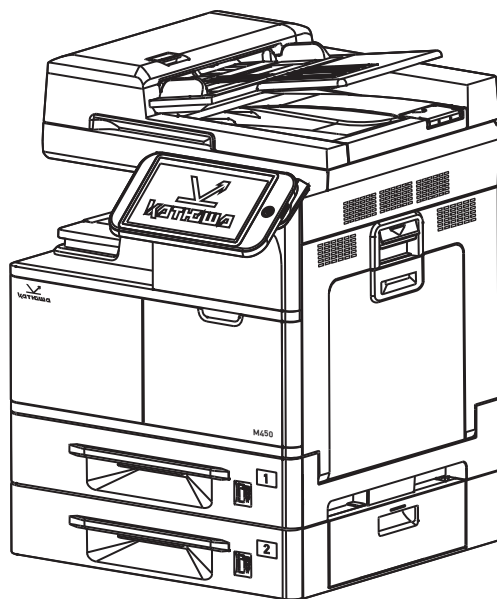




МФУ Катюша серии М450

Краткое руководство по установке



Содержание

1. Извлечение из упаковки	2
2. Снятие лент и фиксирующей скобы.....	4
3. Установка тонер-картриджа.....	8
4. Установка блока проявки.....	10
5. Установка драм-картриджа.....	13
6. Отключение блокировки	16
7. Установка ограничителей бумаги выходного лотка АПД	16
8. Загрузка бумаги в лотки	17
9. Подключение к электросети.....	20
10. Подключение к проводной сети	20
11. Настройка IP-адреса устройства.....	21
12. Установка драйвера принтера.....	23
13. Уведомление об использовании расходных материалов	25

1 Извлечение из упаковки

1. Откройте коробку сверху и достаньте из нее: тонер-картридж (1), драм-картридж (2), шнур питания (3), комплект для установки SSD (4), блок проявки (5) и подложку (6).



2. Достаньте из углов коробки четыре опоры.



3. Уберите скобы из прорезей в боковых сторонах коробки.

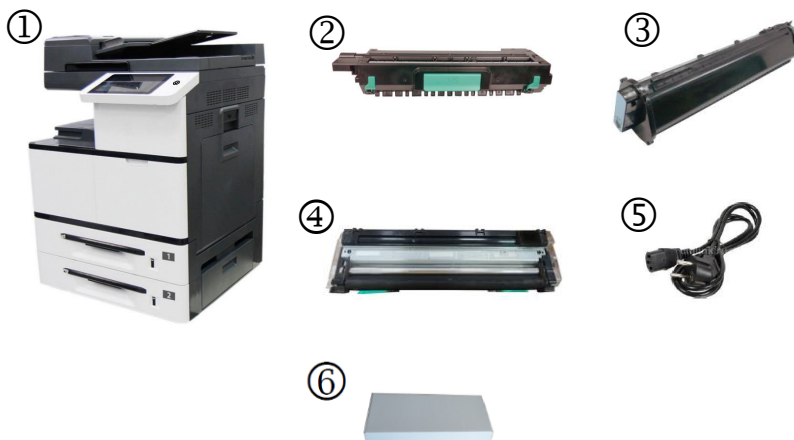


4. Удалите коробку, подняв ее вверх.



- 5.** Проверьте наличие всех компонентов по нижеуказанному списку.
Если что-то отсутствует, немедленно свяжитесь с авторизованным дистрибьютором.

№ п/п	Компонент	Количество
1	Многофункциональное устройство	1
2	Драм-картридж	1
3	Тонер-картридж	1
4	Блок проявки	1
5	Шнур питания	1
6	Комплект для установки SSD	1



2 Снятие защитных лент и фиксирующей скобы

1. Снимите ленты с внешней поверхности передней части устройства.



2. Снимите ленты с внешней поверхности левой и правой части устройства и уберите пакет для дегидрации из выходного лотка.



3. Вытащите лотки для бумаги и снимите защитные ленты с них.

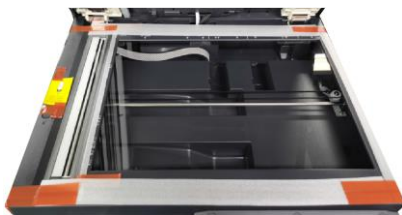


4. Снимите защитные ленты и пленку с верхней части устройства.

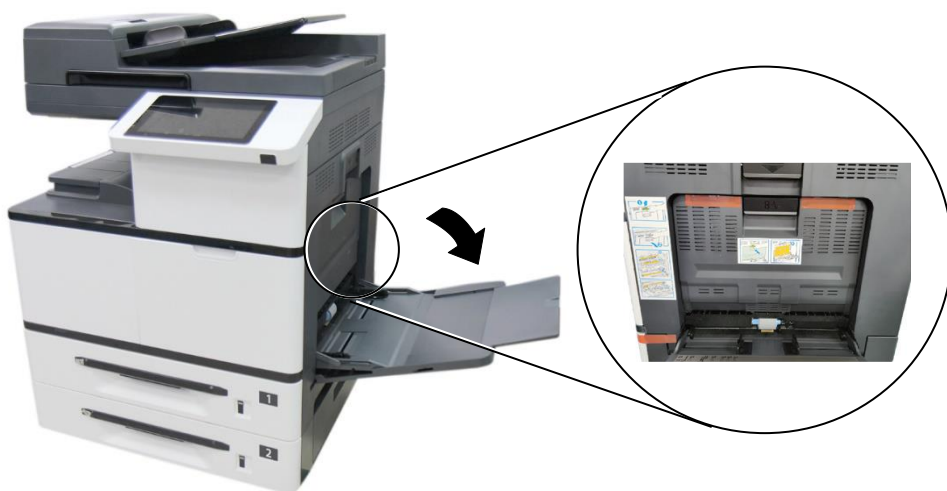


Защитная пленка

5. Откройте крышку сканера и уберите защитные ленты с панели сканера.



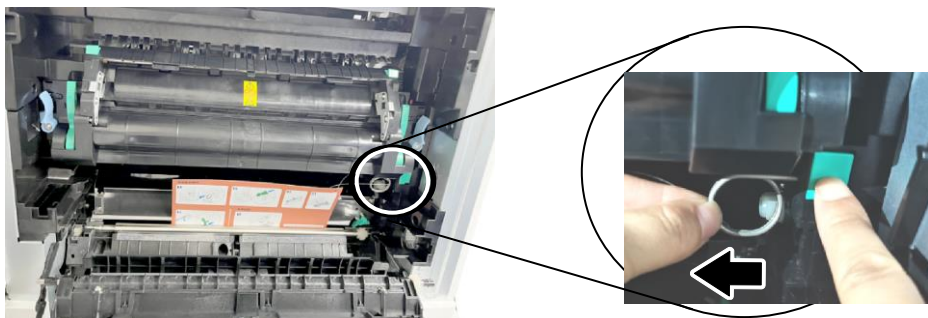
6. Откройте многофункциональный лоток и уберите защитные ленты с него.



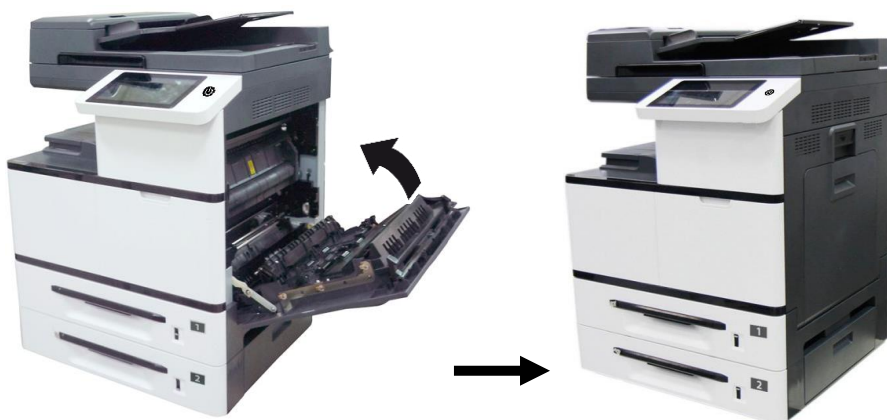
7. Откройте боковую дверцу.



- 8.** Снимите фиксирующую скобу, нажав на клавишу одной рукой и потянув скобу другой рукой, как показано на рисунке ниже, а также вытащите инструкцию к ней.



- 9.** Закройте боковую дверцу.



