

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

ZGODNA Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) 2023/988 W SPRAWIE OGÓLNEGO BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTÓW – GPSR

1. WPROWADZENIE

NINIEJSZA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZY ZASILACZY KOMPUTEROWYCH PRZEZNACZONYCH DO ZASILANIA PODZESPOŁÓW SYSTEMÓW PC (KOMPUTERY STACJONARNE, STACJE ROBOCZE) I ZOSTAŁA OPRACOWANA ZGODNIE Z WYMOGAMI ROZPORZĄDZENIA (UE) 2023/988 (GPSR). DOKUMENT MA NA CELU ZAPEWNIENIE BEZPIECZNEJ INSTALACJI, EKSPLOATACJI ORAZ KONSERWACJI PRODUKTU, MINIMALIZUJĄC RYZYKO USZKODZEŃ SPRZĘTU ORAZ ZAGROZEŃ DLA UŻYTKOWNIKA.

2. INFORMACJE OGÓLNE

1. PRZEZNACZENIE PRODUKTU

- ZASILACZ KOMPUTEROWY PRZETWARZA PRĄD PRZEMIENNY (AC) Z SIECI NA STABILIZOWANY PRĄD STAŁY (DC), DOSTARCZAJĄC ENERGIĘ NIEZBĘDNĄ DO PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA PODZESPOŁÓW (PŁYTA GŁÓWNA, KARTY GRAFICZNE, DYSKI, ITP.).

2. ZAKRES UŻYTKOWANIA

- PRODUKT PRZEZNACZONY JEST DO MONTAŻU W OBUDOWIE KOMPUTERA ORAZ PRACY W WARUNKACH POMIESZCZENIOWYCH.
- ZASILACZ NIE POWINIEN BYĆ STOSOWANY W ŚRODOWISKACH O SKRAJNYCH TEMPERATURACH, WYSOKIEJ WILGOTNOŚCI LUB NARAŻONYCH NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH.
- URZĄDZENIE NIE JEST PRZEZNACZONE DO ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH BEZ UPRZEDNIEJ CERTYFIKACJI.

3. ODPOWIEDZIALNOŚĆ UŻYTKOWNIKA

- UŻYTKOWNIK JEST ZOBOWIĄZANY DO INSTALACJI, EKSPLOATACJI ORAZ KONSERWACJI ZASILACZA ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA.
 - NIEPRAWIDŁOWE POSTĘPOWANIE, MODYFIKACJE LUB NIEWŁAŚCIWE UŻYTKOWANIE MOGĄ PROWADZIĆ DO ZAGROZEŃ, TAKICH JAK PORAŻENIE PRĄDEM, PRZEGRZANIE LUB USZKODZENIE SPRZĘTU.
-

3. POTENCJALNE ZAGROŻENIA

1. PORAŻENIE PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- ZASILACZ OPERUJE PRZY WYSOKIM NAPIĘCIU PO STRONIE WEJŚCIOWEJ. NIEODPOWIEDNIA OBSŁUGA, USZKODZONE PRZEWODY LUB MANIPULACJE PRZY POŁĄCZENIACH MOGĄ PROWADZIĆ DO PORAŻENIA PRĄDEM.

2. PRZEGRZANIE I RYZYKO POŻARU

- NIEWŁAŚCIWA WENTYLACJA, NADMIERNE OBCIĄŻENIE LUB USZKODZENIE WENTYLATORA MOGĄ SPOWODOWAĆ PRZEGRZANIE ZASILACZA, CO W SKRAJNYCH PRZYPADKACH MOŻE DOPROWADZIĆ DO POŻARU.
-

3. USZKODZENIA MECHANICZNE

- NIEPRAWIDŁOWY MONTAŻ LUB USZKODZENIA OBUDOWY ZASILACZA MOGĄ PROWADZIĆ DO ZWARĆ, USZKODZEŃ PRZEWODÓW ORAZ USZKODZENIA KOMPONENTÓW WEWNĘTRZNYCH.

