

TL-6000/7000

Scheitelbrechwertmesser

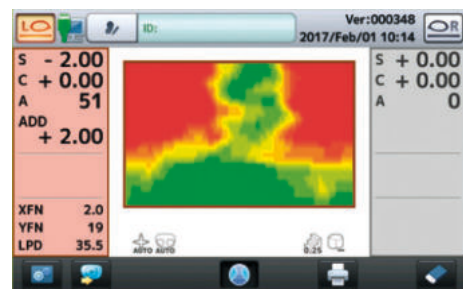
EyeNOVATION®
INNOVATION IM AUGE



TL-6000



TL-7000



Simple Power Mapping

Verfügbare Modelle:

TL-6000 | TL-7000

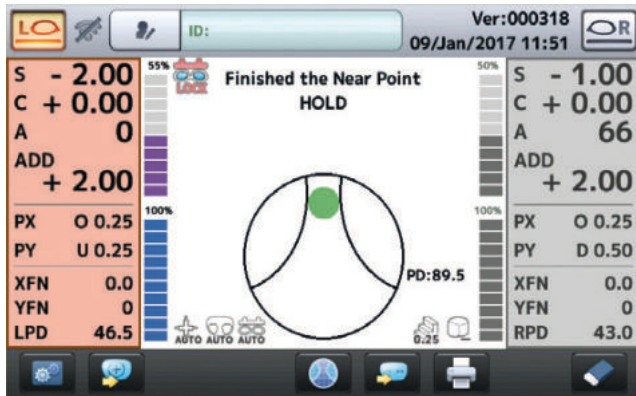
Kurzbeschreibung

- Wavefront-Technologie mit Hartmann-Sensor (117 Punkte)
- Gleichzeitige Messung von Stärke und Durchlässigkeit von UV- sowie Blaulicht
- Simple Power Mapping für Progressivgläser
- PD- und L-Wert (nur TL-7000)
- Integrierte Glasmarkierungserkennung
- Beweglicher Farb-Touchscreen
- Integrierter Drucker

TL-6000/7000

Scheitelbrechwertmesser

EyeNOVATION®
INNOVATION IM AUGE



Simultanmessung Stärke | UV | Blaulicht



Glasmarkierungserkennung

Datenprofil

Messbereich	Messobjekte: Brillengläser, Kontaktlinsen, optische Gläser
Sphäre: +/- 25 Dpt.	Prisma: kartesische Koordinaten, Polarkoodinaten, Dislokation
Zylinder: +/- 10 Dpt.	UV-Durchlässigkeit: 375 nm
Achse: 0 bis 180°	Blaulichtdurchlässigkeit: 465 nm
Addition: -2 bis 10 Dpt.	7" Farb-Touchscreen-Display
Prisma: 0 bis 15 Δ	Integrierter Thermodrucker
Schrittgrößen	Schnittstelle: RS-232C, USB 3.0, LAN
Schrittgröße Dioptrien: 0.01 / 0.06 / 0.12 / 0.25 Dpt.	Technische Daten
Schrittgröße Prisma: 0.01 / 0.06 / 0.12 / 0.25 Δ	Maße 188 x 240 x 430 mm (bei gekipptem Display)
Messparameter	Gewicht: etwa 5.5 kg
Wellenlänge: 535 nm	Stromspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom
Gläser-/Linsendurchmesser: φ20 bis 120 mm, mehr als φ5 mm für Kontaktlinsen	Stromfrequenz: 50/60 Hz
Pupillendistanz (nur TL-7000): 40 bis 86 mm, Schrittgröße 0.5 mm	Stromverbrauch: 40-50 VA