

Czym jest Guest95?



Guest95 jest programem ułatwiającym instalację napędów lomega na każdym komputerze pracującym w systemie Windows 95. Umożliwia on zainstalowanie sprzętu lomega bez uruchamiania [Kreatora instalacji nowego sprzętu](#) systemu Windows 95 - uruchomienie programu Guest95 powoduje automatyczne skonfigurowanie i zainstalowanie sterowników wykorzystywanych przez Windows 95 do obsługi karty lomega, wprowadzenie do systemu informacji o napędach przyłączonych do karty, a także dodatkowo zainstalowanie sterownika pozwalającego oprogramowaniu lomega porozumiewać się z innymi kartami w systemie.

Dla ułatwienia dostępu plik GUEST95.EXE znajduje się na dysku instalacyjnym (dyskietce lub CD) pakietu programów lomega Tools. Zainstalowanie Tools 95 powoduje skopiowanie pliku GUEST95.EXE do foldera Tools_95 na dysku C oraz dodanie skrótów do programu Guest95 do grupy programów lomega Tools.

Programy Guest95 i lomega Setup95

Program lomega Setup95 uruchamia Guest95 w celu zainstalowania sterowników wykorzystywanych przez Windows 95 do obsługi kart i napędów lomega. We współpracy z systemem Windows 95 program Guest95 dodaje litery dla napędów lomega umożliwiając zainstalowanie pakietu lomega Tools przez program Setup95.

Guest dla innych systemów

Oprócz Guest95 dostępne są również programy Guest dla systemów Windows 3.1/DOS i Macintosh. Należy wykorzystać te wersje programu w przypadku tymczasowego używania napędów Zip lub Jaz w tych systemach.

Komputer osobisty z systemem Windows 3.1 i/lub DOS:

Podłącz napęd i uruchom program [Guest.exe](#) znajdujący się na dysku instalacyjnym "Install" (dyskietce lub CD) dla Windows/DOS:

1. Podłącz napęd do komputera według instrukcji *Podręcznika instalacji* napędu.
2. Włóż dysk instalacyjny dla Windows/DOS do odpowiedniego napędu (dyskietek lub dysków CD).
3. **Jeżeli uruchomiony jest system Windows**, należy KONIECZNIE zamknąć Windows przed uruchomieniem Guest.exe. Wybierz **Koniec Windows** z menu **Plik Menedżera programów** i kliknij "OK", aby zakończyć sesję Windows.
4. **W trybie poleceń DOS** wpisz **a:Guest** (jeżeli dyskietka instalacyjna znajduje się w napędzie a:) lub **d:Guest** (jeżeli dysk instalacyjny CD znajduje się w napędzie d:), a następnie naciśnij klawisz **ENTER**. Po zainstalowaniu programu Guest ponownie uruchom system Windows.

Informacje na temat usuwania problemów instalacji oraz dodatkowe informacje na temat korzystania z programu Guest.exe można znaleźć w pliku [GUESTHLP.TXT](#) na dysku instalacyjnym dla Windows/DOS.

Komputer Macintosh:

Sterownik Iomega można tymczasowo zainstalować z dowolnego dysku Zip lub Jaz sformatowanego dla systemu Macintosh:

1. Wyłącz komputer Macintosh i podłącz napęd Zip lub Jaz.
2. Włącz zasilanie napędu i włóż dysk [sformatowany dla systemu Macintosh](#). (Niniejsza procedura jest poprawna wyłącznie dla dysku Zip lub Jaz sformatowanego dla systemu Macintosh.)
3. Uruchom komputer Macintosh według zwykłej procedury uruchamiania.

UWAGA: Komputer Macintosh musi pracować w wersji Systemu 7 (do 7.5.3). Jeżeli pakiet Tools zostanie zainstalowany zarówno na komputerze Macintosh, jak i PC, dalsze informacje na temat instalacji na komputerach Macintosh można znaleźć w pomocy [Iomega Guest Help](#).

Dlaczego należy uruchamiać Guest95?

