

UPC WIFI BOOSTER

Zestaw urządzeń zapewniających
dostęp do superszybkiego wifi
w dowolnym pomieszczeniu



Zawartość opakowania

- PG 9073LG Powerline, mały booster – zwiększa zasięg Internetu w Twoim domu.
- PG 9072LG Powerline, duży booster – wzmacnia sygnał wifi, zapewniając superszybki internet w dowolnym pomieszczeniu.
- 2 kable sieciowe Ethernet RJ-45



1. Jak działa UPC Wifi booster?

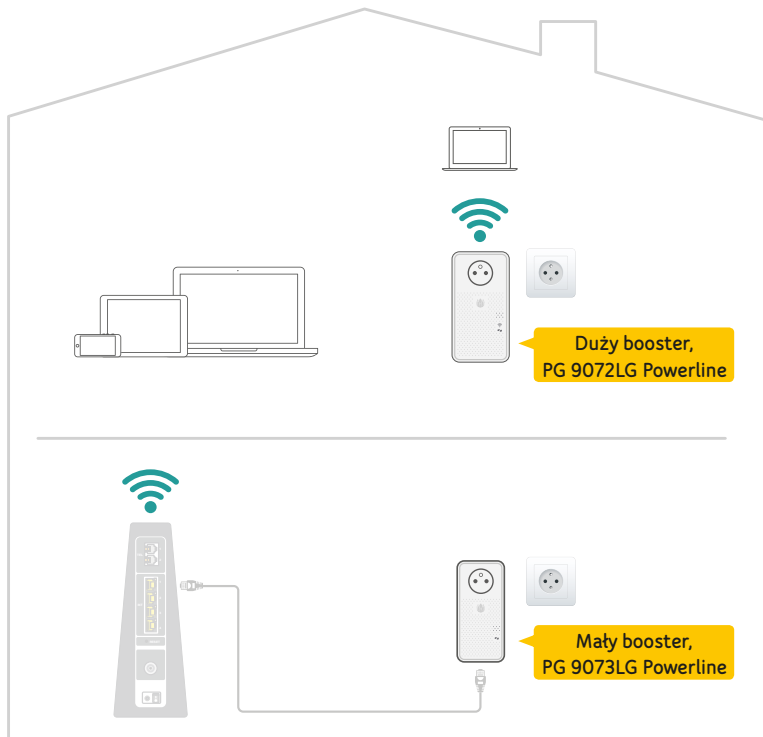
UPC Wifi booster zapewnia dostęp do superszybkiego wifi w dowolnym pomieszczeniu Twojego domu dzięki wykorzystaniu domowej sieci elektrycznej.

1.1

W tej instrukcji pokażemy, jak stworzyć sieć bezprzewodową rozszerzającą zasięg wifi do dowolnej części domu, w której zostanie umieszczony booster.

1.2

Boostery mają gniazda na przedniej ścianie, dlatego można do nich podłączyć dowolne inne urządzenie elektryczne.



2. Jak zainstalować UPC Wifi booster?

2.1

Podłącz **mały booster (PG 9073LG)** do gniazdka elektrycznego w pobliżu modemu Connect Box. Po podłączeniu do gniazdka zapali się biały wskaźnik świetlny.

i Wskazówki

- Włóż booster bezpośrednio do gniazdka bez użycia przedłużaczy czy rozgałęziaczy.
- Jeśli używasz rozgałęziacza włóż go do gniazdka z przodu boostera.
- Zalecamy, aby oba boostery były podłączone do obwodu elektrycznego obsługiwanego tym samym bezpiecznikiem.
- Gniazdko z przodu boostera ma ograniczenie prądowe 16A.



2.2

Po podłączeniu do gniazdka, połącz booster z modemem



2.3

Włóż drugi booster do gniazdka elektrycznego w miejscu, w którym chcesz poprawić jakość połączenia wifi i poczekaj 2 minuty. Teraz wskaźnik zasilania boostera powinien świecić się na biało, jak przedstawiono na ilustracji.



2.4

Wskaźnik połączenia powinien być zgaszony. Jeśli wskaźnik połączenia ma kolor pomarańczowy lub czerwony, spróbuj użyć innego gniazdka.



3. Podłączanie do sieci wifi

3.1

Naciśnij i przytrzymaj przycisk WPS na dużym boosterze (PG9072LG) przez 5-10 sekund. Wskaźniki połączenia bezprzewodowego i zasilania zaczną migać na biało i zielono.



 Naciśnij i przytrzymaj przez 5-10 sekund

3.2

Naciśnij i przytrzymaj przycisk WPS na modemie przez 3-5 sekund, aż wskaźniki świetlne zaczną migać na zielono.



 Naciśnij i przytrzymaj przez 3-5 sekund

3.3

Poczekaj 2 minuty, aż oba wskaźniki na **UPC Wifi booster** przestaną migać. Gdy zgasną wskaźniki świetlne połączenia i wifi, ustawienia wifi zostały skopiowane z modemu. Teraz ta sama nazwa sieci wifi i to samo hasło są używane przez modem i booster. **Wszystko jest już gotowe!**

Wskazówka

Aby zarządzać ustawieniami wifi boostera odwiedź adres <http://upc-ap>. Jeśli posiadasz inny modem niż Connect Box, nazwę sieci wifi i hasło znajdziesz na tylnej ścianie **PG 9072LG Powerline** oraz na nalepce, która znajduje się na opakowaniu. Zapisz je, zanim podłączysz urządzenie do gniazdka.

