

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla bębnow, głowic i fuserów (Drukarki)

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

Ważne! Bębny, głowice i fusery to elementy eksploatacyjne drukarek. Zawierają delikatne, toksyczne, a często gorące i naładowane elektrycznie komponenty. Niewłaściwa obsługa może prowadzić do porażenia prądem, poparzeń, zatrucia lub uszkodzenia sprzętu.

1. Ogólne bezpieczeństwo i przeznaczenie

- **Ryzyko porażenia prądem:** Bębny i kasety tonerowe mogą przenosić ładunki elektrostatyczne. Ryzyko porażenia prądem istnieje przy pracy w pobliżu niezasilanych elementów.
- **Ryzyko oparzeń (Fusery – Krytyczne): FUSERY osiągają bardzo wysokie temperatury.** Przed dotknięciem lub wymianą fusera, pozwól drukarce ostygnąć przez co najmniej 30 minut. **Nigdy nie dotykaj gorących elementów.**
- **Zagrożenie chemiczne (Bębny/Tonery):** Tonery zawierają drobny proszek. Unikaj wdychania proszku i kontaktu ze skórą. W przypadku dostania się do oczu, natychmiast płucz je wodą.
- **Nie są zabawką:** Elementy drukarki nie są zabawkami. Przechowuj je poza zasięgiem dzieci. Małe części stanowią **ryzyko zadławienia**.

2. Bezpieczeństwo użytkowania i montażu

- **Odłączenie zasilania (Krytyczne): ZAWSZE wyłącz drukarkę i odłącz ją od zasilania** (wyciągnij wtyczkę) przed otwarciem, wymianą bębna, głowicy, fusera lub konserwacją.
- **Prawidłowa instalacja:** Instaluj bębny, głowice i fusery zgodnie z instrukcjami producenta, dbając o to, by były odpowiednio i stabilnie osadzone w drukarce.

- **Folie ochronne:** Postępuj zgodnie z instrukcjami i usuń wszelkie taśmy lub folie ochronne tylko w momencie instalacji. Nigdy nie usuwaj metalowych styków ani elementów zabezpieczających.
- **Ryzyko ESD:** Unikaj dotykania palcami styków elektrycznych i błyszczących powierzchni bębna/tonera. Wyladowania elektrostatyczne mogą uszkodzić te komponenty.
- **Główce atramentowe:** Podczas wymiany głowic atramentowych unikaj kontaktu atramentu ze skórą. Noś rękawiczki ochronne.

3. Konserwacja i czyszczenie

- **Czyszczenie:** Usuwać rozsypany proszek tonerowy zgodnie z instrukcją (np. używając wilgotnej szmatki, a nie standardowego odkurzacza, którego filtry nie są przystosowane do drobnego pyłu).
- **Przechowywanie:** Przechowuj zapasowe elementy w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i ekstremalnych temperatur.

4. Utylizacja

- **Odpady elektroniczne (WEEE):** Zużyte główce, bębny i fusery są odpadami elektronicznymi lub chemicznymi. **Nie wyrzucaj ich do ogólnego kosza na śmieci.**
- **Recykling (Krytyczne):** Wiele producentów oferuje **programy zwrotu i recyklingu** zużytych bębnow i kaset. Skorzystaj z tych programów.
- **Fusery:** Zutyliczuj zużyte fusery jako odpady elektroniczne.