

Lot nr.50 Autorefractometru Model: AR7610, RedSun Optical

<i>Parametri solicitați</i>	<i>Parametri oferiți</i>
Măsurări: distanța vertex (diapazonul minim necesar): 0 – 15 mm; diametrul minim al pupilei 3 mm; refracție (diapazoanele minime necesare): sfera de la -25D până la +22 D, cu pasul 0.12D și 0.25D; cilindru de la -10 D până la +10 D, cu pasul 0.12D și 0.25D; axa de la 0 până la 180°, cu pasul 1°; măsurarea distanței interpupilare: automat; manual (de la 20 mm până la 80 mm, pasul 1mm). deplasarea bazei manevrat de joystick; reglarea înălțimii bărbiei motorizată minim 50 mm; interfețe pentru import/export date: USB, LAN; imprimantă incorporată; monitor LCD tactil color minim 5.5 inch; suport cu înălțimea reglabilă electric și minim 2 roți, dacă 4 roți cu sistem de blocare; Model: AT-20B alimentare curent alternativ 220V, 50 Hz. Accesorii: Hârtie pentru imprimantă – 10 bucăți. Stic pentru export minim 16 GB -2 bucăți Simulator de testare – 1 bucată. Cerințe de certificare: Anul producerii minim 2022. Termen de garanție nu mai mic de 24 luni din momentul instalării. Instalare, darea în exploatare, instruirea de către participantul câștigător - obligatoriu Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu. În cazul defecțiunii dispozitivului aflat în garanție, termenul reparației va fi adăugat la perioada de garanție totală. Pe perioada garanției timpul de intervenție în caz de defecțiune minim 24h. Documente confirmative: La livrarea dispozitivului medical obligatoriu: Manual de utilizator în limba română și engleză	Numar de inregistrare AMDM: DM000397643 Măsurări: distanța vertex (diapazonul minim necesar): 0 – 15 mm; diametrul minim al pupilei 2 mm; refracție (diapazoanele minime necesare): sfera de la -30D până la +25 D, cu pasul 0.12D și 0.25D; cilindru de la -10 D până la +10 D, cu pasul 0.12D și 0.25D; axa de la 1 până la 180°, cu pasul 1°; măsurarea distanței interpupilare: automat; manual (de la 00 mm până la 86 mm, pasul 1mm). deplasarea bazei manevrat de joystick; reglarea înălțimii bărbiei motorizată minim 50 mm; interfețe pentru import/export date: USB imprimantă incorporată; monitor LCD tactil color minim 7 inch; suport cu înălțimea reglabilă electric și minim 2 roți, dacă 4 roți cu sistem de blocare; Model: AT-20B alimentare curent alternativ 220V, 50 Hz. Accesorii: Hârtie pentru imprimantă – 10 bucăți. Stic pentru export minim 16 GB -2 bucăți Simulator de testare – 1 bucată. Cerințe de certificare: Anul producerii minim 2022. Termen de garanție nu mai mic de 24 luni din momentul instalării. Instalare, darea în exploatare, instruirea de către participantul câștigător - obligatoriu Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu. În cazul defecțiunii dispozitivului aflat în garanție, termenul reparației va fi adăugat la perioada de garanție totală. Pe perioada garanției timpul de intervenție în caz de defecțiune minim 24h. Documente confirmative: La livrarea dispozitivului medical obligatoriu: Manual de utilizator în limba română și engleză

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 Powe : 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 set 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

Professional Design



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

