



**KOWA TSN-550 PROMINAR**  
MIT FLUORITKRISTALLLINSE





Die Reise ist nur der Anfang.

## Wenn Sie eine Reise antreten, bewegen Sie sich nicht nur von einem Ort zum anderen.

Eine Reise ist etwas ganz Persönliches. Es könnte eine Tour durch endloses Gelände bedeuten, um einen Blick auf eine seltene Art zu erhaschen, oder Sie reisen um Ihrer sich über lange Jahre herauskristallisierende und ständig steigende Leidenschaft für die Natur nachzukommen.

Die Kowa TSN-550 PROMINAR Spektivserie wurde entwickelt, damit Sie Ihre Reise mit einem Spektiv auf bestmöglichem Niveau antreten können.

Diese Spektive sind das Ergebnis von der inzwischen mehr als 60 Jahre andauernden, sehr erfolgreichen Geschichte der Kowa Sport Optik.

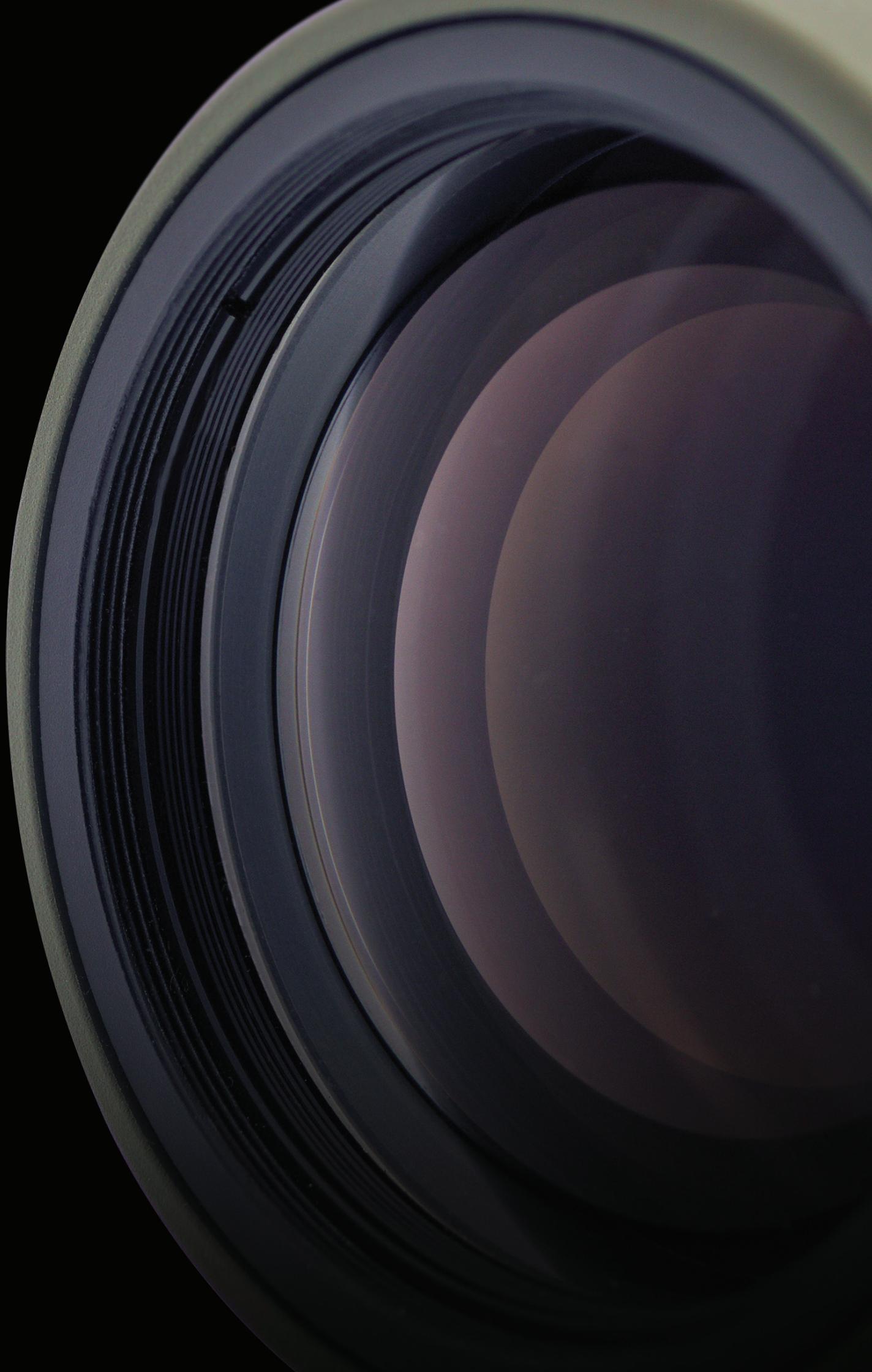
Diese Geschichte ermöglicht uns, mit den neuen Kowa TSN-550 PROMINAR Spektiven ein Produkt vorzustellen, welches einzigartig ist und Ihre Reisen eindrucksvoll und unvergesslich machen wird. Ein weiterer Meilenstein im Spektivbau, der die Fähigkeiten der Optikentwicklung von Kowa manifestiert.



