



K a t a l o g u r e đ a j a

A close-up, low-angle shot of a silver, metallic medical device, likely a phoropter. The device has a curved, ergonomic design with several ventilation slots on its side. The word "NIDEK" is embossed on the front. A black handle is visible at the top. The background is a soft, out-of-focus blue and white gradient with abstract, flowing lines.

NIDEK

THE ART OF EYE CARE



■ AutoRef/Keratometar **ARK-1/AR-1**

Precizno i brzo merenje i pouzdano određivanje dioptrije

- » Automatsko praćenje i okidanje
- » Veliki merni opseg -30 do +25 D sa cilindrom 12
- » Merenje ire zone zenice do 6mm
- » Minimalna merna zenica 2mm (pogodan kod pregleda dece)
- » Pregled pacijenata sa kataraktom



■ AutoRef/Keratometar **ARK-F/AR-F**

Potpuno automatski pregled pacijenta uz instrukcije uređaja

- » Automatsko i manuelno merenje
- » Automatska detekcija oka pomoću kamere na uređaju
- » Opseg merenja -30 do +25 D sa cilindrom 12
- » Merenje ire zone zenice
- » Objektivna merenja akomodacije



■ Ručni Ref/Keratometar **HandyRef/K**

Koristan uređaj koji je uvek pri ruci

- » Lagan i praktičan za rukovanje
- » Merni opseg -20 do +20 D sa cilindrom 12
- » Automatska detekcija levog i desnog oka
- » Funkcija brzog merenja za pacijente sa tegobama
- » Funkcija za pregled dece



■ Auto Ref/Kerato/Tono/Pachymetar **TONOREF™ III**

Multifunkcionalan uređaj 4 u 1, unapređuje način rada i tedi prostor

- » Obuhvata refraktometar, keratometar, tonometar, pahimetar
- » Merenje refraktivne greke u centralnoj i iroj zoni zenice
- » Merenje radijusa zakrivljenosti rožnjače
- » Beskontaktni pahimetar određuje debljinu rožnjače
- » Očni pritisak meri se uz minimalan pritisak vazduha



■ Beskontaktni Tonometar i Tonometar sa pahimetrom **NT-1/1P**

Samostalni pregled uz inovativno i komforno reenje za pacijenta

- » Potpuno automatsko merenje uz senzor za blizinu pacijenta
- » Glasovno navođenje na 9 jezika
- » 3D automatsko praćenje i snimanje
- » Praćenje po X-Y-Z osi
- » Automatska kontrola jačine vazduha



■ Optički biometar **AL-Scan M**

Ključni uređaj za praćenje razvoja miopije

- » Merenje aksijalne dužine oka
- » Praćenje i analiza razvoja miopije pomoću softvera MV-1
- » Analizom progresije miopije omogućeno adekvatno reagovanje
- » Jednostavan pregled u tri koraka
- » Brzo, jednostavno i precizno merenje, komforno za pacijenta



■ Auto Lensmetar **LM-7P/7**

Izuzetno pouzdana unapređena generacija mernih uređaja

- » Automatska detekcija tipa sočiva uz momentalno prilagođavanje displeja
- » Vreme merenja iznosi svega 0,1 sekund
- » Snop zelene svetlosti momentalno određuje zonu za čitanje
- » Merenje pupilarne distance, kao i levog i desnog PD-a
- » Prikaz UV propustljivosti na skali od 1 do 100%



■ Auto Lensmetar **LM-1800PD/1800P**

Lensmetar dizajniran na osnovu bogatog iskustva i znanja

- » Automatsko određivanje tipa sočiva
- » Automatsko prebacivanje na mod za dalje merenje u odnosu na tip sočiva
- » PD klizač za olakano i ubrzano određivanje PD-a
- » Merenje propustljivosti UV zraka u opsegu od 0 do 100%
- » Merenje propustljivosti vidljivog spektra svetlosti kod zatamnjenih sočiva



■ Multifunkcionalni automat **ME-1500**

Zadovoljava sve zahteve, pa čak i specifične obrade i dizajniranje buenja

- » Automatski predlaže najprikladniju metodu obrade
- » Sočiva sa superhidrofobnim slojem obrađuje bez pomeranja ose
- » Nezavisno buenje sa prednje i zadnje strane
- » Izrada različitih fazeta za sve vrste okvira za dioptrijske i sunčane ramove
- » ME-1500 se preporučuje u kombinaciji sa inteligentnim blokerom ICE-1500



■ Inteligentni bloker **ICE-1500**

Vrhunac preciznosti kao inspiracija u razvoju blokera

- » Automatsko merenje i blokiranje, čak i kod zakrivljenih sočiva
- » Multifunkcionalni mehanizam za blokiranje sa optimalnim pritiskom
- » Prikaz oblika na displeju visoke rezolucije osetljivom na dodir
- » Precizno zadavanje parametara i dizajna specijalnom olovkom
- » Ugrađen automatski 3D binokularni trejser



■ Unapređen automat **LEXCE Trend**

Kompaktan uređaj koji pokriva ceo proces obrade uključujući buenje

- » Visoke performanse buenja, izrada fazeta, obaranje ivica
- » Inteligentni bloker jednostavan za korićenje
- » 3D binokularni trejser za sve vrste okvira, uz memorisanje
- » Brusne ploče za različite vrste sočiva
- » Navođenje za početnike ili manuelno podeavanje za profesionalce



■ Automat **LE-800**

Osnovni model automata za obradu sa integrisanim blokerom

- » Pouzdan, precizan, brz i kompaktan
- » Opcioni dodatak automatski 3D binokularni trejser
- » 3D prikaz simulira način obrade
- » Obrada može biti automatska, uz navođenje ili manuelna
- » Izrada fazeta, ravne ivice, obaranje ivica, kanala za najlon



■ Inteligentni Foropter RT-3100

Viestruke funkcije integrisane u refraktor sofisticiranog dizajna

- » Komforan, brz, tih i jednostavan za korićenje
- » Nezavisan levi i desni PD za veću preciznost
- » Merni opseg -19.00 do + 16.75 D
- » Upravljanje operatora preko ekrana osetljivog na dodir
- » Ukrteni cilindar test za određivanje korekcije astigmatizma



■ Displej SC-1600^{Pole}/1600

Funkcionalni monitor koji se uklapa u svaki prostor

- » Podeavanje prema udaljenosti
- » Kontrast test
- » Polarizovan čart za binokularan test
- » Omogućeno povezivanje sa foropterom
- » Upravljanje pomoću daljinskog upravljača



■ Projektor CP-9

Jasniji prikaz uz belo LED osvetljenje

- » Optički zoom za prilagođavanje razdaljine
- » Jednostavno podeavanje fokusa
- » Ekonomičnost omogućena dugotrajnim LED osvetljenjem
- » Moguća distanca 2,9 do 6,1m
- » Uključuje daljinski upravljač



■ Satelitski trejser LT-980

Pouzdana merenje u svakoj krivini

- » Automatski 3D binokularni trejser
- » 1000 mernih tačaka
- » Vreme merenja 20 sekundi
- » Automatsko prilagođavanje uređaja uglu rama
- » Umereno blag pritisak na okvir rama

Grossoptic Srbija

Trinaestog oktobra br. 13, 11260, Umka, Beograd

Tel: +381 11 3538 900

email: porudzbine2@grossoptic.rs

Grossoptic Северна Македонија

ул. Лондонска бр. 9а, Скопје

Тел: +389 2 3062 200

email: naracki@grossoptic.mk

Grossoptic Crna Gora

II Crnogorskog Bataljona, zgrada 1, ulaz 2/5, Podgorica

Tel: +382 20 264 579

email: prodaja@grossoptic.me



Uvoznik, distribucija i servis