Подключение термопринтера этикеток Xprinter XP-420b по Wi-Fi к смартфону на базе OC Android

Подключение термопринтера к ПК по Wi-Fi



Предварительно устанавливаем на смартфон приложение 4Barcode Edit

(скачиваем в play market

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.sandu.edit4barcode).

1. Включаем принтер;

2. Заходим в смартфоне в подпункт «Подключение по wi-fi». В просмотре доступных сетей появится сеть XP-420В



Выбираем XP-420В и вводим пароль 12345678. При подключении будет написано «без доступа в интернет», если будет предлагать «отключить», указать «не отключать».

Запустить на смартфоне приложение 4Barcode Edit.



Появится страница настройки параметров этикетки

13:43 🖪	र्ज़ _{LTE1} ,।	.at 78% 💼
	New label Template	
Label name Naw	LabaL1	
label width 53	4	Укажите свой размер этикетки, где: Lable width – ширина
label height 60	•	Lable height Label gap – размер
label gap 2,00		зазора на ленте.
print direction	0° 90° 180°	270 *
paper type	Gap Cont I	Black После настройки параметров нажать NFW.
paper type	Gap Cont I	Black После настройки параметров нажать NEW.
paper type	Gap Cont I	Black После настройки параметров нажать NEW.
paper type	Gap Cont I	Black После настройки параметров нажать NEW.

Появится новая пустая этикетка.



Выбрать закладку INSERT, далее для примера выбираем TEXT, двойным кликом редактируем текст, также вставляем barcode и qr code, редактируем текст.



Получили вот такую этикетку.



Переходим на печать.

Появится выбор интерфейса для принтера. Выбираем wifi connection.



Далее идет настройка IP адреса для печати напрямую через смартфон. Адрес для печати на прямую 10.10.100.1.



Если адрес присутствует в позиции Connected Device, просто его выбираем, если нет записываем его в верхней части и жмем connect. Утилита вернет на страницу с этикеткой, жмем еще раз на принтер. Все.



этикетка распечаталась.

Подключение принтера этикеток Xprinter 420b по Wi-Fi к компьютеру на OC WINDOWS.

Подключение осуществляется при помощи ПО <u>Diagnostic Tool V1.028</u>. Подключение осуществляется по интерфейсу USB, предварительно установив драйвера для принтера (<u>скачать можно со страницы нашего сайта</u>).

Diagnostic Tool – это набор инструментов, который позволяет пользователям просматривать настройки и состояние принтера; изменять настройки принтера; скачивать графику, шрифты и прошивку; создавать растровые шрифты принтера; и отправлять на принтер дополнительные команды. Используя этот инструмент, вы можете понимать состояние и настройки принтера, а также устранять неисправности.

Скачать ПО можно с нашего сайта <u>KASSLINE.RU/XP-420</u> или по >> <u>ссылке</u> <<

블 Diagnostic Tool V1.02	7b		
Language English	Unit Interface USB ← Setur	Printer Status Get	1. выбираем USB
Printer Configuration File Ma	anager Command Tool System Printer Settings		
Printer Function	Printer Configuration		
Calibrate Sensor	Version Cuttin	ng Counte	2. Жмем Get.
	Serial NO Check Milea	age	Сфетофор должен
Ethernet Setup			позеленеть
RTC Setup	Pith		
	Density Ribb	on Sensor	
Factory Default	Paper Width inch Ribb	on Encoder Err	
Reset Printer	Paper Height inch Code	e Page	
	Media Sensor Cou	ntry Code	3. Жмем теперь эту
Print TestPage	Gap inch Hea-	up Sensor	кнопку Get. Поля
	Gap Offset inch Rep	rint After Error	формы должны
Configuration Page	Post-Print Action Maxi	mum Length inch	заполниться.
Dump Text	Cut Piece Gap		
	Direction Cont		
Ignore AUTO.BAS	offset Three	shold Detection	
	Shift X		
Password Setup	Shift Y		
Exit Line Setup	Clear Load Save	Set Get	4. Выбираем
COM1 9600,N,8,1 LPT1	MAC: IP:	14.11.2022 15:48:52	закладку BT/WIFI

Включаем принтер. Запускаем программу Diagnostic Tool.exe.



Настройки выполнены. Теперь выключаем и включаем принтер, он должен подключиться к указанной вами точке доступа. Отключаем USB провод от принтера.

Теперь заходим на компьютере в закладку панели управления УСТРОЙСТВА И ПРИНТЕРЫ.

ൽ Установка принтера

÷

🚔 Установка принтера

Выберите принтер

Имя принтера	Адрес
🛹 HP LaserJet P2055dn (Hewlett-Packard)	192.168.1.21
🛫 2120T(Label) на USER1	\\USER1\2120T(Label)
🛫 HP LaserJet P2050 Series PCL6 (копия 1)	\\USER4-ПK\HP LaserJet P2050 Series PCL
🛫 tsc_te310 на User4-пк	\\User4-пк\tsc_te310
🛫 HP LaserJet P2050 Series WIFI на USER2	\\USER2\HP LaserJet P2050 Series WIFI
🛫 HP LaserJet P2050 WIFI на PROGR	\\PROGR\HP LaserJet P2050 WIFI
🛫 tsc te310 (копия 1) на Progr	\\Progr\tsc te310 (копия 1)
	Повторить поиск
Нужный принтер отсутствует в списке	
	Далее Отмена

Выбираем по TCP/IP, жмем Далее

🚙 Установка принтера	×
🌍 🖶 Установка принтера	
Найти принтер по имени или TCP/IP-адресу	
О Обзор принтеров	
Выбрать общий принтер по имени	
6:	op
Пример: \\computername\printername или http://computername/printers/printername/.printer	
Добавить принтер по его ТСР/IР-адресу или имени узла	
Далее	Отмена

×

Поиск не даст результата. Надо нажать Нужный принтер в списке отсутствует.

Появится следующая картинка.

🦪 Ус	тановка принтера		×
\bigcirc	🚍 Установка принтера		
	Введите имя или IP-адрес г	принтера	
	<u>Т</u> ип устройства:	Устройство TCP/IP	
	Имя или IP- <u>а</u> дрес:	192.168.1.200	
	<u>И</u> мя порта:	Xprinter 420B wifi	
	Опросить принтер и выбр	рать драйвер автоматически	
		Далее Отмена	

Тип устройства указываем TCP/IP, IP адрес тот, что указали в настройках Diagnostic Tool, «имя порта» указываем какое вам нравится. Галочку «Опросить принтер» не ставим. Жмем Далее. Надо подождать, процесс не быстрый.

Далее появится такое окно:

🦪 Установка принтера 🅞 🖶 Установка принтера	×	Из выпадающего списка выберите XPrinter, если
Требуются дополнительные сведения о порте		нет любой, например Brother.
Это устройство в сети не найдено. Проверьте, что:		
1. Устройство включено.		
2. Оно соединено с сетью.		
3. Устройство правильно настроено.		
4. Адрес на предыдущей странице верен.		
Если адрес неверен, нажмите "Назад" для возврата к прежней странице. Исправьте		
адрес и запустите поиск в сети заново. Если вы уверены в правильности адреса, то		
ниже выберите тип устройства.		
Тип устройства		
© Обычное Generic Network Card		
О <u>О</u> собое П <u>а</u> раметры		
Далее Отмена		

Откроется следующая картинка. Выберите изготовителя Xprinter, принтер Xprinter XP-420B.

<i>ქ</i> Установка	а принтера		X
🌀 🖶 Ус	гановка принтера		
Устано	Установка драйвера принтера		
	Выберите принтер в списке. Щелкните "Центр обновления Windows" для отображения дополнительных моделей.		
	Чтобы установить драй "Установить с диска".	вер с установочного компа	кт-диска, щелкните
Изгот	овитель	Принтеры	A
TOSH	IBA	Time Xprinter XP-420B	
TSC		🟹 Xprinter XP-430B	
Xerox		📮 Xprinter XP-450B	
Xprint	er	🟹 Xprinter XP-450E	
ZDesi	gner 💌	📮 Xprinter XP-460B	
🛒 Эт	от драйвер имеет подпис	ъ	Центр обновления Windows
" <u>C</u> e	едения о подписывании	драйверов	<u>У</u> становить с диска
			<u>Д</u> алее Отмена

Нажать Далее.

🦪 Ус	тановка принтера	×
6	🖶 Установка принтера	
	Какую версию драйвера вы хотите использовать?	
	Обнаружено, что драйвер для этого принтера уже установлен.	
	Использовать уже установленный драйвер (рекомендуется)	
	С <u>З</u> аменить текущий драйвер	
		Далее Отмена

Использовать уже установленный.

🚙 Ус	тановка принтера			×
Θ	🚍 Установка прин	пера		
	Введите имя принтера			
	<u>И</u> мя принтера:	Xprinter XP-420B wifi 200		
	Этот принтер будет	установлен с драйвером Xprinter XP-420В.		
			Далее	Отмена

Жмем Далее.

🚙 Ус	тановка принтера	×	
\bigcirc	🚍 Установка принтера		
	Использование общих принтеров		
	Чтобы разрешить общий доступ к этому принтеру, ему необходимо назначить сетевое имя общего ресурса. Можно использовать предлагаемое по умолчанию имя или ввести другое имя, под которым этот принтер будет виден сетевым пользователям.		
	Нет общего доступа к этому принтеру		
	Разрешить общий доступ к принтеру, чтобы его могли использовать другие		
	<u>И</u> мя ресурса:		
	<u>Р</u> азмещение:		
	<u>К</u> омментарий:		
	<u>Д</u> алее Отмена		

Если не надо шарить, жмете далее.

🦪 Установка принтера	×
🕞 🖶 Установка принтера	
Вы успешно установили "Xprinter XP-420B wifi 200"	
П Использовать этот принтер по умолчанию	
Чтобы убедиться в правильности работы принтера или получить диагностическую информацию, напечатайте пробную страницу.	
<u>П</u> ечать пробной страницы	
ОТОВО ОТМЕНА	

Если надо ставим по умолчанию. Пробуем печать тестовой страницы.

Распечатается тестовый чек. Жмете Готово.

Настройка принтера под формат этикетки описан в файле: Инструкция XPrinter XP-420b (USB)

На странице сайта:

KASSLINE.RU/Xprinter XP-420b (USB)