



TSN-99 PROMINAR

99mm Linse aus purem Fluoritkristall



A man in silhouette stands on a wooden dock, looking out over a calm body of water at sunset. He is carrying a camera with a large lens on his shoulder. The scene is peaceful, with reeds in the foreground and a forested background. The text 'DIE NEUE REFERENZ' is overlaid on the left side of the image.

DIE NEUE REFERENZ

TSN-99 PROMINAR
99mm Linse aus purem Fluoritkristall



TSN-99A PROMINAR
SCHRÄGEINBLICK

TSN-99S PROMINAR
GERADEINBLICK

TSN-99 PROMINAR
99mm Linse aus purem Fluoritkristall



TSN-99 PROMINAR DIE ENTSTEHUNGSGESCHICHTE

Die Zielsetzung war einfach:

Das Erschaffen einer Optik, die einen der klarsten und weitwinkeligsten Blicke auf die Natur bietet.

Wir haben die TSN-99 PROMINAR Serie entwickelt, weil es für uns im Vordergrund steht, die Grenzen der möglichen optischen Leistung auszureizen.

Wir haben die TSN-99 PROMINAR Serie entwickelt, um die beeindruckendsten und detailliertesten Blicke auf die Natur zu bieten.

Wir haben die TSN-99 PROMINAR Serie entwickelt, weil wir es können.



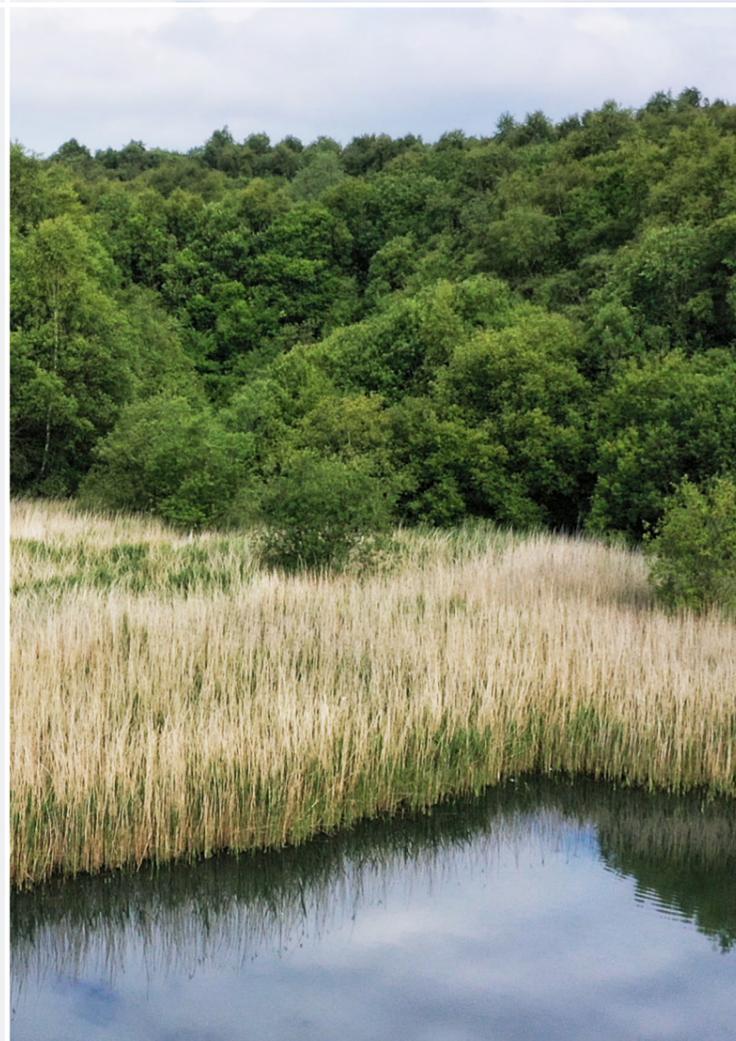
WIE VERBESSERT MAN PERFEKTION?



DAS TSN-99 PROMINAR IST
DIE KULIMATION KOWA'S
OPTISCHER UND
MECHANISCHER
INGENIEURSKUNST.

Obwohl unser TSN-880 PROMINAR
Spektiv schon seit fast 2 Jahrzehnten auf
dem Markt ist, ist es bis heute eine
Referenz der optischen Industrie.

Aber Pioniere ruhen sich nicht aus, sie
arbeiten stetig daran, das Erreichte zu
verbessern und genau das macht Kowa
nun seit über 60 Jahren und wird nicht
damit aufhören.



Die TSN-99 PROMINAR-Serie ist das Ergebnis aus über sechs Jahrzehnten,
japanischen optischen Designs und Technologie.

Sie ist das Resultat aus dem optischen Erbe von Generationen japanischer
Optik Ingenieure, die über Jahrzehnte Kowas einzigartiges,
optisches Design und fortschrittliche
Technologien entwickelt haben.



BEI DER ERSCHAFFUNG DES
NEUEN TSN-99 PROMINAR,
MUSSTEN WIR NIEMANDEM
ETWAS BEWEISEN.



KRISTALLKLAR IM WAHRSTEN SINN DES WORTES



FÜR DIE,
DIE FRÜH ANKOMMEN
UND SPÄT NACH
HAUSE GEHEN.

Das Herzstück aller Kowa PROMINAR
Flaggschiff-Spektive sind unsere
einzigartigen Linsen aus purem
Fluoritkristall.

Für das TSN-99 PROMINAR
entwickelten wir unser größtes jemals
produziertes Objektiv mit 99 mm
effektivem Durchmesser.

Auch bei schwachem Licht bietet es eine
hervorragende optische Leistung mit
kristallklaren Details und frei von
chromatischer Aberration.



DAS BERECHTIGT UNS, UNSERE OPTIK ALS KRISTALLKLAR ZU BESCHREIBEN

Kristallklar – ein Ausdruck, den Sie in der Optikwelt oft hören, aber werfen Sie einen Blick durch ein Kowa TSN-99 PROMINAR Spektiv und Sie werden genau das bekommen, was dieses Wort verspricht, sowohl physisch als auch optisch.

Ein mit höchstem Aufwand gefertigtes Stück puren Fluoritkristalles wird in Form einer perfekt polierten und vollvergüteten Linse eingesetzt, um die Definition des kristallklaren Sehens zu verwirklichen.

Bereits beim ersten Blick durch eine solche Linse aus purem Fluoritkristall werden Sie verstehen, was kristallklares Sehen wirklich bedeutet.

Erleben Sie nicht nur Glas oder sogenanntes ED / HD-Glas. Erleben Sie die nächste Leistungsstufe.

Für unsere Linsen verwendeter Fluoritkristall wird künstlich hergestellt und ist nur mit hohem Aufwand und Einsatz von modernen Fertigungstechnologien zu bearbeiten.

Die Herstellung einer solchen Linse aus Fluoritkristall erfordert Fachwissen, Geschick und einen hohen Investitionsaufwand.



DAS ULTIMATIVE SEHERLEBNIS



HERSTELLUNG IN PERFEKTION.

Jede Linse muss eine Reihe von strengen Toleranztests durchlaufen. Diese werden sowohl durch hochpräzise Laser-Maschinenmessungen wie auch durch menschliche Begutachtung durchgeführt. Nur eine perfekte Kristalllinse wird den Weg in das Herz des TSN-99 PROMINAR finden.



Normales optisches Glas
Beispielbild für Chromatische Aberration (Farbsäume)

KOWA FLUORITKRISTALLLINSEN
Fluoritkristalllinsen liefern einen extrem hohen Kontrast und eine überragende Klarheit der Abbildung und Farben.



FLUORITKRISTALLLINSE

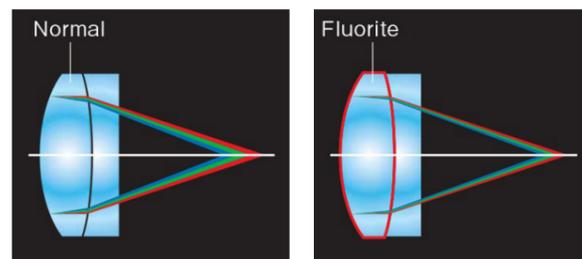
Erstmals wird in einem Kowa Spektiv für die konvexe Linse des Objektivs eine XD-Linse mit extrem geringer Dispersion verwendet. Gepaart mit der konkaven Linse aus purem Fluoritkristall mit seinen speziellen Dispersionseigenschaften, wird die chromatische Aberration noch drastischer reduziert.

Durch diese Kombination sind selbst bei hohen Vergrößerungen keine Farbsäume mehr wahrnehmbar.

Diese Technologie definiert einen neuen Standard der Farbbrillanz und ist das Ergebnis jahrzehntelanger Entwicklungsarbeit von Kowa.

Eine der Hauptursachen für die Verschlechterung der Beobachtungsqualität eines optischen Gerätes ist die chromatische Aberration (Farbsäume).

Die chromatische Aberration entsteht aufgrund der unterschiedlichen Streuung und Bündelung des Lichtes in den verschiedenen Wellenlängen der Farbanteile des Lichtes. Das führt zu einem roten oder violetten Saum um das Motiv und einer verringerten Auflösung.



Wenn Sie ein Spektiv mit der bestmöglichen optischen Leistung suchen, dann sehen Sie sich nach dem Symbol für "Purer Fluoritkristall" um.

Nur Kowa Spektive mit einer Linse aus purem Fluoritkristall tragen dieses Zeichen und es definiert, was es bedeutet "kristallklar" zu sehen.