3 Установка тонер-картриджа



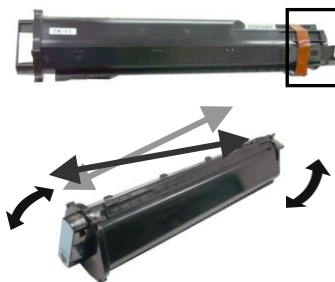
ВНИМАНИЕ!

- Избегайте попадания тонера в дыхательную систему.
- Во избежание снижения качества печати не прикасайтесь к роликам подачи тонера.
- При попадании тонера на одежду или другую ткань стряхните тонер сухой салфеткой, а затем промойте ткань в прохладной воде.

1. Откройте переднюю дверцу, потянув за ручку.



2. Извлеките тонер-картридж из упаковочного пакета и снимите с него защитную ленту. Наклоните картридж вверх-вниз, а затем вправо-влево несколько раз, чтобы равномерно распределить тонер внутри картриджа.



-
- 3.** Удерживая ручку тонер-картриджа, установите его в ячейку, как показано ниже, и задвиньте до упора в устройство.



- 4.** Закройте переднюю дверцу.



4 Установка блока проявки



ВНИМАНИЕ!

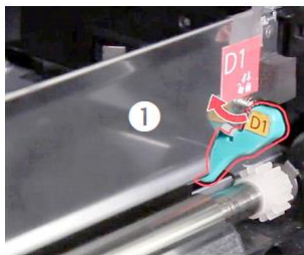
- Во избежание дефектов изображения не снимайте прозрачную пластиковую крышку с блока проявки.



1. Откройте боковую дверцу, потянув за ручку.



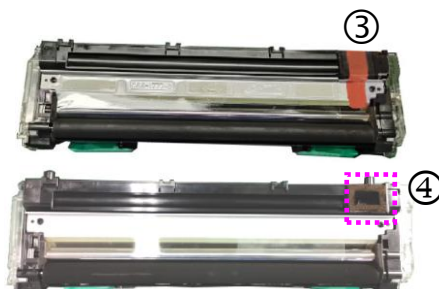
2. Поверните защелку направляющей бумаги по часовой стрелке, а затем нажмите на нее, чтобы зафиксировать направляющую бумаги.



- 3.** Извлеките блок проявки из упаковочного пакета и удалите с него ленту (1) и защитную пленку (2).



- 4.** Удалите с правого верхнего угла блока проявки ленту (3), а затем удалите поролоновую прокладку (4).



- 5.** Откройте рукоятки блока проявки и возьмитесь за них обеими руками, как показано на рисунке.



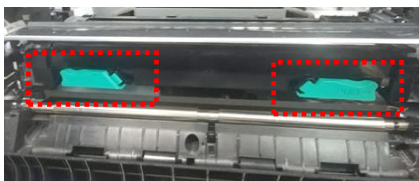
- 6.** Держась за рукоятки обеими руками, установите передний край блока проявки поверх рельсовых направляющих устройства.



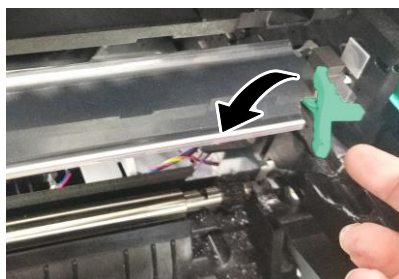
- 7.** Аккуратно задвиньте блок проявки полностью в устройство до его фиксации (защелкивания).



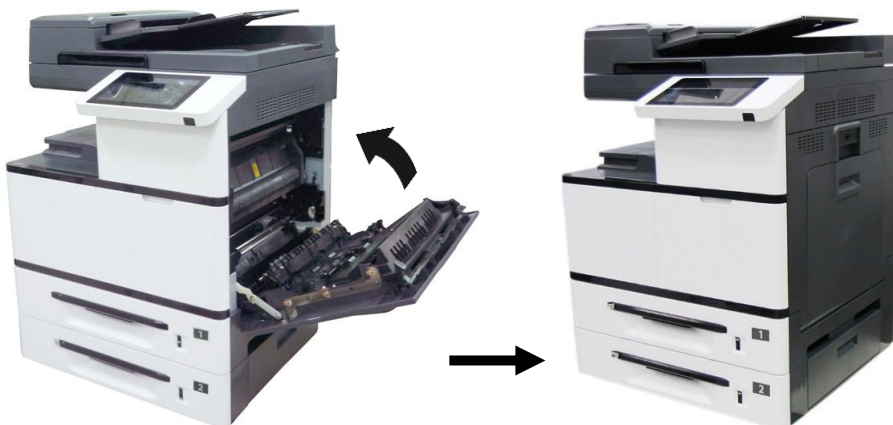
- 8.** Сложите рукоятки и выровняйте их с поверхностью блока проявки.



- 9.** Поверните защелку направляющей бумаги против часовой стрелки, чтобы вернуть ее в исходное положение.



10. Закройте боковую дверцу.



5 Установка драм-картриджа



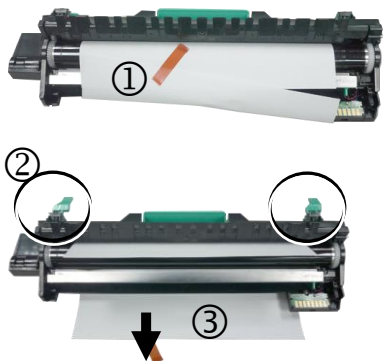
ВНИМАНИЕ!

- Во избежание повреждений драм-картриджа не держите его открытым на свету дольше нескольких минут.

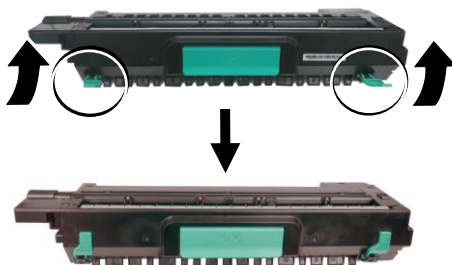
1. Откройте боковую дверцу, потянув за рукоятку.



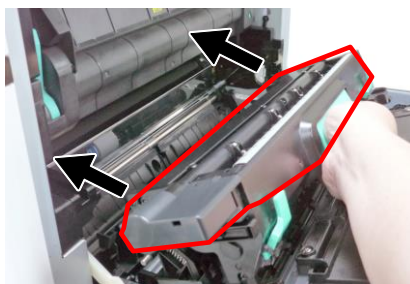
- 2.** Извлеките драм-картридж из упаковочного пакета, снимите ленту (1), опустите рычаги (2) и извлеките защитную пленку (3).



- 3.** Поднимите рычаги с обеих сторон.



- 4.** Возьмитесь за рукоятку драм-картриджа. Вставьте его горизонтально в отверстие в верхней части опорной рамы, как показано на рисунке.



5. Задвиньте драм-картридж полностью в устройство.

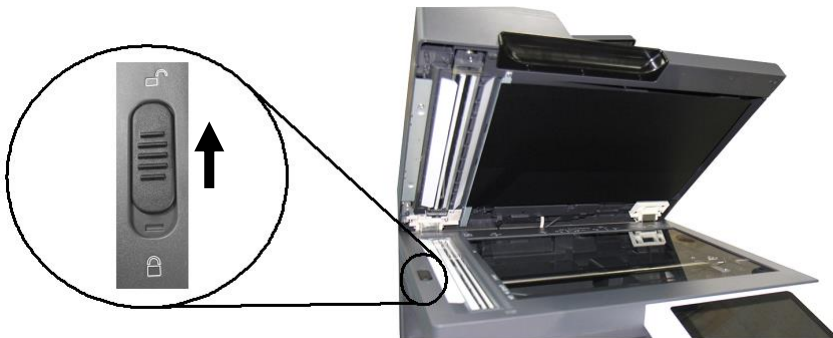


6. Закройте боковую дверцу.



6 Отключение блокировки

Передвиньте переключатель блокировки в положение [🔓], иначе устройство не будет работать.



7 Установка ограничителей бумаги выходного лотка АПД

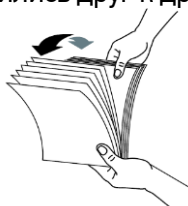
Поднимите ограничители бумаги выходного лотка АПД.



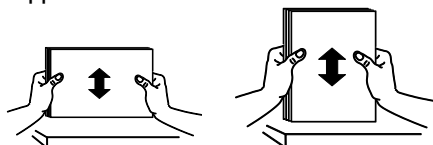
8 Загрузка бумаги в лотки

А) Загрузка бумаги в основной лоток

1. Пропишите листы бумаги в стопке, чтобы убедиться в том, что они не приклеились друг к другу.



