

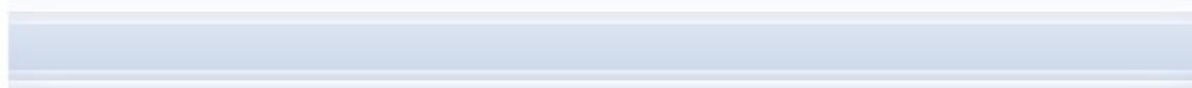


**WPROWADZENIE DO  
Instalowania sterowników  
Nokia Connectivity Cable  
Drivers**

**NOKIA**

# Spis treści

<b>1. Wprowadzenie .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Wymagania .....</b>	<b>1</b>
<b>3. Instalowanie Sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers .....</b>	<b>2</b>
3.1 Przed instalacją .....	2
3.2 Instalowanie sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers .....	2
<b>4. Rozwiązywanie Problemów.....</b>	<b>3</b>
<b>5. Uwagi Dotyczące Bezpieczeństwa .....</b>	<b>6</b>



## 1. WPROWADZENIE

---

W niniejszej instrukcji opisano sposób instalowania sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers do kabli USB DKU-2, CA-53 i DKE-2 oraz do kabla szeregowego CA-42. Sterowniki te są niezbędne do połączenia telefonu komórkowego Nokia z komputerem.

Informacje o tym, jakiego kabla użyć w przypadku posiadanego modelu telefonu, można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu lub na stronie internetowej [www.nokia.com/pcsuite](http://www.nokia.com/pcsuite) > Features Supported by Your Phone (Funkcje obsługiwane przez Twój telefon).



**Uwaga:** sterowniki instaluje się zawsze pod kątem określonych modeli telefonów, a nie typu kabla. Dlatego starsze wersje sterowników Connectivity Cable Drivers mogą nie obsługiwać najnowszych modeli telefonów.



**Uwaga:** jeśli na komputerze jest zainstalowany pakiet Nokia PC Suite w wersji 6.41 lub nowszej, instalowanie sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers nie jest konieczne, ponieważ zostały one już zainstalowane razem z pakietem Nokia PC Suite. Jeśli masz nowy model telefonu Nokia i system operacyjny Windows nie może znaleźć do niego sterowników, zainstaluj najnowszą wersję sterowników Connectivity Cable Drivers lub pakietu Nokia PC Suite i spróbuj ponownie.



**Uwaga:** aby zapewnić niezawodne działanie aplikacji pakietu Nokia PC Suite, używaj zawsze oryginalnych kabli Nokia. Sprawdź etykietę kabla.

## 2. WYMAGANIA

---

Aby zainstalować na komputerze sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers, muszą być spełnione poniższe wymagania:

- Co najmniej 30 MB wolnego miejsca na dysku
- Zainstalowany jeden z następujących systemów operacyjnych:
  - Windows 2000 z dodatkiem Service Pack 3 lub 4
  - Windows XP z dodatkiem Service Pack 1 lub 2 (wersja Professional lub Home Edition, ale nie Media Center Edition)
- Wolny port USB do podłączenia kabla

Dodatki Service Pack można pobrać z poniższych stron internetowych firmy Microsoft:

- Do systemu Windows 2000:  
<http://www.microsoft.com/windows2000/downloads/default.aspx>
- Do systemu Windows XP:  
<http://www.microsoft.com/windowsXP/downloads/default.aspx>

## 3. INSTALOWANIE STEROWNIKÓW NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS

---

### 3.1 Przed instalacją

Jeśli na komputerze jest zainstalowana wcześniejsza wersja sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers, należy ją odinstalować ręcznie. W tym celu:

1. Kliknij kolejno **Start > (Ustawienia) > Panel sterowania**, aby otworzyć Panel sterowania.
2. Kliknij dwukrotnie ikonę **Dodaj/Usuń programy**.  
Jeśli nie możesz znaleźć na liście sterownika Nokia Connectivity Cable Driver lub DKU-2 Cable Driver, to nie ma na komputerze zainstalowanej wcześniejszej wersji i możesz przystąpić do instalowania sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers.
3. Wybierz z listy sterownik Nokia Connectivity Cable Driver lub DKU-2 Cable Driver, a następnie kliknij przycisk **Zmień/Usuń programy**, aby go odinstalować.

### 3.2 Instalowanie sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers



**Uwaga:** jeśli na komputerze jest zainstalowany pakiet Nokia PC Suite w wersji 6.41 lub nowszej, instalowanie sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers nie jest konieczne, ponieważ zostały one już zainstalowane razem z pakietem Nokia PC Suite. Jeśli masz nowy model telefonu Nokia i system operacyjny Windows nie może znaleźć do niego sterowników, zainstaluj najnowszą wersję sterowników Connectivity Cable Drivers lub pakietu Nokia PC Suite i spróbuj ponownie.



**Uwaga:** nie podłączaj telefonu do komputera za pomocą kabla, dopóki nie zainstalujesz sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers.

1. Aby zainstalować sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers z dysku CD-ROM, kliknij opcję instalacji i wybierz instalowanie sterownika USB. Rozpocznie się instalacja.  
LUB  
Aby zainstalować sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers ze strony internetowej [www.nokia.com](http://www.nokia.com) > Support (Pomoc techniczna), pobierz z niej plik z programem instalacyjnym, zapisz go na komputerze i kliknij go dwukrotnie. Rozpocznie się instalacja.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. W trakcie instalacji lub po jej zakończeniu może zostać wyświetlona prośba o ponowne uruchomienie komputera.
3. Po zakończeniu instalacji (i ewentualnym ponownym uruchomieniu komputera) podłącz kabel do telefonu i komputera.

4. System Windows rozpocznie wykrywanie kilku nowych urządzeń, które są wymagane przez telefon i kabel. Może to potrwać kilka minut. Po zakończeniu instalacji wyświetlany jest odpowiedni komunikat.

## 4. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

---

Aby uzyskać więcej informacji na temat rozwiązywania problemów, należy przejść do witryny poświęconej pakietowi Nokia PC Suite [www.nokia.com/pcsuite](http://www.nokia.com/pcsuite) i z menu po lewej stronie wybrać kolejno Support > FAQ Search (Pomoc techniczna > Wyszukiwanie w FAQ).

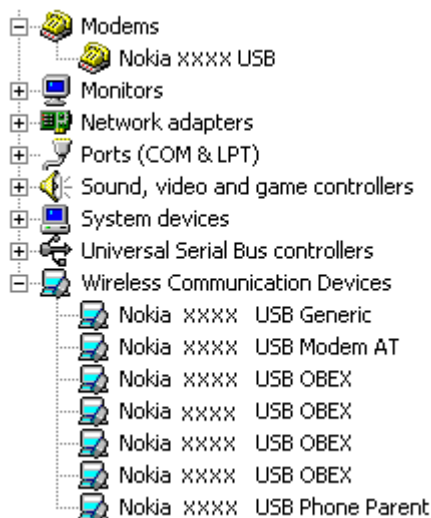
### Połączenie nie działa

Aby ponownie ustanowić połączenie, należy wykonać poniższe czynności:

- Upewnij się, że telefon obsługuje kabel: skorzystaj w tym celu z instrukcji obsługi telefonu lub strony internetowej [www.nokia.com/pcsuite](http://www.nokia.com/pcsuite) > Features Supported by Your Phone (Funkcje obsługiwane przez Twój telefon).
- Uruchom ponownie telefon i komputer, a następnie spróbuj jeszcze raz nawiązać połączenie.
- Jeśli do komputera są też podłączone inne urządzenia USB, odłącz je i spróbuj ponownie nawiązać połączenie. Upewnij się, że nie została odłączona od komputera mysz ani klawiatura.
- Sprawdź, czy w programie Nokia Connection Manager jest aktywny odpowiedni typ połączenia: kliknij kolejno **Start > (Ustawienia) > Panel sterowania > Nokia Connection Manager**. W przypadku kabla CA-42 powinien być wybrany typ „Kabel szeregowy”, a w przypadku kabli DKU-2, CA-53 i DKE-2 typ „USB”.
- Jeśli korzystasz z kabla CA-42, upewnij się, że w programie Nokia Connection Manager jest ustawiony prawidłowy port COM: kliknij kolejno **Start > (Ustawienia) > Panel sterowania > Nokia Connection Manager > Konfiguruj...**

Jeśli wszystkie powyższe działania nie dadzą rezultatu, sprawdź, czy instalacja przebiegła pomyślnie. W tym celu:

1. Podłącz telefon do komputera za pomocą kabla i poczekaj, aż system Windows wykryje wszystkie nowe urządzenia.
2. Otwórz **Panel sterowania > System > Sprzęt > Menedżer urządzeń...** (Jeśli używasz systemu Windows XP, włącz widok klasyczny Panelu sterowania).
3. Kliknij pozycję **Wireless Communication Devices**. Jeśli urządzenia Nokia są wymienione na liście bez wykrzyknika obok ikony, instalacja przebiegła pomyślnie. Na liście powinny znajdować się np. urządzenia „Nokia CA-42 USB Phone Parent” lub „Nokia xxxx USB Phone Parent” (gdzie xxxx jest czterocyfrowym numerem modelu telefonu). Liczba urządzeń znajdujących się na liście może być różna w zależności od modelu telefonu.
4. Kliknij pozycję **Modemy**. Jeśli na liście jest wymieniony modem „Nokia xxxx modem” (gdzie xxxx jest czterocyfrowym numerem modelu telefonu) bez wykrzyknika obok ikony, instalacja przebiegła pomyślnie.



**Ilustracja 1. Pomyślna instalacja (xxxx jest czterocyfrowym numerem modelu telefonu)**

Liczba urządzeń znajdujących się na liście Wireless Communication Devices może być różna w zależności od modelu telefonu.

5. Jeśli urządzenia Nokia nie są wymienione na liście lub przy ich ikonach znajduje się wykrzyknik, instalacja nie udała się. W takim przypadku należy odinstalować sterowniki, uruchomić ponownie komputer i jeszcze raz je zainstalować (patrz zamieszczone w niniejszym dokumencie instrukcje dotyczące instalowania).



**Ilustracja 2. Instalacja nie powiodła się (xxxx jest czterocyfrowym numerem modelu telefonu)**

### **Konflikty z oprogramowaniem bezprzewodowej technologii Bluetooth**

Wiele sterowników i aplikacji używanych przez bezprzewodową technologię Bluetooth rezerwuje kilka portów COM, które mogą wchodzić w konflikty z instalacją sterowników kabla DKU-2, CA-42, CA-53 lub DKE-2. Jeśli jest zainstalowane takie oprogramowanie, a instalacja sterownika nie powiodła się (patrz powyższe instrukcje dotyczące sprawdzania instalacji), można wypróbować następujące rozwiązanie:

1. Odinstaluj sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers.
2. Odinstaluj całe oprogramowanie bezprzewodowej technologii Bluetooth, postępując zgodnie z dołączoną do niego instrukcją.
3. Zainstaluj ponownie sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers (szczegółowe instrukcje znajdziesz w tym dokumencie w rozdziale *Instalowanie sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers*) i sprawdź, czy instalacja się powiodła.

4. Zainstaluj ponownie oprogramowanie bezprzewodowej technologii Bluetooth.

**Kabel został podłączony w trakcie instalowania lub przed zainstalowaniem sterowników Nokia Connectivity Cable Drivers, a połączenie nie działa.**

1. Podłącz telefon do komputera.
2. Otwórz **Panel sterowania > System > Sprzęt > Menedżer urządzeń...**
3. Kliknij pozycję **Wireless Communication Devices**.
4. Usuń wszystkie nieznanne urządzenia (przy ich ikonach znajdują się znaki zapytania lub wykrzykniki): kliknij urządzenie prawym przyciskiem myszy, a następnie kliknij polecenie **Odinstaluj**, albo wybierz urządzenie i naciśnij klawisz Delete na klawiaturze.



*Ilustracja 3. Nieznane urządzenie (xxxx jest czterocyfrowym numerem modelu telefonu)*

5. Upewnij się, że są zainstalowane sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers.
6. Odłącz kabel, a następnie podłącz go ponownie.
7. Jeżeli to nie pomogło, zainstaluj jeszcze raz sterowniki Nokia Connectivity Cable Drivers i podłącz kabel dopiero po zakończeniu instalacji.

## 5. UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

---



### Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa korzystania z komputera lub telefonu mają także zastosowanie w przypadku, gdy ten produkt jest używany w połączeniu z telefonem.

Należy pamiętać o wykonywaniu kopii zapasowych wszystkich ważnych danych w celu ich ochrony przed utratą lub uszkodzeniem.

Należy instalować i użytkować jedynie aplikacje i inne oprogramowanie ze źródeł zapewniających wystarczającą ochronę przed szkodliwym oprogramowaniem.

### Uwagi prawne

Copyright © 2003-2005 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie elektronicznej kopii części lub całości tego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nokia są zabronione.

Nokia i Nokia Connecting People są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation.

Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG Inc.

Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Informacje podane w niniejszej instrukcji zostały opracowane pod kątem pakietu Nokia Connectivity Cable Drivers. Firma Nokia promuje politykę nieustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

W żadnych okolicznościach firma Nokia nie ponosi odpowiedzialności za jakąkolwiek utratę danych lub zysków czy też za wszelkie szczególne, przypadkowe, wynikowe lub pośrednie szkody spowodowane w dowolny sposób.

Zawartość tego dokumentu przedstawiona jest „tak jak jest — as is”. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji, zarówno wyraźnych, jak i dorozumianych, włączając w to, lecz nie ograniczając tego do, jakichkolwiek dorozumianych gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu, chyba że takowe wymagane są przez przepisy prawa. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w tym dokumencie lub wycofania go w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.