VERBESSERUNG OPTISCHER EXZELLENZ BIS INS DETAIL



DUAL-FOKUS

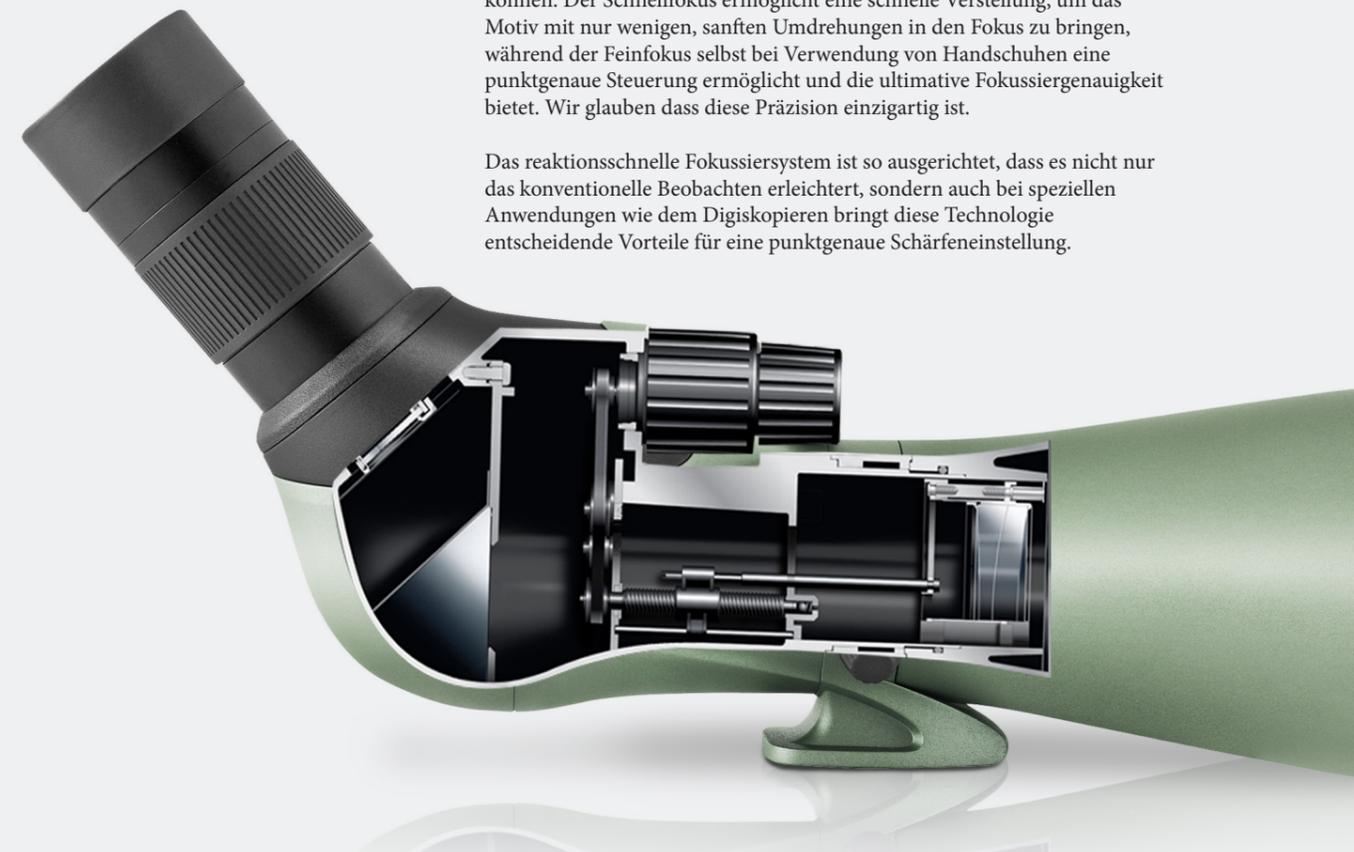
Das Dual-Fokus-System ist eines der charakteristischen Merkmale unserer Spitzen-Spektive und wurde für die ultimative Schärfenkontrolle entwickelt. Auch das TSN-99 PROMINAR bildet keine Ausnahme. Diese Mechanik ist ein Traum für den Einsatz im Feld.



Der Dual-Fokus-Mechanismus bietet bestmögliche Voraussetzungen für eine exakte Fokussierung.

Die Mechanik wurde verfeinert, um die Schärfe perfekt einstellen zu können. Der Schnellfokus ermöglicht eine schnelle Verstellung, um das Motiv mit nur wenigen, sanften Umdrehungen in den Fokus zu bringen, während der Feinfokus selbst bei Verwendung von Handschuhen eine punktgenaue Steuerung ermöglicht und die ultimative Fokussiergenauigkeit bietet. Wir glauben dass diese Präzision einzigartig ist.

Das reaktionsschnelle Fokussiersystem ist so ausgerichtet, dass es nicht nur das konventionelle Beobachten erleichtert, sondern auch bei speziellen Anwendungen wie dem Digiskopieren bringt diese Technologie entscheidende Vorteile für eine punktgenaue Schärfeneinstellung.



WIR HABEN DAS RAD NICHT NEU ERFUNDEN.

Bei der Entwicklung des TSN-99 PROMINAR konnten wir auf unseren Erfahrungen aufbauen. Es gibt einige Funktionen, die unsere PROMINAR Spektive bei den Naturbeobachtern auf der ganzen Welt begehrenswert gemacht haben. Diese wurden aufgriffen und bis ins Detail verbessert.

OPTISCHE VERGÜTUNGEN

Kowas Optik-Ingenieure haben die Transmission verbessert, indem sie mit neu entwickelten, perfekt für eine Linse aus Fluoritkristall geeigneten Beschichtungen auch das letzte Lichtphoton einfangen. Selbstverständlich sind Linsen wie auch Prismen mit hochwirksamen Beschichtungen versehen.



FÜR DIE, DIE FRÜH ANKOMMEN.

FÜR DIE, DIE NACH VERSTECKTEN
GEHEIMNISSEN FORSCHEN.

FÜR DIE, DIE KOSTBARE ERINNERUNGEN
IHRER ENTDECKUNGEN ERSCHAFFEN.

FÜR DIE, DIE NUR IHREN
EIGENEN AUGEN TRAUEN.

FÜR SIE HABEN WIR DAS
TSN-99 PROMINAR GEMACHT.



GEBAUT UM JEDER WITTERUNG ZU TROTZEN



VOLLKOMMEN WASSERDICHT & STICKSTOFFGEFÜLLT

Das Spektiv ist vollständig abgedichtet, um es vor Witterungseinflüssen zu schützen.
Die robuste Struktur verträgt die härtesten Bedingungen und schafft Vertrauen und ein Gefühl der Sicherheit.



Unter der formschönen Oberfläche des TSN-99 PROMINAR befindet sich ein extrem widerstandsfähiges Gehäuse aus einer hochwertigen Magnesiumlegierung. Dieses leichte Material wird in einem speziellen Formverfahren namens "tixotroper Formguss" hergestellt. Dadurch entsteht ein Gehäuse, welches alle Festigkeitsvorteile von Metall mit sich bringt, aber trotzdem sehr leicht ist.

Das TSN-99 PROMINAR ist eines der leichtesten, kompaktesten und somit auch transportabelsten Spektive seiner Klasse.



Die TSN-99 PROMINAR-Serie wurde für lebenslang zuverlässige Funktionalität entwickelt.
Selbst unter härtesten Bedingungen können Sie ihrem zuverlässigen Partner absolut vertrauen.

Bei jeder Witterung, bei jedem Ausflug in die Natur.

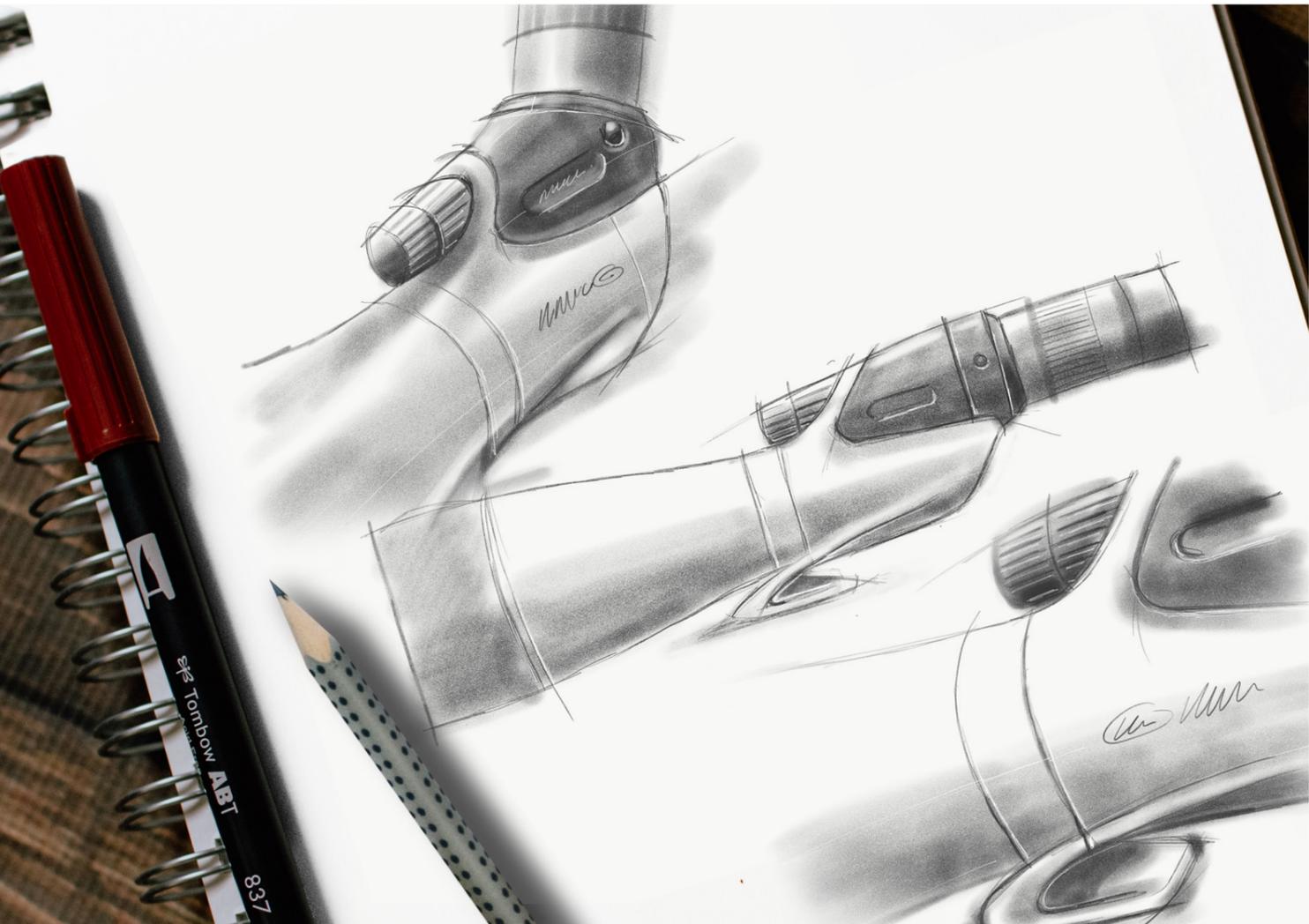
KR-VERGÜTUNG

Durch Kowa's einzigartige KR-Beschichtung wird die Frontlinse zusätzlich vor Witterungseinflüssen geschützt. Dadurch lässt sich die Linsenoberfläche leicht reinigen und sie weist Schmutz, Feuchtigkeit und Staub ab.



FORM & FUNKTION

SO GUT WIE ES AUSSIEHT,
SO LEISTUGSFÄHIG IST ES AUCH.



Form und Verarbeitung machen ein Kowa Spektiv ikonisch und unverkennbar.

Ausgehend vom klassischen grünen Spektivkörper mit seinen Konturen und schwarzen Designelementen, wird das Gehäuse auf eine neue Ebene von Eleganz und Linienführung gehoben.

Das TSN-99 PROMINAR sieht aus wie kein anderes Spektiv. Ein Statement für Stil und Raffinesse mit überzeugenden Details.

Aber Aussehen ist nicht alles, jedes auch noch so kleines Formelement wurde in der Designphase darauf optimiert, um neben dem guten Aussehen auch bestmöglichen Komfort und einfache Bedienung zu gewährleisten. Die perfekte Ergonomie in Kombination mit überragenden optischen Eigenschaften bilden ein Spektiv, mit dem Sie bestens für den jahrelangen Einsatz ausgerüstet sind.



TSN-99 **PROMINAR**
99mm Linse aus purem Fluoritkristall

DIE GEBURT EINER
NEUEN LEGENDE

PROMINAR

TSN-99S
FLUORITE CRYSTAL

Kowa

DAS BESTE SPEKTIV
AUF DEM PLANETEN
ANZUBIETEN, WAR
EINFACH NICHT GENUG



EINFACH MEHR SEHEN

Tauchen Sie ein in die wundervolle Welt der Natur. Mit einer 40-fachen Vergrößerung und einem Sehfeld von 39m auf 1000m Entfernung, entdecken Sie Ihr Motiv unverzüglich.



40x

LERNEN SIE DAS
TE-80XW
EXTREM WEITWINKEL-OKULAR
KENNEN

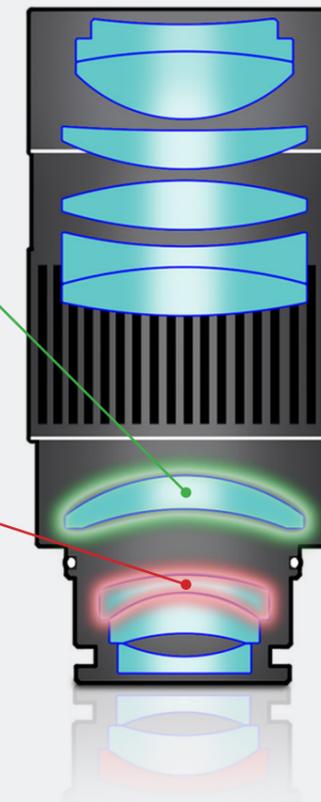


„Field Flattener“ Linse

Die im Okular befindliche „Field Flattener“ Linse, ermöglicht einen verzerrungsfreien Blick über das gesamte Sehfeld von 80 Grad.

XD-Linse

Die Kowa XD-Linse enthält einen hohen Anteil an Fluoritkristall, wodurch die chromatische Aberration (Farbsaum) auf ein Minimum reduziert wird.



Die Kombination der „Field Flattener“ und XD-Linsen ergibt ein gleichmäßig ultrascharfes Bild.



NATURBEOBACHTUNG NEU DEFINIERT

Eine echte optische Innovation. Die Optik-Ingenieure von Kowa haben ein Produkt entwickelt, welches die überzeugendsten visuellen Erlebnisse verwirklicht, die Sie von einem Okular erwarten können.

Durch das fortschrittliche optische Design kann der Blick durch ein Kowa TE-80XW Okular als atemberaubend bezeichnet werden.

Mit einem Sehfeld von beeindruckenden 80 Grad, bietet das Kowa TE-80XW einen überwältigenden Blick.

VOLLSTÄNDIG GESCHÜTZT

Das Kowa TE-80XW Okular ist 100% wasserdicht.

Durch die einzigartige Kowa KR-Vergütung der Einblicklinse, wird perfekter Schutz vor Schmutz, Feuchtigkeit und Staub erreicht.



DIGISKOPIE AUF HÖCHSTEM NIVEAU

TE-80XW
EXTREM WEITWINKEL-OKULAR

WEIT, HELL & EXTREM
LEISTUNGSSTARK


SYSTEM

Das TE-80XW ist ein einzigartiges Okular, das sowohl für die optimale Betrachtung mit dem menschlichen Auge als auch für das perfekte Ergebnis beim Digiskopieren mit dem Smartphone oder der Digitalkamera sorgt.

Es bietet nicht nur das größte Sehfeld im gesamten Spektivbereich sondern sorgt auch für ein naturgetreues, überzeugendes und einzigartiges Bild. Mit dem Kowa TE-80XW erreichen Sie höchstes Niveau beim Digiskopieren mit dem Smartphone oder der Digitalkamera. Halten Sie Ihre Beobachtungen in einem atemberaubenden Bild fest.