**KOWA TSN-550 PROMINAR**  
MIT FLUORITKRISTALLLINSE









*Fluoritkristall in reiner mineralischer Form*

Jedes Produkt sollte ein wesentliches Merkmal haben.

Beim TSN-550 PROMINAR Spektiv kann der Fluoritkristall als das maßgebliche Kernstück für seine überragenden Eigenschaften bezeichnet werden.

Fluoritkristall verringert chromatische Aberration auf ein nahezu nicht mehr wahrnehmbares Maß, welches von normalem optischen Glas nicht erreichbar ist. Diese Eigenschaft ermöglicht es Kowa, Farbsäume nahezu vollständig zu eliminieren und dabei gleichzeitig Kontrast und Auflösung zu erhöhen.

Die Voraussetzungen zur Ver- und Bearbeitung von Fluoritkristall sind wesentlich anspruchsvoller und aufwendiger als die von optischem Glas. Sie erfordern eine spezielle, hochentwickelte Technologie, welche im Spektivbau ausschließlich von Kowa eingesetzt wird.

Die Entwicklung und die Anwendung dieser Fähigkeit ist ein Ergebnis der jahrzehntelangen Forschungs- und Entwicklungsarbeit der Optik-Ingenieure von Kowa

Dieses Alleinstellungsmerkmal, kombiniert mit einem ultrakompakten Gehäuse, machen das TSN-550 PROMINAR zu einem einzigartigen und unverwechselbaren Produkt.

## Perfektion in der Handfläche.

Mit nur 27cm Baulänge und einem Gewicht von lediglich 810gr\*, ist das TSN-550 PROMINAR überaus kompakt und wird zum idealen Reisebegleiter.

Kowa hatte den Traum ein ultra-portables Spektiv, mit bestmöglicher optischer Leistung zu schaffen. Diese Vision wurde mit der TSN-550 PROMINAR Spektivserie zur Wirklichkeit.

Nehmen Sie ein TSN-550 PROMINAR Spektiv in die Hand und überzeugen Sie sich vom ergonomisch optimierten Design mit seinen perfekt angepassten Kurven und Bedienelementen.

Nicht nur in den optischen Eigenschaften, auch in der Bedienungsfreundlichkeit liegt ein wesentlicher Faktor für die Attraktivität dieses Spektives. Sehr positiv beeinflusst wurde das überzeugende Design durch die Übernahme wesentlicher Merkmale aus dem Erfolgskonzept der legendären TSN-880 PROMINAR Spektivserie.

Jedes Detail wurde daraufhin ausgelegt um eine intuitive und angenehme Nutzung zu garantieren.

