

Настольная система рефракции TS-310



- Простая и надёжная рефракция в привлекательном дизайне
- Многофункциональный блок управления
- Совершенная рефракторная головка
- Надёжный блок таблиц
- Гибкие варианты измерения
- Простая установка

Технические характеристики

Таблица оптотипов

Тип таблицы	T, UK, M, P, PhM, C
Расстояние рефракции	Вдаль: 5 м, вблизи: 40 см
Маска	Горизонтальная строка, вертикальная строка, одна буква
Фильтр	Красный / зелёный
Тест бинокулярного зрения	Красно-зелёный, призма

Рефрактор

Сфера	от -19.00 до +16.75 D (шаг 0.25 / 0.5 до 3 D)
Цилиндр	от 0.00 до ± 6.00 D (шаг 0.25 / 1 D)
Ось	от 0 до 180° (шаг 1°/5°)
PD (межзрачковое расстояние)	от 48 до 80 мм; от 54 до 80 мм (PD при возможной 100% конвергенции)
Призма	от 0 до 20Δ (шаг 0.1 / 0.5 / 2Δ)
Кросс-цилиндр	± 0.25 D
Окклюдер	Есть
Стенопическая пластина (pinhole)	ø2 мм
Красно-зелёный фильтр	Правый глаз: красный, левый глаз: зелёный
Линза для проверки PD	Есть
Фиксированный кросс-цилиндр	± 0.50 D
Сферические линзы для ретиноскопа	+1.5 / +2.0 D
Красный стержень Мэддокса	Правый глаз: горизонтально, левый глаз: вертикально
Диссоциирующая призма	Правый глаз: 6ΔBU / левый глаз: 10ΔBI, правый глаз: 3ΔBD / левый глаз: 3ΔBU
Поле зрения	40° (VD = 12 мм), 39° (VD = 13.75 мм)

Регулировка упора для лба	14 ±2 мм
Метки вертексного расстояния	12, 13.75, 16, 18, 20 мм
Регулировка уровня	±2.5°
Рука рефрактора	С электроприводом
Перемещение руки рефрактора вверх-вниз	190 мм

Блок управления

Дисплей	Цветной, 5.7 дюйма
Принтер	Высокоскоростной линейный принтер
Электропитание	Перем. ток 100–240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	130 ВА
Размеры (без блока управления)	Блок вертикального перемещения рефракторной головки вниз: 446(Ш) x 519(Г) x 763(В) мм (17.6 x 20.4 x 30.0"); вверх: 446(Ш) x 487(Г) x 907(В) мм (17.6 x 19.2 x 35.7")
Масса (с рефракторной головкой и блоком управления)	32 кг (70.5 фунта)
Стандартные аксессуары	Упор для лба, защитные экраны для лица, адаптер проверки VD, стилус, бумага для принтера, пылезащитный чехол, кабель питания, закрывающая пластина, колпачок, винт, шестигранный ключ, крестовая отвёртка
Дополнительные аксессуары	Карта Eye Care, кабель связи для авторефрактометра, кабель связи для компьютера, лоток для блока управления, Memory Box

Производитель: NIDEK CO., LTD. (Япония) — www.nidek-intl.com
Полный каталог и запрос цены: medkatalog.vercel.app