

Anexa 1 Autorefractometru, Model: AR7610, NANJING REDSUN OPTICAL CO., LTD.

Nr. de inregistrare AMDM: DM000397643

Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină oferită, Standarde de referință
Cod 170400 Descriere Autorefractometru este un dispozitiv utilizat în timpul unui examen oftalmologic pentru a oferi o măsurare obiectivă a erorilor și de prescripție de refracție a unei persoane pentru ochelari sau lentile de contact. Parametru Specificație Gama măsurilor de refracție: Distanța vertex, mm: diapazon minim 0, 10, 12, 13.5, 15 Putere sferă (SPH)"diapazon minim -25 ~ +25D (pasul 0,12/0,25D)" Putere cilindru(CYL) "diapazon minim -10 ~ +10D (pasul 0,12/0,25D)" Axa diapazon minim 0-180° (pasul 1°) Distanța pupilară, mm diapazon minim 10 - 85 (pasul 1) Diametru pupilar minim, mm 2 Display LCD Printer Obligatoriu Alimentare 220 V, 50 Hz	Cod 170400 Descriere Autorefractometru este un dispozitiv utilizat în timpul unui examen oftalmologic pentru a oferi o măsurare obiectivă a erorilor și de prescripție de refracție a unei persoane pentru ochelari sau lentile de contact. Parametru Specificație Gama măsurilor de refracție: Distanța vertex, mm: diapazon minim 0, 12, 13.75, 15 Putere sferă (SPH)"diapazon minim -30 ~ +25D (pasul 0,12/0,25D)" Putere cilindru(CYL) "diapazon minim -10 ~ +10D (pasul 0,12/0,25D)" Axa diapazon minim 0-180° (pasul 1°) Distanța pupilară, mm diapazon minim 10 - 86 (pasul 1) Diametru pupilar, mm 2 Display LCD Printer incorporat Alimentare 100-250 V, 50/60 Hz

AR7610 ARK7610 Auto refractometer



7" Color and touch screen,
Auto tracking ,
motorized chinrest ,
one key lock
IOL function
contact lens measure

Technical Data

New optical system, unique imaging impression
Hartman imaging analyzing and processing technology, accurate measurement result touch screen,
can move front and back freely

Motorized chinrest
Vertex Distance(VD): 0.0, 12.0, 13.75, 15.0
SPH: -30.000~+25.000 (VD= 12mm, 0.01, 0.06, 0.12, 0.25 Unit)
CYL: 0.000~ ± 10.000 (0.06, 0.12, 0.25 Unit)
Axis(AX): 1 ~ 180 (1 Unit)
Cylinder Form : +, -
Pupile Distance(PD): 10~86mm
Minimum Pupil Diameter: 2.0mm
Pupil Diameter: 2.00-8.00mm
Measuring Light Ene (gy: <30L) w (Insure measuring safety)
Radius of Curvature: 5.0~10.0mm (0.01 mm Unit)
Corneal Power: 33.000~67.000
(In case that the corneal equivalent refractive power (is 1.3375)
Corneal Astigmatism: 0.000~ 15.000 (0.060/0.120/0.250 Unit)
Data Storing: Each 10 measured values of left eyes and right eyes
Axis: 1 ~ 180
Chart: Auto fog
Monitor: SHARP 7" TFT LCO touch screen (Angle of view adjustable)
Built-in Printer: 57mm thermal printer, auto paper-cutting
Electrical Power : AC 100~250V, 50/60Hz
NW: 22kg
GW: 26.5kg
Dimensions(packing): (L)680mm X (W)400mm×(H)640mm

Adjustable LCD Touch Screen



High brightness and contrast 7" wide color TFT LCD screen, smooth touch mode, different angle can be adjusted

Motorized Chin Rest



By pressing the Up & Down buttons, the users can raise and adjust the height of the patient's chin freely and quickly

Data Record



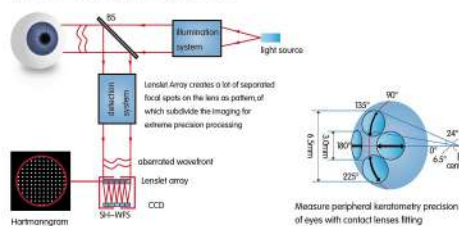
3 groups of data stored each measurement, maximum 10 groups of data can be stored

Operation interface function



Intuitive icons provide the user an easier operating circumstances, and make the measurement become more convenient and the data to be measured more accurate and fast

Hartmann imaging processing technology



Professional Design

