



Tono-Vera[®] Tonometer

with ActiView[™]
Positioning System



tono-vera[®] TONOMETER

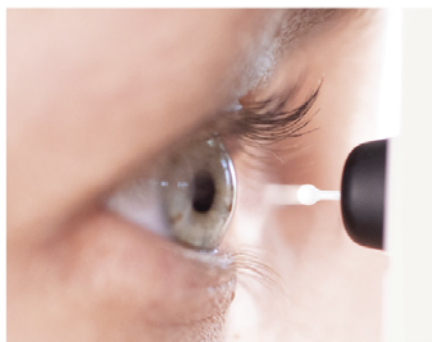
ライカート Tono-Vera は、特許出願中の
ActiView™ポジショニングシステムにより
直感的に分かりやすく角膜頂点へ素早く誘導し、
より信頼性の高い眼圧測定が行なえます。
点眼麻酔は不要で、アライメントを合わせると
自動的に測定し、より客観的で再現性の高い測定
結果が得られます。
また、自動測定だけではなく、マニュアル測定への
切替えも可能です。

REICHERT NEW TONOMETER Tono-Vera®



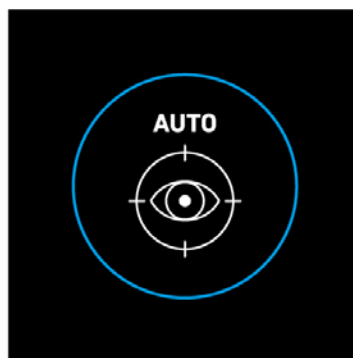
ガイド付きアイモニタが 正確な眼圧測定をサポート

Tono-Veraは患者の目をリアルタイムにモニタへ映しながら表示されたガイドに従い、距離、角度を調整すると自動で測定を行います。

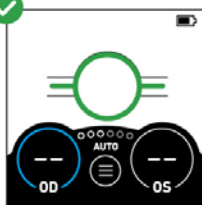


測定モードの切替え

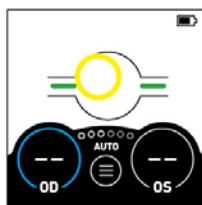
自動測定とマニュアル測定の切替えが可能です。
また、測定回数は3回と6回を選択できます。



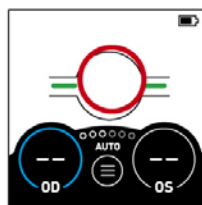
✓ ガイドリングの場所は角膜頂点、ガイドリングの色は角膜とプローブの距離を示します



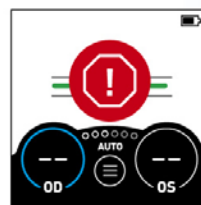
緑色:最適な距離



黄色:遠すぎる

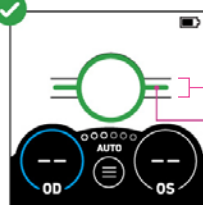


赤色:近すぎる

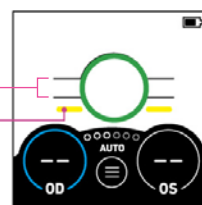


更に近すぎた場合は
ブザー音でお知らせします

✓ 角度インジケータはプローブの角度を示します(±15度内で検査が可能です)



緑色:最適な角度



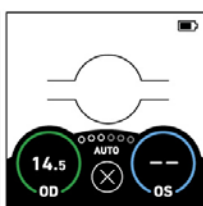
黄色:測定できない角度

測定可能なインジケータの範囲
角度インジケータ

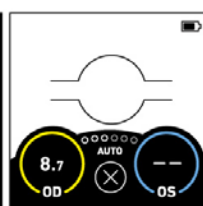
✓ ひと目でわかる信頼性



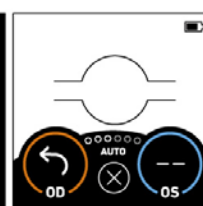
信頼性の高い検査結果が得られると、
緑のリングで測定値が表示されます。



信頼性の低い検査結果の場合、
黄色のリングで測定値が表示されます。



測定値のばらつきが多く、再測定が必要となる
場合はオレンジ色のリングになります。





※Bluetooth経由で検査結果をEMRシステムに出力が可能です。詳細は弊社までお問合せ下さい。



充電式と電池式 2つのモデルがラインナップ



充電式は約210gと軽量で、充電ステーションでの充電の他、USB-Cケーブルを直接差し込む事でも充電が可能です。

電池式は、どこにでも持ち運びができ、簡単に電池交換（アルカリ単三乾電池×4本）が可能です。（約240g）

別売りの充電式電池パック（AU-16313）、単三電池パック（AU-16311）は入替でき、使用環境によって柔軟に対応できます。



Tono-VeraベースとOcu-Dot

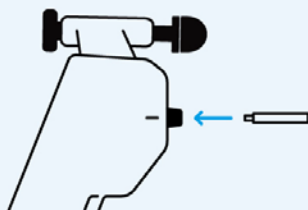


Tono-VeraベースはTono-Veraのスタンドにもなり、Ocu-Dotプローブを箱ごと収納が可能です。
充電式には充電機能が搭載されます。

Ocu-Dot取付け方法

Tono-Vera本体の電源をONにした状態で行います

① 

② 

③ 

① Tono-Vera眼圧計のプローブチャンバーの前面から保護用ゴム製カバーを取り外します。
プローブの箱から新しいOcu-Dotプローブチューブを取り出し、キャップを外します。

② Ocu-Dotプローブチューブの開口端をプローブチャンバーに挿入します。

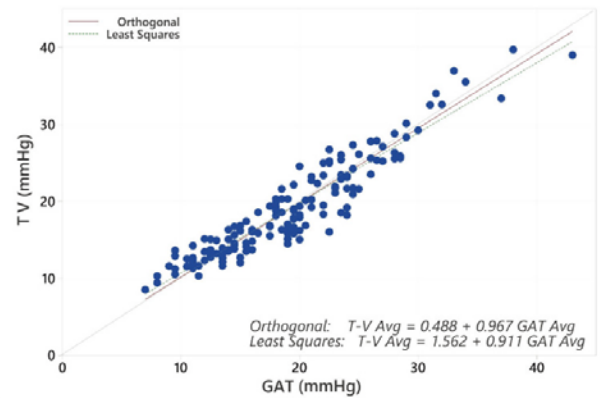
③ Tono-Veraを回転させ、Ocu-Dotプローブをプローブチャンバー内にスライドさせます。

Ocu-Dotプローブは、清潔な単回使用プローブです。



160眼を対象としたGATとの比較データ

Figure 1: Total Least Squares Regression of Tono-Vera vs GAT for all 160 eyes with best fit line.



【構成】

AU-16325	Tono-Vera 眼圧計(電池式)
付属品	・キャリングケース ・Ocu-Dot 眼圧計プローブ ・Tono-Vera ベース ・Tono-Vera 単三電池パック ・ストラップ

AU-16326	Tono-Vera 眼圧計(充電式)
付属品	・キャリングケース ・Ocu-Dot 眼圧計プローブ ・Tono-Vera 充電ベース ・Tono-Vera リチウムイオン充電式電池パック ・ストラップ ・Tono-Vera AC アダプタ ・USB-C ケーブル

■ 製品仕様

本体寸法	22.6 x 6.6 x 3.8 cm
ディスプレイ寸法	2.8 x 2.8 cm
重量	125 g (電池を含まず)
測定範囲	5~60 mmHg (表示範囲: 1~99 mmHg)
測定精度	5~20mmHg ±1.0mmHg 21~60mmHg ±1.7mmHg
測定距離	6mm(±1.5 mm)

電池式モデルは、アルカリ単三乾電池4本が必要です。

【別売品】

AU-16307	Ocu-Dot眼圧計プローブ(100本)
AU-16311	Tono-Vera単三電池パック
AU-16313	Tono-Veraリチウムイオン充電式電池パック

日本総代理店



アールイーメディカル株式会社
 R E MEDICAL, INC.

本社：〒540-0011 大阪市中央区農人橋2-1-29
 東京営業所：〒113-0034 東京都文京区湯島3-19-11 湯島ファーストビル
 名古屋営業所：〒465-0025 愛知県名古屋市名東区上社1-1204 ロール社東
 福岡営業所：〒812-0014 福岡市博多区比恵町11-7 ニューいわきビル

www.re-medical.co.jp

TEL.06-4794-8220(代) FAX.06-4794-8222
 TEL.03-5816-1480(代) FAX.03-5816-1483
 TEL.052-760-3955(代) FAX.052-760-3956
 TEL.092-437-5180(代) FAX.092-437-5181

●本カタログに掲載の仕様・形状は、改良等の理由により予告なしに変更することがあります。

2024.8.2000