

仕様

他覚屈折力測定	球面度数	-20.00D ~ +20.00D
	円柱度数	-10.00D ~ +10.00D
	軸角度	0° ~ 180°
	測定最小瞳孔径	φ 2.3mm
角膜曲率半径測定	測定範囲	5.00mm ~ 10.00mm
	角膜屈折力	33.75D ~ 67.50D
	角膜乱視度数	0D ~ -10.00D
	軸角度	0° ~ 180°
プラチド撮影	撮影範囲	φ 1.6mm ~ 9.3mm (R=8.0mm)
	リング本数	15本
測定ポイント数	最大 3840ポイント	
カラーマップ 注1	マルチ画面表示・拡大表示	
コンタクトレンズ選択 注2	各種トライアルレンズ選択機能・フルオシミュレーション	
データベース	本体メモリに約3000件の保存が可能	
瞳孔間測定	可能	
角膜径測定	可能	
モニター	10.4インチカラー液晶モニター(タッチパネル付)	
プリンター	内蔵ラインサーマルプリンター(オートカット付) デジタルカラープリンター(オプション)	
インターフェース	USB×2 COM×1 PS/2×2 LAN×1	
定格電圧	AC100V-120V / AC200V-240V 50/60HZ	
消費電力	200VA(MAX)	
寸法・重量	496(L)×300(W)×502(H)mm・約20kg	

届出番号 37B2X10001000034
クラス分類 クラスI

※注1・注2 専用ソフトのインストールが必要です。
※仕様・外観等は予告なしに変更する場合があります。



PR-8000 プラチドレフケラトメーター PLACIDO REF KERATOMETER

名称

- ①本体 PR-8000
- ②電動光学台 DA-3
- ③小型デジタルカラープリンター (オプション)
- ④デジタルカラープリンター (オプション)

