

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA – DYSK TWARDY HDD (TALERZOWY)

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 (GPSR)

Prosimy o uważne przeczytanie i zachowanie tej instrukcji na przyszłość.

1. Przeznaczenie Produktu:

- Ten dysk twardy HDD jest przeznaczony wyłącznie do przechowywania danych cyfrowych w komputerach osobistych, laptopach (modele wewnętrzne) lub jako zewnętrzny magazyn danych (modele zewnętrzne) w warunkach domowych lub biurowych.
- Produkt nie jest przeznaczony do użytku w systemach podtrzymywania życia, zastosowaniach wojskowych, krytycznej infrastrukturze ani w warunkach ekstremalnych (np. wysokie wibracje, ekstremalne temperatury poza specyfikacją), chyba że wyraźnie wskazano inaczej w dokumentacji technicznej.

2. Ogólne Ostrzeżenia Dotyczące Bezpieczeństwa:

- **OSTRZEŻENIE:** Przed instalacją lub użyciem produktu należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją oraz wszelkimi instrukcjami dostarczonymi z urządzeniem głównym (np. komputerem, obudową zewnętrzną).
- **OSTRZEŻENIE:** Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Małe części (np. śrubki montażowe) mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- **UWAGA:** Nie modyfikuj ani nie próbuj samodzielnie naprawiać dysku. Otwarcie obudowy dysku (szczególnie w przypadku modeli wewnętrznych) prowadzi do utraty gwarancji i może spowodować nieodwracalne uszkodzenie. Naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis.

3. Ryzyka Resztkowe i Środki Ostrożności:

- **Ryzyko uszkodzenia przez wyładowania elektrostatyczne (ESD):**
 - **OSTRZEŻENIE:** Komponenty elektroniczne są wrażliwe na ESD. Przed dotknięciem dysku lub jego złączy, rozładuj ładunki elektrostatyczne z ciała, dotykając uziemionego metalowego przedmiotu (np. metalowej części obudowy komputera). Podczas instalacji zaleca się stosowanie opaski antystatycznej.
 - Przechowuj dysk w opakowaniu antystatycznym, gdy nie jest zainstalowany.

ProLine S.A., ul. Brzozowa 5, 55-095 Mirków, NIP: 8951898022, KRS: 0000282071, Regon: 020482041, BDO: 000437899. Wpisana przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia - Fabrycznej Wydział VI KRS pod nr: 0000282071. Kapitał zakładowy Spółki wynosi 500000 zł i został on opłacony w całości.

- **Ryzyko uszkodzenia mechanicznego (wstrząsy, uderzenia, upadki):**
 - **OSTRZEŻENIE:** Dyski twarde HDD są BARDZO WRAŻLIWE na wstrząsy i uderzenia, zwłaszcza podczas pracy (gdy talerze wirują). Upadek, silne uderzenie lub wibracje mogą spowodować trwałe uszkodzenie mechaniczne głowic lub talerzy, prowadzące do utraty danych lub całkowitej awarii dysku.
 - Ostrożnie obchodź się z dyskiem podczas transportu i instalacji.
 - Unikaj przesuwania lub uderzania komputera/obudowy zewnętrznej podczas pracy dysku.
 - Zabezpiecz dysk prawidłowo w zatoce montażowej za pomocą odpowiednich śrub.
- **Ryzyko przegrzania:**
 - **UWAGA:** Zapewnij odpowiednią wentylację wokół dysku twardego. Nie blokuj otworów wentylacyjnych w obudowie komputera lub obudowie zewnętrznej.
 - Przegrzanie może skrócić żywotność dysku i prowadzić do błędów odczytu/zapisu lub awarii.
 - Nie używaj dysku w środowiskach o temperaturze przekraczającej wartości podane w specyfikacji technicznej.
- **Ryzyko związane z podłączeniem elektrycznym:**
 - **UWAGA:** Upewnij się, że zasilanie komputera/urządzenia jest WYŁĄCZONE przed podłączeniem lub odłączeniem kabli danych (np. SATA) i zasilania od dysku twardego.
 - Używaj wyłącznie kabli zasilających i danych zgodnych ze standardem i specyfikacją dysku.
 - Nie podłączaj kabli na siłę. Upewnij się, że są one prawidłowo zorientowane. Nieprawidłowe podłączenie może uszkodzić dysk lub płytę główną komputera.
- **Ryzyko utraty danych:**
 - **WAŻNE:** Dyski twarde mogą ulec awarii bez ostrzeżenia. Regularnie twórz kopie zapasowe (backup) ważnych danych przechowywanych na dysku na innym nośniku (np. inny dysk, chmura).

- Producent ani sprzedawca nie ponoszą odpowiedzialności za utratę danych wynikającą z awarii dysku, błędów użytkownika, uszkodzeń mechanicznych, problemów z zasilaniem lub innych przyczyn.
- **Ryzyko skaleczenia:**
 - **UWAGA:** Krawędzie metalowej obudowy dysku lub złączy mogą być ostre. Zachowaj ostrożność podczas instalacji, aby uniknąć skaleczenia.

4. Instalacja i Użytkowanie:

- Postępuj zgodnie z instrukcją instalacji dostarczoną z komputerem lub obudową zewnętrzną.
- Upewnij się, że dysk jest prawidłowo i stabilnie zamocowany w przeznaczonych do tego zatoce montażowej. Używaj odpowiednich śrub montażowych (nie dokręcaj zbyt mocno).
- Podłącz kable zasilające i danych zgodnie z oznaczeniami.
- Po instalacji (w przypadku nowego dysku) może być konieczne jego zainicjowanie, sformatowanie i utworzenie partycji w systemie operacyjnym.
- Nie wystawiaj dysku na działanie ekstremalnych temperatur, wilgoci, pól magnetycznych ani bezpośredniego światła słonecznego.

5. Konserwacja:

- Dysk twardy HDD zasadniczo nie wymaga regularnej konserwacji przez użytkownika.
- Utrzymuj otoczenie dysku (wnętrze komputera, obszar wokół obudowy zewnętrznej) w czystości, aby zapewnić swobodny przepływ powietrza i zapobiegać gromadzeniu się kurzu.

6. Postępowanie z Produktem Zużyтым (Utylizacja):

- **ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY (WEEE):**
 - Tego produktu nie wolno wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że produkt podlega selektywnej zbiórce zgodnie z Dyrektywą WEEE (2012/19/UE).
 - Zużyty dysk twardy należy oddać do wyznaczonego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych lub zwrócić sprzedawcy przy zakupie nowego, równoważnego produktu. Skontaktuj się z lokalnymi

ProLine S.A., ul. Brzozowa 5, 55-095 Mirków, NIP: 8951898022, KRS: 0000282071, Regon: 020482041, BDO: 000437899. Wpisana przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia - Fabrycznej Wydział VI KRS pod nr: 0000282071. Kapitał zakładowy Spółki wynosi 500000 zł i został on opłacony w całości.

władzami lub sprzedawcą w celu uzyskania informacji o możliwościach recyklingu i prawidłowej utylizacji.

- **BEZPIECZEŃSTWO DANYCH PRZED UTYLIZACJĄ:**

- **OSTRZEŻENIE:** Przed utylizacją lub oddaniem dysku, upewnij się, że wszystkie poufne dane zostały trwale usunięte za pomocą specjalistycznego oprogramowania do nadpisywania danych lub poprzez fizyczne zniszczenie nośnika (zalecane dla bardzo wrażliwych danych, np. przez wyspecjalizowane firmy). Zwykłe formatowanie lub usunięcie plików nie gwarantuje trwałego usunięcia danych.

7. Rozwiązywanie Problemów i Wsparcie Techniczne:

- W przypadku problemów z działaniem dysku, zapoznaj się z sekcją rozwiązywania problemów w instrukcji obsługi komputera/obudowy zewnętrznej lub skontaktuj się z pomocą techniczną producenta dysku lub urządzenia głównego.
- Dane kontaktowe do wsparcia technicznego: pomoc@proline.pl