

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania zestawu mini-adapterów Powerline AV1000

1. Przeznaczenie produktu

Urządzenia są przeznaczone wyłącznie do tworzenia przewodowej sieci komputerowej poprzez istniejącą instalację elektryczną w budynkach mieszkalnych lub biurowych. Używaj tylko w pomieszczeniach zamkniętych, w suchym środowisku, z instalacją elektryczną spełniającą obowiązujące normy.

2. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed pierwszym użyciem dokładnie przeczytaj całą instrukcję bezpieczeństwa i zachowaj ją na przyszłość.
- Stosuj wyłącznie oryginalne urządzenia wchodzące w skład zestawu oraz odpowiednie kable sieciowe (Ethernet).
- Nie dokonuj żadnych modyfikacji urządzeń ani przewodów.
- Nie używaj produktu, jeśli obudowa, wtyczka lub przewody są uszkodzone, nadtopione, popękane lub noszą ślady zalania.
- Produkt przeznaczony jest do użytku z typowymi gniazdami sieci elektrycznej 230 V~ (50 Hz) z uziemieniem, zgodnymi z przepisami obowiązującymi w kraju użytkowania.

3. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym

- Nigdy nie dotykaj urządzeń mokrymi rękami.
- Nie używaj urządzeń w pobliżu wody (umywalki, wanny, prysznic, basenu, akwariów, na zewnątrz w czasie deszczu itp.).
- Nie otwieraj obudowy. Wewnątrz nie ma części przeznaczonych do samodzielnego serwisowania. Otwarcie obudowy grozi porażeniem prądem.
- Podłączaj urządzenia wyłącznie bezpośrednio do odpowiednio zamontowanych gniazd ściennych. Nie używaj luźnych, uszkodzonych, iskrzących lub niestabilnych gniazd.
- W przypadku zauważenia dymu, nietypowego zapachu, trzasków lub nadmiernego nagrzewania się urządzenia natychmiast odłącz je od gniazda i nie używaj ponownie do czasu sprawdzenia przez wykwalifikowaną osobę.
- Przed czyszczeniem lub przenoszeniem zawsze wyjmij wtyczkę z gniazda.

4. Zapobieganie przegrzaniu i pożarowi

- Zapewnij swobodny przepływ powietrza wokół urządzeń. Nie przykrywaj ich tkaninami, papierem ani innymi materiałami.
- Nie umieszczaj urządzeń w pobliżu źródeł ciepła (grzejników, pieców, kuchenek, promienników) ani w bezpośrednim nasłonecznieniu.
- Nie stosuj w miejscach o podwyższonej temperaturze, dużym zapyleniu ani w pomieszczeniach narażonych na występowanie gazów łatwopalnych.
- Nie podłączaj produktu do przedłużaczy lub rozgałęźników o wątpliwej jakości, przeciążonych lub niewyposażonych w uziemienie.
- Nie przekraczaj dopuszczalnego obciążenia sieci elektrycznej, do której podłączone są urządzenia oraz inne odbiorniki.

5. Warunki otoczenia

- Używaj wyłącznie w suchych pomieszczeniach. Unikaj narażenia na kondensację pary wodnej, zalanie, kapiącą lub rozpryskującą się wodę.
- Chroń przed skrajnymi temperaturami. Nie używaj poza zakresem temperatur określonym w dokumentacji technicznej produktu.
- Chroń przed silnymi wstrząsami, uderzeniami oraz wibracjami.
- Nie narażaj urządzeń na działanie agresywnych środków chemicznych (rozpuszczalniki, środki żrące, aerozole).

6. Bezpieczna instalacja i podłączanie

1. Przed podłączeniem upewnij się, że instalacja elektryczna budynku jest sprawna i prawidłowo uziemiona.
2. Włóż pierwszy adapter bezpośrednio do gniazda ściennego, unikając stosowania listew zasilających, przedłużaczy z filtrem przeciwprzepięciowym oraz UPS-ów, które mogą ograniczać działanie sieci Powerline.
3. Podłącz urządzenie sieciowe (np. router, komputer, telewizor) do portu Ethernet adaptera przy użyciu odpowiedniego kabla.
4. Włóż kolejne adaptery do gniazd ściennych w innych pomieszczeniach w tej samej fazie instalacji elektrycznej, a następnie podłącz do nich inne urządzenia sieciowe.
5. Nie ciągnij za kabel zasilający ani sieciowy podczas odłączania – zawsze chwytaj za wtyczkę.

