

Технические характеристики

Диапазон линейности измерения	от 0,0 до 3,0 единиц оптической плотности (A)
Точность измерения	± (1 % от измерения +0,01 A) при 0–1,0 A ± (2 % от измерения +0,01 A) при >1,0 A
Стабильность	дрейф нуля не более 0,005 A в течение 8 ч, бихроматический
Источник света	вольфрамовая лампа с предохранителем
Стандартные длины волн	стандарт: 405, 450, 492, 630 нм
Память	31 методика
Ёмкость	одиночные, двойные или разламываемые стрипы длиной до 12 лунок; загрузка 3 стрипов с 2 опциями: — каретка 3x12 для одиночных разламываемых или 12-луночных стрипов — каретка 3x8 для неразламываемых (жестких) стрипов или стрипов 2x8
Дисплей	интерактивный сенсорный цветной ЖК-дисплей 3,5"
Принтер	термопринтер с точечной матрицей и графическими возможностями
Требования к источнику электропитания	115 В или 230 В переменный ток, 1,5 А, 50–60 Гц (универсальная вилка)
Режимы вычисления	— калибровка по одной точке стандартом или фактором — калибровка по нескольким точкам с построением соответствующего графика — линейная регрессия с выборкой по четырем параметрам
Меню анализа	— более 50 открытых каналов для хранения анализов — сохранение всех параметров, в том числе длин волн, вычислений, кодов единиц измерения, диапазонов, истолкований, значений калибратора, названий анализов и предыдущего графика
Габариты	24x34x13 см, вес 4,5 кг
Сертификация	занесение в списки NRTL (Национальная испытательная лаборатория), знак CE

Комплект оборудования для лаборатории ИФА



Стриповый иммуноферментный анализатор LabLine-021



LabLine-030
Автоматическое промывочное устройство



Встряхиватель-инкубатор LabLine-040



Комплект дозаторов для ИФА LabLine



ПО для внутрилабораторного контроля качества Vision QC®