

PL Instrukcja użytkownika**Adapter Bluetooth® USB 4.0 + EDR**

Nr zamówienia 1491408

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Adapter Bluetooth® USB jest przeznaczony do podłączenia do portu USB komputera (lub hubu USB, który jest podłączony do komputera) i służy do stworzenia bezprzewodowego połączenia z innymi urządzeniami Bluetooth®.

Ze względów bezpieczeństwa oraz względów licencyjnych, nie można modyfikować i/lub zmienić produktu. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar 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

- Adapter Bluetooth® USB
- Płyta CD ze sterownikami/oprogramowaniem
- Instrukcja użytkownika

**Aktualne instrukcje użytkownika**

Pobierz najnowsze instrukcja ze strony www.conrad.com/downloads lub zeskanuj kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami, podanymi na stronie internetowej.

Charakterystyka

- Podłączenie USB, min. USB2.0
- Dioda LED (miga w trakcie przesyłania danych)
- Class II EDR, maksymalny zasięg 10 m (w polu swobodnym)

Objaśnienie symboli

Symbol wykrzyknika w trójkącie oznacza ważne uwagi zawarte w niniejszej instrukcji obsługi, których należy przestrzegać.



Symbol „strzałki” pojawia się, gdy podawane są konkretne wskazówki i uwagi dotyczące obsługi.

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.
- 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.

Instalacja sterowników/oprogramowania

Jeszcze nie podłączaj adaptera Bluetooth®! Najpierw należy zainstalować dołączone oprogramowanie. W przypadku innego sposobu postępowania może dojść do tego, że adapter Bluetooth® nie zostanie prawidłowo rozpoznany lub oprogramowanie nie będzie działało poprawnie.

- Włóż płytę CD do odpowiedniej stacji dysków komputera. W przypadku, gdy oprogramowanie instalacyjne nie uruchomi się automatycznie, należy uruchomić je ręcznie z katalogu głównego płyty CD. Postępuj zgodnie z instrukcjami oprogramowania (ewentualnie będzie wymagany restart komputera).
- Po zakończonej instalacji oprogramowania włóż adapter Bluetooth® do wolnego portu USB2.0/USB3.0/USB3.1 komputera. Teraz poprzez oprogramowanie można rozpocząć wyszukiwanie np. innych urządzeń Bluetooth®.

Porady i wskazówki

- USB nie działa (lub działa jedynie w ograniczonym stopniu poprzez klawiaturę USB/mysz) w trybie DOS lub w trybie awaryjnym systemu Windows®. Adapter Bluetooth® nie będzie działał.
- Podany zasięg do 10 m to zasięg w polu swobodnym, tj. przy niezakłóconym kontakcie pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem (pomiędzy urządzeniami Bluetooth®). W praktyce, w trakcie użytkowania, ściany, sufity pokojowe, części metalowe itp. znajdują się pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem, co odpowiednio redukuje zasięg.
- Inne powody ograniczonego zasięgu:
 - Zakłócenia radiowe wszystkich typów (komputery, monitory, telefony komórkowe)
 - Wszelkie budynki lub roślinność
 - Przewodzące części metalowe, które znajdują się w pobliżu urządzeń, bądź w lub w pobliżu ich toru transmisyjnego, np. grzejniki, metalizowane okna ze szkła izolacyjnego, stropy żelbetowe, itp.
 - Wpływ charakterystyki promieniowania anten poprzez odległość od nadajnika lub odbiornika do przewodzących powierzchni lub obiektów (również do ciała ludzkiego lub ziemi).
 - Zakłócenia szerokopasmowe na obszarach miejskich, które obniżają stosunek sygnału do szumu; sygnał nie jest wykrywany w tym „szumie”.
 - Promieniowanie wynikające z niedostatecznie osłoniętych urządzeń elektronicznych, np. komputery użytkowane w otwartej przestrzeni i in.
- Maksymalna szybkość przesyłania danych zmniejsza się wraz z odległością. Jednakże nie należy kłaść innego urządzenia Bluetooth® bezpośrednio obok adaptera Bluetooth®, należy utrzymać pomiędzy nimi dystans min. 30 cm.

Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.



Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.conrad.com/downloads

Wybierz język, klikając na symbol flagi i wprowadź numer katalogowy produktu w polu wyszukiwania; następnie możesz pobrać deklarację zgodności UE w formacie pdf.

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

Klasa Bluetooth®.....	II
Wersja Bluetooth®.....	4.0 + EDR
Szybkość transferu.....	3 MBit/s
Częstotliwość.....	2,4 – 2,483 GHz
Moc nadawania.....	max. 20 dBm 100 mW
Zasięg do.....	maks. 10 m
Wymagania systemowe.....	Windows® XP (Home, Pro, z SP1, SP2, SP3, wyłącznie 32 bity), Vista™ (32/64 bity), 7 (32/64 bity), 8 (32/64 bity), 8.1 (32/64 bity), 10 (32/64 bity)