Beispiel für den Vignettierungseffekt beim Anbringen der meisten Smartphones an ein Spektiv



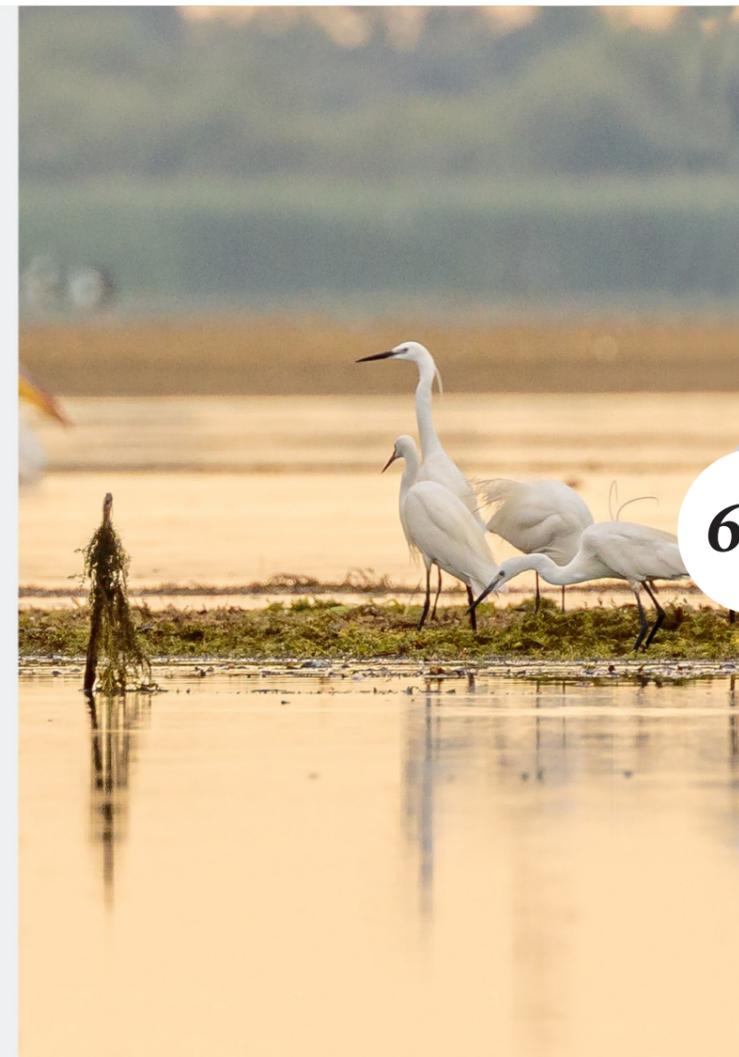
Vignettierung bei einem Standardokular



Keine Vignettierung beim Kowa TE-80XW

Das Digiskopieren mit dem Smartphone wird immer beliebter. Aus diesem Grund hat sich Kowa entschieden, die Digiskopie mit dem Smartphone auf die nächste Stufe zu heben.

Kein die Bildqualität verschlechterndes Zuschneiden oder digitales Zoomen mehr. Das Kowa TE-80XW bietet Ihnen vollständige kreative Freiheit. Frei von chromatischer Aberration und von Vignettierungen. Der Garant für ein absolut naturgetreues Bild.



Das Okular ist 100%ig kompatibel mit dem Kowa SYSTEM Zubehör.

Wenn Sie auch bei einer hohen Vergrößerung von **64x** ein extrem weitwinkeliges und helles Bild genießen möchten, kombinieren Sie einfach das Okular mit dem Kowa TSN-EX16 1.6x Extender.



Die Flexibilität und die Kreuzkompatibilität die vom Kowa System angeboten wird, eröffnet Ihnen ungeahnte Möglichkeiten. Kowa bietet eine große Auswahl an Smartphone- oder Digitalkamera-Adaptern. Mit dem 1,6X Extender erreichen Sie eine noch größere Telereichweite.



DIE KOMBINATION EINES TE-80XW MIT EINEM TSN-EX16 EXTENDER, LIEFERT AUCH BEI WEIT ENTFERNTEN MOTIVEN EIN HELLES UND DETAILREICHES BILD MIT SEHR GROSSEM SEHFELD.



SONNENBLLENDE

Die leicht drehbare Sonnenblende dient als Blendschutz bei ungünstigem Sonnenstand und hilft gleichzeitig, die Objektivlinse vor Einflüssen durch Feuchtigkeit, Sand oder Staub zu schützen.



OKULAR-ENTRIEGELUNGSKNOPF

Um das Okular möglichst sanft vom Spektiv lösen zu können, haben wir unseren Okular-Entriegelungsknopf überarbeitet und den Bedienkomfort weiter verbessert. Er ermöglicht einen schnellen und sicheren Okularwechsel.



DOPPELTE STATIVHALTERUNG

Der Stativfuß verfügt über zwei Standard-Stativgewinde für ultimative Kompatibilität mit Stativköpfen unterschiedlicher Anbieter.

Diese Stativgewinde haben jeweils einen herausnehmbaren Stativgewindeadapter, wodurch das Spektiv auf Stativköpfen angebracht werden kann, die entweder über eine 1/4 oder über eine 3/8 Zoll Stativschraube verfügen.

Wenn Sie die Beobachtungsposition ändern möchten, können sie durch das Lösen der Arretierungsschraube das Spektiv im Stativfußring stufenlos drehen.



ZUBEHÖRGEWINDE AM OKULARANSATZ

Das Zubehörgewinde am Okularansatz bietet eine schnelle und einfache Anbringung des Kowa-SYSTEM-Zubehörs. Hier können Digiskopie-Adapter und auch der TSN-EX16 Extender völlig unproblematisch befestigt werden.



FILTERGEWINDE

An der Objektivöffnung befindet sich ein Filtergewinde mit 105mm Durchmesser. Hier können z.B. Schutz- oder auch UV- oder POL-Filter angebracht werden.

