

ZEISS Fernrohr-Brillen

Flexibel für Nah und Fern

Zum Teil lässt sich eine verbesserte Sehleistung durch Fernrohr-Brillen erreichen, in denen vergrößernde optische Systeme eingebaut sind. Das sind im Prinzip "Mini-Fernrohre" für besseres Sehen in die Ferne. Durch Zusatzlupen, die ergänzend auf diese Fernrohre aufgesetzt werden, können Sie mit einem Handgriff auch in die Nähe sehen.



Fernrohr-Brille G 2.2

Galileische Fernrohr-Brillen

G 1.8 und G 2.2

Da galileische Fernrohrsysteme im Vergleich zu keplerschen Systemen in der Regel eine kompaktere Bauweise, geringeres Gewicht sowie größere Sehfelder aufweisen, kommen sie insbesondere dann zum Einsatz, wenn mit üblichen Versorgungen (Brille, Kontaktlinse, Lupe) kein ausreichender Seherfolg erzielt werden kann. Aufgrund ihrer Eigenschaften kann man galileische Fernrohr-Brillen sozusagen als die „Starter-Systeme“ im Bereich der Fernrohr-Brillen bezeichnen.

Das überdurchschnittliche Sehfeld der Fernrohr-Brille G 1,8 von 24° ermöglicht dem Anwender bestmöglichen Überblick über das Arbeitsfeld. Zum Gebrauch in der Nähe wird die Fernrohr-Brille mit Aufsteckgläsern ausgestattet.



Das galileische Fernrohr-System bietet eine zweifache Fernrohr-Vergrößerung zur vergrößerten Betrachtung entfernt liegender Objekte. Dieses System wird eingesetzt, um sehbehinderten Menschen z.B. bei außerhäuslichen Aktivitäten die Orientierung zu vereinfachen: Erkennen von Straßenschildern, frühzeitige Gesichtserkennung, Einsatz im privaten Hobby- und Freizeitbereich.

[> Weitere Informationen](#)



Keplersche Fernrohr-Brillen K 4 / K 4 vario / K 4 bino



Fernrohr-Brille K bino

Keplersche Fernrohr-Brillen

K 4 / K 4 vario / K 4 bino

Die keplerschen Fernrohr-Brillen sind mit einer 4fachen Vergrößerung für die Ferne ausgestattet. Dank ihrer sehr guten Abbildungseigenschaften ist es möglich, im Vergleich zu galileischen Systemen höhere Vergrößerungen zu realisieren (K 4: bis 20fach in der Nähe, mit entsprechenden Aufsteckgläsern). K 4 vario lässt sich durch Drehen des Objektivs von der Ferne auf die Nähe einstellen.

Die Fernrohrbrille K bino ist ausschließlich für den beidäugigen Nahgebrauch bestimmt, um Objekte und Lesetexte in der Nähe so zu vergrößern, dass sie für den Sehbehinderten wieder erkennbar werden.

Als einer der international führenden Hersteller von Brillengläsern steht ZEISS für höchste Präzision und optimalen Sehkomfort. ZEISS entwickelt und produziert nicht nur Brillengläser, medizinische Geräte und Messsysteme, sondern bietet auch Konzepte und Technologielösungen für den Fachhandel. Damit setzt ZEISS im Bereich der Augenoptik immer wieder neue Maßstäbe.

Kontaktieren Sie uns ZEISS Customer Service

+49 7361 598-5000

E-Mail





Mehr erfahren

Sehen verstehen
Gesundheit + Vorsorge
Lifestyle + Fashion
Autofahren + Mobilität
Sport + Freizeit
Arbeitswelt

Ihre Wahl - unsere Hilfe

Fernbrillen + Lesebrillen
Gleitsichtbrillen
Sonnenbrillen
Bildschirmbrillen
Sportbrillen
Kinderbrillen
Brillenglasveredelungen
Kontaktlinsen
Brillenreinigung
Beim Optiker

Serviceangebote

Testen Sie Ihr Sehprofil
Machen Sie den Online-Seh-Check
Das ist die ZEISS Seh-Analyse
Newsroom

Für Augenoptiker

Augen auf bei der Wahl Ihres Partners.
Instrumente + Technologien
ZEISS Brillengläser
ZEISS Reinigungslösungen
ZEISS Partner-Netz
VISUSTORE
ZEISS Academy Vision Care