



### VOR INBETRIEBNAHME BITTE LESEN

Bevor Sie den LightHound in Betrieb nehmen und das von Ihnen gekaufte elektronische Gerät im Sinne des Herstellers verwenden, lesen Sie bitte die ausführliche Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Wir haben Ihnen nach Kaufabschluss automatisiert per Email die aktuelle Version der Bedienungsanleitung gesendet.

Es steht Ihnen auch unter [www.noxgear.at/bedienungsanleitung](http://www.noxgear.at/bedienungsanleitung) oder mittels scann des QR Codes die aktuelle Version der Bedienungsanleitung zur Verfügung.

Sollte etwas unverständlich formuliert sein, kontaktieren Sie uns bitte unter [info@noxgear.at](mailto:info@noxgear.at)

### Allgemeine Hinweise

Der LIGHTHOUND ist nicht konstruiert Personen oder andere Lebewesen oder Güter zu ziehen oder als Tragegeschirr, im Hilfs- und Assistenzeinsatz zu verwenden. Der LIGHTHOUND ist keinesfalls konstruiert um sich selbst oder Gegenstände, Menschen oder Tiere fest zu binden, anzuhängen, zu tragen oder zu sichern.

Für Schäden, die durch einen sachgemäßen oder unsachgemäßen Gebrauch des LIGHTHOUND verursacht werden, ohne dass ein Fehler des LIGHTHOUND für den Schaden ursächlich ist, übernehmen wir keine Haftung.

Die Benutzung des LIGHTHOUND erfolgt auf eigene Gefahr.

### Zweckbestimmung

Der LIGHTHOUND - die LED Hundeleuchtweste des amerikanischen Herstellers NOXGEAR LLC., vertreten durch NOXGEAR Austria – alexanderderler e.U., ist gemäß seiner Bestimmung ein Hundezubehörartikel zur Verwendung am Hund im Außenbereich. Das Produkt wurde für Hunde konzipiert, die von Menschen nach Möglichkeit, abhängig der Tages- und Jahreszeit sowie den vorherrschenden Witterungsbedingungen besser gesehen werden sollen.

### Sichtbarkeit

Dieses Produkt soll die Sichtbarkeit verbessern, kann jedoch keine vollständige Sicht oder Sicherheit garantieren. Ergebnisse und Leistung variieren je nach tatsächlicher Nutzung und externen Faktoren.

### Wer darf den LightHound lt. Hersteller verwenden

Der LIGHTHOUND von NOXGEAR LLC - die LED Hundeleuchtweste ist ausnahmslos für die bestmögliche Beleuchtung von Hunden vorgesehen. Beaufsichtigen Sie ihr Haustier zu jeder Zeit, in der Ihr Haustier das Produkt am Körper trägt. Das Produkt ist keinesfalls für den Verzehr geeignet. Bitte suchen Sie Ihren Tierarzt auf, wenn Ihr Haustier Teile des Produkts geschluckt hat.

### Kinder

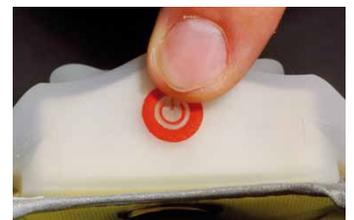
Der NOXGEAR LIGHTHOUND ist nicht für den Einsatz an Kindern, egal welchen Alters konzipiert. Das Produkt ist kein Spielzeug.

### EINSCHALTEN AUSSCHALTEN | WECHSELN DER FARBMODI

1. Drücken Sie die Power Taste um den LightHound einzuschalten.
2. Drücken Sie um den Beleuchtungsmodus (leuchten, blinken, Farbwahl) auszuwählen.
3. Halten Sie die Power Taste gedrückt um den LIGHTHOUND auszuschalten.

Blinkt die LED der Ladestandsanzeige rot, wird sich der LIGHTHOUND in den kommenden Minuten abschalten. Dies bedeutet, dass der Lithium Akku bzw. die Batterie leer ist und an eine Stromversorgung angeschlossen werden muss.

Befolgen Sie bitte die Anweisungen zum Aufladen bei niedrigem Energie Stand.





### Aufladen des Akkus

Bitte führen Sie den mitgelieferten Micro-USB Stecker in die dafür vorgesehene Ladebuchse am LIGHTHOUND ein und das andere Ende des Kabels in einen handelsüblichen 5 Watt USB Netzstecker (und Diesen folglich in eine Stromquelle) ein. Das Aufladen wird bei einer Raumtemperatur zwischen 10 Grad Celsius und 32 Grad Celsius empfohlen. Die durchschnittliche Ladezeit beträgt zwischen 2 und 4 Stunden.

1. Öffnen Sie die Silikonabdeckung der MICRO USB Buchse.
2. Schließen Sie das mitgelieferte MICRO USB Cable in die dafür vorgesehene Buchse korrekt an. Während des Ladevorgangs leuchtet das Ladelämpchen rot.
3. Wenn das grüne LED leuchtet, ist der Ladevorgang erfolgreich vollzogen und Sie können die Stecker vorsichtig aus den Buchsen ziehen.
4. Bitte stellen Sie sicher, dass die Silikonabdeckung die MICRO-USB-Buchse wieder vollständig abschließt und kein Spalt vorhanden ist.

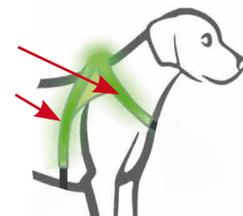


Die Verwendung von beschädigten Kabeln bzw. Stecker oder dem Laden in der Nähe von Feuchtigkeit oder Hitze, kann Feuer, Stromschlag, Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

### Anpassung an den Hund (einmalig)

Die Hals- und Brustgurteinstellungen werden verwendet, um einen gewünschten, angenehme Passform des LIGHTHOUND am Hund zu erzielen.

1. Ziehen Sie die Halsschleufe über den Kopf Ihres Hundes.
2. Schnallen Sie die Weste um den Brustkorb des Hundes.
3. Justieren Sie die Gurte um den Nacken/Hals und um den Brustkorb, so dass der LIGHTHOUND einen gemütlichen, gut sitzenden Halt hat.
4. Verschließen Sie die Nockenverschlusshebel um das Justierungsband zu befestigen (Hals- und Brust).
5. Rollen Sie das überschüssige Band ein und sichern Sie es mit dem Klettverschluss (Hals- und Brust).



### Definition

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass der LIGHTHOUND kein Ersatz für ein Halsband oder ein anderes offiziell zugelassenes Produkt zur Führung eines Hundes ist.

Der Zweck des LIGHTHOUND ist zu leuchten.

### Wasser

Das Silikon-Kautschuk-Gehäuse ist wasserfest und verhindert das Wasser in das Elektronikgehäuse gelangt. Bitte achten Sie darauf, dass die Anschlussöffnung der Ladebuchse immer vollständig abschließt und keinerlei Kleinteile den Verschluss undicht machen. Sofern Wasser eindringt, wird die Elektronik irreparabel beschädigt.

Regen, starker Regen und Schneefall sind für den LIGHTHOUND, sofern die Silikonbuchse verschlossen ist, unbedenklich.



### Wichtiger Hinweis zur Batterie/Lithium-Akku

Bitte beachten Sie die allgemeinen Empfehlungen zur sachgemäßen Verwendung von batteriebetriebenen (Lithium) Geräten.

Durch Nichtverwendung des LIGHTHOUND oder mangels Stromversorgung über mehrere Wochen bzw. Monate, kann es sein, dass Sie eine irreparable Tiefenentladung der Lithiumbatterie provozieren; das ist eine normale Reaktion dieses Batterietyps.

Um diesem Effekt vorzubeugen, bitten wir Sie, das von Ihnen erworbene NOXGEAR-Produkt zumindest einmal alle zwei Wochen zu aktivieren und die Ladestandsanzeige zu prüfen sowie eine Stromversorgung gemäß Anleitung durchzuführen.

### Reinigung

1. Schrauben Sie die Nuss an der Unterseite der Weste auf und montieren Sie Diese ab.
2. Verlieren Sie diese Nuss nicht!
3. Ergreifen Sie das Silikon-Kautschuk-Gehäuse und ziehen Sie es vorsichtig von der Weste ab.
4. Verwenden Sie zur Reinigung ein möglichst weiches, mit Wasser leicht angefeuchtetes Mikrofaser Tuch und anschließend sofort ein weiches, trockenes Tuch um Verschmutzungen ohne Druck abzuwischen.
5. Nachdem das Lichtsystem abmontiert wurde, kann die Weste in der Waschmaschine (kalt) gewaschen werden.

Info: Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe Reiniger, Spiritus, Verdünner, Benzin oder Ähnliches. Reinigungsmittel und grobfasrige Tücher oder Schwämme können die empfindliche Gehäuse Oberfläche beschädigen, in das Innere des Gehäuses eindringen und Schäden an der verbauten Elektronik verursachen.



