

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 540±5nm
	紫外線(UV)透過率用光源	UV LED
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

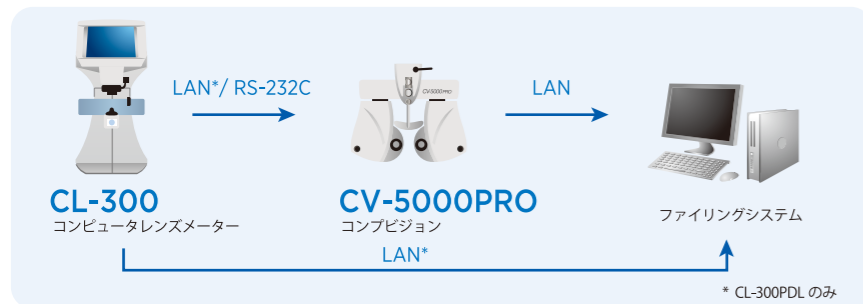
製品モデル

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

価格 (税込)

CL-300	¥462,000
CL-300PDL	¥517,000

システムチャート



販売名：コンプレジジョン CV-5000
 医療機器届出番号：13B1X00030CV5000
 製造販売業者：株式会社トプコン
 ※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 トプコン・エシロールジャパン

営業部 〒174-0052 東京都板橋区蓮沼町 75-1 TEL:03(3558)2514 FAX:03(3558)2905
 営業所 札幌 仙台 東京 名古屋 大阪 福岡

機器に関するご質問・ご相談は下記にご用命下さい。

トプコン眼鏡器械コールセンター TEL.03 (5914)6193

本社株式会社トプコン ホームページ <http://www.topcon.co.jp>
 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

株式会社トプコン
 202103_E317_Rev1

CL-300

コンピュータレンズメーター



TOPCON

YOUR VISION. OUR FOCUS.

タッチパネル搭載
UV透過率測定機能
コンパクト & スリムボディ

洗練されたデザインと追求された操作性



CL-300 コンピュータレンズメーター

トプコンのコンピュータレンズメーターは新たに5.7型タッチパネルを採用。直感的でスムーズな操作を可能にします。さらにCL-300はコンパクトかつスリムなフォルムで実用性とデザイン性を両立し、UV透過率測定機能も搭載しました。CL-300がストレスのないワークフローを実現します。

特長

- ▶ タッチパネル
- ▶ UV透過率測定
- ▶ 累進焦点レンズ自動判別
- ▶ コンパクトスリムボディ
- ▶ 緑色測定光源

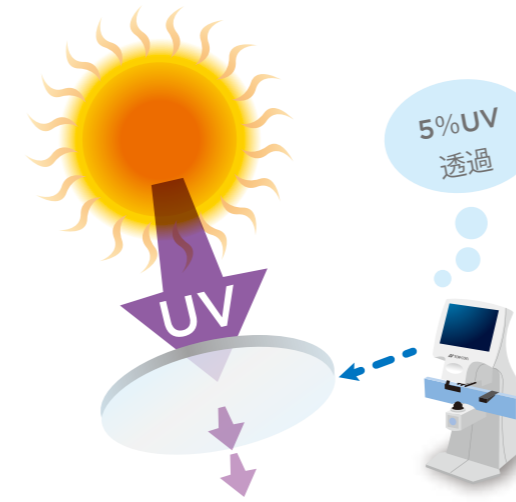
UV透過率測定

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



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。

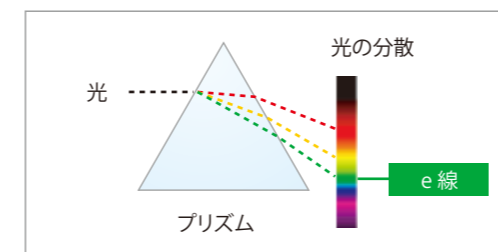


例) 累進焦点レンズ

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。

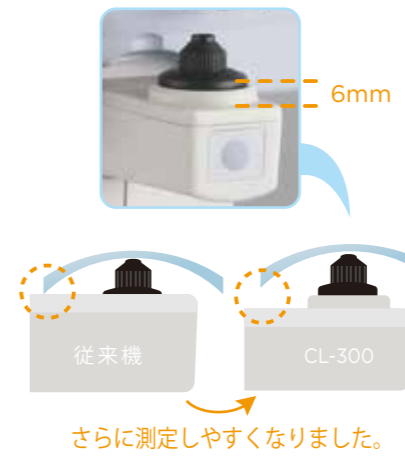
緑色測定光源採用

ISO基準波長(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。



ハイカーブレンズ対応

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



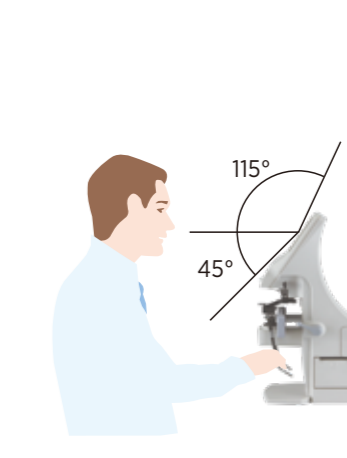
コンタクトレンズ測定

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。



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。



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入れるだけの、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。



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止します。



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。

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			