



ZEISS Naturkatalog 2022 / 2023

www.zeiss.de/natur



Seeing beyond

NATURBEOBACHTUNG MIT ZEISS. DIE NATUR AUS NÄCHSTER NÄHE.

Die Beobachtung von Vögeln in ihrer natürlichen Umgebung ist eine wunderbare Passion. Sie erlaubt es uns Menschen, wieder an unsere ursprüngliche Naturverbundenheit anzuknüpfen. Das Schöne daran: Naturbeobachtung ist von überall aus möglich. Ob zu Hause auf dem Balkon oder an einem noch nahezu unberührten Ort, ob heimische Tiere oder exotische Arten – kaum eine andere Beschäftigung in der freien Natur ist so leicht zugänglich und so einfach auszuüben.

Die Ferngläser und Spektive von ZEISS haben bei Naturfreunden auf der ganzen Welt einen ausgezeichneten Ruf, denn sie machen eindrucksvolle Einblicke in die Natur überall zu einem einzigartigen Erlebnis.

Erleben auch Sie Ihre ganz persönlichen Momente mit ZEISS – wir wünschen Ihnen viel Freude beim Beobachten und Entdecken.

Alle Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Internetseite: www.zeiss.de/natur





ZEISS Nachhaltigkeit 6

Im Labor belegt. In der Natur bewährt 10

Digiscoping 58

ZEISS Nature Community 61

FERNGLÄSER 12

Victory SF 14

Victory SFL 20

Victory HT 26

Victory Pocket 32

Conquest HD 36

Terra ED 42

SPEKTIVE 48

Victory Harpia 50

Conquest Gavia 54

SPECIALS 60

Monos/20 x 60 60

Ferngläser in der Übersicht 62

Zugeschnitten auf Ihre Ansprüche – ZEISS bietet immer das ideale Produkt für die höchsten persönlichen Ansprüche und verschiedenen Beobachtungssituationen in der Natur. Kompromisslos in Design, Ergonomie sowie Optik und dabei einfach und robust in der Bedienung – das sind die Ferngläser und Spektive von ZEISS.

EIN ENTSCHEIDENDER BEITRAG. UNSERER REISE ZU MEHR NACHHALTIGKEIT.

Unsere Mission ist es, Naturfreunden und Vogelbeobachtern Optiken an die Hand zu geben, die besondere Momente zu unvergesslichen Momenten werden lassen. Nicht nur deswegen gilt es, das Beobachtete so gut es geht zu schützen. Die Klimakrise stellt uns alle vor immense Herausforderungen und braucht das Engagement jedes Einzelnen.

Für ZEISS als Stiftungsunternehmen sind Nachhaltigkeit und Geschäftserfolg untrennbar miteinander verbunden. In der Entwicklung und Produktion möchten wir einen entscheidenden Beitrag zur Erreichung unserer globalen Nachhaltigkeitsziele leisten. Verfolgen Sie uns auf unserer Reise zu mehr Nachhaltigkeit – von einer verantwortungsvollen Ressourcennutzung über eine nachhaltige Produktentwicklung bis zu unseren zahlreichen Umwelt- und Naturschutzinitiativen.



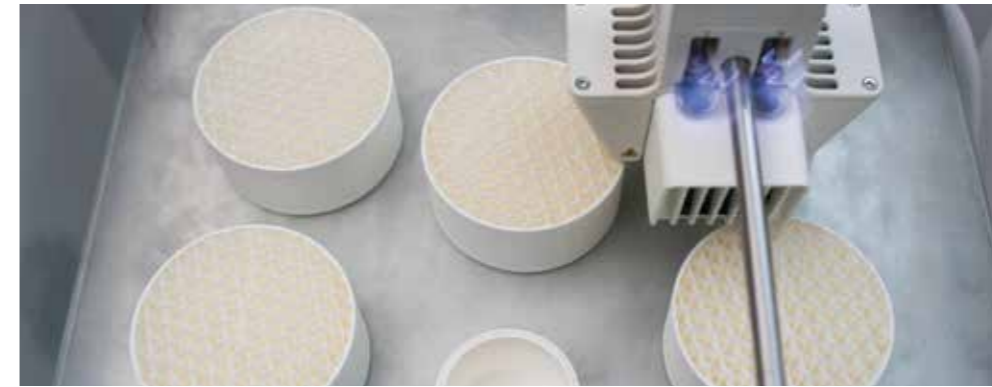
Verantwortungsvolle Nutzung der Ressourcen

Reduzierung des Wasserverbrauchs.

Wasser ist eine wertvolle Ressource für unseren Planeten. Umso wichtiger ist es uns, den Verbrauch in der Linsenherstellung zu reduzieren und die Ressource mit zahlreichen Initiativen zu schützen. Hierzu gehört die Investition in neue Kühlsysteme, die Wiederverwendung von Abwasser aus der Produktion für die Toilettenspülung oder die Umsetzung von Ideen unserer Mitarbeitenden.

Energieeinsparung durch zahlreiche Initiativen.

Mit eigenen Produktionsstätten in Deutschland und dem Ausland hat ZEISS nicht nur die Fertigungsqualität selbst in der Hand, sondern kann auch die Nachhaltigkeit aller Prozesse selbst beeinflussen. Zudem stärken wir unsere Sensibilität für einen verantwortungsvollen Ressourcenumgang mit unterschiedlichsten Mitarbeiterprojekten.



Nachhaltige Produktentwicklung

Energieeinsparung durch Umstellung auf 3D-Technologie im Werkzeugbau.

Um die unterschiedlichsten ZEISS Produkte herstellen zu können, werden in der Fertigung und Montage diverse Spezialwerkzeuge benötigt. Diese stellen wir nun selbst mit 3D-Druckverfahren her, wodurch auf hoch energieaufwendiges Aluminium verzichtet werden kann. Zudem wirken sich die dadurch verringerten Transportwege positiv auf die Energiebilanz aus.



Nachhaltige Verpackungen für ZEISS Produkte.

ZEISS engagiert sich für die Verwendung von nachhaltigen und recycelten Materialien. Daraus haben wir ein neues Verpackungskonzept entwickelt, mit dem wir neue Produkte nun kompakt in einheitlichen, vollständig recycelfähigen Pappkartons verpacken. Wir legen jedoch nicht nur Wert auf die Recycelfähigkeit der Verpackung. Wir setzen bereits 100% recyceltes Material aus alten PET Flaschen für die Produkttaschen ein.

Nachhaltig durch den ZEISS Customer Service.

Ein langlebiges und qualitativ hochwertiges Produkt ist das nachhaltigste Produkt. Unsere Produkte stehen für genau diese Eigenschaften und begleiten Kunden über Generationen hinweg. Schon bei der Entwicklung fokussiert ZEISS mit umfangreichen Labor- und Praxistests zur Widerstandsfähigkeit, zum Materialeinsatz und Reparaturfähigkeit ein nachhaltiges Produkt- und Servicekonzept. Mit dem hauseigenen Customer Service bieten wir von der Wartung und Reparatur bis hin zu zahlreichen Ersatzteilen umfassende Angebote und können dadurch wichtige Materialien und Ressourcen.

UNSER ENGAGEMENT. SCHÜTZEN, WAS WIR LIEBEN.

Natur- und Artenschutz ist von internationaler Bedeutung. Deswegen arbeiten wir mit Kunden, Partnern und Fachverbänden in aller Welt zusammen.

Wir fördern zahlreiche Natur- und Vogelschutzaktivitäten sowie Bildungs- und Forschungsprogrammen zum Schutz gefährdeter Tierarten und zur Sicherung von Lebensräumen. Gemeinsam erzielen wir regelmäßig messbare, anspruchsvolle Fortschritte in Sachen Nachhaltigkeit und Naturschutz. Hier eine Auswahl unserer Projekte.

BirdLife-Sponsoring „Tüpfelgrünschenkel“

Seit 2021 unterstützt ZEISS ein Projekt von BirdLife International, das den Rückgang eines der seltensten Küstenvögel der Welt aufhalten soll: der Gefleckte Grünschenkel (*Tringa guttifer*). Neben der allgemeinen Aufklärungsarbeit und der Bildung neuer lokaler Schutzgruppen in Thailand ist es das Ziel dieses Projekts, den Schutz der Küstenfeuchtgebiete Südostasiens zu stärken.



Schutz von Zug- und Seevögeln mit dem Verein Jordsand

Zusammen mit dem gemeinnützigen Naturschutzverein Jordsand setzt sich ZEISS für den Schutz der Seevögel und ihrer Lebensräume an der Nord- und Ostseeküste ein. Ziel ist die Förderung des Artenschutzes und der Erhalt sowie die Sicherung und Weiterentwicklung der bestehenden Schutzgebiete.

Unterstützung Birdability-Initiative

Ziel von Birdability ist es, auch Menschen mit Behinderungen und anderen gesundheitlichen Problemen mit dem Erlebnis Vogelbeobachtung vertraut zu machen. Seit 2021 ist ZEISS Partner dieser Organisation und stellt neben der finanziellen Unterstützung auch verschiedene Optiken zur Verfügung.



Eine Übersicht unserer Kooperationen:
www.zeiss.de/natur/kooperationen



Champions of the Flyway

Der 24-stündige Birdwatching-Marathon hat das Ziel, Vogelbeobachtung zu fördern und Gelder für den Vogelschutz zu sammeln. ZEISS unterstützt mehrere Teams und hilft bei der Ausrichtung der Eröffnungsfeier. Seit 2014 konnten so 350.000 \$ an Spendengeldern gesammelt werden.

NABU-Naturschutzzentrum Federsee

Seit mehr als 20 Jahren unterstützt ZEISS das NABU-Naturschutzzentrum am Federsee, unter anderem mit der Dauerleihgabe von Ferngläsern, die von den freiwilligen Helfern sowie von Besuchern genutzt werden.

Stiftung Hauptpreis Kruger Bird und Wildlife Challenge

Organisiert von BirdLife Südafrika und unserem Partner Rockjumper Birding Tours wurde die Veranstaltung zur Unterstützung der Erhaltungsbemühungen für unmittelbar vom Aussterben bedrohte Vogelarten ins Leben gerufen. Für die Lebensräume der Vögel und die Aktionen vor Ort werden dringend finanzielle Mittel benötigt. ZEISS stiftet regelmäßig den Hauptpreis für diese Challenge.



Young Birders Weekend

ZEISS unterstützt gemeinsam mit dem Cornell Lab of Ornithology die Nachwuchsförderung. Beim Young Birders Weekend werden Jugendliche zusammengebracht, die ihre Begeisterung für Vogelbeobachtung teilen und vertiefen wollen.

Unterstützung IBRC in Eilat

Israel ist bekannt als Knotenpunkt für den Vogelzug. Das International Birding & Research Center in Eilat sichert Rastplätze und betreibt wissenschaftliches Monitoring. Mit unserer langjährigen Partnerschaft unterstützen wir mit Ferngläsern und Spektiven die Mitarbeiter vor Ort bei ihrem Auftrag, einen Teil der Zugroute für vielfältige Vogelarten aus der ganzen Welt zu optimieren und zu erhalten.



IM LABOR BELEGT. IN DER NATUR BEWÄHRT.



Keine Samthandschuhe: ZEISS Qualität bewährt sich nicht nur im Labor, sondern auch in der rauen Wildnis.

Seit über 175 Jahren entwickelt ZEISS Premiumoptiken, die sich durch optische Brillanz, technische Innovationen und ihre herausragende Ergonomie hervortun.

