

# MINOX

---

SPORT OPTIK



---

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



# FERNGLÄSER & SPEKTIVE

## HIGHTECH FÜR DAS AUGES

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, Spektive und Mini-Teleskope von MINOX äußerst robust. Ihre besondere Solidität und Langlebigkeit sind ein weiteres Ergebnis deutscher Ingenieurskunst. So lässt sich die Welt hell und klar in allen Facetten hautnah erleben.

Lassen Sie Sich von unseren Fernoptik-Produkten begeistern.

Ihr MINOX Team

# BL HD SERIE

SPITZENOPTIK „MADE IN GERMANY“.



  
MADE  
IN GERMANY

Die neuen MINOX BL HD Ferngläser stellen eine Höchstleistung deutscher Fernglasentwicklung dar. Dabei führt die Verwendung von HD-Spezialglas, feinsten Vergütungen und besten optomechanischen Elementen zu einem einzigartigen Seherlebnis. Das ergonomische Gehäuse mit Komfortbrücke präsentiert sich im neuen, dynamischen Design.

- Ausgezeichnete optische Leistung
- HD-Spezialglas mit anormaler Teildispersion
- Neue optische Rechnung für noch höheren Kontrast
- Verbesserte Vergütung für höhere Lichttransmission
- Verbesserte Sehfeldblenden zur weiteren Streulichtreduzierung
- Komfortbrücke für sichere Einhandbedienung
- Leichtes Polycarbonat-Gehäuse
- Wasserdicht: bis 5 m Tiefe und Argon-Gasfüllung gegen Beschlagen von innen
- Neues dynamisches Design

Erhältlich als:

BL 8x33 HD

BL 8x44 HD / BL 10x44 HD

BL 8x52 HD / BL 10x52 HD

BL 8x56 HD



Ab  
**€ 499,-**  
UVP

# BV SERIE

DIE ALLROUND-FERNGLÄSER.



Die Ferngläser der MINOX BV Serie bestechen durch ihre sehr gute optische Qualität, ihr robustes, griffiges Gehäuse und ihre Zuverlässigkeit auch bei hohen Anforderungen. Die neue Konstruktion der Modelle mit einer Komfortbrücke macht sie noch komfortabler in der Handhabung.

- Sehr gute optische Leistung
- M\* Linsenvergütung für ein noch helleres Bild
- Neutrale Farbwiedergabe
- Komfortbrücke für sichere Einhandbedienung\*
- 8- oder 10-fache Vergrößerung für weit entfernte Objekte
- Herausdrehbare Augenmuscheln: ideal für Brillenträger
- Wasserdicht: bis 5m Tiefe und Stickstoff-Füllung gegen Beschlagen von innen

Erhältlich als:

BV 8x25\* / BV 10x25\*

BV 8x33\*

BV 8x44\* / BV 10x44\*

BV 8x56



Ab  
**€ 169,-**  
UVP

## BF SERIE

DIE LEISTUNGSSTARKEN OUTDOOR-FERNGLÄSER.



Die Ferngläser der BF Serie bieten zahlreiche und bewährte Konstruktions- und Ausstattungsmerkmale der aktuellen MINOX Fernoptik Produkte. Vielseitig und universell einsetzbar sind die Ferngläser der neuen BF Serie der ideale Begleiter für jeden Outdoor-Freund – ob auf Reisen, auf der Jagd oder beim Beobachten von Tieren und Pflanzen in der freien Natur.

- Sehr gute optische Leistung
- M\* Linsenvergütung für ein noch helleres Bild
- Neutrale Farbwiedergabe
- 8- oder 10-fache Vergrößerung für weit entfernte Objekte
- Griffiges, robustes Aluminium-Gehäuse
- Herausdrehbare Augenmuscheln: ideal für Brillenträger
- Wasserdicht: bis 3 m Tiefe und Stickstoff-Füllung gegen Beschlagen von innen

**Erhältlich als:**

BF 8x25 / BF 10x25

BF 8x42 / BF 10x42

Ab  
**€ 119,-**  
UVP

# PRODUKTMERKMALE

## FERNGLÄSER

	BL HD	BV	BF
Hightech-Spezialglas	●		
HD Optik	●		
Phasenkorrigierte Prismen	●	●	●
M* Mehrschichtvergütung	●	●	●
Leichtbauweise	●		
Komfortbrücke	●	● <sup>1)</sup>	
Herausdrehbare Augenmuscheln	●	●	●
Argon-Gasfüllung	●		
Stickstoff-Gasfüllung		●	●
Wasserdicht bis 5 m	●	●	
Wasserdicht bis 3 m			●
Made in Germany	●		
Volkswagen Design	●	●	●
MINOX Comfort Service	●	●	

<sup>1)</sup> BV 8x25, BV 10x25, BV 8x33, BV 8x44, BV 10x44

## MD 60 ZR / MD 80 ZR

SPEKTIV-TECHNOLOGIE NEU DEFINIERT.



