

# Титрование EasyPlus™



## Титраторы EasyPlus™

Easy pH

Easy Cl

Easy Ox

Easy Pro

Easy KFV

**Титратор для вашей задачи**  
Удобный и доступный

**METTLER TOLEDO**

# Получите больше Все, что нужно для работы

Титратор EasyPlus™ компании МЕТТЛЕР ТОЛЕДО соответствует требованиям самых разных повседневных задач лаборатории. Благодаря удобному интерфейсу пользователя iTitrate™ с подсказками работа с прибором максимально упрощается.

## Швейцарская технология



Достижения швейцарской техники и высочайшее качество материалов позволили создать компактный и точный титратор, который дополнит любую лабораторию.

## Быстрое начало работы с iTitrate™



Работать с прибором очень удобно благодаря удобному интуитивному интерфейсу и встроенным методам. Это экономит время и позволяет работать эффективнее.

## Готовность к работе с образцом благодаря технологии iTitrate™



Благодаря встроенным технологиям вам необходимо задать всего несколько параметров, и прибор будет готов к титрованию.

## Обслуживание и поддержка



Воспользуйтесь преимуществами службы поддержки МЕТТЛЕР ТОЛЕДО в интернете. Вы получите доступ к видеоматериалам, часто задаваемым вопросам и различным приложениям.



Easy KFV



Easy Pro

► [www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)



# Швейцарская технология по доступной цене для любой задачи

Титраторы EasyPlus™ спроектированы швейцарской группой разработчиков в соответствии с высочайшими стандартами дизайна оборудования и программного обеспечения. Наши опытные специалисты создали этот компактный прибор из самых высококачественных компонентов. Эти титраторы занимают гораздо меньше места, гарантируя при этом самые точные и стабильные результаты.

## Спроектирован в Швейцарии



Создать простой в использовании и доступный по цене прибор без ущерба для качества. Титраторы EasyPlus™ представляют собой великолепный результат работы швейцарских инженеров с многолетним опытом.

## Надежный и долговечный



В титраторах EasyPlus™ используются только высококачественные компоненты, способные выдерживать жесткие лабораторные условия. Вложите средства в долговечный и надежный прибор, который гарантированно прослужит долго.

## Большие возможности



Новейшая электроника и механика позволила сделать титратор EasyPlus™ компактным. Благодаря у компонентам и техническим ноу-хау этот маленький прибор легко выполняет все основные задачи титрования.



### Стабильные результаты



- Надежные бюретки и датчики гарантируют точные и воспроизводимые результаты
- Автоматический расчет результатов
- Результаты сохраняются и могут выводиться на печать или передаваться в программное обеспечение EasyDirect™

Качество конструкции  
и материала: от специалистов  
высочайшего класса.

# Быстрый старт с технологией iTitrate™

Титратор EasyPlus™ специально разработан для выполнения повседневных задач и очень прост в управлении благодаря пользовательскому интерфейсу с клавишами быстрого запуска операций. Простая и понятная навигация на русском языке, а также поддержка 14 иностранных языков. Выполнить настройку и установку, а также подготовить титратор к работе в кратчайшее время вам поможет встроенное руководство EasySetup.

## Простота использования



Работать с EasyPlus™ предельно просто благодаря интерфейсу с клавишами быстрого запуска, который помогает управлять всеми основными функциями прибора.

## LongClick™



При выполнении повседневных анализов в навигации по меню нет необходимости. Одно нажатие LongClick™ — это все, что нужно для того, чтобы запустить анализ, выполнявшийся последним.

## EasySetup™



EasySetup поможет вам шаг за шагом разобраться в меню прибора. Настройка и разработка методов стали проще благодаря понятному и интуитивно понятному программированию.





### Говорит на русском языке



Титратор EasyPlus™ может использоваться в любом уголке Земли. В приборе запрограммирован русский язык и еще 14 языков, включая арабский, китайский, тайский, португальский и английский.

Понятный интерфейс  
и меню с клавишами  
быстрого запуска.

# Готовность к работе с образцом благодаря технологии iTitrate™

Технология iTitrate помогает пользователю создавать методы максимально просто. Необходимо задать всего несколько параметров, а все остальное сделает титратор — даже расчеты производятся автоматически в соответствии с выбранной для результата единицей измерения. Технология iTitrate облегчает жизнь операторов, выполняющих титрование вручную. Управление, расчеты и настройка поддерживаются функциями справки и автоматическими процедурами титратора EasyPlus™.

## Технология iTitrate™



Титратор EasyPlus™ автоматически рассчитывает результаты по заданным формулам. Компания METTLER TOLEDO запрограммировала часто используемые формулы расчета. Просто выберите единицу измерения результата, а все остальное прибор выполнит сам.

## Средства диагностики



При возникновении проблем средства диагностики, например, проверка датчиков, помогут разобраться с наиболее распространенными ситуациями с помощью подробных инструкций. Вы сможете продолжить анализ образцов с минимальными потерями времени.





## Ручное титрование

**Вы до сих пор титруете вручную?**

**Как вам поможет автоматический титратор в анализе образцов?**

- Автоматическая бюретка и погружной дозирующий наконечник повышают точность. Стабильность от капли к капле.
- Датчики для определения конечной точки повышают воспроизводимость и точность. А это, в свою очередь, позволяет избежать перетитрования и субъективной интерпретации по цвету.
- Автоматическая обработка результатов устраняет ошибки при расчетах.
- Исключаются ошибки при переписывании благодаря ПО для сбора данных и использованию принтера.
- Экономия времени операторов: они могут запустить анализ и заняться другими делами.
- Более высокая воспроизводимость за счет единообразного выполнения анализа.

Современные технологии  
гарантируют точность титрования.

# Идеальное соответствие любой задаче

## Easy pH



Все необходимое для автоматического кислотно-основного титрования, включая определение кислотности в соках, молоке и вине, а также р- и m-значений в воде, и многое другое.

## Easy Cl



Все необходимое для определения содержания хлоридов в продуктах питания и других веществах, а также для определения содержания серебра осадительным титрованием.

## Easy Ox



Все для автоматического окислительно-восстановительного титрования, включая определение SO<sub>2</sub> в вине, сахаров, содержания пероксидов, витамина С и многое другое.

## Easy Pro



Прибор сочетает в себе три типа титрования: кислотно-основное, осадительное и окислительно-восстановительное. Он реализует основные методы анализов напитков, продуктов питания, и химических веществ.

## Easy KFV



Все необходимое для обычного волюметрического титрования по методу Карла Фишера от 100 ppm до 100% образцов продуктов питания, химических веществ и образцов других типов.



Функциональные возможности	Easy pH	Easy CI	Easy Ox	Easy Pro	Easy KFV
Вид титрования	Кислотно-основное	Осадительное	Окислительно-восстановительное	Кислотно-основное Осадительное, Окислительно-восстановительное	Метод Карла Фишера, волюметрический
Количество методик титрования	1	1	1	3	1
Номер для заказа	30060041	30060043	30060042	30060044	30060045
LongClick™	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Руководство быстрого запуска	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Онлайн-справка	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Расчет по заданным формулам	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Язык интерфейса	русский, английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, португальский, китайский, корейский, польский, тайский, вьетнамский, турецкий, японский и арабский.				
Подключение к ПК с ПО EasyDirect™	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть

### Аксессуары

Программное обеспечение	ПО EasyDirect™ для титрования
Датчики	Датчики BNC EasyPlus™
Принтер	USB-P25
Аналитические весы	New Classic
Бюретки	10, 20 или 50 мл
Насос	EasyPump
Мешалка	EasyStir



# Сервис и поддержка



## Помощь и консультации

Вам нужна методика для определенного типа образцов? Вам требуются рекомендации по титрованию или необходима техническая консультация? Просто зарегистрируйтесь на странице EasyPlus™, и вы быстро найдете помощь по различным повседневным вопросам.



## Проверка работоспособности

Проверка характеристик EasyPlus™ просто выполнить с помощью специального комплекта. Подготовьте стандартный раствор для вашего типа титрования и проведите три анализа. Загрузите результаты на специальную страницу через свою учетную запись и получите отчет.



## Техническое обслуживание

Квалифицированные инженеры METTLER TOLEDO помогут вам устранить неисправности и выполнят профилактическое обслуживание титратора. Всестороннее техническое обслуживание позволяет избежать неожиданных простоев и затрат на ремонт. Наши специалисты осмотрят и проверят ваш титратор, и сделают все необходимое, чтобы он работал наилучшим образом.

[www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)

Дополнительная информация

**METTLER TOLEDO Group**  
Analytical  
Local contact: [www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)

Возможны технические изменения  
© 06/2018 METTLER TOLEDO  
30073662A  
Marketing Titration / MarCom Analytical