Doch es ist nicht nur dieses Streben nach Perfektion, das ZEISS Optiken zu dem macht, was sie sind. Ferngläser und Spektive sind keine wissenschaftlichen Instrumente, sondern Werkzeuge, die auch in der rauen Natur jederzeit funktionieren müssen. Ein Materialfehler in der Jacke oder undichte Wandertiefel sind ärgerlich.

Doch eine defekte Optik bringt einen um das, um was es bei Naturbeobachtung wirklich geht: beeindruckende Momente und Szenarien möglichst intensiv zu erleben. Daher ist unsere Maxime absolute Zuverlässigkeit – selbst unter widrigsten Bedingungen.

Trotzen Sie den Elementen.

Dank bester Materialien und kompromissloser Fertigungsqualität kann ZEISS eine Zuverlässigkeit und Robustheit gewährleisten, die von Naturfreunden auf der ganzen Welt geschätzt wird.

Wer faszinierende Natur immer und überall erleben möchte, muss harscher Witterung und schwierigem Gelände wieder und wieder trotzen. Setzt auf einer Tour der Starkregen ein, gibt es meist nur eine Parole: durchhalten! Die Wasserdichte Ihrer Optik sollte hier Ihre geringste Sorge sein. Auch aggressives Salzwasser lässt sich bei Touren in maritimer Umgebung ebenso wenig vermeiden wie extreme Temperaturschwankungen beim Verlassen des geheizten Autos oder der Wohnung in die kalte Winterluft.



Mit allen Wassern gewaschen: Die Tests im Labor belegen, dass selbst Starkregen den Optiken nichts anhaben kann.



Doch nicht nur Umweltfaktoren spielen eine Rolle. Ein Sturz mit dem Fernglas in schwierigem Terrain oder die holprige Fahrt im Kofferraum – in diesen Situationen ist die Robustheit Ihrer Optik von höchster Bedeutung.

Ihre ZEISS Optik ist vorbereitet.

Aus diesem Grund wird jede ZEISS Optik in aufwendigen Tests im hauseigenen ZEISS Testlabor auf Ausdauer und Alltagstauglichkeit geprüft. Die erprobten Testverfahren bringen die Optiken dabei bis an ihre Grenzen. Dabei setzt ZEISS spezielle Prüfverfahren ein.

Ob Transportsimulation (Dauerschöcken) oder die Prüfung der Wasserdichte, bei der das Produkt im Wasser versenkt wird – sämtliche Tests simulieren Belastungsintensitäten, die um ein Vielfaches höher sind als in der Natur. Diese strengen Testverfahren gewährleisten immer und überall eine fehlerfreie Funktion und ermöglichen es Ihnen, im entscheidenden Moment wirklich alles Wesentliche wahrnehmen zu können – und das über Jahre und Jahrzehnte hinweg.

FERNGLÄSER VON ZEISS

IHRE TREUEN BEGLEITER IN DER NATUR.

Ferngläsern von ZEISS eilt ihr Ruf bereits voraus. Ihre optische Leistungsfähigkeit, ihre Handlichkeit, ihre Robustheit, ihre Gewichtsoptimierung und laufende technische Innovationen, mit denen die Grenzen des Möglichen immer wieder ein Stück erweitert wurden, haben diesen Ruf über die Jahre weiter geprägt.

Kein Wunder, dass Generationen von Naturfreunden auf „ihr“ ZEISS schwören. Es ist zum verlässlichen Begleiter bei unzähligen Touren sowie einzigartigen Erlebnissen geworden und wird häufig – zusammen mit den Geschichten, die man mit ihm erlebt hat – vererbt. Viele „historische“ ZEISS Ferngläser sind heute noch täglich im Einsatz.

Doch die Zeit bleibt nicht stehen. Heute bietet ZEISS höchste Qualität für unterschiedlichste Ansprüche, vom Spezialfernglas für Beobachtungen in der Dämmerung bis hin zum kompakten Glas für den täglichen Gebrauch.

Informieren Sie sich auf den folgenden Seiten über die einzigartigen Vorteile der verschiedenen Ferngläser, über ihre Spezialisierung und Leistung.

Weitere Informationen finden Sie auf unseren Internetseiten: www.zeiss.de/natur/fernglaeser



Ferngläser von ZEISS enthalten eine Vielzahl hochentwickelter Technologien und Innovationen. Auf den folgenden Seiten erfahren Sie im Detail, welche Produkte bestimmte Eigenschaften und Vorteile bieten. Hier ein erster Überblick:

HOHE TRANSMISSIONS- WERTE

Immer das richtige Fernglas – auch bei schlechten Lichtverhältnissen dank HT Concept mit bis zu 95 % Lichttransmission.

WITTERUNGS- BESTÄNDIGKEIT

Naturbeobachtung bei jedem Wetter mit der LotuTec®-Beschichtung.

ROBUSTE BAUWEISE

Zuverlässiger Einsatz unterwegs durch langlebige Materialien wie Magnesiumgehäuse und Features wie die TripleLink Bridge.

BESTE ÜBERSICHT

Beeindruckend weite Sehfelder.

HERVORRAGENDE ERGONOMIE

Ermüdungsfreie Beobachtungen dank SmartFocus Concept, ErgoBalance Concept und ComfortFocus Concept.

UNVERGESSLICHE ERLEBNISSE

Außergewöhnliche Bildqualität und optische Brillanz durch innovative Technologien wie UFL Concept, ZEISS FieldFlattener Technology oder T*-Mehrschichtvergütung.

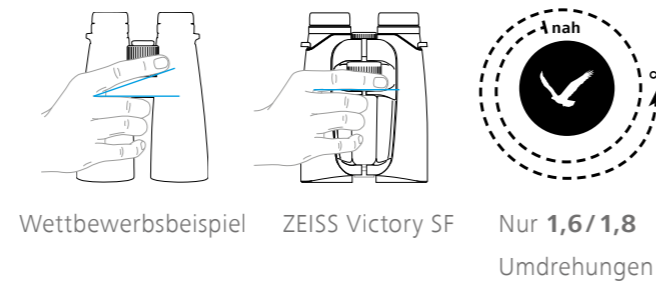


SMARTER FOKUS MIT ÜBERRAGENDEM SEHFELD. VICTORY SF

Mit den Victory SF Ferngläsern von ZEISS erleben Sie die Natur aus der Nähe und beobachten eindrucklichste Momente so natürlich wie nie zuvor.

Die ZEISS Victory SF Ferngläser sind die vielseitigsten Premiumferngläser in der 175-jährigen Geschichte von ZEISS. Ihre optische Vollkommenheit, ihr beeindruckendes Sehfeld, ihre revolutionäre Ergonomie und die leichte Bauweise machen die Victory SF Ferngläser zu den perfekten Allroundern. So sind sie Ausdruck für all das, für das ZEISS steht: eine konkurrenzlose Spitzenoptik.

SmartFocus Concept



Das SmartFocus Concept sorgt dafür, dass das Fokussierrad optimal positioniert ist. Selbst bei stundenlangem Beobachten wird eine schnelle und präzise Fokussierung ermöglicht.

Schnelles Scharfstellen

SmartFocus Concept für intuitive, präzise Schnelleinstellung der Schärfe durch ergonomische Fingerposition.

Extrem weites Sehfeld

Die beeindruckend weiten Sehfelder beider SF Modelle verschaffen Überblick in unübersichtlichem Gelände und helfen Ihnen dabei genau den Vogel zu finden, den Sie suchen.



Perfekte Ergonomie

Der Schwerpunkt der SF Modelle ist dank des ErgoBalance Concept näher an das Okular verlagert, was ein langes und ermüdungsfreies Beobachten gestattet.

Außergewöhnliches Seherlebnis

Beim UFL Concept werden ausgewählte Premium-Gläser mit einem hochwertigen flouridhaltigen Glas zu einem System kombiniert, das absolut naturgetreue Bilder und brillante Details liefert.



NATURBEOBACHTUNG – LEICHT GEMACHT. VICTORY SF 32.



SF 8 / 10 × 32

Die 32er Modelle verfügen über eine brillante und naturgetreue Farbwiedergabe, ein erweitertes Sehfeld und ein ergonomisches Design für längeres und ermüdungsfreies Beobachten.



Mehr sehen als andere.

- Extrem weites Sehfeld vergrößert den beobachtbaren Bereich um bis zu 20% und somit auf bis zu 155 m bei einer Distanz von 1.000 m.
- 90 % Lichttransmission.
- Brillante Details und naturgetreue Bilder dank UFL Concept.
- Kompaktes Design und ErgoBalance Concept für lange und komfortable Naturbeobachtung.
- Mit nur 600g deutlich leichter als andere Ferngläser.

OPTIMALE SICHT BIS IN DIE DÄMMERUNG. VICTORY SF 42.



SF 8 / 10 × 42

Das 42er Modell bietet neben einer herausragenden optischen Leistung eine perfekte Ergonomie: Das dank SmartFocus Concept optimal positionierte Fokussierad ermöglicht eine schnelle und präzise Fokussierung.



Für jede Situation das Beste.

- 92 % Lichttransmission.
- Brillante Details dank UFL Concept.
- Herausragend weites Sehfeld von bis zu 148 m bei einer Distanz von 1.000 m.
- ZEISS FieldFlattener Technology: extreme Randschärfe auch bei weiten Sehfeldern.
- Perfekte Ergonomie und Robustheit dank TripleLink Bridge und Leichtbauweise mit modernen Magnesiumwerkstoffen.
- 1,5 m-Naheinstellgrenze zum Erkunden kleinster Details.

VICTORY SF UND SFL.

MEHR ENTDECKEN UND LÄNGER ERLEBEN.

Überragendes Sehfeld

Extrem weites Sehfeld im Vergleich zu vielen Wettbewerbern für noch mehr Übersicht im Gelände.

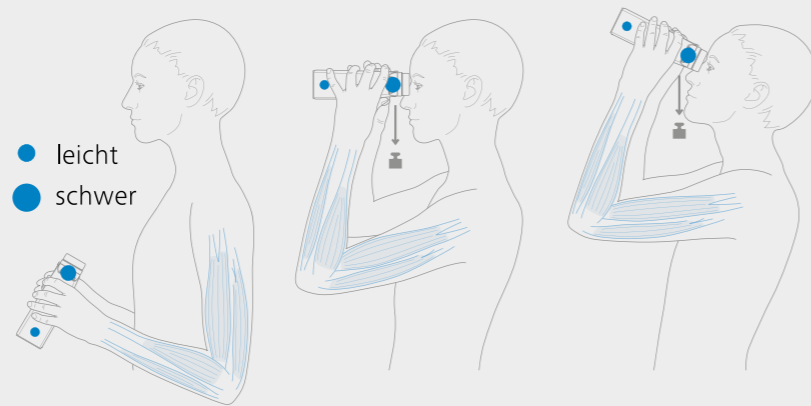


Vergrößert den beobachtbaren Bereich um bis zu 20% im Vergleich zu anderen Ferngläsern



ErgoBalance Concept

Ideal ausbalanciert, für ein langes, ruhiges Beobachten: Ober- und Unterarmmuskeln werden dabei weniger beansprucht.



ZEISS FieldFlattener Technology

Extreme Randschärfe auch bei weiten Sehfeldern.



Ultra-FL Concept

Brillante Details und naturgetreue Bilder durch ein System aus ausgewählten Premium-Gläsern und hochwertigem fluoridhaltigem Glas.



Standard-Glas

SCHOTT HT GLASS

HT Concept

High Transmission SCHOTT Glas für optimale Sicht bei wenig Licht.



Ultra-HD Concept

Höchste Detailerkennbarkeit und Farbtreue durch Optimierungen in Beschichtung und Optikdesign.



LotuTec®

Erzeugt einen ABERLEFFEFFEKT und erleichtert die Reinigung der Linsen.



