



APEL CO., LTD. JAPAN

**MADE IN JAPAN**

State-of-the-art  
Spectrophotometer

# PD-307

Спектрофотометр



## Отличная стабильность

**Выбор длины волны с помощью управления электродвигателем**

Можно выбрать точную длину волны

**Галогеновая лампа**

Срок службы лампы (около 2000 часов)

**Гибкий источник питания**

Требования к питанию от 100 до 240 В переменного тока

**Возможность выбора кювет**

Квадратные кюветы и пробирки можно использовать без адаптера



# PD-307

Спектрофотометр



APEL

PD-307  
SPECTROPHOTOMETER



## Спецификации:

Диапазон длин волн	340 - 1000 нм
Ширина длин волн	8 нм (при любой длине волны)
Точность длин волн	±2 нм с 585 до 879 нм
Шкала длин волн	Цена деления шкалы 1 нм
Оптическая система	Однолучевая, дифракционная решетка
Энергия рассеянного излучения	менее 0,5%
Дисплей	LCD дисплей
Фотометрический диапазон	-0,200-3,00ABS 0,00-200,0%T 0,00-2000C
Фотометрическая точность	±2%T
Детектор	Кремниевый фотоэлемент высокой чувствительности
Источник света	Галогеновая лампа
Объем пробы	1,0 мл (минимум)
Емкость для образца	Квадратные кюветы: 12,5 x 12,5 x 45 мм Пробирки: 12 (диаметр) x 105 мм
Мощность	100-200В, 50/60 Гц
Габариты	270 x 285 x 155 мм
Вес	4,8 кг

## Стандартные принадлежности:

Квадратные кюветы	2 шт.
Пробирки	10 шт.
Блок питания (внешний)	1 шт.
Виниловая крышка от пыли	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.

Технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

MADE IN JAPAN



APEL CO., LTD. JAPAN

Website [www.apel-jp.ru](http://www.apel-jp.ru)

Website [www.apel.co.jp](http://www.apel.co.jp)