

Opera 2.0



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

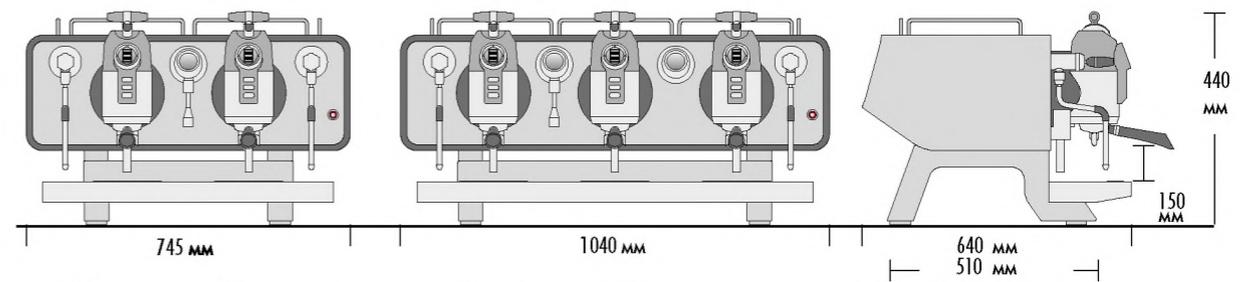
Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<http://sanremo.nt-rt.ru> | sod@nt-rt.ru

_Версии



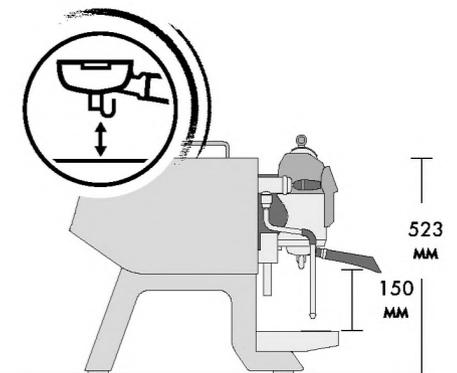
2 группы ОР

2 паровых крана
1 кран для воды
1 одинарный портафильтр
2 двойных портафильтра

3 группы ОР

2 паровых крана
1 кран для воды
1 одинарный портафильтр
3 двойных портафильтра

ВЫСОКАЯ ГРУППА



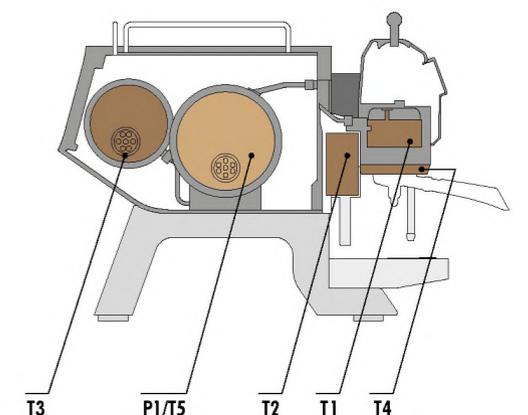
CE

_Технические данные

	2 группы	3 группы
напряжение	В 220 / 240 1Н 380 / 415 3Н	
входная мощность	кВт 7.7	8.3
объем бойлера	л 8	10
мощность бойлера	кВт 3.5	3.5
мощность внешней помпы	кВт 0.15	0.15
объем бойлера преднагрева	л 2.8	2.8
мощность преднагрева	кВт 1.5	1.5
мощность подогрева чашек	кВт 0.2	0.25
объем бойлера группы	л 0.5	0.5
мощность бойлера группы	кВт 0.8	0.8
масса нетто	кг 91	113
вес брутто (с упаковкой)	кг 140	170.5

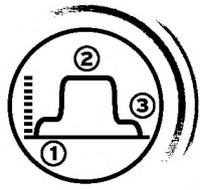
МУЛЬТИБОЙЛЕРНАЯ СИСТЕМА

Высокая термостабильность благодаря мультибойлерной системе Sanremo со сложными электронными платами, которые непрерывно контролируют температуру на всех этапах экстракции. Водяной и паровой контуры работают независимо друг от друга, чтобы обеспечить максимальную производительность в любых условиях (в том числе при высокой нагрузке).



