



HL1500

**Bedienungsanleitung •
Instruction manual •
Manual de instrucciones •
Mode d'emploi •
Istruzione per l'uso**

Blaser**DE****Einleitung****Hersteller**

Blaser Group GmbH
Ziegelstadl 1
D-88316 Isny im Allgäu
Tel.: +49 7562 702-0
E-Mail: info@blaser-group.com
Web: www.blaser-group.com

Zu dieser Bedienungsanleitung**Gültigkeit**

Diese Bedienungsanleitung gilt für die Lampe HL1500.

Symbole und Kennzeichnungen

Symbol	Erklärung
►	Einschrittige Handlungsaufforderung
1.	Schrift innerhalb einer mehrschritten Handlungsaufforderung
⚠	Warnsymbol kennzeichnet Warnungen vor Verletzungsgefahren.

Warnhinweise

Symbol	Erklärung
WARNUNG	Mögliche Gefahrensituation, die bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen führen kann
VORSICHT	Mögliche Gefahrensituation, die bei Nichtbeachtung zu leichten Verletzungen führen kann
HINWEIS	Mögliche Gefahrensituation, die bei Nichtbeachtung zu Sachschäden führen kann

Sicherheitshinweise

⚠	Bedienungsanleitung vor Verwendung des Geräts lesen.
►	Bedienungsanleitung für späteren Gebrauch aufbewahren.
►	Sicherheitshinweise vor der Verwendung des Geräts lesen.
►	Zustand des Geräts und des Akkus / der Batterien vor der Verwendung auf Risse und sonstige Schäden prüfen. Gerät, Akkus und Batterien mit sichtbaren Schäden nicht verwenden.
Das Gerät ist kein Spielzeug.	
►	Gerät von Kindern fernhalten.
►	Gerät von Kindern nur unter Aufsicht verwenden lassen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Taschenlampe ist zum Gebrauch als Leuchtmittel bei der Jagd bestimmt.

Risiken beim Gebrauch

Schädigung der Augen durch helles Licht! Möglicherweise gefährliche optische Strahlung!

Die Netzhaut kann durch Blaulicht (400 nm bis 780 nm) geschädigt werden.

► Nicht direkt in den Reflektor und das Licht blicken.

► Augen vor abgestrahltem, reflektiertem Licht schützen.

► Bei Augenkontakt mit direktem Lichtstrahl: Augen sofort schließen und Kopf aus dem Lichtstrahl bewegen.

Verbrennungsgefahr durch heißes Gehäuse und heißen Reflektor!

Reflektor und Gehäuse erwärmen sich beim Gebrauch auf bis max. 60 °C.

- Ggf. geeignete Schutzhandschuhe tragen.
- Reflektor beim Gebrauch nicht berühren.
- Lampe nicht vor oder in der Nähe von brennbarem oder entzündlichem Material positionieren.
- Lampe vor Hitze und starker Sonneninstrahlung schützen.
- Reflektor nicht abdecken, Lampe nicht auf dem Reflektor abstellen.

Hinweise zum sicheren Gebrauch von Akkus und Batterien

Akkus/Batterien können verschluckt werden und gesundheitsschädliche Stoffe enthalten.

- Akkus/Batterien von Kindern fernhalten.
- Wenn Batterien verschluckt wurden, umgehend ein Arzt aufsuchen.

Kurzschluss oder nicht zugelassene Behandlung von Akkus/Batterien kann zum Entweichen von Gas, zum Auströten von Batteriefüssigkeit, zu Explosion, Feuer und Verletzungen von Personen führen.

- Akkus/Batterien von Hitzequellen/Feuer bzw. Wasser/Feuchtigkeit fernhalten.

► Akkus/Batterien nicht kurzschießen, nicht auseinandernehmen, nicht deformieren, nicht öffnen, nicht quetschen, nicht durchlöchern, keinen mechanischen Schocks aussetzen.

► Akkus/Batterien nicht anlöten oder anschweißen.

► Wenn Batteriesäure im Gerät ausgelaufen ist: Akkus/Batterien sofort entnehmen, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

► Wenn Batteriesäure ausgelaufen ist: Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten vermeiden. Geeignete Schutzmaßnahmen ergreifen, z.B. Tragen von Handschuhen und Brille, sodass es zu keinem Körperkontakt mit der Flüssigkeit kommt.

► Bei Kontakt: Betroffene Stelle sofort mit reichlich Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

Beschreibung

Die Taschenlampe verfügt über 6 verschiedene Lichtmodi: 4 Weißlicht-Modi und 2 Rotlicht-Modi. Die Lichtintensität der 4 Weißlicht-Modi beträgt 25% bis 100%, die der 2 Rotlicht-Modi 10% und 100%, gemessen am maximalen Lumenwert der Lampe.

Standardmäßig wird die Lampe mit 1 wiederaufladbaren Akku vom Typ 21700 ausgeliefert. Alternativ können auch 1 Batterie vom Typ 18650 oder 2 Batterien vom Typ CR123A verwendet werden. Die Ladestandsanzeige zeigt die Ladekapazität in 6 Stufen an. Im Gebrauch erwärmt sich das Gehäuse, die Temperatur steigt aber durch automatische Regulierung des Lumenwerts nicht über 60 °C.

Einzelteile

- | | |
|------------------------------------|----------------------|
| 1. Ein/Aus-Schalter | 4. USB-C-Ladebuchse |
| 2. Gehäuse | 5. Reflektor |
| 3. Regler (Helligkeit, Lichtmodus) | 6. Ladestandsanzeige |
| 7. Deckel | |

Technische Daten

Material	T6 Aluminium
Länge	16 cm
Durchmesser	2,54 cm (1 Zoll) Gehäuse Kopf/Reflektor 4,7 cm
Akku	Typ: 1x 21700, Li-Ion
Elektrische Daten	3,7 V; 5000 mAh
Leuchtmittel	LED 2x CREE XPE2 Rot, 2x Osram P9
Lichttemperatur	6500 K bis 7000 K
Lichtmodi	Weiß: 100% / 75% / 50% / 25% Rot: 100% / 15%
Lumen	Weiß: 1500 / 1225 / 750 / 375 Rot: 400 / 60
Leuchtdauer, max.	Weiß: 4 h / 4,5 h / 5,5 h / 10 h Rot: 2,5 h / 50 h
Schutzklasse	IP44 / 1,5 m
Gewicht	226 g (ohne Verpackung)
Betriebstemperatur	-25 °C bis +40 °C

Symbol und Kennzeichnungen am Gerät

Symbol	Erklärung
	Achtung! Oberfläche kann heiß werden!
	CE-Kennzeichnung / Die Geräte sind konform mit den EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU RoHS-Richtlinie 2011/65/EU Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU

Lieferumfang

- Lampe
- Handschlaufe
- Holster
- 1x Akku, Typ 21700
- Ladekabel (USB-C / USB-A)
- Bedienungsanleitung

Verwendung

- Ein/Aus-Schalter drücken.
- Die Lampe leuchtet im zuletzt gewählten Lichtmodus.
- Ein/Aus-Schalter nochmals drücken.
- Die Lampe erlischt.

Lichtmodus einstellen

Beim Einschalten leuchtet die Lampe im zuletzt gewählten Lichtmodus.

- Regler drehen, um durch die 6 Lichtmodi zu wechseln.
(Nach rechts drehen: 4 Weißlicht-Modi; nach links drehen: 2 Rotlicht-Modi)

Akku/Batterie einlegen/wechseln

- Deckel des Batterierohrs öffnen.
- Ggf. Akku/Batterie(n) herausnehmen.

► Nur intakte Akku / intakte Batterie(n) verwenden. Beim Verwenden von 2 Batterien vom Typ CR123A: Batterien mit gleicher Leistung verwenden.

► Akku/Batterie(n) mit dem Plus-Pol zum Lampenkopf zeigend in das Batterierohr einführen.

► Polrichtiges Einlegen sicherstellen.

► Dabei sicherstellen, dass sich der Akku / die Batterie(n) leichtgängig einlegen lässt.

► Deckel des Batterierohrs schließen.

Akku im Gerät laden**VORSICHT! Austreten von Gas, Batteriesäure; Explosions-; Verletzungsgefahr!**

Das Laden von nicht aufladbaren Batterien kann zu Schäden am Gerät und zu Verletzungen führen.

- Wiederaufladbare Akku nur mit dem mitgelieferten Ladekabel und einem geeigneten Ladestecker (mit USB-C-Buchse) aufladen. Dabei die Bedienungsanleitung des Ladesteckers beachten.
- Wiederaufladbare Akku nur unter Aufsicht auf einer feuerfesten Unterlage aufladen. Akku beim Aufladen nicht mit entzündbaren oder wärmeleitenden Materialien abdecken.

Das Gerät ist kein Spielzeug.

► Gerät von Kindern fernhalten.

► Gerät von Kindern nur unter Aufsicht verwenden lassen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Taschenlampe ist zum Gebrauch als Leuchtmittel bei der Jagd bestimmt.