Die äußerst geschmeidig laufende Dualfokussierung mit der Sie sofort den Schärfepunkt finden und die angenehme Haptik des wasserdichten Gehäuses eines TSN-550 PROMINAR Spektives, werden Sie von der hohen Klasse der eingesetzten Technik und der verwendeten Materialien überzeugen

\* Kowa TSN-553 PROMINAR Modell





*Kowa*  
TSN-553

**PROMINAR**  
FLUORITE CRYSTAL

*TSN-550 PROMINAR. Ultra portabel und kompakt.*





*Exakte Schärfeneinstellung mit dem Dual-Fokussiersystem von Kowa*

## Unbeschwert reisen.

Ein derart kompaktes und leichtes Spektiv erschließt neue Möglichkeiten. Wohin auch immer Sie Ihr Weg führt, das Kowa TSN-550 PROMINAR ist der perfekte Begleiter

Warum Kompromisse eingehen?

Mit diesem leichten und kompakten Reisebegleiter entdecken Sie Ihre Umgebung mit all Ihren atemberaubenden und klaren Details.

Durch die Kombination hervorragender, vom Fluoritkristall maßgeblich beeinflusster Optik mit einem ultra-kompakten Spektivgehäuse, können Sie sich auch dann an einzigartigem Sehgenuss erfreuen, wenn es sehr auf Portabilität ankommt. Begeben Sie sich auf eine neue Ebene des Sehens und erleben Sie Detailreichtum und unvergessliche Eindrücke auf qualitativ bisher nicht möglich gewesenem Niveau.

Das leichte, aber widerstandsfähige und wasserdichte Gehäuse sorgt dafür, dass dies auch unter extremen Umständen der Fall ist

TSN-550 PROMINAR = darauf können Sie sich verlassen.

## Die Inspiration aus dem TSN-880 PROMINAR – Das Vermächtnis setzt sich fort.

Mit der Markteinführung der TSN-880 PROMINAR Spektivserie hat Kowa ein Statement in der Sportoptik abgegeben. Ein Spektiv mit einer Fluoritkristalllinse, welches nach wie vor unerreicht an der Spitze des Marktes steht.

Die TSN-550 PROMINAR Spektive folgen der Spur dieses legendären Vorgängers und nehmen nun ebenfalls die führende Stellung in der kompakten Spektivklasse ein.

Nicht nur äußere Designelemente der größeren TSN-880 PROMINAR Serie wurden übernommen, sondern auch die hervorragenden optischen Spezifikationen wurden in die neuen, kompakten TSN-550 PROMINAR Spektive integriert.

Damit setzen die Optik-Ingenieure wieder einen Meilenstein in der jahrzehntelangen Geschichte der Kowa Sport Optik.







TSN-550 PROMINAR: Mehr als nur eine Optik –  
Es ist ein Stück Lebensqualität.



*Das TSN-550 PROMINAR repräsentiert eine Art zu Denken und eine Art zu Leben.*

*Ein Spektiv, welches jeden Moment den Sie zum Beobachten nutzen, zu einem unvergesslichen Ereignis macht. Es ist einzigartig.*



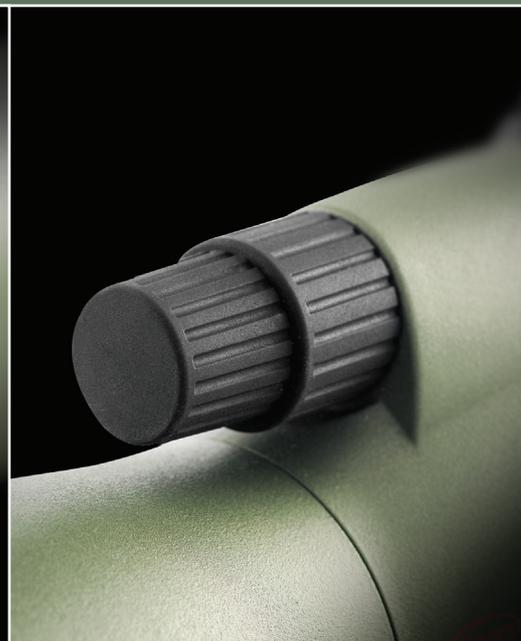
- 55  
55mm  
Objektiv-  
durchmesser
- FC  
Fluorkristall-  
linse
- +  
15-45x  
Vergrößerung
- Wasserdicht  
& Stickstoff-  
gefüllt
- Naheinstell-  
grenze  
3 m
- Vollvergütet
- KR  
Schmutz-  
& Flüssigkeits-  
abweisend