7. Dzieci i osoby wymagające opieki

- Produkt nie jest zabawką.
- Nie zezwalaj dzieciom bawić się urządzeniami, kablami lub gniazdami, do których są podłączone.
- Dzieci oraz osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub poznawczych mogą korzystać z urządzeń wyłącznie pod nadzorem lub po otrzymaniu jasnych instrukcji dotyczących bezpiecznego użytkowania.

8. Bezpieczeństwo sieci i danych

- Po zakończeniu instalacji skonfiguruj bezpieczne parowanie adapterów zgodnie z instrukcją użytkowania, aby ograniczyć dostęp do sieci tylko do uprawnionych urządzeń w tej samej instalacji elektrycznej.
- Chroń sieć domową, stosując aktualne zabezpieczenia na routerze (hasło, szyfrowanie, aktualne oprogramowanie).
- Nie udostępniaj danych logowania do sieci osobom nieuprawnionym.

9. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem wyjmij wtyczkę adaptera z gniazda.
- Czyść obudowę miękką, suchą lub lekko zwilżoną ściereczką. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników ani materiałów ściernych.
- Nie dopuszczaj do przedostania się wilgoci do wnętrza urządzenia.
- Regularnie sprawdzaj, czy wtyczki i gniazda nie są zabrudzone, nadpalone lub poluzowane.

10. Postępowanie w razie awarii lub uszkodzenia

- Jeżeli urządzenie spadnie, zostanie zalane, ulegnie uszkodzeniu mechanicznemu lub będzie wykazywać objawy nieprawidłowego działania (przegrzewanie, migotanie wskaźników, przerwy w pracy), natychmiast odłącz je od zasilania.
- Nie próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem lub sprzedawcą w celu oceny stanu urządzenia.
- Nie używaj urządzenia, jeżeli nie masz pewności co do jego bezpieczeństwa.

11. Ograniczenia zastosowania

- Nie używaj urządzeń w środowisku przemysłowym o dużych zakłóceniach elektromagnetycznych, w instalacjach trójfazowych bez odpowiedniego przystosowania lub w instalacjach niespełniających norm bezpieczeństwa.
- Nie stosuj do zasilania sprzętu medycznego podtrzymującego życie ani w systemach, w których awaria sieci może spowodować zagrożenie dla zdrowia lub życia.
- Nie używaj na zewnątrz budynków, w pojazdach, łodziach ani w innych nietypowych instalacjach bez potwierdzenia zgodności z wymaganiami bezpieczeństwa.

12. Ochrona przed zakłóceniami i kompatybilność elektromagnetyczna

- Urządzenia wykorzystują transmisję danych po sieci energetycznej i mogą emitować zakłócenia w określonych zakresach częstotliwości.
- Jeśli zaobserwujesz zakłócenia w pracy innych urządzeń (np. radio, telewizor), spróbuj:
 - przenieść adapter do innego gniazda,
 - zastosować oddzielne gniazda dla urządzeń wrażliwych na zakłócenia,
 - zachować większy odstęp między adapterem a urządzeniami odbiorczymi.

13. Odłączanie i dłuższe przerwy w użytkowaniu

- W przypadku dłuższej nieobecności (np. wyjazd na urlop) zaleca się odłączenie urządzeń od gniazd sieciowych.
- W czasie burzy z wyładowaniami atmosferycznymi rozważ odłączenie wtyczek z gniazd w celu ograniczenia ryzyka uszkodzenia przez przepięcia.

14. Utylizacja i ochrona środowiska

- Nie wyrzucaj urządzeń razem z odpadami komunalnymi.
- Przekaż zużyty sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Prawidłowa utylizacja pomaga chronić środowisko i zdrowie ludzi.

15. Zgodność z wymaganiami bezpieczeństwa produktów

Produkt powinien być użytkowany zgodnie z wszystkimi powyższymi zaleceniami, obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa oraz normami technicznymi Unii Europejskiej. Niewłaściwe użycie, instalacja w niezgodnych warunkach lub ignorowanie ostrzeżeń może prowadzić do ryzyka porażenia prądem, pożaru, zakłóceń w pracy innych urządzeń, utraty danych lub innych szkód materialnych.