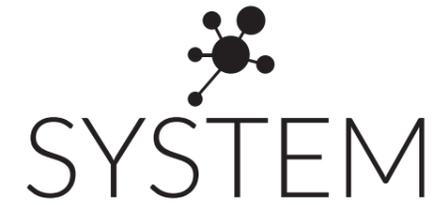
Die Sonnenblende kann auch bewegt werden, wenn ein Filter angebracht ist.



VISIERHILFE

Die Sonnenblende verfügt über eine überarbeitete Visierhilfe die ein schnelles Finden des Motives sehr erleichtert.

ULTIMATIVE VIELSEITIGKEIT



Das Zubehörgewinde und der Bajonettanschluss des TSN-99 PROMINAR bieten 100%ige Kompatibilität zu unserem KOWA SYSTEM-Zubehörsortiment. Sie haben Zugriff auf Wechselokulare und viele andere Zubehörkomponenten für umfangreiche und flexible Anwendungszwecke.



OKULARE

Für die TSN-99 PROMINAR Spektivserie sind 3 Okulare verfügbar:
TE-11WZ II = 30x-70x Weitwinkelzoom
TE-80XW = 40x Extrem Weitwinkelokular
TE-20H = 30x Okular mit komfortablem Austrittspupillenabstand



EXTENDER

Der **TSN-EX16** Extender erhöht die Vergrößerung des aufgesetzten Okulares um das 1,6 fache. Somit ergibt sich beim TE-11WZ II eine optische Vergrößerung von 48-112x.



DIGISKOPIE

Eine Reihe von einfach zu bedienenden Digiskopie-Adaptoren für Smartphones, DSLRs und kompakte Systemkameras, stehen zur Auswahl.



SCHÜTZENDES ZUBEHÖR

Schützen Sie sowohl die Frontlinse des Spektives wie auch das Okular mit unserem entsprechenden Zubehör. Der TSN-105FT Schutzfilter und auch der Okularschutzadapter CV-88A sind mit der Kowa KR-Vergütung beschichtet und schützen zuverlässig vor widrigen Witterungseinflüssen.



BEREITSCHAFTSTASCHE

Die aus hochwertigem Neopren hergestellte Bereitschaftstasche C-99N ist nicht nur stillvoll, sondern durch das modulare Design auch äußerst praktisch in der Anwendung und schützt das Spektiv optimal.



ASTRONOMIE

Mit den TSN-AS 1.25 Astroadapterringen können 1,25" Astro-Okulare schnell und einfach mit dem Spektiv kombiniert werden.

MOTIVERFASSUNG



DIGISKOPIE

KOMBINIEREN SIE EIN SMARTPHONE ODER EINE DIGITALKAMERA MIT DEM KOWA TSN-99 PROMINAR.

Das TSN-99 PROMINAR ist ein Traum für Digiskoper. Mit einer 99-mm Objektivöffnung und der Linse aus purem Fluoritkristall, wird maximale Lichtkapazität gesammelt und gleichzeitig werden Farbsäume eliminiert. Genießen Sie hochwertige Telefotografie auch bei extrem hohen Brennweiten. Sie greifen weder störend in die Umgebung ein noch müssen Sie eine sehr schwere Fotoausrüstung schleppen.



SMARTPHONE ADAPTER

Nehmen Sie atemberaubende Bilder oder Videos mit Ihrem Smartphone durch das TSN-99 Spektiv auf. Die Kowa-Smartphone Adapter sind robust, langlebig und sofort einsatzbereit. Setzen Sie Ihr Smartphone in den Kowa Smartphone-Adapter und befestigen Sie den für Ihr Okular passenden, optional erhältlichen Okularring am Aufnahmegewinde des Adapters. Nun können Sie diese Kombination auf das Okular stecken und es kann losgehen.



TSN-PA7X
Dieser Adapter eignet sich zum Anschluss von Vollformat-/APSC-/MFT-Kameras*. Er kann schnell und einfach befestigt und wieder entfernt werden. Aufnahmen sind in Hoch- oder Querformat möglich. Kompatible Okulare:

- TE-11WZ II 30-70x**
Weitwinkel-Zoomokular
- TE-80XW 40x**
Extrem Weitwinkel

*Es wird jeweils ein T2-Adapter mit dem für das Kamerafabrikat passenden Anschluss benötigt.



TSN-DA10
Ein vielseitig einsetzbarer Adapter. Mit dem TSN-DA10 Adapter können Vollformat-/APSC-/MFT-Kameras sowohl mit als auch ohne Objektiv verwendet werden. Er kann auch mit unseren Smartphone Adapter kombiniert werden**. Kompatible Okulare:

- TE-11WZ II 30-70x**
Weitwinkel-Zoomokular
- TE-80XW 40x**
Extrem Weitwinkel

** zusätzlich wird ein TSN-ARA30 Adapterring benötigt.

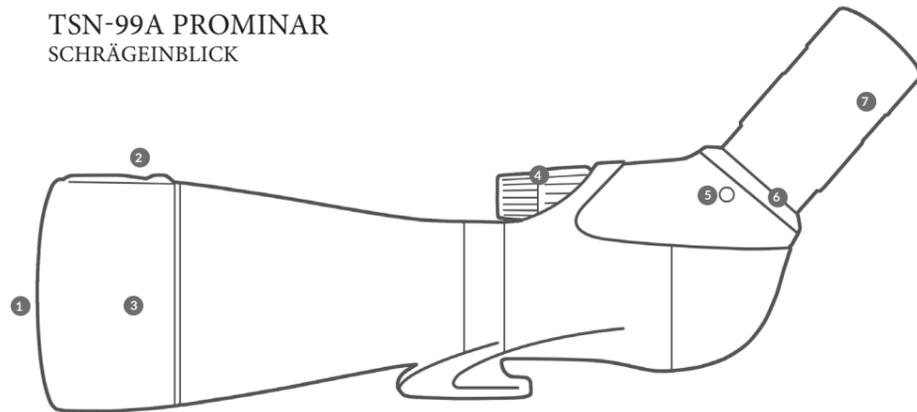


Von allen Premiummarken bietet Kowa die größte Auswahl an Smartphone-Adaptoren an. Das Sortiment wird fortwährend erweitert und verfügt über eine riesige Auswahl an Adaptern für viele Smartphones einschließlich der neuesten Modelle.

