

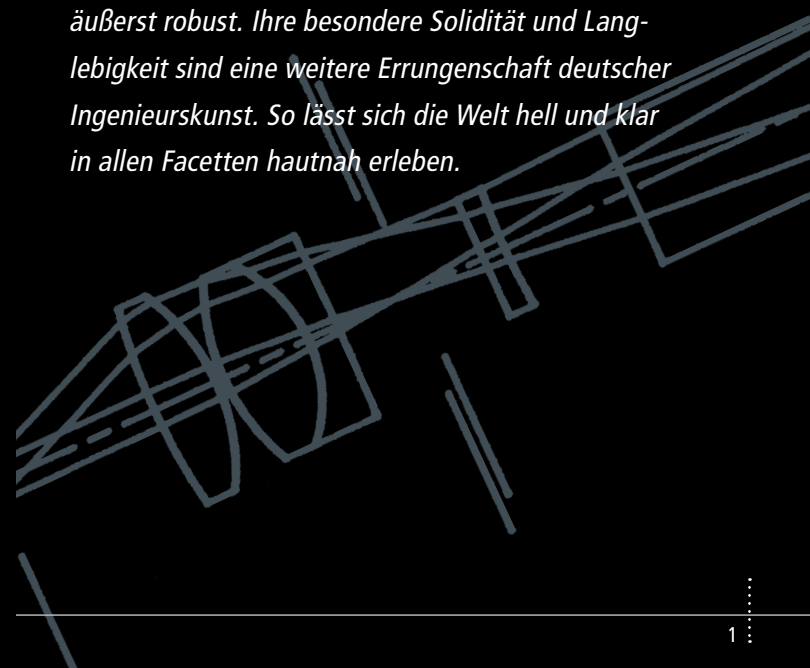
# MINOX



**SPORT OPTIK**

## HIGHTECH FÜR DAS AUGE, FORTSCHRITT DURCH KOMPETENZ

*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, Premium-Qualität für höchste Ansprüche und eine umfassende Ausstattung. Kompromisslos wird bei der Konstruktion und Herstellung auf höchstmögliche Güte und feinmechanische Präzision Wert gelegt. Dabei sind die Ferngläser, Mini-Teleskope und Spektive von MINOX äußerst robust. Ihre besondere Solidität und Langlebigkeit sind eine weitere Errungenschaft deutscher Ingenieurskunst. So lässt sich die Welt hell und klar in allen Facetten hautnah erleben.*







MINOX HG 10x52 BR asph.

HG 8.5x52 BR asph.  
HG 10x52 BR asph.HG 8.5x43 BR asph.  
HG 10x43 BR asph.

HG 8x33 BR asph.

### REFERENZ MIT POTENZIAL ZUM KLASSIKER

Höchsten Ansprüchen zu genügen war bei der Entwicklung und Gestaltung der neuen HG-Ferngläser von MINOX oberstes Gebot. Im besten Sinne haben die Wetzlarer Ingenieure dabei High-Grade-Sportoptik mit Spitzenwerten in jeder Disziplin geschaffen. Das neu entwickelte Optik-System sorgt für eine faszinierend hohe Lichttransmission und damit für Bestnoten in Sachen Helligkeit und Kontrast. Optisches Spezialglas der SCHOTT AG ist dabei ein weiterer Garant für die brillante optische Qualität. Durch ihr tailliertes Design und Gehäuseteile aus Magnesium sind die HG-Ferngläser die leichtesten in der Topklasse, formschön und ergonomisch. Die innovative Quick-Close-Fokussierung (QCF) perfektioniert die Bedienung und ermöglicht erstmals über eine Skala am Mitteltrieb exakte Distanzmessungen. Auf dieser Basis ist die MINOX HG-Generation die Referenz von heute mit dem Potential zum Klassiker von morgen.

- Asphärische Linsen
- Neues optisches Design, 17% mehr Kontrast
- Optiken aus hochwertigem Glas von SCHOTT
- Extrem leichtes Magnesiumgehäuse
- Quick-Close Fokussierung
- Distanz-Skala
- MinoBright® Prismenvergütung
- M\* Linsenvergütung
- Argon-Gasfüllung gegen das Beschlagen von innen
- Augenmuscheln in 4 Stufen herausdrehbar, ideal für Brillenträger



### TESTSIEGER!

Ausgezeichnet von FIELD & STREAM, dem auflagenstärksten US-Outdoor-Magazin



Asphärische Linsen



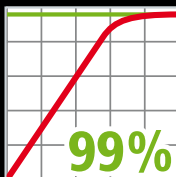
Argon-Gasfüllung



Magnesium Gehäuse



Glas von SCHOTT



## Optimale Reflexion durch Verspiegelung mit MinoBright®

Die neuartige silberhaltige MinoBright®-Beschichtung zur Verspiegelung der Prismen sorgt für höchste Reflexion des Lichts. Ergebnis ist eine deutlich bessere Transmission.



## Die neu gerechnete Optik

Die nochmals verbesserte optische Rechnung verleiht den HG-Ferngläsern eine überragende Auflösung und einen um über 17 Prozent gesteigerten Kontrast.



## Höchste Lichttransmission durch M\* Vergütung

Die innovative M\* Vergütung optimiert die Lichtdurchlässigkeit und Farbwiedergabe. Mit bis zu 21 auf die Glasoberflächen aufgetragenen Schichten werden Lichtverluste durch Reflexionen verhindert.

# SCHOTT

## Glas von der SCHOTT AG aus Mainz

„Made in Germany“ sind die hier eingesetzten optischen Gläser der Mainzer SCHOTT AG, einem Unternehmen der Carl-Zeiss-Stiftung. Hightech aus dem Hause deutscher Glaspioniere.



## Schärfe bis zum Randbereich dank asphärischer Linsen

Der Einsatz asphärischer Linsen (asph.) ermöglicht es, Kontrast und Schärfe bis in den Randbereich zu optimieren; zusätzlich wird das Bildfeld geebnet.



## Garant für Langlebigkeit: ARGON GAS INSIDE

Das Edelgas Argon verhindert, dass die Optik im Inneren des Fernglases beschlägt.



