



MT6200/6300 (CL)

Биологические флуоресцентные микроскопы



- Компенсационные окуляры 10х с вынесенным фокусом, F.N. 22
- Удобные бинокулярные и тринокулярные визуальные насадки (тип Зидентопф)
- Эргономичная насадка с регулируемым наклоном от 10° до 50° (опция)
- Новые усовершенствованные объективы S Apoplan «на бесконечность» для флуоресцентного метода
- Модуль для флуоресцентных исследований: флуоресцентный осветитель отраженного света без использования ртути с устройством для крепления 6 блоков флуоресцентных светофильтров
- Конденсор: Аббе N.A. 1,25
- Освещение по Келлеру: сверхъяркий светодиод (5В/ЗВт) осветитель проходящего света
- Методы исследования включают: флуоресценцию, светлое поле, темное поле и поляризацию

Спецификации

Биологические флуоресцентные микроскопы MT6200CL и MT6300CL		
Визуальная насадка	— бинокулярная (МТ6200) или тринокулярная (МТ6300) головка — поворотная на 360° с наклоном 30°, компенсация диоптрийной разницы на левой окулярной трубке, межзрачковое расстояние 53–75 мм	
Окуляры широкопольные	10x/22 мм	
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью	
Револьвер	5-ти позиционный для объективов	
Объективы	Plan Semi Apo: F10x, N.A. 0.40, W.D 1 мм F20x, N.A. 0.65, W.D 0.7 мм F40x, N.A. 0.82, W.D 0.15 мм F100x oil, N.A. 1.25, W.D 0.2 мм Plan Apochromat (опция): F4X, N.A.0.13, W.D 17.5 мм F10X, NA 0.30, W.D 8.6 мм F20X, NA 0.65, W.D 0.7 мм F40X, NA 0.80, W.D 0.2 мм F100X oil, NA 1.25, W.D 0.2 мм F100X oil, NA 1.25, W.D 0.2 мм, подпружиненный U Plan Achromat: 4X, NA 0.10, W.D 25.89 мм (опция)	
Предметный столик	механический двухкоординатный градуированный на 2 предметных стекла стандартного размера	
Конденсор	Аббе регулируемый по высоте с ирисовой диафрагмой, nA 1,25	
Фокусировка	 — коаксиальные винты грубой и точной фокусировки — встроенный механизм блокировки фокусировки для защиты препарата и быстрой настройки при его смене — механизм регулировки плавности хода 	
Эпи-флуоресцентная лампа	CoolLed, без использования ртути	
Источник света	(L) Светодиод — 5В/3Вт	
Источник питания	220В/50Гц	
Рабочая температура, влажность	18–35 °С, менее 85 %	

Информация для заказа

Наименование	Код
Бинокулярный флуоресцентный микроскоп MT6200CL со светодиодным осветителем CoolLED, стандартная комплектация	MT6200CL
Тринокулярный флуоресцентный микроскоп MT6300CL со светодиодным осветителем CoolLED, стандартная комплектация	MT6300CL

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.



Rev 4.0_07.2025 CIS