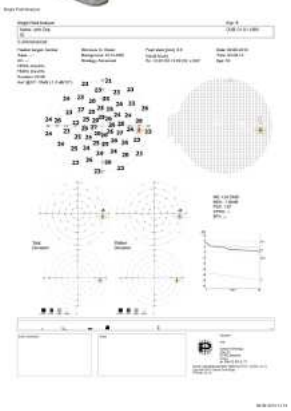
Polyoftalmica.new

via A. B. Sabin, 5/C 43100 Pilastrello (PR)
tel. +39 0521 642126 fax +39 0521 643941
e-mail: info@polynew.it

Optopol

PTS-920

Il Perimetro Automatico PTS 920 Optopol è il nuovo perimetro di Optopol. Giunta alla quarta generazione nella produzione di campi visivi, Optopol offre un moderno strumento diagnostico per un preciso e veloce test del campo visivo.



- Cupola chiusa con ventilazione interna.
- Autoregolazione della luce di fondo in base all'illuminazione dello studio.
- Software in italiano.
- Esami di soglia in 3/4 minuti.
- Esami per patenti di guida secondo Estermann.
- Analisi degli esami con database normativo.
- Monitoraggio della fissazione con eyetracking.

Scheda tecnica

CUPOLA DI ESAME: 300mm di raggio, chiusa e ventilata
RANGE DI ESAME: Fino a 160° con spostamento mira fissazione
PERIMETRIA: Statica
MISURA STIMOLI: III di Goldmann
COLORE STIMOLI: Verde
INTENSITA' MASSIMA: 1000 ASB
CONTROLLO FISSAZIONE: Eyetracking, Ammiccamenti, Heijl Krakau macchia cieca
TEMPI RISPOSTA: Automatici in base a risposte paziente o manuali da 0.1 a 9,9 sec
ILLUMINAZIONE FONDO: 10 asb per stimoli verdi
CAMPI DI ESAME: Centrale 24, Centrale 30, Pieno 50°, Centrale 22°, Glaucoma 50° nasale, Periferico, Macula 10°, Esteso, Veloce, BDT patenti, Personalizzato.

STRATEGIE: Soglia, Soglia veloce, Soglia avanzata, Screening, 2-zone, 3-zone, BSV, Flicker, BDT patenti.
ANALISI: Deviazione su collina visione, Deviazione su età normativa, Deviazione pattern, Probabilità deviazione su età, Probabilità deviazione pattern, Analisi di progressione, Confronto esami, Curva bebie, Grafico movimenti fissazione, 3D.
INTERFACCIA: USB 2,0
DIMENSIONI: 645 x 561 x 385 mm
PESO:11 kg
ALIMENTAZIONE: 100-240V 50/60Hz

CARATTERISTICHE MINIME COMPUTER:

Processore: Intel Core i3 2.5GHz
Porte di comunicazione: 3 USB 2.0 libere
RAM: 1GB
Sistema operativo: MS Windows XP/ VISTA/7/8
Hard disk: 100 MB di spazio libero

Copyright © 2010 Polyoftalmica.New S.r.l. - P.IVA 02148950344 -