4. Jak dodawać nowe urządzenia

Jeśli potrzebujesz jeszcze większego zasięgu sieci wifi, dodaj więcej boosterów.

4.1

Wystarczy, że podłączysz nowy booster do gniazdka elektrycznego w pomieszczeniu, w którym chcesz poprawić zasięg sieci. Wskaźnik świetlny nowego boostera będzie migać na czerwono. Naciśnij przycisk **Sync** na nowym boosterze i przytrzymaj go przez 3 sekundy.

4.2

W ciągu 1 minuty zrób to samo na małym boosterze, który jest połączony z modemem za pomocą kabla sieciowego.

Wskaźnik połączenia zacznie migać na zielono. Po dwóch minutach zostanie wyłączony. Od tego momentu dodatkowy booster będzie sparowany.



 Przytrzymaj 3 sekundy

5. Użytkowanie

Masz problemy z boosterami?

- Wyjmij boostery z gniazdek elektrycznych, a następnie włóż je ponownie i włącz.
- Dopiero po sparowaniu i rozpoczęciu prawidłowego działania wskaźnik zasilania zostanie włączony.

Połączenie jest zbyt wolne albo nie masz połączenia?

Jeśli booster jest WŁĄCZONY, ale wskaźnik świetlny miga na czerwono lub jest WŁĄCZONY i świeci na pomarańczowo lub czerwono, boostery nie są w stanie nawiązać dobrego połączenia. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Sprawdź, czy kabel sieciowy Ethernet jest prawidłowo podłączony.
- Jeśli wskaźnik połączenia  świeci się na pomarańczowo lub czerwono, podłącz booster do innego gniazdka elektrycznego.
- Pamiętaj o podłączeniu boosterów bezpośrednio do gniazdek elektrycznych, nie do przedłużaczy albo innych łączników.
- Odtłącz wszystkie urządzenia, które mogą być przyczyną zakłóceń, na przykład zabezpieczenia

przeciwprzepięciowe i ładowarki telefonów.

- Umieść boostery z daleka od urządzeń silnikowych, takich jak pralka, które mogą wywoływać zakłócenia.
- Możliwe, że potrzebna jest synchronizacja boosterów. Wykonaj polecenia podane w niniejszej instrukcji, w rozdziale 2.
- Spróbuj wyłączyć boostery wifi innych producentów.

Co robić, kiedy sygnał sieci bezprzewodowej nie zawsze jest wystarczająco silny?

- Sprawdź, czy przycisk wifi z boku boostera, który włącza i wyłącza wifi, nie został przypadkowo naciśnięty. Aby włączyć wifi, ponownie naciśnij ten przycisk przez 2 sekundy.
- Podczas pobierania plików multimedialnych lub transmisji strumieniowej nie przemieszczaj się z urządzeniem, na którym pracujesz, aby nie stracić połączenia.
- Sprawdź, czy używane urządzenie jest połączone z najsilniejszą siecią wifi, ponieważ czasami może przyłączyć się do najsłabszej.

Skopiowanie ustawień modemu nie jest możliwe?

Instrukcje dotyczące kopiowania ustawień modemu są podane w rozdziale 2: „Jak zainstalować UPC Wifi booster?”.

- Jeśli procedura opisana w rozdziale 2 została wykonana, ale wciąż występuje problem ze skopiowaniem ustawień, sprawdź:
 - czy boostery zostały prawidłowo skonfigurowane i komunikują się ze sobą;
 - czy naciskasz właściwy przycisk na modemie;
 - czy urządzenie, z którego korzystasz (np. laptop) nadal łączy się z siecią UPC;
 - czy posiadasz modem Connect Box.UPC Wifi Booster kopiuje ustawienia tylko modemu Connect Box. Jeśli posiadasz inny modem, nazwę sieci wifi i hasło znajdziesz na tylnej ścianie dużego boostera.

Jeśli booster dalej nie działa, naciśnij przycisk reset i przytrzymaj go 10 sekund, aby przywrócić ustawienia fabryczne.

Po zresetowaniu będzie konieczna ponowna instalacja UPC Wifi Booster.



 **Resetuj przez 10 sekund**

6. Informacje techniczne

Zakres częstotliwości i maksymalna moc wyjściowa

	Kanał	Zakres częstotliwości	Maks. moc efektywna
2.4 GHz	CH1 - CH11	2402 ~ 2472 MHz	20 dB
	CH12	2457 ~ 2477 MHz	20 dB
	CH13	2462 ~ 2480 MHz	20 dB
5 GHz	Band 1	5150 ~ 5250 MHz	23 dB
	Band 2	5250 ~ 5350 MHz	23 dB
	Band 3	5470 ~ 5725 MHz	30 dB

1. To urządzenie radiowe jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.
2. Pasma 5150-5725 MHz jest przeznaczone wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.

Wymagania systemowe:

1. Komputery lub urządzenia sieciowe z kartą sieci przewodowej lub bezprzewodowej.
2. Wszystkie podłączone urządzenia muszą być wyposażone w złącze sieciowe Ethernet.
3. Przeglądarka WWW (Microsoft Internet Explorer 4.0 lub nowsza wersja, Google Chrome, Opera lub Safari).

Prąd znamionowy:

Wejście: 100-240 V~, 50/60 Hz, 16A

Wyjście: 100-240 V~, 50/60 Hz, 16A



RADOŚĆ
Z KAŻDEJ
CHWILI