



## Прямой микроскоп EX33

### Прямой микроскоп с интеллектуальным управлением подсветкой и опциональным ЖК-дисплеем параметров

биологическое, флуоресцентное и цифровое исполнение с керамическим предметным столиком

**360°** поворот наблюдательной головки

**ECO** энергосберегающий режим подсветки

**2** препарата одновременно (столик)

EX33 — современная серия прямых микроскопов Sunny Instruments в биологическом, флуоресцентном и цифровом исполнении для клинических лабораторий, обучения и научной работы. Инфинити-оптика, интеллектуальное управление подсветкой и продуманная эргономика упрощают рутинные и специализированные исследования.

Линейка объединяет три исполнения — биологическое, флуоресцентное и цифровое — на единой инфинити-платформе со специализированными план-апохроматическими объективами. Опциональный передний ЖК-дисплей показывает увеличение, уровень освещённости, цветовую температуру и статус энергосберегающего режима ECO, помогая воспроизводить условия наблюдения между сессиями. Наблюдательная головка поворачивается на 360° и регулируется по высоте под разных операторов.

## Особенности

### Управление и эргономика

- Опциональный передний ЖК-дисплей показывает увеличение, уровень освещения, цветовую температуру и статус ECO
- Наблюдательная головка вращается на 360° с регулировкой высоты точки наблюдения под рост оператора
- Энергосберегающий режим ECO снижает потребление подсветки при простое

### Исполнения

- Доступны биологическое, флуоресцентное и цифровое исполнения на единой инфинити-платформе
- Специализированные план-апохроматические объективы для повышенной резкости изображения

### Предметный столик

- Увеличенный двухслойный столик с керамическим покрытием устойчив к коррозии
- Демпфирующий двухстекольный зажим позволяет одновременно сравнивать два препарата

## Технические характеристики

|                        |                                                                                              |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                 | EX33                                                                                         |
| ОПТИКА                 |                                                                                              |
| Оптическая система     | инфинити с коррекцией хроматических аберраций                                                |
| Объективы              | специализированные план-апохроматические (числовые параметры производителем не опубликованы) |
| Наблюдательная головка | поворот 360°, регулировка высоты точки наблюдения                                            |
| СТОЛИК И УПРАВЛЕНИЕ    |                                                                                              |
| Предметный столик      | двухслойный, керамическое покрытие, демпфирующий двухстекольный зажим                        |
| Индикация              | опциональный передний ЖК-дисплей (увеличение, освещённость, цветовая температура, ECO)       |

|                                                                                                                                                          |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Модель                                                                                                                                                   | EX33                                    |
| Исполнения                                                                                                                                               | биологическое, флуоресцентное, цифровое |
| Характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.                                                                      |                                         |
| Аксессуары и опции                                                                                                                                       |                                         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Передний ЖК-дисплей параметров — Отображение увеличения, освещённости, цветовой температуры и режима ECO</li></ul> |                                         |
| Micro Solutions · +7 705 205 00 16 · info@mcrs.kz      Караганды · Алматы · Астана · Ташкент · Бишкек · Баку · Тбилиси · Ереван                          |                                         |