*Krönung optischen Leistungsvermögens*



*Schlankes, ergonomisches Design*



*Kowa's berühmtes Dual-Fokussiersystem*

**10**  
JAHRE  
GARANTIE



**KOWA TSN-553 PROMINAR**  
FLUORITKRISTALL **SCHRÄGEINBLICK**



**KOWA TSN-554 PROMINAR**  
FLUORITKRISTALL **GERADEINBLICK**

## Optional erhältliches Zubehör



### C-553 / C-554

Luxuriöse Bereitschaftstasche für die TSN-550 Spektivserie. Eine hochwertige, aus langlebigen Materialien kombinierte Tasche in einem ergonomischen, stilvollen Design. Die Tasche wird mit einem sehr komfortablen Schultertrageriemen ausgeliefert.

C-551 – Für TSN-553 (=Schrägeinblick)

C-552 – Für TSN-554 (=Geradeinblick)

### C-553N

Eine speziell für das TSN-553 entwickelte, luxuriöse Neopren-Tasche. Als Basismaterial wird äußerst widerstandsfähiges Neopren verwendet, welches durch einige Details aus Leder ergänzt wird, um den Premium Charakter der Tasche wie auch des geschützten Spektives hervorzuheben. Die Tasche ist modular gestaltet und besteht aus insgesamt 4 Komponenten, welche sowohl das dynamische Design des Spektives hervorheben, als auch eine sehr gute Schutzfunktion bieten. Ergänzt wird die Tasche durch einen hochwertigen Kowa-Schultergurt.

C-553N – Für TSN-553 (=Winkeleinblick)



### TSN-HD

Handgriff für die Verwendung in Kombination mit der C-551/C-552 Bereitschaftstasche. Er ermöglicht eine bequeme Einhandbedienung von beiden Seiten des Spektives.



\*Besuchen Sie [www.kowaproducts.com](http://www.kowaproducts.com), um die neuesten Kompatibilitätlisten für unsere Smartphone-Adapter einzusehen

## Kowa Smartphone Adapter

Mit einem Kowa Smartphone Adapter können Sie schnell und einfach Ihr Smartphone\* mit einem Kowa TSN-550 PROMINAR Spektiv kombinieren, um perfekte hochvergrößerte Fotos der Sie umgebenden Welt zu kreieren.

Die Kombination der hervorragenden Optik eines Kowa TSN-550 PROMINAR Spektives mit der Kamera eines Smartphones, schafft ein ultra-kompaktes und leichtes Teleobjektiv-System, welches weit über die Leistungsgrenzen herkömmlicher Kameras hinausgeht. Einfach perfekt für die Telefotografie mit atemberaubenden Details.

## Kowa TSN-DA20

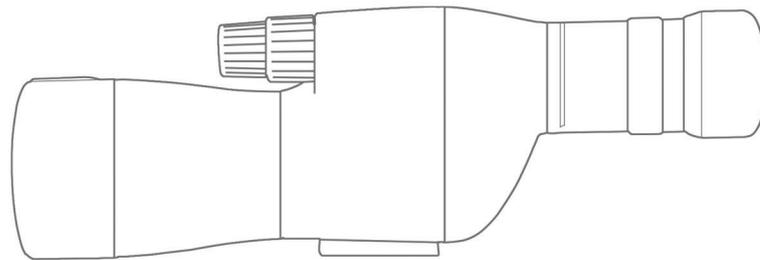
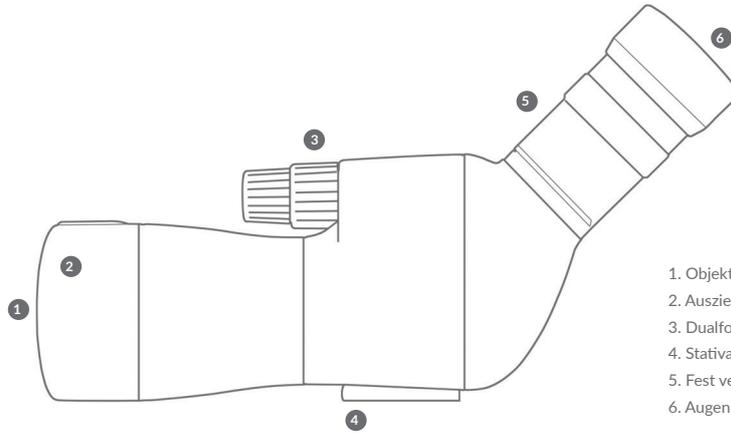
### DIGISKOPIEADAPTER FÜR D-SLR & SYSTEM KAMERAS

Der Kowa TSN-DA20 Adapter lässt sich sicher am TSN-550 Okular festschrauben und in Kombination mit dem Adapterring TSN-AR42GT und einem Standard-T2-Ring wird der Adapter mit einem Kameragehäuse verbunden. Der TSN-AR42GT Adapterring verfügt über ein Schutzglas, um Ihren Kamerasensor vor Schmutz und Staub zu schützen, während Sie den Adapter verwenden. Die Verbindung ist einfach und ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen Beobachtung und Fotografie. Nun steht der volle Zoombereich des Okulars für spektakuläre Teleaufnahmen zur Verfügung. Ein leistungsfähiges Teleobjektiv in sehr kompakter Bauweise.



# KOWA TSN-550 PROMINAR

## Spezifikation



Objektivlinsendurchmesser	55mm
Objektivlinse - Material	Fluoritkristall
Vergütung	Multibel
Vergrößerung	15-45x
Brennweite	315mm
Blende	F 5,7
Naheinstellgrenze	3,0m
Gesichtsfeld (Grad)	2,5°-1,3°
Austrittspupille	3,7mm-1,22mm
Austrittspupillenabstand	16,5mm-16,0mm
Gesichtsfeld in 1000m	44m-23m
Größe	TSN-553: 271x135x66mm TSN-554: 288x96x66mm
Gewicht	TSN-553: 810g TSN-554: 800g
Okular	Nicht austauschbar, mit Rasterstufen
Sonnenblende	Verschiebbar
Filtergewinde	58mm
Wasserdicht	IPX7 (Stickstoffgefüllt)

Headquarters

**Kowa Optical Products 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](mailto:info@kowa-prominar.com)

[www.kowa-prominar.com](http://www.kowa-prominar.com)

**Kowa Optimed Deutschland GmbH**

Fichtenstrasse 123, 40233  
Düsseldorf | Deutschland

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

E-mail: [scope@kowaoptimed.com](mailto:scope@kowaoptimed.com)

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

**Kowa American Corporation**

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

T: +1 (800) 966-5692

E-mail: [customerservice@kowa.com](mailto:customerservice@kowa.com)

[www.kowa-usa.com](http://www.kowa-usa.com)



Ihr lokaler Kowa Händler

Alle aufgeführten Produkte und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie diese Produkte verwenden.

Sehen Sie mit dem Spektiv auf keinen Fall direkt in die Sonne, dies kann zum Verlust des Sehvermögens führen.

Firmennamen und Bezeichnungen von in diesem Prospekt beschriebenen Produkten, sind Markennamen und Warenzeichen der jeweiligen Firma.

The journey continues at [www.kowa-TSN550.com](http://www.kowa-TSN550.com)