### Nach der Reinigung

(Wieder-) Zusammenbau der LIGHTHOUND Hundeleuchtweste

- 1) Führen Sie die LED Glasfaserstreifen in die jeweiligen Gewebekanäle der Weste ein.  
Beachten Sie: Die Länge der einzelnen Lichtstreifen muss zum jeweiligen Gewebekanal passen. Die On-Off Taste soll in Richtung Hals zeigen, der Leinenring in Richtung Becken des Hundes.
- 2) Nun drehen Sie bitte die Schraube durch die Öffnung der Weste in den Gewindestutzen in Uhrzeigerichtung des LED Corpus vorsichtig und mit Gefühl fest.
- 3) Bitte beachten Sie: Ziehen Sie das Gewinde angenehm fest. Überdrehen Sie das Gewinde nicht.

### Aufbewahrung Lagerung

Bewahren Sie die LIGHTHOUND Hundeleuchtweste bei einer Raumtemperatur zwischen 0 Grad Celsius und +35 Grad Celsius auf. Dieses Produkt sollte nur innerhalb des Temperaturbereichs von -20 Grad Celsius und +40 Grad Celsius verwendet werden.

Der Temperaturbereich zum Laden des Lichtsystems wird im Abschnitt „Laden des Akkus“ dieser Gebrauchsanleitung definiert.

Bitte beachten Sie die allgemeinen Empfehlungen zur sachgemäßen Verwendung von batteriebetriebenen (Lithium) Geräten.

Die Lagerung sollte jedenfalls in einer feuerfesten Umgebung sein.

### Reparatur

Versuchen Sie bitte nicht, dieses Produkt zu reparieren, zu zerlegen oder anderweitig zu verändern.

Im Falle einer Störung kontaktieren Sie bitte NOXGEAR unter [info@noxgear.at](mailto:info@noxgear.at)



### Haftungshinweis

Wir haften gemäß Produkthaftungsgesetz und gewährleisten gemäß VGG.



### PLEASE READ BEFORE USE

Before you start using the electronic device - NOXGEAR LIGHTHOUND LED harness - please read the operating instructions carefully as defined by the manufacturer.

After completing the purchase in our webshop, we automatically emailed you the current version of the operating instructions.

The current version of the operating instructions is also available in your language at [www.noxgear.at/usersmanual](http://www.noxgear.at/usersmanual) or by scanning the QR code on the sheet in the product box.

If something is worded incomprehensibly, please contact us at [info@noxgear.at](mailto:info@noxgear.at)

### INTENDED USE

The LIGHTHOUND - the LED harness for dogs designed by the US manufacturer NOXGEAR LLC., represented by NOXGEAR Austria - alexanderderler e.U., is a dog accessory item for outdoor use on dogs according to its purpose.

### Zweckbestimmung

Der LIGHTHOUND - die LED Hundeleuchtweste des amerikanischen Herstellers NOXGEAR LLC., vertreten durch NOXGEAR Austria – alexanderderler e.U., ist gemäß seiner Bestimmung ein Hundezubehörartikel zur Verwendung am Hund im Außenbereich. Das Produkt wurde für Hunde konzipiert, die von Menschen nach Möglichkeit, abhängig der Tages- und Jahreszeit sowie den vorherrschenden Witterungsbedingungen besser gesehen werden sollen.

### VISIBILITY

This product is designed to improve visibility but cannot guarantee full visibility or safety.

Results and performance vary base on actual usage and external factors.

### GENERAL CONDITIONS

The LIGHTHOUND is not designed to pull people or other living beings or goods or to be used as a carrying harness for help and assistance.

The LIGHTHOUND is in no way designed to tie, attach, carry or secure itself or objects, people or animals.

The use of the LIGHTHOUND is at your own risk.

### ONLY FOR DOGS

The LIGHTHOUND by NOXGEAR LLC - the LED harness for dogs is intended, without exception, for the best possible lighting of dogs.

Supervise your pet at all times your pet is wearing the product. The product is in no way suitable for consumption. Please consult your veterinarian if your pet has swallowed any part of the product.

### NOT FOR CHILDREN

The NOXGEAR LIGHTHOUND is not designed for use on children, regardless of age. The LIGHTHOUND is not a toy.

### TURN ON TURN OFF | CHANGING THE COLOR MODES

1. Press the power button to turn on the LightHound
2. Press the power button to select the lighting mode (solid, flashing, color selection).
3. Press and hold the power button to turn off the LIGHTHOUND.

