

# INSTALACJA MODEMU

**M**odem jest urządzeniem coraz bardziej powszechnym w domowych komputerach. Jednak jego instalacja może przysporzyć problemów mniej doświadczonym użytkownikom. Dlatego też prezentujemy krótki poradnik dotyczący instalacji tegoż urządzenia.

- Zanim zainstalujemy modem, przyjrzyjmy się [ustawieniom](#), które system już zarezerwował dla urządzeń znajdujących się w naszym komputerze. Dokonujemy tego klikając prawym klawiszem myszy na ikonie "Mój komputer" i wybierając opcję "Właściwości". W otwartym oknie wybieramy zakładkę menedżer urządzeń, zaznaczamy myszką "Komputer" i klikamy przycisk właściwości. Kolejne okno wyświetli nam ustawienia zajmowane przez różne urządzenia systemowe.
- Przyjrzyjmy się [karcie modemu](#). Jeżeli znajdują się na niej zworki, musimy je teraz odpowiednio ustawić. Modem jest urządzeniem łączącym się z komputerem za pośrednictwem portu szeregowego. Innym urządzeniem wykorzystującym ten typ portu jest myszka. Zwykle jest ona podłączona do portu COM1. Sprawdźmy z jakiego korzysta przerwania (IRQ) - najczęściej jest to 4. Zatem dla modemu ustawmy IRQ 3 oraz port COM2. Ustawienia zworek dokonujemy posługując się instrukcją do danego modelu modemu.

Uwaga: niektóre modele nie są w stanie pracować na porcie COM 2. W takim przypadku ustawmy parametry modemu na IRQ 4 oraz COM 3, zaś myszkę przełączmy na port COM 2.

- Wyłączmy komputer. Po zdjęciu obudowy zainstalujemy kartę modemu w wolnym [słocie ISA](#).
- Przyjrzyjmy się [gniazdkom](#) znajdującym się na "śledziu" modemu. Najczęściej spotykanymi są:

Phone - pozwala na połączenie modemu z telefonem (telefon nie musi w takim wypadku być podłączony do gniazdka telefonicznego),

Line - łączy modem z gniazdkiem telefonicznym,

SPK - pozwala na podłączenie do modemu zewnętrznych głośniczków lub słuchawek. Gniazdko to może być także wykorzystane do połączenia z gniazdkiem "Line IN" w karcie dźwiękowej,

MIC - umożliwia podłączenie mikrofonu.

- Modem jest [już zainstalowany](#). Pozostaje nam włączenie komputera i posłużenie się firmowymi sterownikami. Większość modeli powinna zostać wykryta przez system, który prosi o podanie sterowników urządzenia, co czynimy posługując się dostarczoną z modemem dyskietką lub CD. Jeżeli jednak tak się nie stało, wykonujemy następujące działania.
- [Uruchamiamy](#) "Panel sterowania" i wybieramy moduł "Modem".
- Uruchomi się [Instalator modemu](#). Zaznaczmy opcję "Nie rozpoznawaj mojego modemu..." i kliknijmy "Dalej".
- Włóżmy dyskietkę ze [sterownikami modemu](#), a następnie kliknijmy przycisk "Z dysku". Po zainstalowaniu sterowników restartujemy komputer i gotowe.

(c) Copyright LUPUS