

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu XVR5108HS-I3/T - rejestrator hybrydowy

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed obsługą urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi produktu dostarczoną przez producenta i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa w niej zawartymi.
- Używaj produkt zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi.
- To urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby o wystarczającej sprawności fizycznej, sensorycznej i intelektualnej oraz posiadającej odpowiednią wiedzę i doświadczenie. Inne osoby mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.
- Trzymaj ten produkt z dala od dzieci. Dzieci nie są jeszcze w stanie ocenić istniejących zagrożeń.
- Przechowywać elementy opakowania (woreczki foliowe, elementy ze styropianu) poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

2. Bezpieczeństwo montażu i instalacji

- Rejestrator należy montować w suchym, wentylowanym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia.
- Podczas instalacji należy unikać uszkodzenia przewodów sygnałowych i zasilających, które mogą prowadzić do awarii lub zagrożenia porażeniem prądem.
- Urządzenie powinno być stabilnie zamocowane na powierzchni lub w szafie rack, aby zapobiec jego upadkowi lub przesunięciu.
- Podczas podłączania kabli należy zachować ostrożność, aby nie uszkodzić złączy i portów rejestratora.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

- Podłączaj rejestrator wyłącznie do gniazda zasilającego z uziemieniem, zgodnego z parametrami urządzenia.
- Nie przeciążaj gniazdek i listw zasilających, aby uniknąć ryzyka zwarcia lub pożaru.
- Nie używaj uszkodzonych przewodów zasilających ani adapterów.
- W przypadku konieczności wymiany dysku twardego HDD, wykonuj to przy odłączonym zasilaniu i przez wykwalifikowany personel.
- Nie otwieraj obudowy urządzenia ani nie próbuj samodzielnie naprawiać rejestratora – naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.

4. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używaj rejestratora, jeśli zauważysz uszkodzenia mechaniczne, nieprawidłowe działanie lub niepokojące dźwięki.

- Nie blokuj otworów wentylacyjnych urządzenia, aby zapewnić odpowiednie chłodzenie i zapobiec przegrzaniu.
- Nie obsługuj urządzenia mokrymi rękami, aby uniknąć porażenia prądem.
- Nie używaj urządzenia pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- W przypadku wykrycia nieprawidłowości w działaniu systemu, natychmiast odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z serwisem.

5. Bezpieczeństwo sieci i danych

- Podłączaj rejestrator do sieci komputerowej zgodnie z zaleceniami producenta, stosując zabezpieczenia sieciowe, takie jak zapory ogniowe i silne hasła.
- Regularnie aktualizuj oprogramowanie rejestratora, aby zapewnić ochronę przed zagrożeniami cybernetycznymi.
- Unikaj podłączania rejestratora do niezabezpieczonych sieci publicznych.

6. Bezpieczeństwo dzieci

- Urządzenie nie jest zabawką i należy trzymać je poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy, takie jak śruby czy złącza, mogą stanowić ryzyko zadławienia.

7. Zagrożenia cyberbezpieczeństwa

- Urządzenie musi być zabezpieczone przed nieautoryzowanym dostępem. Używaj tylko silnych haseł.
- Regularna zmiana hasła jest podstawowym elementem odpowiedniego zabezpieczenia systemu.
- Należy stosować ograniczenia uprawnień użytkowników urządzenia. Każdy użytkownik powinien mieć tylko niezbędne uprawnienia.
- Jeżeli to możliwe wykonuj segmentację sieci za pośrednictwem VLAN. Odpowiednio podzielona sieć pozwala na odseparowanie ruchu pomiędzy poszczególnymi grupami urządzeń.
- Unikaj bezpośredniego wystawiania urządzenia do sieci publicznej poprzez przekierowanie portów. Do dostępu zdalnego korzystaj z funkcji chmurowych, jeżeli urządzenie je posiada lub z połączeń VPN.
- Jeżeli urządzenie posiada panel WEB, korzystaj z szyfrowanych połączeń HTTPS.
- Należy regularnie przeprowadzać aktualizację oprogramowania urządzenia aby zapewnić ochronę przed nowymi zagrożeniami.
- Należy zapewnić wszystkie możliwe środki ochrony sieci i danych osobowych.
- Wyłącz funkcje sieciowe i protokoły jak UPnP, jeżeli nie są potrzebne we wdrażanym systemie.
- Regularnie wykonuj audyty bezpieczeństwa, co pewien czas należy przeprowadzać testy bezpieczeństwa i aktualizować polityki ochrony.

8. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

9. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.

Na każdym etapie użytkowania urządzenia należy przestrzegać zasad i informacji bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Zachowaj instrukcję obsługi abyś mógł się w każdej chwili do niej odnieść. Urządzenie należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją użytkowania.