

Avtomatik linzometr LM-1PD/1P/1



LM-1PD

- 7.0 dyuymli rangli LCD sensorli ekran
- Linza turini avtomatik aniqlash
- 161 ta o'lchash nuqtali Gartman sensori
- UV / ko'k nur / ko'rinadigan nur o'tkazuvchanligini o'lchash
- Distorsiyaning tekshirish

Texnik xususiyatlari

O'lchash diapazoni

Sfera (ko'zoynak linzalari)	-25.00 dan +25.00 D gacha
Sfera (kontakt linzalar)	-20.00 dan +20.00 D gacha, BC = 6.00 dan 9.00 gacha (0.01/0.06/0.12/0.25 D qadam)
Silindr	0.00 dan ± 10.00 D gacha (-, MIX, +) (0.01/0.06/0.12/0.25 D qadam)
O'q	0 dan 180° gacha (1° qadam)
ADD (qo'shimcha kuch)	+0.40 dan +10.00 D gacha (birinchi add, ikkinchi add) (0.01/0.06/0.12/0.25 D qadam)
Prizma	0.00 dan 20.00 Δ gacha (0.01/0.06/0.12/0.25 Δ qadam)
Prizma rejimi	Δ , θ , Base in/out, Base up/down
PD (ko'zlararo masofa) o'lchash	0.0 dan 49.5 mm gacha (monokulyar), bir fokusli PD, progressiv linza uzoq ko'rish PD (faqat LM-1PD; LM-1 seriyasida taxminiy PD shkala rejimi orqali o'lchanadi)
UV / ko'k / yashil nur o'tkazuvchanligini o'lchash	0 dan 100% gacha (1 yoki 5% qadam), markaziy to'lqin uzunligi 400–410 nm (UV-A), 449–465 nm (ko'k) va 519–543 nm (yashil) (LM-1PD va LM-1P; LM-1 da mavjud emas)
O'lchash vaqti	0.08 s $\pm 10\%$ (minimal)
O'lchanadigan linza diametri (ko'zoynak linzalari)	$\varnothing 20$ dan 120 mm gacha
O'lchanadigan linza diametri (kontakt linzalar)	Burun tayanchi (nosepiece) ichki diametridan ($\varnothing 5$ mm) katta
O'lchanadigan o'tkazuvchanlik	10% va undan ortiq (± 15.00 dan ± 25.00 D gacha uchun 15% va undan ortiq)
Yuqori sindirish ko'rsatkichli linzalar uchun kompensatsiya	Abbe soni 20 dan 60 gacha diapazonda o'zgartiriladi.
Linza markeri	Siyoh kartriji, siyoh yostiqchali (ixtiyoriy)
Tayanch to'lqin uzunligi / o'lchash nuqtalari	e-liniya (546.07 nm) va d-liniya (587.56 nm) o'rtasida almashtiriladi / burun tayanchi ichida 161 ta
Display	7.0 dyuymli rangli to'liq grafik TFT-LCD, 800 x 480 nuqta, LED orqa yoritish

Printer	Avtomatik kesgichli termal chiziqli printer (qog'oz kengligi: 58 mm) (LM-1 da mavjud emas)
Interfeys	USB: 1 ta port; RS-232C: 1 ta port; LAN: 1 ta port
Quvvat manbai	AC 100–240 V, 50/60 Gts
Quvvat sarfi	50 VA
O'lchamlari/massasi	LM-1PD: 198(K) x 249(Ch) x 405(B) mm / 4.40 kg; LM-1P: 4.35 kg; LM-1: 4.05 kg
Standart aksessuarlar	Quvvat kabeli, chang qopqog'i, printer qog'ozi (LM-1 dan tashqari), kontakt linzalar uchun burun tayanchi, progressiv linzalarni o'lchash bo'yicha ko'rsatma
Qo'shimcha aksessuarlar	Aloqa kabeli (RS-232C), oyoq tugmasi, EyeCa-RW2, Eye Care kartasi, siyoh yostiqchali marker uchun almashtirish (qizil siyoh, ko'k siyoh), qizil/ko'k marker-qalam (c-halqa bilan)

Ishlab chiqaruvchi: NIDEK CO., LTD. (Yaponiya) — www.nidek-intl.com

To'liq katalog va narx so'rash: medkatalog.vercel.app