

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

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

1. WPROWADZENIE

NINIEJSZA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA ZOSTAŁA OPRACOWANA ZGODNIE Z WYMOGAMI ROZPORZĄDZENIA (UE) 2023/988 (GPSR) I DOTYCZY KART GRAFICZNYCH NVIDIA GEFORCE. DOKUMENT MA NA CELU ZAPEWNIENIE BEZPIECZNEJ INSTALACJI, EKSPLOATACJI ORAZ KONSERWACJI PRODUKTÓW NVIDIA GEFORCE, MINIMALIZUJĄC RYZYKO USZKODZEŃ SPRZĘTU ORAZ ZAGROŻEŃ DLA UŻYTKOWNIKA.

2. INFORMACJE OGÓLNE

1. PRZEZNACZENIE PRODUKTU

- KARTY GRAFICZNE NVIDIA GEFORCE SŁUŻĄ DO PRZETWARZANIA I RENDEROWANIA GRAFIKI, WYŚWIETLANIA OBRAZU NA MONITORZE ORAZ WSPIERANIA ZAAWANSOWANYCH ZADAŃ GRAFICZNYCH, GIER I APLIKACJI MULTIMEDIALNYCH.
- PRODUKT PRZEZNACZONY JEST DO INSTALACJI W OBUDOWIE KOMPUTERA, WSPÓŁPRACUJĄC Z PŁYTĄ GŁÓWNĄ, ZASILACZEM ORAZ INNYMI KOMPONENTAMI SYSTEMU.

2. ZAKRES UŻYTKOWANIA

- KARTA GRAFICZNA NVIDIA GEFORCE DEDYKOWANA JEST DO UŻYTKU W ŚRODOWISKU WEWNĘTRZNYM (DOMY, BIURA, STUDIA) W STANDARDOWYCH WARUNKACH TEMPERATUROWYCH I WILGOTNOŚCIOWYCH.
- URZĄDZENIE NIE POWINNO BYĆ UŻYWANE W ŚRODOWISKACH NARAŻONYCH NA EKSTREMALNE TEMPERATURY, WYSOKĄ WILGOTNOŚĆ LUB INTENSYWNĄ EKSPOZYCJĘ NA KURZ.
- PRODUKT NIE JEST PRZEZNACZONY DO ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH ANI DO INSTALACJI W SYSTEMACH, KTÓRE WYMAGAJĄ DODATKOWYCH CERTYFIKACJI POZA STANDARDOWYM UŻYTKOWANIEM.

3. ODPOWIEDZIALNOŚĆ UŻYTKOWNIKA

- UŻYTKOWNIK POWINIEN INSTALOWAĆ, EKSPLOATOWAĆ ORAZ KONSERWOWAĆ KARTĘ GRAFICZNĄ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTA.
- NIEPRAWIDŁOWY MONTAŻ, NIEWŁAŚCIWA EKSPLOATACJA LUB MODYFIKACJE MOGĄ PROWADZIĆ DO USZKODZENIA SPRZĘTU LUB STWARZAĆ ZAGROŻENIE DLA ZDROWIA.

3. POTENCJALNE ZAGROŻENIA

1. PRZEGRZANIE

- NIEWYSTARCZAJĄCE CHŁODZENIE LUB ZABLOKOWANY PRZEPŁYW POWIETRZA W OBUDOWIE MOŻE PROWADZIĆ DO PRZEGRZANIA KARTY GRAFICZNEJ, CO W KONSEKWENCJI MOŻE SKUTKOWAĆ USZKODZENIEM UKŁADÓW SCALONYCH LUB RYZYKIEM POŻARU.

2. PORAŻENIE PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- MANIPULACJA PRZY PODZESPOŁACH KARTY GRAFICZNEJ BEZ UPRZEDNIEGO ODŁĄCZENIA ZASILANIA MOŻE PROWADZIĆ DO PORAŻENIA PRĄDEM, SZCZEGÓLNIE PRZY DODATKOWYCH ZŁĄCZACH ZASILANIA, JEŚLI SĄ DOSTĘPNE.

3. USZKODZENIA MECHANICZNE

- NIEWŁAŚCIWY MONTAŻ KARTY, NP. NIEPEŁNE OSADZENIE W SŁOCIE PCI EXPRESS, MOŻE SPOWODOWAĆ USZKODZENIA ZARÓWNO KARTY GRAFICZNEJ, JAK I PŁYTY GŁÓWNEJ.

