Восстановление прошивки MikroTik с помощью Netinstall

04 мая 2023 года

Скачайте прошивку RouterOS и программу Netinstall. На официальном сайте <u>www.mikrotik.com</u> перейдите в меню Software -Downloads и скачайте прошивку RouterOS для вашего устройства. Для этого найдите название вашего устройства или серию, к которой оно относится. Далее в столбце (Current) напротив строки Main package нажмите иконку загрузки. После этого вы должны скачать файл с расширением *.npk

$\leftarrow \rightarrow c$	https://mikroti	k.com /downlo	ad					τ₀ τ≞	œ	8	
	Mikro tik			Home Ab	out Bu	Jobs Hardware Soft	ware Support Training	g Account			Î
	Software			Download	ls Char	gelogs Download archive	RouterOS The Dude N	lobile apps			
	WinBox ~	The Dude ~	Netinstall ~	Flashfig ~	Bandv	vidth Test					
			6.49 (Stable) for win								
			6.48.5 (Long-term) fo	r win							
	RouterOS 🔊		6.49rc2 (Testing) for v 6.49rc2 (Testing) for v	vin vin x64				8			
		6.	6.49 (Stable) for win 3	(64		6.49rc2 (Testing)	7.1rc6 (Developn	nent)			
	ARM64	n	6.48.5 (Long-term) fo	r win x64							
	Main package	E	6.49rc2 (Testing) for I	inux			E				
	Extra packages	ľ	6.49 (Stable) for linux								
	The Dude server	E	6.48.5 (Long-term) fo	r linux			-				
	MIPSBE	C	7.1rc6 (Development)	for win		Ite60, DISC, FiberBox, hAP, hAP ac, hAP ac, RB9xx, SXTsq, cAP, hEX Lite, RB4xx, wAP,	lite, LDF, LHG, LHG Lite60, IAP mini, n BaseBox, DynaDish, RB2011, SXT, Or	nANTBox, nniTik,			
	Main package	ľ	7.1rc6 (Development)) for win x64		B				•	
	Extra packages	E	7.1rc6 (Development)	for linux							-

Настройте сетевую карту компьютера. Присвойте сетевой карте компьютера статический адрес, например, 192.168.88.21, для этого откройте меню "Пуск" → "Параметры" → "Сеть и Интернет

Параметры 99 Локальная учетная запись	Изменение параметров IP Вручную ~	- • ×
Найти параметр	IPv4 Вкл.	^
Система	IР-адрес 192.168.88.21	инности Изменить
 Виетооth и устроиства Сеть и Интернет 	Маска подсети	Откл.
ПерсонализацияПриложения	255.255.255.0 ×	чтобы контролировать ис
 Учетные записи Время и язык 		Редактировать
 Игры Спониольние розможности 	Предпочтительный DNS-сервер	Изменить
 Конфиденциальность и безс 	Сохранить Отмена	Копировать
Центр обновления Windows		

Данные настроек должны выглядеть как на следующем фото



Для восстановления прошивки с помощью Netinstall совершите следующие действия:

- Запустите программу Netinstall и нажмите кнопку Net booting.
- Установите галочку Boot Server Enabled.
- В поле Client IP address пропишите IP-адрес из одной подсети с сетевой картой, например, 192.168.88.31.
- Нажмите кнопку ОК.

Label M/	AC address	s Status	Software	ID: RW2M-JG0H		Help
RB9 E4	4.8D.8C.AA	 Ready 	Key:	<use keys<="" previous="" th=""><th>• (35uW</th><th>Browse</th></use>	• (35uW	Browse
			Г Кеер с	old configuration		Get key
			IP address	s:	1	
			Gateway:			
elected 0 pa	ackage(s)		Baud rate			v default config
Net booting		Install	Cancel Config	gure script.		
ackages			1			
Sets: Previo	ous Install	Save se	Delete set			
and the second	and ad Day	/nloads	Browse	S	elect all	Select none
From: C.\Us	ersiggi.Dov					
From: C:\Us	Version	Description				
From: C.\Us Name Drouteros	Version 6.49	Description RouterOS for mipsbe Rou	iterBOARDs			
From: C.\Us Name I routeros	Version 6.49	Description RouterOS for mipsbe Rou	iterBOARDs			
rom: C:\Us Name I routeros	Version 6,49	Description RouterOS for mipsbe Rou	iterBOARDs			

- Выберите прошивку для устройства, установив галочку в строке необходимой прошивки.Выберите устройство MikroTik для прошивки.
- Если хотите установить стандартную конфигурацию установите галочку "Apply default config"
- Нажмите кнопку Install.

Страница	№	5	
----------	---	---	--

Label	MAC address Status		Software	ID: RW2M-JG0	н	Help
RB9	E4.8D.8C.AA. OK		Key:	<use previo<="" th=""><th>us key> (35uW</th><th>Browse</th></use>	us key> (35uW	Browse
			ГКеер	old configuratio	n	Gatkey
			IP addres	is		Gerney
			Gateway			
stallatio	on finished successfully		Galenay			
Vet hor	ting	Install	Cancel Confi	dune scont		
Net boo ackages	sting	Install	Cancel Confi	gure script.		
Net boo ackages ets: F	sting s revious Install	save set	Cancel Conti Delete set	gure script.		
Net boo ackages ets: F rom: C	sting revious Install	Save set	Cancel Conti	gure script.	Select all	Select none
Net boo ackages ets: F rom: C lame	sting revious Install (Users\gg\Downloads Version Descriptio	Save set	Cancel Conti	gure script.	Select all	Select none
Net boo ackages ets: F rom: C lame I routen	sting s revious Install Version Descriptio os 6.49 RouterOS	Save set	Cancel Conti Delete set Browse	gure script.	Select all	Select none
Net boo ackages ets: F rom: C lame I routen	trevious Install (Users\gg\Downloads Version Descriptio os 6.49 RouterOS	Save set	Cancel Conti Delete set Browse	gure script.	Select all	Select none
Net boo ackages ets: F rom: C ame routen	sting revious Install :\Users\gg\Downloads Version Descriptio ps 6.49 RouterOS	save set	Cancel Conti Delete set Browse	gure script.	Select all	Select none

Устройство перезагрузится и будет готово к использованию. Если роутер не перезагрузился, то на месте кнопки Install может появится кнопка Reboot. Нажмите ее, чтобы перезагрузить устройство.