SANREMO
COFFEEMACHINES

У любого кофе есть особенность,
это идеальный способ ее раскрыть



СИСТЕМА CDS
Максимальная точность и полный контроль 3х этапов экстракции

ОДИМ КАСАНИЕМ
Выбор 6 разных профилей для каждой группы одним нажатием кнопки



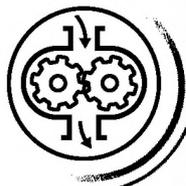
УМНЫЙ РЫЧАГ
Быстрый выбор кофейных порций одним движением рычага



МОЩНЫЙ СУХОЙ ПАР
Высокая мощность и шелковистое молоко



ВСЕ ПОД КОНТРОЛЕМ
Электронный дисплей для наглядного отображения всех параметров работы



ШЕСТЕРЕННАЯ ПОМПА
Постоянное высокое давление при любых условиях



СЕРДЦЕ ИЗ СТАЛИ
Для максимальной термостабильности:
• Группы A ISI 316 вес каждой 10 кг
• Портафильтры A ISI 316
• Бойлер A ISI 316



ПРИЛОЖЕНИЕ
Настройка параметров в приложении для бариста

Характеристики

- ГРУППЫ ИЗ СТАЛИ AISI 316 ВЕСОМ 10 КГ**
Эксклюзивная разработка Sanremo обеспечивает превосходную термостабильность и максимальную защиту от окисления и налета.
- ПОРТАФИЛЬТР ИЗ СТАЛИ AISI 316 С ВЫСОКОТОЧНЫМ ФИЛЬТРОМ***
Форма и плотность фильтров, разработанных Sanremo, позволяет гарантировать идеальный эспрессо в каждой чашке.
- КРАНЫ ИЗ СТАЛИ AISI316 СО СВОБОДНЫМ ДВИЖЕНИЕМ ПАРОВОГО РЫЧАГА НА 360°**
Гибкая система управления подачей пара.

- СТИМЕР COOL TOUCH ИЗ СТАЛИ AISI 316 S**
Функция анти-нагрева даже в условиях длительного использования.
- СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЭКСТРАКЦИИ (CDS)**
Контроль всех параметров каждого этапа экстракции.
- НЕЗАВИСИМАЯ РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ PID ДЛЯ ИНФУЗИИ**
Точная настройка (погрешность ± 0,1 °C с постоянством 0,2 °C).
- ДИСПЛЕЙ СМЕШИВАНИЯ ВОДЫ**
Показывает температуру воды для чая и травяных напитков. (в двухгрупповой кофемашине объединено с дисплеем бойлера).

- ДИСПЛЕЙ БОЙЛЕРА**
Показывает давление/температуру в бойлере (В двухгрупповой кофемашине объединен с дисплеем смешивания воды).
- ЕДИНЫЙ ДИСПЛЕЙ ПАРАМЕТРОВ ЭКСТРАКЦИИ**
Отображает все показатели, относящиеся к экстракции.
- ДИСПЛЕЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ КОФЕМАШИНЫ**
Внутренний дисплей с удобным интерфейсом для настройки кофемашины техническим специалистом.
- СМЕШИВАНИЕ ВОДЫ ДЛЯ ЧАЯ И ТРАВЯНЫХ НАПИТКОВ**
Быстрое смешивание воды и пара для улучшения химических и органолептических свойств.

- ШЕСТЕРЕННЫЕ ПОМПЫ**
Позволяют изменять давление во время экстракции отдельно для каждой группы.
- ЭЛЕКТРОННЫЙ МАНОМЕТР ДАВЛЕНИЯ ПАРА**
Датчик с точностью 0,02 бара, позволяющий поддерживать постоянное давление в бойлере при любых условиях использования.
- ПРОГРАММИРУЕМАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА ЧАШЕК**
Поддержание оптимальной температуры нагрева чашек при разных климатических условиях.
- ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ**
Быстрый доступ к внутренним частям для легкого технического обслуживания.

- АВТОДИАГНОСТИКА, СТАТИСТИКА, ГРАФИК ОБСЛУЖИВАНИЯ**
Позволяет запланировать дату техобслуживания в зависимости от расхода воды или количества приготовленных порций кофе.
- АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ**
Программируйте таймер включения/выключения каждый день или установите ежедневное расписание.
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЦИКЛ ОЧИСТКИ**
Процесс очистки кофейных групп.
- СИСТЕМА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ**
Теплоизоляция и умная система управления энергопотреблением сохраняет до 30% энергии.

