

PL Instrukcja obsługi

Obudowa dysku twardego 2,5 3.0 + stacja dokująca HDD

Nr zam. 1614217

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

W obudowie można zainstalować dysk twardy SATA 2,5". Obudowa dysku twardego może być także używana jako stacja dokująca HDD. Użytkowanie jest umożliwiające poprzez interfejs USB 3.0.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, korzystanie na zewnątrz pomieszczeń nie jest dozwolone. Należy koniecznie unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji produktu nie można go w żaden sposób przebudowywać i/lub zmieniać. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia itp. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie zawarte tutaj nazwy firm i nazwy produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Obudowa dysku twardego
- Przewód Y USB 3.0
- Instrukcja producenta
- Instrukcja obsługi



Aktualne instrukcje obsługi

Aktualne instrukcje obsługi można pobrać, klikając link www.conrad.com/downloads lub skanując przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Objaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie wskazuje na ważne wskazówki w tej instrukcji użytkownika, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki można znaleźć przy specjalnych poradach i wskazówkach związanych z obsługą.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

a) Ogólne informacje

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnuj, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Chroń produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest zapewniona, jeśli produkt:
 - posiada widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek produktu nawet z niewielkiej wysokości spowodują jego uszkodzenie.
- Należy przestrzegać również wskazówek bezpieczeństwa i instrukcji obsługi innych urządzeń, do których produkt zostanie podłączony.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii zasady działania, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego specjalisty.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Osoby i produkt

- Nie poruszaj produktem, jeśli twardy dysk znajduje się w użyciu. Należy wyłączyć dysk twardy i odczekać około 30 sekund.
- Nie umieszczaj produktu w pobliżu głośników lub urządzeń wytwarzających silne pole magnetyczne. Twardy dysk wolno chwycić, trzymając wyłącznie za bok obudowy i nigdy za płytkę elektroniczną.
- Podczas ustawiania produktu zwróć uwagę na to, aby kabel nie był zagięty lub zgnieciony.

Montaż dysku twardego SATA 6,35 cm (2,5")



Szczegółowe ilustracje i wskazówki dotyczące montażu, eksploatacji i przyłączania można znaleźć w instrukcji producenta.

- Otwórz obudowę, naciskając jednocześnie dwa przyciski na boku obudowy i podnosząc pokrywę.
- Ustaw twardy dysk SATA 2,5" w taki sposób, aby pasowała w miejscu przyłączenia wewnątrz obudowy.
- Włóż twardy dysk w obudowę.

Eksploatacja jako stacja dokująca HDD

- Rozłóż pokrywę jak najdalej do tyłu i ustaw obudowę otworem na dół, na stabilnej, płaskiej powierzchni.
- Wymień twardy dysk dopiero wtedy, gdy produkt jest odłączony od komputera.

Eksploatacja jako obudowa dysku twardego

- Zamknij pokrywę. Zatrzaśnięcie musi być słyszalne.
- Otwórz obudowę dopiero wtedy, gdy produkt jest odłączony od komputera.

Podłączenie

Istnieją dwa rodzaje portów USB:

Port Low-Power-USB

- Ten port zasilają prądem o natężeniu maks. 100 mA np. port USB klawiatury lub port USB huba bez zasilacza. Te przyłącza nie nadają się do pracy z zewnętrznymi dyskami twardymi.

Port High-Power-USB

- Ten port zasilają prądem o natężeniu maks. 500 mA np. port USB płyty głównej lub port USB huba z własnym zasilaczem.
- Większość twardych dysków 6,35 cm (2,5") potrzebuje podczas uruchamiania prądu o natężeniu ok. 1 A, a podczas pracy ok. 400-500 mA. Z tego względu port „Low-Power-USB” nie wystarczy do zasilania elektrycznego. Ponadto karta sterująca wewnątrz obudowy twardego dysku wymaga określonej ilości prądu (ok. 100 mA).
- Dlatego pojedynczy port High-Power-USB dostarcza podczas startu/uruchamiania niewystarczającą ilość prądu. Może to skutkować tym, że dysk twardy nie zostanie uruchomiony lub będzie wydawał ciche, stukające odgłosy.
- Większość portów USB dostarcza prąd o większym natężeniu niż 500 mA, chociaż wykracza to poza standard.
- Z tego powodu dołączony kabel Y USB 3.0 ma dwie wtyczki USB typu A.
- Najpierw podłącz obie wtyczki USB typu A do dwóch wolnych portów USB komputera (lub koncentratora USB z własnym zasilaczem).
- Dopiero potem podłącz wtyczkę do obudowy dysku twardego.
- W ten sposób sumuje się prąd obu portów USB (500 mA + 500 mA = 1 A) i eksploatacja zewnętrznego dysku twardego jest zapewniona.
- Niektóre notebooki dostarczają w złączach USB prąd o natężeniu mniejszym niż 500 mA na port. W takim wypadku praca dysku twardego nie jest możliwa (dysk twardy nie działa, nie będzie rozpoznany itp.). W takim przypadku należy skorzystać z zewnętrznego koncentratora USB z własnym zasilaczem.
- Jeśli świeci się niebieska dioda, urządzenie jest gotowe do pracy.
- Czerwona dioda miga, gdy odbywa się wymiana danych.

Porady i wskazówki

- Urządzenia USB 3.0 są wstecznie kompatybilne. Oznacza to, że obudowa z zamontowanym twardym dyskiem działa również w połączeniu z tradycyjnymi portami USB 2.0. Jednakże w takim przypadku maksymalna prędkość przesyłu odpowiada portom USB 2.0.
- Należy pamiętać, że jeśli podczas przesyłania danych odłączony zostanie przewód połączeniowy, może dojść do utraty danych lub zawieszenia systemu operacyjnego Windows® (dzieje się tak również w przypadku wyłączenia obudowy lub odłączenia zasilacza).
- Z dyskami twardymi należy obchodzić się bardzo ostrożnie. Wibracje w czasie pracy (a nawet kilka sekund po wyłączeniu urządzenia!) mogą spowodować, że głowica zapisująca/odczytująca dotknie talerza magnetycznego i tym samym uszkodzi twardy dysk!
- Jeśli dany twardy dysk podłączony został po raz pierwszy, rozpoznanie go może zająć około minuty. Czas ten może się różnić, w zależności od używanego systemu operacyjnego.
- Nowy dysk twardy należy sformatować i podzielić na partycje, aby możliwe było jego użycie oraz aby był widoczny w np. menedżerze zadań systemu Windows®.
- W przypadku systemu Windows® 7 dostęp do opcji partycjonowania i formatowania można uzyskać wchodząc w System i bezpieczeństwo w Panelu sterowania, a następnie klikając „Narzędzia administracyjne” i „Tworzenie partycji twardego dysku i partycjonowanie”.
- Należy wybrać właściwy twardy dysk i utworzyć nową partycję. Następnie należy przeprowadzić formatowanie.

Pielęgnacja i czyszczenie

- Odczekać około 30 sekund, aż talerz magnetyczny dysku twardego całkowicie się zatrzyma.
- Przed każdym czyszczeniem odłączaj produkt od zasilania elektrycznego. Przed czyszczeniem produktu odłącz kabel USB.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.
- W żadnym wypadku nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.
- Do czyszczenia produktu używaj suchej, niepozostawiającej włókien szmatki. Nie naciskaj mocno na obudowę. Może to prowadzić do jej zarysowania.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Odowiednia dla.....	dysku twardego SATA 2,5" (6,35 cm)
Podłączenie.....	USB 3.0 / USB 2.0
Napięcie robocze.....	5 V/DC przez USB
Wymagania systemowe.....	Windows® 2000 / XP / Vista™ / 7, Mac OS 10.0 lub nowszy, Linux Kernel 2.6.31 lub nowszy
Pobór prądu.....	maks. 1,8 A
Długość kabla.....	60 cm
Wymiary (szer. x wys. x gł.).....	93 x 23 x 138 mm
Masa.....	85 g

To jest publikacja firmy Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Wszelkiego rodzaju reprodukcje, np. kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub rejestracja na urządzeniach elektronicznych do przetwarzania danych wymagają pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stanowiąc technicznemu urządzeniu w chwili druku.

Copyright 2018 by Conrad Electronic SE.

*1614217_v1_0118_02_DS_m_pl_(1)