If the LED of the charge level indicator lights up red, the LIGHTHOUND will switch off in the next few minutes. Please follow the instructions for charging when the power is low (LED flashes red when battery level is low).





### CHARGING THE BATTERY

Please insert the supplied micro-USB plug into the charging socket provided on the LIGHTHOUSE and the other end of the cable into a standard 5 watt USB mains plug (and consequently into a power source).

Charging is recommended at a room temperature between 10 degrees Celsius and 32 degrees Celsius.

The average charging time is between 2 and 4 hours.

1. Open the silicone cover of the MICRO USB socket.
2. Connect the supplied MICRO USB cable into the provided socket.
3. If the green LED lights up, the charging process has been successfully completed and you can carefully pull the plugs out of the sockets.
4. Please make sure that the silicone cover completely seals the MICRO USB socket and that there is no gap.

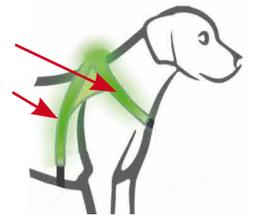


Using damaged cords or plugs, or charging near moisture or heat can cause fire, electric shock, personal injury, or property damage.

### ADJUSTING (SINGULAR)

The neck and chest strap adjustments are used to achieve a desired, comfortable fit of the LIGHTHOUSE on the dog.

1. Pull the neck loop over your dog's head
2. Put the vest around the dog's chest.
3. Adjust the straps around the neck and around the chest so the LIGHTHOUSE has a snug fit.
4. Lock the cam lock levers to attach the adjustment strap (neck and chest).
5. Roll up the excess tape and secure it with the Velcro (neck and chest).



### DEFINITION

It is expressly pointed out, that the LIGHTHOUSE is not a substitute for a harness or any other officially approved product for guiding a dog. The only purpose of the LIGHTHOUSE is to shine.

### WATER

The silicone rubber housing is waterproof and prevents water getting into the electronics housing.

Please make sure that the silicone rubber plug of the charging socket always closes completely and that no small parts leak the seal.

If water penetrates, the electronics will be irreparably damaged.

Rain, heavy rain, snowfall are harmless for the LIGHTHOUSE as long as the silicone plug is closed.



### Important note on the battery/lithium battery

Please note the general recommendations for the proper use of battery-powered (lithium) devices.

If you do not use the LIGHTHOUND or there is no power supply for several weeks or months, you can provoke an irreparable deep discharge of the lithium battery; this is a normal reaction for this type of battery.

In order to prevent this effect, we ask you to activate the NOXGEAR product you have purchased at least once every two weeks and to check the charge status display to carry out a power supply according to the instructions.

### CLEANING

1. Unscrew and remove the thumb screw from the underside of the harness.
2. Don't lose that thumb screw!
3. Grab the silicone rubber cover and carefully remove light system.
4. Use a microfiber cloth that is as soft as possible and slightly moistened with water for cleaning and then immediately use a soft, dry cloth to wipe off dirt without applying pressure.
5. After the light system has been removed, the vest can be washed in the washing machine (cold).

Info: Never use aggressive cleaning agents, spirits, thinners, petrol or similar. Cleaning agents and coarse-fibre cloths or sponges can damage the sensitive housing surface, penetrate the inside of the housing and cause damage to the built-in electronics.



### AFTER THE CLEANING

(Re) assembling of the LIGHTHOUND

- 1) Insert the LED fiber optic strips into the respective fabric channels of the vest.  
Please note: The length of each light strip must match the tissue channel. The on-off button should point towards the dog's neck and the leash ring towards the pelvis.
- 2) Now carefully tighten the thumb screw through the opening of the vest into the threaded socket and in clockwise direction of the LED body.
- 3) Important: Tighten the thread comfortably. Do not overtighten the thread!

### STORAGE

Store the LIGHTHOUND LED harness in a room temperature between 0 degrees Celsius and +35 degrees Celsius. This product should only be used within the temperature range of -20 degrees Celsius and +40 degrees Celsius. The temperature range for charging the light system is defined in the Battery Charging section of this manual. Please note the general recommendations for the proper use of battery-powered (lithium) devices. In any case, storage should be in a fireproof environment.

### REPAIR

Please do not attempt to repair, disassemble, or otherwise modify this product. In the event of a malfunction, please contact NOXGEAR at [info@noxgear.at](mailto:info@noxgear.at)



### Disclaimer

We are liable in accordance with the product liability Act and guarantee in accordance with VGG.