2. Выровняйте края стопки бумаги, постучав ее нижней частью по столешнице. Поверните стопку на 90 градусов и повторите действие.



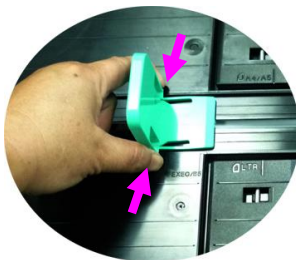
3. Выдвиньте основной лоток из устройства.



4. Нажмите на фиксатор передней направляющей ширины бумаги и сдвиньте направляющие до размера загруженной бумаги.



- 5.** Нажмите с боков на направляющую длины бумаги и сдвиньте направляющую до размера загружаемой бумаги.



- 6.** Загрузите бумагу стороной для печати вверх. Имейте в виду, что печать на лицевой стороне, обращенной вверх, выполняется только при односторонней печати.



- 7.** Задвиньте основной лоток в устройство.



Б) Загрузка бумаги в многофункциональный лоток

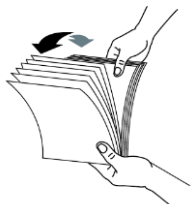
1. Возьмитесь за ручку лотка и откройте его, потянув ручку вниз.



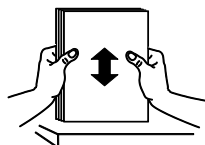
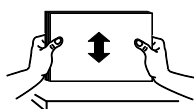
2. Разложите удлинитель лотка.



3. Пролистайте листы бумаги в стопке, чтобы убедиться в том, что они не приклеились друг к другу.



4. Выровняйте края стопки бумаги, постучав ее нижней частью по столешнице. Поверните стопку на 90 градусов и повторите действие.

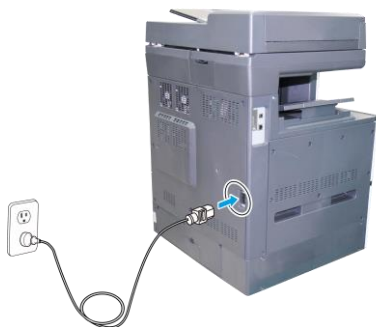


5. Загрузите бумагу стороной для печати вниз и сдвиньте боковые направляющие так, чтобы они касались стопки бумаги.



9 Подключение к электросети

1. Подключите шнур питания к разъему питания на устройстве. Вилку шнура питания подключите к соответствующей электрической розетке.



2. Нажмите кнопку питания на панели управления, чтобы включить устройство.

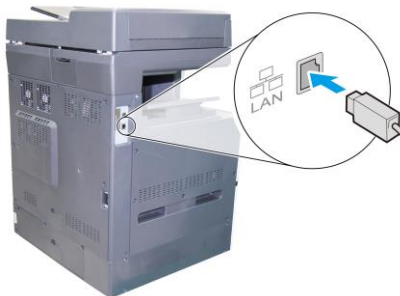


10 Подключение к проводной сети

1. Подключите один конец сетевого кабеля к свободному порту на концентраторе Ethernet.



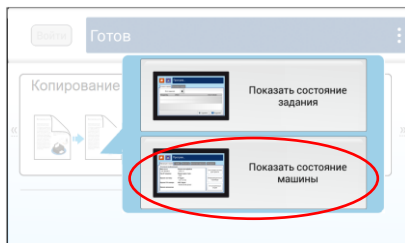
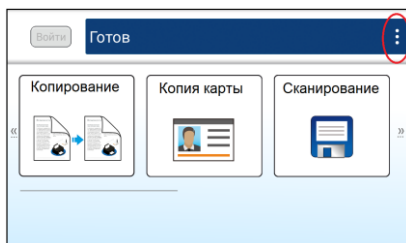
2. Подключите другой конец к порту LAN на задней стороне устройства.



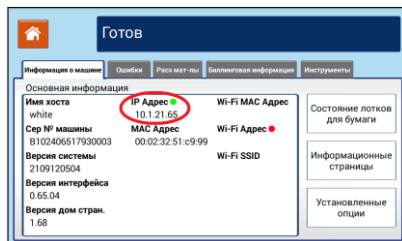
11 Настройка IP-адреса устройства

А) Получение IP-адреса по умолчанию

Коснитесь значка [⋮] (Дополнительные настройки) на главном экране, затем выберите [Показать состояние машины].



IP-адрес отображается в цифровом виде.

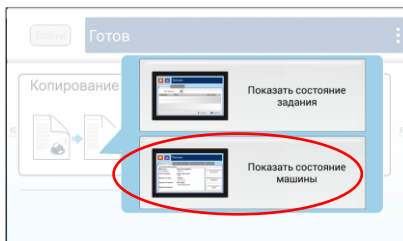
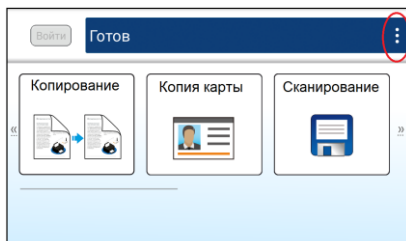


ПРИМЕЧАНИЕ:

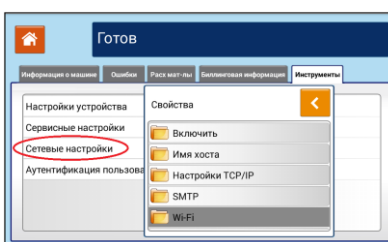
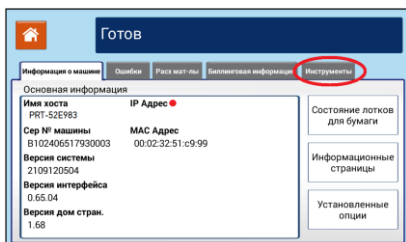
IP-адрес устройства автоматически назначается DHCP-сервером, если устройство подключено к сети Ethernet через кабель.

Б) Настройка IP-адреса

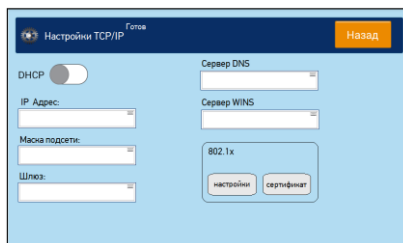
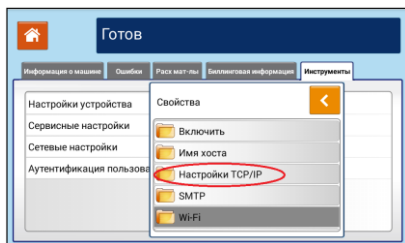
1. Коснитесь значка  (Дополнительные настройки) на главном экране, затем выберите [Показать состояние машины].



2. На появившемся экране [Информация о машине] выберите вкладку [Инструменты], а затем выберите параметр [Сетевые настройки].



3. Выберите [Настройки TCP/IP], затем на появившемся экране коснитесь поочередно полей [IP Адрес], [Маска подсети], [Шлюз] и с помощью появляющейся на экране клавиатуры введите необходимые настройки.



4. После завершения настроек коснитесь кнопки [Назад].

5. Коснитесь кнопки , чтобы вернуться на главный экран.

12 Установка драйвера принтера

Требования к системе: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11.

А) Подключение к компьютеру по USB-кабелю

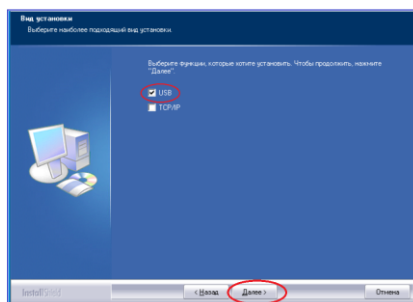


ВНИМАНИЕ!

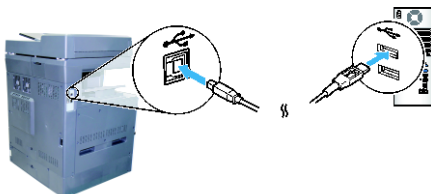
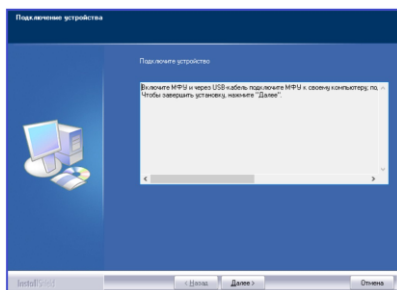
Не подключайте кабель USB до установки драйвера принтера.

