

Instrukcja Bezpieczeństwa: Skrętka Komputerowa / Kabel Sieciowy LAN

Zgodna z wymogami Rozporządzenia (UE) 2023/988 - GPSR

Ważne Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa

Prosimy o uważne przeczytanie poniższych instrukcji przed instalacją i użytkowaniem kabla sieciowego. Zachowaj tę instrukcję na przyszłość. Niniejszy kabel jest przeznaczony do transmisji danych w sieciach komputerowych (np. Ethernet) i zazwyczaj pracuje na niskim napięciu (SELV/PELV).

1. Przeznaczenie Produktu

- Kabel ten jest przeznaczony wyłącznie do łączenia urządzeń sieciowych, takich jak komputery, routery, przełączniki (switche), konsole do gier, telewizory smart itp., w celu transmisji danych.
- O ile nie wskazano inaczej na produkcie lub opakowaniu, kabel jest przeznaczony do użytku wewnątrz suchych pomieszczeń.

2. Ogólne Środki Ostrożności

- **Ryzyko potknięcia:** Unikaj prowadzenia kabla w miejscach o dużym natężeniu ruchu pieszego, w przejściach, drzwiach lub w sposób, który może stwarzać ryzyko potknięcia. Jeśli jest to nieuniknione, zabezpiecz kabel odpowiednimi osłonami lub listwami przypodłogowymi.
- **Uszkodzenia mechaniczne:**
 - Nie narażaj kabla na nadmierne zginanie (przestrzegaj minimalnego promienia gięcia podanego przez producenta, jeśli jest dostępny), skręcanie, zgniatanie (np. przez meble, drzwi), naciąganie ani przecinanie.
 - Nie ciągnij za kabel przy odłączaniu wtyczki RJ45; chwytaj za samą wtyczkę.
 - Chroń kabel przed ostrymi krawędziami.
- **Czynniki środowiskowe:**
 - Chroń kabel przed wilgocią, wodą i innymi płynami, chyba że jest wyraźnie oznaczony jako kabel zewnętrzny (outdoor) lub wodoodporny.
 - Unikaj instalacji w pobliżu źródeł ciepła (grzejniki, piece) oraz miejsc narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych (chyba że jest to kabel odporny na UV).

ProLine S.A., ul. Brzozowa 5, 55-095 Mirków, NIP: 8951898022, KRS: 0000282071, Regon: 020482041, BDO: 000437899. Wpisana przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia - Fabrycznej Wydział VI KRS pod nr: 0000282071. Kapitał zakładowy Spółki wynosi 500000 zł i został on opłacony w całości.

- Nie używaj kabla w temperaturach wykraczających poza zakres podany przez producenta (jeśli jest dostępny).
- **Modyfikacje i naprawy:** Nie modyfikuj, nie naprawiaj ani nie otwieraj kabla ani jego złączy. Wszelkie modyfikacje mogą wpłynąć na jego działanie i bezpieczeństwo.
- **Dzieci i zwierzęta:** Przechowuj i prowadź kable poza zasięgiem małych dzieci i zwierząt domowych, aby zapobiec ryzyku zadławienia, zaplątania lub uszkodzenia kabla przez gryzienie.

3. Instalacja

- Planuj trasę prowadzenia kabla tak, aby minimalizować ryzyko uszkodzenia i potknięcia.
- Podczas instalacji używaj odpowiednich narzędzi i technik. W przypadku instalacji na stałe (np. w ścianach, pod podłogą), upewnij się, że używany kabel spełnia lokalne przepisy budowlane i przeciwpożarowe (np. dotyczące klasy reakcji na ogień - CPR - Common Performance Requirements).
- Do mocowania kabla używaj odpowiednich uchwytów lub opasek kablowych. Nie używaj zszywek metalowych ani innych metod, które mogą uszkodzić izolację kabla.
- Upewnij się, że złącza RJ45 są prawidłowo i pewnie wpięte do odpowiednich portów w urządzeniach sieciowych. Luźne połączenie może powodować problemy z transmisją danych.

4. Użytkowanie i Konserwacja

- Regularnie sprawdzaj stan kabla i wtyczek pod kątem widocznych uszkodzeń (przetarcia izolacji, zgniecenia, uszkodzone wtyczki).
- Do czyszczenia kabla używaj wyłącznie suchej lub lekko wilgotnej (dobrze wyciśniętej) miękkiej szmatki. Przed czyszczeniem upewnij się, że kabel jest odłączony od urządzeń, jeśli istnieje jakiejkolwiek ryzyko związane z podłączonym sprzętem.

5. Postępowanie w Przypadku Uszkodzenia

- W przypadku widocznego uszkodzenia kabla (np. przecięta lub przetarta izolacja, uszkodzona wtyczka), natychmiast zaprzestań jego używania i odłącz go od urządzeń. Używanie uszkodzonego kabla może prowadzić do niestabilności sieci,

awarii podłączonego sprzętu lub w rzadkich przypadkach (np. przy PoE - Power over Ethernet), stwarzać ryzyko elektryczne lub pożarowe.

- Uszkodzony kabel należy wymienić na nowy, sprawny.

6. Utylizacja

- Zużyty lub uszkodzony kabel sieciowy traktuj jako odpad elektroniczny (elektrośmieci). Nie wyrzucaj go wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi.
- Oddaj kabel do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektronicznych zgodnie z lokalnymi przepisami i dyrektywą WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment), aby umożliwić jego prawidłowy recykling lub utylizację.

Pamiętaj: Bezpieczne użytkowanie produktu zależy od przestrzegania powyższych zaleceń. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z niewłaściwego użytkowania, instalacji lub nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa.