HUAWEI HG8247H Konfiguracja bezprzewodowego punktu dostępowego







W celu skonfigurowania bezprzewodowego punktu dostępowego w terminalu abonenckim **HUAWEI HG8247H** uruchom przeglądarkę internetową i w pasku adresu wpisz adres: http://192.168.100.1/

Pojawi się pokazany poniżej ekran logowania.



Wprowadź domyślną nazwę użytkownika (Account) – **root** oraz domyślne hasło (Password) – **admin,** po czym naciśnij przycisk **Login**.

Po zalogowaniu ukaże się ekran z prośbą o zmianę domyślnego hasła, należy bezwzględnie to uczynić przed przystąpieniem do konfiguracji.

<u>P</u> lik <u>E</u> dycja <u>W</u> idok <u>H</u> istoria <u>Z</u>	akładki <u>N</u> arzędzia Pomo <u>c</u>						0	x	
HG8247H	× +								
http://192.168.100.1/				⊽ C] Q. Szukaj	· · ·	r 🗸	ø	≡	
	HUAWEI Status								
	Reboot	System Tools > Modify Login Password							
	Configuration File								
	Restore Default Configuration On this page, you can change the password of the current login user to ensure security and make it easy								
	Maintenance								
	User Log	User Name:	root	1 The password must contain at least 6 characters					
	Advanced Dower Management	Old Password:	••••	2. The password must contain at least two of the following combinations: Digit uppercase latter lowercase latter					
	Modify Login Password	New Password:	•••••	Special characters (~!@#\$%^&*()=+\ [{}];:'*<,.>/? and					
	Indicator Status Management	Confirm Password:							
	Open Source Software Notice		Apply Cance						
		👋 Copyrigh	t©Huawei Technolo	gies Co., Ltd. 2009-2015. All rights reserved.					

W polu **Old Password** wpisz aktualne hasło, natomiast w pola **New Password** oraz **Confirm Password** nowe hasło.

Przedsiębiorstwo PROMAX sp. j. Zofia Fórmanek-Okrój, Wiesław Okrój

63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Wolności 19 NIP: 622 010 61 52 Regon 250502363

tel./fax: +48 62 735 31 11 e-mail: biuro@promax.media.pl 2



Hasło musi zawierać przynajmniej 6 znaków i spełniać przynajmniej dwa z podanych warunków – cyfry, małe litery, wielkie litery, znaki specjalne. Hasło nie może też być takie samo jak nazwa użytkownika.

W celu zapisania nowego hasła kliknij przycisk Apply.

W kolejnym kroku kliknij w zakładkę **WLAN**. Ukaże się okno podstawowej konfiguracji sieci WiFi (WLAN Basic Configuration).

Edycja <u>W</u> idok <u>H</u> istoria Zakł HG8247H	ładki <u>N</u> arzędzia Pomo <u>c</u> × +									×
http://192.168.100.1/					⊽ C ⁱ	Q, Szukaj		⋒	ø	Ξ
	HG82 HUAWEI Status	247H WAN LAN IPv6 WLAN See	urity Forward F	ules Network Applic	ation System Too	Lo	ogout			
	WLAN Basic Configuration	WLAN > WLAN Basic Configuration	in							
	WLAN Advanced Configuration	On this page, you can set b ▲ Caution: Wireless network services I ✓ Enable WLAN	asic WLAN paramet	ers(When the WLAN funct	ion is disabled, this pa y wireless network pa	ge is blank). Irameters. New De	ete			
		SSID Index SSID Name	SSID Status Num	ber of Associated Devi	ices Broadcast SSI	D Security Configura	ation			
		1 HUAWEI-hPau	Enabled 32		Enabled	Configured				
		SSID Configuration Details								
		SSID Name:	HUAWEI-hPau	* (1-32 characters)						
		Enable SSID:	\checkmark							
		Number of Associated Devices:	32	• (1-32)						
		Broadcast SSID:	V							
		Enable WMM:	V							
		Authentication Mode:	WPA/WPA2 PreSI	naredKey 👻						
		Encryption Mode:	TKIP&AES	•						
		WPA PreSharedKey:	•••••	Hide *(8-63 ASC	I characters or 64 he	kadecimal characters)				
		WPA Group Key Regeneration Interval:	3600	•(600-86400s)						
		Enable WPS:								
		WPS Mode:	PBC	-						
		PBC:	Start WPS							
			Apply Cancel							

Skonfiguruj parametry swojej sieci bezprzewodowej zgodnie z poniższym opisem:

SSID Name – Jest nazwą sieci bezprzewodowej. Nazwa SSID jest używana w technologii bezprzewodowej do odróżnienia własnej sieci od innych sieci bezprzewodowych znajdujących się w pobliżu.