1. Скачайте драйвер устройства с веб-сайта по адресу www.katusha-it.ru. Запустите exe-файл установки драйвера.

2. Когда появится диалоговое окно [Вид установки], выберите [USB] и нажмите кнопку [Далее >].



3. Когда появится диалоговое окно [Подключение устройства] с предложением включить МФУ и подключить его к компьютеру с помощью USB-кабеля, подключите один конец USB-кабеля к компьютеру, а другой к USB-порту устройства.



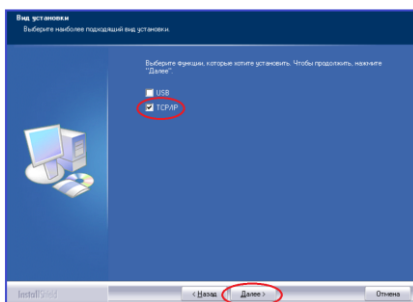
4. После подключения нажмите кнопку [Далее >] и следуйте инструкциям на экране.

5. Когда появится диалоговое окно [Готово], нажмите кнопку [Готово] для завершения.

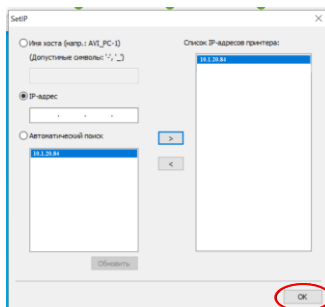
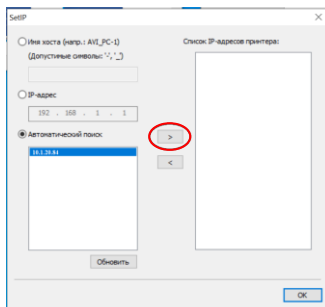
Б) Подключение к компьютеру по сети

1. Скачайте драйвер устройства с веб-сайта по адресу www.katusha-it.ru. Запустите exe-файл установки драйвера.

2. Когда появится диалоговое окно [Вид установки], выберите [TCP/IP] и нажмите кнопку [Далее].



3. Когда появится диалоговое окно [SetIP], выберите [Автоматический поиск] и нажмите [>], чтобы добавить найденный IP-адрес в [Список IP-адресов принтера:]. После того как IP-адрес появится в [Списке IP-адресов принтера:], нажмите кнопку [OK].



4. Когда появится диалоговое окно [Готово], нажмите кнопку [Готово] для завершения.

13 Уведомление об использовании расходных материалов

ООО «Катюша Принт» информирует, что в печатных устройствах под товарным знаком «Катюша» допускается использование только оригинальных расходных материалов «Катюша». Качество печати, ресурс и надежность печатного оборудования под товарным знаком «Катюша» гарантируется только при использовании оригинальных расходных материалов «Катюша».

Применение изделий, заявленных как «аналоги», и/или «эквиваленты», и/или «совместимые» приведет к следующим негативным последствиям:

1. Ухудшение качества печати: ухудшение воспроизведения текста, появление полос, пятен и размытых изображений.
 2. Снижение ресурса оборудования: использование неоригинальных картриджей увеличивает износ механизмов принтеров и МФУ (некачественные тонеры образуют излишки пыли, загрязняя внутренние компоненты принтера (шестеренки, механизмы и электронные компоненты)) и приводит к преждевременной поломке.
 3. Уменьшение срока службы ресурсных узлов, таких как:
 - фотобарабан;
 - ролики подхвата лотков;
 - ролик переноса;
 - блок термозакрепления изображения.
 4. Увеличение времени простоя и себестоимости содержания принтера или МФУ.
 5. Повышение экологических рисков и рисков безопасности: неоригинальные расходные материалы могут содержать вредные химические соединения, которые выделяются при нагревании.
 6. Увеличение затрат на профилактические и ремонтные работы.
- Компания ООО «Катюша Принт» предъявляет высокие требования к производимой продукции и тщательно следит за ее качеством. Запрещено использование неоригинальных расходных материалов в оборудовании «Катюша». При возникновении дефектов или повреждений, вызванных использованием неоригинальных или контрафактных расходных материалов, компания ООО «Катюша Принт» вправе отказать в ремонте оборудования в рамках гарантии.

