

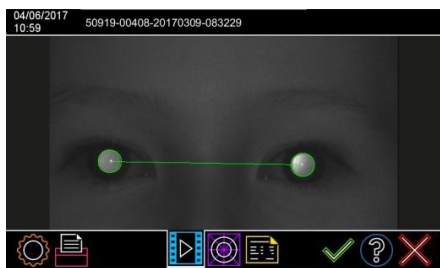
プラスオプティクスA12

軽量・ハンディコンパクトモデル



エミリーA12

最軽量・ハンディコンパクトモデル



新発売 エミリーA16

常時接続・専用ケースキャリーモデル



プラスオプティクス
小児用レフラクトメータ

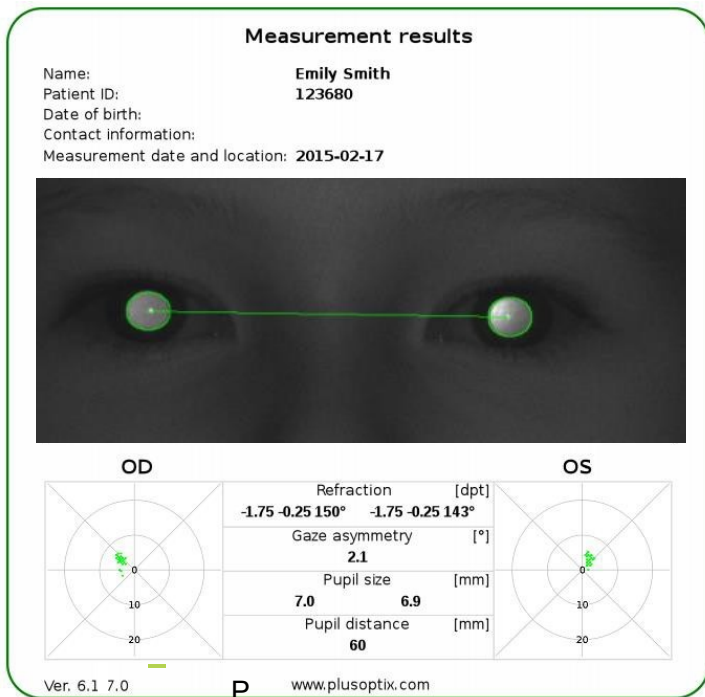
乳幼児、小児の屈折スクリーニング検査に最適

乳幼児や小児、検査に協力し難い症例でも
1 m離れたところから1秒で測定できます。

- 両眼同時自動測定（片眼測定も可）
- 無散瞳で調節近視が入りにくい
- 生後約6か月から測定可能



測定結果画面、レポート上で検査時の患者の眼位を確認できます



OD		OS
+1.00 dpt	Sphere	+0.25 dpt
-0.25 dpt	Cylinder	-0.50 dpt
111 °	Axis	131 °
3.4 mm	Pupil Ø	3.5 mm
Pupil distance		63 mm
Gaze asymmetry		1.9 °
Ver. 6.1.9.0		2015-10-15
www.plusoptix.com		

測定結果ラベル印刷例

プラスオプティクスA12



軽量・ハンディコンパクトモデル

- ◆ 5.7"モニター内蔵型
- ◆ ワイヤスラベルプリンターで検査結果印刷
- ◆ 測定画像をSDカードに記録
- ◆ 患者データベース内臓
- ◆ 電子ファイルシステム接続
- ◆ 充電電池使用



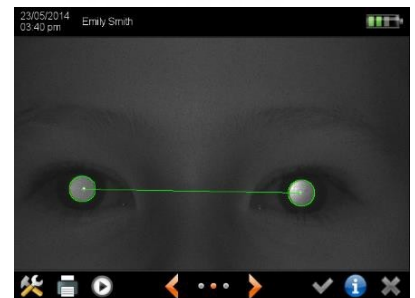
測定結果表示画面 (A12)

エミリーA12



最軽量・ハンディコンパクトモデル

- ◆ 4.3"モニター内蔵型
- ◆ ワイヤスラベルプリンターで検査結果印刷
- ◆ 測定画像をSDカードに記録
- ◆ 充電電池使用



測定結果表示画面例 (A12)

エミリーA16

新発売



常時接続・専用キャリーケースモデル

- ◆ 4.3"モニター内蔵型
- ◆ 検査画面、測定結果を別付けモニターに表示可能
- ◆ 検査結果をUSBメモリーに保存可能
- ◆ 測定結果ラベル印刷
- ◆ 患者データベース内臓
- ◆ 電子ファイルシステム接続



測定結果表示画面 (A16)



仕様

測定範囲 各モデル共通			
測定モード	両眼又は単眼		
測定距離	1m ± 5cm		
球面屈折度数	-7 ~ +5 0.25D 単位		
円柱屈折度数	-7 ~ +5 0.25D 単位		
乱視軸	1 ~ 180° 1° 単位		
瞳孔径	4 ~ 8mm 0.1mm 単位		
注視対称性	0 ~ 10° 0.1° 単位		
瞳孔間距離	0.1mm 単位		
モデル	エミリーA16	エミリーA12	プラスオプティクスA12
			
本体機能			
測定所要時間	0.5秒	0.5秒	0.5秒
モニターサイズ	4.3" 内蔵	4.3" 内蔵	5.7" 内蔵
USBインターフェース	4口	1口	1口
SDカード	無	有	有
電子ファイル接続	可 (DHCPサーバー接続のみ)	不可	可 (DHCPサーバー接続のみ)
測定結果保存及び印刷			
データベース	有	無	有
ラベル印刷	可 (専用ラベルプリンタ)	可 (専用ラベルプリンタ)	可 (専用ラベルプリンタ)
スクリーンショット印刷	可	可 (SDカード)	可 (SDカード)
適用			
年齢	生後6か月から測定可能		
可動性	不可	可 (キャリングケースに本体及びプリンタ収納)	可 (キャリングケースに本体及びプリンタ収納)
認証及び保証			
認証機関	FDA、Health Canada、CE		
保証期間	1年間		
外形寸法・質量、電源			
本体寸法	165 X 145 X 250mm (本体部のみ)	150 X 200 X 135mm	250 X 150 X 140mm
本体質量	0.7kg	0.8kg	1.0kg
電源アダプタ	入力：100V (50/60Hz) 出力：12VDC 2.5A		
充電池	NiMH/AA HR6 1900mAh		
価格			

改良のため仕様および外観は予告なく変更することがあります。

届出番号： 13BIX0026800155、13BIX0026800166、13BIX0026800176

製造販売元



株式会社 キーラー・アンド・ワイナー

〒113-0033 東京都文京区本郷3-35-3 本郷UCビル

TEL 03-3815-7787

FAX 03-5802-5931

URL www.keeler-yna.co.jp

E-mail eigy-bu@keeler-yna.co.jp

製造元

plusoptix