

**MINOX**  
VISIBLE INNOVATION



**NAUTIK LINE**



## **HIGHTECH FÜR DAS AUGE, FORTSCHRITT DURCH KOMPETENZ**

MINOX – eine Marke mit langer Tradition und jahrzehntelanger Erfahrung. Manufaktur optischer und feinmechanischer Präzisionsqualität, geleitet von der Vision und den Werten berühmter deutscher Ingenieurskultur.

Seit der Erfindung der berühmten Spionagekamera ist die Marke MINOX weltweit ein Synonym für die perfekte Miniaturisierung von Spitzentechnologie. Heute steht der Name MINOX in gleicher Weise für außergewöhnliche Innovationskraft auf dem Gebiet der Fernoptik.

Die Essenz dieser Kompetenzen fließt in die Entwicklung der modernen, kompakten Hochleistungs-Ferngläser von MINOX ein. Sie bieten Hightech für das Auge, Premiumqualität für höchste Ansprüche und eine umfassende Ausstattung. Kompromisslos wird bei der Konstruktion und Herstellung auf höchstmögliche Güte und feinmechanische Präzision Wert gelegt. Qualität auf höchstem Niveau, Präzision, Solidität und Langlebigkeit – das sind die Errungenschaften deutscher Ingenieurskunst und bilden das Wertesystem der Marke MINOX.



## DIE NEUE NAUTIK LINE

MINOX

### Optische Leistung und Innovation auf Spitzen-Niveau

An Bord einer modernen Yacht gehört eine professionelle Ausrüstung, die höchsten Ansprüchen genügt. Dabei zählt jedes Detail.

Nicht zuletzt ein professionelles und zuverlässiges Wassersport-Fernglas. MINOX Ferngläser bieten dem Anwender Hightech und Präzision für ein herausragendes Seherlebnis. Dieses Versprechen gilt auch für die neue MINOX Nautik Line.

Auf die extremen Anforderungen des Wassersports auf hoher See ausgelegt, auf höchste Präzision und Zuverlässigkeit gerechnet und konstruiert, bieten MINOX Optiken der Nautik Line ein Höchstmaß an Brillanz, Klarheit, Helligkeit, Kontrast und Auflösung bis ins kleinste Detail sowie eine natürliche Farbwiedergabe. Auf ein Höchstmaß an Robustheit und Zuverlässigkeit konstruiert und verarbeitet, sind die Ferngläser der MINOX Nautik Line in idealer Weise auf die hohen Anforderungen des Wassersports ausgelegt.



BN 7x50 DC  
erhältlich in  
weiß und schwarz



BN 7x50 C



MD 8x42 C

## NEU AN BORD: DAS MINOX BN 7X50 DC

Revolutionär. Innovativ. Digital.

Mit dem innovativen BN 7x50 DC hat MINOX eine neue Generation der Wassersport-Ferngläser geschaffen, die richtungsweisende Vorteile gegenüber den bis heute verfügbaren Navigations-Ferngläsern mit herkömmlicher analoger Kompass-Technologie erschließt.

### DIE INNOVATION:

Ein voll integrierter Digitaler Kompass  
im Zentrum des Sehfelds



**MINOX**







## FORTSCHRITT MIT ÜBERZEUGENDEN VORTEILEN

Das revolutionäre BN 7x50 DC bietet dank seiner Digital-Technologie wegweisende Möglichkeiten.

- **Schnell, Präzise, Konzentriert: die digitale Kompass-Anzeige mit präziser Tilt-Kompensation**

Volle Konzentration auf den Moment. Per Knopfdruck alle Informationen auf einen Blick – im Bruchteil einer Sekunde. Dank seiner digitalen Kompass-Anzeige im Zentrum des Sehfeldes verlieren Sie das Wesentliche nicht aus dem Auge.

- **Vollkommene Ergonomie, dank voll integriertem Kompass**

Dank seiner neuen Technologie ist das neue BN 7x50 DC mit einem digitalen Kompass mit automatischer Tilt-Kompensation ausgestattet, der vollständig in das Gehäuse integriert ist. Der hochsensitive integrierte Gravity-Sensor ermöglicht eine äußerst präzise Tilt-Kompensation bei Schräglage des BN 7x50 DC für eine Präzision des Kompasses auf 1° Grad Genauigkeit. Ein Vorteil, der das BN 7x50 DC in punkto Ergonomie und Funktionalität zu einem unerreicht komfortablen Begleiter macht.

- **Intuitive Bedienung: 360° Information auf Knopfdruck**

Auf Knopfdruck 360° Rundum-Information – alle wichtigen Skipper-Informationen im Zentrum des Sehfelds: ob digitale Kompassfunktion, Anzeige des Luftdrucks, Tilt-Funktion zur Höhenbestimmung von Objekten oder digitale Stoppuhr – mit dem MINOX BN 7x50 DC verlieren Sie das Wesentliche nie aus dem Auge.

- **Herausragende Optik**

Auf höchste Präzision gerechnet und konstruiert, bieten die MINOX Optiken der Nautik Line ein Höchstmaß an Brillanz und Klarheit, Helligkeit, Kontrast und Auflösung bis ins kleinste Detail sowie eine natürliche Farbwiedergabe bis in die Dämmerung.

- **Druckwasserdicht und Beschlagfrei**

Die Ferngläser der MINOX Nautik Line sind mit Stickstoff gefüllt und somit druckwasserdicht und beschlagfrei.

- **Robuste und griffige Gummiarmierung**

Die Gehäuseoberfläche der MINOX Nautik Line wurde mit einer besonders griffigen und robusten Gummiarmierung versehen, die ideal für den rauen Einsatz zu Wasser geeignet ist.

- **Drehbare Augenmuscheln – einmalig schnell, praktikabel, anwenderfreundlich**

Ob Brille oder Sonnenbrille – die schnell verstellbaren Augenmuscheln der MINOX Nautik Line Ferngläser sind für den Anwender angenehm komfortabel.

- **Einzel-Okulareinstellung – schnell und scharf, soweit das Auge reicht**

Mit der Einzel-Okulareinstellung sind die Ferngläser der MINOX Nautik Line ab 20 Meter bis Unendlich immer scharf.

- **Praktischer Schwimmtrageriemen**

Im Lieferumfang enthalten, damit Sie Ihr Fernglas immer griffbereit haben.



## Die Funktionen im Überblick:



### Digitale Kompass-Anzeige im Zentrum des Sehfelds

Der revolutionäre Vorteil des innovativen BN 7x50 DC ist die digitale Kompassanzeige im Zentrum des Sehfelds. Beobachtetes Objekt sowie Kompassanzeige bleiben immer im Mittelpunkt Ihrer Aufmerksamkeit. Dank des hochsensitiven Gravity Sensors ist das BN 7x50 DC mit einer automatischen Tilt-Kompensation ausgestattet. Der Kompass arbeitet in jeder Schräglage präzise auf höchstem Niveau.



### Digitale Strichplatte auf Knopfdruck

Ob Kompass-Anzeige per „Center Mark“ im Zentrum des Sehfelds oder als Ansicht mit digitaler Strichplatte – Sie haben die Wahl, ganz nach Ihrer Gewohnheit. Grenzenlos frei, unbeeinträchtigt von allen Anzeigen und Markierungen, bleibt das brillante Sehfeld des BN 7x50 DC indessen auf Ihr Kommando.



### Digitaler Barometer mit Aufzeichnungsfunktion

Weiteres Highlight des BN 7x50 DC ist die digitale Barometer-Funktion. Diese beinhaltet die Anzeige des aktuellen Luftdrucks sowie des Luftdruckverlaufs der letzten 16 Stunden. Wetterveränderungen können so zu Ihrer Sicherheit frühzeitig festgestellt und vorherbestimmt werden.



### Digitale Stoppuhr

Ausgestattet mit einer Digitalen Stoppuhr mit Zwischenzeit-Funktion, lässt das MINOX BN /x50 DC keine Wünsche des Wassersportlers offen.

