

pH-780 pH-метр лабораторный



pH-780 pH-метр предназначен для определения pH и измерения концентрации ионов методами прямого измерения или метода стандартных добавок, включая возможность управления с ПК.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Автоматическое тестирование pH электродов (GLP, ISO 9000).
- Автоматическая температурная компенсация.
- Автоматическое определение буферных растворов различных производителей, в том числе специальных растворов.
- Сохранение методов и результатов.
- Подсоединение считывателя штрих-кодов или клавиатуры.
- Интерфейс RS-232C(DB9) для подключения ПК или принтера.
- В дополнение к основным функциям измерения pH, напряжения и температуры pH-метр 780 может быть снабжен автоматической магнитной мешалкой, которая подключается через разъем MSB.
- Калибровку прибора можно проводить по 9-ти точкам, а в памяти pH-метра хранятся не только результаты измерений, но и методы, а также информация о калибровке электродов.
- Большой многострочный дисплей с подсветкой обеспечивает удобство работы на pH-метре.
- Также к прибору можно подключить автоподатчик для автоматизации измерений.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерений / разрешение / погрешность измерений:	
- pH	-20,000...+20,000/0,001/±0,003
- Температура Pt1000	-150...+250°C/0,1°C/±0,2°C
- Температура NTC	-20...+250°C/0,1°C /±0,6°C
- Потенциал	-2200,0...+2200,0/0,1 мВ/±0,2 мВ
Общие характеристики	
Разъемы для подключения дополнительных устройств	1 RS-232 (принтер или ПК), 1 MSB (мешалка, дозирующий модуль...), 1 разъем для подключения сканера штрихкодов и клавиатуры
Дисплей	Многострочный с подсветкой
Размеры	305x55x170 мм
Вес	1378 г



Стандартный комплект поставки

pH метр 780 pH Meter, включая: электрод Unitrode с температурным датчиком Pt1000, кабель электрода, держатель электрода.

Дополнительная комплектация, опции:

- Магнитная мешалка 801 Stirrer.
- Компактный принтер.
- Буферные растворы 4, 7 и 9.
- Набор для ухода за pH электродом.