## Augenmuskeln mit vier Klickstopps

Die Augenmuskeln der HG-Ferngläser rasten in vier Stellungen ein und können somit noch individueller angepasst werden.

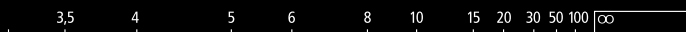


## Rastender Dioptrie-Einstellung

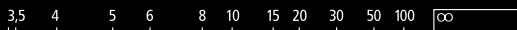
Der griffige Dioptrie-Ring verfügt über eine Rastung und ermöglicht somit eine sehr präzise Einstellung. Zusätzlich ist er gegen ungewolltes Verdrehen gesichert.

## Mehr Komfort durch Quick Close Focus (QCF)

Nur eine einzige Umdrehung des Fokussierades genügt, um die HG-Gläser von Nah bis Unendlich scharf zu stellen. Dieses von MINOX patentierte System ermöglicht eine sehr schnelle Scharfeinstellung im Nahbereich und eine präzisere Fokussierung bei größeren Entfernungen.



Die klassische Scharfstellung über den zentralen Mitteltrieb benötigt bis zu 1,5 Umdrehungen für den gesamten Fokussierbereich.



Das neue MINOX Quick-Close-Focus-System benötigt nur 1 Umdrehung für den gesamten Schärfenbereich.



## Distanzskala für schnelle Abstands-Bestimmung

Ein kurzer Blick auf den Fokussierknopf lässt das Fernglas zum verlässlichen Entfernungsmesser werden. Die Skala auf dem Fokussierad der MINOX HG-Gläser gibt Auskunft über die Distanz zum anvisierten Objekt.



## Konkurrenzlos geringes Gewicht und Bodyshaping

Alle Gehäuse der MINOX HG-Ferngläser werden aus Magnesium gefertigt. Das macht sie konkurrenzlos leicht und robust. Ihr tailliert geformter und ergonomisch abgestimmter Körper ist zusätzlich mit einer griffigen Gummiermierung überzogen. Alle Gehäuse sind bis zu 5 Meter Tiefe druckwasserdicht.



BD 8,5x42 BR asph.  
BD 10x42 BR asph.

### SPITZENOPTIK MIT VIEL KOMFORT FÜR EIN ERSTKLASSIGES SEHERLEBNIS

Asphärische Linsen optimieren den Kontrast und die Schärfe des gesamten Bildfeldes bis in den Randbereich hinein und verbessern signifikant die Lichtdurchlässigkeit des optischen Systems. Diese Innovation im Fernglasbau sorgt als Ausstattung der MINOX BD 42 Ferngläser für ein erstklassiges Seherlebnis. Darüber hinaus bieten diese Spitzenferngläser dem Beobachter auch durch ihr modernes Design bei allen Aktivitäten viel Komfort. Das tailliert geformte Gehäuse aus leichtem und robustem Aluminium ermöglicht ein ermüdungsfreies Handling. Dies sind ideale Voraussetzungen für die entspannte Wildbeobachtung oder Vogelbestimmung.

- Asphärische Linsen
- Aufwendiges dreilinsiges Objektivsystem für besonders helle und kontrastreiche Abbildung
- Erweiterte Austrittspupille, so dass auch Brillenträger das gesamte Sehfeld überblicken können (z. B. 18 mm beim 8,5x42)
- Gummiarmiertes leichtes Aluminiumgehäuse für langlebige mechanische Stabilität
- Neu entwickelter Phasenkorrekturbelag auf allen Glas / Luftflächen (Vergütung auf den Linsen) zur Steigerung des Kontrastes in der Dämmerung.
- Argon-Gasfüllung gegen das Beschlagen von innen.
- In Stufen herausdrehbare Augenmuscheln, ideal für Brillenträger
- Wasserdicht bis 5 m Tiefe oder 0,5 bar
- Wiegt nur 695 g



Asphärische Linsen



Argon-Gasfüllung

MINOX BD 8.5x42 BR asph.



MINOX BD 10-15 x 40 BR Vario



BD 10-15 x 40 BR Vario

### AUS DREI MACH EINS – MULTIFUNKTIONAL MIT VARIO-OPTIK

Mit seiner stufenlos verstellbaren Vergrößerung vereint das BD 10-15x40 BR Vario drei verschiedene Fernglas-Typen in einem Instrument. Das solide Metallgehäuse schützt die präzise Mechanik im Inneren vor Staub und Wasser. Die zusätzliche Argon-Gas-Füllung verhindert die Korrosion und das Beschlagen der Gläser. Ein weiteres besonderes Ausstattungsdetail sind herausdrehbare, rastende Gummiaugenmuscheln für Brillenträger.

- 10- bis 15-fache variable Vergrößerung
- Neu entwickelter Phasenkorrekturbelag (Vergütung auf den Prismen) zur Steigerung des Kontrastes
- Kontrastreiche und naturgetreue Abbildung
- Kompaktes, gummiarmiertes Aluminiumgehäuse für langlebige mechanische Stabilität
- Durch die Argon-Gasfüllung wird das Beschlagen von innen verhindert
- Staub- und wasserdicht bis 5 m Tiefe oder 0,5 bar
- Herausdrehbare, rastende Augenmuscheln, ideal für Brillenträger



Argon-Gasfüllung



BD 8x24 BR  
BD 10x25 BR

### OPTISCHE INNOVATION IM TASCHEFORMAT

Mit den kleinen, smarten MINOX Taschenferngläsern ist der Weitblick stets garantiert. Sie passen in jede Jackentasche und sind somit ein zuverlässiger Begleiter für alle Outdoor Aktivitäten.

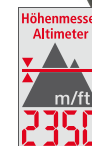
Herausragendes Merkmal sind die neu gerechneten Optiksysteeme mit der nochmals verlängerten Austrittspupille. Hierdurch können auch Brillenträger das gesamte Sehfeld überblicken.