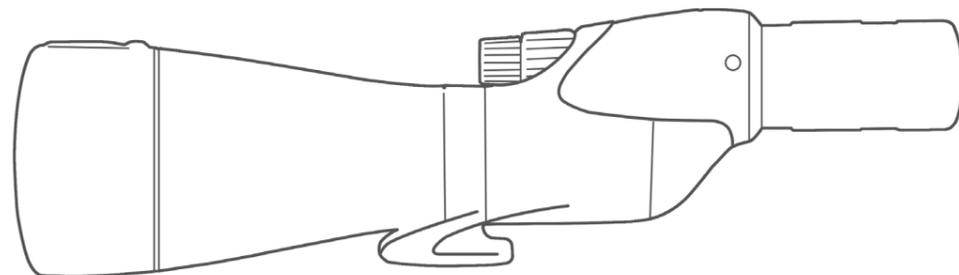
Besuchen Sie unsere Website und finden Sie heraus, welcher Smartphone-Adapter und welcher Adapterring für Sie geeignet ist.

KOWA TSN-99 PROMINAR
99mm Linse aus purem Fluoritkristall

TSN-99A PROMINAR
SCHRÄGEINBLICK



TSN-99S PROMINAR
GERADEINBLICK



1. 99mm Objektivlinse
2. Visierhilfe
3. Sonnenblende
4. Dual-Fokus (Schnell/Fein)
5. Okularverriegelung
6. Zubehörgewinde
7. Okular

SPEZIFIKATION

TSN-99 PROMINAR
SPEKTIV MIT 99MM OBJEKTIVLINSE AUS PUREM FLUORITKRISTALL

Effektiver Objektivlinsendurchmesser	99mm
Objektivlinsenmaterial	Purer Fluoritkristall & KOWA XD- (ED) Linse
Naheinstellgrenze	6m
Länge 99A / 99S	378mm / 364mm
Gewicht 99A / 99S	1810g / 1835g
Filtergewinde	105mm

TE-80XW
40X EXTREM WEITWINKEL OKULAR

Vergrößerung	40x
Scheinbares Gesichtsfeld (°)	80
Sehfeld in m/1000m	39m
Austrittspupille	2.5
Relative Helligkeit	6.3
Dämmerungszahl	59.3
Augenabstand (mm)	17

Okularspezifikation bei Anschluss an die Kowa TSN-99-Serie. Bei Kombination mit anderen Modellen, ändern sich die technischen Daten.

TE-11WZ II
30-70X WEITWINKEL-ZOOMOKULAR

Vergrößerung	30-70x
Scheinbares Gesichtsfeld (°)	59-70
Sehfeld in m/1000m	35-20m
Austrittspupille	3.3- 1.4
Relative Helligkeit	10.9-2.0
Dämmerungszahl	51.4-78.6
Augenabstand (mm)	17

Okularspezifikation bei Anschluss an die Kowa TSN-99-Serie. Bei Kombination mit anderen Modellen, ändern sich die technischen Daten.

TSN-99 **PRO**MINAR
99mm Linse aus purem Fluoritkristall



DIE NEUE REFERENZ

#kowaoptics #kowascoping

Hauptquartier

Kowa Optronics Co., Ltd.

4th Fl., Toko Bldg, 4-11-1, Nihonbashi-Honcho
Chuo-Ku, Tokyo 103-0023 | Japan

T: +81-3-5651-7061

E-mail: info@kowa-prominar.com

www.kowa-prominar.com

.....
Europa

Kowa Optimed Deutschland GmbH

Fichtenstrasse 123, 40233 Düsseldorf
Deutschland

T: +49 (0) 211-542184-00

E-mail: scope@kowaoptimed.com

www.kowaoptic.com

.....
USA

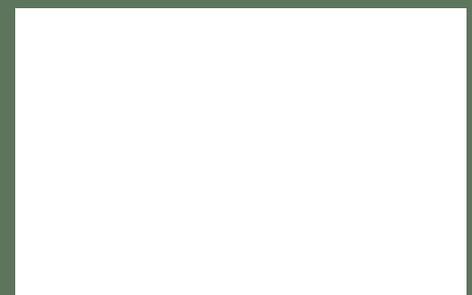
Kowa American Corporation

20001 South Vermont Avenue
Torrance, CA 90502 | U.S.A.

T: +1 (800) 966-5692

E-mail: customerservice@kowa.com

www.kowa-usa.com



Alle aufgeführten Geräte und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bevor Sie diese Produkte verwenden, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sehen Sie mit unseren Produkten auf keinen Fall in die Sonne, da dies zum Verlust der Sehkraft führen kann. Die in dieser Broschüre beschriebenen Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen.