



APEL CO., LTD. JAPAN

**MADE IN JAPAN**

State-of-the-art  
Spectrophotometer

# PD-307S

Спектрофотометр



**Отличная стабильность**

**Выбор длины волны с помощью управления электродвигателем**

**Можно выбрать точную длину волны**

**Галогеновая лампа**

**Срок службы лампы (около 2000 часов)**

**Подключение к ПК и вывод данных**

**Данные могут выводиться через ПК, подключенный через USB порт**



# PD-307S APEL

Спектрофотометр

**PD-307S**  
SPECTROPHOTOMETER

T% ABS Conc Factor Wave length

## 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% (фильтр рассеянного света при 400 нм)
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.
Круглые кюветы	10 шт.
Блок питания (внешний)	1 шт.
Виниловая крышка от пыли	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.
USB кабель	1 шт.
CD-ROM (Программное обеспечение)	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)