MD 60 ZR



MD 80 ZR

Die MD 60 ZR und MD 80 ZR sind zwei innovative Spektive, die durch ein neuartiges Linsen-Spiegel-System 20% kürzer sind als herkömmliche Spektive. Mit ihrem stufenlos verstellbaren Okular für 12-40-fache bzw. 20-60-fache Vergrößerungen bieten die neuen Spektive mit Geradeinblick noch mehr Flexibilität und Mobilität.

- Brillantes Bild
- Hoher Kontrast, neutrale Farbwiedergabe
- Vergrößerung: 12-40 x (MD 60 ZR), 20-60 x (MD 80 ZR)
- Robustes, schlagfestes Metallgehäuse
- Wasserdicht: bis 5 Meter Tiefe und Stickstofffüllung gegen Beschlagen von innen
- Gewicht: 1620 g (MD 60 ZR), 2190 g (MD 80 ZR)

Erhältlich als:

MD 60 ZR / MD 80 ZR



Ab  
**€ 1.198,-**  
UVP



# MD 50 W

DAS KOMPAKTE SPEKTIV.



Taschenfreundliche Dimensionen, eine variable Spitzenoptik und die mit größter Präzision konstruierte Mechanik charakterisieren das Spektiv MD 50 W. Ausgestattet mit einem Okular für 15- bis 30-fache Vergrößerungen ist es ein kompaktes Spektiv für alle Fälle.

- Hohe Detailwiedergabe und Kontrast
- M\* Mehrschichtvergütung für höhere Lichtdurchlässigkeit
- 15- bis 30-fache Vergrößerung
- Gerade- oder Winkel-Einblick
- Drehbarer Stativfuß
- Wasserdicht: bis 5 m Tiefe und Stickstoff-Gasfüllung gegen Beschlagen von innen
- Gewicht: nur 660 g

Erhältlich als:  
MD 50 W



€ 399,-  
UVP

## MS 8x25 MACROSCOPE™

DAS LEISTUNGSSTARKE MINI-TELESKOP  
FÜR NAH UND FERN.



Ob bei der Naturbeobachtung, beim Konzert oder als Sehhilfe: Das MS 8x25 ist ein handliches und taschengängiges Mini-Teleskop, das einerseits mit der 8-fachen Vergrößerung zur Beobachtung entfernter Objekte dient. Durch den extrem kurzen Nah-Einstellbereich von nur 35 cm ermöglicht es andererseits, in die Welt des Makro-Bereiches einzutauchen.

- 8-fache Vergrößerung
- Nahbereich von 35 cm
- M\* Mehrschichtvergütung für höhere Lichtdurchlässigkeit
- Herausdrehbare Augenmuscheln: ideal für Brillenträger
- Staub- und wasserdicht
- Argon-Gasfüllung gegen Beschlagen von innen
- Abmessungen: 92 x 57 x 44 mm
- Gewicht: nur 150 g

**Erhältlich als:**

MS 8x25, schwarz

**€ 179,-**  
UVP



## MINOX COMFORT SERVICE

UNSER QUALITÄTSVERSPRECHEN  
FÜR DIE NÄCHSTEN 30 JAHRE

Mehr Sicherheit und Service für Ihr MINOX Produkt nach Ablauf der gesetzlichen Gewährleistung von 24 Monaten: Nach der Produktregistrierung profitieren MINOX Kunden von den Vorzügen des MINOX COMFORT SERVICES. Diesen Service hält MINOX für die Dauer von insgesamt 30 Jahren ab dem Tag des Kaufs aufrecht.

Die Garantieverweiterung MINOX COMFORT SERVICE gilt für alle Produkte in dieser Broschüre, bei denen das Comfort Service Logo abgebildet ist.



# NAUTIK LINIE

## OPTISCHE LEISTUNG UND INNOVATION AUF SPITZEN-NIVEAU SEIT MEHR ALS 80 JAHREN.

Als Marke mit langer Tradition und jahrzehntelanger Erfahrung steht MINOX für außergewöhnliche Innovationskraft auf dem Gebiet der Fernoptik. Qualität auf höchstem Niveau, Präzision, Solidität und Langlebigkeit – das sind die Ergebnisse deutscher Ingenieurskunst. Sie bilden das Wertesystem der deutschen Marke MINOX.

An Bord einer modernen Yacht gehört eine professionelle Ausrüstung, die höchsten Ansprüchen genügt. Die modernen MINOX Nautik-Ferngläser bieten dem Anwender Hightech und Präzision für ein herausragendes Seherlebnis.

Auf die extremen Anforderungen des Wassersports und der Seeschifffahrt ausgelegt, bietet die MINOX Nautik Linie ein Höchstmaß an Brillanz, Helligkeit, Kontrast und Auflösung. Bis ins kleinste Detail auf Extreme konstruiert und gefertigt, bieten alle MINOX Nautik-Ferngläser Robustheit und Zuverlässigkeit, Klarheit und natürliche Farbwiedergabe.

# BN 7x50 DCM

REVOLUTIONÄR. INNOVATIV. DIGITAL.



Das BN 7x50 DCM ist das Flaggschiff der MINOX Nautik Linie und überzeugt mit seiner innovativen Ausstattung. Auf Knopfdruck liefert ein zentrales Multifunktionsdisplay alle wichtigen Informationen, die auf hoher See benötigt werden. Vorteil: Beobachtetes Objekt sowie Kompassanzeige bleiben immer im Mittelpunkt der Aufmerksamkeit.

- Herausragende Optik für ein Höchstmaß an Brillanz, Klarheit und Kontrast
- Digitale Kompassanzeige im Zentrum des Sehfelds
- Tilt-Funktion zur Höhen- oder Entfernungsbestimmung
- Barometeranzeige / Luftdruckverlauf der letzten 8 Stunden
- Temperaturanzeige und -verlauf der letzten 8 Stunden
- Digitale Uhr und Stoppuhr mit Zwischenzeit-Funktion
- Wasserdicht bis 5 m und dank Stickstoff-Füllung beschlagfrei
- Griffiges, robustes Gehäuse - ideal für den rauen Einsatz
- Durch Einzel-Okulareinstellung ab 12 m bis unendlich scharf
- Hohe Plastizität für eine räumliche Abbildung
- Gewicht: 1.250 g

Erhältlich als:

BN 7x50 DCM, schwarz oder weiß



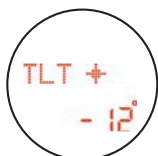
€ 639,-  
UVP

# BN 7x50 DCM

DAS MULTIFUNKTIONS-DISPLAY.



Digitale Kompass-Anzeige  
im Zentrum des Sehfeldes



Tilt-Funktion:  
Anzeige des Neigungswinkels



Digitales Barometer mit  
Aufzeichnungsfunktion



Höhenmesser (Altimeter)



Digitales Thermometer



Uhr und Stoppuhr





# BN 7x50 C II

BEQUEM & SICHER.



Das BN 7x50 C II bietet dank seines neuen Optik-Systems ein um 28% verbessertes Einblickverhalten für Brillenträger. Die extra großen Okulare bieten eine 100% Nutzung des gesamten Sehfeldes. Der analoge SUUNTO Kompass kann sowohl auf der Nord- wie Südhalbkugel verwendet werden und bietet eine sichere Navigation. Eine deutlich erhöhte Stoßsicherheit ist durch das vollgummiarmierte Gehäuse gegeben.

- Erstklassige Optik mit hoher Auflösung und Kontrast
- SUUNTO Kompass, 20mm, weltweit
- Vollgummiarmiertes Gehäuse
- Verstärkte Prismenaufhängung
- Analoge Strichplatte zur Distanzberechnung
- Bequemes Einblickverhalten durch große Okulare
- Beste Lichttransmission für ein helles Bild bis in die Dämmerung
- Hohe Plastizität für eine räumliche Abbildung
- Einzel-Okulareinstellung – Schärfebereich von 12 Meter bis unendlich
- Beschlagfreie Optik im Inneren dank Stickstoff-Füllung
- Robust, wasserdicht und schwimmfähig

Erhältlich als:  
BN 7x50 C II, blau/weiß



€ 419,-  
UVP

# BN 7x50 C

DER NAUTIK-KLASSIKER.



Das BN 7x50 C ist das klassische Basismodell der MINOX Nautik Linie mit analogem Kompass und analoger Strichplatte und bietet optische und feinmechanische Präzision auf höchstem Niveau. Es vereint komfortable Handhabung und solide Qualität in einem modernen und robusten Gehäuse.

- Erstklassige Optik
- Kontrastreiche und farbgetreue Wiedergabe
- Beste Lichttransmission für ein helles Bild bis in die Dämmerung
- Hohe Plastizität für eine räumliche Abbildung
- Präzise Navigation mittels analoger Kompassanzeige und Strichplatte
- Einzel-Okulareinstellung - Schärfebereich von 12 Meter bis unendlich
- Beschlagfreie Optik im Inneren dank Stickstoff-Füllung
- Griffiges und ergonomisches Gehäuse
- Robust, wasserdicht und schwimmfähig
- Teilgummiarmiertes Gehäuse
- Gewicht: 1.010 g

Erhältlich als:  
BN 7x50 C, schwarz



€ 319,-  
UVP

# BN 7x50

DAS ROBUSTE NAUTIK-FERNGLAS.



Das BN 7x50 stellt die Referenz der Basisklasse innerhalb der MINOX Nautik Linie dar. Ausgerüstet mit Porro-Prismen bietet es eine sehr hohe Lichttransmission, verbunden mit einer extrem plastischen Abbildung. Das Gehäuse bietet ein sicheres Handling und ist wasserdicht bis zu einer Tiefe von fünf Metern.

- Erstklassige Optik
- Kontrastreiche und farbgetreue Wiedergabe
- Beste Lichttransmission für ein helles Bild bis in die Dämmerung
- Hohe Plastizität für eine räumliche Abbildung
- Einzel-Okulareinstellung - Schärfebereich von 12 Meter bis unendlich
- Beschlagfreie Optik im Inneren dank Stickstoff-Füllung
- Griffiges und ergonomisches Gehäuse
- Robust, wasserdicht und schwimmfähig
- Gewicht: 1.000 g

Erhältlich als:  
BN 7x50, schwarz



€ 259,-  
UVP

## MD 7x42 C

DER HANDLICHE NAVIGATOR.



Mit dem superkompakten und leichten Kompass-Monokular MINOX MD 7x42 C haben Sie Ihren Navigator überall dabei. Optische Brillanz, ein weites Sehfeld und 7-fache Vergrößerung sowie ein hochpräziser Kompass in einem kompakten Gehäuse machen das MD 7x42 C zum universellen Begleiter an Bord.

- Hochwertige Optik
- 7-fache Vergrößerung
- Präziser analoger Kompass
- Extrem handlich und kompakt
- Großes Sehfeld von bis zu 114 Meter
- Wasserdicht: bis 1 Meter Tiefe
- Gewicht: 370 g

Erhältlich als:

MD 7x42 C, schwarz

**€ 149,-**  
UVP

# PRODUKTMERKMALE

## FERNGLÄSER / MONOKULAR.

	BN 7x50 DCM	BN 7x50 C	BN 7x50	MD 7x42 C
Vergrößerungsfaktor	7x	7x	7x	7x
Objektivdurchmesser in mm	50	50	50	42
Sehfeld auf 1000m in m	126	124	124	114
Austrittspupille in mm	7,1	7,1	7,1	6
Nahbereichsgrenze in m	12	12	12	12
Pupillenabstand in mm	22	24	24	20,5
Dämmerungszahl	18,7	18,7	18,7	17,1
Geometrische Lichtstärke	51	51	51	36
Dioptrienausgleich	-3 bis +3	-3 bis +3	-3 bis +3	-
Porro-Prismensystem	●	●	●	
Voll vergütete optische Elemente	●	●	●	●
Digitale Kompassanzeige	●			
Digitale Strichplatte	●			
Tilt-Funktion (Neigungswinkel)	●			
Barometer, Luftdruckverlauf	●			
Höhenmesser	●			
Temperatur, Temperaturverlauf	●			
Stoppuhr, Uhrzeit	●			
Analoger Kompass		●		●
Analoge Strichplatte		●		●
Kunststoff-Gehäuse	●	●	●	
Aluminium-Gehäuse				●
Herausdrehbare Augenmuscheln	●			●
Austauschbare Augenmuscheln	●			
Umstülpbare Augenmuscheln		●	●	
Wasserdicht bis 5 m	●	●	●	
Wasserdicht bis 1m				●
Gewicht in g	1.250	1.010	1.000	370
Abmessungen (BxTxH) in mm	195x72x160	223x78x163	223x70x163	65x61x143

## NV 351

DAS WEGWEISENDE NACHTSICHTGERÄT.



Mit seiner leistungsstarken Lichtverstärker-Röhre bringt das Nachtsichtgerät MINOX NV 351 Licht ins nächtliche Dunkel. Bis zu einer Reichweite von 70 Metern können entfernt liegende Objekte mit einer 2,5-fachen Vergrößerung deutlich erforscht werden. Das NV 351 erhöht somit die Sicherheit und Orientierung bei tiefer Dunkelheit.

- 2,5-fache Vergrößerung
- Leistungsstarke Lichtverstärker-Röhre mit einer Reichweite bis zu 70 Metern
- Leicht, kompakt und handlich
- Robust und zuverlässig
- Stativgewinde

€ 339,-  
UVP

# ACX 300 WIFI

DIE PASSENDE KAMERA FÜR JEDE ACTION.



Für spektakuläre Clips vom Wassersport oder Tauchen ist die innovative ACX 300 Action Cam ein absolutes Must-Have! Dem hochwertigen 150° Super Weitwinkel-Objektiv entgeht kein Detail. Videos werden in einer Auflösung von bis zu 3K aufgezeichnet. Und mit dem Unterwassergehäuse sind Aufnahmen bis zu einer Tiefe von 30 m möglich.

- 150° Weitwinkel-Linse
- 3K Video-Aufnahme (2880 x 2160p mit 24 fps), Full HD (1920 x 1080p mit 60 fps)
- Fotoaufnahmen bis 12 MP
- WiFi-Unterstützung und Bedienung via App für Android und iOS
- Gyro-Bildstabilisator
- Handgelenk-Fernbedienung
- 2,0" TFT Monitor
- Unterwassergehäuse (wasserdicht bis 30 Meter)



€ 179,-  
UVP





# ZIELFERNROHRE

## FÜR HÖCHSTE JAGDANSPRÜCHE.

Seit der Erfindung der berühmten Spionagekamera ist die Marke MINOX weltweit ein Synonym für die 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 Hochleistungs-Zielfernrohre von MINOX ein. 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 Ergebnisse deutscher Ingenieurskunst und bilden das Wertesystem der Marke MINOX.

Die außergewöhnliche Leistung von MINOX Zielfernrohren zeigt sich in der Verwendung von Hightech Spezial-Glas, einem präzise konstruierten optischen Linsensystem und einer erstklassigen Vergütung.

Alle MINOX Zielfernrohr-Linien werden mit einem Höchstmaß an Sorgfalt und Zuverlässigkeit gefertigt, um den höchsten Ansprüchen zu entsprechen.

# ZP

## FÜR PROFESSIONELLE ANSPRÜCHE.



MADE  
IN GERMANY

MINOX liefert mit der ZP Serie eine Reihe von Zielfernrohren, die mechanische Präzision, optische Qualität und robuste Bauweise auf höchstem Niveau verbinden. Das Ergebnis sind Zielfernrohre, die konsequent auf die Herausforderungen des professionellen Einsatzes unter Extrembedingungen abgestimmt sind.

- Präzise Mechanik und robuste Bauweise für höchste Schussfestigkeit und Wiederholgenauigkeit
- 34 mm Mittelrohr mit hoher Wandstärke, aus einem Stück Luftfahrt-Aluminium gefertigt
- Sehr großes Sehfeld und höchste Abbildungsqualität bis zum Sehfeldrand dank aufwändiger Optikrechnung und spezieller Glassorten
- M\* Mehrfachvergütung der Optikkomponenten für exzellente Lichttransmission, Kontrast und Farbtreue
- Großzügiger Augenabstand von 90 mm bietet Sicherheit auch bei starken Kalibern
- Praxisgerechte Gestaltung der Bedienelemente: Gezielte Einstellung auch mit Handschuhen und unter schlechten Lichtverhältnissen möglich
- Dioptrienausgleich gegen unbeabsichtigtes Verstellen gesichert und mit einem Adapterring für die Aufnahme robuster Schutzkappen versehen
- Durchdachte, praxisorientierte Absehen für jeden Anwendungsfall, Absehenbeleuchtung mit automatischer Abschaltung nach 3 Stunden
- Wasserdicht bis 15 m Tiefe und von innen beschlagfrei durch Füllung mit Argon-Gas

**Erhältlich als:**

ZP8 1-8x24

ZP5 3-15x50

ZP5 5-25x56

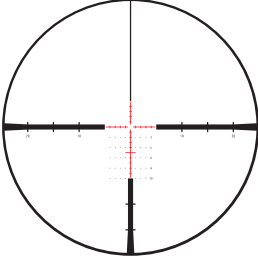


Ab  
**€ 2.499,-**  
UVP

ZP

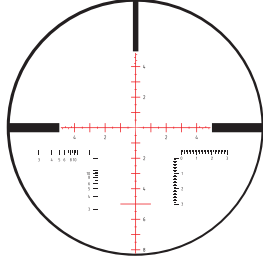
PRÄZISIONSABSEHEN.

ZP8

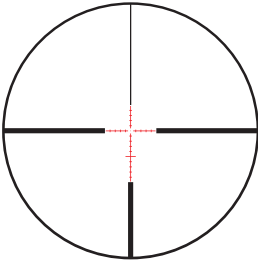


MR10+

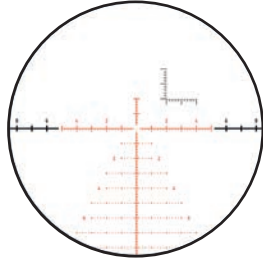
ZP5



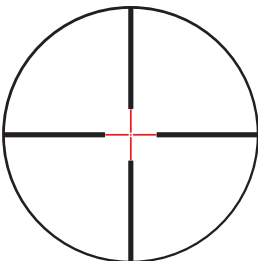
MR5



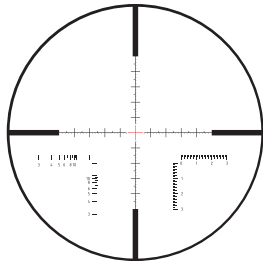
MR10



MR4



A8-D



MR2

# PRODUKTMERKMALE

## ZP ZIELFERNROHRE

	ZP5	ZP8
8-facher Vergrößerungsbereich		●
5-facher Vergrößerungsbereich	●	
34 mm Mittelrohr	●	●
High-Tech Spezialglas	●	●
MINOTEC Mehrfachvergütung	●	●
Absehen in der 1. Bildebene	●	●
Absehen in der 2. Bildebene		●
Parallaxenausgleich	●	
Leuchtabsehen	●	●
Leuchtabsehen 11 Helligkeitsstufen	●	
Leuchtabsehen 9 Helligkeitsstufen		●
Automatische Abschaltung Leuchtpunkt	●	●
Wasserdicht bis 15m	●	●
Argon-Gasfüllung	●	●
<b>Absehen</b>		
MR10		●
MR10+		●
A8-D		●
MR5	●	
MR4	●	
MR2	●	
Made In Germany	●	●
MINOX Comfort Service	●	●

# ZE5.2

PRÄZISIONSOPTIK „MADE IN GERMANY“.



  
MADE  
IN GERMANY

Die ZE5.2 Zielfernrohre überzeugen dank FTA (Fast Target Acquisition) mit einem ausgezeichneten Einblickverhalten. Das feine und helle Glas Fiber Point Absehen eignet sich ideal für die Jagd am Tag. Die extra niedrigen Verstelltürme sorgen für ein hervorragendes Handling. ZE5.2 – das vollendete Zielfernrohr für höchste Ansprüche.

- 5-facher Vergrößerungsbereich für ein Höchstmaß an Flexibilität
- Ziel-Schnell-Erfassung FTA: Besseres Einblickverhalten durch vergrößertes Okular
- Glas Fiber Point: Feines, dimmbares Glasfaserabsehen – geeignet für den Tageseinsatz
- Exzellente Abbildungsqualität verbunden mit herausragender Lichttransmission dank optischem Hightech-Spezialglas
- Großes Sehfeld für einen schnellen Anschlag
- M\* Mehrfachvergütung – aufwendige Vergütung der Optikkomponenten
- Extra niedrige Verstell-Türme für besseres Handling
- Automatische Abschaltung des Leuchtabsehens über Lagesensor bzw. nach 2 Stunden
- Wasserdicht und Argon-Gas-Füllung gegen Beschlagen von innen
- Absehen: German #4

Erhältlich als:

ZE5.2 1-5x24

ZE5.2 2-10x50

ZE5.2 3-15x56

ZE5.2 5-25x56



Ab  
**€ 1.249,-**  
UVP

# ZX5

ÜBERZEUGEND LEISTUNGSSTARK.



ASSEMBLED  
IN GERMANY

Mit den leistungsstarken Zielfernrohren der ZX5 Serie setzt MINOX einen neuen Standard in Sachen Präzision, Qualität und Zuverlässigkeit. Dabei bieten der 5-fache Vergrößerungsbereich und das 30 mm Mittelrohr ein Höchstmaß an Flexibilität und Präzision auf kurze und weite Schussdistanzen.

- Exzellente Abbildungsqualität und Lichttransmission dank optischem Hightech-Spezialglas
- Bildschärfe und Farbtreue, auch bei schwierigen Lichtverhältnissen
- 5-facher Vergrößerungsbereich für ein Höchstmaß an Flexibilität
- 30 mm Mittelrohr
- Großes Sehfeld für einen schnellen Anschlag
- Absehen in der 2. Bildebene
- Großer Sicherheitsabstand für das Auge
- Stufenlos verstellbares Leuchtabsehen mit brillantem Leuchtpunkt für schnelles, zielsicheres Visieren
- Automatische Abschaltung des Leuchtpunktes nach 2 Stunden
- Präzise Klickabsehenverstellung in  $\frac{1}{4}$  bzw.  $\frac{1}{8}$  MOA
- Parallaxenausgleich (SF Modelle)
- Wasserdicht und von innen beschlagfrei dank Argon-Gasfüllung
- Absehen: #4, BDC

## Erhältlich als:

ZX5i 1-5x24

ZX5i 2-10x45

ZX5i 2-10x50

ZX5i 3-15x50 SF

ZX5i 3-15x56 SF

ZX5i 5-25x50 SF

ZX5i 5-25x56 SF



Ab  
**€ 749,-**  
UVP

# ZL3

FÜR ALLE ANFORDERUNGEN GERÜSTET.



Mit den Zielfernrohren der ZL3 Linie mit 1-inch Mittelrohr und dem bewährten 3-fachen Vergrößerungsbereich bietet MINOX eine Serie leichter Allrounder-Zielfernrohre für Jäger und Sportschützen gleichermaßen. Sie ermöglichen in ihrer Funktionalität und Robustheit eine Konzentration auf das Wesentliche und einen soliden Einstieg in die Welt der Qualitätsoptik von MINOX.

- Sehr gute optische Leistung
- 3-facher Vergrößerungsbereich
- 25,4 mm Mittelrohrdurchmesser (1")
- Höhen- und Seitenverstellung: 1/4 MOA
- Gehäuse aus anodisiertem Spezial-Aluminium
- Stickstofffüllung gegen Beschlagen von innen
- PLEX Absehen in der 2. Bildebene

**Erhältlich als:**

ZL3 2-7x35

ZL3 3-9x40

ZL3 3,5-10x50

ZL3 4-12x40

Ab  
**€ 269,-**  
UVP

# PRODUKTMERKMALE

## ZIELFERNROHRE.

	ZP	ZE5.2	ZX5	ZL3
8-facher Vergrößerungsbereich	● <sup>1</sup>			
5-facher Vergrößerungsbereich	●	●	●	
3-facher Vergrößerungsbereich				●
34 mm Mittelrohr	●			
30 mm Mittelrohr		●	●	
1 Zoll Mittelrohr				●
High-Tech Spezialglas	●	●	●	
M* Mehrfachvergütung	●	●		
Absehen in der 1. Bildebene	●			
Absehen in der 2. Bildebene	● <sup>1</sup>	●	●	●
Parallaxenausgleich	● <sup>3</sup>	● <sup>2</sup>	● <sup>2</sup>	
Leuchtabsehen 11 Helligkeitsstufen	●			
Leuchtabsehen 9 Helligkeitsstufen	● <sup>1</sup>			
Stufenlos verstellbares Leuchtabsehen		●	●	
Autom. Abschaltung Leuchtpunkt	●	●	●	
Wasserdicht bis 15 m	●			
Wasserdicht bis 5 m		●	●	
Argon-Gasfüllung	●	●	●	
Stickstoff-Füllung				●
Extra niedrige Verstell-Türme		●		
Verbessertes Einblickverhalten FTA		●		
Glasfaser Absehen Glas Fiber Point		●		
Lagesensoren zur Absehen- abschaltung		●		
MINOX Comfort Service	●	●	●	

<sup>1</sup>1-8x24, <sup>2</sup>3-15x56/5-25x56, <sup>3</sup>3-15x50/5-25x56





FERNGLÄSER & SPEKTIVE

NAUTIK LINIE

ZIELFERNROHRE

WILDKAMERAS



# WILDKAMERAS

## DAMIT BEEINDRUCKENDE NATURERLEBNISSE NICHT VERBORGEN BLEIBEN.

Seit langem schon werden Wildkameras für die Kontrolle, Erfassung und Erforschung von Natur und Revier genutzt und sind im Bereich der Naturbeobachtung und Hege zu einem unverzichtbaren Handwerkszeug geworden.

Wie in anderen Produktbereichen hat sich MINOX auch im Bereich der Wildkameras zum Ziel gesetzt, innovative, anwenderfreundliche und zuverlässige Lösungen zu schaffen. Denn eine Wildkamera mehrere Tage oder Wochen in der Natur sich selbst zu überlassen, setzt durchdachte Techniken und eine präzise Verarbeitung voraus.

Unser Know-how macht MINOX Wildkameras der DTC Serie (Digital Trail Camera) so robust und widerstandsfähig – ideal für den Einsatz unter harten Bedingungen.

## DTC 1100

DIE WILDKAMERA  
EINER NEUEN  
GENERATION.



Aufhängen - Batterien einlegen - Überwachung starten. Waren frühere Wildkameras mit GSM noch aufwendig in der Einrichtung und Bedienung, überzeugt die neue MINOX DTC 1100 jeden Nutzer dank vorprogrammierter Einstellungen vom Gegenteil. Neueste 4G-Netztechnik rüstet sie zudem für die Zukunft. Und eine noch bessere Netzabdeckung ist gesichert, da sie in beiden Netzen (4G oder GSM) senden kann.

- Sendet Bilder als Nachricht oder per E-Mail auf das Smartphone/PC
- Leichte Bedienung dank Voreinstellungen für T-Mobile, Vodafone, Telefonica
- Nutzt 4G (HSPA+) oder GSM Netz
- Unsichtbarer IR-Blitz (18 m Reichweite)
- Einstellbarer Bewegungssensor
- 8 Megapixel Auflösung
- Komfortabler 2,0" Monitor
- Auslöseverzögerung < 1 Sek.
- Foto / Videoauflösung in HD
- Einschaltdauer-Funktion
- Set mit xxSim-Karte



€ 429,-  
UVP

# DTC 550

DIE LEISTUNGSSTARKE ÜBERWACHUNGSKAMERA.



Mit der extrem kurzen Auslöseverzögerung von nur 0,4 Sekunden entgeht der MINOX DTC 550 so gut wie kein Objekt. HD-Videos können in einer Auflösung von bis zu 1080p aufgezeichnet werden. Die variabel einstellbare Zeitrafferfunktion ermöglicht beispielsweise die Dokumentation von Baufortschritten, von Pflanzenwachstums etc.

- Unsichtbarer IR-Blitz mit 15 Metern Reichweite
- 12 Megapixel Auflösung
- Spezielles MINOCTAR Objektiv
- HD-Videoauflösung (1080p)
- Auslöseverzögerung: 0,4 Sek.
- Bis zu 9 Serienbilder und Videos bis 3 Minuten Länge
- 2,4" Farbmonitor
- Zeitschaltuhrfunktion
- Batterielebensdauer von mehr als 6 Monaten
- Robustes und wetterbeständiges Kunststoffgehäuse
- Anschluss für externe Stromversorgung
- Spritzwassergeschützt entsprechend IP54

€ 149,-  
UVP

## DTC 450 SLIM

UNAUFFÄLLIG LEISTUNGSSTARK.



Die DTC 450 SLIM setzt mit ihrer extrem flachen Form von nur 2,7 cm Tiefe, der Kontur, die sich dem Baumstamm anpasst, und ihrem Gehäuse im Camouflage-Look einen neuen Standard bei Wildkameras und ermöglicht eine noch unauffälligere Überwachung. Der frontal integrierte 2 Zoll Monitor ermöglicht eine bequeme Ausrichtung der Kamera.

- Unsichtbarer IR-Blitz mit bis zu 15 Metern Reichweite
- 12 Megapixel Auflösung
- HD-Videoauflösung
- Auslöseverzögerung unter 1 Sekunde
- Bis zu 9 Serienbilder und Videos bis 60 Sekunden Länge
- Frontaler 2,0" Farbmonitor für bequeme Ausrichtung
- Batterielebensdauer von mehr als 6 Monaten
- Robustes und wetterbeständiges Kunststoffgehäuse

**€ 159,-**  
UVP

# DTC 390

IDEALER BEGLEITER FÜR DIE PERSÖNLICHE SICHERHEIT.



Die Überwachungskamera DTC 390 ist dank ihrer intuitiven Handhabung einfach und schnell zu bedienen. Neben Einzelbildern können Videoaufnahmen in HD-Auflösung aufgezeichnet werden. Der leistungsstarke „Black Light“ Infrarot-Blitz liefert in der Dunkelheit sowie unter ungünstigen Lichtverhältnissen verlässliche Aufnahmen auch auf über 10 Meter Entfernung und ist für Mensch und Tier komplett unsichtbar.

- Unsichtbarer IR-Blitz mit mehr als 10 Metern Reichweite
- 12 Megapixel Auflösung
- HD-Videoauflösung
- Auslöseverzögerung unter 1 Sekunde
- 2,4" Farbmonitor
- Batterielevensdauer von mehr als 6 Monaten
- Robustes und wetterbeständiges Kunststoffgehäuse



Erhältlich als:

DTC 390, camo

DTC 390, braun

DTC 390, grau

€ 119,-  
UVP

# PRODUKTMERKMALE

## DTC WILDKAMERAS

	DTC 1100	DTC 550	DTC 450 SLIM	DTC 390
Sensor (Hardware-Auflösung)	5 MP	12 MP	3 MP	5 MP
Einstellbare Auflösungen	4:3: 8 MP 5 MP 3 MP 16:9: 6 MP 4 MP 2 MP	8 MP 5 MP 2 MP 0,5 MP	12 MP 6 MP 3 MP 0,9 MP	12 MP 8 MP 5 MP
HD-Videoauflösung (720p)	●	1080p	●	●
VGA-Videoauflösung	●	●		●
Videolänge	5 - 30 Sek.	10 - 180 Sek.	10 - 60 Sek.	5 - 30 Sek.
Serienbilder je Auslösung	1 - 5	1 - 9	1 - 9	1 - 3
Farbaufnahmen (Tag)	●	●	●	●
Schwarz-Weiß-Aufnahmen (Nacht)	●	●	●	●
Anzeige von Datum, Zeit, Temperatur, Mondphase	●	●	●	●
TFT Farbmonitor	2"	2,4"	2"	2,4"
Unsichtbarer Infrarot-Blitz	●	●	●	●
Blitzreichweite	18 m	15 m	15 m	> 10 m
Multi-Zone PIR Bewegungssensor	●	●		●
Auslöseverzögerung	< 1 Sek.	0,4 Sek.	< 1 Sek.	< 1 Sek.
4G- und GSM-Funktion	●			
Antenne	●			
Anzahl 1,5 Volt Alkaline Batterien	12	8	8	8
6 Volt-Anschluss	●	12V		●
Menüführung in Deutsch und weiteren Sprachen	●	●	●	●
Passwortschutz	●	●	●	●
SD/SDHC-Karten bis 32 GB	●	●	●	●
USB-Anschluss	●	●	●	●
1/4" Stativ-Gewinde	●	●	●	●
Abmessungen (BxHxT) in mm	101 x 149 x 55	101x135 x 70	110x210 x 27	95x136 x 75
Gewicht	ca. 406 g	ca. 295 g	ca. 320 g	ca. 280 g



# ZUBEHÖR FÜR MINOX DTC WILDKAMERAS

Batterie-Ladegerät Basic



€ 12,99  
UVP

Set aus 4 wiederaufladbaren  
Batterien AA Größe (Mignon)



€ 16,50  
UVP

Set aus 2 wiederaufladbaren  
Batterien AA Größe (Mignon)

€ 9,50  
UVP

Netzteil für DTC 650/700/  
1000/1100 6V, 2000 mAh (EU)



€ 30,-  
UVP

Fremd-Stromversorgungskabel  
für DTC 500/600/650/1000/1100  
(EU/6V)



€ 15,-  
UVP

Sicherheitsbox für  
DTC 550



€ 39,-  
UVP

Sicherungs-Kit für  
DTC 390/450 SLIM/550/1100



€ 29,90  
UVP

# LEISTUNGSBEWEISE





Besuchen Sie auch unsere Webseite

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

Dort finden Sie weitere Informationen  
zu den hier vorgestellten Produkten  
und dem gesamten MINOX Angebot.



MINOX GmbH · Walter-Zapp-Str. 4 · 35578 Wetzlar  
Tel. +49 (0)64 41 / 917-0 · Fax +49 (0)64 41 / 917-612  
E-Mail: [info@minox.com](mailto:info@minox.com) · [www.minox.com](http://www.minox.com)  
[www.minox.com/facebook](http://www.minox.com/facebook) · [www.youtube.com/minoxwebcasts](http://www.youtube.com/minoxwebcasts)

**MINOX**

Durchdacht. Gemacht.