

Анализатор газов крови и электролитов i15



Производитель: Edan Instruments, Inc

Модель: i15

<https://assa-group.ru/edan-i15>

i15 – это совершенно новый Р.О.С.Т. продукт, разработанный специально для экстренной медицины. Портативный и простой в использовании, он позволяет произвести измерение нескольких параметров, используя один картридж. i15 приносит новую эру в исследование газов крови и электролитов, позволяя вам более просто и эффективно контролировать состояние пациентов.

- Компактный размер и встроенный аккумулятор
- 3-шаговая процедура повышает продуктивность
- Прост в обслуживании
- Переход в режим ожидания без потребления реагента
- Автоматическая аспирация образца и калибровка повышают точность и надежность измерения
- Проводное и беспроводное подключение к LIS/HIS
- Встроенное хранилище на 10,000 измерений с возможностью передачи данных на USB диски
- Дружественный пользовательский интерфейс, цветной сенсорной ЖК экран и индикатор состояния
- Встроенные обучающие видео
- Несколько параметров в одном картридже
- Долгий срок хранения картриджей при комнатной температуре

Характеристики:

Производительность — Результаты через 1 минуту после аспирации образца

Объем образца	110мкл
Контроль качества	3х или 5ти уровневый КК, Внешний электронный симулятор
Экран	7-дюймовый цветной ЖК экран, 800*480
Интерфейс	4 x USB 2.0 порта, 1 x RS232, WLAN
Устройства ввода	Сенсорный экран и сканер штрихкодов
Источник питания	100~240V AC, 50/60HZ
Аккумулятор	4200мАч перезаряжаемая литий-ионная батарея, до 50 анализов
Размеры (Ш*В*Д)	238*153*310 мм
Вес	3.65 кг
Условия эксплуатации	10 C-31 C; %ОВ: 25%-80%; 700 -1066 кПа

Параметр	Диапазон значений	Точность	Принцип
pH (единицы pH)	6.5-8.20	0.001	Потенциометрический датчик
pO ₂ (мм рт. ст)	10-700	0.1	Амперометрический датчик
pCO ₂ (мм рт. ст)	10-150	0.1	Потенциометрический датчик
Na (ммоль/л)	100-180	0,1	Потенциометрический датчик
K (ммоль/л)	2.0-9.0	0.01	Потенциометрический датчик

Ca (ммоль/л)	0.25-2.5	0.01	Потенциометрический датчик
Cl (ммоль/л)	65-140	0.1	Потенциометрический датчик
Glu (мг/дл или ммоль/л)	20 — 700V1.1 -38.9	1/0.1	Амперометрический датчик
Glu (мг/дл или ммоль/л)	20-700Y1.1 -38,9	1/0.1	Амперометрический датчик
Hct (% или доля)	10-75 0.10-0.75	1%/0.01	Кондуктометрический датчик

<https://assa-group.ru/edan-i15>

Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.