- ПРОЛИВКА ГРУППЫ**
Небольшое количество воды проливается одним нажатием кнопки, поддерживая чистоту дисперсионных сеток.
- Опции**
- БЕЗДОННЫЙ ПОРТАФИЛЬТР ИЗ СТАЛИ**
- МОЩНЫЕ ПАРОВЫЕ КРАНЫ**
(увеличенный диаметр отверстий)
- ВЫНОСНАЯ ВОЛЮМЕТРИЧЕСКАЯ ПОМПА**
- ВЫСОКАЯ ГРУППА**

— Стандартные модели
широкий выбор



✓ **Opera Steel**
Стандартная задняя панель
|BP1|



OPERA 2.0
THE REVOLUTION



✓ **Opera Black**
Стандартная задняя панель:
|BP4|



— Выберите
свой стиль



BP1 Гравированное стекло/подсветка



BP2 Окрашенная древесина



BP4 Черный / подсветка

Задняя панель каждой модели может быть кастомизирована отделкой, соответствующей вашему стилю.



BP3 Оксидированная сталь / подсветка



BP5 Октаново-синий / подсветка



✓ **Opera White**
Стандартная задняя панель:
|BP2|



— Индивидуальная отделка

12



✓ Opera Octane

Стандартная задняя панель:

|BP5|



✓ Opera Oxid

Стандартная задняя панель:

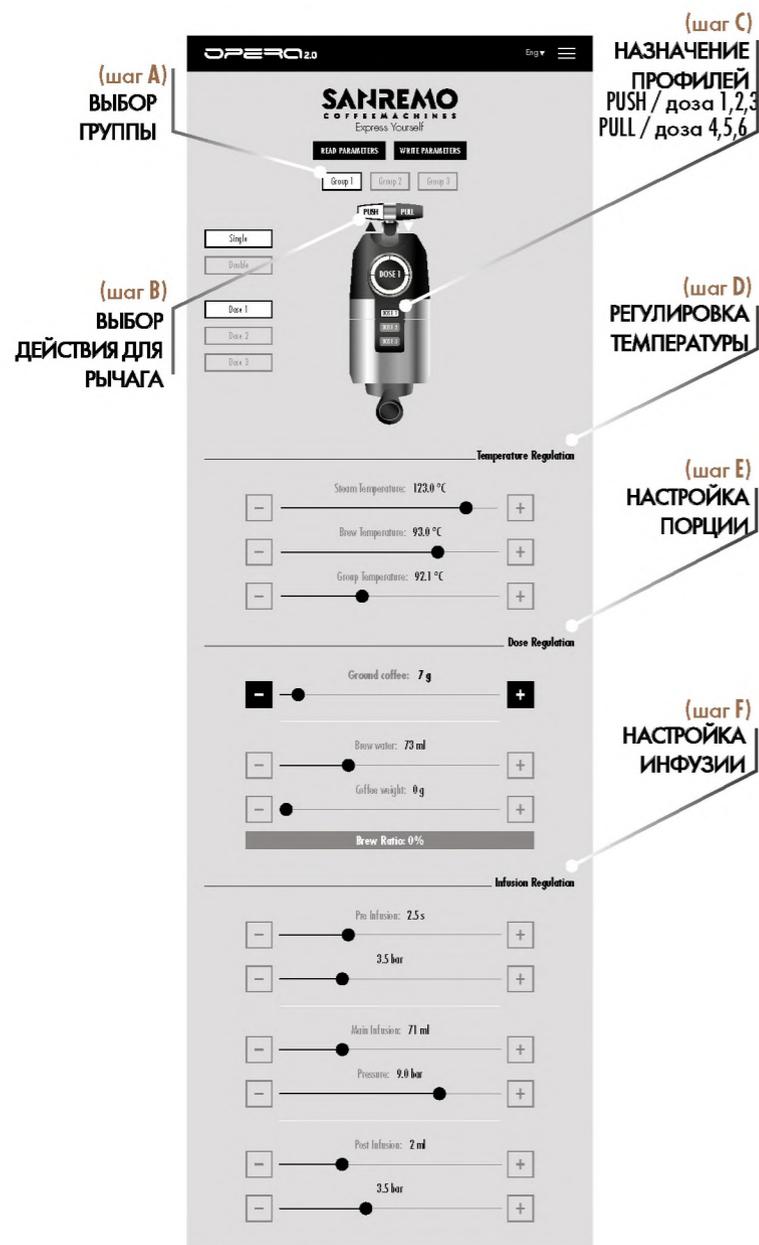
|BP3|



— Все, что нужно, в одном приложении

специальное приложение для установки настроек

14



Для каждой группы можно настроить:

Температура

- температура воды T2
- температура группы T3

Порцию

- вес порции молотого кофе
- объем воды
- давление помпы
- объем кофе

Заваривание

- время
- давление помпы
- объем воды

С помощью интерфейса Express yourself бариста полностью контролирует фазу экстракции кофе и может управлять каждым параметром, опираясь на свой опыт и профессионализм.