T*-Mehrschichtvergütung

Mehrschichtvergütung für brillante und kontrastreiche Bildergebnisse.



ZEISS Victory SF	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓
ZEISS SFL	✓	—	✓	—	—	✓	✓	✓



SMART FOKUSSIEREN MIT ERSTAUNLICHER LEICHTIGKEIT. ZEISS SFL

Mit den neuen ZEISS SFL Ferngläsern können besondere Momente mit neuer Leichtigkeit erlebt werden. In jeglicher Hinsicht auf geringes Gewicht und Größe optimiert und in zwei verschiedenen Modellen verfügbar, ergänzen sie die Ferngläser der ZEISS SF Familie perfekt.

Das neue UHD Concept für naturgetreue Farben, die einzigartige Ergonomie und das SmartFocus Concept sorgen für eine herausragende Bildqualität und ein immersives Seherlebnis. Das leichte Magnesiumgehäuse garantiert Langlebigkeit und Haltbarkeit – über Generationen hinweg.

Extrem geringes Gewicht



Die reduzierte Objektivgröße und die kompaktere Anordnung noch dünnerer Linsenelemente machen die SFL Modelle **bis zu 30 % leichter** als vergleichbare Ferngläser.

SmartFocus Concept

Das perfekt positionierte Fokussierad ermöglicht, schnell und exakt zu fokussieren – ohne die Finger spreizen zu müssen.



Bis zu 30%
leichter als
vergleichbare
Wettbewerber



Perfekte Ergonomie

Schnelles und einfaches Positionieren des Auges und komfortables immersives Einblickverhalten dank großer Austrittspupille. Verbesserte Augenmuskeln für eine noch bessere ergonomische Haptik.

Überragende optische Performance

Das neue UHD Concept sorgt durch Optimierungen in Beschichtung und Optikdesign für höchste Detailerkennbarkeit und Farbtreue.





FASZINIEREND UND SELTEN. DAS BIRKHUHN IM FOKUS.

In der Morgendämmerung im April und Mai finden sich gerne Gruppen von Männchen des Birkhuhns auf Wiesen und Mooren zusammen, um zu balzen. Mit Sonnenaufgang verschwinden sie dann auf die Baumspitzen. Ihre Rufe sind sehr weit und eindringlich zu hören.

Doch die Bestände des Birkhuhns nehmen insbesondere in Deutschland stetig ab. Im Rahmen der SFL Kampagne möchten wir auf diese faszinierende Art aufmerksam machen und sie wieder mehr in den Fokus rücken. Lesen Sie mehr dazu auf unserem Blog.



NATURBEOBACHTUNG SO LEICHT WIE NIE. ZEISS SFL 40.



22
..
23



SFL 8/10x40

Die perfekte Ergonomie der SFL 40er Modelle, das ultraleichte Design, das UHD Concept und das SmartFocus Concept sorgen für ein leichtes und präzises Handling und höchste Detaillerkennung auch über Stunden.



Unbeschwert beobachten.

- Detailreiches Seherlebnis mit naturgetreuen Farben dank des UHD Concepts.
- 90 % Lichttransmission.
- Schnelles und einfaches Positionieren des Auges und komfortables immersives Einblickverhalten dank großer Austrittspupille.
- Ultraleichtes, kompaktes Design mit SmartFocus Concept.
- Jederzeit klare Sicht dank LotuTec®-Beschichtung.

VICTORY SF UND SFL IM VERGLEICH.

	Hauptanwendung		
	Outdoor/ Freizeit	Birding/ Naturbeobachtung	Dämmerung/ Nacht
ZEISS Victory SF Lichttransmission Optische Güte 92% (SF 42) 90% (SF 32) UFL, HT, FF, T ⁺		SF 8×42 SF 10×42 SF 8×32 SF 10×32	
ZEISS SFL 90% UHD, FF, T ⁺		SFL 8×40 SFL 10×40	
ZEISS Victory HT 95% HT, FL, T ⁺		HT 8×54 HT 10×54	
ZEISS Victory Pocket 91% FL, T ⁺	Pocket 8×25 Pocket 10×25		
ZEISS Conquest HD 90% HD, T ⁺	HD 8×32 HD 10×32	HD 8×42 HD 10×42 HD 8×56 HD 10×56 HD 15×56	
ZEISS Terra ED/Pocket 88% ED, T ⁺	ED 8×42 ED 10×42 ED 8×32 ED 10×32 Pocket 8×25 Pocket 10×25		

*Hydrophobe und Antireflex-Beschichtung.

TECHNISCHE DATEN.

Victory Ferngläser	SF				SFL	
	8×32	10×32	8×42	10×42	8×40	10×40
Modell						
Transmission	90 %		92 %		90 %	
Vergrößerung	8×	10×	8×	10×	8×	10×
Objektivdurchmesser	32 mm		42 mm		40 mm	
Austrittspupillen-Durchmesser	4 mm	3,2 mm	5,3 mm	4,2 mm	5 mm	4 mm
Dämmerungszahl	16	17,9	18,3	20,5	17,9	20
Sehfeld auf 1.000 m	155 m	130 m	148 m	120 m	140 m	115 m
Subjektiver Sehwinkel	67°	69°	64°		60°	62°
Naheinstellgrenze	1,95 m		1,5 m		1,5 m	
Dioptrien-Verstellbereich	+/-4 dpt.				+/-4 dpt.	
Austrittspupillenabstand	19 mm		18 mm		18 mm	
Pupillendistanz	54 – 76 mm		55 – 76 mm		52 – 74 mm	
Objektivtyp	UFL		UFL		UHD	
Prismensystem	Schmidt-Pechan		Schmidt-Pechan		Schmidt-Pechan	
Vergütung	LotuTec®				LotuTec®	
Stickstofffüllung	ja				ja	
Wasserdichtigkeit	400 mbar				400 mbar	
Funktionstemperatur	-30 °C / +63 °C				-20 °C / +55 °C	
Länge	152 mm	150 mm	173 mm		144 mm	
Breite bei einer Augenweite von 65 mm	112 mm		125 mm		114 mm	
Gewicht	600 g	590 g	790 g		640 g	
Bestellnummer	52 32 24	52 32 25	52 42 23	52 42 24	52 40 23	52 40 24

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

ZUBEHÖR



Air Cell Komfort-Trageriemen

Mit dem Trageriemen lassen sich Ferngläser ab 30 mm Objektivdurchmesser deutlich angenehmer tragen. Die eingeschlossenen Luftpolster sorgen für höheren Tragekomfort. Schnellverschlüsse ermöglichen ein rasches Anbringen und Lösen. Die Gurtlänge ist flexibel einstellbar.



Komfort-Kreuzriemen

Der Kreuzriemen aus hochwertigen Materialien entlastet den Nacken, das Gewicht verteilt sich auf den Oberkörper. Führt man eine Bewegung aus, bleibt das Fernglas ruhig – ein Pendeln in unterschiedliche Richtungen ist ausgeschlossen. Das Fernglas ist problemlos fixierbar und bietet zugleich einen hohen Tragekomfort.



HÖCHSTE TRANSMISSION UND VERGRÖßERUNG.

VICTORY HT

Trotz untergehender Sonne verliert die Natur nichts von ihrer Faszination. Denn mit der eintretenden Dämmerung gibt es mit der richtigen Ausrüstung noch Beeindruckendes zu entdecken. Dafür hat ZEISS die Victory HT Modelle entwickelt.

Dank eines revolutionären Optikkonzeptes bestehen die Victory HT Premiumferngläser durch eine Transmission von 95 % und mehr. Ein Spitzenwert, der durch das perfekte Zusammenspiel von SCHOTT HT Glas, ZEISS T*-Mehrschichtvergütung sowie Abbe-König-Prismensystem erreicht wird und für eine maximale Helligkeit sorgt. So können Sie auf Ihren Touren entscheidend länger beobachten – selbst in tiefster Dämmerung.

HT Concept

HT



Standard-Glas



SCHOTT HT GLASS

High Transmission SCHOTT Glas für optimale Sicht bei wenig Licht.

Das ComfortFocus Concept überzeugt durch höchste Präzision beim Fokussieren dank einem großen Fokussierrad, das in der Double-Link-Bridge eingelagert ist. Dadurch ist es extrem robust, äußerst leicht zu bedienen und sehr langlebig. Erleben Sie Spitzenoptik auf höchstem Niveau – mit dem hellsten Fernglas von ZEISS.

Design aus Tradition

Das elegante Design ist die Fortführung des ZEISS Dialyt Designs – zeitlos und funktional.

Form folgt Intuition

Höchste Präzision beim Fokussieren durch das ComfortFocus Concept: Das auffällig große Fokussierrad und die betont lange Übersetzung ermöglichen es, extrem präzise zu fokussieren – selbst mit Handschuhen.



Extrem langlebig

Die Verwendung von hochfestem und zugleich superleichtem Magnesium garantiert maximale Lebensdauer.

Licht im Dunkel

Das Zusammenspiel von SCHOTT HT Glas, ZEISS T*-Mehrschichtvergütung sowie Abbe-König-Prismensystem sorgt für eine Transmission von 95 % und mehr.



FÜR DÄMMERUNG UND NACHT. VICTORY HT.



95%
Lichttransmission

HT FL T

Für die Dämmerung geschaffen.

- High Transmission SCHOTT Glas sorgt für eine Lichttransmission von 95 % und bietet optimale Sicht bei wenig Licht.
- FL Glas sorgt für natürliche Farben und steigert dadurch die Abbildungsleistung.
- Das ComfortFocus Concept sorgt dank großem Fokussierad für höchste Präzision beim Fokussieren auch mit Handschuhen.
- Geringes Gewicht und modernes Design für beispielhafte Ergonomie.



ZEISS IN DER PRAXIS



HT 8/10×54

Die 54er Modelle zählen zu den leistungsstärksten Ferngläsern für die Dämmerung und Nacht von ZEISS. Mit einer Lichttransmission von 95 % ist eine maximale Leistung bei wenig Licht gewährleistet. Zudem überzeugt das 8×54 durch hervorragende Ergonomie und große Austrittspupille.

HT FL T



Pfletipps von ZEISS

Die LotuTec®-Beschichtung ist widerstandsfähig sowie abriebfest und erzeugt durch ihre spezielle Oberfläche einen Abperleffekt, der das Reinigen der Linse erleichtert. Dazu empfiehlt sich ein ZEISS Optikreinigungstuch. Groben Schmutz auf den Linsen, z. B. Sand, nicht abwischen. Stattdessen abwaschen oder mit dem Haarpinsel entfernen.

VICTORY HT IM VERGLEICH.



	Hauptanwendung		
	Outdoor/ Freizeit	Birding/ Naturbeobachtung	Dämmerung/ Nacht
ZEISS Victory SF Lichttransmission: 92% (SF 42), 90% (SF 32) Optische Güte: UFL, HT, FF, T ⁺		SF 8×42 SF 10×42 SF 8×32 SF 10×32	
ZEISS SFL Lichttransmission: 90% Optische Güte: UHD, FF, T ⁺		SFL 8×40 SFL 10×40	
ZEISS Victory HT Lichttransmission: 95% Optische Güte: HT, FL, T ⁺			HT 8×54 HT 10×54
ZEISS Victory Pocket Lichttransmission: 91% Optische Güte: FL, T ⁺		Pocket 8×25 Pocket 10×25	
ZEISS Conquest HD Lichttransmission: 90% Optische Güte: HD, T ⁺		HD 8×42 HD 10×42 HD 8×32 HD 10×32	HD 8×56 HD 10×56 HD 15×56
ZEISS Terra ED/Pocket Lichttransmission: 88% Optische Güte: ED, T ⁺		ED 8×42 ED 10×42 ED 8×32 ED 10×32 Pocket 8×25 Pocket 10×25	

*Hydrophobe und Antireflex-Beschichtung.

TECHNISCHE DATEN.

Victory Ferngläser	HT	
	8×54	10×54
Modell		
Transmission	95 %	
Vergrößerung	8×	10×
Objektivdurchmesser	54 mm	
Austrittspupillen-Durchmesser	6,7 mm	5,4 mm
Dämmerungszahl	20,7	23,2
Sehfeld auf 1.000 m	130 m	110 m
Subjektiver Sehwinkel	60°	63°
Naheinstellgrenze	3,5 m	
Dioprien-Verstellbereich	+/-3 dpt.	
Austrittspupillenabstand	16 mm	
Pupillendistanz	58 – 76 mm	
Objektivtyp	FL/HT-Typ	
Prismensystem	Abbe-König	
LotuTec®/Stickstofffüllung	ja/ja	
Wasserdichtigkeit	500 mbar	
Funktionstemperatur	-30/+63 °C	
Länge	193 mm	
Breite bei einer Augenweite von 65 mm	142 mm	
Gewicht	1.035 g	1.050 g
Bestellnummer	52 56 28	52 56 29

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

ZUBEHÖR



Air Cell Komfort-Trageriemen

Mit dem Trageriemen lassen sich Ferngläser ab 30 mm Objektivdurchmesser deutlich angenehmer tragen. Die eingeschlossenen Luftpolster sorgen für höheren Tragekomfort. Schnellverschlüsse ermöglichen ein rasches Anbringen und Lösen. Die Gurtlänge ist flexibel einstellbar.



Komfort-Kreuzriemen

Der Kreuzriemen aus hochwertigen Materialien entlastet den Nacken, das Gewicht verteilt sich auf den Oberkörper. Führt man eine Bewegung aus, bleibt das Fernglas ruhig – ein Pendeln in unterschiedliche Richtungen ist ausgeschlossen. Das Fernglas ist problemlos fixierbar und bietet zugleich einen hohen Tragekomfort.



KLEIN, KOMPAKT UND IMMER GRIFFBEREIT. VICTORY POCKET

Ganz gleich, ob beim Spaziergang im nahe gelegenen Wald oder auf einer langen Wandertour – in der Natur gibt es immer etwas zu beobachten. Deshalb lohnt es sich auch, stets ein Fernglas in der Tasche zu haben. Die ZEISS Victory Pocket Ferngläser sind hier die perfekten Begleiter.

Mit dem federleichten Allrounder im Taschenformat, dem Victory Pocket, haben Sie ein Hochleistungsfernglas von ZEISS für fast jede Beobachtungssituation. Dank des kompakten und leichten Formats passen die Ferngläser sogar in kleinere Taschen und fallen dank des geringen Gewichtes kaum auf.

Mit hoher Vergrößerung bei erstaunlich geringem Gewicht und FL Linsen mit ZEISS T*-Mehrschichtvergütung liefern die Victory Pocket Modelle Bilder in brillanter Qualität. Die asymmetrische Faltung macht es besonders kompakt und die LotuTec®-Beschichtung sorgt dafür, dass Wasser abperlt und Schmutz schonend entfernt werden kann.



Pocket 8/10 x 25

Bewährt sich als Hochleistungsfernglas für nahezu jede Beobachtungssituation. Aufgrund des kompakten Formats und des geringen Gewichts lässt sich das Glas auch bequem in kleineren Jackentaschen tragen.

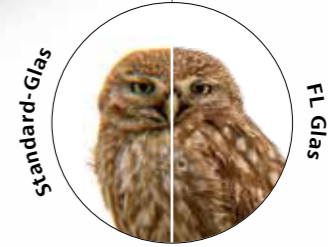


PERFEKT FÜR UNTERWEGS.



Kompakte Faltung

Asymmetrische Brücke für eine schnelle Einstellung, perfekte Stabilität und kompaktes Verstauen.



Robustes Design

Dank seines modernen und robusten Designs ist das Victory Pocket überall dabei und macht vieles mit.

Brillant

Großes Sehfeld, FL Glas und T* Mehrschichtvergütung für brillante und kontrastreiche Bildergebnisse.



VICTORY POCKET IM VERGLEICH.

	Hauptanwendung		
	Outdoor/ Freizeit	Birding/ Naturbeobachtung	Dämmerung/ Nacht
ZEISS Victory SF Lichttransmission: 92% (SF 42), 90% (SF 32) Optische Güte: UFL, HT, FF, T ⁺		SF 8×42 SF 10×42 SF 8×32 SF 10×32	
ZEISS SFL Lichttransmission: 90% Optische Güte: UHD, FF, T ⁺		SFL 8×40 SFL 10×40	
ZEISS Victory HT Lichttransmission: 95% Optische Güte: HT, FL, T ⁺			HT 8×54 HT 10×54
ZEISS Victory Pocket Lichttransmission: 91% Optische Güte: FL, T ⁺		Pocket 8×25 Pocket 10×25	
ZEISS Conquest HD Lichttransmission: 90% Optische Güte: HD, T ⁺		HD 8×42 HD 10×42	HD 8×56 HD 10×56 HD 15×56
ZEISS Terra ED/Pocket Lichttransmission: 88% Optische Güte: ED, T ⁺		ED 8×42 ED 10×42 ED 8×32 ED 10×32 Pocket 8×25 Pocket 10×25	

*Hydrophobe und Antireflex-Beschichtung.



TECHNISCHE DATEN.

Victory Ferngläser	Pocket	
Modell	8×25	10×25
Transmission	91 %	
Vergrößerung	8×	10×
Objektivdurchmesser	25 mm	25 mm
Austrittspupillen-Durchmesser	3,1 mm	2,5 mm
Dämmerungszahl	14,1	15,8
Sehfeld auf 1.000 m	130 m	105 m
Subjektiver Sehwinkel	60°	
Naheinstellgrenze	1,9 m	
Dioprien-Verstellbereich	± 3 dpt	
Austrittspupillenabstand	16,5 mm	
Pupillendistanz	34 – 74 mm	
Objektivtyp	FL	
Prismensystem	Schmidt-Pechan	
LotuTec®/Stickstofffüllung	ja/ja	
Wasserdichtigkeit	100 mbar	
Funktionstemperatur	-25/+63 °C	
Länge	112 mm	
Breite bei einer Augenweite von 65 mm	100 mm	
Gewicht	290 g	
Bestellnummer	52 20 38	52 20 39

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

ZEISS IN DER PRAXIS



Pflege Tipps von ZEISS

Die LotuTec®-Beschichtung ist widerstandsfähig sowie abriebfest und erzeugt durch ihre spezielle Oberfläche einen Abperleffekt, der das Reinigen der Linse erleichtert. Dazu empfiehlt sich ein ZEISS Optikreinigungstuch. Groben Schmutz auf den Linsen, z. B. Sand, nicht abwischen. Stattdessen abwaschen oder mit dem Haarpinsel entfernen.

ZUBEHÖR

AntiBESCHLAG Set

Das ZEISS AntiBESCHLAG Spray wird schonend und schnell auf die Objektivgläser Ihrer Ferngläser oder Spektive aufgetragen. Der Clou: Das Glas bleibt bis zu 72 Stunden beschlagsfrei, ohne dass die Behandlung Einfluss auf dessen optische Qualität nimmt. Um eine optimale Grundlage für die Wirkung von ZEISS AntiBESCHLAG zu gewährleisten, sollten die Gläser zuvor mit dem ebenfalls enthaltenen ZEISS Reinigungstuch gereinigt werden. So behalten Sie ganz leicht einen glasklaren Durchblick auch bei hoher Luftfeuchtigkeit.





ALLROUNDTALENT IN HIGH DEFINITION. CONQUEST HD

Die ausgewogenen Conquest HD Ferngläser bieten eine ausgezeichnete Leistung für anspruchsvolle Naturfreunde.

Dank den kompakten Maßen, dem geringen Gewicht und dem modernen, robusten Design ermöglicht das Conquest HD komfortable Naturbeobachtung unter nahezu allen Bedingungen. Kompromisslos in Design, Ergonomie und Optik – und das zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

LotuTec®



Auch bei nassem Wetter gibt es in der Natur Beeindruckendes zu beobachten. Dafür hat ZEISS LotuTec® entwickelt. Eine Beschichtung der Linsen von Ferngläsern und Spektiven, die eine uneingeschränkt klare Sicht bei jeder Wetterlage ermöglicht.

Robuste Bauweise

Kompakte Abmessungen, geringes Gewicht und robuste Karosseriekonstruktion garantieren Einsatzbereitschaft unter allen Bedingungen.



Kontrastreich und brillant

T*-Mehrschichtvergütung für brillante und kontrastreiche Bildergebnisse.



Optimierte Bedienelemente

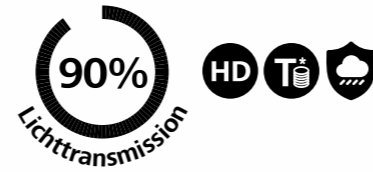
Die leicht abgeschrägten Augenmuscheln liegen optimal an und unterstützen damit die Ergonomie und den Sehkomfort.

Natur in HD

Hohe Bildauflösung und feine Schärfe – erleben Sie Optik, die Maßstäbe setzt durch das High-Definition Glas.



EINDRUCKSVOLL BIS INS KLEINSTE DETAIL. CONQUEST HD.



HD 8/10x32

Die kompakte Bauweise und das geringe Gewicht machen das Conquest HD 8/10x32 zu einem komfortabel tragbaren und zugleich leistungsstarken Begleiter mit extraweitem Sehfeld dank HD-Linsensystem.



HD 8/10x42

Made in Germany auf sehr hohem Niveau. Ideal für Anwender, die sich detailscharfe, natürliche Farbwiedergabe und herausragende Qualitäten im Nahfokusbereich wünschen.



Die Natur erobern in Hochauflösung.

- Hohe Bildauflösung und feine Schärfe durch High-Definition Glas.
- Kompakte Maße, geringes Gewicht und modernes Design für beispielhafte Ergonomie.
- Hohe Transmissionswerte für beeindruckende Beobachtungen in der Dämmerung.
- Einfache, intuitive Bedienung.



HD 8/10/15x56

Diese Variante ist ein Spezialist für schwierige Lichtbedingungen und überzeugt mit brillanten, kontrastreichen Bildern. Zum Lieferumfang des 15x56 gehört ein Stativadapter.



ZEISS IN DER PRAXIS



Pflege tipps von ZEISS

Die LotuTec®-Beschichtung ist widerstandsfähig sowie abriebfest und erzeugt durch ihre spezielle Oberfläche einen ABERLEFFEKT, der das Reinigen der Linse erleichtert. Dazu empfiehlt sich ein ZEISS Optikreinigungstuch. Groben Schmutz auf den Linsen, z. B. Sand, nicht abwischen. Stattdessen abwaschen oder mit dem Haarpinsel entfernen.

CONQUEST HD IM VERGLEICH.



