

Показатель преломления

Просто и эффективно



Благодаря цифровым рефрактометрам MT Measurement вы получите воспроизводимые результаты измерений с разрешением до 0,00001 nD. Большой объем памяти и сохранение результатов в формате GLP позволяют обеспечить полную прослеживаемость анализов. Благодаря интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу рефрактометры MT Measurement позволяют без труда получать точные результаты в лабораторных и производственных условиях.

Рефрактометры MT Measurement разработаны для широкого спектра областей применения. Использование специальных крышек для измерительной ячейки позволяет проводить измерения вязких или летучих образцов. Интуитивно понятный интерфейс пользователя помогает предотвратить ошибки оператора и не требует много времени для обучения. Встроенные таблицы пересчёта позволяют определять дополнительные величины, такие как концентрация или содержание сахара Brix.



Портативный рефрактометр IR280



Цифровой рефрактометр IR180



Подберите наиболее подходящую модель:

Характеристики	IR140	IR180	IR280
Диапазон измерения pH	1,3000 – 1,7000	1,3000 – 1,7000	1,3300 – 1,7000
Разрешение pH	0,0001	0,0001/0,00001	0,0001
Повторяемость pH (±)	0,0002	0,00002	0,0002
Диапазон измерения (градусы Брикса)	0.0 - 100.0%	0.0 - 100.0%	0.0 - 95.0%
Повторяемость, градусы Брикса	±0.1%	±0,02%	±0.2%
Диапазон регулирования температуры	5~80 °C	5~80 °C	
Диапазон измерения температуры	0-95 °C	0-95 °C	5~90 °C
Соответствует требованиям GLP	Да	Да	
Пылевлагозащита	-	-	IP65
Возможности подключения	USB, RS232	USB, RS232	Радиочастотный модуль
Объём памяти	500 измерений	1000 измерений	1000 измерений
Языки	Английский; Китайский	Английский; Китайский	Английский; Китайский
Дисплей	Встроенный сенсорный дисплей, диагональ 5,4 дюйма	Встроенный сенсорный дисплей, диагональ 5,4 дюйма	Встроенный цветной дисплей
Отображаемое разрешение	640 x 400	640 x 400	
Комплект поставки			Влагозащищённая сумка
Размеры (ВхШхГ)	150 мм x 240 мм x 360 мм	150 мм x 240 мм x 360 мм	220 мм x 123 мм x 52 мм
Масса	4 кг	4 кг	200 г

ООО «Диаэм»

Москва
ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург
+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск
+7(383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж
+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола
+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск
+7(923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань
+7(843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону
+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург
+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово
+7 (923) 158-6753
kemerovo@dia-m.ru

Армения
+7 (094) 01-0173
armenia@dia-m.ru

