

Perimetru Automatizat

Specificație solicitată de client

Specificații propuse de producător

Este conceput pentru examinarea campurilor vizuale centrale si periferice

Parametri

Specificatie

Raza de masurare a cupolei	300 mm
Camp de sondaj	100
Perimetrie statica	prezenta
Perimetria culorii	disponibilitate
Perimetrie cinetica	prezenta
Parametrii stimulului conform Goldman	I, II, III, IV, V
Perimetrie statica	prezenta
Teste de cercetare	Complet 50° - 164 puncte
	Complet 30° - 120 puncte
	Central 22° - 96 puncte
	Latime 22° / 30° - 128 puncte
	Periferic 30° / 50° - 72 puncte
	Macula 10° - 48 puncte
Gama de luminozitate a sistemului	0,1-3180cd / m ² (10.000 asb)
Culoarea spotului de stimulare	verde, albastru, rosu, alb
Culoarea fundalului	galben, alb
Camera video incorporata	da
Metode de control al fixarii ochilor	conform Heijl - Krakau
Funcția de inregistrare a masurilor anterioare	prezenta
Alinierea perimetrului cu un computer personal compact cu mai multe porturi USB	disponibilitate
Masurarea diametrului pupilei inainte, dupa sau in timpul examinarii	prezenta
Test de vedere binoculara	prezenta
Teste cu modificarea vitezei si diametrului stimulului	prezenta
Parametrii sursei de alimentare	115-230 V, 50/60 Hz



PERISMART Automated Perimeter

- Small, compact and portable
- LED technology
- High reproducibility
- Easy and fast operation
- Early Glaucoma detection
- Multiple illustration possibilities
- Reliable fixation control
- Digital eye-tracking

* External PC / not included

Delivery includes:

- 1 Analysis software
- 1 Eye cap
- 1 Dust cover
- 1 Patient button
- 1 Operator manual

The PERISMART has to be connected to a separate PC/notebook with minimum requirements:

- Windows® 7 or higher (all 32-bit or 64-bit versions)
- 1 GHz CPU dual-core (minimum)
- 1 GB RAM (recommended: 4 GB)
- 250 MB Available space at hard drive (required to install this software)
- CD-ROM for installation
- 2 USB 2.0 ports
- LAN 10Mbit/100Mbit (depending on product connected)
- Display with a minimum resolution of 1024 x 768

art. No .

Perismart

Refractometru Automatizat

Specificație solicitată de client

Specificații propuse de producător

Creat pentru domeniu de masurare largi si cu cel mai inalt grad de acuratete



CX 800 Auto-Refractor-Keratometer

- Central K-values
- Pupil + cornea \varnothing measurement
- Colour touch screen
- High accuracy
- Auto measurement

- Delivery includes:**
- 1 Roll of paper for thermal printer (57 mm)
 - 1 Chin rest paper
 - 2 Pins for chin rest paper
 - 1 Model eye
 - 1 Dust cover
 - 1 CL holder
 - 1 Power cord
 - 2 Fuses
 - 1 Data transfer installation CD
 - 1 Data transfer installation guide
 - 1 Operator manual

Parametri	Specificatie
Monitor 7-inch TFT LCD monitor	800x480 pixeli
Masuratori semiautomate	da
Funcție de masurare miopie	da
Distanța Vertex	(VD) 0.0, 12.0, 13.5, 15.0 mm
Astigmatism cornean	0.00 ~ - 15.00 D
Diametrul minim pupilar	\varnothing 2.0 mm
Raza curbii	5.0 ~ 13.0 mm (Pas: 0.01 mm)
Puterea corneana	25.96 ~ 67.50 D
Imprimanta interna	Imprimata termica liniara cu functie de auto-taiere

art. No .

CX 800