

# SphereFlash

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

# IUL SphereFlash автоматический счетчик колоний для микробиологических лабораторий

Устройство поставляется с разными пакетами программного обеспечения, предназначенных для определенных исследований.



Страна производитель: Испания

IUL SphereFlash — это автоматический счетчик колоний, который соответствует всем требованиям современных лабораторий микробиологии.

Программное обеспечение мирового класса «Colony Lite» и запатентованная инновационная система освещения, позволяют быстро и легко подсчитать количество колоний.

Если ваши требования выше обычных, можно обновить ПО до версии «Colonies PRO» (покупается отдельно) и тем самым, расширить возможности, например, установить уровни разрешений пользователей, подключение LIMS, рабочие листы, сканирование штрих-кода, отчетность, контрольный журнал или CFR21 Part 11.

Так же имеется приложение «Halos PRO SphereFlash» (заказывается отдельно), которое разрабатывалось специально для измерения ореолов ингибирования, принимая различные критерии аппроксимации круга, чтобы получить соответствующие диаметры виртуальных областей круга.

Во всех версиях освещение происходит через светодиоды, ориентированные на внутреннюю стенку движущейся сферической камеры. Результатом является беспрецедентное равномерное и безотражательное освещение в устройстве счетчика колоний.

Движущаяся сфера автоматически закрывает камеру и защищает область, в которой находится чашка Петри, от любого внешнего света, предотвращая любое отражение или вмешательство внешнего света. Для прозрачных сред свет за счет пропускания также доступен во всех версиях.

## **Особенности автоматического счетчика колоний SphereFlash IUL для лабораторий:**

- освещение без отражения
- простое и интуитивно понятное ПО мирового класса
- обнаруживает широкий спектр типов колоний
- контрольный журнал всех действий пользователя
- автоматическое создание отчетов с логотипом компании

## **Модификации лабораторного счетчика колоний IUL SphereFlash:**

- 90007000 — SphereFlash + Colonies LITE Программное обеспечение для автоматического подсчета колоний
- 90007001 — обновления программного обеспечения до Colonies PRO
- 90007002 — обновления программного обеспечения до Halos PRO

## **Требования к компьютеру:**

- Microsoft Windows® 7, 8.1, 10 (платформы x64)
- 1 свободный порт USB 3.0
- 8 гигабайт оперативной памяти
- 100 мегабайт свободного дискового пространства и 100 гигабайт для базы данных (для 5000 результатов, сохраняемых с изображениями)
- Рекомендуется экран FullHD (1920 × 1080 пикселей)
- Рекомендуемый размер экрана 24 дюйма
- Microsoft Excel® 2007 или выше, 64 бита для открытия экспортированных файлов Excel®
- Виртуальный принтер PDF для создания отчетов в формате PDF

У нас можно купить IUL SphereFlash автоматический счетчик колоний для микробиологических лабораторий с доставкой по России и низкой ценой на ремонт и обслуживание.

Максимальный диаметр чашки Петри	90 мм
рекомендуемая температура воздуха	15-30°C
Размеры, миллиметров	288x220x371
Электропитание	90-264 В, 47-63 Гц
Вес, килограмм	5,5
Относительная влажность	10-75% (без конденсации)

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	