

KAFFIT[®]
COM

Автоматическая кофемашина

Модель X500



Уважаемый покупатель,

Благодарим Вас за приобретение профессиональной кофемашины Kaffit.com X500. Это многофункциональная кофемашина для приготовления эспрессо, американо, различных молочных и шоколадных напитков и горячей воды

Мы верим, что данная кофемашина в наибольшей степени способна адаптироваться к потребностям ваших клиентов. Надеемся, что вы получите удовольствие от её использования.



Содержание

1. Общие правила безопасности	01
1.1 Использование по назначению	01
1.2 Перед эксплуатацией	01
1.3 Описание символов	02
1.4 Меры предосторожности	02
2 . Описание	05
2.1 Описание кофемашины	05
2.2 Интерфейс дисплея	07
2.3 Комплект поставки	09
2.4 Технические характеристики	10
3 . Установка	11
3.1 Рекомендации по установке	11
3.2 Габариты	11
3.3 Рекомендации по выбору места установки	13
3.4 Подключение к электросети	13
3.5 Подключение к водоснабжению	13
4. Первое включение	15
4.1 Заполнение кофемашины	15
4.2 Первичные настройки кофемашины	15
5 . Эксплуатация	16
5.1 Заполнение кофейного бункера	16
5.2 Заполнение бункера для порошка	17
5.3 Заполнение бункера для воды	17
5.4 Очистка кофейного бункера	18
5.5 Очистка бункера для порошка	20
5.6 Включение кофемашины	21
5.7 Приготовление напитков	21
5.8 Настройка степени помола	23
6. Программные настройки	24
6.1 Вход в главное меню	

Содержание

6.2	Диаграмма программных настроек главного меню	25
6.3	Уход за кофемашиной	26
6.4	Напитки	28
6.5	Системные настройки	34
6.6	Панель управления	39
6.7	Защита паролем	44
6.8	Язык	45
6.9	Статистика	45
6.10	Помощь	46
6.11	Функция IoT	47

7. Очистка и обслуживание **47**

7.1	График проведения чисток	47
7.2	Инструменты и расходные материалы	48
7.3	Ежедневный уход	49
7.4	Еженедельный уход	51
7.5	Очистка заварного блока по запросу	54
7.6	Очистка от накипи (декальцинация)	54

8. Сообщения на дисплее **56**

8.1	Эксплуатационные сообщения	56
8.2	Сообщения об ошибках	58

9. Вывод из эксплуатации **61**

9.1	Подготовка	61
9.2	Краткосрочный вывод из эксплуатации (не более месяца)	61
9.3	Долгосрочный вывод из эксплуатации (более месяца)	61

10. Хранение и транспортировка **62**

10.1	Транспортировка	62
10.2	Хранение	62
10.3	Ввод в эксплуатацию после длительного хранения	62

11. Утилизация **63**

1. Общие правила безопасности

1.1 Использование по назначению

1.1.1 Профессиональная автоматическая кофемашина Kaffit.com X500

1. Кофемашина X500 - это профессиональная кофемашина, для приготовления напитков, предназначенная для использования в заведениях общественного питания, ресторанах, кофейнях, офисах, гостиницах и прочих подобных заведениях.
2. Кофемашина X500 предназначена для приготовления кофейных напитков с добавлением шоколадного порошка и сухого молока.
3. Данные кофемашины не предназначена для работы на открытом воздухе.

1.2 Перед эксплуатацией

1. Кофемашина X500 предназначена для использования только обученным персоналом со специальными навыками.
2. Использование кофемашины и её дополнительных устройств предусмотрено только после полного ознакомления с данным руководством пользователя и указанными в нем правилами безопасности!
3. Кофемашины с функцией самообслуживания должны всегда эксплуатироваться и обслуживаться обученным персоналом.
4. Не используйте кофемашину или её дополнительные устройства, если вы не знакомы с устройством и его функциями.
5. Не используйте кофемашину, если она и все её сопутствующие устройства не были подготовлены для эксплуатации должным образом.

1.3 Описание символов

Соблюдение указаний по технике безопасности необходимо для обеспечения личной безопасности и исправной работы кофемашины. Символы и ключевые слова указывают на уровень опасности следующим образом:



ОПАСНО!

ОПАСНО! Несоблюдение данных мер предосторожности может привести к поражению электрическим током с опасностью для жизни.



ОСТОРОЖНО!

Несоблюдение данных мер предосторожности может привести к травме.



ВНИМАНИЕ!

Несоблюдение данных мер предосторожности может привести к повреждению кофемашины.

1.4 Меры предосторожности

Неправильная эксплуатация кофемашины может привести к потенциальной опасности во время её работы. Во избежании травм, ожогов или ударов электрическим током, соблюдайте следующие правила:



ОПАСНО!

Несоблюдение данных мер предосторожности может привести к поражению электрическим током и опасностью для жизни

1. Поврежденные шнуры питания, электровилки или розетки могут привести к поражению электрическим током.
2. Не подключайте к источнику питания поврежденные шнуры питания, провода или разъемы.
3. Убедитесь, что кофемашина и шнур питания не находятся рядом с горячими поверхностями, такими как газовые или электрические плиты, духовки.
4. Убедитесь, что шнур питания не пережат и не трется об острые кромки.
5. Пожалуйста, не допускайте контакта сетевого шнура, розетки и самого прибора с водой!
6. Любой ремонт должен выполняться исключительно авторизованным сервисным центром с использованием оригинальных запчастей.
7. Работы по техническому обслуживанию должны выполняться только уполномоченными лицами с соответствующей квалификацией.



ОСТОРОЖНО!

Опасность ожогов!

1. Во время чисток кофемашины из дозаторов подаются горячие растворы и пар, что может привести к ожогам. Будьте аккуратны во время проведения программ обслуживания.
2. Используйте только термостойкие емкости для сбора отработанного раствора при проведении программ обслуживания.
3. Всегда будьте осторожны с горячими напитками!
4. В СЛУЧАЕ ОЖОГА: Немедленно обработайте пораженные участки, при необходимости обратитесь к врачу.



ОСТОРОЖНО!

1. Попадание посторонних предметов в кофемолку может привести к поломке оборудования.
2. Следите за тем, чтобы посторонние предметы не попали в бункер для кофе.



ОСТОРОЖНО!

Риск порезов и ушибов!

1. Непосредственный контакт с движущимися частями внутри кофемашины может привести к порезам и ушибам.
2. Никогда не пытайтесь открыть или отремонтировать кофемашину самостоятельно. В случае повреждения следует обращаться только в авторизованный сервисный центр.



ОСТОРОЖНО!

Кожные раздражения при контакте с чистящими средствами

1. Чистящее средство для молочной системы и средство для удаления накипи могут вызвать раздражение при попадании на кожу.
2. Соблюдайте правила использования, указанные на этикетках чистящих средств.
3. Избегайте попадания средств на кожу и в глаза.
4. Мойте руки после контакта с чистящими средствами. При необходимости проконсультируйтесь с врачом.



ОСТОРОЖНО!

Опасность образования бактерий и микробов

1. Несоблюдение и некорректное проведение регулярных процессов чистки узлов и насадок кофемашины может привести к скоплению остатков продуктов питания и последующему загрязнению.
2. Использование кофемашины предусмотрено только после корректного проведения процессов чистки в соответствии с данным руководством пользователя.
3. Ежедневные программы обслуживания кофемашины должны выполняться согласно графику данной инструкции.
4. Сообщите обслуживающему персоналу график проведения программ обслуживания.
5. Проведите необходимые программы обслуживания если Вы не планируете использовать кофемашину в течение длительного времени.
6. Слишком длительное использование фильтра для очистки воды может привести к образованию известковых отложений и ухудшению качества напитков. Замените фильтр для воды, при появлении соответствующего сообщения на дисплее кофемашины.
7. Нельзя использовать зеленый, необжаренный кофе, а так же обработанный (с сахаром или ароматизированными маслами).

2. Описание

2.1 Описание кофемашины

Кофемашина Kaffit.com X500 доступна в нескольких комплектациях.

Ниже показан пример одной из комплектаций

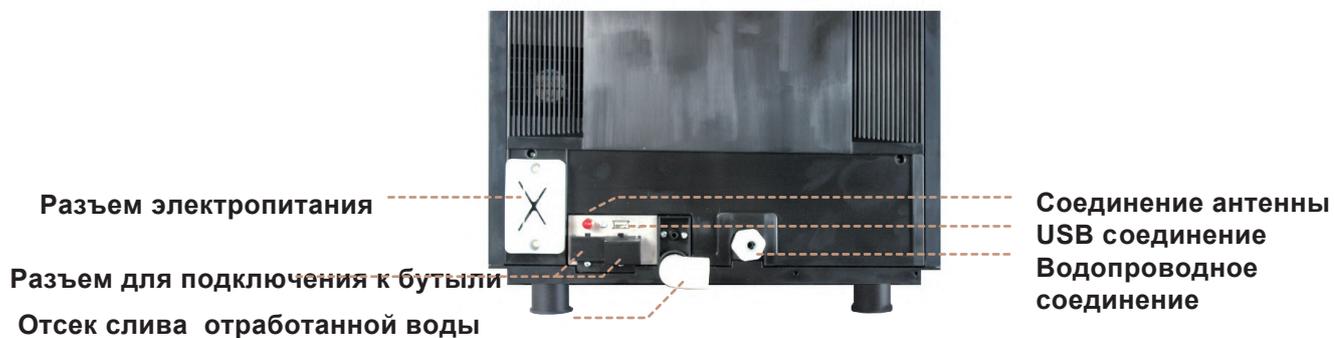
Обратите внимани! Ваша кофемашина может отличаться от конфигурации показанной ниже.



Передняя панель кофемашины (дисплей в верхнем положении)



Задняя панель кофемашины



2.2 Интерфейс дисплея

В кофемашине Kaffit.com X500 доступны три вида дисплейного интерфейса: стандартный, профессиональный и интерфейс самообслуживания. Выбор интерфейса предоставляет возможность настроить вашу кофемашину под определенные нужды, расширить или ограничить уровень взаимодействия персонала или клиента с кофемашинной.

2.2.1 Стандартный интерфейс



Красная иконка "Клиент" в правом верхнем углу

Стандартный интерфейс создан для использования персоналом без особых навыков владения кофемашинной. Клиентские настройки доступны по нажатию иконки "Клиент".

2.2.2 Интерфейс самообслуживания



Быстрый выбор языка (доступно до 4-х языков)

Специально подобранный интерфейс для использования в сфере самообслуживания. Клиент может легко выбрать нужный язык интерфейса в правом верхнем углу без необходимости доступа в меню кофемашинной.

2.2.3 Профессиональный интерфейс



Для обслуживания кофемашинной требуется квалифицированный персонал. Данный интерфейс дает возможность выбрать свой объем чашки из трех предложенных.

2.2.4 Символы на дисплее

Символ	Название	Описание
	Клиент	Доступ к клиентским настройкам
Logo	Логотип	Доступ в меню кофемашины
	Индикатор страниц	Индикатор активной страницы и количества страниц
	Добавить	Добавить напиток
	Заккрыть	Заккрыть текущую страницу
	Внимание	Просмотр важного уведомления
	Температура бойлера	Показывает температуру бойлера
	Температура термоблока	Показывает температуру термоблока
	Статус заварного блока	Показывает статус установленного заварного блока
	Сообщение об ошибке	Показывает сообщение об ошибке данной кофемашины
	Скорость потока воды	Показывает текущую скорость потока воды. Мера измерения - мл/сек
	Неактивен	Напиток "Неактивен" и не может быть приготовлен

2.2.5 Символы в меню

Символ	Название	Описание
	Выход	Возврат на главную страницу. Для повторного входа в меню требуется ввод ПИН-кода
	Стартовая страница	Возврат на главную страницу. Ввод ПИН-кода не требуется
	Выбрать	Элемент выбран или активен
	Редактировать	Значок редактирования элемента меню

2.3 Комплект поставки

Комплект поставки может отличаться в зависимости от модели и конфигурации кофемашины

Комплектующие	Изображение	Количество
Трубка для подключения к водопроводу		1
Соединитель водопроводной трубки		2
Шланг слива отработанной воды		1
Ключ		1
Трубка молочная с переходником		1

2.4 Технические характеристики

Размеры дисплея	10.1 дюймов
Объем бойлера	0.7 литра
Объем бункера для воды	4 литра
Вместимость поддона	2 литра
Вместимость контейнера для отходов	45 порций
Высота кофейного дозатора	Высота 1 = 100 мм Высота 2 = 160 мм
Допустимое давление воды	0.5 ~ 6 бар
Объем бункера для кофе	1200 г
Объем правого бункера для кофе	/
Объем левого бункера для порошка	1500 г
Объем правого бункера для порошка	1200 г
Напряжение/Частота	220-240 В 50/60 Гц
Мощность	2500 Вт
Габариты	560мм x 380мм x 690мм
Масса нетто	27 кг
Уровень шума	< 70 дБ
Подключение к водопроводу	Да

3. Установка

3.1 Рекомендации по установке

1. Работы по установке кофемашины производятся авторизованным сервисным инженером.
2. Производитель не несет ответственности за травмы, вызванные неправильным монтажом оборудования.
3. При установке необходимо использовать оригинальные запчасти.
4. Специалисты по установке проведут первоначальный ввод в эксплуатацию вашей кофемашины и познакомят вас с её основными функциями.

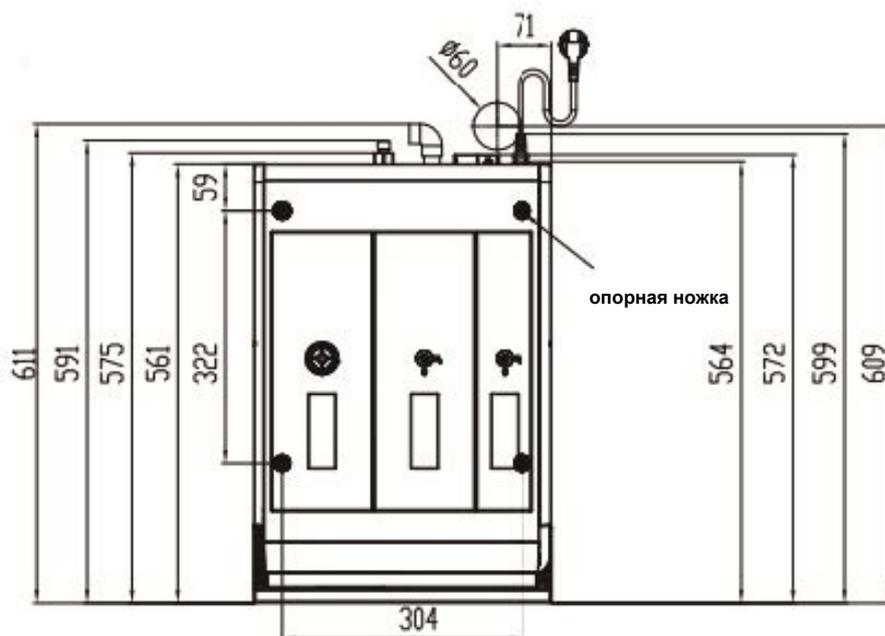


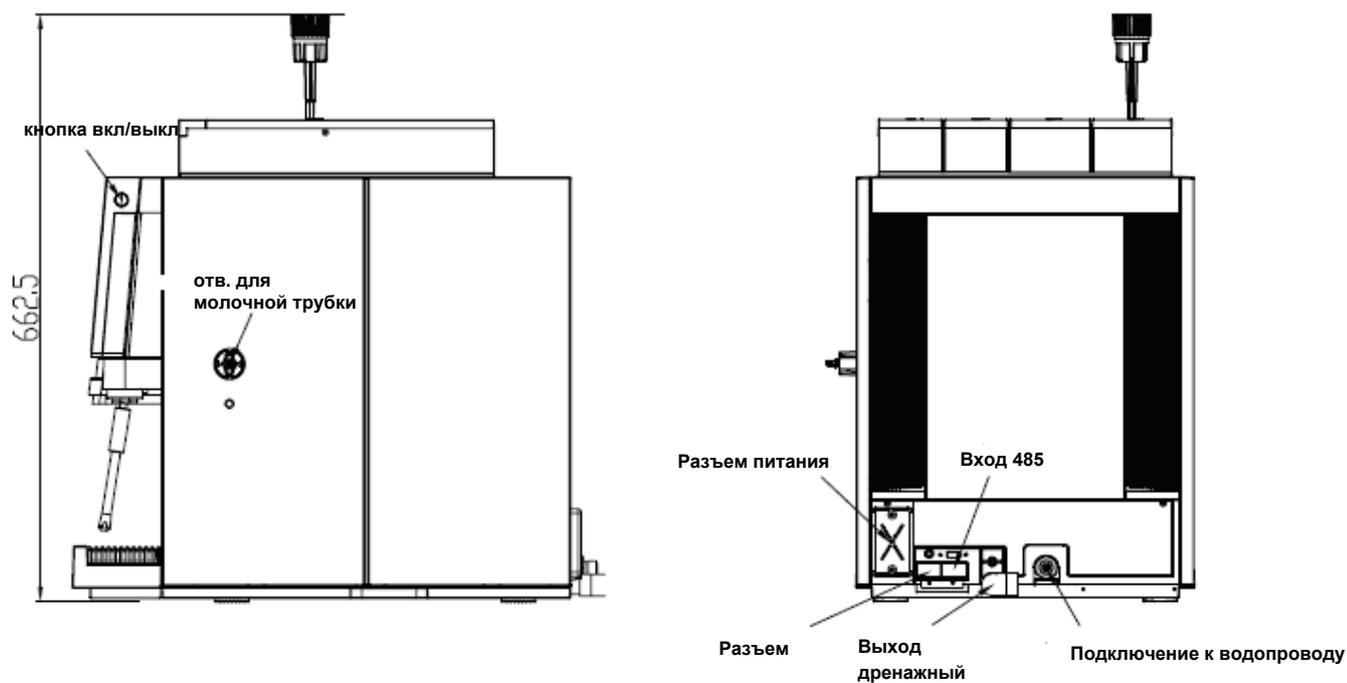
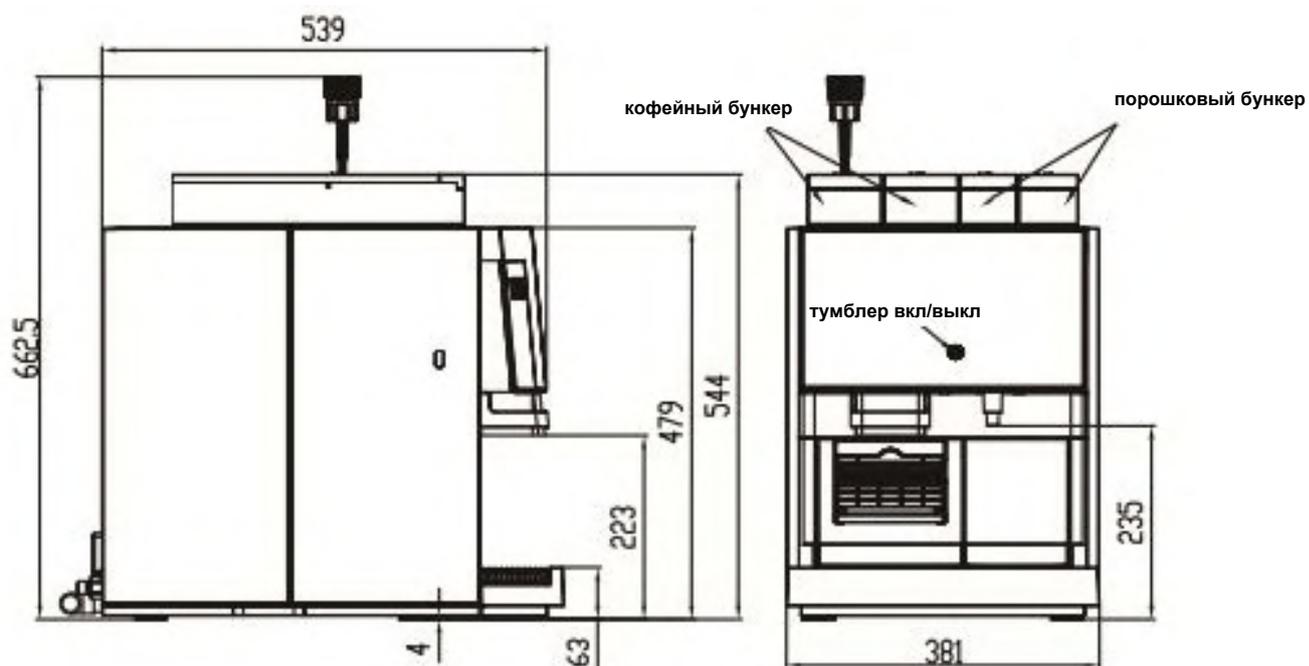
Пожалуйста, свяжитесь со службой поддержки если у вас есть какие-либо вопросы.

3.2 Габариты

Мера измерения: миллиметр

**Параметры
кофемашины для
установки**





3.3 Рекомендации по выбору места установки

1. Место установки кофемашины должно быть сухим и защищенным от попадания воды.
2. Кофемашина может сливать небольшое количество конденсата, воды или пара в процессе работы. Учитываете это при выборе места её установки.
3. Использование кофемашины на открытом воздухе - не предусмотрено.
4. Кофемашина должна быть установлена на ровную и твердую поверхность, имеющую стойкость к высоким температурам.
5. Температура окружающей среды должна находиться в пределах от +5°C до +35°C

3.4 Подключение к электросети

1. Подключение к сети должно соответствовать напряжению, силе тока и частоте, указанным на шильдике кофемашины. Установка неправильных или неподходящих электрических вилок может привести к короткому замыканию и пожару. Вилку должен выбирать и устанавливать только квалифицированный обслуживающий персонал.
2. Кофемашина электрически безопасна только при правильном заземлении, как описано в действующих спецификациях по электробезопасности. Проверьте соответствие и, если есть сомнения, доверьте подключение кофемашины квалифицированному сервисному инженеру.
3. Производитель не несет никакой ответственности за любой ущерб, вызванный неправильным заземлением или неправильным использованием источника питания.
4. От пользователей не требуется никаких действий для переключения оборудования между 50 и 60 Гц, оно может адаптироваться как для 50, так и для 60 Гц.

3.5 Подключение к водоснабжению

В кофемашине Kaffit.com X500 доступно несколько режимов подачи воды: бункер для воды, бутилированная вода и водопровод

Подача воды посредством бункера для воды и подключение к водопроводу - стандартные опции подключения и доступны в меню после проведения первичных настроек кофемашины.

По умолчанию, подача воды в кофемашину происходит посредством бункера для воды.

3.5.1 Качество воды

Общая жесткость :	4 – 8 dH GH
	70 – 140 мг/л
Карбонатная жесткость	3– 6 dH KH / 50– 105 мг/л
Значение pH	6.5–7.5 pH
Содержание хлора	< 25 мг/л
Общая минерализация воды	30 – 150 мг/л
Электропроводность	50– 200 мкС/см
Содержание железа	< 0. 3 мг/л

3.5.2 Подключение к водопроводу

Расстояние между кофемашиной и точкой подключения к водопроводу не должно превышать 1 метра (для присоединения используйте комплектующие, поставляемые с кофемашиной). Давление воды должно быть в пределах от 2 до 6 бар. При давлении более 6 бар, необходимо установить редуцирующий клапан давления.