Risiken beim Gebrauch

Schädigung der Augen durch helles Licht! Möglicherweise gefährliche optische Strahlung!

Die Netzhaut kann durch Blaulicht (400 nm bis 780 nm) geschädigt werden.

► Nicht direkt in den Reflektor und das Licht blicken.

► Augen vor abgestrahltem, reflektiertem Licht schützen.

► Bei Augenkontakt mit direktem Lichtstrahl: Augen sofort schließen und Kopf aus dem Lichtstrahl bewegen.

► Sicherstellen, dass ein **wiederaufladbarer Akku** im Batterierohr eingelegt ist.

► Regler bis zur Endposition „Charge“ drehen.

► USB-C-Ladebuchse öffnen.

► USB-C-Stecker des Ladekabels in USB-C-Ladebuchse einstecken.

► Ladestecker in eine Netzsteckdose stecken und USB-A-Stecker des Ladekabels in den Ladestecker einstecken.

Der Akku wird geladen. Wenn an der Ladestandsanzeige alle 6 Balken leuchten, ist der Akku geladen.

► USB-C-Stecker abziehen.

► USB-C-Ladebuchse verschließen.

Lagerung

► Akku/Batterie(n) vor längerem Lagern des Geräts entnehmen.

► Gerät bei Raumtemperatur aufbewahren.

► Gerät geschützt vor Nässe, Feuchtigkeit, Hitze, direktem Sonnenlicht, extremen Temperaturen und explosiven Atmosphären lagern.

Reinigung und Pflege**Hinweis! Sachschäden durch ungeeignete Reinigungs- und Pflegemittel!**

► Keine abrasiven Reinigungs- und Pflegemittel verwenden.

► Keine Lösungsmittel u. Ä. verwenden, die die Oberflächen des Geräts beschädigen könnten.

► Oberflächen des Geräts mit einem weichen, leicht feuchten Tuch reinigen.

► Reflektor ggf. mit einem Glasreinigungstuch reinigen.

► Beim Reinigen sicherstellen, dass keine Nässe und keine Feuchtigkeit ins Innere des Geräts eindringen.

Wartung**Regelmäßig:** Akku/Batterie(n) und Batterierohr auf ausgelaufene Batteriesäure, Verschmutzungen und Beschädigungen prüfen.► **Alle 6 Monate:** Alle zugänglichen Gewinde, Kontakte und Dichtringe mit einem trockenen Tuch reinigen. Dichtringe dünn mit Silikonfett pflegen.**Technische Daten**

||
||
||

Almacenamiento

- Retire la batería o pilas antes de guardar el aparato durante períodos prolongados.
- Guarde el aparato a temperatura ambiente.
- Guarde el aparato en un lugar protegido de la humedad, el calor, la luz solar directa, las temperaturas extremas y las atmósferas explosivas.

Limpieza y cuidado

Aviso! Daños materiales por el uso de productos de limpieza y conservación inadecuados!

- No utilizar productos de limpieza y cuidado abrasivos.
- No utilizar disolventes o similares que puedan dañar las superficies del aparato.

Limpie las superficies del aparato con un paño suave ligeramente humedecido.

Si es necesario, limpie el reflector con un paño de limpieza de cristales.

Al limpiar el aparato, asegúrese de que no entre humedad en su interior.

Mantenimiento

Regulamente: Comprobar si hay fugas de ácido de la batería/pilas, suciedad o daños en las batería/pilas y en el tubo portátil.

Cada 6 meses: Limpie todas las roscas, contactos y juntas de estanqueidad accesibles con un paño seco. Aplique una fina capa de grasa de silicona a los anillos de estanqueidad.

Datos técnicos

Material	Aluminio T6
Longitud	16 cm
Diámetro	2,54 cm Cabezal/reflector 4,7 cm
Batería	Tipo: 1x 21700, Li-Ion
Datos eléctricos	3,7 V; 5000 mAh
Fuente de luz	LED 2x CREE XPE2 rojo, 2x Osram P9
Temperatura de la luz	6500 K hasta 7000 K
Modos de luz	Blanco: 100% / 75% / 50% / 25% Rojo: 100% / 15%
Lumen	Blanco: 1500/1225/750/375 Rojo: 400/60
Duración de la iluminación (con batería estándar)	Blanco: 4 h / 4,5 h / 5,5 h / 10 h Rojo: 2,5 h / 50 h
Alcance luminoso, máx.	150 m
Clase de protección	IP44 / 1,5 m
Peso	226 g (sin embalaje)
Temperatura de servicio	De -25 °C a +40 °C

Marcado CE

	Marcado CE/Los aparatos cumplen con las siguientes directivas de la UE: Directiva CEM 2014/30/UE Directiva RoHS sobre la restricción de sustancias peligrosas 2011/65/UE Directiva de baja tensión 2014/35/UE
--	--

	Compatibilidad electromagnética SI 2016 No. 1091 RoHs SI 2021 No. 3032 Baja tensión SI 2016 n.º 1101
--	--

Eliminación

	Elíminel el aparato de acuerdo con la normativa específica del país en un punto de recogida adecuado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Las baterías/pilas deben eliminarse de acuerdo con la normativa específica del país en los centros locales de recogida de pilas o a través del comercio. Deseche las baterías/pilas sólo cuando estén descargadas.
--	--

Servicio y contacto

- Si necesita asistencia técnica, póngase en contacto con su distribuidor Blaser.

Garantía

Garantía de 26 meses

Motivos de exclusión de la garantía:

Todos los productos Blaser están fabricados con los más altos estándares de calidad. Los productos defectuosos seán sustituidos tras su compra al minorista correspondiente (se requiere prueba de compra/factura). Además, Blaser Group GmbH concede 24 meses de reparación gratuita de sus productos.

No se admitirán reclamaciones de garantía en los siguientes casos:

- El artículo ha sido dañado por modificaciones constructivas.
- El artículo se ha dañado por un uso no conforme al previsto.

FR

Introduction

Fabricant
Blaser Group GmbH
Ziegelstadel 1
D-88316 Isny im Allgäu
Téléphone : +49 7562 702-0
Courriel : info@blaser-group.com
Web : www.blaser-group.com

À propos de ce mode d'emploi

Validité

Ce mode d'emploi concerne la lampe HL1500.

Symboles et marquages

Symbole	Explication
▶	Consigne d'action à une étape
1.	Étape dans une consigne d'action à plusieurs étapes
⚠	Le symbole d'avertissement signale les avertissements relatifs aux risques de blessures.

Avertissements

Symbole	Explication
AVERTISSEMENT	Situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas prise en compte, peut entraîner des blessures graves
ATTENTION	Situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas prise en compte, peut entraîner des blessures légères
REMARQUE	Situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des dommages matériels en cas de non-respect

Consignes de sécurité

⚠ ▶ Lire le mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil.

- Conserver le mode d'emploi pour référence ultérieure.
- Lire les consignes de sécurité avant d'utiliser l'appareil.
- Vérifier l'état de l'appareil et de la batterie/des piles pour détecter les fissures ou d'autres dommages avant l'utilisation. **Ne pas utiliser** l'appareil, les batteries et les piles présentant des dommages visibles.

L'appareil n'est pas un jouet.

- Tenir l'appareil hors de portée des enfants.
- Ne laisser les enfants utiliser l'appareil que sous surveillance.

Utilisation prévue

La lampe de poche est destinée à être utilisée comme moyen d'éclairage pour la chasse.

Risques liés à l'utilisation

Lésions oculaires dues à une lumière vive ! Rayonnement optique potentiellement dangereux !
La rétine peut être endommagée par la lumière bleue (400 nm à 780 nm).

- Ne pas regarder directement le réflecteur et la lumière.
- Protéger les yeux de la lumière émise et réfléchie.
- En cas de contact oculaire avec un rayon de lumière direct : Fermer immédiatement les yeux et déplacer la tête hors du faisceau lumineux.

Risque de brûlure dû au boîtier et au réflecteur chauds !

Le réflecteur et le boîtier chauffent jusqu'à 60 °C maximum lors de l'utilisation.

- Porter des gants de protection appropriés, le cas échéant.
- Ne pas toucher le réflecteur pendant l'utilisation.
- Ne pas positionner la lampe devant ou à proximité de matériaux combustibles ou inflammables.
- Protéger la lampe de la chaleur et d'un fort ensoleillement.
- Ne pas couvrir le réflecteur; ne pas poser la lampe sur le réflecteur.

Remarques sur la sécurité d'utilisation des batteries et des piles

Les batteries et les piles peuvent être avalées et contenir des substances nocives.

- Conserver les piles hors de portée des enfants.
- En cas d'ingestion de piles, consulter immédiatement un médecin.

Un court-circuit ou une manipulation non autorisée des batteries/piles peuvent entraîner une fuite de gaz, une fuite de liquide de batterie, une explosion, un incendie et des blessures corporelles.

- Tenir les batteries/piles à l'écart des sources de chaleur/feu ou de l'eau/de l'humidité.
- Ne pas court-circuiter; ne pas démonter, ne pas déformer, ne pas ouvrir, ne pas écraser, ne pas percer les batteries/piles, ne pas les exposer à des chocs mécaniques.
- Ne pas souder ou braser les batteries/piles.

Nettoyage et entretien
Remarque ! Dommages matériels dus à des produits de nettoyage et d'entretien inadaptés !

- Ne pas utiliser de produits de nettoyage et d'entretien abrasifs.
- Ne pas utiliser de solvants ou autres qui pourraient endommager les surfaces de l'appareil.

Nettoyer les surfaces de l'appareil avec un chiffon doux et légèrement humide.

- Nettoyer le réflecteur avec un chiffon de nettoyage pour le verre, si nécessaire.
- Lors du nettoyage, s'assurer que l'eau et l'humidité ne pénètrent pas à l'intérieur de l'appareil.

Maintenance
Régulièrement : vérifier l'absence de fuite d'acide de la batterie/des piles, de saillies et de dommages sur la batterie et le tube des piles.

Tous les 6 mois : nettoyer tous les filetages, contacts et bagues d'étanchéité accessibles avec un chiffon sec.

Description
La lampe de poche dispose de 6 modes d'éclairage différents : 4 modes de lumière blanche et 2 modes de lumière rouge.

L'intensité lumineuse des 4 modes de lumière blanche varie de 25 % à 100 %, celle des 2 modes de lumière rouge de 10 % et 100 %, mesurée à partir de la valeur maximale en lumens de la lampe.

La lampe est livrée avec 1 batterie rechargeable de type 21700. Il est également possible d'utiliser 1 pile de type 18650 ou 2 piles de type CR123A. L'indicateur de charge indique la capacité de charge en 6 étapes. Pendant l'utilisation, le boîtier s'échauffe, mais la température ne dépasse pas 60 °C grâce à la régulation automatique de la valeur de lumens.

Pièces individuelles

- Interrupteur Marche/Arrêt
- Boîtier
- Bouton (luminosité, mode de lumière)
- Prise de charge USB-C
- Réflecteur
- Indicateur de l'état de charge
- Couvercle

Symboles et marquages sur l'appareil

Symbole	Explication
	Attention ! La surface peut devenir chaude !
	AVERTISSEMENT / Groupe de risque 2 / ATTENTION Rayonnement optique potentiellement dangereux. La rétine peut être endommagée par la lumière bleue de 400 nm à 780 nm. Ne pas regarder dans le faisceau lumineux pendant une période prolongée lors de l'utilisation. Peut être nocif pour les yeux. Consulter cette remarque ! Consulter le mode d'emploi !
	AVERTISSEMENT / Groupe de risque 2 / ATTENTION Irradiation optique potentiellement pernicieuse ! La rétine peut être endommagée par la lumière bleue (da 400 nm a 780 nm).

Contenu de la livraison

- Lampe
- Dragonne
- Étui
- 1x batterie, type 21700
- Câble de recharge (USB-C / USB-A)
- Mode d'emploi

Utilisation

Activer/désactiver la lampe

- Appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt. La lampe s'allume dans le dernier mode d'éclairage sélectionné.
- Appuyer à nouveau sur l'interrupteur marche/arrêt. La lampe s'éteint.

Régler le mode d'éclairage

- Lors de l'allumage, la lampe s'allume dans le dernier mode d'éclairage sélectionné.
- Tourner le bouton pour alterner entre les 6 modes d'éclairage. (Tourner vers la droite : 4 modes de lumière blanche ; tourner vers la gauche : 2 modes de lumière rouge)

Insérer/changer la batterie/pile

- Ouvrir le couvercle du tube des piles.
- Retirer la batterie/pile le cas échéant.
- Utiliser uniquement une batterie/des piles intactes. En cas d'utilisation de 2 piles de type CR123A : Utiliser des piles de même niveau de charge.
- Introduire la batterie/les piles dans le tube à piles avec le pôle positif orienté vers la tête de la lampe.
- S'assurer que la polarité est correcte.
- S'assurer que la batterie/les piles s'insèrent facilement.
- Fermer le couvercle du tube des piles.

Recharge de la batterie dans l'appareil

ATTENTION ! Fuite de gaz, d'acide de batterie ; explosion ; risque de blessure !

La charge de batteries non rechargeables peut endommager l'appareil et provoquer des blessures.

- Charger la batterie uniquement à l'aide du câble de charge fourni et d'une prise de charge appropriée (avec prise USB-A). Pour cela, tenir compte du mode d'emploi de la prise de charge.