

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

**Единый адрес:** [rdl@nt-rt.ru](mailto:rdl@nt-rt.ru)

**Веб-сайт:** [www.rudolph.nt-rt.ru](http://www.rudolph.nt-rt.ru)

## Рефрактометр J57NA



Разработан как рефрактометр стандартного диапазона измерений для преимущественного использования в лабораториях пищевой промышленности и производства напитков. Предназначен для использования в малобюджетных лабораториях с высоким количеством анализов.

## Технические характеристики

J57NA	
Диапазон измерения	1.33 - 1.53 RI 0 - 100 Brix
Шкала измерения	Показатель преломления (RI) Brix (% сахарозы)
Точность и воспроизводимость	$\pm 0.00002$ RI $\pm 0.03$ BRIX
Разрешение	0.00001 RI, 0.01 BRIX
Контроль температуры	20 °C и 25 °C
Предел температуры окружающей среды	От 10 °C до 40 °C
Предел температуры образца	От -20 °C до 250 °C
Диапазон корректировки температуры	От 18 °C до 95 °C (для чистой сахарозы)
Длина волны	589,3 нм
Источник света	Светодиод (длительность эксплуатации > 1.000.000 измерений)
Калибровка	1, 2 или 10 точек
Интерфейс связи	2 порта RS232, 1 параллельный порт, USB-адаптер
Размеры с упаковкой	66 см x 54 см x 40 см
Вес с упаковкой	14 кг
Питание	100-240 VAC; 50-60 Hz