Authentication Mode oraz **Encryption Mode** – Te ustawienie umożliwiają kontrolowanie dostępu do sieci bezprzewodowej, a także określanie poziomu prywatności dla danych przesyłanych drogą bezprzewodową.

Tryb **WPA2 PreSharedKey (AES)** to obecnie najsilniejsza forma zabezpieczeń oferowanych przez urządzenia Wi-Fi i jest zalecany do wszystkich zastosowań. Jeśli w sieci znajdują się starsze urządzenia Wi-Fi, które nie obsługują trybu WPA2 PreSharedKey (AES), dobrą alternatywą będzie tryb **WPA/WPA2 PreSharedKey (TKIP&AES)**. Dzięki temu trybowi nowsze urządzenia będą używały silniejszego szyfrowania WPA2 AES, natomiast starsze urządzenia będą mogły się łączyć przy użyciu starszego szyfrowania na poziomie WPA TKIP. Nie zaleca się używania trybu **WEP** ze względu na kwestie zgodności, niezawodności, wydajności i bezpieczeństwa. Metoda WEP jest mało bezpieczna i funkcjonalnie przestarzała.

Przedsiębiorstwo PROMAX sp. j. Zofia Fórmanek-Okrój, Wiesław Okrój NIP: 622 010 61 52 Regon 250502363

63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Wolności 19 tel./fax: +48 62 735 31 11 e-mail: biuro@promax.media.pl



WPA PreSharedKey – Należy wybrać hasło sieci bezprzewodowej, które jest łatwe do zapamiętania, ale trudne do odgadnięcia przez innych użytkowników. Podczas pierwszego łączenia się z siecią przy użyciu nowego urządzenia bezprzewodowego konieczne jest wprowadzenie tego hasła do odpowiedniego pola konfiguracyjnego podłączonego urządzenia. Aby poprawić zabezpieczenia sieci, nie należy podawać tego hasła nieautoryzowanym użytkownikom.

Enable SSID – włączenie / wyłączenie funkcji routera WiFi.

W pozostałych parametrach konfiguracji najlepiej pozostaw domyślne ustawienia. W celu zapisania konfiguracji kliknij przycisk **Apply**.

Nastąpi restart urządzenia, po ponownym uruchomieniu bezprzewodowa sieć będzie aktywna.

W przypadku konieczności zmiany szczegółowych ustawień punktu dostępowego takich jak nr kanału oraz jego szerokości, moc nadawania czy tryb pracy kliknij z lewej strony podmenu łącze **WLAN Advanced Configuration**.

<u>Plik E</u> dycja <u>W</u> idok	<u>H</u> istoria <u>Z</u> akładki <u>N</u> arzędzia Pomo <u>c</u>						l l l l		×
HG8247H	× +								
 http://192.1 	68.100.1/			v C Q Szukaj		A	•	9	≡
	HUAWEI Status V	2 47H Nan lan ipy6 <mark>Wlan</mark> s	ecurity Forward Rules N	stwork Application System Tools	Logout				Â
	WLAN Basic Configuration	WLAN > WLAN Advanced Confi	guration						
	WLAN Advanced Configuration	On this page, you can set Caution: Wireless network service:	advanced WLAN parameters(V s may be interrupted temporarily	/hen the WLAN function is disabled, this page is blank). r after you modify wireless network parameters.					
		Advanced Configuration							
		TX Power:	100%						
		Regulatory Domain:	Poland						
		Channel:	Automatic -						=
		Channel Width:	20 MHz •						
		Mode:	802.11b/g/n						
		DTIM Period:	1	(1-255, default: 1)					
		Beacon Period:	100	(20-1000 ms, default: 100)					
		RTS Threshold:	2346	(1-2346 bytes, default: 2346)					
		Fragmentation Threshold:	2346	(256-2346 bytes, default: 2346)					
			Apply Cancel						
_		Stepyrig	nt © Huawei Technologies Co.,	Ltd. 2009-2015. All rights reserved.					-

Przedsiębiorstwo PROMAX sp. j. Zofia Fórmanek-Okrój, Wiesław Okrój

63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Wolności 19 NIP: 622 010 61 52 Regon 250502363

tel./fax: +48 62 735 31 11 e-mail: biuro@promax.media.pl