

# Спектрофотометр УФ-видимого диапазона NABI



Спектрофотометры MicroDigital Nabi позволяют с высочайшей точностью исследовать в ультрафиолетовой и видимой областях спектра образцы в кюветах и микрообъемах

**Производитель:** MicroDigital Co., Ltd.  
**Модель:** NABI  
**Страна:** Республика Корея

**Особенности:** Исследование образцов в стандартных кюветах и микрообъемах Обновление системы с помощью USB-накопителя для улучшения производительности Не требуется техническое обслуживание и калибровка внутренних частей прибора Простой и миниатюрный дизайн Автономная система с простым в использовании 7,0-дюймовым сенсорным ЖК-экраном Режимы: ДНК / РНК, белок, клетки, конечная точка, кинетика, спектр

# Характеристики

<b>Электропитание</b>	однофазное, 220 В, 50/60 Гц
<b>Измерение</b>	пьедестал / кювета
<b>Тип спектрометра</b>	нано
<b>Диапазон длин волн</b>	200-1100 нм, УФ-Вид
<b>Точность длины волны</b>	± 1 нм
<b>Спектральное разрешение</b>	0.3 нм
<b>Источник света</b>	ксеноновая лампа
<b>Детектор</b>	ПЗС-матрица, 2048 пикселей
<b>Диапазон абсорбции</b>	0-300 ед. абс.
<b>Предел детектирования</b>	2 нг/мкл по ДНК
<b>Дисплей</b>	цифровой сенсорный
<b>Время анализа</b>	3-5 секунд
<b>Минимальный объём</b>	1 мкл
<b>Габариты внешние (Ш) x (Г) x (В), мм</b>	220 x 280 x 220
<b>Вес, кг</b>	3.0
<b>Энергопотребление</b>	100 Вт

# Все изображения