4. ŁADUNKI ELEKTROSTATYCZNE (ESD)

- BRAK ZASTOSOWANIA ŚRODKÓW OCHRONY PRZED WYŁADOWANIAM I ELEKTROSTATYCZNYMI PODCZAS INSTALACJI LUB KONSERWACJI MOŻE DOPROWADZIĆ DO TRWAŁEGO USZKODZENIA DELIKATNYCH KOMPONENTÓW KARTY.

4. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA

1. PRZYGOTOWANIE DO INSTALACJI

- PRZED INSTALACJĄ KARTY GRAFICZNEJ NVIDIA GEFORCE UPEWNIJ SIĘ, ŻE KOMPUTER JEST CAŁKOWICIE WYŁĄCZONY I ODŁĄCZONY OD ŹRÓDŁA ZASILANIA.
- STOSUJ OPASKĘ ANTYSTATYCZNĄ LUB REGULARNIE DOTYKAJ UZIEMIANYCH METALOWYCH ELEMENTÓW, ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO WYŁADOWAŃ ELEKTROSTATYCZNYCH.

2. MONTAŻ KARTY GRAFICZNEJ

- ZAINSTALUJ KARTĘ W ODPOWIEDNIM SŁOCIE PCI EXPRESS (NAJCZĘŚCIEJ X16) I UPEWNIJ SIĘ, ŻE JEST PRAWIDŁOWO OSADZONA.
- ZAMOCUJ KARTĘ PRZY UŻYCIU DEDYKOWANYCH ŚRUB MONTAŻOWYCH, ABY ZAPOBIEC JEJ PRZESUWANIU SIĘ PODCZAS PRACY.

3. PODŁĄCZENIE ZASILANIA

- JEŚLI KARTA POSIADA DODATKOWE ZŁĄCZA ZASILANIA (NP. 6-PIN LUB 8-PIN), PODŁĄCZ JE DO ZASILACZA ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA.
- UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZASILACZ POSIADA ODPOWIEDNIĄ MOC I CERTYFIKATY BEZPIECZEŃSTWA, ZGODNE Z WYMAGANIAMI SYSTEMU.

4. CHŁODZENIE I WENTYLACJA

- ZAPEWNIJ ODPOWIEDNI PRZEPŁYW POWIETRZA W OBUDOWIE KOMPUTERA, INSTALUJĄC DODATKOWE WENTYLATORY LUB OPTIMALIZUJĄC UKŁAD CHŁODZENIA, JEŚLI TO KONIECZNE.
- REGULARNIE USUWAJ KURZ Z RADIATORÓW I WENTYLATORÓW KARTY GRAFICZNEJ, ABY UTRZYMAĆ EFEKTYWNOŚĆ CHŁODZENIA.

5. KONSERWACJA

- NIE DOKONUJ SAMODZIELNYCH MODYFIKACJI ANI NAPRAW KARTY GRAFICZNEJ NVIDIA GEFORCE, ABY NIE UNIEWAŻNIĆ GWARANCJI ORAZ NIE NARAŻAĆ BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWNIKA.
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA NIETYPOWYCH DŹWIĘKÓW, PRZEGRZEWANIA SIĘ LUB INNYCH NIEPRAWIDŁOWOŚCI, NATYCHMIAST SKONTAKTUJ SIĘ Z AUTORYZOWANYM SERWISEM LUB PRODUCENTEM.

5. POSTĘPOWANIE W SYTUACJACH AWARYJNYCH

1. PRZEGRZANIE LUB DYMNIENIE

- NATYCHMIAST WYŁĄCZ KOMPUTER I ODŁĄCZ ZASILANIE.

- JEŚLI ZAUWAŻYSZ DYM, ZAPACH SPALENIZNY LUB NADMIERNE NAGRZEWANIE KARTY, NIE PRÓBUJ SAMODZIELNIE NAPRAWIAĆ URZĄDZENIA – SKONTAKTUJ SIĘ Z WYKWALIFIKOWANYM SERWISEM LUB PRODUCENTEM.

