

*Kowa*

# DIE NEUE REFERENZ



## TSN-99 **PR**MINAR

99mm Linse aus purem Fluoritkristall

So haben Sie die Natur noch nie wahrgenommen. Erleben Sie die neue Referenzklasse.



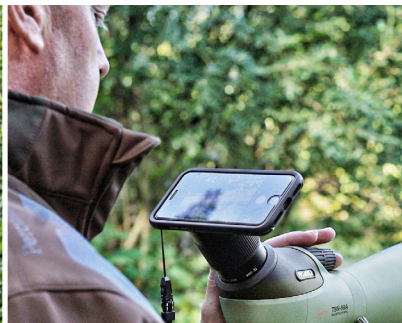


FÜR DIE, DIE FRÜH ANKOMMEN UND SPÄT NACH HAUSE GEHEN.

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

**TSN-99A PROMINAR**  
SCHRÄGEINBLICK

**TSN-99S PROMINAR**  
GERADEINBLICK



**99mm OBJEKTIVLINSE MIT ÜBERWÄLTIGENDEM HELLGKEITSPOTENTIAL**

Die große Objektivlinse aus purem Fluoritkristall und 99mm Durchmesser, gepaart mit einer Kowa XD- Konkavlinse erzeugt auch in der Dämmerung eine überlegene Leistung und eine schier unvorstellbare Detaildarstellung. Diese besondere Kombination, in Verbindung mit abermals verbesserten Optik-Beschichtungen, eliminiert auch bei hohen Vergrößerungen nahezu jegliche chromatische Aberration.



**DUAL FOKUS - KONTROLLE MIT FINGERSPITZENGEFÜHL.**

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 Ihr Motiv mit nur wenigen sanften Umdrehungen in den Fokus zu bringen, während der Feinfokus eine punktgenaue Steuerung mit den Fingerspitzen ermöglicht und die ultimative Fokussiergenauigkeit bietet.

**ROBUST, LEICHT & TRANSPORTABEL**

Das Gehäuse der TSN-99 PROMINAR-Serie besteht zu 100% aus einer Magnesiumlegierung und macht es zu einem der leichtesten und zugleich kompaktesten Spektive dieser Klasse mit großer Objektivöffnung. Dadurch ist es neben den überragenden optischen Fähigkeiten auch transportabler als viele andere Modelle. Ein vollständig wasserdichtes und stickstoffgefülltes Spektivgehäuse, sowie die Kowa KR-Vergütung der Frontlinse machen das Spektiv beruhigend robust und widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse.

**FÜR DIE DIGISKOPIE PERFEKTIONIERT**

Das TSN-99 PROMINAR ist zu 100% kompatibel mit unserem KOWA SYSTEM-Zubehörsortiment und bietet Ihnen Zugriff auf austauschbare Okulare, ein Sortiment von Digiskopie-Adaptoren für DSLR- und Systemkameras wie auch für Smartphones. Weiteres Zubehör wie z.B. Extender oder Aufnahmeeringe für Astro-Okulare stehen ebenfalls zur Verfügung. Ein außerordentlich flexibles optisches Werkzeug für viele Anwendungen.

**TSN-99 PROMINAR**  
99MM SPEKTIV-SERIE

Effektiver Objektivlinsendurchmesser	99mm
Objektivlinsematerial	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

**TE-11WZ II 30-70X ZOOM**  
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

