

Koncentrator USB 3.0 z 4 portami „Desktop”

Nr zamówienia 1295719

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest przeznaczony do podłączenia do czterech dodatkowych urządzeń USB 3.0. Produkt jest zaprojektowany do komputerów ze złączem USB 3.0 i jest kompatybilny wstecznie z USB 2.0 i USB 1.1. Użytkowanie jest dozwolone tylko w zamkniętych pomieszczeniach, a więc nie na wolnym powietrzu. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenie prądem, itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

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

Zakres dostawy

- Koncentrator USB 3.0 z 4 portami
- Instrukcja użytkownika

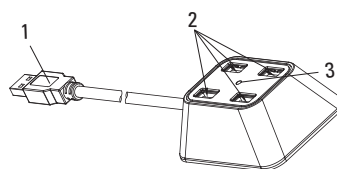
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
 - został uszkodzony,
 - 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 upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje obsługi innych narzędzi, do których podłączone jest urządzenie.
- Podczas podłączania wtyczek USB nie używaj nadmiernej siły. Wtyczkę USB można podłączyć tylko w jednym położeniu do gniazda USB.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- 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.

Części składowe



- 1 Wtyczka USB-A
- 2 Przyłącza USB
- 3 LED

Uruchamianie

- Podłącz koncentrator USB 3.0 do wolnego portu USB 3.0 komputera. System operacyjny automatycznie rozpoznaje koncentrator USB 3.0. Zapala się niebieska dioda (3).
- Podłącz do czterech urządzeń USB z przyłączami USB (2) koncentratora USB 3.0. Jeżeli komputer nie jest wyposażony w port USB 3.0, wówczas koncentrator USB 3.0 można także podłączyć do portu USB 2.0/1.1, ponieważ koncentrator jest wstecznie kompatybilny. Prędkość przesyłu danych odpowiada wtedy jednak tylko specyfikacji używanego niższego portu.

Porady

- Koncentrator USB 3.0 jest kompatybilny z USB 2.0/1.1. Oznacza to, że tradycyjne urządzenia USB 2.0/1.1 mogą współpracować bez problemów z koncentrator USB 3.0. Jednakże urządzenia USB 2.0/1.1 nie są przez to szybsze!
- Aby móc wykorzystać wysoką prędkość USB 3.0, wszystkie urządzenia muszą obsługiwać USB 3.0. Samo urządzenie USB (np. zewnętrzny twardy dysk, koncentrator USB i sterownik USB w komputerze. Teoretyczna prędkość maksymalna USB 3.0 (lub też USB 2.0/1.1) w praktyce nie zostanie jednakże nigdy osiągnięta. Przyczyną tego są informacje protokołów, jednoczesna eksploatacja kilku urządzeń USB lub ograniczenia prędkości podłączonych urządzeń USB lub sterowników USB/plyt głównych.
- W systemie operacyjnym DOS lub w trybie awaryjnym systemu Windows działanie USB nie jest możliwe. W zależności od komputera lub ustawień w BIOS/konfiguracji, używanie klawiatury i myszy USB jest mimo to możliwe. W tym celu może okazać się jednak konieczne podłączenie ich bezpośrednio do portów USB w komputerze, a nie do koncentratora USB.
- Urządzenia USB można podłączać i odłączać i podczas eksploatacji. Nie musisz więc wyłączać komputera, jeśli chcesz podłączyć lub odłączyć urządzenia (w przypadku innych interfejsów może to spowodować uszkodzenia, na przykład po podłączeniu lub odłączeniu myszy PS/2 podczas pracy). Jeśli jednak trwa transfer danych przez port USB, na przykład gdy zewnętrzny napęd przesyła dane do komputera, i nastąpi odłączenie wtyczki USB, system operacyjny może się zawiesić, a poza tym dojdzie do utraty danych lub nawet uszkodzenia systemu plików na zewnętrznym napędzie!
- W systemie operacyjnym Windows XP, Windows Vista™ lub Windows 7, przy niektórych urządzeniach na pasku menu pojawia się symbol ze strzałką (np. w przypadku twardego dysku USB). Korzystając z tej funkcji można „odłączyć” urządzenie USB od komputera, czyli przekazać komputerowi, że powinien zamknąć otwarte pliki. Następnie urządzenie USB może być bezpiecznie odłączone.
- Do podłączania urządzeń USB 3.0 używaj wyłącznie odpowiednich do tego celu przewodów USB 3.0. Należy pamiętać, że przez bardzo długich przewodach USB 3.0, szybkość przesyłania danych może być niższa.

Obsługa i czyszczenie

- Przed każdym czyszczeniem odłączaj produkt od zasilania prądem.
- Oprócz okazjonalnego czyszczenia produkt nie wymaga konserwacji. Do czyszczenia używaj miękkiej, antystatycznej szmatki, która nie pozostawia włókien.
- Nie używaj szorujących ani chemicznych środków czyszczących.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

Utylizacja



Elektroniczne urządzenia 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

Napięcie/prąd roboczy.....	5 V/DC, maks. 2,5 A (przez USB)
Prędkość przesyłu.....	przy USB 3.0 do 5 Gbps
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows® 2000/ XP (Home, Pro, z SP1, SP2, SP3), tylko 32 Bit, Vista™ (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), 7 Enterprise, 8, 8 Pro, 8 Enterprise, Mac OS 10.1 i nowsze
Długość przewodu	90 cm
Warunki pracy	-10 do +70°C, 20 - 80% RH
Warunki przechowywania.....	-10 do +80°C, 4 - 90% RH
Wymiary (szer. x wys. x głęb.).....	78 x 35 x 62 mm
Waga	ok. 150 g