3.5.3 Подключение к бутылки

Для подключения кофемашины к бутылки необходимо использовать аксессуары, поставляемые заводом-производителем. Пожалуйста свяжитесь со службой поддержки клиентов за помощью, если вы хотите использовать функцию бутилированной воды.

3.5.4 Подключение автоматического сброса отработанной воды

Расстояние между точкой слива отработанной воды и машиной не должно превышать более 1 метра. Для правильного слива убедитесь, что сливная трубка (шланг) не пережата.

4. Первое включение кофемашины

4.1 Заполнение кофемашины

Процессы заполнения кофемашины расходными материалами детально описаны на **странице 16** данной инструкции.

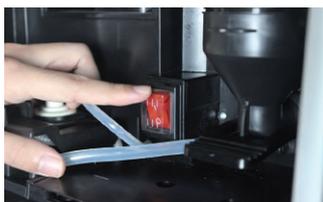


Первое включение кофемашины производится с бункером для воды.

4.2 Первичные настройки кофемашины

При первом включении кофемашины, вам необходимо произвести её первичную настройку.

Этапы данной настройки указаны ниже:



1. Поднимите переднюю операционную (дисплейную) панель и включите питание.



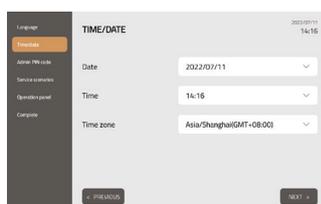
2. Нажмите на кнопку включения на дисплейной панели справа.



3. Происходит включение кофемашины.



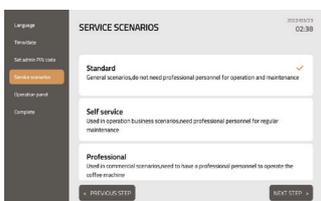
4. Выберите язык



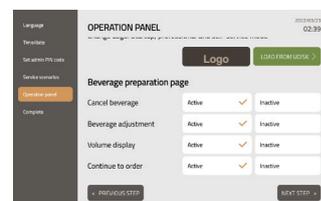
5. Установите дату и время



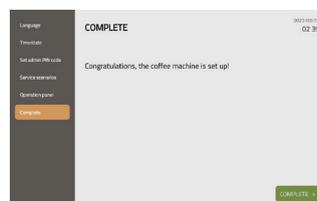
6. Установите ПИН-код



7. Выберите интерфейс кофемашины



8. Произведите настройки приготовления напитков



9. Нажмите "Завершить" для применения настроек.

5. Эксплуатация

5.1 Заполнение кофейного бункера



1. Используя ключ, разблокируйте кофейный бункер



2. Снимите крышку кофейного бункера



3. Засыпьте кофейные зерна в бункер



4. Установите крышку и заблокируйте ключом (при необходимости)



Не кладите в кофейный бункер посторонние предметы. Выброс их осколков может привести к травме.



1. Будьте осторожны при заполнении бункера, избегайте попадания кофейных зерен в пространство между бункерами.
2. Не засыпайте молотый кофе в бункер для зернового кофе.
3. Не заливайте жидкости в бункер для зерна.

5.2 Заполнение бункера для порошка



1. Разблокируйте крышку бункера для порошка используя ключ



2. Снимите крышку бункера



3. Заполните бункер порошком

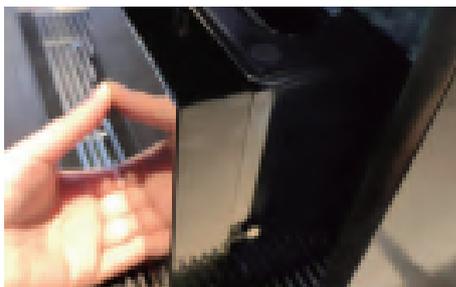


4. Поставьте крышку и заблокируйте (при необходимости)



1. Не засыпайте молотый кофе в бункер для порошков
2. Не заливайте жидкости в бункер для порошков

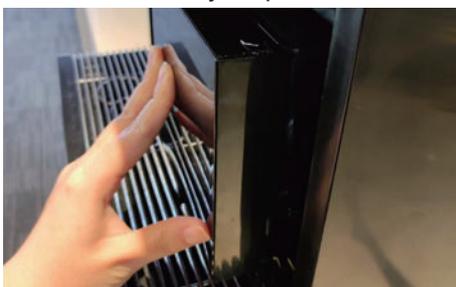
5.3. Заполнение бункера для воды



1. Удалите бункер для воды



2. Заполните бункер водой до отметки MAX.



3. Установите бункер для воды



1. Убедитесь, что уровень воды не превышает уровень отметки MAX на бункере.
2. Не заливайте в бункер для воды горячую воду.

5.4. Очистка кофейного бункера



1. Используйте ключ для разблокирования операционной/дисплейной панели



2. Поднимите дисплейную панель



3. Потяните фиксатор до упора на себя



4. Удалите бункер, поднимая его вдоль вертикальной оси



6. Опустошите бункер и протрите его салфеткой



7. Установите бункер в кофемашину



7. Вставьте фиксатор по направлению от себя.



Перед тем как установить бункер на место, убедитесь, что он полностью высушен



Обратите особое внимание на положение операционной панели. Старайтесь не прикасаться к ней без необходимости, её падение может привести к травме!

5.5 Очистка бункера для порошка



1. Используйте ключ для разблокировки операционной панели



2. Поднимите операционную панель



3. Потяните фиксатор до упора на себя



4. Удалите бункер, поднимая его вдоль вертикальной оси



5. Опустошите бункер и протрите его салфеткой



6. Установите бункер в кофемашину

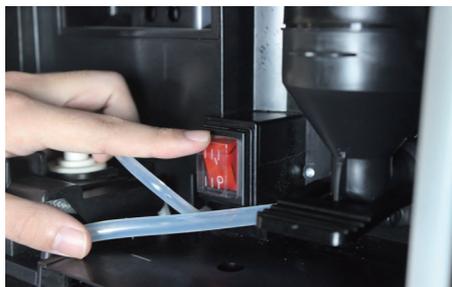


7. Вставьте фиксатор по направлению от себя.



Перед тем как установить бункер, убедитесь, что он полностью высушен!

5.6 Включение кофемашины



Для более подробного описания первого включения кофемашины смотрите **страницу 15**.



Обратите особое внимание на положение операционной панели. Старайтесь не прикасаться к ней без необходимости, её падение может привести к травме!

5.7 Приготовление напитков

5.7.1 Приготовление напитков в стандартном интерфейсе

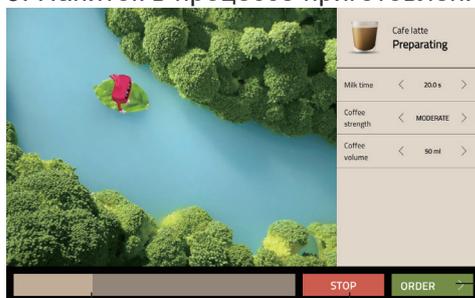


1. Установите чашку под кофейный дозатор



2. Нажмите на иконку напитка

3. Напиток в процессе приготовления



Индикатор статуса приготовления напитка

Нажатием иконок "<" ">" вы можете изменить параметры напитка в процессе его приготовления.

Иконка **"Заказ"** позволит вам поставить в очередь на приготовление еще один напиток.

Отменить приготовление напитка вы можете нажатием кнопки **"Отмена"**.

5.7.2 Приготовление напитков в интерфейсе самообслуживания

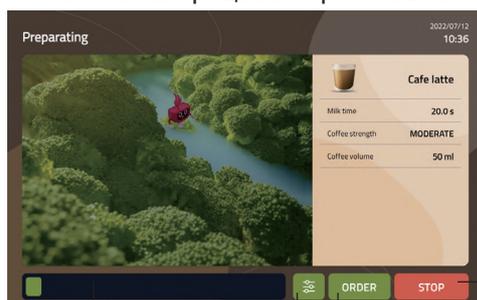


1. Установите чашку под кофейный дозатор



2. Нажмите на иконку напитка

3. Напиток в процессе приготовления



Индикатор статуса приготовления напитка

Отменить приготовление напитка вы можете нажатием иконки "Стоп".



Иконка "Заказ" позволит вам поставить в очередь на приготовление еще один напиток.

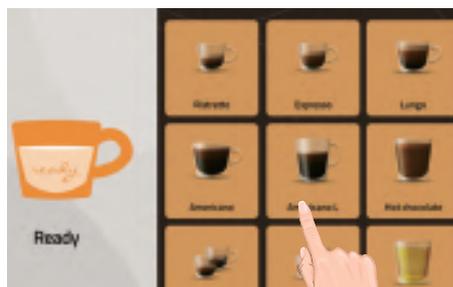


Иконка  позволит вам изменить параметры напитка в процессе его приготовления.

5.7.3 Приготовление напитков в профессиональном интерфейсе

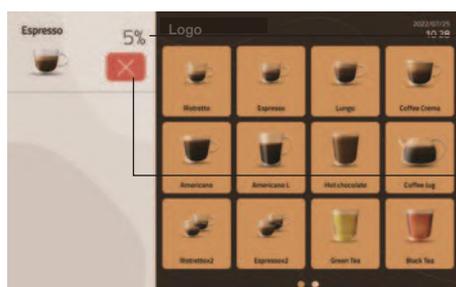


1. Установите чашку под кофейный дозатор



2 Нажмите на иконку напитка

3 Напиток в процессе приготовления



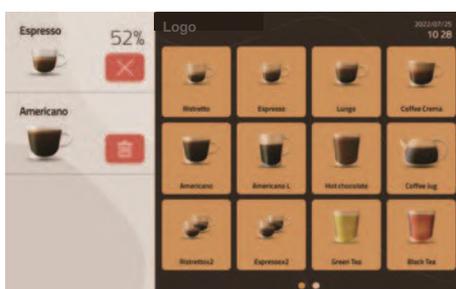
Статус приготовления напитка

Отмена приготовления напитка

4. Вы можете поставить напитки в очередь во время процесса приготовления напитка

Пример: Во время приготовления "Американо" нажмите на иконку "Эспрессо" для постановки его в очередь на приготовление.

Процесс приготовления "Эспрессо" будет запущен сразу после приготовления "Американо"



5.8 Настройка степени помола

Используя программу калибровки вы можете настроить степень помола вашей кофемашины.

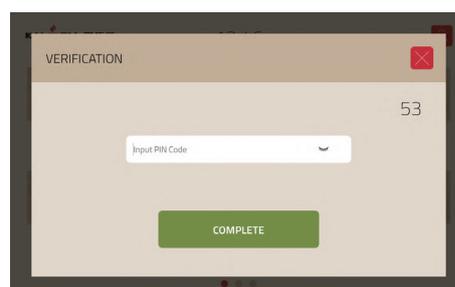
Для получения более подробной информации свяжитесь с сервисным центром.

