

Instrukcje bezpieczeństwa użytkowania

Niniejsze wskazówki dotyczą bezpiecznego użytkowania routera kablowego z funkcjami sieciowymi, Wi-Fi, telefonii VoIP, DECT oraz opcjonalnych funkcji sieci domowej. Przed rozpoczęciem instalacji i użytkowania należy zapoznać się z poniższymi instrukcjami i zachować je do późniejszego wykorzystania.

1. Przeznaczenie produktu

- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnętrznego w warunkach domowych lub podobnych.
- Służy do podłączenia do sieci kablowej zgodnej z obsługiwanym standardem, tworzenia sieci lokalnej oraz bezprzewodowej, a także do realizacji funkcji telefonicznych i sieciowych.
- Nie używać urządzenia na zewnątrz budynków, w pojazdach, w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności ani w zastosowaniach przemysłowych, jeśli nie przewidziano tego w dokumentacji technicznej.

2. Ogólne ostrzeżenia bezpieczeństwa

- Urządzenie należy używać wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Instalację należy przeprowadzać na stabilnej, suchej i niepalnej powierzchni.
- Nie otwierać obudowy, nie demontować urządzenia i nie podejmować samodzielnych napraw.
- W przypadku uszkodzenia obudowy, przewodów lub zasilacza należy natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania i sieci kablowej.
- Nie korzystać z urządzenia, jeśli zostało upuszczone, zalane lub wykazuje oznaki przegrzewania, nadmiernego hałasu albo zapachu spalenizny.
- Trzymać urządzenie i akcesoria poza zasięgiem małych dzieci, jeśli montaż nie wyklucza przypadkowego dostępu.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Podłączać wyłącznie do sprawnego źródła zasilania odpowiadającego parametrom urządzenia.
- Używać tylko kompatybilnego zasilacza przeznaczonego do tego typu sprzętu.
- Nie dotykać zasilacza, przewodów ani urządzenia mokrymi rękami.
- Nie zginać, nie zgniatć nadmiernie i nie prowadzić przewodów w miejscach, gdzie mogą zostać uszkodzone lub spowodować potknięcie.
- Gniazdo zasilania powinno być łatwo dostępne, aby umożliwić szybkie odłączenie urządzenia w razie awarii.
- Przed czyszczeniem, przenoszeniem lub zmianą okablowania zawsze odłączyć urządzenie od zasilania.

4. Bezpieczeństwo podłączenia do sieci kablowej i innych interfejsów

- Do złącza kablowego podłączać wyłącznie przewód koncentryczny przeznaczony do tego celu i w dobrym stanie technicznym.
- Nie używać uszkodzonych, przetartych lub prowizorycznie łączonych kabli koncentrycznych, LAN ani przewodów zasilających.
- Podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi unikać podłączania i odłączania przewodów.

- Nie wkładać do portów żadnych przedmiotów innych niż odpowiednie wtyki kablowe.
- Podłączenia wykonywać ostrożnie, bez użycia nadmiernej siły, aby nie uszkodzić gniazd.

5. Miejsce instalacji i wentylacja

- Zapewnić swobodną cyrkulację powietrza wokół urządzenia.
- Nie przykrywać otworów wentylacyjnych i nie ustawiać urządzenia w zamkniętych, niewentylowanych szafkach bez odpowiedniego przepływu powietrza.
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, piece, kominki, wzmacniacze lub urządzenia emitujące wysoką temperaturę.
- Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, kurzem, drganiami oraz nadmierną wilgocą.
- Nie stawiać na urządzeniu żadnych pojemników z cieczą, świec ani innych otwartych źródeł ognia.

6. Ochrona przed pożarem i przegrzaniem

- Nie zakrywać urządzenia tkaniną, papierem ani innymi materiałami ograniczającymi oddawanie ciepła.
- Nie ustawiać urządzenia na miękkich powierzchniach, takich jak łóżko, sofa, koc lub dywan, jeśli ogranicza to wentylację.
- W przypadku nadmiernego nagrzewania odłączyć urządzenie od zasilania i pozostawić do ostygnięcia przed ponowną oceną bezpiecznego użycia.

7. Bezpieczeństwo użytkowania sieci bezprzewodowej i radiowej

- Urządzenie emituje fale radiowe w zakresie sieci bezprzewodowej i może zawierać funkcje DECT.
- Nie instalować urządzenia w miejscach, w których obowiązują ograniczenia używania urządzeń radiowych, chyba że jest to wyraźnie dozwolone.
- Zachować rozsądną odległość od urządzeń wrażliwych na zakłócenia elektromagnetyczne, takich jak sprzęt medyczny, aparatura pomiarowa lub systemy alarmowe.
- Osoby korzystające z implantów medycznych powinny stosować się do zaleceń producenta implantu oraz zachować ostrożność przy lokalizacji urządzenia.

8. Bezpieczeństwo danych i prywatności użytkownika

- Po pierwszym uruchomieniu należy niezwłocznie ustawić silne, unikalne hasło dostępu do panelu administracyjnego oraz sieci bezprzewodowej.
- Należy regularnie sprawdzać ustawienia kont użytkowników, dostępu zdalnego, sieci gościnnej, telefonii oraz udostępnionych portów.
- Urządzenie może lokalnie zapisywać i przetwarzać dane dotyczące działania systemu, połączeń, urządzeń sieciowych, konfiguracji, aktywności Wi-Fi, telefonii, diagnostyki, sieci domowej oraz innych funkcji dostępnych w konfiguracji.
- Przed przekazaniem urządzenia innej osobie, odsprzedażą lub utylizacją należy usunąć zapisane dane poprzez przywrócenie ustawień fabrycznych i usunięcie nośników lub konfiguracji użytkownika, jeśli dotyczy.
- Funkcje diagnostyczne, raportowanie błędów, zdalny dostęp, usługi online lub długoterminowe przechowywanie danych należy aktywować wyłącznie świadomie i zgodnie z potrzebami użytkownika.
- Należy okresowo przeglądać dzienniki zdarzeń, listy urządzeń, ustawienia Wi-Fi, telefonii i dostępu użytkowników w celu wykrycia nieautoryzowanej aktywności.

9. Aktualizacje i konfiguracja

- Ustawienia urządzenia powinny być konfigurowane wyłącznie przez osoby posiadające podstawową wiedzę o sieciach i bezpieczeństwie teleinformatycznym.
- Należy regularnie instalować aktualizacje oprogramowania, jeśli są dostępne i zgodne z urządzeniem.
- Nie przerywać zasilania podczas aktualizacji oprogramowania, ponieważ może to spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Przed zmianami konfiguracyjnymi zaleca się wykonanie kopii ustawień, jeżeli taka funkcja jest dostępna i użytkownik rozumie skutki jej użycia.

10. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem odłączyć urządzenie od zasilania.
- Czyścić wyłącznie suchą lub lekko zwilżoną, miękką ściereczką.
- Nie stosować rozpuszczalników, aerozoli, środków żrących ani ściernych.
- Nie dopuszczać do przedostania się cieczy do wnętrza urządzenia, portów lub zasilacza.

11. Postępowanie w razie awarii

- Natychmiast odłączyć urządzenie od zasilania i sieci kablowej, jeśli pojawi się dym, nietypowy zapach, ślady stopienia, iskrzenie lub oznaki zalania.
- Nie próbować samodzielnie otwierać ani naprawiać urządzenia po awarii.
- W przypadku niestabilnej pracy, częstych restartów lub nietypowych komunikatów najpierw sprawdzić okablowanie, wentylację i ustawienia, a następnie zlecić ocenę osobie wykwalifikowanej.

12. Utylizacja

- Zużytego urządzenia, zasilacza i przewodów nie wyrzucać razem z odpadami komunalnymi.
- Sprzęt elektroniczny należy przekazać do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Przed utylizacją należy usunąć dane użytkownika i przywrócić ustawienia fabryczne.

13. Informacje dla bezpiecznego użytkowania przez konsumenta

- Urządzenie nie jest zabawką.
- Montaż i konfigurację należy wykonywać w sposób ograniczający dostęp dzieci do przewodów i elementów instalacji.
- W przypadku korzystania z funkcji telefonicznych, sieci dla gości, USB/NAS, inteligentnego domu lub dostępu zdalnego należy aktywować tylko te funkcje, które są rzeczywiście potrzebne.
- Jeżeli urządzenie zapisuje dane o połączeniach, urządzeniach, aktywności sieciowej lub telefonii, użytkownik powinien zarządzać tymi funkcjami zgodnie z własnymi wymaganiami prywatności i bezpieczeństwa.