ソフトウェア (オプション) ■CLデザイナー ■CG PACK3



③小型デジタルカラープリンター



④デジタルカラープリンター

カスタムメイドの
サンコンタクトレンズ

ホームページ: <http://www.sun-con.com/>

本社 京都市中京区麩屋町通夷川上ル475 〒604-0983
TEL.075-221-6861(代表) FAX.075-221-7810

技術部 京都市中京区麩屋町通夷川上ル475 〒604-0983
TEL.075-221-6961 FAX.075-221-6881

仙台営業所 仙台市宮城野区新田東1-7-1小鶴八番館411号室 〒983-0039
TEL.022-236-0181 FAX.022-236-0182

東京営業所 東京都千代田区岩本町3-3-2アックス神田ビル4F 〒101-0032
TEL.03-3865-3061 FAX.03-3865-3062

名古屋営業所 名古屋市中区丸の内3-19-1ライオンビル9F 〒460-0002
TEL.052-962-5851 FAX.052-962-5852

京都営業所 京都市下京区七条通東洞院東入ル第一キョートビル7F 〒600-8146
TEL.075-351-1241 FAX.075-351-1331

大阪営業所 大阪市北区曽根崎2-15-29ADビル梅田7F 〒530-0057
TEL.06-6315-8861 FAX.06-6315-8485

神戸営業所 神戸市中央区多聞通2-4-4ブックローン神戸ビル7F 〒650-0015
TEL.078-371-6521 FAX.078-371-6960

広島営業所 広島市南区的場町1-3-6広島劇場ビル8F 〒732-0824
TEL.082-261-3901 FAX.082-261-3899

福岡営業所 福岡市博多区博多駅前1-15-20EME博多駅前ビル10F 〒812-0011
TEL.092-481-2761 FAX.092-481-2762

宮崎営業所 宮崎市南高松町66-3 〒880-0005
TEL.0985-23-9281 FAX.0985-23-9283

PR-8000 プラチドレフケラトメーター PLACIDO REF KERATOMETER

Placido Ref Keratom

The New Machine

Measuring Instrument Evolved More

All Functions is Completed By One Operation

Touch Panel For Simple Operation

Cornea shape Screening Is Possible

Choice The Brand

Of The Contact lens Is Possible



サンコンタクトレンズ



PR-8000 プラチドレフケラトメーター
PLACIDO REF KERATOMETER

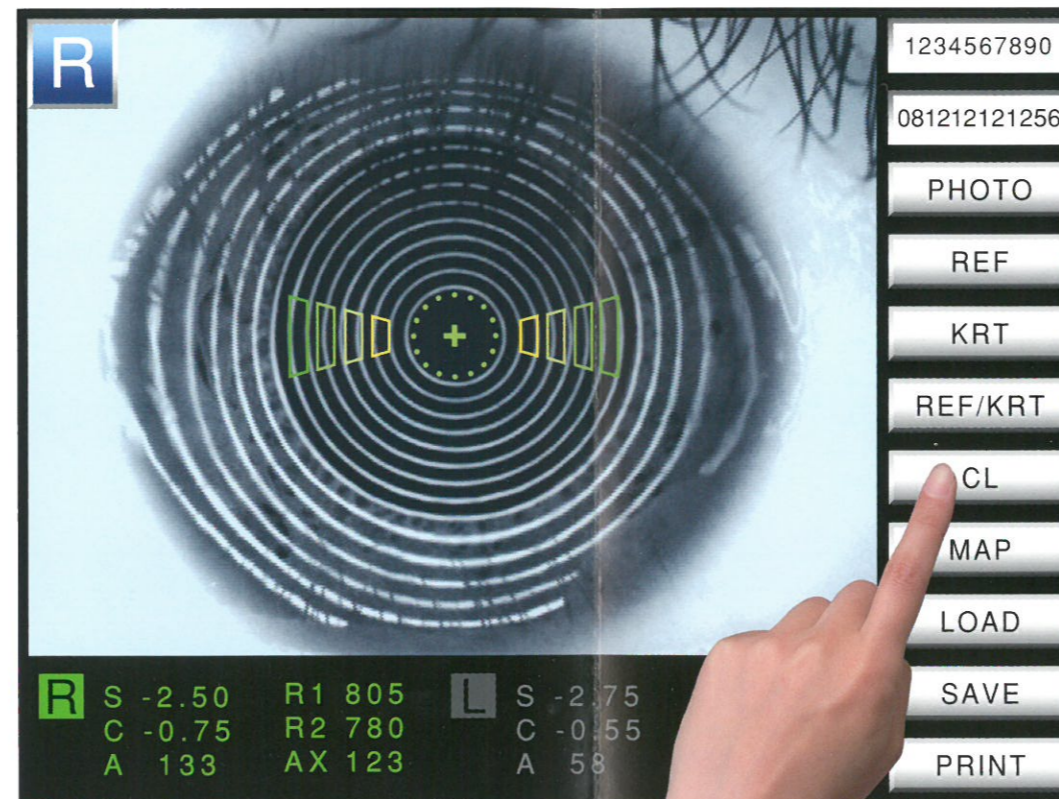
さらに進化したプラチド測定機!

プラチド・オートレフケラト・CLデザイナー・角膜トポグラファーが一体化

Placido Ref Keratometer

PR-8000 プラチドレフケラトメーター
PLACIDO REF KERATOMETER

操作しやすいタッチパネル!



新機能を搭載

● 一度の操作ですべての測定が完了

プラチド・レフ・ケラト・カラーマップ・CL選択の測定が一度の操作で完了。患者さんの負担が少ない「やさしい測定」ができます。

● 安心なオートスタート機能

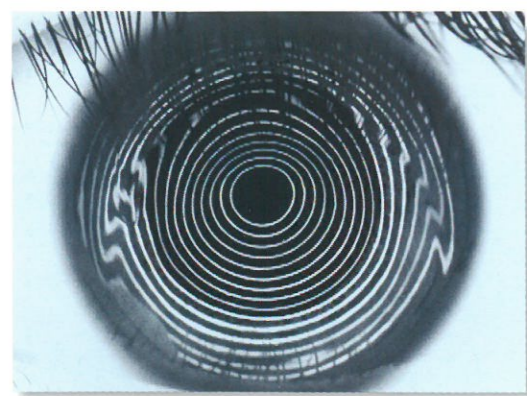
ピントが合うと自動的に測定が始まり、精度の高い測定が可能です。

● 新方式のケラト機能で瞬時に測定が可能

新開発のケラト測定方式で測定時間はわずか0.3秒です。

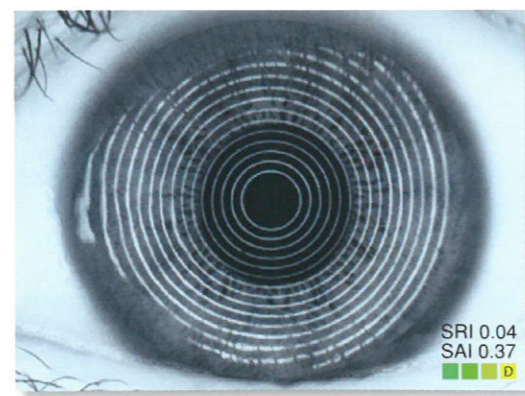
● データベース機能を搭載

プラチド画像と測定結果を約3000件保存することができます。保存したデータはバーコードリーダーで簡単に呼び出せます。



鮮明なプラチド画像

コントラストのよいプラチド画像で角膜形状をリアルに表示。カラーマップでは判断しにくい角膜の歪みも的確に把握できます。



角膜形状のスクリーニング機能

ケラト測定時に角膜不正乱視の程度を2つの指数SAI(角膜の非対称性)・SRI(角膜不正乱視の程度)と初期円錐の疑いをA・B・C・Dの4段階で表示します。

Color Map

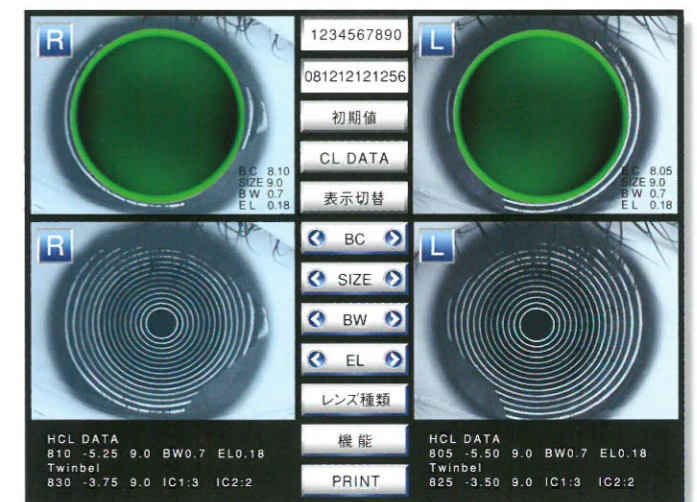


コンタクトレンズの選択機能 ※オプション

- 角膜の形状を測定、一人ひとりの眼に合った最良のカスタムトライアルレンズの規格を表示します。
- コンタクトレンズの規格を各社・銘柄別に表示します。

フルオシミュレーション ※オプション

- デザインの異なる、さまざまなレンズの装用状態を表示します。
- ベースカーブ・サイズ・ベベルなどの条件を変更して表示できます。



カラーマップ ※オプション

- 鮮明なプラチド画像とカラーマップを同時に表示できるので角膜形状がよくわかります。
- カラーマップにタッチすると、その位置の座標値・角膜屈折力を表示します。
- リングが乱れて表示が難しい症例も、測定ポイント追加機能によりカラーマップ表示が可能です。

