

コンピュータレンズメーター
CL-300



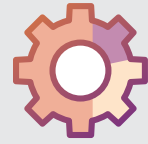
CL-300 特長



累進レンズも簡単測定
直感的な GUI



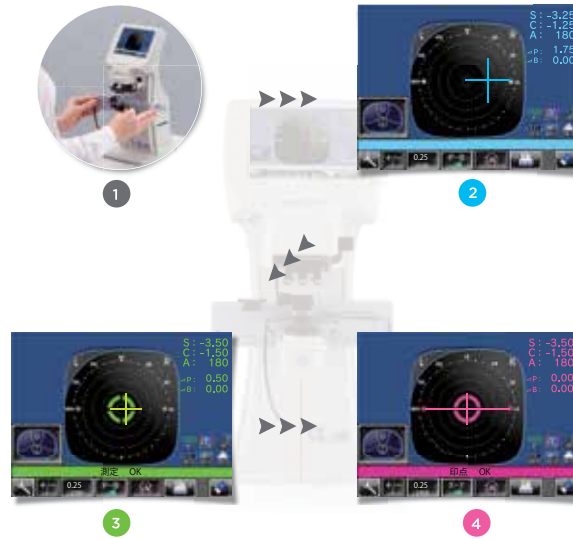
場所を取らない
コンパクトな設置スペース



パワフル多機能

スムーズで直感的な操作

5.7 型タッチパネルモニターで、良好な視認性を確保。測定数値をかんたんに読み取れます。レンズの測定位置が、正しい位置にきているかを色で示すことで、視覚的に正しいレンズ測定位置へと誘導します。



累進焦点レンズ測定

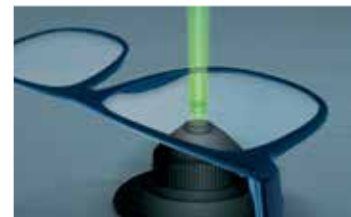
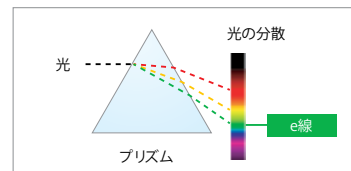
累進焦点レンズを自動認識し、瞬時に累進焦点専用測定画面に切り換わります。遠用部を測定記憶すると自動的に近用測定に切り換わるため、簡単に近点・遠点の測定が行えます。



例) 累進焦点レンズ
加入度数測定中の画面です。LCDモニターに表示される手順に従い、ADD値を簡単に取得できます。

緑色測定光源採用

ISO 標準波長 (e 線 546.07nm) に近い波長帯の緑色光源を採用したことで、感度が高く、測定誤差を軽減できます。また度数の高いレンズでも、測定時に設定変更を行う必要がなく、検査効率を向上させます。



UV 透過率測定

UV 透過率測定により、その場で簡単にレンズが UV カットレンズであるかどうかを判別できるようになりました。透過率の値は判りやすい 0 ~ 100% で表示され、客観的に数値を把握できます。サングラスの UV 測定にも対応しています。

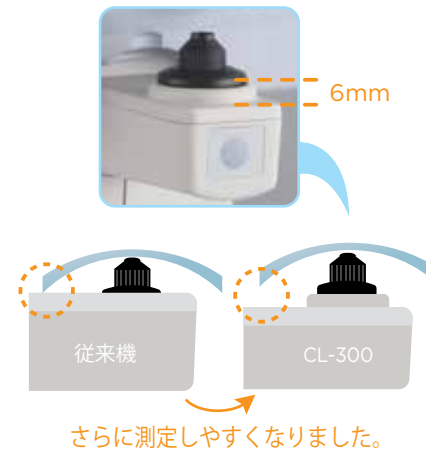
* UV 透過率の測定光源は、UV 光源 LED365 ± 5nm を使用しています。



UV 透過率測定画面

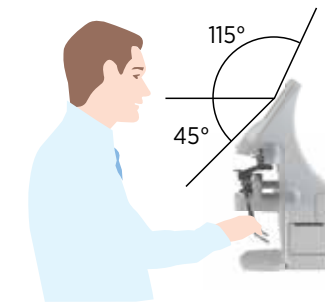
ハイカーブレレンズ対応

レンズ受け下部が更にスリムになったことで、ハイカーブレレンズでも簡単に測定できるようになりました。また、パネ状フレームにも対応しています。



5.7 型タッチパネルモニター

5.7 型タッチパネルモニターは視野角 160° で、良好な視認性を確保できます。楽な姿勢で測定が行える、検者にやさしい新設計です。



白色印点カートリッジ標準装備

防汚コートレンズでも、印点をくっきり残すことができ、印点のとり逃しを防ぎます。



カートリッジタイプと印点

	白色印点	赤色印点
カートリッジ	標準	オプション
鉄針	—	標準

* 鉄針はオプションです。

コンタクトレンズ測定

コンタクトレンズ専用ホルダーを標準装備。コンタクトレンズも簡単に測定が行えます。



らくらくプリンター用紙交換

プリンター用紙をプリンターホルダーにいれるだけの、簡単・スピーディセット。予備のプリンター用紙も側面のアクセサリボックスに収納でき、用紙交換が迅速に行えます。



測定データプリントアウト

TOPCON CL-300			
< R >	S	C	A
	+0.00	+0.00	180
ADD 0.75			
PSM	0.00	OUT	0.00
< L >	S	C	A
	+0.75	+0.25	85
ADD 0.75			
PSM	0.00	OUT	3.50 DWN
TOPCON Optical Store			

仕様

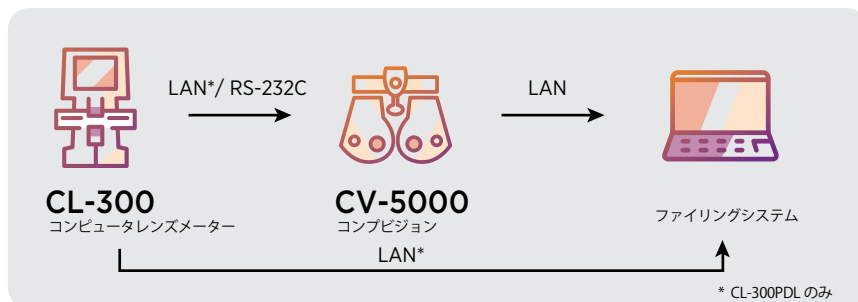
測定範囲	球面屈折力	0 ~ ±25D (0.01/0.12/0.25Dステップ)
	円柱屈折力	0 ~ ±10D (0.01/0.12/0.25Dステップ)
	円柱軸角度	1 ~ 180° (1°ステップ)
	加入度	0 ~ +10D (0.01/0.12/0.25Dステップ)
	プリズム屈折力	0 ~ 13Δ (水平) 0 ~ 18Δ (垂直)
円柱屈折力表示		+/-/MIX
プリズム表示		直行座標表示、極座標表示、mm表示
紫外線(UV)透過率測定範囲		0 ~ 100% (1/5% ステップ)
測定レンズ		単焦点/多焦点レンズ自動認識 ハード/ソフトコンタクトレンズ
測定光源	測定用光源	緑色光源LED
	紫外線(UV)透過率用光源	UV LED 365±5nm
被検レンズ径		φ5 ~ 100mm
表示画面		5.7型液晶
PD測定レンジ*		50-90mm
データ出力		RS-232C、LAN*
電源入力		AC100-240V、50/60Hz、1.2A (ACアダプター使用) (オートパワーセーブ 約10分)
寸法		197 (W) × 220 (D) × 404 (H)mm
質量		3.8kg

* CL-300PDLのみ

製品モデル

	CL-300	CL-300PDL
PD測定	—	○
プリンター	○	○
LAN	—	○

システムチャート



販売名：コンビジョン CV-5000
医療機器届出番号：13B1X00030CV5000

※画面はハメコミ合成です。

※カタログと実際の商品の色とは、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。

※カタログ掲載商品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

注意

正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。



株式会社 トフコンメディカルジャパン

ホームページ <https://topconhealthcare.co.jp>

本社	〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL.(03)5915-1800	FAX.(03)5915-1805
ICT事業推進部	〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL.(03)5915-1804	FAX.(03)5915-1805
カスタマーサポート部	〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL.(03)5915-1621	FAX.(03)5915-1805
東京営業所	〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL.(03)6867-0123	FAX.(03)6867-0124
札幌営業所	〒064-0807 北海道札幌市中央区南7条西1-21-1 第3弘安ビル6F	TEL.(011)520-2150	FAX.(011)520-2151
仙台営業所	〒980-0804 仙台市青葉区大町1-3-2 仙台MDビル1階	TEL.(022)722-0637	FAX.(022)722-0638
横浜営業所	〒224-0032 横浜市中区磯子区中央1-3 ウェルネスセンタープラザ南ビル101号室	TEL.(045)949-3600	FAX.(045)949-3604
名古屋営業所	〒461-0005 名古屋市中区東栄2-9-1 高岳セントラルビルディング2階	TEL.(052)934-0761	FAX.(052)934-0762
大阪営業所	〒532-0004 大阪市淀川区西宮原1-5-15 進徳第六ビル2階	TEL.(06)7659-2904	FAX.(06)7659-2906
広島営業所	〒733-0013 広島市西区横川新町8-22(ランドマーク横川)	TEL.(082)294-8971	FAX.(082)294-8994
松山営業所	〒791-1105 松山市北井門2-12-7(エシアンジュル松山103)	TEL.(089)969-1427	FAX.(089)969-1428
福岡営業所	〒812-0042 福岡市博多区豊1丁目10-50 MR博多ビル	TEL.(092)483-3751	FAX.(092)483-3753

製造販売 株式会社 トフコン ホームページ <https://topconhealthcare.jp/ja/>

本社・アイケア事業本部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)3558-2506