6. Программные настройки

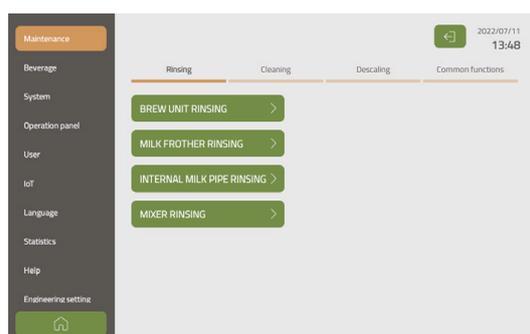
6.1 Вход в главное меню



1. Нажмите на логотип в левом верхнем углу



2. Введите ПИН-код при необходимости и подтвердите ввод

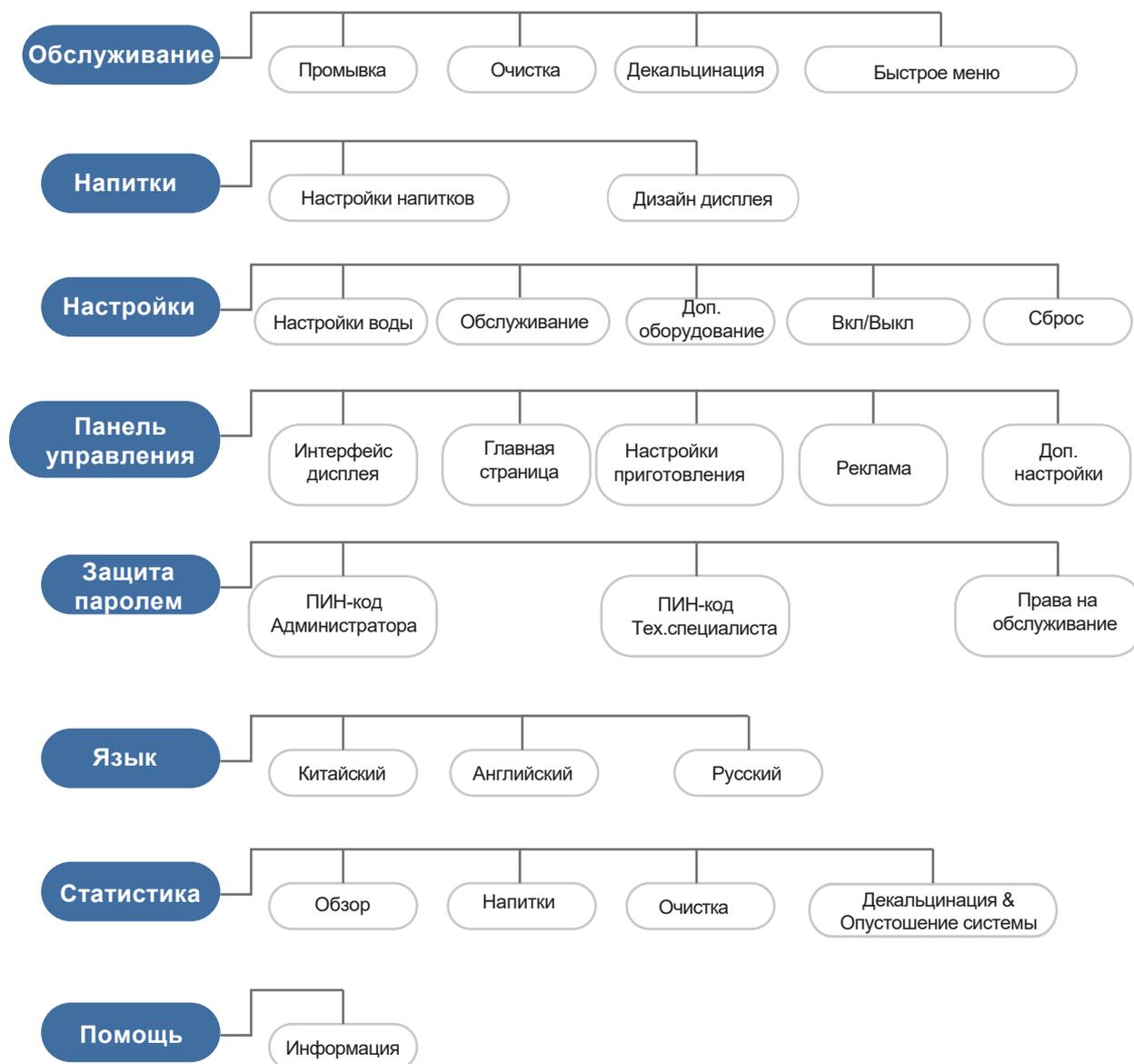


3. Выберите нужный Вам пункт меню



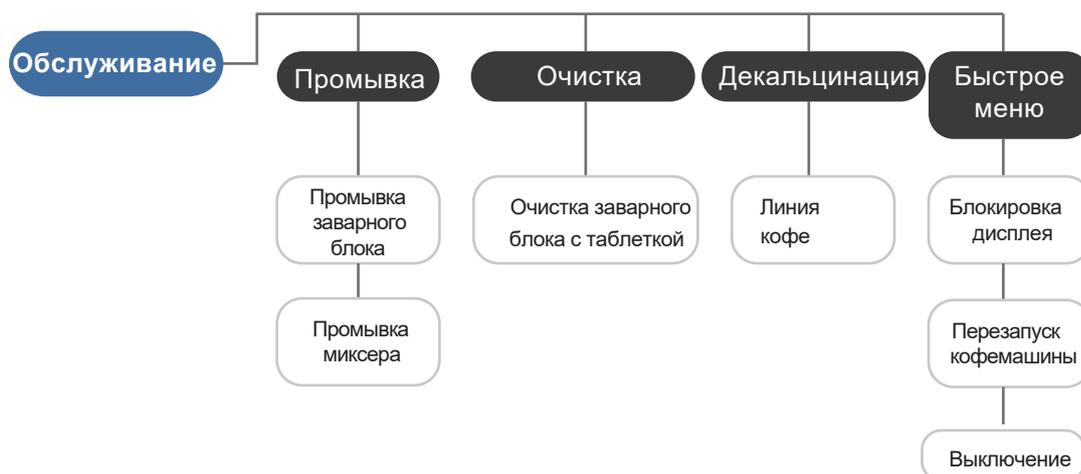
1. Пин-код можно установить при первом включении кофемашины. Если ПИН-код не был установлен, то поле ввода Пин-кода останется пустым.
2. Вы можете установить несколько ПИН-кодов с разным уровнем доступа к кофемашине и настроить их в меню "Настройки - Защита паролем - Права на обслуживание"

6.2. Диаграмма программных настроек главного меню

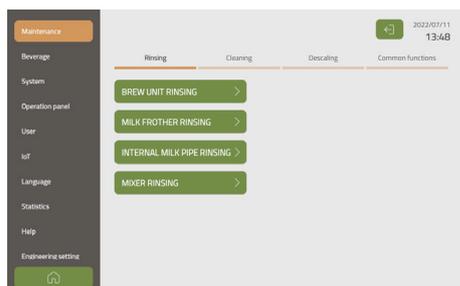


6.3 Уход за кофемашиной

6.3.1 Диаграмма меню обслуживания кофемашины



6.3.2 Промывка



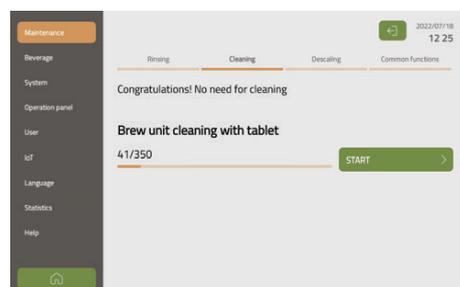
Промывка заварного блока -
Промывка заварного блока горячей водой

Промывка капучинатора -
Промывка капучинатора горячей водой

Промывка внутренних молочных трубок -
Промывка внутренних молочных трубок кофемашины горячей водой

Промывка миксера -
Промывка миксера порошка горячей водой

6.3.3 Очистка



Очистка заварного блока
Запуск процесса очистки заварного блока при нажати "Старт". Для проведения чистки требуется чистящая таблетка. Длительность - **20 минут**.

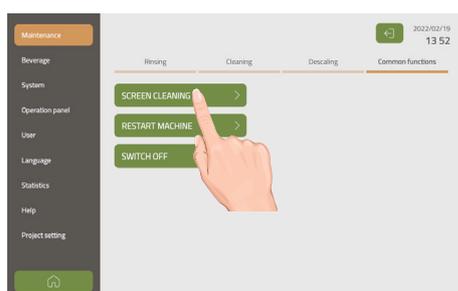
6.3.4 Декальцинация (очистка от накипи)



Линия кофе

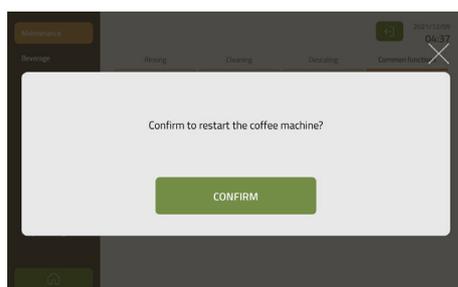
При нажатии начинается процесс декальцинации линии кофе. Для проведения чистки требуется средство для декальцинации. Длительность - **50 минут**

6.3.5 Быстрое меню



Очистка экрана

Экран будет не активен в течение 15 секунд после нажатия. Используйте мягкую ткань для чистки поверхности экрана.

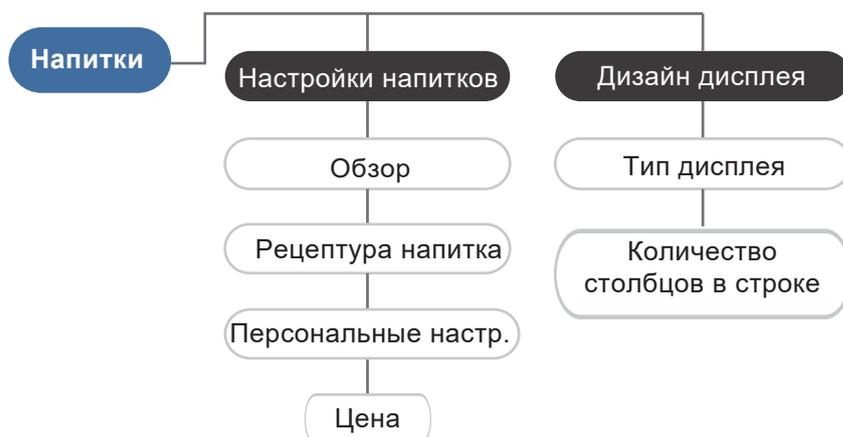


Перезапуск кофемашины

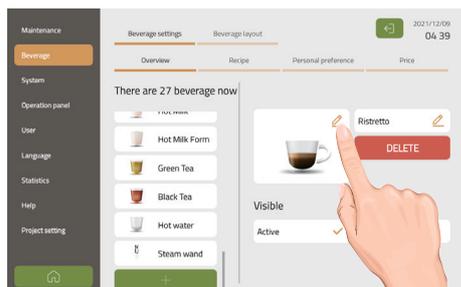
Кофемашина совершит перезапуск всех узлов и блоков как при включении

6.4 Напитки

6.4.1 Диаграмма настроек напитков



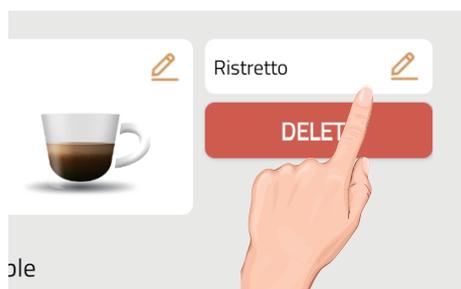
6.4.2 Настройки напитков



Войдите в пункт меню "Обзор"

1. Изменение иконки напитка

Измените иконку напитка после нажатия значка редактирования в правом верхнем углу. Вы можете использовать иконки, предварительно скачанные с USB-носителя.



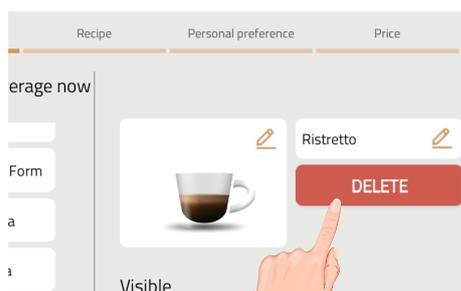
2. Изменение названия напитка

Нажмите на иконку редактирования в правом верхнем углу. Введите нужное название.