- Aufwendiges Objektivsystem für kontrastreiches und brillantes Sehen
- Fokussierung bis in den Nahbereich, unter 2 Meter
- Mehrschichtvergütung auf allen Glas/Luftflächen
- Gummiarmiertes Aluminium-Gehäuse
- Staub- und spritzwasserdicht
- Erweiterte Austrittspupille, so dass auch Brillenträger das gesamte Sehfeld überblicken können (18 mm beim 8x24)
- Herausdrehbare Augenmuscheln zur leichten Adaption für Brillenträger
- Gewicht nur 297 g

BD 8x24 BR A  
BD 10x25 BR A

zusätzlich mit:

- Höhenmesser (m/ft)
- Thermometer (°C/°F)
- Uhr (24h/12h)
- Stoppuhr (min:s)





BL 8x56 BR  
BL 13x56 BR

BL 8x42 BR  
BL 10x42 BR

BL 8x32 BR

### **MINOX BL – IDEALES WERKZEUG FÜR GEWICHTSBEWUSSTE OUTDOOR-FREUNDE**

Die MINOX BL-Reihe bietet extrem leichte und vielseitig einsetzbare Ferngläser, die durch außergewöhnliche Leistungsdaten glänzen. Ihr geringes Gewicht verdanken sie einem Gehäuse aus hochfestem Polycarbonat. Dabei sind die Ferngläser der 32ger und 42ger Klasse perfekte Allrounder für die Erkundung von Flora und Fauna, die Lichtriesen mit 56mm Eintrittspupille ideal für die Vogel-, Wild- und Naturbeobachtung bei Dämmerung, Mondschein oder Morgengrauen. Auch der anspruchsvolle und moderne Jäger kommt hier voll auf seine Kosten. Mit Gummi armiert und ergonomisch im Design liegen sie sicher in der Hand und sind zudem äußerst robust und wasserdicht – entworfen für gewichtsbewusste Outdoor-Freunde, die in Sachen Optik-Qualität keine Kompromisse machen möchten.

- Extrem leicht und robust
- Hohe Auflösung und neutrale Farbwiedergabe
- Gummiarmiertes Makrolon®-Gehäuse
- Stickstoff-Füllung verhindert das Beschlagen der Glasflächen von innen
- Herausdrehbare Augenmuscheln zur leichteren Adaption für Brillenträger
- Erweiterte Austrittspupille, so dass auch Brillenträger das gesamte Sehfeld überblicken können
- Wasserdicht bis 5 m Tiefe



MINOX BL 8x56 BR



MINOX BV 10x42 BR


**BV 8x42 BR**  
**BV 10x42 BR**

**BV 8x25 BR**  
**BV 10x25 BR**

### **BV-FERNGLÄSER: LEISTUNGSSTARK UND UNIVERSELL FÜR AKTIVE OUTDOOR-FREUNDE**

Ein klares, auf besondere Handlichkeit ausgelegtes Design kennzeichnet die Ferngläser der „Value-Line“. Ihr optisches System glänzt durch hohe Auflösung und außergewöhnliche Lichtdurchlässigkeit. Darüber hinaus verfügen die BV-Ferngläser über zahlreiche Komfortmerkmale der modernen MINOX Sport-Optik.

Die 42er Klasse bietet zwei Universal-Feldstecher für Vogelkundler, Naturbeobachter und Jäger. Als Taschenferngläser mit 25 mm Objektivdurchmesser versprechen die BV-Gläser ein hochkarätiges Sehvergnügen vor allem dann, wenn handliches und leichtes Gepäck erwünscht ist.

#### **BV 8x42 BR und BV 10x42 BR**

##### **Ideal für alle Naturbeobachtungen**

- Hohe optische Leistung
- Stark in der Dämmerung
- Neutrale Farbwiedergabe
- Griffiges robustes Gehäuse
- Wasserdicht bis 3 m
- Ideal für Brillentäger

#### **BV 8x25 BR und BV 10x25 BR**

##### **Perfekt, wo leichtes Gepäck erwünscht ist**

- Hohe optische Leistung
- Nahbereich 1,5 m
- Aluminium-Gehäuse
- Stickstofffüllung
- Wasserdicht bis 3 m
- Ideal für Brillentäger
- Gewicht nur 259 g



MINOX MD 8x16



MD 6x16  
MD 8x16  
MD 6x16 A



red dot  
Design-Preis

### SCHÖNE AUSSICHTEN

... mal eben aus der Westentasche.

Die MINOX Monokulare sind optimale Begleiter für alle, die gerne mit leichtem Gepäck unterwegs sind. Diese Minifernröhre überzeugen durch sehr kompakte Abmessungen, höchste optische Leistung und eine bedienungsfreundliche Handhabung. Das Ganze wird abgerundet durch ein robustes Metallgehäuse, welches die brillante Optik mit höchster Abbildungsleistung sicher umgibt.

Doch das MD 6x16A bietet noch mehr: Mit seinem integrierten Höhenmesser ist dieses multifunktionale Messgerät ein geniales Outdoor-Tool und somit ein Begleiter für alle Gelegenheiten.

#### MD 6x16 / MD 8x16

- Robustes Metallgehäuse in modernem Design
- Einfache und praktische Einhandbedienung
- 6-fache Vergrößerung, Sehfeld von 141 m auf 1.000 m
- 8-fache Vergrößerung, Sehfeld von 123 m auf 1.000 m
- Selbst kleinste Insekten können durch extreme Nahbereichseinstellung (ab 1,5 Meter) beobachtet werden.
- Staub- und wasserdicht
- Abnehmbarer Tragriemen
- Gewicht 105 g

#### MD 6x16 A zusätzlich:

- Höhenmesser von -1400 m bis +6100 m
- Thermometer von -20°C bis +50°C
- Uhr und Stoppuhr
- Gewicht: 98 g





MINOX MD50 W

MD 62 ED  
MD 62 WED

MD 50 W

### MIT DEN SPEKTIVEN VON MINOX IST DIE FERNE ZUM GREIFEN NAH

Beobachtungsfernrohre von MINOX sind handlich, leicht und leistungsstark – dafür geschaffen, alles was im Umfeld wächst, blüht und sich bewegt aus sicherer Entfernung beobachten zu können. Die Spektive der MD 62 Reihe sind wahlweise mit geradem oder Winkeleinblick erhältlich und in der ED-Version mit fluoridhaltigen Gläsern für eine absolut farbneutrale Bildwiedergabe ausgestattet. Besonders taschenfreundliche Dimensionen bietet das Teleskop MD 50 W. Ausgestattet mit einem Vario-Okular für Vergrößerungen von 16- bis 30fach und mit einem Gewicht von nur 615 Gramm ist es das Spektiv für alle Fälle!

- Wahlweise Gerade- oder Winkeleinblick (MD 50 W nur Winkeleinblick)
- ED/Fluorid-Glas mit apochromatischer Farbkorrektur (nur MD62-Modelle)
- Kontrastreiche und naturgetreue Abbildung, auch in der Dämmerung
- Fokussierung bis in den Nahbereich (bis 5 m)
- Bajonettssystem für einen schnellen Okularwechsel (nur MD62-Modelle)
- Optionale Wechselokulare für MD62-Modelle:  
22x ww, 30x ww, 40x ww, 20-45x, 21-42x LER und Fotoadapter
- Vario-Okular für MD50 (im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, leichtes Metallgehäuse für langlebige mechanische Stabilität
- Argon-Gasfüllung gegen das Beschlagen von innen
- Staub- und wasserdicht bis 5 m Tiefe oder 0,5bar
- Schocksicher bis 100g



red dot

Design-Preis



Design-Preis



ED Glas-Technologie



Argon-Gasfüllung



MS 8x25

**KURZ UND SCHARF – DAS MAKROSKOP  
JEDES KLEINSTE DETAIL IST EINEN BLICK WERT**

Das einzigartige Makroskop MS8x25 ist Mini-Fernrohr und leistungsstarke Lupe zugleich – ein perfekter Begleiter auf Reisen und bei allen Freizeitaktivitäten. Seine Naheinstellgrenze von nur 35 cm ermöglicht in Verbindung mit der achtfachen Vergrößerung eine bequeme Makro-Beobachtung, das große Sehfeld erlaubt zugleich den Blick in die Ferne. Ein Objektivdurchmesser von 25 mm, Porro-Prismen und die aufwendige M\* Vergütung garantieren für höchste Lichttransmission. Um Lichtreflexionen zu vermeiden, ist das Metallgehäuse des MS8x25 „Black Edition“ vollständig schwarz eloxiert.



- 8-fache Vergrößerung
- Nahbereich 35 cm
- M\* Vergütung für höchste Lichttransmission
- Argon-Gasfüllung gegen das Beschlagen von innen
- Herausdrehbare Augenmuschel zur leichten Adaption für Brillenträger
- Staub- und wasserdicht bis 5 m Tiefe oder 0,5 bar
- Abmessungen 92 x 57 x 44 mm
- Gewicht nur 150 g



Argon-Gasfüllung



NV 400

**HIGH-END NACHTSICHTGERÄT  
IM WESTENTASCHEN-FORMAT**

Für alle Aktivitäten bei schwierigen Lichtverhältnissen hat MINOX ein extrem lichtstarkes und kompaktes Nachtsichtgerät entwickelt. Das neue NV 400 mit seiner Generation 2+ Technologie macht sogar eine exakte Observation bei Lichtverhältnissen möglich, bei denen das menschliche Auge ohne Hilfsmittel keinerlei Details mehr wahrnehmen kann. Die ergonomische Form des Gehäuses, das mit einer speziellen Soft-Touch-Lackierung versehen ist, ermöglicht dabei eine extrem einfache Handhabung. Der zusätzliche 1,6x Telekonverter sorgt auf Wunsch für eine 3,2fache optische Vergrößerung. Ein Video-Adapter als optionales Zubehör bietet die Möglichkeit, das NV 400 mit nahezu allen Kameras zu verbinden, die über ein 37 mm Filtergewinde verfügen – so kann das vom Nachtsichtgerät produzierte Bild auch aufgezeichnet werden.

- Mehrschichtvergütetes Optik-System
- Generation 2+ Technologie
- Integrierter Infrarotstrahler
- Telekonverter 1,6x
- Photoadapter (optional)
- Spritzwasserdicht
- Bereitschaftstasche



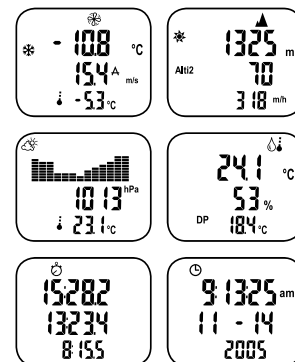


Weatherstation

### INNOVATION FÜR OUTDOOR-FANS

Mit der nur 11,9 x 5,8 x 1,9 cm großen Weatherstation gibt MINOX allen Outdoor-Fans eine der kleinsten Wetterstationen der Welt an die Hand. Mit ihr lassen sich Windgeschwindigkeit, Außentemperatur, Luftdruck, Höhe über dem Meeresspiegel und Luftfeuchte messen. Eine integrierte Uhr mit Timer und Zeitsteuerungsfunktionen erweitert nochmals das Einsatzspektrum. Das 67 Gramm leichte Gerät setzt mit funktioneller Vielseitigkeit Zeichen: Einfach in den Wind gehalten, ermittelt es die aktuelle Windgeschwindigkeit. Das Barometer misst den aktuellen Luftdruck sowie Veränderungen innerhalb der letzten Stunden. Durch Umschalten wird das Barometer zum Höhenmesser. Ein Feuchtigkeitssensor ermittelt den Taupunkt als Indikator für die Vorhersage von Dunst, Nebel oder Wolkenbildung.

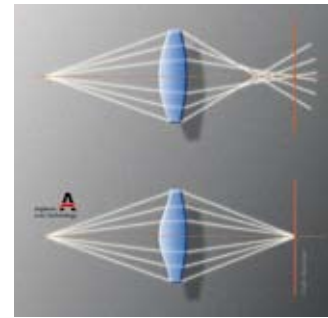
- Windgeschwindigkeit  
m/s, km/h, ft/s, mph, kn, bft  
Auflösung: 0,1 m/s; 0,1 ft/s; 1 km/h; 1 kn; 1 mph; 1 bft
- Höhenmesser  
-2.000 m bis 10.000 m / -6.600 ft bis 33.000 ft, Auflösung: 1 m, 2 ft
- Barometer  
220 hPa bis 1.280 hPa / 6,49 inHg bis 37,80 inHg  
Auflösung: 1 hPa; 0,03 inHg
- Thermometer  
-24 °C bis 60 °C / -11,2 °F bis 140 °F
- Hygrometer  
Range: 1% RH bis 100 % RH  
-60 °C bis 60 °C (Taupunkt)  
-76 °F bis 140 °F (Taupunkt)
- Uhr, Wecker, Stoppuhr, Kurzzeituhr  
0,10 Sek. bis 99 Std.
- Ein Leichtgewicht von nur 67 g
- Wasserdicht bis 5 m Tiefe



## 10 PRODUKTVORTEILE DER MINOX FERNGLÄSER:

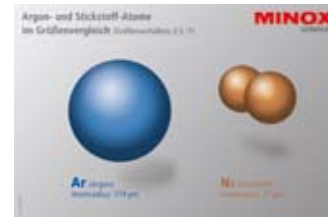
- Asphärische Linsen für hohe Lichttransmission in der Dämmerung und Kontraststärke bis an den Rand des Sehfeldes (HG + BD)
- ED-/Fluorid-Glas mit apochromatischer Farbkorrektur (HG + MD)
- Mehrschichtvergütung auf allen Glas-/Luftflächen
- Ergonomisches Design mit zentralem Fokussierrad
- Neu entwickelter Phasenkorrektur-Belag (Vergütung der Prismen) zur Steigerung des Kontrastes in der Dämmerung
- Herausdrehbare, rastende Augenmuscheln zur Adaption für Brillenträger
- Gummiarmiertes Aluminium-/Magnesiumgehäuse für langlebige mechanische Stabilität, Geräusch-Absorption und Stoßfestigkeit bis 100 g
- Argon-Gas-Füllung verhindert das Beschlagen von innen
- Staub- und wasserdicht bis 5 m Tiefe oder 0,5 bar
- Lieferumfang: Bereitschaftstasche, Neopren-Trageriemen

Herausdrehbare Augenmuscheln, in 4 Stufen rastbar



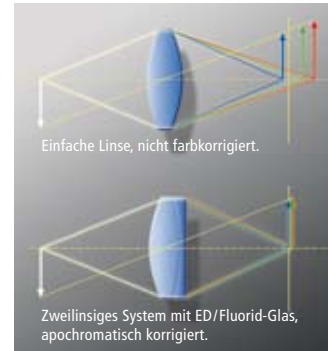
### Schärfe bis zum Randbereich, dank asphärischer Linsen

In vielen Okularen der MINOX Fernglasreihe sorgen asphärische Linsen (asph.) für eine ausgezeichnete Randschärfe. Zugleich wird das Bildfeld geebnet und der Kontrast deutlich gesteigert.



### Garant für Langlebigkeit: ARGON GAS INSIDE

Das Edelgas Argon verhindert, dass die Optik im Inneren des Fernglases beschlägt. Aufgrund seiner größeren Moleküle hält sich Argon länger als herkömmlicher Stickstoff. Zudem verhindert Argon die Korrosion im Inneren, da es keinerlei Verbindung mit den übrigen Werkstoffen eingeht.



### ED-Glas Technologie

Der Einsatz fluoridhaltiger ED-Gläser verbessert die optischen Eigenschaften und die Farbwiedergabe deutlich. Insbesondere bei kritischen Lichtverhältnissen zeigt sich das Bild frei von störenden Farbsäumen oder Überstrahlungen.

## DESIGN-PREISE UND AUSZEICHNUNGEN:



red dot  
Design-Preis



Design-Preis



Design-Preis  
der Bundesrepublik  
Deutschland



Best of the Best  
Field & Stream Award  
USA



**ROBIN TAYLOR** (Süd Afrika)  
Natur-Filmer, Autor und Fotograf,  
der sich auf Afrika spezialisiert hat.

[www.africanfilmworks.com](http://www.africanfilmworks.com)

Ich habe bereits in den meisten bedeutenden Wildnis-Gebieten Afrikas gefilmt und fotografiert – von der Masai Mara über Serengeti und Selous bis hin zu Okavango, Etosha Kruger. Das bedeutet: Meine Ausrüstung muss sowohl qualitativ hochwertig als auch verlässlich sein.

Wilde Tiere zu filmen und zu fotografieren ist die eine Sache, sie aufzuspüren die andere. Ein gutes Fernglas wird deshalb zum besonders wichtigen Werkzeug. Mein MINOX 10x42 asph. hat sich dabei als unersetzlich erwiesen, die Lichttransmission ist wirklich spektakulär und die Ausgewogenheit hervorragend. MINOX scheint die Fernglas-Technologie einen großen Schritt nach vorn gebracht zu haben.



**YVONNE UND BERNIE KATCHOR** (Australien)  
Abenteurer, Vogelbeobachter und Autoren

[www.berniekatchor.com](http://www.berniekatchor.com)

Unsere MINOX 10x42 Ferngläser sind ständige Begleiter auf unseren Erkundungs- und Vogelbeobachtungstouren durch die ganze Welt. Hier geht es oft sehr abenteuerlich zur Sache und die Optiken müssen viel aushalten. Schon öfters mussten sich die Gläser auf ihre Stoßfestigkeit prüfen lassen und trotzdem sind sie nach nun fast fünf Jahren immer noch wie neu.

Diese Robustheit, gepaart mit der hohen Lichttransmission auch bei widrigen Sichtbedingungen im Dschungel lassen keine Wünsche bei uns aufkommen. Vielen Dank an MINOX!



**ANTHONY LAU** (Kuala Lumpur)  
Naturwissenschaftler

Für mich als Naturliebhaber, Ornithologe und Jäger, ist jedes gute, zuverlässige und robuste Fernglas ein unerlässliches Werkzeug. Vor einigen Jahren hat mich auf einer Ornithologen-Messe das glatte, elegante Design der MINOX Ferngläser sehr angesprochen. Besonders das MINOX BD 10x42 BR gefiel mir und überzeugte mich. Das Glas lag angenehm und ruhig in der Hand, die Helligkeit war beeindruckend und die Schärfe bis

in den Randbereich überwältigend. Ich habe das Glas auf der Stelle gekauft und meine Entscheidung seitdem nicht bereut. Auf unzähligen Reisen durch Wälder, Felder und zur See ist es mein ständiger Begleiter, bei jeder Wetterlage leistet es gute Dienste. MINOX bietet mir alles, was ich von einem hochwertigen optischen Produkt erwarte, zu einem guten Preis-Leistungsverhältnis.



**JAY GATES** (USA)  
Autor, Lektor, Jagd-Berühmtheit.  
Bekannt als „Der Hirschjäger“

Seit über 30 Jahren sammle ich Jagd-Erfahrung und habe in dieser Zeit bereits viele Ferngläser benutzt. Qualitätsoptiken sind nicht nur eine Option für mich, sie sind ein Muss! MINOX Ferngläser bieten eine hohe Leistung und einen zuverlässigen Service zu einem moderaten Preis und dies ist der Grund, warum ich sie verwende und weiterempfehle.



**WERNER HENKEL** (Deutschland)  
Tierfotograf

Bei meiner Pirsch benutze ich seit langem das Minox 10x52, weil es für ein Fernglas mit dieser Lichtstärke sehr kompakt ist und über eine ausgezeichnete Dämmerungsleistung verfügt. Außerdem ist es sehr robust und absolut wasserdicht.

Selbst einen Absturz aus drei Metern Höhe vom Hochsitz hat die MINOX Optik ohne Schaden überstanden.



**ARTUR AMANN** (Deutschland)  
Wildmeister

Als Berufsjäger und Jagdführer muss man oft sehr schnell und zuverlässig ansprechen. Dank der „Daumenmulden“ und seinem geringen Gewicht liegt das MINOX hervorragend in der Hand! Die überragende Randschärfe des MINOX ermöglicht es, auch bei Rudelbeobachtungen das Wild außerhalb der Bildmitte zuverlässig anzusprechen. Als Hundeführer schätze ich besonders die Fokussierung des MINOX bis in den Nahbereich. Alles in allem bietet das MINOX eine ausgezeichnete Optik, die sicher jeden Jagdprofi und Berufsjäger überzeugt – und das zu einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis.



**Prof. Dr. med. KURT PITZLER** (Deutschland)  
Jäger und Wildbeobachter

Bei Ansitz und Pirsch auf Sauen in der Dämmerung und bei Mondlicht vermittelt mir mein MINOX BL8x56 BR eine vorzügliche Dämmerungsleistung. Erst bei deutlich schlechteren Lichtverhältnissen lässt die Detail- und Kontrasterkennbarkeit nach. Die hohe Bildqualität bis hin zum Bildrand sowie das große Sehfeld haben es mir schon oft erleichtert, die Stücke einer Rotte zu vergleichen und das Passende auszumachen. Das bieten nur Optiken der Topklasse.



**SUCCESSFUL HUNTER (USA)**

Ich habe das MINOX 8,5x42 asph. in allen Einzelheiten getestet und es gibt wirklich etwas her. Die Bilder sind hell, konturenscharf und klar. Brillenträgern wie mir bietet es eine deutliche Entlastung der Augen. MINOX Ferngläser sind preislich nicht gerade bei den Sonderangeboten angesiedelt, aber sie kosten erheblich weniger als die Gläser anderer europäischer Spitzen-Marken. Es sind verlässliche, hoch qualitative Beobachtungsinstrumente.

Clair Rees

**Birdwatchers Digest (USA)**

MINOX HG-Serie

Die neue MINOX HG Fernglas Reihe verfügt über ausgezeichnete optische Eigenschaften – das haben auch unsere optischen Tests bestätigt. Die Feineinstellung des Fokussierendes ist nicht nur hervorragend griffig designed worden, sondern auch die Feingängigkeit und Präzision sucht seinesgleichen. Die im Fokussierknopf integrierte Distanzskala gibt der neuen MINOX HG-Serie eine einzigartige Funktion – einen Distanzmesser!



**Bow & Arrow Hunting (USA)**

BV-Serie – spitzen Optik, großartiger Preis!

MINOX, einer der besten optischen Hersteller in dieser Branche, hat seine BV 8x42 und 10x42 Ferngläser zu einem Spitzenpreis auf den Markt gebracht. Die in Deutschland designed und konzipierten Ferngläser verfügen über vollvergütete Linsenelemente, welche zu einer hohen Lichttransmission und Farbreinheit beitragen. Die Bildqualität dieser BV Gläser kennt man sonst nur von wesentlich höherpreisigeren Optiken anderer namhafter Hersteller.

**Birdwatch Magazine (UK)**

HG 8.5x43 BR asph. – Ein Triumph der Technologie  
Auf der englischen Vogelbeobachter-Messe haben wir zu diesem Fernglas das Feedback bekommen, dass Leute, die ein Top-Qualitätsprodukt suchen, aber nicht extrem tief in die Tasche greifen wollen, mit diesem Fernglas genau richtig liegen.



**Birdwatch Magazine (UK)**

MINOX BL 8x32 BR

Bei diesem spitzen Preis/Leistungsverhältnis wird es die Konkurrenz sehr schwer haben gegen dieses Fernglas anzukommen.

MINOX BL 8x42 BR

Wenn man solch eine Qualität zu diesem Preis bekommen kann, warum sollte man mehr bezahlen?



**Deutsche Jagd Zeitung (Deutschland)**

Ein eindeutiges Resümee zieht die Redaktion der Deutschen Jagd Zeitung (DJZ) nach einem Praxistest des MINOX HG 8,5 x 52 Fernglases: „Mit der neuen HG-Serie erobert sich MINOX jetzt einen Platz in der optischen Spitzenklasse“. Wie in der Dezemberausgabe des Magazins zu lesen ist, versetzte nicht nur das geringe Gewicht des 8,5x52 die Fachjournalisten „in Erstaunen“. In Sachen Lichttransmission habe MINOX einen weiteren Schritt nach vorne gemacht, Kontrast, Detail- und Farbwiedergabe lägen ebenfalls auf höchstem Niveau. Gefallen fanden die

Tester auch am optisch ansprechenden Design des Fernglases, das angenehm und sicher in der Handhabung sei. „Das HG überzeugte im Revier voll und ganz“, fasst die DJZ zusammen, mit seinen kompakten Abmessungen und aufgrund seines Gewichtes sei es auch noch als Pirschglas gut einsetzbar. Und: Es zeige sich hier, dass Spitzenqualität nicht Spitzenpreise zur Folge haben müsse.

