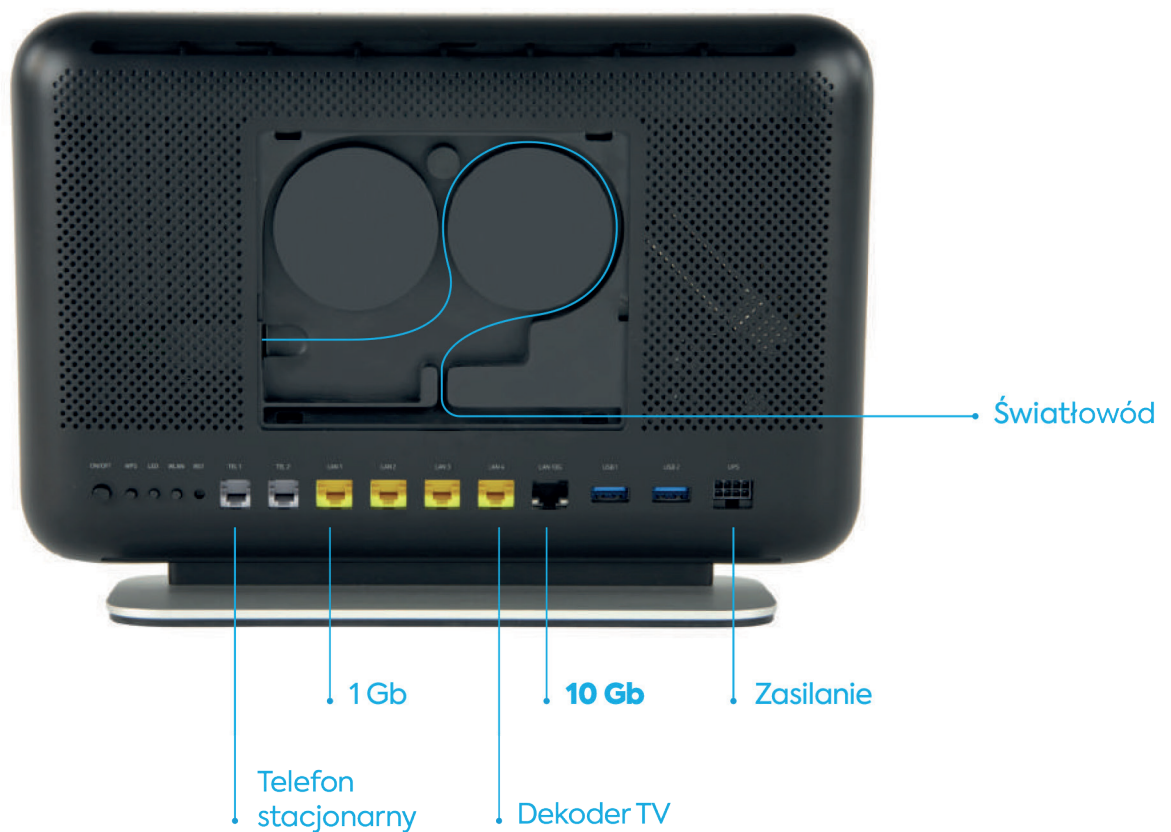


ONT XS-250WX-A

SKRÓCONA INSTRUKCJA OBSŁUGI



Uwaga

Nie wolno wyciągać ani zginać kabla światłowodowego!
W przypadku wypięcia się kabla, nie patrz w jego wylot.
Grozi to utratą wzroku!

PRZEDNI PANEL URZĄDZENIA – OPIS:

- A. Dioda Power – sygnalizuje podłączenie do prądu
- B. Dioda Battery – przy zasilaniu z sieci nieaktywna
- C. Dioda PON – sygnalizuje poprawność zestawienia połączenia GPON
- D. Dioda Link – sygnalizuje podłączenie z siecią optyczną
- E. Dioda Auth – sygnalizuje czy modem został zsynchronizowany i skonfigurowany w sieci GPON
- F. Dioda Internet (nie dotyczy, gdy modem pracuje w trybie bridge; tylko w trybie router), sygnalizuje połączenie z siecią zewnętrzną
- G. Dioda POTS TEL 1-2 – sygnalizuje użycie usługi telefonu
- H. Dioda VOIP – sygnalizuje aktywność usługi VoIP
- I. Dioda WPS – protokół Wi-Fi Protected Setup
- J. Dioda 2.4 GHz – sygnalizuje aktywność Wi-Fi 2.4 GHz
- K. Dioda 5 GHz – sygnalizuje aktywność Wi-Fi 5 GHz
- L. Dioda Ethernet LAN 1-4 – sygnalizuje aktywność na porcie ETH
- M. Dioda 10 Gb – sygnalizuje aktywność na porcie ETH 10 G



TYLNY PANEL URZĄDZENIA – OPIS:

- A. Przycisk ON/OFF – służy do włączenia/wyłączenia urządzenia
- B. Przyciski WPS (domyślnie nieaktywne)
- C. Przycisk LED – służy do włączania/wyłączania diod LED
- D. Przycisk WLAN – służy do wyłączenia/włączenia sieci 2.4GHz, 5GHz
- E. Przycisk RST (RESET) – aby zrestartować urządzenie do ustawień fabrycznych należy przytrzymać przycisk RESET przez ok. 8-10 sekund, do momentu, kiedy wszystkie diody zaczną migać. Po chwili ustawienia urządzenia zostaną przywrócone do fabrycznych i urządzenie zrestartuje się automatycznie.
- F. Dwa porty telefoniczne POTS z gniazdem RJ11 (TEL)
- G. 4 porty Ethernet z gniazdem RJ45 (LAN)
- H. Gniazdo LAN 10G
- I. Gniazda USB (funkcjonalność nie wspierana)
- J. Gniazdo zasilacza (UPS)
- K. Gniazdo światłowodu (GPON)



UWAGA:

Z uwagi na zagrożenia bezpieczeństwa protokół WPS (Wi-Fi Protected Setup) został administracyjnie wyłączony, przez co przycisk jest nieaktywny. Nie jest zalecane jego włączenie.