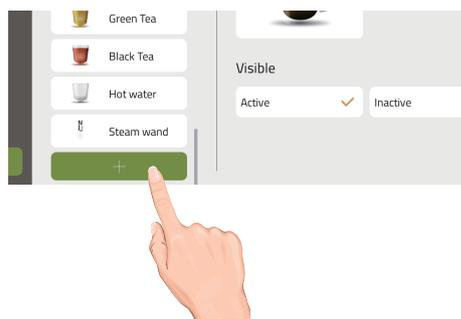
3. Статус напитка

Статус **"Активно"** позволяет приготовить напиток.
Статус **"Неактивно"** блокирует приготовление данного напитка



4. Удаление напитка

Нажмите на кнопку **"Удалить"** для удаления напитка из списка.

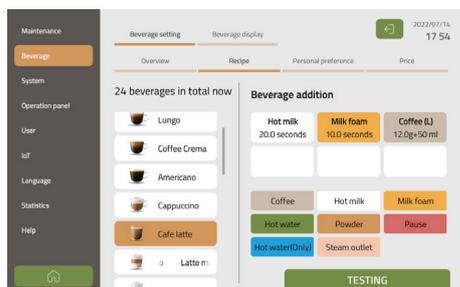


5. Добавление нового напитка

Нажмите на **"+"** для добавления нового напитка из списка доступных для приготовления напитков.
Назовите и выберите иконку нового напитка.

Настройки рецептуры напитков

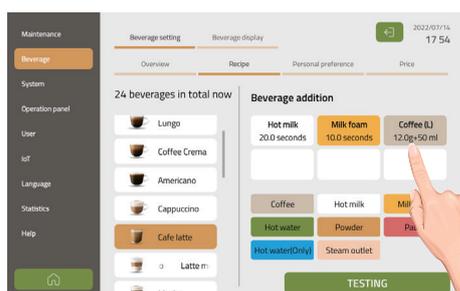
Пример: напиток "Латте", после нажатия иконки вам станет доступна для изменения страница с рецептурой данного напитка, его параметры.



Обзор рецептуры напитка

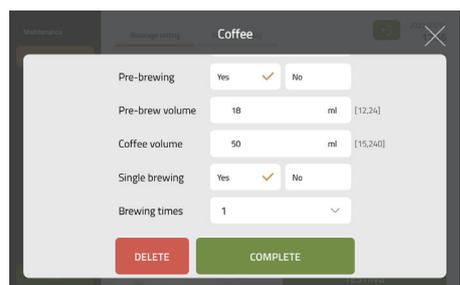
Ингредиенты напитка устанавливаются последовательно, слева направо.

Например: горячее молоко - молочная пена - кофе.



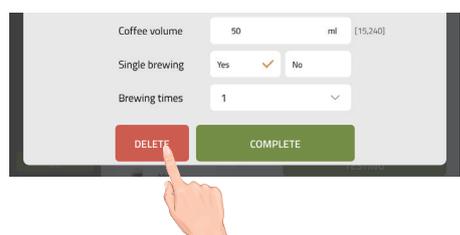
Изменение последовательности подачи ингредиентов напитка

Нажмите и удерживайте иконку, перетащите ингредиент на нужное место (прим. кофе)



Изменение рецептуры ингредиентов напитка

Нажмите на иконку (прим. кофе), измените параметры по необходимости. Значение некоторых параметров должно попадать в область значений (указано справа на строке нужного вам параметра)



Удаление ингредиента напитка

Нажмите на ингредиент для открытия его рецептуры и нажмите на кнопку "Удалить"



Добавление ингредиента

1. Вы можете добавить в напиток от 1 до 6 ингредиентов.
2. Для добавления нового ингредиента напитка, нажмите на нужный ингредиент в списке ниже.

Параметры ингредиентов напитка

Кофе

Параметр	Область значений	Комментарий
Вес смолотого кофе	5~16 г	По умолчанию: 10 г
Предв. заваривание	0~ 35мл	По умолчанию: 0 мл
Объем кофе	15~ 240мл	По умолчанию: 50 мл
Режим заваривания	Однократный/двойной	По умолчанию:однократ.
Кол-во завариваний	1~4	По умолчанию: 1

Горячая вода

Параметр	Область значений	Комментарий
Объем воды	25~450 мл	По умолчанию: 150 мл
Температура воды	Выс./Средн./Низк./Хол.	По умолчанию: Выс.

Порошок

Параметр	Область значений	Комментарий
Вес порошка	0~32 г	По умолчанию: 20г
Температура воды	Выс./Средн./Низк./Хол.	По умолчанию: Выс.

Горячая вода, Стимер

Параметр	Value range	Комментарий
Объем воды	25~450 мл	По умолчанию: 100 мл
Температура воды	Выс./Средн./Низк./Хол.	По умолчанию: Выс.

Пауза

Параметр	Область значений	Комментарий
Время	1~20 секунд	По умолчанию 10 сек.

Тест

После сохранения изменений в рецептуре напитка, нажмите на кнопку "Тест" для проверки его приготовления согласно сделанным изменениям

Персональные настройки

Опции: **Активно** **Неактивно**

По умолчанию: **Неактивно**



Опция настройки крепости напитка в стандартном интерфейсе доступна только после активации персональных настроек.

При активации иконки напитка для приготовления, появится всплывающее окно с выбором крепости напитка.



Опция настройки крепости напитка в интерфейсе самообслуживания доступна только после активации персональных настроек. При активации иконки напитка для приготовления, появится всплывающее окно с выбором крепости напитка.



Опция настройки размера чашки в профессиональном интерфейсе доступна после активации персональных настроек. Окно на рисунке слева появится при нажатии на иконку напитка для приготовления.

6.4.3 Дизайн дисплея

Вам доступно 2 дизайна дисплея на выбор: Стандартный или "По выбору".

Стандартный дизайн



Дизайн по выбору



Стандартный дизайн

Параметры табличного дизайна приведены ниже:

Параметр	Область значений	Комментарий
Столбцов в строке	1x1 2x1 3x1 4x1 5x1 3x2 4x2	По умолчанию: 4x2

Дизайн по выбору

Вы можете сгруппировать напитки по разным карточкам меню на главной странице дисплея кофемашины.

Количество карточек меню: 2-7

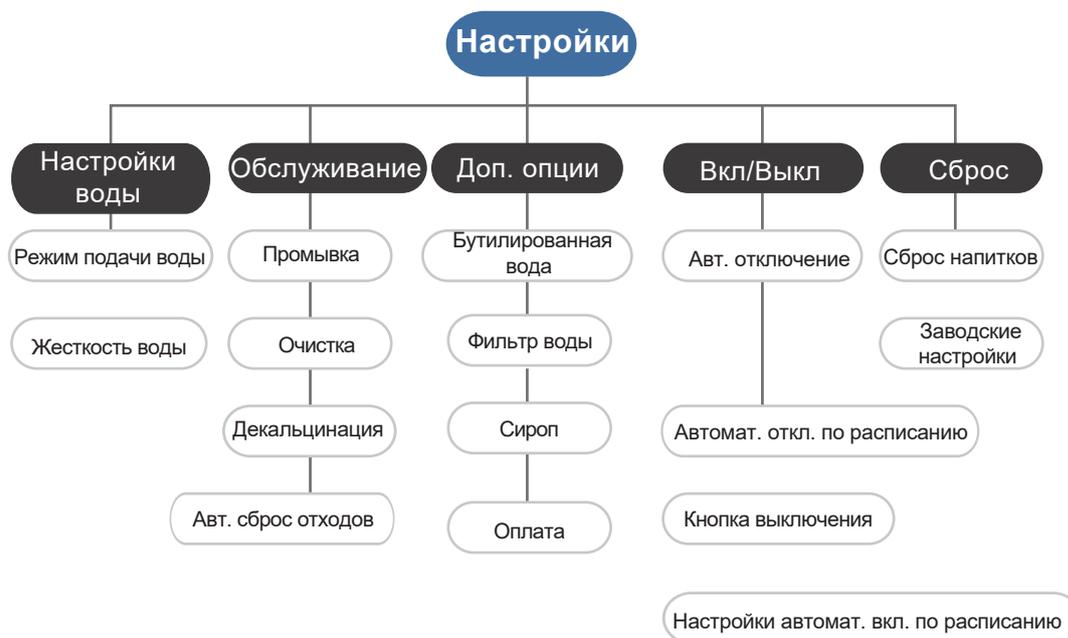
- 1.Нажмите на картинку карточки для её замены. Вы можете выбрать новую карточку из галереи либо загрузить с USB-носителя;
- 2.Нажмите на **"изменить название напитка"** для изменения названия карточки напитков по выбору;
- 3.Нажмите на **"2 уровень"**. Здесь вы можете редактировать список напитков данной карточки;
- 4.При активации опции **"Отображение напитков на 2 уровне на главной странице"**, напитки будут отображаться как показано на рисунке ниже.



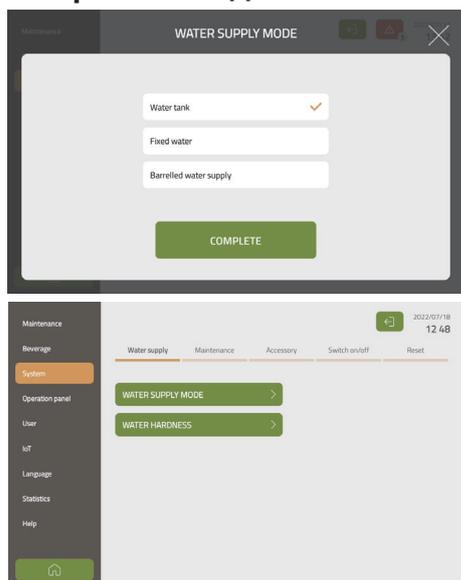
Список напитков 2 -го уровня

6. Настройки

6.5.1 Диаграмма пункта меню "Настройки"



6.5.2 Настройки воды



Режим подачи воды

В этом пункте меню вы можете настроить подачу воды. Доступно 3 варианта: бункер для воды, подача воды из бутылки, подключение к водопроводу. По умолчанию: бункер для воды.

Жесткость воды

Здесь вы можете установить уровень жесткости воды. По умолчанию: **5 dH**

6.5.3 Настройки параметров обслуживания

Промывка

Параметры промывки:

Параметр	Область значений	Комментарий
Автоматическая промывка	30 минут 1~4 часа	По умолчанию: 30 мин.
Авт. промывка 3У	Выкл. 5~20 минут	По умолчанию: Выкл.

Очистка

Параметры очистки заварного блока, с применением чистящей таблетки:

Параметр	Область значений	Комментарий
Предупреждение о необходимости проведения чистки	≥0 чашек	По умолчанию: 350 чашек
Предупреждение о необходимости проведения обязательной чистки	≥0 чашек	По умолчанию: 450 чашек

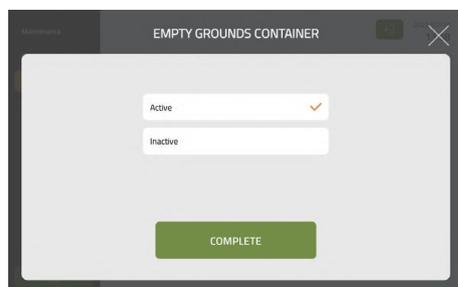
Декальцинация (очистка от накипи)

На частоту проведения декальцинации влияет: жесткость воды, объем отработанной воды (с фильтром и без).

Параметры настроек декальцинации:

Параметр	Значение	Комментарий
Декальцинация кофейной линии	≥0 литров	По умолчанию: 2500 л.
Обязательная декальцинация кофейной линии	≥0 литров	По умолчанию: 3600 л.
Обязательная декальцинация линии пара	≥0 секунд	По умолчанию: 25160 сек.