	Hauptanwendung		
	Outdoor/ Freizeit	Birding/ Naturbeobachtung	Dämmerung/ Nacht
ZEISS Victory SF Lichttransmission: 92% (SF 42), 90% (SF 32) Optische Güte: UFL, HT, FF, T ⁺		SF 8×42 SF 10×42 SF 8×32 SF 10×32	
ZEISS SFL Lichttransmission: 90% Optische Güte: UHD, FF, T ⁺		SFL 8×40 SFL 10×40	
ZEISS Victory HT Lichttransmission: 95% Optische Güte: HT, FL, T ⁺			HT 8×54 HT 10×54
ZEISS Victory Pocket Lichttransmission: 91% Optische Güte: FL, T ⁺		Pocket 8×25 Pocket 10×25	
ZEISS Conquest HD Lichttransmission: 90% Optische Güte: HD, T ⁺			HD 8×56 HD 10×56 HD 15×56 HD 8×42 HD 10×42 HD 8×32 HD 10×32
ZEISS Terra ED/Pocket Lichttransmission: 88% Optische Güte: ED, T ⁺		ED 8×42 ED 10×42 ED 8×32 ED 10×32 Pocket 8×25 Pocket 10×25	

*Hydrophobe und Antireflex-Beschichtung.

TECHNISCHE DATEN.

Conquest Ferngläser Modell	HD						
	8×32	10×32	8×42	10×42	8×56	10×56	15×56
Transmission	90 %		90 %		90 %		
Vergrößerung	8×	10×	8×	10×	8×	10×	15×
Wirksamer Objektivdurchmesser	32 mm	32 mm	42 mm	42 mm	56 mm	56 mm	56 mm
Austrittspupillen-Durchmesser	4 mm	3,2 mm	5,25 mm	4,2 mm	7 mm	5,6 mm	3,7 mm
Dämmerungszahl	16	17,9	18,3	20,5	21,2	23,7	29,0
Sehfeld auf 1.000 m	140 m	118 m	128 m	115 m	125 m	115 m	80 m
Subjektiver Sehwinkel	64°	68°	59°	66°	57°	66°	69°
Naheinstellgrenze	1,5 m		2 m		3,5 m		
Dioptrinverstellbereich	+/-4 dpt		+/-4 dpt		+/-4 dpt		
Austrittspupillenabstand	16 mm		18 mm		18 mm		
Pupillendistanz	54-74 mm		54-74 mm		54-74 mm		
Objektivtyp	HD-Typ		HD-Typ		HD-Typ		
Prismensystem	Schmidt-Pechan		Schmidt-Pechan		Abbe-König		
Vergütung	LotuTec®/T*		LotuTec®/T*		LotuTec®/T*		
Stickstofffüllung	ja		ja		ja		
Wasserdichtigkeit	400 mbar		400 mbar		400 mbar		
Funktionstemperatur	-20/+63 °C		-20/+63 °C		-20/+63 °C		
Länge	132 mm		150 mm		210 mm		
Breite bei Augenweite 65 mm	118 mm		120 mm		145 mm		
Gewicht	630 g	630 g	795 g	795 g	1.265 g	1.275 g	1.295 g
Bestellnummer	52 32 11	52 32 12	52 42 11	52 42 12	52 56 31	52 56 32	52 56 33

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

ZUBEHÖR



Air Cell Komfort-Trageriemen

Mit dem Trageriemen lassen sich Ferngläser ab 30 mm Objektivdurchmesser deutlich angenehmer tragen. Die eingeschlossenen Luftpolster sorgen für höheren Tragekomfort. Schnellverschlüsse ermöglichen ein rasches Anbringen und Lösen. Die Gurtlänge ist flexibel einstellbar.



Komfort-Kreuzriemen

Der Kreuzriemen aus hochwertigen Materialien entlastet den Nacken, das Gewicht verteilt sich auf den Oberkörper. Führt man eine Bewegung aus, bleibt das Fernglas ruhig – ein Pendeln in unterschiedliche Richtungen ist ausgeschlossen. Das Fernglas ist problemlos fixierbar und bietet zugleich einen hohen Tragekomfort.



FÜR ANSPRUCHSVOLLE **EINSTEIGER.** **TERRA ED**

Durch sein glasfaserverstärktes und wasserdichtes Gehäuse wird das ZEISS Terra ED auch Naturbegeisterten mit hohen Ansprüchen gerecht.

Durch sein geringes Gewicht ist das Terra ED ein perfekter Begleiter, der bequem in jede Tasche passt. Die Bauweise ist kompakt, leicht und robust. Die bewährte ZEISS Qualität liefert auch unter widrigen Bedingungen hervorragende Beobachtungsergebnisse.

ZEISS IN DER PRAXIS



ZEISS Optiken sind immer einsatzbereit – auch unter extremen Bedingungen, dank der Verwendung hochwertiger Materialien. Ferngläser und Spektive von ZEISS sind 100% wasserdicht und stickstoffgefüllt, was auch bei extremen Temperaturwechseln ein Beschlagen von innen vermeidet. Die Gummiarmierung macht die Gläser robust sowie stoßfest und bietet einen ersten Schutz für die Hochleistungsoptik im Inneren der Geräte. So entstehen Optiken, auf die immer Verlass ist.

Kompakt und leicht

Terra ED Ferngläser bestechen durch modernes Design und sind sowohl leicht als auch angenehm kompakt, dank der schlanken Bauweise.



ZEISS Qualitätsversprechen

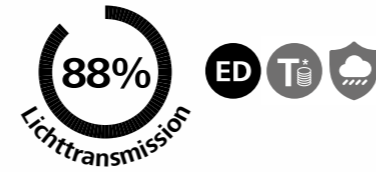
Beste Materialien und kompromisslose Fertigungsqualität gewährleisten auch beim Terra ED die bewährte ZEISS Zuverlässigkeit und Robustheit.

Klare Sicht bei jedem Wetter

Die ZEISS hydrophobe Antireflexbeschichtung garantiert im Zusammenspiel mit ED Glas farbtreue Bilder bei jeder Wetterlage.



KOMPAKTE ZEISS QUALITÄT. TERRA ED.



Perfekt für unterwegs.

- Leichtgängiges und bequem zu greifendes Fokussierad für besonders einfaches und schnelles Scharfstellen.
- Glasfaserverstärktes und wasserdichtes Gehäuse für harte Einsätze.
- ED Glas und hydrophobe Mehrschichtvergütung liefern farbtreue Bilder.



ED Pocket 8/10×25

Das Terra ED Pocket ist extrem kompakt und leicht, liefert in seiner Klasse hervorragende Bilder und besticht durch eine funktionale Bedienung.



ED 8/10×32

Beeindruckende Bilder, eine exakte Fokussierung und eine kompakte Bauweise zeichnen die 32-mm-Version des Terra ED aus.



ED 8/10×42

Hell, detailreich und mit einem angenehmen Einblickverhalten. Zusammen mit dem optimalen Bedienkomfort sind dies die Eigenschaften des Terra ED 42.



TERRA ED IM VERGLEICH.



	Hauptanwendung		
	Outdoor/ Freizeit	Birding/ Naturbeobachtung	Dämmerung/ Nacht
ZEISS Victory SF Licht- transmission: 92% (SF 42), 90% (SF 32) Optische Güte: UFL, HT, FF, T ⁺		SF 8×42 SF 10×42 SF 8×32 SF 10×32	
ZEISS SFL 90% UHD, FF, T ⁺		SFL 8×40 SFL 10×40	
ZEISS Victory HT 95% HT, FL, T ⁺		HT 8×54 HT 10×54	
ZEISS Victory Pocket 91% FL, T ⁺	Pocket 8×25 Pocket 10×25		
ZEISS Conquest HD 90% HD, T ⁺	HD 8×32 HD 10×32	HD 8×56 HD 10×56 HD 15×56	
ZEISS Terra ED/Pocket 88% ED, T ⁺ <small>*Hydrophobe und Antireflex-Beschichtung.</small>	ED 8×42 ED 10×42 ED 8×32 ED 10×32 Pocket 8×25 Pocket 10×25		

TECHNISCHE DATEN.

Terra Ferngläser Modell	ED					
	8×25	10×25	8×32	10×32	8×42	10×42
Transmission	88 %		88 %		88 %	
Vergößerung	8×	10×	8×	10×	8×	10×
Objektivdurchmesser	25 mm		32 mm		42 mm	
Austrittspupillen-Durchmesser	3,1 mm	2,5 mm	4 mm	3,2 mm	5,3 mm	4,2 mm
Dämmerungszahl	14,1	15,8	16	17,9	18,3	20,5
Sehfeld auf 1.000 m	119 m	97 m	135 m	112 m	125 m	110 m
Subjektiver Sehwinkel	52°	54°	61°	61°	56°	60°
Naheinstellgrenze	1,9 m		1,6 m		1,6 m	
Dioprien-Verstellbereich	± 3 dpt		± 3 dpt		± 3 dpt	
Austrittspupillenabstand	16 mm		16,5 mm		18 mm	14 mm
Pupillendistanz	35–72 mm		56–74 mm		58–75,5 mm	
Objektivtyp	ED		ED		ED	
Prismensystem	Schmidt-Pechan		Schmidt-Pechan		Schmidt-Pechan	
Vergütung	hydrophobe ZEISS MC		hydrophobe ZEISS MC		hydrophobe ZEISS MC	
Stickstofffüllung	ja		ja		ja	
Wasserdichtigkeit	100 mbar		100 mbar		100 mbar	
Funktionstemperatur	–20/+63 °C		–15/+60 °C		–15/+60 °C	
Länge	111 mm		125 mm		142 mm	
Breite bei einer Augenweite von 65 mm	115 mm		117 mm		120 mm	
Gewicht	310 g		510 g		725 g	
Bestellnummer schwarz/grün			52 32 03-99 08	52 32 04-99 08	52 42 03-99 08	52 42 04-99 08
schwarz/schwarz	52 25 02-99 01	52 25 03-99 00	52 32 03-99 01	52 32 04-99 01	52 42 03-99 01	52 42 04-99 01
schwarz/grau	52 25 02-99 07	52 25 03-99 07	52 32 03-99 07	52 32 04-99 07	52 42 03-99 07	52 42 04-99 07

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

ZUBEHÖR



Air Cell Komfort-Trageriemen

Mit dem Trageriemen lassen sich Ferngläser ab 30 mm Objektivdurchmesser deutlich angenehmer tragen. Die eingeschlossenen Luftpolster sorgen für höheren Tragekomfort. Schnellverschlüsse ermöglichen ein rasches Anbringen und Lösen. Die Gurtlänge ist flexibel einstellbar.



Komfort-Kreuzriemen

Der Kreuzriemen aus hochwertigen Materialien entlastet den Nacken, das Gewicht verteilt sich auf den Oberkörper. Führt man eine Bewegung aus, bleibt das Fernglas ruhig – ein Pendeln in unterschiedliche Richtungen ist ausgeschlossen. Das Fernglas ist problemlos fixierbar und bietet zugleich einen hohen Tragekomfort.

SPEKTIVE VON ZEISS

NATUR HAUTNAH.

Die Natur ist immer und überall faszinierend, in Extremen wie Arktis und Amazonas ebenso wie in der heimischen Umgebung. Entsprechend viele Menschen haben ihre Leidenschaft für die Vogel- und Naturbeobachtung entdeckt. Und damit sind unterschiedlichste Ansprüche an die optische Ausrüstung verbunden.

Spektive von ZEISS werden dem auf vielfältige Weise gerecht – mit einer detailgetreuen und facettenreichen Wiedergabe, weiten Sehfeldern und atemberaubenden Vergrößerungen.

Das sind die Qualitäten, die ZEISS Spektive weltweit beliebt machen und dafür sorgen, dass es uns Menschen jeden Tag besser gelingt, der Natur näher zu kommen als je zuvor. Ganz gleich, ob man die Wanderbewegung großer Schwärme oder die Flugbahn eines einzelnen Vogels in den Fokus nimmt – auf ZEISS ist Verlass.

Informieren Sie sich auf den folgenden Seiten im Detail über die Vorzüge und technischen Ausstattungen der ZEISS Spektive.

