

**Analytik Jena AG • Niederlassung Eisfeld  
Reinhard Jacob • Albrecht Köhler  
Seerasen 2 • D-98673 Eisfeld**

## Ultrakompaktes optisches Rotpunkt-Reflexvisier

Das DOCTERSight III ist ein ultrakompaktes Rotpunkt-Reflexvisier mit einzigartigen Leistungsdaten und spektakulären Kundennutzen. Zwei Modellvarianten mit unterschiedlichen Überdeckungsmaßen des Leuchtpunktes garantieren beste Einsatzmöglichkeiten.

Das DOCTERSight der 3. Generation ist ein Reflexvisier in „tubeless-Bauweise“. Weder Tubus noch große Verstelleinheiten versperren die Sicht auf das Wesentliche. Somit sorgt diese Konstruktion für ein Höchstmaß an Sicherheit beim Schuss. Das DOCTERSight III sichert aufgrund seines wasserdichten Monoblock - Gehäuses aus hochfestem Spezialaluminium extreme Robustheit bei hoher Dauerbelastung.

Als revolutionäre Neuerung erhält das DOCTERSight III die Möglichkeit einer individuellen Helligkeitsanpassung entsprechend den persönlichen Bedürfnissen und Anforderungen. Basierend auf der bewährten tipcontrol-Steuerung stehen 3 Betriebsmodi zur Verfügung:

- **Minimal:** Standardverlauf mit niedrigstem Energieverbrauch
- **Standard:** niedrige Grundhelligkeit und große max. Helligkeit
- **Power:** angehobene Grundhelligkeit und große max. Helligkeit

Das optische System wurde für eine noch bessere Leuchtpunktabbildung weiterentwickelt. Alle Glas/Luft-Flächen weisen Breitband-Entspiegelungsbeläge auf, um eine maximale Transmission zu erzielen. Der funktionell wichtige Reflexbelag befindet sich innerhalb der 2-linsigen Optik und ist damit bestens geschützt. Nach dem Einlegen der Batterie ist



**DOCTER<sup>®</sup>sight III** „DIE NÄCHSTE GENERATION“

Unter Beibehaltung der verifizierten Qualität - Sensor präsentiert Ansicht ohne AC für optimale Gewissheit des erzielbaren DOCTER<sup>®</sup>night.

Die DOCTER<sup>®</sup>night III sichert aufgrund seines wasserdichten Monoblock - Gehäuses aus hochfestem Spezialaluminium extreme Robustheit bei hoher Dauerbelastung.

Die Linsenoptik ohne Verstellmechanik ermöglicht ein beidseitiges Visieren bei jedem Winkel und sorgt durch ihr einseitiges an Schwebelicht beim Schuss. Die DOCTER<sup>®</sup>night III verfügt über ein System für die volle Transparenz bei allen Lichtverhältnissen. Die Helligkeit befindet sich innerhalb der 2-linsigen Optik und ist somit gegen Beschädigung bestens geschützt.

Über die sensitive Elektronikkonstruktion lassen sich 3 Betriebsarten einstellen. Durch kein die Verstellmechanik auf die Verstellung, noch besser abgelesen werden. Zusätzlich wird in allen Betriebsarten die Helligkeitsmessung des empfindlichen Lichtdetektors angepasst. Minimaler Stromverbrauch garantiert lange Batterienutzungsdauer.

Die geringere Batterienutzungsdauer reduziert über einen niedrigen Energieverbrauch die Batteriewarnung.

Durch eine Vielzahl von unterschiedlichen Montagearten schnell und leichtfertig auf fast jede Waffe zu montieren. Montagevarianten für die DOCTER<sup>®</sup>night III plus können umgeschaltet für DOCTER<sup>®</sup>night III verwendet werden.

**Auf die Punkt**

- 3 Betriebsarten wählbar; von „Standard“ bis „Power“
- robust und wasserdicht auch bei extremen Dauerbelastungen
- hohe Batterienutzungsdauer mit Batterieende-Warnung
- individuelle Helligkeitsanpassung
- dabei ist kein Verstellmechanik
- Kappe mit Riemenöse für schnelles Handling
- reflexfreie, helle und saubere Abbildung über das gesamte Linsensegment
- bewährte Montage wiederverwendbar

**„THE NEXT GENERATION“**

While adhering to the advanced technology method of construction, Analysis from AC presents the next generation of the successful DOCTER<sup>®</sup>night.

Due to its lightweight monoblock housing of high-strength special aluminum, the DOCTER<sup>®</sup>night III ensures extreme robustness at heavy continuous utilization.

The lens system without adjustment makes possible a two-eyed viewing at all field of view and thus ensures a high degree of visibility when shooting. The DOCTER<sup>®</sup>night III provides a clear view of the target in all light conditions. The light output is located inside the 2-lens optic and is therefore best protected against damage.

There is a choice of 3 types of sensitive electronic control. Thus the light point effectively can be seen from all angles in the application. In addition, the brightness control can be adapted to the ambient light conditions with all types of sensors. Minimum power consumption ensures long battery life times. The integrated battery warning system of the low energy condition of the device will in good time.

Because of the numerous mounting possibilities it can be quickly and painlessly mounted on almost any weapon. Mounting modules for the DOCTER<sup>®</sup>night III plus can be used without limitation for the DOCTER<sup>®</sup>night III.

**Features**

- 3 types of operation selectable from „Standard“ to „Power“
- Robust and waterproof also with extreme continuous usage
- High battery usage with battery-empty warning
- Individual brightness adaptation thus free of over-illumination
- Cap with strap eye for quick handling
- Reflex-free, bright and clean picture over the whole lens segment
- Well-known mounting re-usable

die Visiereinrichtung sofort betriebsbereit. Beim DOCTERSight III wird ein Sensor mit einer der Augenempfindlichkeit angepasste Helligkeitsmessung verwendet.

### Abdeck- und Programmierkappe:

Als ein neues Feature wurde ein Magnet in die Kappe integriert, der, bei aufgesetzter Kappe einen berührungslosen Miniaturschalter betätigt und dadurch die Schaltung von der Stromversorgung trennt. Durch diese automatische Abschaltung wird die schon extrem niedrige Stromaufnahme auf Null reduziert. Dieser in die Kappe integrierte Magnet dient gleichzeitig als „Geber“, um über einen zweiten Kontakt die Elektronik zu steuern.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einem Blick:

- 3 Betriebsarten wählbar; von „Minimal“ bis „Power“ - robust und wasserdicht bei Dauerbelastungen.
- hohe Batterienutzungsdauer mit Batterieende-Warnung.
- individuelle Helligkeitsanpassung.
- Kappe mit Riemenöse für schnelles Handling.
- reflexfreie, helle und saubere Abbildung über das gesamte Linsensegment.

### Kontakt:

Analytik Jena AG Niederlassung Eisfeld • Herr Reinhard Jacob • Seerasen 2 D-98673 Eisfeld • Tel.: 0049-3686-371120  
FAX: 0049-3686-371201 • www.docter-germany.com • E-Mail: r.jacob@docter-ermany.com  
Erfinder: Herr Albrecht Köhler • Tel.: 0049-3641-778801 • E-Mail: a.koehler@docter-germany.com

ERiNET - Forschungsinstitut für Erfinderförderung, Innovationen und Netzwerkmanagement  
Hs-Ing. Dipl.-Ing. Jens Dahlems • Allendestraße 68 • D-98574 Schmalkalden • Tel.: 0049-3683-798-185  
FAX: 0049-3683-798-186 • E-Mail: info@erinet.de • www.erinet.de



**Analytik Jena AG • Niederlassung Eisfeld  
Monsieur Reinhard Jacob • Monsieur Albrecht Köhler  
Seerasen 2 • D-98673 Eisfeld**

**Viseur réflecteur point  
rouge ultracompact**

Le DOCTERsight III est un viseur point rouge ultracompact qui se distingue par ses performances extraordinaires et son confort spectaculaire pour l'utilisateur. Deux modèles avec des recouvrements différents du point lumineux garantissent des applications excellentes

Le DOCTERsight de la troisième génération est un viseur du type „tubeless“. Ni tube ni grands éléments de réglage ne gênent la vision de l'utilisateur sur la cible. Cette construction assure ainsi une sécurité maximale pour le tireur lors de la visée. Grâce à son boîtier monobloc étanche à l'eau et fabriqué d'aluminium spécial, le DOCTERsight III s'avère extrêmement robuste pendant un fonctionnement continu. Une nouveauté révolutionnaire du DOCTERsight III est l'adaptation individuelle possible à la luminosité suivant les exigences individuelles de l'utilisateur. Sur la base de la commande éprouvé tipcontrol, il existe les 3 modes de fonctionnement suivants :

- Mode minimal mode standard avec une consommation minimale d'énergie
- Mode standart faible luminosité de base et grande luminosité maximale
- Mode Power luminosité de base élevée et grande luminosité maximale

Pour améliorer encore la réflexion du point lumineux, nous avons perfectionné le système optique. Toutes les surfaces verre/air ont été munies d'une couche antireflet large bande pour assurer une transmission ma-



**DOCTER<sup>®</sup>sight III „DIE NÄCHSTE GENERATION“**

Über die innovative Elektrobenutzung lassen sich 3 Betriebsarten einstellen: Somit kann die Leuchtintensität auf die Verwendung noch besser abgestimmt werden. Zusätzlich wird in allen Betriebsarten die Helligkeitsmessung des kompletten Lichtstrahlensystems eingesetzt. Mittels der Stromverbrauch gesteuert lange Betriebslaufzeiten.

Der eingebaute Batteriewarnsystem informiert rechtzeitig über einen möglichen Energieverlust des Lichtstrahls.

Durch eine Vielzahl von universellen Modulen schnell und leicht auf fast jede Waffe zu montieren. Montagehilfe für das DOCTERsight II plus können ungeachtet für DOCTERsight II verwendet werden.

**„THE NEXT GENERATION“**

While adhering to the advanced tubelike method of construction, Analytik Jena AG presents the next generation of the successful DOCTERsight.

Due to its self-weight resistant housing of high-strength special aluminum, the DOCTERsight III ensures extreme robustness at heavy continuous utilization.

The lens system without enlargement makes possible a true-sized viewing of a full field of view and thus ensures a high degree of certainty when shooting. The DOCTERsight III offers a warning factor for high transparency at all light conditions. The reflex coating is bonded inside the lens optics and is therefore well protected against damage.

There is a choice of 3 types of innovative electronic control. Thus, the light point intensity can be even better suited to the application. In addition, the brightness control can be adapted to the ambient light conditions with all types of operation. Moreover, power consumption ensures long battery life times. The integrated battery warning system of the low energy condition of the lithium cell is great time.

Because of the numerous mounting possibilities it can be quickly and professionally mounted on almost any weapon. Mounting module for the DOCTERsight II plus can be used without limitation for the DOCTERsight III.

**At the Point**

- 3 Betriebsarten einstellbar: von „Standard“ bis „Power“
- robust und wasserdicht auch bei extremen Temperaturen
- hohe Batteriewarnungswarnung mit Batterielebensdauer
- Individuelle Helligkeitsanpassung
- Individuelle Teil von Überblendungen
- Klapp mit Minus für schnelleres Handling
- reflektionsfreie, helle und saubere Abbildung über das gesamte Sichtfeld
- bewährte Montage wiederverwendbar

**Features**

- 3 types of operation selectable from „Standard“ to „Power“
- Robust and waterproof also with extreme temperatures usage
- Individual brightness adaptation
- Individual brightness adaptation
- Cap with strap eye for quick handling
- Reflection-free, bright and clean picture over the whole lens system
- Well-known mounting re-usable

ximale. La couche reflex qui est très importante pour le fonctionnement du système se trouve entre les deux lentilles et est ainsi parfaitement protégée. Après l'insertion de la pile, le viseur est immédiatement prêt à fonctionner. Le DOCTERsight III comprend un détecteur dont la mesure de la luminosité est adaptée à la sensibilité de l'œil.

**Capuchon de protection et de programmation:**

Un capuchon mécanique protège l'appareil contre l'encrassement si l'appareil n'est pas utilisé. Avant d'utiliser l'appareil, il faut ôter ce capuchon. Pour permettre une utilisation rapide surtout pour les forces de sécurité, le capuchon a été muni d'un œillet.

**Les avantages les plus importants du produit sont les suivants :**

- 3 modes de fonctionnement disponibles; du mode „Minimal“ jusqu'au mode „Power“ - Robuste et étanche.
- Haute vie utile de la pile avec avertissement de pile faible.

**Kontakt:**

Analytik Jena AG Niederlassung Eisfeld • Monsieur Reinhard Jacob • Seerasen 2 D-98673 Eisfeld • Tel.: 0049-3686-371120  
FAX: 0049-3686-371201 • www.docter-germany.com • E-Mail: r.jacob@docter-ermany.com  
Erfinder: Monsieur Albrecht Köhler • Tel.: 0049-3641-778801 • E-Mail: a.koehler@docter-germany.com