Podczas instalowania pakietu Iomega Tools za pomocą Setup95.exe program Guest95 zostanie automatycznie uruchomiony w celu zainstalowania sprzętu Iomega. Jeżeli praca programu Setup95 zakończy się poprawnie, nie ma potrzeby ponownego uruchamiania Guest95, z wyjątkiem przypadków dodawania lub usuwania sprzętu Iomega z systemu.

Po zainstalowaniu pakietu Iomega Tools można uruchomić program Guest95, aby uzyskać dostęp do następujących przycisków:

{button ,PI('Guest95.HLP', 'Parallel_Port_Zip_Drive')} Podłącz napęd Zip przyłączany do portu równoległego...

{button ,PI('Guest95.HLP', 'New_Adapter')} Dodaj nową kartę Iomega...

{button ,PI('Guest95.HLP', 'Refresh_your_drive_icons')} Dodawanie połączeń napędów do karty Iomega

Uruchamianie programu Guest95

Program Guest95 można uruchomić z dysku instalacyjnego pakietu Iomega Tools (dyskietki lub CD) lub z foldera Iomega Tools z menu **Start Programy**.

Sposób uruchamiania programu Guest95:

Z dysku instalacyjnego (dyskietki lub CD) -

1. Włóż dysk instalacyjny do odpowiedniego napędu komputera.
2. Otwórz **Mój komputer** i dwukrotnie kliknij ikonę napędu z dyskiem instalacyjnym.

3. Dwukrotnie kliknij ikonę Guest95. 

Z menu **Programy** w systemie Windows 95 -

1. Kliknij przycisk "Start" na pulpicie komputera i wskaż **Programy**, a następnie **Iomega Tools**.
2. Podświetl **Guest95** i zwolnij przycisk myszy.

Program Guest95 nie przypisuje litery dysku

Jeżeli program Guest95 nie przypisuje litery dysku do napędu lomega, może to oznaczać problem z instalacją sprzętu. Należy sprawdzić następujące czynniki:

- Upewnij się, czy napęd jest poprawnie przyłączony do komputera. Napęd SCSI musi być przyłączony do karty SCSI. (Program Guest95 zainstaluje i skonfiguruje sterownik kart lomega dla Windows 95. Karta napędu SCSI nie wyprodukowanego przez firmę lomega musi zostać poprawnie zainstalowana w Windows 95 przed uruchomieniem programu Guest95 lub Setup95.) Napęd przyłączony do portu równoległego musi być podłączony do portu drukarki.
- Upewnij się, czy napęd jest poprawnie podłączony do odpowiedniego źródła zasilania i czy źródło jest **WŁĄCZONE**.
- Upewnij się, czy wszystkie złącza kabli danych są zabezpieczone.
- Jeżeli napęd lomega jest podłączony do karty SCSI, upewnij się, czy karta została poprawnie zainstalowana w systemie Windows 95. Aby zainstalować kartę, należy uruchomić [Kreatora instalacji nowego sprzętu](#) systemu Windows 95. (Instrukcje ręcznej instalacji karty lomega można znaleźć w temacie [Guest95 nie działa lub nie znaleziono napędów](#).)
- Jeżeli napęd jest częścią łańcucha SCSI, upewnij się, czy wszystkie urządzenia w łańcuchu posiadają indywidualne numery identyfikacyjne SCSI (bez powtórzeń). Jeżeli konieczna jest zmiana ustawienia identyfikatora SCSI, zamknij system Windows 95, wyłącz zasilanie komputera i wszystkich urządzeń w łańcuchu, zmień identyfikator SCSI powodujący konflikt i ponownie włącz zasilanie.
- Upewnij się, czy urządzenia łańcucha SCSI są poprawnie zakończone terminatorami i czy dla pozostałych urządzeń w łańcuchu terminatory są **WYŁĄCZONE**.

Szczegółowe informacje na temat rozwiązywania problemów z instalacją sprzętu można znaleźć w drukowanym [Podręczniku instalacji](#) napędu lomega. Po sprawdzeniu instalacji sprzętu należy ponownie uruchomić program Guest95 lub Setup95. Jeżeli problem się powtarza, należy upewnić się, że istnieje wystarczająco dużo nieużywanych liter dysku między ostatnim dyskiem fizycznym a pierwszym dyskiem sieciowym dla przyłączanych napędów lomega. Informacji na temat przesunięcia litery pierwszego dysku sieciowego może udzielić administrator sieci.