Weitere Informationen finden Sie auf unseren Internetseiten: www.zeiss.de/natur/spektive



Spektive von ZEISS enthalten eine Vielzahl hochentwickelter Technologien und Innovationen. Auf den folgenden Seiten erfahren Sie im Detail, welche Produkte bestimmte Eigenschaften und Vorteile bieten. Hier ein erster Überblick:

UNVERGESSLICHE ERLEBNISSE

Helle und klare Bilder dank T*-Mehrschichtvergütung, UFL Concept, fluoridhaltigem SCHOTT Glas und HD-Objektivsystem.

ALLES SCHNELL IM BLICK

Komfortable und schnelle Fokussierung durch DualSpeed Focus und ComfortVision Concept.

EXTREM WEITES SEHFELD

Mehr sehen und entdecken mit hochauflösenden Objektivsystemen.

WITTERUNGS- BESTÄNDIGKEIT

Naturbeobachtung bei jedem Wetter mit der LotuTec®-Beschichtung.



VON MAXIMALEM SEHFELD ZU MAXIMALER VERGRÖSSERUNG. VICTORY HARPIA

Die Natur steckt schon mit bloßem Auge betrachtet voller Faszination. Durch ein Victory Harpia beobachtet, wird sie jedoch zu einem völlig neuen Erlebnis.

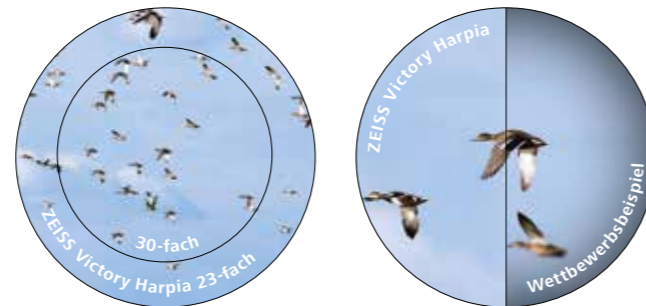
Dieses Spektiv bietet ein neues, außergewöhnliches Objektivsystem mit 3-fach-Weitwinkelzoom und bis zu 70-facher Vergrößerung bei einer Wahl zwischen 85 und 95 mm Objektivdurchmesser. Extrem weite Sehfelder überzeugen in jeder Situation.

Der DualSpeed Focus ermöglicht schnelles Fokussieren und ein bequemes, exaktes Scharfstellen auch bei hoher Vergrößerung.

Ob fern oder nah, die unübertroffene Dynamik des Victory Harpias gewährleistet Souveränität in jeder unerwarteten Beobachtungssituation.

ComfortVision Concept

Einzigartig großer Sehwinkel von 23- bis 70-facher Vergrößerung für spürbar mehr Übersicht im Gelände.



23-/30-fach

70-fach

Sehfeld-Vergleich eines Spektivs mit 30-facher Minimalvergrößerung (kleiner Kreis) mit dem Sehfeld des Harpia bei 23-facher Minimalvergrößerung (großer Kreis).

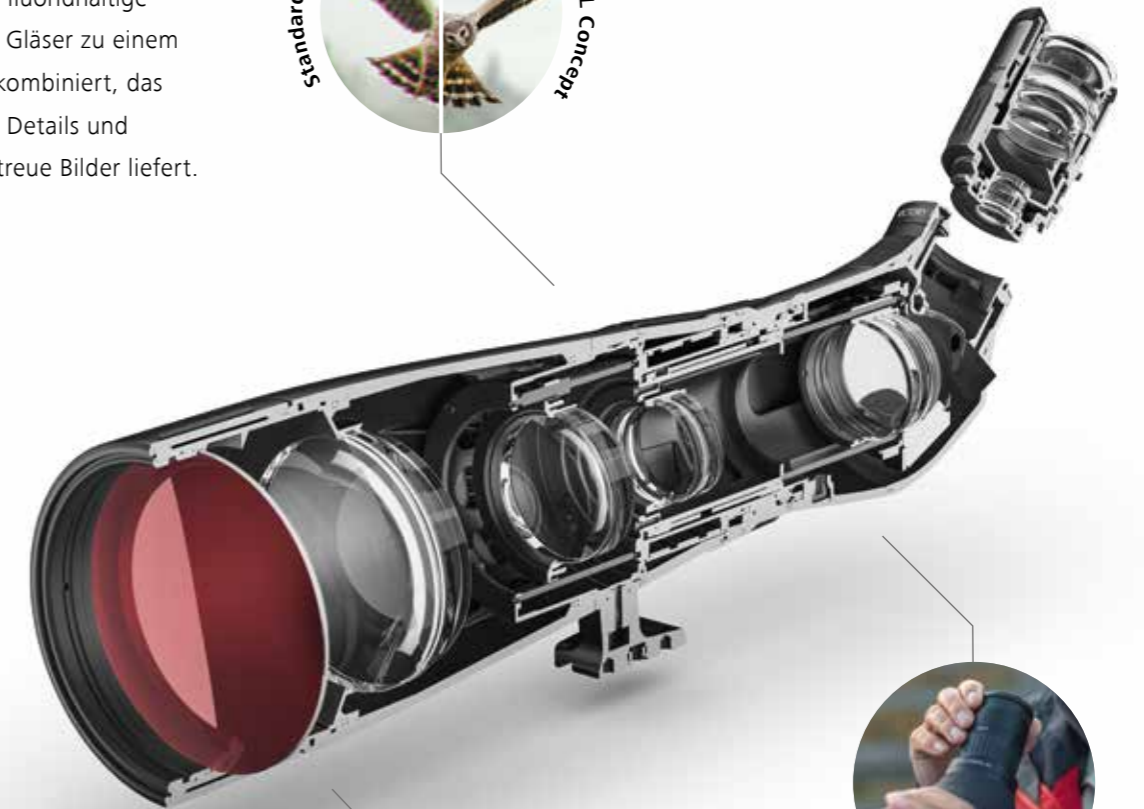
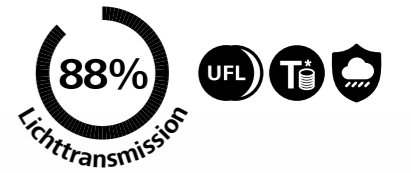
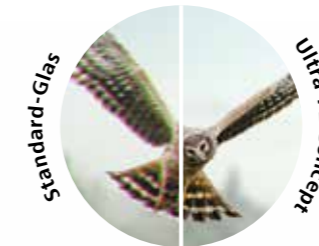
PRODUKTPORTRÄT

NOCH NÄHER ZUR NATUR.



Außergewöhnliches Seherlebnis

Beim UFL Concept werden mehrere fluoridhaltige SCHOTT Gläser zu einem System kombiniert, das brillante Details und naturgetreue Bilder liefert.



Kontrastreich und brillant

T*-Mehrschichtvergütung für brillante und kontrastreiche Bildergebnisse.



Konkurrenzlos großer Zoombereich

Sekundenschnell von maximalem Sehfeld mit 23-facher Vergrößerung zu maximalem Zoom mit 70-facher Vergrößerung.





Harpia 95

Das außergewöhnliche Objektivsystem verfügt über einen 3-fach-Weitwinkelzoom, eine bis zu 70-fache Vergrößerung und einen Objektivdurchmesser von 95 mm. Besonders hervorzuheben sind die extrem weiten Sehfelder, die schnelle Fokussierung und das exakte Scharfstellen auch bei hohen Vergrößerungen.

Harpia 85

Das Spektiv bietet dieselben Vorzüge wie das Harpia 95 – mit einem Objektiv von 85 mm Durchmesser. So erzielt man selbst bei maximaler Vergrößerung durch FL Glas und weitere Sondergläser auch mit dem Harpia 85 ein absolut scharfes und farbtreues Bild.



ZUBEHÖR



Stativ Professional

Das ZEISS Stativ Professional erfüllt höchste Ansprüche hinsichtlich Kompatibilität und Tragkraft und ermöglicht besonders weiche Schwenks. Es eignet sich besonders für unsere Victory Produkte und für das Digiscoping.



Long Balance Plate

Für das ideale Ausbalancieren von Spektiven, speziell beim Digiscoping, eignet sich die Long Balance Plate hervorragend (nur für Stativ Professional).

TECHNISCHE DATEN.

Victory Spektive	Harpia	
	85	95
Modell	85	95
Transmission	88 %	88 %
Brennweite	162 – 486 mm	174 – 523 mm
Filtergewinde objektivseitig	M86 × 1	M95 × 1
Objektivdurchmesser	85 mm	95 mm
Kürzeste Naheinstellung	3,5 m	4,5 m
Höhe × Breite × Länge	121 × 103 × 384 mm	124 × 109 × 408 mm
Gewicht ohne Okular	1.934 g	2.078 g
Wasserdichtigkeit	400 mbar	
Stickstofffüllung	ja	
Bestellnummer	52 80 47	52 80 57

	Okular	
	22 – 65 ×	23 – 70 ×
Vergrößerung	22 – 65 ×	23 – 70 ×
Brennweite	7,48 mm	
Sehfeld auf 1.000 m	63,2 – 21 m	58,8 – 19,5 m
Zoomfaktor	3-fach	
Austrittspupille	2,50 – 1,31 mm	2,50 – 1,34 mm
Durchmesser	53 mm	
Länge	71 mm	
Gewicht	220 g	
Bestellnummer	52 80 70	

Inkl. Okular- und Objektivschutzdeckel. Alle mit ZEISS T*-Mehrschichtvergütung.

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

Adapter Harpia	Bestellnummer
Fotoadapter M49	52 83 57-9901
Fotoadapter M52	52 83 57-9902
Fotoadapter M58	52 83 57-9903

ZEISS IN DER PRAXIS



Pflegetipps von ZEISS

Die LotuTec®-Beschichtung ist widerstandsfähig sowie abriebfest und erzeugt durch ihre spezielle Oberfläche einen Abperleffekt, der das Reinigen der Linse erleichtert. Dazu empfiehlt sich ein ZEISS Optikreinigungstuch. Groben Schmutz auf den Linsen, z. B. Sand, nicht abwischen. Stattdessen abwaschen oder mit dem Haarpinsel entfernen.



Bereitschaftstasche für Victory Harpia

Die Tasche bietet einen zuverlässigen Nässe- und Witterungsschutz, lässt sich bequem tragen und ermöglicht einen schnellen Einsatz des Spektivs. Die Kappen für Okular und Objektiv lassen sich gegen Verlust fest an der Tasche fixieren.



ZEISS Fotoadapter

Egal ob zum Fotografieren oder Filmen – mithilfe des Fotoadapters (M49, M52, M58) können Sie eine Digitalkamera direkt mit dem Victory Harpia verbinden und damit das Spektiv in ein kraftvolles Teleobjektiv verwandeln.



MIT ENTDECKERN **UNTERWEGS.** **CONQUEST GAVIA**

Dank bestechender Präzision, geringem Gewicht und der robusten Bauweise ist das ZEISS Conquest Gavia ein unverzichtbarer Begleiter bei Expeditionen abseits ausgetretener Pfade.

Das Spektiv mit 85 mm Objektivdurchmesser ist besonders kompakt und leichtgewichtig. Damit ist es ein ideales Instrument zur Nah- und Fernbeobachtung, gerade auch in schwer erreichbaren Gegenden. Einzigartig in dieser Klasse ist der kurze Nahfokus, mit dem das Erfassen kleiner Objekte problemlos möglich ist.

Durch das hochauflösende Objektivsystem und den schnellen, präzisen Fokus entstehen aus Momentaufnahmen unvergessliche Bilder. Ob einzelne Tiere oder ganzer Schwarm, mit der 60-fachen Vergrößerung des Conquest Gavia 85 genießen Vogel- und Naturbeobachter in jeder Situation die Details der Natur.

LotuTec®



Auch bei nassem Wetter gibt es in der Natur Beeindruckendes zu beobachten. Dafür hat ZEISS LotuTec® entwickelt. Eine Beschichtung der Linsen von Ferngläsern und Spektiven, die eine uneingeschränkt klare Sicht bei jeder Wetterlage ermöglicht.

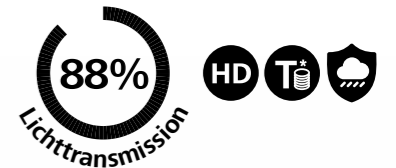
PRODUKTPORTRÄT

KOMPAKTES **LEICHTGEWICHT.**



Perfekte Ergonomie

Der große Fokussiererring ermöglicht eine präzise Bedienung und einfaches Scharfstellen des Bildes.



Leicht und kompakt

Durch seine kompakte Abmessung und sein geringes Gewicht ist das Conquest Gavia hervorragend als Reisespektiv geeignet.



Kurzer Nahfokus

Einzigartig in dieser Klasse ist der kurze Nahfokus mit einer Naheinstellgrenze von 3,3 m. Dadurch ist auch das Erfassen kleiner Objekte problemlos möglich.

Brillant und detailreich

Hochpräzise Dachkantprismen und High-Definition Glas sorgen für eine hohe Bildauflösung und feine Schärfe. Die T*-Mehrschichtvergütung liefert brillante und kontrastreiche Bildergebnisse.





Gavia 85

Das Spektiv mit 85 mm Objektivdurchmesser ist besonders kompakt und leichtgewichtig. Damit ist es ein ideales Instrument zur Nah- und Fernbeobachtung, gerade auch in schwer erreichbaren Gegenden. Einzigartig in dieser Klasse ist der kurze Nahfokus, mit dem das Erfassen kleiner Objekte problemlos möglich ist.



ZEISS IN DER PRAXIS



Die ZEISS Fotoadapter können durch Verwendung einfacher STEP-Ringe an weitere Objektivgewindegrößen angepasst werden. Aufgrund des geringen Gewichts eignen sich MFT (Micro-Four Thirds) Kameras mit geeigneten Objektiven fester Brennweite von 17 bis 25 mm besonders für das Digiscoping. Aber auch APS-C-Kameras mit entsprechenden Objektiven, wie beispielsweise dem Sony ZEISS 2.8/35 mm, erlauben das Fotografieren in allen Vergrößerungsbereichen des Spektivs.

ZUBEHÖR



Bereitschaftstasche für Conquest Gavia

Die speziell für das Conquest Gavia entwickelte Tasche schützt das Spektiv vor äußeren Einflüssen wie Nässe und Schmutz. Darüber hinaus machen optimaler Tragekomfort, schnelle Einsatzbereitschaft des Spektivs und mögliche Fixierung von Okular- und Objektivkappe die Tasche zu einem unverzichtbaren Teil der Ausrüstung.

Astroadapter 1,25"

Für die Verbindung mit Standard-Astrookularen.



ZEISS Fotoadapter

Egal ob zum Fotografieren oder Filmen – mithilfe des Fotoadapters (M49, M52, M58) können Sie eine Digitalkamera direkt mit dem Conquest Gavia 85 verbinden und damit das Spektiv in ein kraftvolles Teleobjektiv verwandeln.



TECHNISCHE DATEN.

Modell	Gavia 85
Transmission	88 %
Vergrößerung	30–60 ×
Objektivdurchmesser	85 mm
Austrittspupillen-Durchmesser	2,8–1,4 mm
Brennweite	494 mm
Sehfeld auf 1.000 m	33–23 m
Naheinstellgrenze	3,3 m
Objektivtyp	HD
LotuTec® / Stickstofffüllung	ja / ja
Wasserdichtigkeit	400 mbar
Objektivgewinde	M86 × 1
Länge	396 mm
Gewicht (inkl. Okular)	ca. 1.700 g
Bestellnummer (inkl. Okular 30–60 × 85)	52 80 48-0000-000

Inkl. Okular- und Objektivschutzdeckel.

Adapter Gavia	Bestellnummer
Astroadapter	52 83 45
Fotoadapter M49	52 83 48-9901
Fotoadapter M52	52 83 48-9902
Fotoadapter M58	52 83 48-9903

Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.zeiss.com/consumer-products

ZEISS IN DER PRAXIS



Pfletipps von ZEISS

Die LotuTec®-Beschichtung ist widerstandsfähig sowie abriebfest und erzeugt durch ihre spezielle Oberfläche einen Abperleffekt, der das Reinigen der Linse erleichtert. Dazu empfiehlt sich ein ZEISS Optikreinigungstuch. Groben Schmutz auf den Linsen, z. B. Sand, nicht abwischen. Stattdessen abwaschen oder mit dem Haarpinsel entfernen.





Tipps für die perfekte Aufnahme:

Bringen Sie das Spektiv mittels ZEISS Fotoadapter fest an Ihrer Kamera an. Dieser wird am Filtergewinde des Objektivs befestigt und über das Spektiv-Okular gestülpt.

Eine Feststellschraube fixiert diese Kombination. Stellen Sie das Stativ mit der Kamera wackelfrei auf, am besten mithilfe eines Stativs.

Hinweis: Die besten Ergebnisse erreichen Sie, wenn Sie eine Festbrennweite mit geringer Bauform und Brennweite verwenden.



DIGISCOPING

DEN PERFEKTEN AUGENBLICK EINFANGEN.

Manche Naturerlebnisse sind von einer solchen Perfektion, dass man sie für immer einfangen möchte, um stets seine Erinnerungen auffrischen und diese mit anderen teilen zu können. Mit der Digiscoping-Technologie für Kompakt- und Systemkameras ist das möglich.

Das Spektiv ist aufgebaut, das Licht perfekt. Und plötzlich: Wie gemalt zeigt sich der Waldrapp in freier Wildbahn. Er hält inne und blickt in Richtung des Beobachters – so, als würde er direkt in das Spektiv schauen. Ein Moment, so pur, dass man ihn nicht verstreichen lassen möchte. Mit den Digiscoping-Produkten von ZEISS lassen sich solche Momente mit Kompakt- und Systemkameras einfangen.

Die Digiscoping-Technologie erlaubt es, die detailreichen und lebendigen Bilder der ZEISS Spektive mit einer sicher montierten Kamera festzuhalten. Die extrem lange Brennweite und die hohe Vergrößerung lassen sich so voll ausnutzen. Die fluoridhaltigen Systeme mit hoher Auflösung sowohl der Gavia als auch der Harpia Spektive bieten dafür beste Voraussetzungen.



Die Harpyie (*Harpia harpyja*) in freier Wildbahn.

Entdeckt in Panama mit einem ZEISS Spektiv und als Bild eingefangen mit einer Systemkamera und der Digiscoping-Technologie.

WEITERE ZEISS OPTIKEN. EINE ÜBERSICHT.



ZEISS Mono

Das 3×12 ist ein leistungsfähiges Miniferrohr mit 3-facher Vergrößerung. Es verwandelt Victory* und Conquest Ferngläser ab 30-mm-Objektiv im Handumdrehen in ein leistungsstarkes Spektiv. Einfach mit einem Adapterring auf dem Okular zu befestigen. Separat als Lupe im Nahbereich einsetzbar.

* Nicht bei Victory SF anwendbar.



ZEISS Mono

Für detailgenaues Beobachten bei Sportevents, im Theater oder in der Natur auf weite Distanzen: Die Monos mit ZEISS T*-Mehrschichtvergütung überzeugen durch helle und klare Bilder und eignen sich je nach Modell auch als Lupe.



20×60 S

Ein Fernglas der Superlative, das für weiteste Distanzen entwickelt wurde und sogar auf der internationalen Raumstation ISS zum Einsatz kommt. Das lichtstarke Porro-Prismen-System zeigt auch bei 20-facher Vergrößerung brillanteste Bilder mit überragender Detailauflösung. Perfektioniert wird das 20×60 T* S durch die technisch einzigartige mechanische Bildstabilisierung: Das unvermeidliche Zittern bei der Handbeobachtung lässt sich hier per Tastendruck einfach „abstellen“.



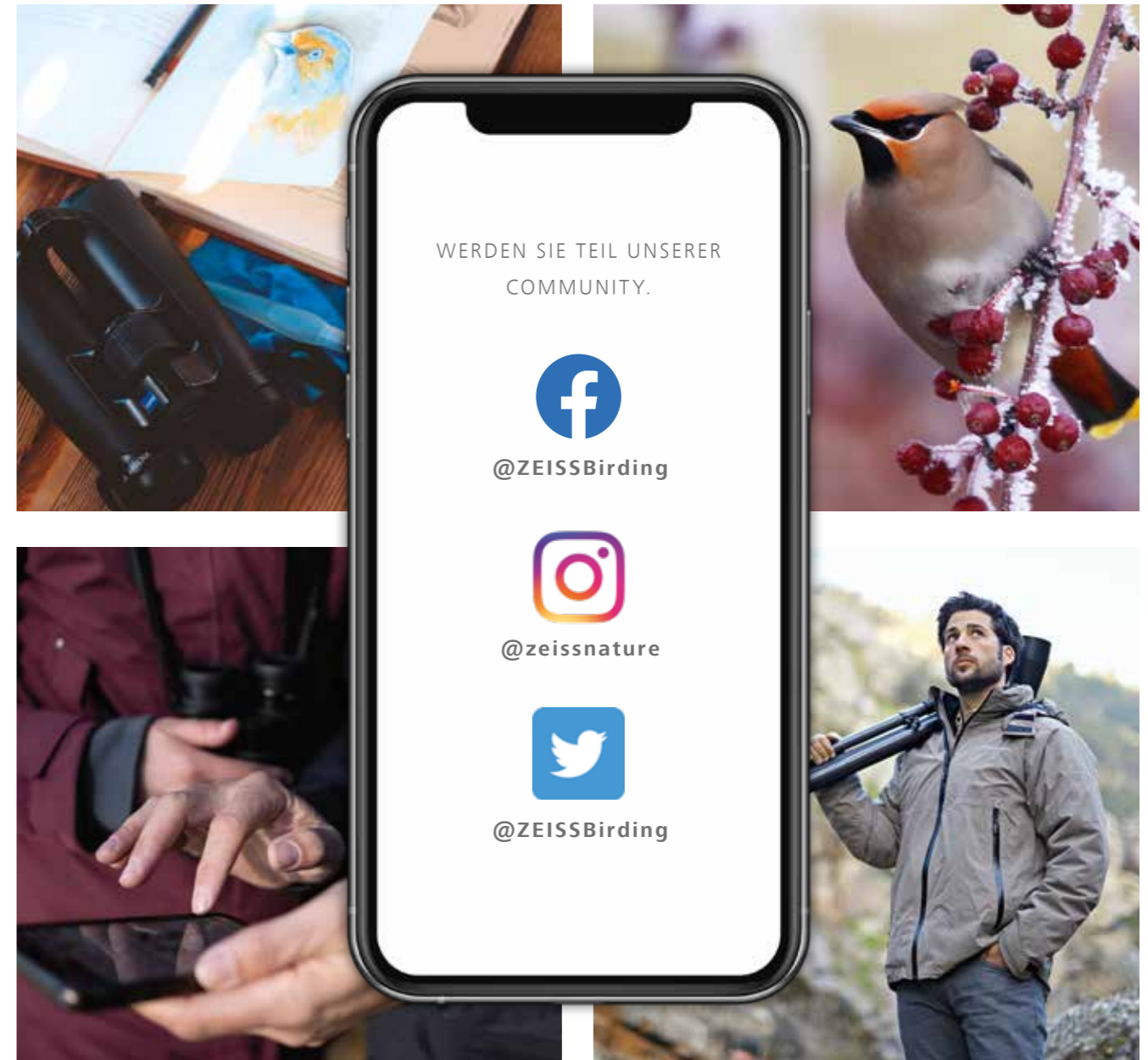
Hausammer (*Emberiza striolata*)

Die technischen Daten zu diesen Produkten finden Sie ab S. 66.

