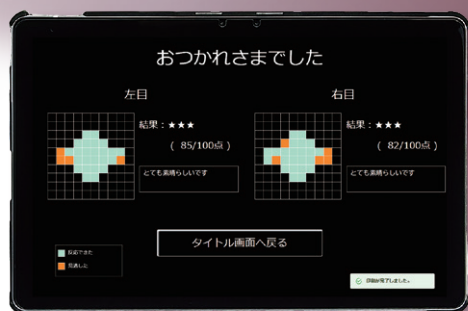


眼の健康支援装置

メオチェック ネオ

MEOCHECK NEO



※結果イメージ

※医学的な診断をする器械ではありません。

※仕様および製品の外観は、予告なく変更することがあります。



各社眼科検査機器・手術機器・器具・ロービジョン関連
株式会社 日本眼科医療センター

メオチェック ネオ

MEOCHECK NEOは、

あなたの眼の健康に寄り添い、
支え続ける眼の健康支援デバイスです。



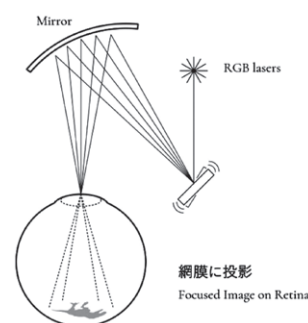
- **世界唯一の特許技術である、レーザ網膜投影技術**を応用した眼の健康を支援する視覚支援装置です。
- 白い光が見えたと思ったら、スイッチを押し反応するだけの簡単な操作です。
- 片眼40秒前後、両眼を合わせても**1回あたり4分前後**の所要時間です。
- 結果は点数に応じて、★★★・★★☆・★☆☆の3段階表示、簡易コメント、マップで表現されます。
- 視力に依存しない網膜投影技術の応用は、質の高い映像を目に直接提示することが可能です。
- 軽量、コンパクトであり**明所・暗所を問わずにいつでもどこでも**使用することができます。

レーザ網膜投影技術とは

網膜に直接見たい映像を投影し結像させる技術を指しています。

網膜投影技術は投影した眼の角膜(屈折)や水晶体(調節)の影響を受けることなく投影光を網膜まで届けることができるため、投影された眼の視力に依存することがなく、鮮明で良好な画像を提示することができます。

屈折異常(近視・遠視・乱視)や調節異常(老眼)の方でも、裸眼のままで鮮明な画像認識が可能となる特許技術です。



仕 様

■標準構成	本体、タブレット、タブレットスタンド、プリンター	■ACアダプタ	AC 入力:100~240V 50/60HzDC、 出力:5V 2A(USB Micro-B)
■投影方式	レーザ網膜走査型	■定格/電流	5V/2A
■光源	半導体レーザ (R:638nm,G:520nm,B:450nm,Typ.)	■サイズ(W×H×D)	約109mm×127mm×280mm ※遮光ユニット含まず
■水平画角	約60度	■重量	約630g(試算)
■アスペクト比	16:09	■使用環境条件	温度:10~35℃、湿度:30~90%(結露しないこと)、 気圧:900~1060hPa
■解像度	720P(1280×720) 相当	■保存環境条件	温度:-20~55℃、湿度:10~95%(結露しないこと)
■色	8bit フルカラー(256階調)		
■更新レート	60Hz		
■電源入力	DC 5V(USB Micro-B)		

※仕様は告知なく変更になることがあります。

メオチェック ネオ

MEOCHECK NEO に関するお問い合わせはこちらまで



販売元:株式会社 日本眼科医療センター
〒981-3134 宮城県仙台市泉区桂四丁目33番地の3
TEL: 022-374-2226
URL: <http://www.ganka-center.jp/>



製造元:株式会社 QDレーザ
〒210-0855 神奈川県川崎市川崎区南渡田町1番1号 京浜ビル
TEL: 044-328-6808
URL: <https://www.qdlaser.com/>



WEBサイトはこちら



WEBサイトはこちら

取扱店