

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla cyfrowych ramek fotograficznych

(Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów – GPSR)

Ważne! Cyfrowa ramka fotograficzna jest urządzeniem elektronicznym przeznaczonym do ciągłego wyświetlania obrazu. Niewłaściwa lokalizacja, brak wentylacji lub użycie uszkodzonych nośników danych może prowadzić do przegrzania, pożaru oraz utraty prywatnych plików.

1. Ogólne bezpieczeństwo i instalacja

- **Wentylacja i ryzyko pożaru (Krytyczne):** Mimo że ramki zużywają niewiele energii, ich podzespoły generują ciepło podczas pracy ciągłej. Nigdy nie przykrywaj tyłu obudowy tkaninami, serwetkami ani nie umieszczaj ramki w ciasnych wnękach bez obiegu powietrza. Może to doprowadzić do stopienia obudowy lub zapłonu.
- **Stabilność i montaż:** Jeśli ramka jest montowana na ścianie, upewnij się, że haki i kołki są dostosowane do wagi urządzenia i rodzaju ściany. W przypadku ramek stojących ustawiaj je na płaskich powierzchniach, z dala od krawędzi blatu, aby uniknąć przypadkowego zrzucenia przez dzieci lub zwierzęta.
- **Bezpieczeństwo dzieci:** Urządzenie zawiera małe elementy (karty pamięci, adaptery, baterie w pilocie). Połknięcie baterii guzikowej z pilota stanowi śmiertelne zagrożenie. Przechowuj baterie i małe akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci.

2. Bezpieczeństwo elektryczne i wyświetlacz

- **Ryzyko porażenia prądem (Krytyczne):** Urządzenie nie jest wodoodporne. Nie używaj go w łazienkach, w pobliżu zlewów ani w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie wilgoci. Jeśli ramka zostanie zalana, natychmiast odłącz zasilacz od gniazdka.

- **Zasilanie i kable:** Używaj wyłącznie oryginalnego zasilacza dostarczonego przez producenta. Przewód zasilający powinien być poprowadzony tak, aby nikt się o niego nie potknął i aby nie był przygnieciony przez meble.
- **Ochrona matrycy LCD:** Nie naciskaj mocno na ekran. Matryca jest wykonana ze szkła lub cienkiego polimeru i może pęknąć pod wpływem punktowego nacisku, co grozi skaleczeniem odłamkami lub wyciekami ciekłego kryształu.

3. Bezpieczeństwo danych i prywatność

- **Cyberbezpieczeństwo (Modele z Wi-Fi):** Jeśli ramka łączy się z internetem w celu pobierania zdjęć z chmury, upewnij się, że korzystasz z silnego hasła do sieci Wi-Fi oraz dedykowanej aplikacji producenta. Nieaktualne oprogramowanie może stać się luką pozwalającą na nieautoryzowany dostęp do Twoich prywatnych zdjęć.
- **Nośniki danych:** Przed włożeniem karty SD lub pendrive'a do ramki upewnij się, że nie są one zainfekowane wirusami. Niektóre ramki z systemem operacyjnym mogą stać się celem ataków typu malware, jeśli zostaną podłączone do zainfekowanego komputera.
- **Trwałe usuwanie danych:** Przed sprzedażą lub oddaniem ramki do recyklingu, wykonaj „reset do ustawień fabrycznych” i sformatuj pamięć wewnętrzną, aby uniemożliwić nowemu właścicielowi dostęp do Twoich prywatnych fotografii.

4. Konserwacja i eksploatacja

- **Czyszczenie ekranu:** Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od prądu. Używaj wyłącznie miękkiej szmatki z mikrofibry. Nie stosuj alkoholu, acetonu ani agresywnych środków do mycia szyb, które mogą trwale zmatowić powierzchnię ekranu.

- **Wypalanie obrazu:** Unikaj wyświetlania tego samego, statycznego zdjęcia przez wiele tygodni bez przerwy (jeśli urządzenie nie posiada funkcji wygaszacza). Może to prowadzić do tzw. „powidoków” lub trwałego uszkodzenia matrycy.
- **Temperatura pracy:** Nie wystawiaj ramki na bezpośrednie działanie silnego światła słonecznego (np. na parapecie). Promieniowanie UV i wysoka temperatura mogą uszkodzić kolory wyświetlacza i skrócić żywotność akumulatora (jeśli występuje).

5. Utylizacja

- **ZSEE (Odpady elektroniczne):** Cyfrowa ramka foto jest urządzeniem elektronicznym zawierającym metale ciężkie i układy scalone. Nie wolno jej wyrzucać do zwykłego kosza na śmieci.
- **Recykling:** Zużyte urządzenie należy oddać do punktu zbiórki elektroodpadów. Baterie z pilota oraz ewentualne wbudowane akumulatory należy zutylizować w dedykowanych pojemnikach.
- **Opakowanie:** Kartonowe pudełko należy wyrzucić do pojemnika na papier, a foliowe zabezpieczenia do pojemnika na metale i tworzywa sztuczne.