pracy. Odkręć zbiornik i umieść go na ręczniku papierowym w odwróconej pozycji. Poczekaj około minuty, aż nadmiar liquidu opuści układ grzewczy zbiornika. Możesz delikatnie potrząsnąć zbiornikiem, by pozbyć się nadmiaru liquidu. Zamontuj zbiornik na urządzeniu. Możesz powrócić do dalszej pracy.
5.

Czy dym generowany przez urządzenie jest bezpieczny?

Oryginalny liquid Lensgo składa się z odpowiedniej proporcji gliceryny roślinna oraz glikolu propylenowego i jest w 100% bezpieczny dla ludzi i otoczenia. Pomimo że liquid naszej produkcji jest bezpieczny nie należy wdychać go bezpośrednio (urządzenie nie może być wykorzystywane jak elektroniczny papieros). Celowe wdychanie stężonego dymu może być niebezpieczne, a wysoka temperatura może skutkować poparzeniem.

6.

Czy dym z generatora może wyzwolić alarm czujników przeciwpożarowych.

Dym generowany przez urządzenie nie powinien wyzwalać większości czujników przeciwpożarowych, ale nie możemy zagwarantować, że na pewno się tak nie stanie. Sugerujemy użytkowanie generatora poza pomieszczeniami objętymi monitoringiem przeciwpożarowym
7.

Czy liquid ma datę przydatności do użytku?

Liquid nie posiada daty przydatności do użytku, jednak jest substancją silnie higrofilową i pochłania wilgoć z otoczenia (w tym z powietrza). Liquid nasycony wodą straci swoje właściwości i wydajność. Po każdorazowym napełnianiu zbiornika należy niezwłocznie zamykać silikonową pokrywę zbiornika.
8.

Urządzenie bardzo się grzeje

Jeżeli poziom liquidu w zbiorniku jest niski zbiornik grzeje się szybciej. Uzupełnij poziom liquidu w zbiorniku.
9.

Co obejmuje gwarancja

Gwarancja producenta obejmuje wady fabryczne oraz uszkodzenia powstałe podczas normalnego użytkowania urządzenia.
Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych przez czynniki zewnętrzne takie jak: ogień, wodę, uderzenia i inne wymienione w niniejszej instrukcji.
Zbiornik na liquid jest elementem użytkowym podlegającym normalnemu zużyciu w trakcie użytkowania i nie podlega gwarancji.



Symbol przekreślonego kosza oznacza, że zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, baterii i akumulatorów oraz opakowań nie wolno umieszczać z innymi odpadami domowymi. Muszą one być przekazane do oddzielnego systemu zbiórki odpadów.

Producent
Shanzen Llynca Photographic Equipment CO. LTD.

3/F, Building Qiannong, No 12 XinmuXinyuan Industrial Park,
Pinghu Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China

Dystrybutor
Fdirect sp. z o.o.
ul. Rąbieńska 18
94-227 Łódź
tel. 042 252 99 95