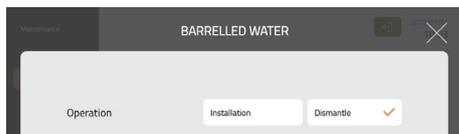
Опустошение контейнера для отходов



1. Режим "**Активно**" - отображает сообщения о необходимости опустошения контейнера для отходов после 45 приготовлений;
2. Режим "**Неактивно**" - отключает сообщения о необходимости опустошения контейнера для отходов

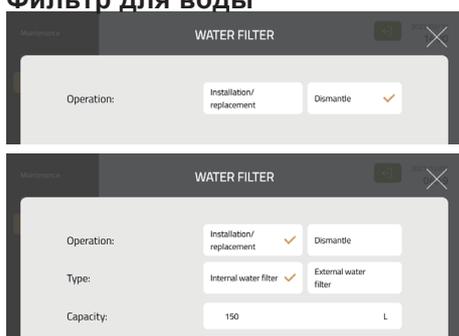
6.5.4 Дополнительное оборудование

Бутилированная вода



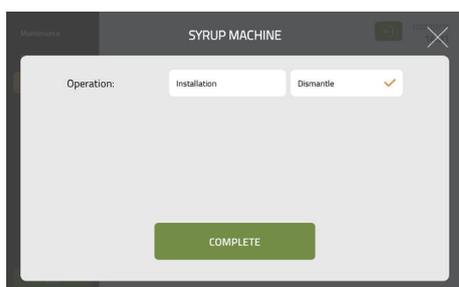
1. Выберите **"Демонтаж"** если кофемашина не присоединена к бутылки;
2. Выберите **"Установить"** и затем **"Завершить действие"** для присоединения к бутылки.
3. По умолчанию: **"Демонтаж"**

Фильтр для воды



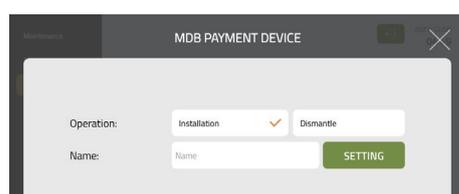
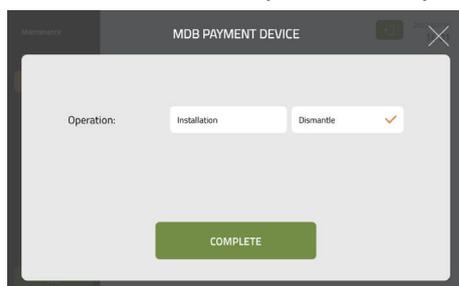
1. Выберите **"Демонтаж"** если фильтр для воды не установлен;
2. Выберите **"Установка/Замена"** при установке или замене фильтра. Установите тип фильтра и его пропускную способность. По умолчанию: **"Демонтаж"**

Сиропная станция



1. Выберите **"Демонтаж"** если вы не используете сиропную станцию;
2. Выберите **"Установка"** если используете сиропную станцию. Выберите количество используемых сиропов

Способы оплаты (доп. опция)



Вам доступны такие способы оплаты, как:

- a. Оплата при помощи RFID считывателя
 - b. Подключение устройства оплаты по MDB протоколу (опция)
 - c. Оплата при помощи POS терминалов (опция)
1. Выберите соответствующий метод оплаты напитков;
 2. Выберите **"Установить"** и введите название устройства.

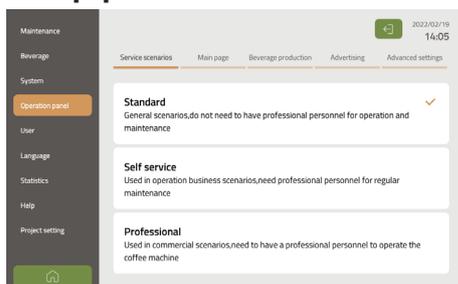


Настройки, указанные в этом главе, необходимы только при приобретении кофемашин с дополнительными опциями

Платежные системы отсутствуют в заводской комплектации товара, для установки данной опции требуется обращение в авторизованный сервисный центр для установки дополнительных элементов, выносных модулей, загрузки и установки авторизованного программного обеспечения от завода-изготовителя.

6.6 Панель управления

6.6.1 Интерфейс



Выбрать интерфейс и посмотреть информацию о нем, вы можете на **странице 7**.

6.6.2 Стартовая страница

Предпочтения пользователей

Опция: **Активно** **Неактивно**



1. Выберите **"Активно"** и вам будет доступна иконка в правом верхнем углу экрана. Нажмите на неё для создания клиента и списка желаемых напитков
2. При выборе **"Неактивно"**, иконка в правом верхнем углу не отображается

Серийный номер

Опция: **Активно** **Неактивно**



1. Выберите **"Активно"** для отображения серийного номера кофемашины на главной странице.
2. Выберите **"Неактивно"** Серийный номер кофемашины не будет отображаться на главной странице

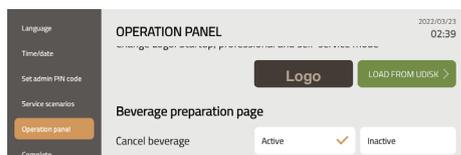
Телефон службы поддержки клиентов

Опция: **Активно** **Неактивно**



1. Выберите **"Активно"** для отображения номера телефона сервисной службы для связи.
2. Выберите **"Неактивно"** для отмены отображения номера телефона сервисной службы на главной странице.

Смена логотипа



Нажмите кнопку редактирования для смены логотипа на главной странице, в левом верхнем углу. Вы можете загрузить новый логотип при помощи USB-носителя.



Задний фон логотипа для экрана загрузки, профессионального интерфейса и интерфейса самообслуживания должен быть черным.

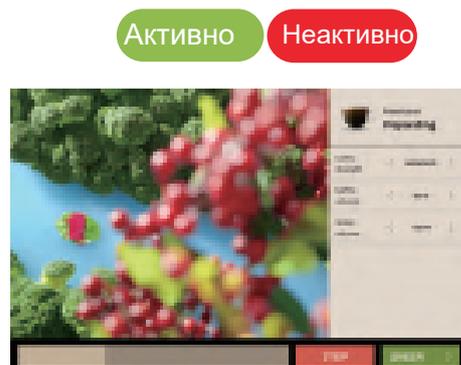
6.6.3 Настройки приготовления напитков

Отмена приготовления напитка



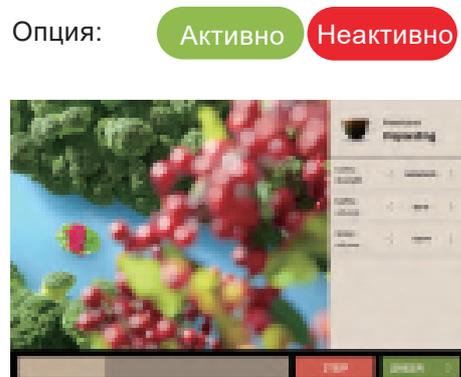
1. Выберите **"Активно"**, чтобы разрешить отмену приготовления напитка в процессе его приготовления
2. Выберите **"Неактивно"**, чтобы запретить отмену приготовления напитка

Кратковременные настройки



1. Выберите **"Активно"** для предоставления доступа к функциям изменения рецептуры напитка, в процессе его приготовления.
2. Выберите **"Неактивно"** для блокировки функций изменения рецептуры напитка, в процессе его приготовления.

Отображение рецептуры напитка



1. Выберите **"Активно"** для отображения объема рецептуры напитка при его приготовлении.
2. Выберите **"Неактивно"** для отмены отображения рецептуры напитка при его приготовлении.

Предварительный заказ напитков (продолжить заказ)



1. Выберите **"Активно"** для включения функции заказа дополнительных напитков, в процессе приготовления.
2. Выберите **"Неактивно"** для отмены функции заказа дополнительных напитков, в процессе приготовления.

Доступно в стандартном интерфейсе и интерфейсе самообслуживания

Подтверждение установки чашки

Панель управления/ Настройки приготовления/ Подтверждение установки чашки



Выберите **"Активно"** для включения запроса на установку чашки перед приготовлением напитков

Выберите **"Неактивно"** для отмены запроса на установку чашки перед приготовлением напитка.

6.6.4 Реклама

Реклама в режиме ожидания

Вы можете воспроизводить рекламные ролики на экране кофемашины в режиме ожидания. Видеоролик можно загрузить при помощи USB-носителя.

Параметр	Область значений	Комментарий
Время ожидания	0~100 секунд	По умолчанию: 60 сек.
Громкость	0~100%	По умолчанию: 20 %
Повтор видеоролика	Бесконечно; Выход после одного проигрывания	По умолчанию: авт. выход после 1 проигрывания
Время воспроизведения	0~100 секунд	По умолчанию: 10 сек.



В данном меню доступны настройки рекламы. Используемые видеоролики и картинки могут быть загружены через USB-носитель

Реклама при включении кофемашины

Вы можете настроить воспроизведение рекламных видеороликов при включении кофемашины

Параметр	Область значений	Комментарий
Громкость	0~100 %	По умолчанию: 20 %
Время воспроизведения	0~100 секунд	По умолчанию: 10 сек.



Требования к видеоролику: формат - MP4; соотношение сторон экрана - 16:9; разрешение - 1280x800; битрейт - менее 3000 кбит/с; Размер - менее 100 Мб.
Требования к изображениям: формат - PNG, JPG, JPEG; соотношение сторон экрана - 16:9

Реклама в процессе приготовления напитков

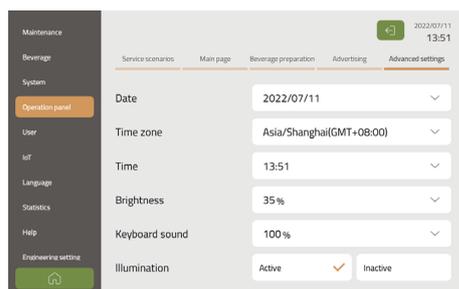
Вы можете настроить воспроизведение рекламного видеоролика в процессе приготовления напитка

Параметр	Область значений	Комментарий
Громкость	0~100%	По умолчанию: 30%
Время воспроизведения 1 изображения	0~100 сек.	По умолчанию: 5 сек.



Требования к видеоролику: Формат - MP4; соотношение сторон экрана - 4:3; разрешение - 890x700; битрейт - менее 3000 кбит/с; Размер - менее 100 Мб. Требования к изображениям: формат - PNG, JPG, JPEG; разрешение - 890x700

6.6.5 Дополнительные настройки



Дата

Установка текущей даты

Часовой пояс

Установка локального часового пояса

Время

Установка местного времени

Яркость

Настройка яркости дисплея.
По умолчанию: 60%

Звуки кнопок

Настройка звука при нажатии дисплейных кнопок.
По умолчанию: 100%

Подсветка дисплея

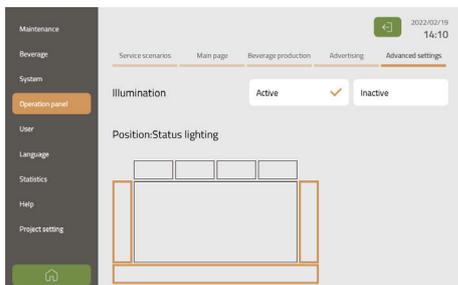
Активно/Неактивно

Подсветка дисплея

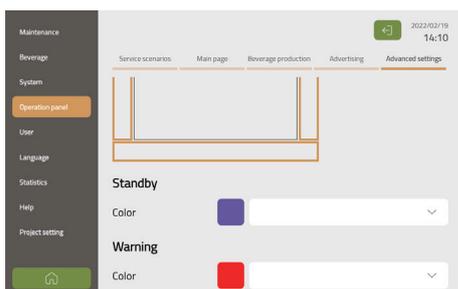
Опция:

Активно

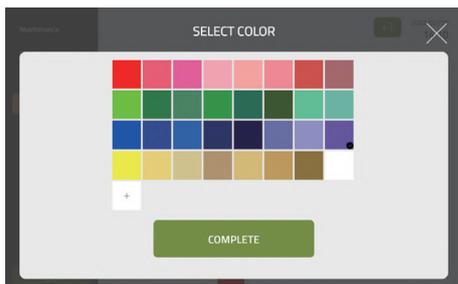
Неактивно



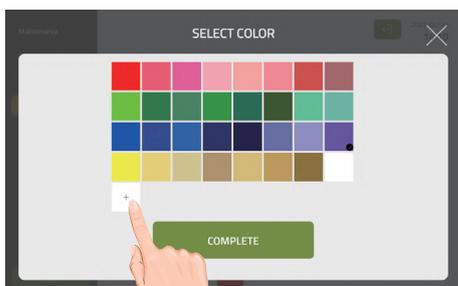
1. Выберите **"Активно"** для включения подсветки дисплея, бункеров кофе и порошка.



