



## Камера для вертикального электрофореза **PROTEAN® II XL**

Производитель: Bio-Rad

Модель: PROTEAN® II XL

<https://assa-group.ru/kamera-dlya-vertikalnogo-elektroforeza-protean-ii-xl>

Система PROTEAN® II XL – широкоформатная камера производства компании Bio-Rad для второго направления 2D-электрофореза, позволяющая переносить сфокусированные белки с IPG-стрипов (17 и 18 см) на гели формата 18,5 x 20 см. Встроенная система охлаждения позволяет избежать перегрева рабочей области, а большой выбор аксессуаров существенно расширяет спектр задач и позволяет подстроить систему под любой эксперимент.

Преимущества:

- Надежные зажимы по всей длине стекол позволяют предотвратить протекание без использования смазок и агарозных пробок
- Эффективное охлаждение буфера сокращает время эксперимента в среднем на полтора часа
- Совместимость со спейсерами и гребенками камер серии PROTEAN xi различной толщины для нанесения разного числа образцов позволяют подстраивать камеру под конкретный эксперимент

Рабочая комплектация системы:

- Вертикальный заливочный столик
- Четыре зажима
- Два комплекта стекол
- Уровень
- Четыре спейсера (в зависимости от комплектации 1.0, 1.5 или 2.0 мм)
- Две гребенки для IPG-стрипов

#### Дополнительное оборудование:

- Спейсеры толщиной 1.0, 1,5 и 2.0 мм
- Спейсеры и гребенок камер серии PROTEAN xi

#### Сопутствующее оборудование:

- Источник питания PowerPac HV
- Источник питания PowerPac Universal
- Система для изоэлектрофокусирования PROTEAN i12 IEF

Количество гелей	1-2
Размер короткого стекла, см	20 x 20
Размер спейсерного стекла, см	20 x 22,3
Объем верхнего буфера, мл	350
Объем нижнего буфера, мл	1200
Среднее время постановки SDS-PAGE электрофореза без охлаждения, ч	5
Среднее время постановки SDS-PAGE электрофореза с	3,5

охлаждением, ч

Рекомендуемый источник  
питания

PowerPac HV, PowerPac Universal

<https://assa-group.ru/kamera-dlya-vertikalnogo-elektroforeza-protean-ii-xi>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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