

Общая характеристика систем Visque™ InVivo, Viewworks, Южная Корея			
Модель	Visque™ Smart-LF	Visque™ Elite 2.0	Visque™ Smart
Режим детектируемого оптического излучения	Флуоресценция + Биолюминесценции	Флуоресценция + Биолюминесценции	Флуоресценция
Максимальная область просмотра	•15 x 15 см •3 мыши	•28 x 21 см •5 мышей/1 крыса	•15 x 15 см •3 мыши
Камера	С охлаждением sCMOS, Δ-50°C	С охлаждением CCD, Δ-20°C	sCMOS
Фильтр возбуждающего света, фильтр эмиссии	8 фильтров возбуждения, 6 фильтров эмиссии	8 фильтров возбуждения, 6 фильтров эмиссии	8 фильтров возбуждения, 4 фильтра эмиссии
Линзы	Автоматический объектив переменного фокусного расстояния, система (IRIS) для изменения в автоматическом режиме размера отверстия диафрагмы	Автоматический объектив переменного фокусного расстояния, система (IRIS) для изменения в автоматическом режиме размера отверстия диафрагмы	Автоматический объектив переменного фокусного расстояния, система (IRIS) для изменения в автоматическом режиме размера отверстия диафрагмы
Количество животных для проведения анализа	Выдвигаемая платформа для размещения от 1 до 3 мышей	Стационарная платформа для размещения от 1 до 5 мышей или 1 крысы	Выдвигаемая платформа для размещения от 1 до 3 мышей
Подогрев платформы для размещения лабораторных животных с контролем температуры	Есть (от T _{ком} - 36°C)	Есть (выкл. / 25°C / 36°C)	Нет (есть отверстие внутри “темного кабинета” для подключения нагревательного элемента)
Адаптер для газовой анестезии	Есть	Есть	Нет (есть отверстие внутри “темного кабинета” для подключения нагревательного элемента)
ЖК-дисплей для управления	Нет	Есть (7-дюймовый цветной сенсорный ЖК-дисплей)	Нет