AUCH ZU HAUSE AUF DER GANZEN WELT UNTERWEGS SEIN.

Packen Sie Ihren virtuellen Rucksack und reisen Sie mit uns und der ZEISS Nature Community an die interessantesten Themen-Hotspots für Naturliebhaber und Vogelbeobachter.

Ob Informationen zu unseren Produkten, interessante Fakten zu Vogelarten in weiter Ferne oder vor dem heimischen Fenster. Ob künstlerische Blickwinkel auf die Natur oder das facettenreiche und wichtige Thema Artenschutz: Auf unseren Social-Media-Kanälen finden Sie vielseitige Berichte und Neuigkeiten aus der bunten Welt der Natur- und Vogelbeobachtung.



DAS WESENTLICHE IM FOKUS.

		Benefits		Hauptanwendung		
		Ergonomie/ Technik		Outdoor/ Freizeit	Birding/ Naturbeobachtung	Dämmerung/ Nacht
<p>Lichttransmission</p> <p>Optische Güte</p> <p>Vergrößerung</p>	<p>UFL</p> <p>HT</p> <p>FF</p> <p>T</p>	<p>SmartFocus Concept nur 1,6/1,8 Umdrehungen</p> <p>ErgoBalance Concept • leicht • schwer</p>	<p>Sehfeld auf 1.000 m</p>	<p>Outdoor/ Freizeit</p>	<p>Birding/ Naturbeobachtung</p>	<p>Dämmerung/ Nacht</p>
<p>ZEISS Victory SF</p> <p>92% 90%</p> <p>SF 42 SF 32</p>	<p>8x 10x</p>	<p>Intuitive, präzise Schnelleinstellung der Schärfe. Ergonomische Fingerposition.</p>	<p>148 m</p> <p>120 m</p> <p>155 m</p> <p>130 m</p>		<p>SF 8x42</p> <p>SF 10x42</p> <p>SF 8x32</p> <p>SF 10x32</p>	<p>HT Concept High Transmission SCHOTT Glas für optimale Sicht bei wenig Licht.</p> <p>UFL Ultra-FL Concept System aus ausgewählten Premium-Gläsern mit hochwertigem fluoridhaltigem Glas für absolut naturgetreue Bilder und brillante Details.</p>
<p>ZEISS SFL</p> <p>90%</p>	<p>UHD</p> <p>FF</p> <p>T</p>	<p>SmartFocus Concept nur 1,4 Umdrehungen</p> <p>Geringes Gewicht</p>	<p>140 m</p> <p>115 m</p>		<p>SFL 8x40</p> <p>SFL 10x40</p>	<p>FL Fluoridhaltiges Glas Natürliche Bilder durch fluoridhaltiges Glas von SCHOTT.</p> <p>UHD Ultra-HD Concept Höchste Detaillierbarkeit und Farbtreue durch Optimierungen in Beschichtung und Optikdesign.</p>
<p>ZEISS Victory HT</p> <p>95%</p>	<p>HT</p> <p>FL</p> <p>T</p>	<p>ComfortFocus Concept</p> <p>Optimierter Objektivdurchmesser</p>	<p>130 m</p> <p>110 m</p>		<p>HT 8x54</p> <p>HT 10x54</p>	<p>HD High-Definition Glas Hohe Bildauflösung und feine Schärfe.</p> <p>ED Extra Low Dispersion Glas Farbtreue Bilder.</p>
<p>ZEISS Victory Pocket</p> <p>91%</p>	<p>FL</p> <p>T</p>	<p>Asymmetrische Brücke für perfekte Stabilität und schnelle Einstellung des richtigen Augenabstandes.</p> <p>Klein, handlich und überall verstaubar dank ultra kompakter Faltmaße. Ideal geeignet für Reisen und unterwegs.</p>	<p>130 m</p> <p>105 m</p>		<p>Pocket 8x25</p> <p>Pocket 10x25</p>	<p>FF ZEISS FieldFlattener Technology Extreme Randschärfe auch bei weiten Sehfeldern.</p> <p>LotuTec® Erzeugt einen ABEREFFEKT und erleichtert die Reinigung der Linsen.</p>
<p>ZEISS Conquest HD</p> <p>90%</p>	<p>HD</p> <p>T</p>	<p>Kompakte Maße, geringes Gewicht und robustes Gehäuse garantieren die volle Einsatzbereitschaft unter allen Bedingungen.</p> <p>Optimierte und leichtgängige Bedienelemente – Fokussierrad und Augenmuscheln lassen sich einfach bedienen.</p>	<p>125 m</p> <p>115 m</p> <p>80 m</p> <p>128 m</p> <p>115 m</p> <p>140 m</p> <p>118 m</p>		<p>HD 8x56</p> <p>HD 10x56</p> <p>HD 15x56</p> <p>HD 8x42</p> <p>HD 10x42</p> <p>HD 8x32</p> <p>HD 10x32</p>	<p>T* Mehrschichtvergütung für brillante und kontrastreiche Bildergebnisse.</p> <p>Vergrößerung 8-fach: größeres Sehfeld und größere Austrittspupille für besseres Dämmerungssehen. 10/15-fach: höhere Detaillierbarkeit.</p>
<p>ZEISS Terra ED/Pocket</p> <p>88%</p>	<p>ED</p> <p>T</p>	<p>Kompakt und leicht – durch die geringen Abmessungen perfekt geeignet für Reisen, Beobachtungen im Garten und unterwegs.</p>	<p>125 m</p> <p>110 m</p> <p>135 m</p> <p>112 m</p> <p>119 m</p> <p>97 m</p>		<p>ED 8x42</p> <p>ED 10x42</p> <p>ED 8x32</p> <p>ED 10x32</p> <p>Pocket 8x25</p> <p>Pocket 10x25</p>	

*Hydrophobe und Antireflex-Beschichtung.

STEIGERT DIE LEISTUNG. ZEISS ZUBEHÖR.

Stativadapter	Best.-Nr.
Binofix Universal-Stativhalterung für alle Fernglasmodelle	52 83 87
Stativadapter 1/4" für Conquest HD (beim HD 15×56 im Lieferumfang enthalten)	52 83 88
Vergrößerungsvorsatz	Best.-Nr.
Mono 3 × 12 Inkl. Trageband und Lederbeutel; verdreifacht die normale Fernglasvergrößerung	52 20 12
Adapter für Vergrößerungsvorsatz	Best.-Nr.
für Victory FL/HT (nicht SF) und Conquest HD 32 und 42	52 83 77
für Conquest HD 56 & Victory RF	52 83 79
Zubehör für Victory NV 5.6×62	Best.-Nr.
Kameraadapter für SLR	52 30 06-9007
1"-Taschenlampen-Halterung	52 30 06-9006
Adapter für Mini-Maglite	52 30 06-9008

Cordurataschen	Best.-Nr.
für Victory SF 32/SFL 40 (Abb.)	2238-133
für Victory HT 54	2074-447
für Conquest HD 32/Terra ED 32 (Abb.)	52 90 35
für Conquest HD 42/Terra ED 42 (Abb.)	1976-008
für Conquest HD 56	1379-711
Taschen	Best.-Nr.
Victory SF 42/RF 42 (Abb.)	2060-069
Victory RF 54	2214-573
Victory Pocket	2165-340
Terra ED Pocket	2197-806
Terra ED 32 (Abb.)	2196-165
Terra ED 42 (Abb.)	2196-167
Ledertasche für 20×60 S	52 90 83
Trageriemen	Best.-Nr.
Air Cell Komfort Trageriemen	52 91 13
Fernglas-Komfort-Kreuzriemen	52 91 15

TECHNISCHE DATEN.

Victory	Monos					
	3 x 12	4 x 12	6 x 18	8 x 20	10 x 25	MiniQuick® 5 x 10
Vergrößerung	3x	4x	6x	8x	10x	5x
Objektivdurchmesser	12 mm		18 mm	20 mm	25 mm	10 mm
Austrittspupillen-Durchmesser	4 mm	3 mm		2,5 mm		2 mm
Dämmerungszahl	6	6,9	10,4	12,6	15,8	7
Sehfeld auf 1.000 m	220 m	180 m	120 m	110 m	88 m	100 m
Subjektiver Sehwinkel	38°	41°		51°		29°
Naheinstellgrenze	0,2 m	0,25 m	0,3 m	3 m	4,5 m	4 m
Dioptrien-Verstellbereich	± 4 dpt					
Austrittspupillenabstand	12 mm	15 mm				16,5 mm
Objektivtyp	Achromat					
Prismensystem	Schmidt-Pechan					–
Wasserdichtigkeit	spritzwasserdicht					
Funktionstemperatur	–20/ +40 °C					
Höhe x Breite	58 mm	70 mm	94 mm	101 mm	119 mm	113 mm
Gewicht	54 g	45 g	58 g	67 g	77 g	23 g
Bestellnummer	52 20 12	52 20 50	52 20 51	52 20 52	52 20 53	52 20 10

Alle mit ZEISS T*-Mehrschichtvergütung.
Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten.

Modell	Fernglas mit Bildstabilisierung
	20 x 60 S
Vergrößerung	20x
Objektivdurchmesser	60 mm
Austrittspupillen-Durchmesser	3 mm
Dämmerungszahl	34,6
Sehfeld auf 1.000 m	52 m
Subjektiver Sehwinkel	60°
Naheinstellgrenze	14 m
Dioptrien-Verstellbereich	± 7 dpt
Austrittspupillenabstand	13 mm
Pupillendistanz	57 – 73 mm
Objektivtyp	Achromat
Prismensystem	Porro
Wasserdichtigkeit	spritzwasserdicht
Funktionstemperatur	–20/ +40 °C
Höhe x Breite	275 x 161 mm
Gewicht	1.660 g
Bestellnummer	52 60 00

Lieferung mit Neoprentrageriemern, Okularschutzdeckel und Aluminiumkoffer.
Änderungen in Ausführung und Lieferumfang, die der technischen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN.

Modell	Stativ	Long Balance Plate
	Professional	
Material	Karbon	für das Modell Professional
Länge geschlossen	ca. 700 mm	
Länge offen	ca. 1.820 mm	
Gewicht	ca. 2.460 g	
Bestellnummer	21 69-972	21 69-974

Modell	Bereitschaftstasche für
Conquest Gavia 85	2169-979
Victory Harpia 85	2169-977
Victory Harpia 95	2169-976

Modell	Astroadapter für
Astronomische Fernrohre 1¼"	52 83 85
Astronomische Fernrohre 2"	52 83 86
Astroadapter für DiaScope	52 83 82



Raubwürger (*Lanius excubitor*)

Werden Sie Teil der **ZEISS Birding Community**

Folgen Sie uns im Web:



facebook.com/ZEISSBirding



youtube.com/zeissnature



#passionforbirding



zeissnature

Kundenservice

Carl Zeiss Sports Optics GmbH – Kundenservice

Gloelstraße 3–5, 35576 Wetzlar

Telefon +49 800 934 7733 | Telefax +49 64 41 483 69

consumerproducts@zeiss.com

Carl Zeiss AG

Unternehmensbereich Consumer Products

Carl-Zeiss-Straße 22

73447 Oberkochen

www.zeiss.de/natur