2. Прикоснитесь на дисплее к частям кофемашины для которых необходимо включить подсветку.
Пример: **левый кофейный бункер**



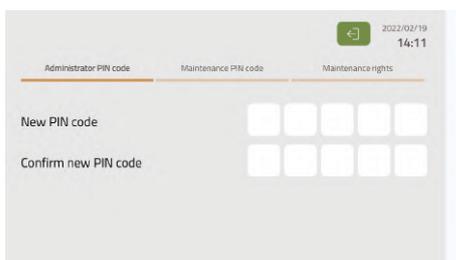
Так же вы можете настроить подсветку кофемашины в режиме ожидания и сигнальную подсветку. Количество доступных цветов приведено на рисунке слева.



Вы также можете выбрать произвольный цвет. Для доступа к интерфейсу создания цветов нажмите на **"+"**



6.7 Защита паролем



Вы можете привязать ПИН-коды к разным уровням доступа

6.7.1 ПИН-код Администратора



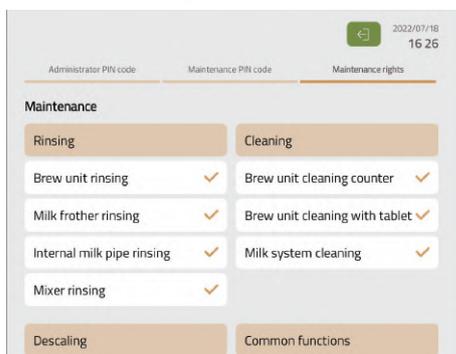
Установите 5-ти значный ПИН-код Администратора.
При вводе корректного ПИН-кода у Вас будет доступ ко всему функционалу кофемашины.

6.7.2 ПИН-код технического специалиста



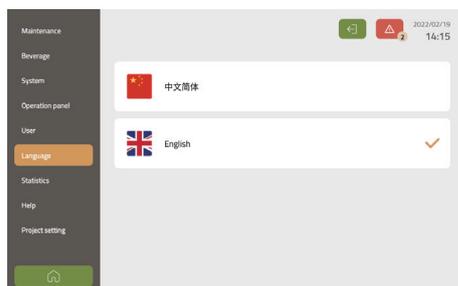
Здесь вы можете установить 4-х значный ПИН-код для обслуживания кофемашины.
При вводе корректного ПИН-кода, Вы будете обладать правами на проведение процессов обслуживания кофемашины.

6.7.3 Права обслуживания



В этом меню Вы можете настроить перечень доступных функций обслуживания кофемашины при входе с ПИН-кодом технического специалиста.

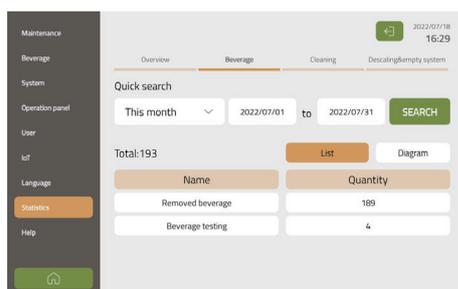
6.8 Язык



В данном пункте меню отображены все доступные языки интерфейса кофемашины.

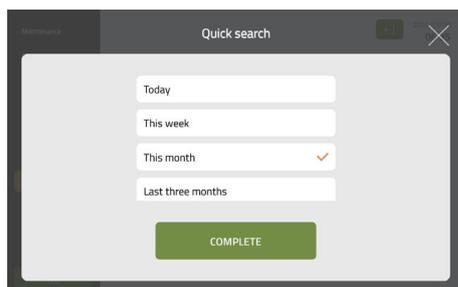
Язык по умолчанию: Английский

6.9 Статистика



Вы можете просматривать историю: общее количество приготовленных напитков и информацию о всех проведенных чистках кофемашины.

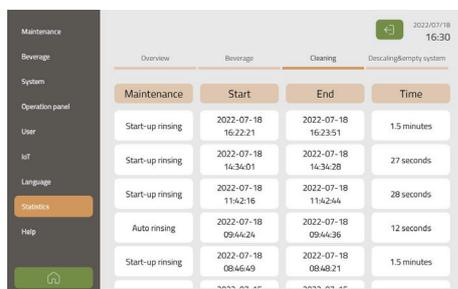
6.9.1 Статистика напитков



Быстрый поиск

Вы можете просмотреть информацию о количестве приготовленных напитков за: текущую дату, 1 неделю, 1 месяц, 3 месяца, 6 месяцев, 1 год или за все время эксплуатации. Информацию можно отобразить в виде таблицы или графика.

6.9.2 Статистика проведенных программ обслуживания



Чистки

Вы можете просмотреть дату и время всех чисток, проведенных на данной кофемашине.

Включая время начала и завершения чистки и её длительность.

6.9.3 Декальцинация/Опустошение системы

Maintenance	Start	End	Time
Coffee circuit	2022-07-08 10:41:11	2022-07-08 11:43:30	1.0 hours
Coffee circuit	2022-07-08 10:06:39	2022-07-08 10:08:46	2.1 minutes
Coffee circuit	2022-07-08 09:48:56	2022-07-08 10:02:07	13.2 minutes
Coffee circuit	2022-07-05 09:17:25	2022-07-05 11:43:00	2.4 hours
Coffee circuit	2022-07-04 19:13:40	2022-07-04 19:46:17	32.6 minutes

В данной вкладке отображена история проведенных чисток от накипи (декальцинаций) и опустошений системы.

6.10 Помощь

Информация

CTR version: 0.3.1	HMI version: 1.1.0.0712
Model: X580	Calibration version: EB_V11_20220712
SN: x580-0001	Available storage capability: 9.17GB
Build: 2022-07-12 13:12 jenkins@Linux	

UPGRADE SOFTWARE VIA USB STICK

В данном разделе доступна вся информация о кофемашине, включая:

1. Версию CTR
2. Версию HMI
3. Версию калибровки системы Android
4. Серийный номер кофемашины IMEI
5. Информацию о доступном объеме памяти кофемашины

Обновление ПО

Обновление программного обеспечения кофемашины производится посредством USB-накопителя.



Обновление программного обеспечения кофемашины необходимо производить под руководством технического специалиста. Для получения подробной информации свяжитесь с авторизованным сервисным центром

6.11 Функция IoT

Кофемашине X500 доступна функция IoT. Для её работы требуется подключение по сети WI-FI и 4G. Для получения подробной информации свяжитесь с авторизованным сервисным центром.

7. Очистка и обслуживание

Для обеспечения бесперебойной работы кофемашины, необходимо содержать ее в чистоте и проводить регулярное обслуживание. Производите чистку кофемашины не реже одного раза в день.

7.1 График проведения чисток

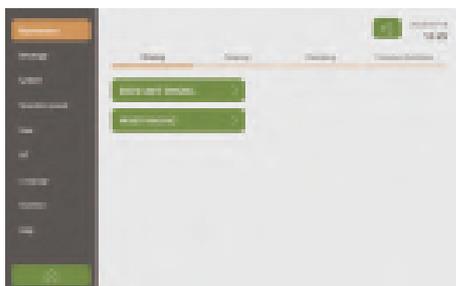
Интервалы чисток	Операция	Тип
Ежедневно (по необходимости)	Промывка заварного блока	автоматическая, вручную
	Промывка миксера	автоматическая, вручную
	Полная промывка заварного блока	автоматическая, вручную
	Опустошение поддона	вручную
	Опустошение контейнера с отходами	вручную
	Очистка дисплея	вручную
	Очистка стимера	вручную
Еженедельно	Очистка заварного блока	вручную
	Очистка кофейного бункера	вручную
	Очистка бункера порошка	вручную
	Очистка миксера	вручную
	Очистка бункера для воды	вручную
При появлении сообщения	Очистка заварного блока	при появлении сообщения на дисплее
	Декальцинация	при появлении сообщения на дисплее
	Замена фильтра	при появлении сообщения на дисплее

7.2 Рекомендуемые инструменты и расходные материалы

Инструменты и материалы	Использование
Чистящая таблетка	Очистка заварного блока
Отсек для чистящей таблетки	Инструмент добавления таблетки
Средство для чистки молочных систем	Очистка молочных систем кофемашины
Порошок для декальцинации	Декальцинация (очистка от накипи)
Ключ	Открытие/Блокировка дисплейной панели, бункеров для кофе/порошка
Щетка для чистки мол. трубок	Очистка молочных трубок вручную
Влажная ткань	Очистка бункеров, дисплея, поверхности кофемашины, стимера

7.3 Ежедневный уход

7.3.1 Промывка Заварного блока/Капучинатора/Миксера порошков



1. Вы можете настроить время интервалов промывки в **Меню/Обслуживание**. В этом случае кофемашина будет автоматически производить процесс промывки при выполнении определенных условий, установленных в настройках.
2. Так же в этом меню вы можете запустить процесс промывки вручную.



Небольшое количество горячей воды проходит через кофейный дозатор во время промывки. Пожалуйста, избегайте контакта с горячей водой.

7.3.2 Опустошение контейнера для отходов

Проводите опустошение контейнера от отходов не реже 1 раза в день.



1. Извлеките контейнер из кофемашины



2. Опустошите поддон от отходов



3. Хорошо промойте поддон



4. Протрите контейнер и вставьте в кофемашину

7.3.3 Опустошение поддона

Поддон расположен под контейнером для отходов. Поддон нуждается в чистке по запросу на дисплее.



1. Извлеките поддон



2. Опустошите его от жидких отходов



3. Промойте поддон под проточной водой

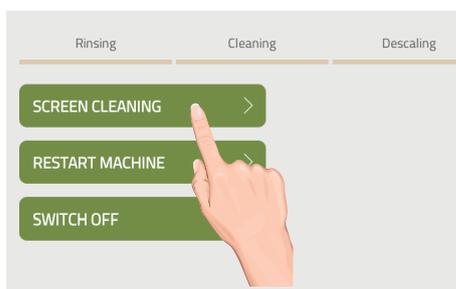


4. Протрите поддон и установите его в кофемашину



Если кофемашина не "видит" поддон, протрите металлические контакты насухо.

7.3.4 Очистка дисплея



Войдите в закладку **"Обслуживание/Быстрое меню"**. Выберите пункт "Блокировка дисплея для очистки" для отключения дисплейных сенсоров на 15 секунд. Протрите экран.

7.4 Еженедельный уход

7.4.1 Ручная очистка заварного блока



1. Выключите кофемашину и отключите её от электросети



2. Удалите поддон и контейнер для отходов



3. Просуньте руку под заварной блок и толкните защитный механизм для разблокирования заварного блока



4. Аккуратно извлеките заварной блок, наклонив его на себя и одновременно потяните, как показано на рисунке.



5. Промойте сито заварного блока под проточной водой



6. Протрите заварной блок сухой тканью и дайте ему полностью высохнуть перед установкой в кофемашину

7.4.2 Очистка кофейного бункера



Проводите регулярную чистку кофейного бункера (рекомендация: еженедельно)

1. Выключите кофемашину и отключите от электросети;
2. Снимите крышку бункера;
3. Поднимите дисплейную панель;
4. Потяните на себя фиксатор бункера для разблокировки ;
5. Снимите бункер, опустошите его и протрите влажной тканью;
6. Полностью высушите бункер и установите в кофемашину;
7. Установите фиксатор в изначальное положение и опустите операционную панель.



Рекомендации по разборке и сборке кофейного бункера вы можете посмотреть на **странице 18** данного руководства.

7.4.3 Очистка бункера для порошка



1. Выключите кофемашину и отключите от электросети;
2. Снимите крышку бункера;
3. Поднимите дисплейную панель;
4. Потяните на себя фиксатор бункера для разблокировки;
5. Снимите бункер, опустошите его и протрите влажной тканью;
6. Полностью высушите бункер и установите в кофемашину;
7. Установите фиксатор в изначальное положение и опустите операционную панель.



Рекомендации по разборке и сборке кофейного бункера вы можете посмотреть на **странице 20** данного руководства.

7.4.4 Очистка миксера

1. Выключите кофемашину и отключите её от электросети



2. Разблокируйте и поднимите операционную панель



3. Поднимите фиксатор миксера для его разблокировки



4. Потяните чашу миксера за ручку на себя



5. Аккуратно отсоедините трубку миксера как показано на рисунке



6. Промойте миксер



7. Полностью высушите миксер перед установкой в кофемашину

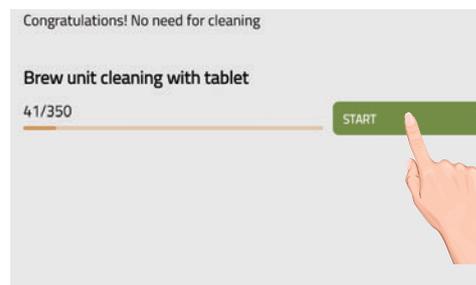
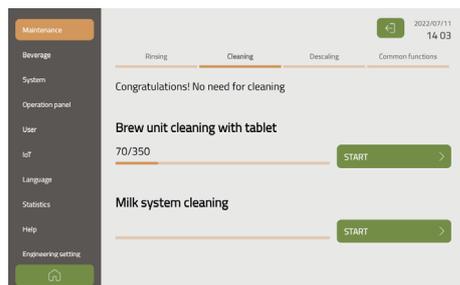
8. Опустите и заблокируйте операционную панель



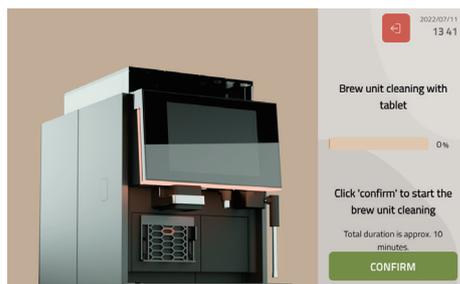
График очистки миксера порошка составляйте в соответствии с частотой его использования.

7.5 Очистка заварного блока по запросу

После приготовления 350 порций напитков на дисплее появится сообщение "Очистка заварного блока. "Время очистки - примерно 20 минут.



1. Зайдите в меню **Обслуживание/Очистка**
2. Нажмите на кнопку **"Старт"**



3. Нажмите кнопку **"Подтвердить"** для начала очистки заварного блока
4. Проведите процесс очистки в соответствии с информацией на дисплее



Кофемашина заблокирует работу и покажет сообщение о необходимости проведения очистки заварного блока. Для разблокировки кофемашины проведите процесс очистки заварного блока.

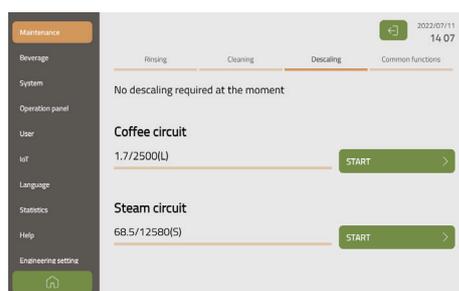
7.6 Декальцинация (чистка от накипи) по запросу

График проведения декальцинаций рассчитывается кофемашиной и отображается на дисплее, исходя из данных о жесткости воды, кол-ва использованной воды и наличия фильтра для воды.

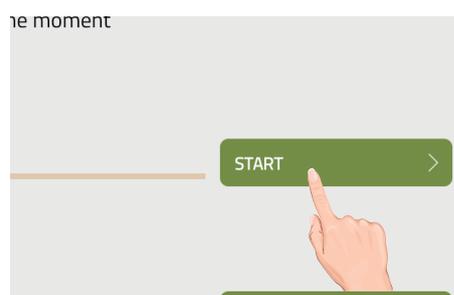
7.6.1 Декальцинация линии кофе



По достижению определенного количества приготовленных напитков, кофемашина уведомит вас о необходимости проведения обязательной декальцинации. Для продолжения использования кофемашины, произведите декальцинацию кофейной линии

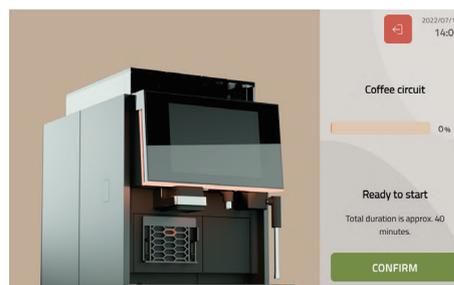


1. Зайдите в пункт меню **Обслуживание/Декальцинация**



2. Нажмите на кнопку "Старт"

3. Нажмите кнопку **"Подтвердить"** для начала процесса декальцинации



4. Проведите процесс очистки в соответствии с информацией на дисплее



Горячий отработанный раствор проходит через дозаторы кофемашины во время процессов декальцинации. Пожалуйста, избегайте контакта с горячими жидкостями!

Сообщения на дисплее

8.1 Эксплуатационные сообщения



При появлении сбоя в работе кофемашины, вы увидите сообщение об ошибке на дисплее в правом верхнем углу. Нажмите на красную треугольную иконку для получения подробной информации об ошибке.

Информация	Возможные решения
Установите бункер для воды	Вставьте бункер в кофемашину или проверьте правильно ли он установлен
Опустите дисплейную панель	Опустите дисплейную панель
Вставьте поддон	Установите поддон в кофемашину. Если сообщение осталось, протрите насухо контакты на поддоне и вставьте его еще раз
Вставьте контейнер для отходов	Установите контейнер для отходов в кофемашину
Установите кофейный бункер	Установите бункер в кофемашину
Установите левый бункер для порошка	Установите бункер для порошка в кофемашину
Установите правый бункер для порошка	Установите бункер для порошка в кофемашину

Информация	Возможные решения
Добавьте воды	Заполните бункер для воды
Опустошите поддон	Опустошите поддон от отработанной воды Если сообщение "Опустошите поддон" все еще отображается на экране, протрите насухо металлические контакты в поддоне и вставьте его еще раз
Заполните кофейный бункер	Заполните бункер кофейными зернами
Заполните правый бункер для порошка	Засыпьте порошок в правый бункер для порошка
Заполните левый бункер для порошка	Засыпьте порошок в левый бункер для порошка
Пожалуйста, установите заварное устройство	Установите заварное устройство в кофемашину

8.2 Сообщения об ошибках

В случае возникновения ошибки, которая затронула всю систему кофемашины, на дисплее автоматически отобразится сообщение об ошибке. Следуйте инструкциям ниже:

1. Выключите кофемашину посредством тумблера. Перезагрузите кофемашину
2. Если кофемашина не включается или сообщение об ошибке сохранилось, свяжитесь с сервисным центром для решения проблемы.

Код ошибки	Описание ошибки	Возможные решения
E1	Ошибка платы управления	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перезагрузите кофемашину 2. Если после перезагрузки ошибка сохранилась, свяжитесь с сервисным центром
E2	Слишком высокая температура бойлера	
E4	Слишком низкая температура бойлера	
E6	Слишком быстрый нагрев бойлера	

Код ошибки	Описание ошибки	Возможные решения
E9	Слишком медленный нагрев термоблока	1. Перезагрузите кофемашину 2. Если после перезагрузки ошибка сохранилась, свяжитесь с сервисным центром
E10	Ошибка нагрева бойлера	
E12	Не обнаружен бункер для воды	
E13	Ошибка водного смесительного клапана	
E400	Ошибка линии кофе	
E402	Ошибка заварного блока	

Код ошибки	Описание ошибки	Возможные решения
E403	Ошибка многоходового клапана	1. Перезагрузите кофемашину 2. Если после перезагрузки ошибка сохранилась, свяжитесь с сервисным центром
E405	Ошибка миксера	
E406	Ошибка левого мотора миксера	
E407	Ошибка правого мотора миксера	

9. Вывод из эксплуатации

9.1 Подготовка

1. Проведите все необходимые программы обслуживания
2. Опустошите и промойте кофейные и порошковые бункеры.
3. Промойте систему подачи кофе вручную.
4. Промойте заварное устройство вручную.
5. Промойте вручную миксер порошка.
6. Промойте контейнер и поддон для отходов

9.2 Краткосрочный вывод из эксплуатации (не более месяца)

1. Опустошите кофейную линию (Производится профессиональным сервисным инженером).
2. Отключите кофемашину от электросети.
3. Отсоедините кофемашину от всех систем подачи воды.
4. Отключите все дополнительные устройства от электросети.

9.3 Долгосрочный вывод из эксплуатации (более месяца)

Некоторые узлы кофемашины могут работать некорректно, если она не эксплуатировалась в течение долгого времени.

Перед вводом в эксплуатацию, необходимо провести полное обслуживание кофемашины перед приготовлением напитков.

1. Опустошение системы кофемашины должно производиться профессиональным сервисным инженером.
2. Кофемашине может потребоваться профессиональное техническое обслуживание при хранении более 6 месяцев. Свяжитесь с сервисным центром

10. Хранение и транспортировка

10.1 Транспортировка

При транспортировке и хранении кофемашина нуждается в защите от механических повреждений и низких температур.

1. Защищайте кофемашину от ударов, падений и опрокидываний.
2. Сохраните упаковку кофемашины. Она послужит защитой при дальнейших транспортировках.
3. Опустошите систему кофемашины во избежание ее повреждений.
4. После опустошения системы, дайте кофемашине высохнуть.



Опустошение системы должно осуществляться техническим специалистом. Свяжитесь с авторизованным сервисным центром для получения дополнительной информации.



При повторном вводе в эксплуатацию, после осушения системы от воды, кофемашина должна выполнить программу заполнения системы как и при первом включении.

10.2 Хранение

Для правильного хранения кофемашины, соблюдайте нижеуказанные условия:

1. Температура хранения от -10 до +50 °С
2. Запрещено подвергать кофемашину воздействию низких температур в случае, если процесс опустошения системы от воды и осушения не был произведен корректно.
3. Хранение кофемашины разрешено только в вертикальном положении.
4. Перед хранением обязательно опустошите систему кофемашины.
5. Рекомендуется хранить кофемашину и её дополнительные устройства в оригинальной упаковке.

10.3 Ввод в эксплуатацию после длительного хранения

Кофемашина может не работать или работать некорректно при хранении более 6 месяцев. Свяжитесь с авторизованным сервисным центром для получения информации по восстановлению работы вашей кофемашины и повторному вводу в эксплуатацию.

11. Утилизация

Некоторые части вашей кофемашины подлежат переработке и вторичному использованию. Утилизируйте старое оборудование в соответствии с экологическими требованиями.

1. Кофейные зерна, порошки и кофейные отходы пригодны в качестве удобрений
2. Для корректной утилизации чистящих средств изучите информацию на этикетке
3. Отходы и жидкости полученные в результате проведения очистки кофемашины утилизируются в сточные воды



Утилизируйте электронные компоненты кофемашины отдельно.



Утилизируйте пластиковые части согласно маркировке на них.