Для установки настроек кофемашин было разработано специальное приложение, которое работает на смартфонах, планшетах, ПК. Приложение Express yourself имеет удобный и интуитивно понятный интерфейс.

Этот интерфейс позволяет пользователю точно установить относительные параметры каждой группы для идеальной экстракции. После выбора группы (шаг А) и назначения настроенного профиля (шаг В, С) будут определены общие параметры экстракции: температура и дозы (шаг D, E). В конце, можно настроить параметры, относящиеся к 3 фазам экстракции: предмачиванию, инфузия, постинфузия (шаг F).

15



ПРЕДЗАВАРИВАНИЕ



ИНФУЗИЯ



ПОСТ-ЗАВАРИВАНИЕ



(шаг F)

Настройте 3 этапа экстракции

С приложением это очень просто. Каждый раз, когда вы меняете один из параметров, программное обеспечение автоматически обновляет предыдущее значение.



— КОНФИГУРАЦИИ

- 📄 СТАНДАРТ
- 📄 КРЕПКИЙ
- 📄 СБАЛАНСИРОВАННЫЙ
- 📄 СЛАДКИЙ И ЛЕГКИЙ
- 📄 ... N (пользовательские настройки)
- 📄 ... N (пользовательские настройки)

Можно сохранить и установить собственные настройки или конфигурацию по умолчанию, специально разработанную для того, чтобы даже менее опытные бариста могли сразу приготовить идеальный кофе.

Нажав «Сохранить новую конфигурацию», вы можете сохранить свои идеальные настройки для приготовления эспрессо и передать их на другую кофемашину через Bluetooth.

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Северодвинск (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгод (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31	

<http://sanremo.nt-rt.ru> | | sod@nt-rt.ru



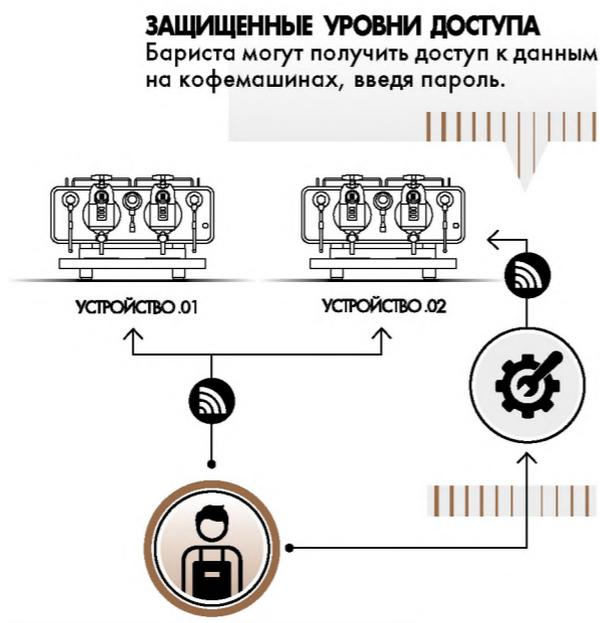
- Обработка всех параметров конфигурации машины удаленно через приложение Sanremo со смартфона, планшета или ПК.
- Возможность одновременного подключения нескольких машин для совместного использования, изменения, и настройки рецептов и конфигураций.
- Одновременный мониторинг и обслуживание нескольких машин одного владельца (например: франчайзинг в разных местах).
- Статистический анализ потребления, распределения, обслуживания, конфигураций для всех подключенных машин.
- Удаленное обслуживание техническим специалистом для обновления, проверки правильности настроек и контроля параметров.

С новой Opera 2.0 стало работать еще проще. Интерфейсы Sanremo Cloud и Webapp Expressself делают использование еще более простым и интерактивным.



- БАРИСТА
- МЕНЕДЖЕР
- ТЕХНИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
- ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
- ОБЛАЧНОЕ ХРАНИЛИЩЕ SANREMO
- ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ ИНТЕРНЕТ
- ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ

ИНТРАНЕТ (ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ WI-FI)

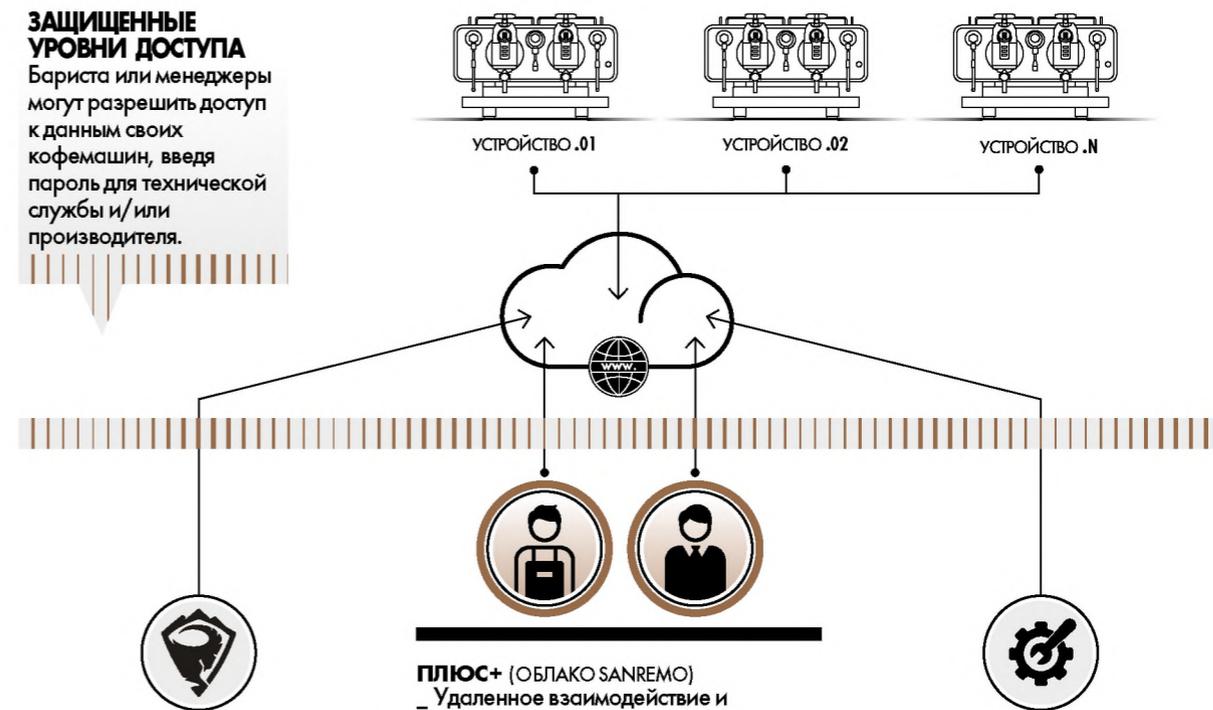


ПЛЮС+ (ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ WI-FI)

- _ Считывание и изменение настроек и параметров кофемашины
- _ Анализ расхода для лучшего управления запасами
- _ Счетчик приготовленного кофе
- _ Сохранение, восстановление и совместное использование настроек (рецептов) на ваших кофемашинах

Обмен данными может работать только через Wi-Fi.

ИНТЕРНЕТ (ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ) / ОБЛАКО SANREMO



ПЛЮС+ (КОНТАКТ С ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ)

- _ Отправка обновлений приложений на кофемашины
- _ Отправка новых настроек
- _ Более точный и быстрый сбор данных для решения любых технических проблем
- _ Полезная информация для улучшения и развития продукта
- _ Постоянный прямой контакт с производителем

ПЛЮС+ (ОБЛАКО SANREMO)

- _ Удаленное взаимодействие и контроль за всеми функциями и характеристиками кофемашины
- _ Просмотр и изменение настроек машины
- _ Отображение исторических данных об использовании
- _ Анализ расхода для лучшего управления запасами
- _ Счетчик приготовленного кофе
- _ Сохранение, восстановление и совместное использование настроек (рецептов) на ваших кофемашинах

ПЛЮС+ (ОБСЛУЖИВАНИЕ)

- _ Оповещения об аномалиях
- _ Диагностика и удаленный поиск проблем
- _ Сокращение простоя кофемашин
- _ Логистическое планирование и организация работ по техническому обслуживанию