Die Deutsche Jagd Zeitung ist mit rund 280.000 Lesern die meist gelesene Jagdzeitschrift Deutschlands.

**Rheinisch-Westfälischer Jäger (Deutschland)**

Der Rheinisch-Westfälische Jäger urteilt über das MINOX BL 8x56 BR: „Leistungsstarke Mittelklasse zum Top-Preis“. Getestet wurden zwei dämmerungsstarke Ferngläser mit 56 mm Objektivdurchmesser. „Beim Gewicht hat das MINOX die Nase vorn. Wer ein 8x56 auch zum Pirschen einsetzt, hat hier einen 100-g-Vorteil. [...] In dieser Preisklasse ist nichts Vergleichbares in Sicht und der Abstand zu einem dreimal so teuren Topglas ist nicht sehr groß.“ Da läge jeder richtig, der „ein jagdlich brauchbares, lichtstarkes Dämmerungsglas mit moderner Ausstattung sucht und nicht in der Lage oder bereit ist, ein High-End-Produkt zu kaufen“.



| <b>Ferngläser</b>    | <b>HG 8x33 BR asph.</b>  | <b>HG 8,5x43 BR asph.</b> | <b>HG 10x43 BR asph.</b> | <b>HG 8,5x52 BR asph.</b> | <b>HG 10x52 BR asph.</b> | <b>BD 8,5x42 BR asph.</b> | <b>BD 10x42 BR asph.</b> |
|----------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Vergrößerung         | 8-fach                   | 8,5-fach                  | 10-fach                  | 8,5-fach                  | 10-fach                  | 8,5-fach                  | 10-fach                  |
| Eintrittspupille     | 33 mm                    | 43 mm                     | 43 mm                    | 52 mm                     | 52 mm                    | 42 mm                     | 42mm                     |
| Sehfeld              | 130,9 m auf 1.000 m 7,5° | 106,4 m auf 1.000 m 6,1°  | 106,4 m auf 1.000 m 6,1° | 96 m auf 1.000 m 5,5°     | 92,5 m auf 1.000 m 5,3°  | 105 m auf 1000 m 6,0°     | 106 m auf 1000 m 6,1°    |
| Pupillenschnittweite | 15 mm                    | 18 mm                     | 15,5 mm                  | 19,4 mm                   | 19,5 mm                  | 18 mm                     | 15 mm                    |
| Nahbereich           | 2 m                      | 2,5 m                     | 2,5 m                    | 3,5 m                     | 3,5 m                    | 3 m                       | 2,5 m                    |
| Abmessungen (HxBxT)  | 125 x 127 x 50 mm        | 145 x 128 x 50 mm         | 145 x 128 x 50 mm        | 176 x 133 x 58 mm         | 169 x 133 x 58 mm        | 146 x 127 x 52 mm         | 143 x 110 x 63 mm        |
| Gewicht (ca.)        | ca. 605 g                | ca. 650 g                 | ca. 650 g                | ca. 775 g                 | ca. 775 g                | 785 g                     | 760g                     |
| <b>Bestell-Nr.</b>   | <b>62164</b>             | <b>62154</b>              | <b>62156</b>             | <b>62158</b>              | <b>62160</b>             | <b>62126</b>              | <b>62123</b>             |

| <b>Ferngläser</b>    | <b>BD 10-15x40 ED BR</b> | <b>BL 8x32 BR</b>       | <b>BL 8x42 BR</b>       | <b>BL 10x42 BR</b>    | <b>BL 8x56 BR</b>     | <b>BL 13x56 BR</b> |
|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| Vergrößerung         | 10-fach / 15-fach        | 8-fach                  | 8-fach                  | 10-fach               | 8-fach                | 13-fach            |
| Eintrittspupille     | 40 mm                    | 32 mm                   | 42 mm                   | 42 mm                 | 56 mm                 | 56 mm              |
| Sehfeld              | 4,2° / 3,5°              | 130,9 m auf 1000 m 7,5° | 113,4 m auf 1000 m 6,5° | 104,7 m auf 1000 m 6° | 109 m auf 1000 m 6,2° | 88 m auf 1000 m 5° |
| Pupillenschnittweite | 19,3 mm / 18,4 mm        | 15,5 mm                 | 19,5 mm                 | 16 mm                 | 20,8 mm               | 15,2 mm            |
| Nahbereich           |                          | 2 m                     | 2,5 m                   | 2,5 m                 | 9,0 m                 | 7,0 m              |
| Abmessungen (HxBxT)  | 168 x 128 x 56 mm        | 123 x 127 x 49 mm       | 146 x 126 x 54 mm       | 143 x 126 x 54 mm     | 196 x 145 x 66 mm     | 196 x 145 x 66 mm  |
| Gewicht (ca.)        | ca. 968 g                | 525 g                   | 636 g                   | 636 g                 | 1040 g                | 1080 g             |
| <b>Bestell-Nr.</b>   | <b>62162</b>             | <b>62149</b>            | <b>62147</b>            | <b>62148</b>          | <b>62165</b>          | <b>62165</b>       |