PROCEDURA PODŁĄCZENIA USŁUGI INTERNETU BEZPRZEWODOWO:

W sytuacji wykupienia usługi Wi-Fi, funkcjonalność ta dostępna jest już od momentu wykonania montażu modemu światłowodowego. Domyślne dane dostępowe do sieci Wi-Fi (SSID, login oraz hasło) dołączone są do urządzenia w postaci naklejki umiejscowionej na spodzie urządzenia.



NAZWA SIECI (ssid): /unikatowa dla urządzenia/
ADMIN IP: 192.168.1.254
LOGIN (USERNAME): userAdmin
HASŁO (PASSWORD): /unikatowe dla urządzenia/

Należy pamiętać, iż domyślnie kanał nadawania sieci Wi-Fi pracującej w częstotliwości 2,4 GHz ustawiony jest na opcję „AUTO”, co oznacza, że optymalny kanał nadawania dobierany jest przy pierwszym włączeniu urządzenia.

ZARZĄDZANIE URZĄDZENIEM:

A screenshot of a web login page titled 'GPON Home Gateway Login'. The page has a teal header and footer. In the center, there are two input fields: 'Username' with the text 'user' and 'Password' with seven dots. Below the fields are two buttons: 'Login' and 'Reset'.

Modem posiada możliwość zarządzania za pomocą interfejsu WWW.

Aby dokonać zmian w konfiguracji urządzenia poprzez przeglądarkę WWW, komputer musi być podłączony do modemu za pomocą kabla Ethernet RJ45 lub sieci bezprzewodowej.

W celu połączenia się ze stroną do zarządzania konfiguracją należy:

Krok 1: Uruchomić przeglądarkę internetową,

Krok 2: Wpisać w pole adresu adres IP modemu: 192.168.1.1 (domyślny adres), następnie zatwierdzić przyciskając klawisz „Enter” na klawiaturze,

Krok 3: Po chwili powinno pojawić się okno dialogowe, w którym należy wprowadzić wymagane dane:

Username (nazwa użytkownika): user

Password (hasło): ineagpon

Krok 4: Przycisnąć „Login”.

PORADY TECHNICZNE

- a) Brak połączenia Wi-Fi.
- sprawdź czy na urządzeniu funkcja Wi-Fi jest włączona
 - część urządzeń posiada fizyczny włącznik
 - na pozostałych funkcjonalność ta jest uruchamiana za pomocą kombinacji klawiszy lub z poziomu systemu operacyjnego
 - najskuteczniejszym i prostym sposobem sprawdzenia czy nasza bezprzewodowa karta sieciowa jest sprawna i uruchomiona to, zweryfikowanie, czy widoczne są w naszym otoczeniu różne sieci Wi-Fi
- b) Niestabilne działanie usługi internetowej, sprawdź:
- czy ONT nadający sygnał Wi-Fi nie jest ustawiony w miejscu powodującym fizyczne ograniczenie transmisji bezprzewodowej. Niezalecane jest umieszczenie urządzenia za szafką, w garażu lub metalowych skrynkach. Powinno znajdować się w miejscu gwarantującym przynajmniej częściowo otwartą przestrzeń.
 - czy zmiana kanału nadawania sieci Wi-Fi wpłynie na poprawę stabilności połączenia. Jeżeli posiadasz zainstalowany skaner sieci Wi-Fi, zweryfikuj, które w Twoim otoczeniu są najmniej obciążone.
 - czy w pobliżu ONTa znajdują się inne urządzenia elektroniczne zakłócające jego pracę np. mikrofalówka, bezprzewodowa stacja pogodowa itp.

Pamiętaj

W celu weryfikacji prędkości łącza należy podłączyć się do modemu światłowodowego bezpośrednio za pomocą przewodu RJ45 pod złącze LAN1 lub LAN10G w przypadku wykupienia pakietu 10Gb/s. Tylko ten rodzaj połączenia umożliwia osiągnięcie pełnego wykupionego pakietu. W przypadku połączenia bezprzewodowego, prędkość łącza zależy zarówno od lokalnych zakłóceń sieci Wi-Fi w pasmie 2,4 GHz, standardu na którym urządzenie zestawilo połączenie b/g/n, odległości pomiędzy urządzeniami uczestniczącymi w transmisji, oraz przeszkód fizycznych, które występują na ich drodze.

- c) W przypadku problemów z połączeniami telefonicznymi
- upewnij się, że telefon podłączony jest do właściwego portu TEL1 (POTS1).
 - upewnij się, że aparat telefoniczny i kabel łączący modem z telefonem są sprawne (telefon nie może być wpięty w stare gniazdko telefoniczne)
 - sprawdź czy aparat telefoniczny ustawiony jest w tryb wybierania TONOWEGO

Tryb ustawiamy bezpośrednio w aparacie telefonicznym za pomocą przycisku na jego obudowie lub w ustawieniach (szczegóły dostępne w instrukcji dołączonej do telefonu stacjonarnego przy jego zakupie).