

TOPCON KR-800 S // KR-800S AUTOREFRAKTOMETER - KERATOMETER

SKU: B062024-NV
Preis auf Anfrage

Topcon KR-800 S ist ein hochpräzises Autorefraktometer und Keratometer, das schnelle und zuverlässige Messungen der Refraktion und Hornhautkrümmung ermöglicht. Das kompakte Gerät überzeugt durch einfache Handhabung und exakte Ergebnisse zur Unterstützung der optimalen Sehkorrektur.

Categories: Ophtalmologie

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Topcon KR-800 S** ist ein hochmodernes **Autorefraktometer** und **Keratometer**, das für präzise und zuverlässige Messungen der Augenoptik entwickelt wurde. Dieses Gerät kombiniert innovative Technologien, um sowohl die Refraktion des Auges als auch die Hornhautkrümmung schnell und genau zu erfassen – essentielle Parameter für die Augenoptik, Optometrie und Ophthalmologie.

Leistungsmerkmale und Funktionen:

- **Automatische Refraktionsmessung:** Das KR-800 S ermittelt die sphärische, zylindrische und zylindrische Achse der Brechkraft, was eine exakte Einschätzung der Fehlsichtigkeit ermöglicht.
- **Keratometrie:** Die Messung der Hornhautradien erfolgt präzise und unterstützt die Anpassung von Kontaktlinsen sowie die Diagnose von Hornhauterkrankungen.
- **Benutzerfreundlichkeit:** Das intuitive Bedienfeld mit großem Farbdisplay ermöglicht eine einfache Handhabung und schnelle Messungen.
- **Schnelle Messzyklen:** Die Messungen werden in Sekundenschnelle durchgeführt, was den Workflow in der Praxis deutlich verbessert.
- **Datenmanagement:** Integrierte Schnittstellen erlauben die Anbindung an Praxisnetzwerke und elektronische

Patientenakten, wodurch die Dokumentation effizient gestaltet wird.
- **Ergonomisches Design:** Kompakt und leicht, mit einem komfortablen Kinn- und Stirnrest für eine stabile Positionierung des Patienten.

Technische Highlights:

- Präzise Refraktions- und Keratometermessung mit hoher Wiederholgenauigkeit
- Automatische Fokussierung und Messung für erhöhte Messsicherheit
- Farbiges LCD-Display für klare und übersichtliche Anzeige der Messergebnisse
- Robuste Bauweise für den täglichen Einsatz in Praxis und Klinik

Das Topcon KR-800 S eignet sich ideal für Augenärzte, Optometristen und Kontaktlinsenspezialisten, die Wert auf genaue Diagnostik und effiziente Arbeitsabläufe legen. Durch seine Kombination aus Autorefraktometer und Keratometer bietet es eine umfassende Lösung zur objektiven Augenvermessung in einem einzigen Gerät.

Fazit:
Mit dem **Topcon KR-800 S** erhalten Sie ein zuverlässiges, präzises und anwenderfreundliches Messinstrument, das die Qualität Ihrer augenoptischen Untersuchungen maßgeblich unterstützt und beschleunigt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

GALLERIE