| <b>Ferngläser</b>    | <b>BV 8x25 BR</b>     | <b>BV 10x25 BR</b>   | <b>BV 8x42 BR</b>     | <b>BV 10x42 BR</b>    | <b>BD 8x24 BR/BRA</b> | <b>BD 10x25 BR/BRA</b> |
|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Vergrößerung         | 8-fach                | 10-fach              | 8-fach                | 10-fach               | 8-fach                | 10-fach                |
| Eintrittspupille     | 25 mm                 | 25 mm                | 42 mm                 | 42 mm                 | 24 mm                 | 25 mm                  |
| Sehfeld              | 129 m auf 1000 m 7,4° | 96 m auf 1000 m 5,5° | 129 m auf 1000 m 7,4° | 113 m auf 1000 m 6,5° | 109 m auf 1000 m 6,3° | 88 m auf 1000 m 5°     |
| Pupillenschnittweite | 15,5 mm               | 15,5 mm              | 18 mm                 | 15 mm                 | 15 mm                 | 17 mm                  |
| Nahbereich           | 1,5 m                 | 1,5 m                | 1,2 m                 | 1,2 m                 | 1,6 m                 | 1,6 m                  |
| Abmessungen (HxBxT)  | 109 x 98 x 39 mm      | 109 x 98 x 39 mm     | 140 x 127 x 51 mm     | 140 x 127 x 51 mm     | 112 x 65 x 44 mm      | 112 x 65 x 44 mm       |
| Gewicht (ca.)        | 259 g                 | 259 g                | 780 g                 | 780 g                 | 297 g                 | 291 g                  |
| <b>Bestell-Nr.</b>   | <b>62171</b>          | <b>62172</b>         | <b>62167</b>          | <b>62168</b>          | <b>62115 / 62113</b>  | <b>62116 / 62114</b>   |

| <b>Monokulare</b>    | <b>MD 6x16</b>      | <b>MD 8x16</b>      | <b>MD 6x16A</b>     | <b>Makroskop MS8x25 / Black</b> |
|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------|
| Vergrößerung         | 6-fach              | 8-fach              | 6-fach              | 8-fach                          |
| Eintrittspupille     | 16 mm               | 16 mm               | 16 mm               | 25 mm                           |
| Sehfeld              | 140 m auf 1000 m 8° | 123 m auf 1000 m 7° | 140 m auf 1000 m 8° | 114 m auf 1000 m 6,5°           |
| Pupillenschnittweite | 13 mm               | 12,5 mm             | 13 mm               | 12 mm                           |
| Nahbereich           | 1,5 m               | 1,5 m               | 1,5 m               | 0,35 m                          |
| Abmessungen (HxBxT)  | 81 x 32 x 20 mm     | 81 x 32 x 20 mm     | 81 x 32 x 24 mm     | 92 x 57 x 44 mm                 |
| Gewicht (ca.)        | 105 g               | 105 g               | 98 g                | 150 g                           |
| <b>Bestell-Nr.</b>   | <b>62200</b>        | <b>62201</b>        | <b>62203</b>        | <b>62206 / black: 62207</b>     |



| Spektive            | MD 50                   | MD 62 ED / MD 62 WED                              |
|---------------------|-------------------------|---|
| Vergrößerung        | 16- bis 30-fach (Vario) | siehe Okulare                                     |
| Eintrittspupille    | 50 mm                   | 62 mm   |
| Entfernung          | 5,0 m bis unendlich     | 4,90 m bis unendlich                              |
| Abmessungen (LxBxH) | 213 x 63 x 123 mm       | 328 x 99 x 89 mm (o. Okular)                      |
| Gewicht (ca.)       | 615 g (inkl. Okular)    | 895 g (ohne Okular)                               |
| <b>Bestell-Nr.</b>  | <b>62225</b>            | <b>MD 62 ED: 62212</b><br><b>MD 62 WED: 62213</b> |

| Okulare (nur MD62)   | 22x WW       | 30x WW       | 40x          | 21-42x LER                |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
| Vergrößerung         | 22-fach      | 30-fach      | 40-fach      | 21-42-fach (Vario)        |
| Sehfeld              | 52 m* 3°     | 38,4 m* 2,2° | 21 m* 1,2°   | 29,7 - 21,8 m* 1,7°-1,25° |
| Pupillenschnittweite | 11 mm        | 19,5 mm      | 16 mm        | 20,2 - 22 mm              |
| Länge                | 68 mm        | 81 mm        | 46 mm        | ca. 96 mm                 |
| Durchmesser          | 53 mm        | 44 mm        | 45 mm        | 1,51 mm                   |
| Gewicht (ca.)        | 77 g         | 175 g        | 83 g         | 210 g                     |
| <b>Bestell-Nr.</b>   | <b>62301</b> | <b>62304</b> | <b>62302</b> | <b>62303</b>              |

\* auf 1000 m

| Foto-Adapter       |              |
|--------------------|--------------|
| Aufbau             | 4 Linsen     |
| Brennweite         | 800 mm       |
| Länge              | 86 mm        |
| Durchmesser        | 45 mm        |
| Gewicht (ca.)      | 185 g        |
| <b>Bestell-Nr.</b> | <b>62310</b> |

| Nachtsichtgeräte NV 400 |  |
|-------------------------|--|
| Röhrentyp               | Gen 2+   |
| Infrarot-Aufhellung     | ja   |
| Optische Vergrößerung   | 2-fach   |
| Objektiv-Durchmesser    | 40 mm  |
| Sehfeld                 | 22°  |
| Auflösung               | 40 lp/mm   |
| Dioptrienausgleich      | +/- 4dpt   |
| Batterie                | 1 CR 123 A   |
| Abmessungen (BxHxL)     | 60 x 85 x 170 mm   |
| Gewicht                 | 560 g  |
| Lieferumfang            | Tele-Konverter, Nylon-Tasche, Handschlaufe, Batterie             |
| <b>Bestell-Nr.</b>      | <b>62403</b>   |
| <b>Telekonverter</b>    | Vergrößerung 1,6-fach<br>Abmessungen 53 x 47 mm<br>Gewicht 165 g |

## MINOX SPORT OPTIK INFORMATIONEN



### Innovationen im Fernglasbau

Asphärische Linsen Technologie, Best.-Nr.: 99200

ED-Glas Technologie, Best.-Nr.: 99199

Argon Gas Inside, Best.-Nr.: 99270





**MINOX Ratgeber**  
**Wissenswertes rund ums Fernglas**  
 Best.-Nr.: 99305



**MINOX ist offizieller Sponsor**  
 der British Birdwatching Fair

# MINOX

MINOX GmbH  
 Walter-Zapp-Str. 4  
 D-35578 Wetzlar  
 Telefon +49 64 41 / 917-0  
 Telefax +49 64 41 / 917-612  
 e-mail info@minox.com

**[www.minox.com](http://www.minox.com)**

Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem MINOX-Spezialisten:

Änderungen in Konstruktion, Ausführung, Angebot und Preis vorbehalten