2. PORAŻENIE PRĄDEM

- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA PORAŻENIA PRĄDEM, NATYCHMIAST ODŁĄCZ URZĄDZENIE OD ZASILANIA, UDZIEL PIERWSZEJ POMOCY POSZKODOWANEMU I WEZWIJ POMOC MEDYCZNĄ.
- POINFORMUJ SERWIS TECHNICZNY O ZAISTNIAŁEJ SYTUACJI.

3. USZKODZENIA MECHANICZNE

- JEŚLI STWIERDZISZ JAKIEKOLWIEK USZKODZENIA MECHANICZNE KARTY (NP. PĘKNIĘCIA, POLUZOWANE ELEMENTY), NATYCHMIAST ZAPRZESTAŃ JEJ UŻYTKOWANIA I SKONTAKTUJ SIĘ Z PRODUCENTEM W CELU WYMIANY LUB NAPRAWY.

6. INFORMACJE O UTYLIZACJI I RECYKLINGU

ZUŻYTA KARTA GRAFICZNA NVIDIA GEFORCE, WRAZ Z ORYGINALNYM OPAKOWANIEM, POWINNA BYĆ PRZETWORZONA ZGODNIE Z PRZEPISAMI UE DOTYCZĄCYMI ODPADÓW ELEKTRONICZNYCH. NIE NALEŻY WYRZUCAĆ PRODUKTU RAZEM Z ODPADAMI KOMUNALNYMI – ODDAJ GO DO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI (PSZOK) LUB SKORZYSTAJ Z USŁUG CERTYFIKOWANEJ FIRMY RECYKLINGOWEJ.

7. KONTAKT Z PRODUCENTEM

W PRZYPADKU PYTAŃ DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA, INSTALACJI, EKSPLOATACJI LUB KONSERWACJI KARTY GRAFICZNEJ NVIDIA GEFORCE, 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 NVIDIA.

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

1. **DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
PRODUCENT OŚWIADCZA, ŻE KARTA GRAFICZNA NVIDIA GEFORCE SPEŁNIA WSZYSTKIE WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA OKREŚLONE W ROZPORZĄDZENIU (UE) 2023/988.
2. **MONITOROWANIE RYNKU**
PRODUCENT ZOBOWIĄDUJE SIĘ DO CIĄGŁEGO MONITOROWANIA PRODUKTÓW WPROWADZONYCH NA RYNEK ORAZ DO GROMADZENIA OPINII UŻYTKOWNIKÓW, CO UMOŻLIWIA SZYBKĄ REAKCJĘ W PRZYPADKU WYKRYCIA POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ.
3. **OBOWIĄZKI DYSTRYBUTORÓW I SPRZEDAWCÓW**
DYSTRYBUTORZY I SPRZEDAWCY MAJĄ OBOWIĄZEK INFORMOWANIA PRODUCENTA O WSZELKICH INCYDENTACH ZAGRAŻAJĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU UŻYTKOWNIKÓW ORAZ WSPIERANIA PROCEDUR WYCOFANIA LUB NAPRAWY PRODUKTU, JEŚLI ZOSTANIE STWIERDZONA NIEZGODNOŚĆ Z NORMAMI BEZPIECZEŃSTWA.

9. PODSUMOWANIE

PRZESTRZEGANIE NINIEJSZEJ INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA JEST KLUCZOWE DLA ZAPEWNIENIA BEZPIECZNEGO I NIEZAWODNEGO UŻYTKOWANIA KARTY GRAFICZNEJ NVIDIA GEFORCE. PRAWIDŁOWY MONTAŻ, REGULARNA KONSERWACJA ORAZ STOSOWANIE SIĘ DO ZALECEŃ PRODUCENTA MINIMALIZUJĄ RYZYKO USZKODZEŃ SPRZĘTU ORAZ ZAGROŻEŃ DLA UŻYTKOWNIKA. W RAZIE JAKICHKOLWIEK PYTAŃ LUB WĄTPLIWOŚCI PROSIMY O KONTAKT Z PRODUCENTEM LUB AUTORYZOWANYM SERWISEM.

DZIĘKUJEMY ZA WYBÓR KARTY GRAFICZNEJ NVIDIA GEFORCE SPEŁNIAJĄCEJ WYMAGANIA ROZPORZĄDZENIA (UE) 2023/988 I ŻYCZYMY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA.