

<p>рН-метр лабораторный Orion Star A 211</p> <p>Производитель: Thermo Scientific (США/ЕС/Индонезия) Брэнд: Orion. Кат. № STARA2117 (стандартная комплектация)</p>	
<p>Настольный рН-метр стандартного класса. Комплект с электродом в эпоксидном корпусе, с хлорсеребряным полуэлементом сравнения, для общелабораторного применения Сертификат утверждения типа № 10694 (первоначальный выдан 27.10.2016), № госреестра СИ РБ 03 09 6125 16</p>	
<p>Диапазон измерения рН</p>	<p>от -2.00 до +20.00 ед. рН</p>
<p>Дискретность показаний рН</p>	<p>0.1, 0.01 либо 0.001 по выбору пользователя</p>
<p>Погрешность измерения рН для вторичного преобразователя: не более ±0,02 ед. рН. в комплекте с электродами 9121APWP, 8157BNUMD, 8157UWMMD, 8172BNWP, 8107BNUMD, 8107UWMMD, 8163BNWP, 8165BNWP: ±0,03 ед. рН в комплекте с электродами 8102BN, 8102BNUWP, 8103BNUWP, 8104BNUWP, 8103BN, 8104BN, 8202BN, 8220BNWP, 8302BNUMD, 8203BN, 9107BNMD, 9107WMMD, 9107WLMD, 9206BN, 9207BN, 9135APWP, 9157BNMD: ±0,05 ед. рН в комплекте с электродами 911600, 912600, 913600, 9106BNWP / 910500: ±0,1 ед. рН</p>	
<p>Диапазон измерения ЭДС, мВ / привед. мВ</p>	<p>±2000,0</p>
<p>Дискретность показаний ЭДС</p>	<p>0.1 мВ либо 1 мВ</p>
<p>Погрешность измерения ЭДС</p>	<p>±1,0 мВ</p>
<p>Диапазон измерения температуры</p>	<p>от -5 до +105 °С</p>
<p>Дискретность показаний температуры</p>	<p>0,1 °С</p>
<p>Погрешность измерения температуры</p>	<p>±1,0 °С</p>
<p>Режимы измерения ЭДС</p>	<p>мВ, либо приведенные мВ (относительно стандартного водородного электрода)</p>
<p>Ввод температурной поправки</p>	<p>по 1 точке</p>
<p>Число точек градуировки рН</p>	<p>до 5, возможно редактирование</p>
<p>Распознавание буферных растворов при градуировке рН</p>	<p>4.01, 7.00, 10.01, 1.68, 6.86, 9.18, 12.46 (US-ряд, DIN-ряд), пользовательские</p>
<p>Определение стабилизации показаний</p>	<p>функция AUTO-READ™</p>
<p>Память</p>	<p>10 методов, 2000 показаний с датой и временем, с возможностью удаления данных</p>
<p>Дисплей</p>	<p>Графический ЖКИ с подсветкой</p>
<p>Совместимые электроды</p>	<p>рН и ОБП-электроды с разъемом BNC, электроды сравнения со штекерным разъемом</p>
<p>Совместимые датчики температуры</p>	<p>с 8-контактным разъемом MiniDIN</p>
<p>Интерфейсы: коммуникации электродные входы</p>	<p>RS-232, USB, штекер для мешалки 096019 BNC, штекер для электрода сравнения, 8-контактный MiniDIN</p>
<p>Электропитание</p>	<p>~100÷240 В ч-з адаптер (стандартно), либо 4 AA батареи (опционально)</p>
<p>Комплект поставки поз. STARA2117: рН-метр Orion Star A 211, штатив, электрод 9157BNMD (комбинированный перезаряжаемый, в эпоксидном корпусе, со встроенным термокомпенсатором), набор буферных растворов 910199, кабель RS-232, кабель USB, адаптер электропитания, комплект документации.</p>	

Характеристики электрода в комплекте поставки:

<p>рН-электрод комбинированный, тип 9157BNMD с датчиком температурной компенсации</p>	 <p>Ø12x120 мм</p>
--	--



ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ»

220131 МИНСК, 2-Й ПЕР. КОЛЬЦОВА, 24
ТЕЛ/ФАКС: (017) 385-28-22 (23)
WWW.LVS.BY INFO@LVS.BY

Производитель: Thermo Scientific (США/ЕС) Брэнд: Orion.	
Материал корпуса	эпоксидный полимер
Форма измерительной части	шарик
Тип полуэлемента сравнения	одноключевой хлорсеребряный, электролитический ключ – фитиль из стекловолокна
Заполнение полуэлемента сравнения	раствор кат. № 900011 (4М КСl, насыщенный AgCl)
Диапазон измерения рН	от 0 до 14 ед. рН
Диапазон измерения температуры	от 0 до +90 °С
Кабель	длина 1 м, несъемный
Разъемы	рН-электрод - ВНС влагостойкий, термокомпенсатор – 8-контактный MiniDIN
Требования к хранению и перевозке	температура не ниже +5 °С, не допускать промерзания
№ по каталогу	электрод в сборе 9157BNMD



ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ»

220131 МИНСК, 2-Й ПЕР. КОЛЬЦОВА, 24
 ТЕЛ/ФАКС: (017) 385-28-22 (23)
 WWW.LVS.BY INFO@LVS.BY