

Baader Hyperion Okulare – multifunktionelle Weitwinkelokulare der Oberklasse

Bei diesem Okulartyp aus dem Hause Baader Planetarium handelt es sich um Weitwinkelokulare der Oberklasse zu einem unschlagbaren Preis! Sie sind sowohl für visuelle, als auch für fotografische Anwendungen bestens geeignet.

Vorteile bei der visuellen Beobachtung

Mit einem **Eigengesichtsfeld von 68°** sind sie für astronomische Beobachtungen optimal, da das menschliche Auge genau diese Gesichtsfeldgröße optimal ausnützt. Die Okulare sind bezüglich des Einsteckdurchmessers **flexibel**, können sowohl an 1,25" als auch an 2" Okularauszügen verwendet werden.

Sowohl auf der optischen Achse als auch im Feld zeichnen sich die Hyperions durch eine sehr gute **Schärfeleistung** aus!

Eine neuartige, sehr gute Vergütung auf allem Glas-Luft-Flächen sowie eine Schwärzung der Linsenkanten und eine gute Innenausschwärzung führen zu einer äusserst **kontrastreichen und reflexarmen Abbildung**.

Die groß dimensionierten Linsen der Hyperions gewährleisten einen besonders hohen Beobachtungskomfort. Der **Kidney Bean Effekt wurde weitestgehend ausgeschaltet** und mit einem Augenabstand von 20mm eignen sich die Okulare **bestens für Brillenträger!**

Vorteile bei der Fotografie

Jedes Hyperion verfügt über ein M43 x 0,75 und ein M 54 Filtergewinde an der Augenseite. Einer unkomplizierten **Adaption von Kameras** steht somit nichts im Wege. Das robuste Okulargehäuse aus Metall und die präzisen Gewinde erlauben auch eine Befestigung schwerer Kameras.

Die Augenlinsen der Hyperion Okulare sind für ein **maximales Feld** ausgelegt. Die Randabschattung bei digitalen Kameras ohne Wechselobjektive wird daher deutlich reduziert.

Technische Daten

Eigengesichtsfeld: 68°

Augenabstand: 20mm

Aufbau: 8 Linsen in 5 Gruppen

Vergütung: neuartiges „Phantom Group Coating“ auf allen Glas-Luft Flächen

Gewinde- und Steckanschlüsse: -M 43 x 0,75 & M 54 Gewindeanschluß

-1,25" und 2" Steckanschluß

-Das 1,25" Element hat ein Filtergewinde für alle 1,25" Filter.

-Wenn man das 1,25" Element abschraubt, erhält man ein 2" Filtergewinde (M 48 x 0,75)

Jedes Hyperion Okular kommt in einer soliden Kartonbox mit einer faltbaren Augenmuschel, einem Lederbeutel und natürlich mit Staubschutzkappen!