

## Hub USB 3.0 3 porty ze złączami audio

Nr zamówienia 1362469

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt przeznaczony jest do podłączenia do komputera za pomocą interfejsu USB i udostępnia trzy porty USB. Koncentrator odpowiada specyfikacji USB 3.0 i jest wstecznie kompatybilny z USB 2.0. Napięcie zasilania jest dostarczane przez złącze USB komputera.

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

- Hub USB
- Instrukcja użytkownika

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika



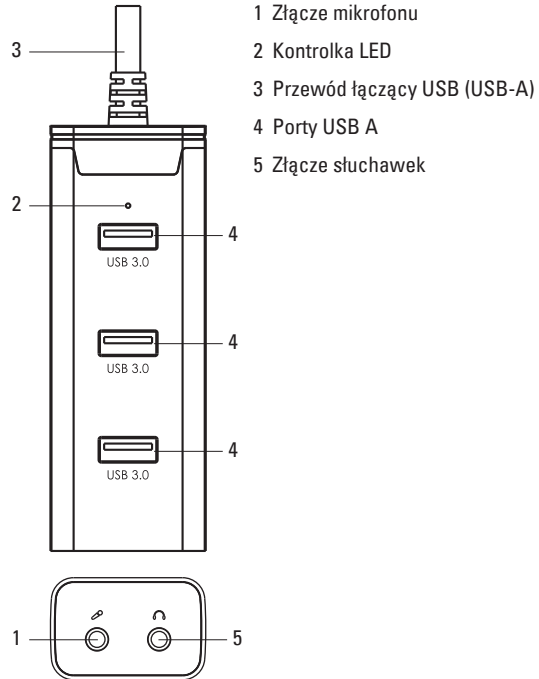
**Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich 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.
- Upewnić się, czy przy ustawianiu przewody nie ulegają zgnieceniu, zagięciu ani nie są narażone na ocieranie się o ostre krawędzie.
- Przewód układać zawsze tak, by nikt nie potykał się o niego ani nie mógł o niego zaczepić. Istnieje ryzyko obrażeń.
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Przed podłączeniem urządzenia i rozpoczęciem użytkowania należy poczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.



- Na urządzenia elektryczne nie wolno wylewać płynów ani stawiać w ich pobliżu przedmiotów wypełnionych płynami.
- Nie słuchać muzyki przez dłuższy czas z nadmierną głośnością. W ten sposób może dojść do uszkodzenia słuchu.
- 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 Złącze mikrofonu
- 2 Kontrolka LED
- 3 Przewód łączący USB (USB-A)
- 4 Porty USB A
- 5 Złącze słuchawek

### Uruchamianie

- Podłącz wtyczkę USB-A na kablu łączącym (3) do wolnego gniazda USB komputera. Komputer nie musi być przy tym wyłączany. Kontrolka LED (2) świeci się, kiedy koncentrator USB jest podłączony do komputera.
- System operacyjny rozpoznaje sprzęt i automatycznie instaluje potrzebne sterowniki; są one częścią składową systemu operacyjnego. Na monitorze komputera zwykle wyświetla się komunikat potwierdzający.
- Podłącz urządzenia USB do portów USB (4) koncentratora USB. W zależności od urządzenia USB, system operacyjny rozpoznaje nowy sprzęt i instaluje potrzebne sterowniki. Przestrzegaj przy tym instrukcji obsługi urządzenia USB. Do wielu urządzeń Windows stosuje własne sterowniki, np. do pamięci USB, myszy USB itd.
- Koncentrator dysponuje konwerterem DAC i ADC (C-Media HS-100). Do złącza mikrofonu (1) można podłączyć mikrofon, a do złącza słuchawek (5) słuchawki bądź głośnik, jeśli komputer ma kartę dźwiękową.

### Porady i wskazówki

- Koncentrator USB 3.0 jest wstecznie kompatybilny z USB 2.0. Oznacza to, że tradycyjne urządzenia 2.0 mogą współpracować bez problemów z koncentratorom USB 3.0. Jednakże urządzenia USB 2.0 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 dysk twardy), koncentrator USB i sterownik USB w komputerze.
- Jeśli odbywa się transfer danych przez port USB, np. gdy zewnętrzny dysk twardy przesyła dane do komputera, a wtyczka USB zostanie odłączona, system operacyjny może ulec awarii. Poza tym może dojść do utraty danych, a nawet do uszkodzenia systemu danych na zewnętrznym twardym dysku.
- W systemie operacyjnym Windows® XP, Vista™, 7, 8 przy niektórych urządzeniach na pasku menu pojawia się symbol ze strzałką (np. w przypadku dysku twardego USB). Dzięki tej funkcji można programowo „odłączyć” urządzenie USB od komputera. 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 przy bardzo długich przewodach USB 3.0 szybkość przesyłania danych może być niższa.

## Obsługa i czyszczenie



**W żadnym wypadku nie używaj agresywnych i ściernych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego ani innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę, a nawet wpłynąć negatywnie na działanie urządzenia.**

- Produkt nie wymaga konserwacji. We wnętrzu produktu nie znajdują się jakiegokolwiek elementy składowe wymagające konserwacji. Z tego względu nigdy go nie otwierać.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia odłącz produkt od komputera.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.
- Do czyszczenia z zewnątrz wystarczy sucha, miękka i czysta szmatka. Nie naciskaj mocno na obudowę. Może to prowadzić do jej zarysowania.
- Kurz można łatwo usunąć przy pomocy długowłosego, miękkiego, czystego pędzla.

## 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/natężenie wejściowe .....5 V/DC, maks. 900 mA (przez USB)

Standard USB .....USB 3.0

Złącza .....3 x USB 3.0 (port USB-A),  
1 x USB 3.0 (wtyczka USB-A)  
2 x gniazdo jack 3,5 mm (mikrofon mono,  
głośnik stereo)

Wymagania systemowe .....Windows® 2000, XP (Home, Pro z SP1, SP2, SP3,  
tylko 32-bitowy), Vista™ (32/64-bitowy),  
7 (32/64-bitowy), 8 & 8.1 (32/64-bitowy), RT,  
Mac OS X 10.5 do 10.10,  
Linux Kernel 2.04.0 lub nowszy (Kernel 3.x)

Warunki pracy/przechowywania .....-10 do +65°C, maks. 85% RH

Wymiary (szer. x wys. x gł.) .....96 x 23 x 35 mm

Waga .....63 g