### Weitere Funktionen für mehr Komfort

Neben den zuvor genannten Funktionen bietet das BN 7x50 DC weitere praktische Vorteile. Wie zum Beispiel die Digitale Tilt-Funktion, mittels derer sich über den Neigungswinkel die Höhe entfernter Objekte bestimmen lässt. Ferner ist das BN 7x50 DC mit einem Höhenmesser und Temperaturmesser ausgestattet.



## DER NAUTIK-KLASSIKER

### MINOX BN 7x50 C – das Basismodell der Spitzenklasse. Bewährte Präzisionstechnologie im maritimen Design.

Auch das Basismodell der MINOX Nautik Line, das BN 7x50 C mit analogem Kompass, bietet optische und feinmechanische Präzision auf höchstem Niveau. Robust und zuverlässig, ist es mit einem präzise arbeitenden analogen Kompass und analoger Strichplatte ausgestattet. Es garantiert eine zielsichere Navigation auf hoher See und in jeden Hafen.



Es vereint komfortable Handhabung und solide Qualität in einem modernen und robusten Gehäuse. Anspruchsvolle Wassersportler erhalten mit dem BN 7x50 C ein hervorragend ausgestattetes Spitzenfernglas zu einem unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis.

### Durchdacht bis ins Detail

Spitzentechnologie, Qualität und Funktionalität: eine perfekte Symbiose zum unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis.

- Erstklassige Spitzen-Optik: optische Brillanz, Kontraststärke und farbgetreue Wiedergabe
- Druckwasserdichtes, griffiges, robustes Gehäuse
- Präzise Navigation anhand der analogen Kompassanzeige und analoger Strichplatte
- Druckwasserdicht und beschlagfrei, dank Stickstoff-Füllung
- Einzel-Okulareinstellung – volle Schärfe von 20 Metern bis auf unendliche Sicht



## WEITERE HIGHLIGHTS FÜR DEN MODERNEN WASSERSPORTLER

### MD 8x42 C – Pionier mit minimalistischen Maßstäben

Zu Lande, zu Wasser und in der Luft. Mit dem superkompakten und leichten Kompass-Monokular haben Sie Ihren Navigator überall dabei. Auch wenn Sie einmal nicht in See stechen. Optische Brillanz, ein weites Sehfeld und 8-fache Vergrößerung sowie ein hochpräziser Kompass in einem kompakten Gehäuse machen das MD 8x42 C zum universellen Begleiter auf allen Wegen.



- 8-fache Vergrößerung
- Großes Sehfeld (123 m)
- Präziser, zuverlässiger analoger Kompass
- Extrem handlich und kompakt
- Universell einsetzbar
- Wasserdicht bis 3 m Tiefe



### BD 7x28 IF – für moderne Weltentdecker

Ultrakompakt. Ultraleicht. Optisch brillant. Das wegweisende BD 7x28 IF setzt neue Horizonte. So leicht und unscheinbar, als wäre es gar nicht dabei. Und doch ein Begleiter, mit dem Sie Akzente setzen werden. Mit wegweisender offener Brücke das perfekte Taschenfernnglas für alle Tagestouren und Reisen.

- 7-fache Vergrößerung
- Hochwertige, brillante Optik
- Ultraleicht und kompakt
- Komfortabel in der Handhabung
- Individuelle Okulareinstellung
- Grenzenlose Schärfe von 20 Meter bis Unendlich
- Präzise und robuste Feinmechanik



## NVD mini – macht die Nacht zum Tag

In der Dämmerung und bei Nacht dem menschlichen Auge einfach überlegen. Das kleine NVD mini mit innovativer Infrarot-Technologie bringt buchstäblich Licht ins Dunkel und bringt Unwägbarkeiten und Gefahren zum Vorschein. Ein unverzichtbares Muss für Ihre Sicherheit – nicht zuletzt auch auf flachen Gewässern.



- Reichweite bis zu 70 Meter
- Innovative Infrarot-Technologie
- 2,5-fache Vergrößerung
- Äußerst kompakt und leicht
- Leicht zu bedienen



## DC 9011 WP – für extreme Bedingungen gemacht

Für Abenteuerer, Entdecker und Weltenbummler zu Wasser, zu Lande oder in der Luft. Mit ihrem robusten, bis zu 3 Meter Tiefe wasserdichten Gehäuse, trotz der MINOX DC 9011 WP allen Einflüssen von Wasser, Salz, Staub und Sand und ist der perfekte Begleiter in allen Extremsituationen. Äußerst kompakt in ihren Abmessungen, ist sie leicht und spontan zu bedienen und liefert mit 9 Megapixeln hervorragende Bildergebnisse und ist immer zur Hand, wenn es darauf ankommt. Ein Muss auf jeder Reise und sportlichen Ausflügen. Besonders empfehlenswert für den passionierten Wassersportler.

- 9,0 Megapixel
- Wasserdicht bis 3 m
- 2,5" TFT Monitor
- SD/SDHC-Karten bis 16 GB

## Weatherstation – eine der kleinsten Wetterstationen der Welt. Typisch MINOX eben.

360° Information. Die Elemente immer im Blick. Mit der handlichen MINOX Weatherstation sind Sie auf keinerlei Wetterdienste mehr angewiesen. Ob Windgeschwindigkeit, Höhenmesser, Barometer, Hygrometer, Thermometer. Oder ganz einfach die Zeit. Immer alles im Blick. Immer griffbereit. Immer dabei.



Alles an Bord:

- Windgeschwindigkeit
- Höhenmesser
- Barometer
- Thermometer
- Hygrometer
- Stoppuhr, Uhrzeit, Weckfunktion

**MINOX**





## Technische Daten

### BN 7x50 DC

### BN 7x50 C

Fernglas	7 x 50	7 x 50
Kompass	digital, voll integriert	analog
Zusatzfunktionen	Digitale Kompassanzeige im Zentrum des Sehfelds, digitale Strichplatte, Barometeranzeige, Anzeige des Luftdruckverlaufs, Tilt-Funktion (Anzeige des Neigungswinkels), Uhrzeit, Stoppuhr, Höhenmesser, Anzeige der Temperatur und deren Verlauf	analoger Kompass, analoge Strichplatte
Gehäuse	robustes Kunststoffgehäuse	robustes Kunststoffgehäuse
Oberfläche	griffige Gummiarmierung	griffige Gummiarmierung
Vergrößerungsfaktor	7 x	7 x
Objektivdurchmesser	50 mm	50 mm
Sehfeld auf 1000 m / 1000 yds. (Winkel in Grad)	126 m / 379 ft. (7,2°)	124 m / 372 ft. (7.1°)
Austrittspupille	7,1 mm	7 mm
Nahbereichsgrenze	7 m	7 m
Pupillenabstand	22 mm	24 mm
Dämmerungszahl	51	49
Prismensystem	Porro	Porro
Vergütung	alle optischen Elementen voll vergütet	alle optischen Elementen voll vergütet
Dioptrienausgleich	von -4 – +6 Dioptrien	von -4 – +6 Dioptrien
Augenmuscheln	schnell verstellbare Drehaugenmuscheln	umstülpbare Gummiaugenmuscheln
Gewicht	ca. 1250 g	ca. 1010 g
Abmessungen (B x T x H)	195 x 72 x 160 mm	223 x 78 x 163 mm
<b>Bestellnummer</b>	<b>62415 (weiß) / 62416 (schwarz)</b>	<b>62414</b>

Änderungen in Design, technischer Ausführung und Lieferumfang vorbehalten.

99817 01/11/AX/B

**MINOX GmbH**  
 Walter-Zapp-Str. 4  
 D - 35578 Wetzlar, Germany  
 Tel.: +49 (0) 6441 / 917-0  
 Fax: +49 (0) 6441 / 917-612  
 info@minox.com  
 www.minox.com