4. ŁADUNKI ELEKTROSTATYCZNE (ESD)

- BRAK ZABEZPIECZENIA PRZED WYŁADOWANIAM I ELEKTROSTATYCZNYMI PODCZAS INSTALACJI LUB KONSERWACJI MOŻE USZKODZIĆ WEWNĘTRZNE ELEMENTY ZASILACZA.

4. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA

1. PRZYGOTOWANIE DO INSTALACJI

- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU UPEWNIJ SIĘ, ŻE KOMPUTER JEST WYŁĄCZONY I ODŁĄCZONY OD ŹRÓDŁA ZASILANIA.
- UŻYWAJ OPASKI ANTYSTATYCZNEJ LUB REGULARNIE DOTYKAJ UZIEMIANYCH METALOWYCH ELEMENTÓW, ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO WYŁADOWAŃ ELEKTROSTATYCZNYCH.

2. MONTAŻ ZASILACZA

- MONTUJ ZASILACZ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTA, STOSUJĄC ODPOWIEDNIE MOCOWANIA I ŚRUBY.
- UPEWNIJ SIĘ, ŻE OTWORY WENTYLACYJNE ZASILACZA NIE SĄ ZASŁONIĘTE, CO ZAPEWNI PRAWIDŁOWY PRZEPŁYW POWIETRZA W OBUDOWIE.

3. PODŁĄCZENIE ZASILANIA

- SPRAWDŹ, CZY PARAMETRY ZASILACZA (NAPIĘCIE, MOC) SĄ ZGODNE Z WYMAGANIAMI SYSTEMU KOMPUTEROWEGO.
- KORZYSTAJ WYŁĄCZNIE Z ORYGINALNYCH LUB CERTYFIKOWANYCH PRZEWODÓW I WTYCZEK.
- JEŻELI ZASILACZ POSIADA DODATKOWE ZŁĄCZA ZASILANIA (NP. 4-PIN, 6-PIN, 8-PIN), PODŁĄCZ JE ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA.

4. EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

- REGULARNIE KONTROLUJ STAN PRZEWODÓW, WTYCZEK I OBUDOWY ZASILACZA.
- UTRZYMUJ CZYSTOŚĆ WEWNĄTRZ OBUDOWY, USUWAJĄC KURZ I ZANIECZYSZCZENIA, ABY ZAPEWNIĆ PRAWIDŁOWY PRZEPŁYW POWIETRZA.
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA NIETYPOWYCH DŹWIĘKÓW, ZAPACHU SPALENIZNY LUB PRZEGRZEWANIA, NATYCHMIAST ODŁĄCZ URZĄDZENIE I SKONSULTUJ SIĘ Z SERWISEM.

5. POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

1. PRZEGRZANIE LUB DYMIE NIE

- NATYCHMIAST WYŁĄCZ KOMPUTER I ODŁĄCZ ZASILACZ OD ŹRÓDŁA PRĄDU.
- JEŚLI ZAUWAŻYSZ DYM, ZAPACH SPALENIZNY LUB PRZEGRZANIE, NIE PRÓBUJ SAMODZIELNIE NAPRAWIAĆ URZĄDZENIA – SKONTAKTUJ SIĘ Z WYKWALIFIKOWANYM SERWISEM.

2. PORAŻENIE PRĄDEM

- W PRZYPADKU PORAŻENIA PRĄDEM, NATYCHMIAST ODŁĄCZ URZĄDZENIE OD SIECI I UDZIEL PIERWSZEJ POMOCY POSZKODOWANEMU.

- WEZWIJ POMOC MEDYCZNĄ ORAZ POINFORMUJ SERWIS TECHNICZNY.

3. USZKODZENIA MECHANICZNE

- JEŻELI ZAUWAŻYSZ USZKODZENIA OBUŁOWY ZASILACZA LUB POLUŁOWANIE ELEMENTÓW MONTAŻOWYCH, ZAPRZESTAŃ KORZYSTANIA Z URZĄDZENIA I SKONTAKTUJ SIĘ Z PRODUCENTEM W CELU WYMIANY LUB NAPRAWY.

6. INFORMACJE O UTYLIZACJI I RECYKLINGU

ZUŻYTY ZASILACZ KOMPUTEROWY ORAZ JEGO OPAKOWANIE NALEŻY PRZEKAZAĆ DO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW (PSZOK) LUB DO CERTYFIKOWANEJ FIRMY RECYKLINGOWEJ, ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI UE DOTYCZĄCYMI ODPADÓW ELEKTRONICZNYCH. NIE WYRZUCAJ URZĄDZENIA RAZEM Z ODPADAMI KOMUNALNYMI.

7. KONTAKT Z PRODUCENTEM

W PRZYPADKU PYTAŃ DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA, INSTALACJI LUB EKSPLOATACJI ZASILACZA KOMPUTEROWEGO PROSIMY O KONTAKT Z DZIAŁEM OBSŁUGI KLIENTA PRODUCENTA. SZCZEGÓŁOWE DANE KONTAKTOWE (ADRES, TELEFON, E-MAIL) ZNAJDUJĄ SIĘ W DOKUMENTACJI DOŁĄCZONEJ DO PRODUKTU ORAZ NA OFICJALNEJ STRONIE INTERNETOWEJ PRODUCENTA.

8. ZGODNOŚĆ Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) 2023/988 – GPSR

1. DEKLARACJA ZGODNOŚCI
PRODUCENT OŚWIADCZA, ŻE ZASILACZ KOMPUTEROWY SPEŁNIA WSZYSTKIE WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA OKREŚLONE W ROZPORZĄDZENIU (UE) 2023/988.
2. MONITOROWANIE RYNKU
PRODUCENT ZOBOWIĄDUJE SIĘ DO MONITOROWANIA WPROWADZONYCH NA RYNEK PRODUKTÓW ORAZ ZBIERANIA OPINII UŻYTKOWNIKÓW, CO UMOŻLIWIA SZYBKĄ REAKCJĘ W PRZYPADKU WYKRYCIA POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ.
3. OBOWIĄZKI DYSTRYBUTORÓW I SPRZEDAWCÓW
DYSTRYBUTORZY I SPRZEDAWCY SĄ ZOBOWIĄZANI DO INFORMOWANIA PRODUCENTA O WSZELKICH INCYDENTACH ZAGRAŻAJĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU UŻYTKOWNIKÓW ORAZ DO WSPÓŁPRACY PRZY PROCEDURACH WYCOFANIA LUB NAPRAWY PRODUKTU, JEŻELI ZOSTANIE STWIERDZONA NIEZGODNOŚĆ Z NORMAMI BEZPIECZEŃSTWA.

9. PODSUMOWANIE

PRZESTRZEGANIE NINIEJSZEJ INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA JEST KLUCZOWE DLA ZAPEWNIENIA BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA ZASILACZA KOMPUTEROWEGO. WŁAŚCIWY MONTAŻ, REGULARNA KONSERWACJA ORAZ STOSOWANIE SIĘ DO ZALECEŃ PRODUCENTA PRZYCZYNIĄ SIĘ DO DŁUGOTRWAŁEJ, NIEZAWODNEJ PRACY URZĄDZENIA ORAZ MINIMALIZUJĄ RYZYKO ZAGROŻEŃ DLA UŻYTKOWNIKA. W RAZIE JAKICHKOLWIEK WĄTPLIWOŚCI LUB PYTAŃ, PROSIMY O KONTAKT Z PRODUCENTEM LUB AUTORYZOWANYM SERWISEM.

DZIĘKUJEMY ZA WYBÓR ZASILACZA KOMPUTEROWEGO SPEŁNIAJĄCEGO WYMAGANIA ROZPORZĄDZENIA (UE) 2023/988 I ŻYCZYMY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA.