ІНСТРУКЦІЯ З НАЛАШТУВАННЯ МАРШРУТИЗАТОРІВ ТР-LINK

Інструкція з налаштування маршрутизаторів TP-Link на прикладі TL-WR741N / TL-WR741ND

1. Підключаємо кабель до порту "WAN", комп'ютери до портів - Lan 1, 2, 3 або 4, вмикаємо маршрутизатор в розетку і в мережевих налаштуваннях виставляємо IP і DNS на автоматичне отримання.

2. Налаштування маршрутизатора зручніше всього здійснювати через його WEB-інтерфейс. Для цього в адресному рядку будь-якого доступного браузера (наприклад Internet Explorer) вводимо IP-адресу маршрутизатора (переважно це 192.168.1.1, або глянути на тильній стороні корпусу маршрутизатора). При вході буде запропоновано ввести Ім'я користувача і Пароль за замовчуванням це "admin" і "admin" відповідно. При успішній авторизації відкриється сторінка статусу обладнання:

Состояние		
Быстрая настройка	WAN	
Функция QSS		
Cen.	Тип WAN соединения:	DDDoE/Doccws DDDaE
- WAN		onjugun
- Локальная сеть		
- IPTV	Падключение РРРос:	
- Клонирование МАС-адреса	Имя пользователя:	utm-
Беспроводной режим	Паропь:	•••••
DHCP	Подтвердите паропы:	*****
Переадресация		
Безопасность	Вторичное подключение:	O ТКЛючить 🔘 Динамический IP O Статический IP (Dual Access/Poccus PPPoE)
Родительский контроль	IP-agepo:	0.0.0
Контроль доступа	Маска подсети:	00.00
Расширенные настройки маршрутизации		Обновить Освободи
Контроль пропускной способности		
Принска IP- и МАС-адрасов	Режим WAN подключения:	Подиличить по требованию
Динамический DNS		Миксимальнов креми простои: 3 минут(ы) (0 саначиет, что сождинение будат истинные
Системные инструменты		🔒 Подилючить автоматически
		Подиличить по расписанию
		Период премения: 22 : 30 (ЧЧ1/М) по 23 : 30 (ЧЧ1/М)
		Максимальное время посотоя: 3 менутін і ій санаренат, что сонличные боль у антинал
		специци (млеобдин коденование
		Сохранить Дополнител
	()	

3. Натискаємо "Сеть" і вибираємо "WAN", у випадному списку "Тип WAN соединения:" вибираємо "PPPoE/Poccия PPPoE", заповнюємо "Им'я пользователя:" та "Пароль:" з Листка користувача, зберігаємо натиснувши кнопку "Сохранить".

Состояние Быстрая настройка Функции CSS Ссти Веспроведного режима Имя ссти: Uttr- (Бложе нальнее то SS) Ссти Веспроведного режима Имя ссти: VKpduHa V VKpduHa VKpduHa V VKpduHa V VKpduHa VKpduH				
Быстрая настройка Настройки беспроводного режима Сеть Иня сети: Шт. Беспроводной режима Иня сети: Шт. - Настройки беспроводного режима Украина Украина - Защита беспроводного режима Украина Украина - Фильтрещия МАС-адресов Украина Украина - Фильтрещия КАС-адресов Украина Украина - Статистика беспроводного режима Настройки Канала: Авто - Фильтрещия КАС-адресов Вазочить беспроводного режима Вазочить беспроводного режима - Фильтрещия КАС-адресов Вазочить беспроводного режима Вазочить беспроводное неадине роугера - Фильтрещия Канала: Авто Вазочить беспроводное неадине роугера - Фасширенны канала: Авто Вазочить беспроводное неадине роугера - Вазочить беспроводное неадине роугера Вазочить беспроводное неадине роугера - Вазочить беспроводное неадине роугера Вазочить беспроводное неадине роугера - Вазочить беспроводное неадине роугера Вазочить беспроводное неадине роугера - Вазочить беспроводное неадине роугера Вазочить Шароковецьные SSD - Вазочить МDS Вазочить MDS	Состояние			
Функции QSS Сёть Беспроводной режима - Настроикон Виспроводного режима - Вашита беспроводного режима - Фильтрация МАС-адресов - Расширенных выстройки - Кантарация Сациранных - Кантарация МАС-адресов - Расширенных выстройки - Кантарация МАС-адресов - Статистика беспроводного режима - Статистика беспроводного режима - Статистика беспроводного режима - Кантарация МАС-адресов - Статистика беспроводного режима - Валочить беспроводное несадине роутера - Валочить МDS - Валочить МDS - Сохранить	Быстрая настройка	Настройки беспроводного р	ежима	
Сеть Имя сеть: Uttri- (Тизжи низьнать SS Веспроводной режим - Мастроледного режима - Фильграция МАС-адресов - Расширенные настройки - Статистика беспроводного режима - Статистика беспроводное неадиние роугера - Сохранить - Сохранить - Сохранить - Сохранить	Функции QSS			
Всепроводной режима Ини сили Ини сили - Мастрелям Васпроводного режима Рагион: Украина: У - Защита беспроводного режима Рагион: УКраина: У - Фильтрелям МАС-адресов Настрелям Кастройки Настрелям Кастройки Настрелям Кастройки - Статистика беспроводного режима Канал: Авто С - Переадресов Раким: Предупреждини: Канал: - Онльтрелям Кастройки Канал: Авто С - Статистика беспроводного режима Ширина канала: Авто С - Онси Раким: Предупреждини: Канал: С - Переадресови Раким: Предупреждини: Канал: С - Онси Раким: Предупреждини: Канал: С - Переадресовина Ваконить беспроводное неадиние роутера С - Ваконить беспроводное неадиние роутера Ваконить беспроводное неадиние роутера Ваконить беспроводное неадиние роутера - Ваконить полускная спосабности Ваконить МОВ Сохранить Сохранить	Сеть	Индерати	uim-	(Target Ballabarten SSI
 Ластровия Васпроводного ражима Защита беспроводного ражима Фильтрация МАС-адресов Расширанные настройки Статистика беспроводного ражима Сохранить беспроводное нациина беспроводное нациина средное средное нациина средное средное нациина средное средное нациина средное нациина средное средное нациина средное нациина средное средное нациина средное средное нациина средное средное средное на средное средное на средное средное средное сре	Беспроводной режим	HAN CETA.		THESE REPORTS COLOR
- Защита беспроводного режима - Фильтрация: МАС-ддресоя - Расширанные изстройки - Статистика беспроводного режима - Статистика пособноста - Режима - Сохранить - Сохранить - Сохранить	- Настройка Биспроподного режима	Pernon:	Украина	
- Фильтрация МАС-щресоя - Расширанные настройки - Статистика беспроводного режима - Статистика беспроводного режима - Окстаниета - Статистика беспроводного режима - Пареадресация - Пареадресация - Саринанный * - Пареадресация - Сохрании способности - Приозка IP-и МАС-адресоо - Динанический DNS - Сохрании ть исстоинато -	- Защита беспроводного режима	Предупреждение:	у обдатеся, что ва празитело вакрали страну, чтобы свотнитствовать мистным законам.	
- Расширянные настройки - Статнотнка беспроводного режима DHCP Переадресация Безопасность Родительския контроль Контроль доступа Расширенные настройки маршрутизации Контроль пропускной способности Приолжа IP-и МАС-адресов Динамический DNS Состаеми TDA	- Фильграция МАС-адресов		Некорректные настрояки могут вызвать помехи.	
- Статистика беспроводного режима	- Расширенные настройки		1	
Рикии: 11bgл смешанный ▼ Переадрясация Безопасность Радительския контроль Контроль доступа Расширенные настройки маршрутизации Контроль пропускная способностя Приоляка IP- и МАС-адресоо Динамический DNS Состанова вистоуить 1	- Статнотика беспроводного режима	Kanan:	ABTO V	
Переадресация	внср	Рекни	11bgn смешанный *	
Безопаснооть Редительский контроль Контроль доступа Расширенные настройки маршрутновщин Контроль пропускной способности Приоложа IP- и МАС-адресоо Дикаимческий DNS Сохранить Состание вистоучисты	Переадресация	Ширина канала:	Авто 🔻	
Радительский контроль. Контроль доступа Расширенные настройки маршрутизации Контроль пропускиой способности Призлака IP- и МАС-адресор Динамический DNS Сохранить	Безопасность			
Контроль доступа © Включить широковещание SSID Расширенные настройки маршрутизации Контроль пропускной способности Приоляха IP- и МАС-адресор Динамический DNS Сохранить Сохранить	Родительский контроль		📓 Вклочить беспрокедное нещание роутера	
Расширенные настройки маршрутизации Контроль пропускной способности Приоважа IP- и МАС-адресоо Динамический DN8 Сохранить	Контроль доступа		Включить широковещание SSID	
Контроль пропускная спосайности Привляха IP-и MAC-адресов Длявинческий DNS Сохранить	Расширенные настройки маршрутизации		BKITONATE WDS	
Привлака IP- и MAC-адресов Динамический DNS Систамич да инструменты	Контропь пропускной способности			
Averame vector DNS	Привязка IP- и МАС-адресов		CONDRUMTE	
CINCTEMPEJE INICIDENTIA	Динамический DNS		Сохранить	
	Системные инструменты			

Тепер маршрутизатор може надавати доступ до інтернету тим комп'ютерам, які підключаються безпосередньо кабелем. Однак для забезпечення безпеки від "не бажаних" підключень по безпровідній мережі Wi-Fi слід виставити шифрування, вибравши відповідний протокол і задавши пароль доступу.

4. Перш за все слід вказати "SSID" маршрутизатора, тобто його унікальне ім'я, яке буде відображатись в загальному списку доступних безпровідних мереж.

Натискаємо "Беспроводной режим", пункт "Настройки беспроводного режима" має бути активним, вводимо "SSID" [для уникнення без-порядку в ефірі доступних Вам безпровідних мереж Wi-Fi рекомендується в якості "SSID" вказувати Ім'я користувача], збережіть зміни натиснувши кнопку "Сохранить".

	Отключить защиту	*			
Состояния					
Быстрая настройка	WEP				
Функция QSS	Ter	Автоматичес 7			
Сать.	thoowart WEP knows	Illerruenuars 7			
Беспроводной режим	Kanan an Ann				
 Настройки беспроводного режима 	Kino Baga				
- Защита беспроводного режима	Kinde 1	ОТКЛЮЧИТЬ У			
- Фильтрация МАС-адресов	Kn04.2	Отключить т			
 Расширенные настройки 	Know 3:	Отключить 🔻			
- Статистика беспроводного режима	Ключ 4:	Отключить У			
DHCP					
Переадресация	WPA/WPA2 - Enterprise				
Безопасность	Версия	Автоматичес 7			
Родительский контроль	Шифрование	Автоматичес *			
Контроль доступа	P-appec Radius-cephepa				
Расширенные настройки маршрутизации	Radius-noor	1812 (1-65535, 0 саначения порт по умолчению 1812)			
Контроль пропускной способности	Dapons, Radius-capago				
Привнака IP- и МАС-адресов					
Динамическия DNS	период обновления группового юпоча				
Системные инструменты					
	WPA-Personal/WPA2-Personal(Рекомендуется)				
	Версия	WPA2-Personal V			
	Шифрование	TKIP T			
	Rapons P88	2			
		(Вы можете врести ASCII символы в диалазоне между 5 и 63 или шестнад)			
	Пернод обновления группового ключа	0 (в сикундах, минимальное значение 30, 0 означает отсу			
		Мы не рекомендуем использовать ТКІР шифрование, если устройство ра			
		режиме 802.11п, так как ТКР не поддерживается спецификацией 802.11п.			
	Изменения настроек беспроводного режима всту	ат в силу после перехатрузки маршрутизатора, пожалуйста <u>нажиите здесь</u> для п			
	Сохранить				
	4 (II) b)			

5. Переходимо до пункту "Защита беспроводного режима", нижче пункту "Беспроводной режим" і виставляємо шифрування "WPA-Personal/WPA2-Personal" [для кращого шифрування і зменшення можливості потенційного взлому вибираємо версію "Version:" протоколу - "WPA2-Personal" і задаємо "Пароль PSK:" вказавши надійний пароль на підключення до Wi-Fi мережі маршрутизатора], зберігаємо натиснувши кнопку "Сохранить".

Состояние					
Быстрая настройка					
Функция QSS	Ten:	Автоматичес *			
Сеть	r WEP ключа:	Шестнадцат 🔻			
Беспроводной режим	Ключ выбран	WEP Know	Тип Ключа		
- Настройки Беспроводного режима	Ключ 1: 🍙		Отключить 🔻		
- Защита беспроводного режника	Knice 2:		Отключить 🔻		
- Фильтрация МАС-адресов	Ключ 3: 👝		Отключить Т		
 Расширенные настройки 	Knice 4:				
- Статистика беспроводного режима					
DHCP					
Переадресация		A			
Безопасность	персия:	Автоматичес			
Родительския контроль	Пифрование:	ASIONALIMAC Y			
Контроль доступа	dius-capeaper:				
Расширенные настройки маршрутизации	Radius-nopr:	1812 (1-85535, 0 саначает порт по умотнан	uto 1812)		
Контроль пропускной способности	dius-copeope:	[]		
Привязка IP- и MAC-адресов	орого ключа:	0 (в секундах, минимальное значе	ние 30,0 соначает отсутствие обновления)		
Динамический DNS					
Системные инструменты	ersonal(Рекомендуется)				
	Вереня:	WPA2-Personal V			
	Вифрование:	TKIP			
	Пароль PSK:				
		() (De lossate descrit ASCII cuidode o disponente nevos 3 y 63 non instructivaciones cuidode o disponente nevos			
	OPOTO LUNDHO	цым можете врести мары символы в диалазоне между о и сы кли шестнадцатеричные символы в диалазоне между			
	oabro kiliova.	0 (в секундах, минимальное значение 30, 0 означает отсутствие обносления)			
		Мы не рекомендуем использовать ТКIР шифрование, если устройство работает в режиме 802.11n, так как ТКIР не поддерживается спецификацией 802.11n.			
	режима аступят а	т в силу после перезарузки маршрутизатора, пожалуйста <u>нажиите здесь</u> для перезарузки.			
		6			
		Course with			
		сохранить			
	4		- II) *)		

Налаштування завершено!