Usuwanie konfliktów kart

Program Guest95 nie zainstaluje sterownika karty Iomega, jeżeli spowoduje to konflikt z inną kartą. Aby usunąć konflikt, **należy** zmienić konfigurację ustawień kart w opcji **System** w Panelu sterowania Windows 95, a następnie dopasować ustawienia przełącznika lub zworki do nowej konfiguracji.

Sposób usuwania konfliktów:

1. Zamknij program Guest95 i/lub Setup95.
2. Kliknij przycisk "Start" na pulpicie komputera i wskaż **Ustawienia**, a następnie kliknij **Panel sterowania**.
3. Dwukrotnie kliknij ikonę **System** i wybierz kartę "Menedżer urządzeń".
4. Wybierz **Kontrolery SCSI**, a następnie używaną kartę Iomega i kliknij **Właściwości**.
5. Wybierz kartę "Zasoby" i zmień ustawienia zasobów, aby usunąć konflikty wykryte przez Windows 95. Informacje na temat opcjonalnych ustawień można znaleźć w dokumentacji karty.

UWAGA: W przypadku zmiany konfiguracji karty "Plug and Play" należy wykorzystać program ICU do zmiany ustawień karty. Aby uzyskać informacje na temat usuwania konfliktów dla tych kart, należy skontaktować się z producentem.

6. Zamknij system, otwórz pokrywę komputera i dostosuj ustawienia przełącznika lub zworki karty do zasobów ustawionych w opcji **System** w Panelu sterowania w punkcie 5.
7. Ponownie uruchom system i program Guest95 lub Setup95.

Guest95 nie działa lub nie znaleziono napędów

Powodem jest często problem z instalacją karty. Należy użyć [Kreatora instalacji nowego sprzętu](#) systemu Windows 95, aby ręcznie zainstalować obsługę kart używanych z napędami lomega.

Oto sposób ręcznej instalacji obsługi karty lomega:

1. Kliknij przycisk "[Start](#)" i wskaż **Ustawienia**, a następnie kliknij **Panel sterowania**.
2. Dwukrotnie kliknij **Dodaj nowy sprzęt**.
3. Kliknij "[Dalej](#)", aż [Kreator instalacji nowego sprzętu](#) wyświetli pytanie o to, czy system Windows ma wyszukać nowy sprzęt.
4. Kliknij "[Nie](#)", a następnie "[Dalej](#)".
5. Wybierz **Kontrolery SCSI** z listy sprzętu i kliknij "[Dalej](#)".
6. Kliknij **Z dysku** i włóż dysk instalacyjny dla Windows/DOS (dyskietkę lub CD) do odpowiedniego napędu komputera.
7. Wybierz literę dysku dla napędu z dyskiem instalacyjnym i kliknij "[OK](#)".
8. Po wyświetleniu listy kart lomega wskaż używaną kartę i kliknij "[Dalej](#)", aby kontynuować.
9. Kliknij "[Zakończ](#)". System Windows 95 sprawdzi, czy instalacja karty powoduje konflikty z pozostałymi kartami w systemie.

UWAGA: Należy upewnić się, czy ustawienia karty przypisane w systemie Windows 95 są zgodne z rzeczywistą konfiguracją zworek karty! Informacje na temat ustawień zworek karty można znaleźć w dokumentacji karty. Jeżeli konieczna jest zmiana ustawienia zworek karty, należy zamknąć Windows 95 i odłączyć komputer od źródła zasilania.

Jeżeli system Windows 95 nie wykryje konfliktów z bieżącymi ustawieniami kart, należy kliknąć "[Restart](#)", aby ponownie uruchomić komputer. Po ponownym uruchomieniu systemu należy uruchomić Setup95 z dysku instalacyjnego dla Windows/DOS (dyskietki lub CD) w celu zainstalowania pakietu Tools 95 do obsługi napędów lomega.

Jeżeli istnieje konflikt z inną kartą, **należy** zmienić konfigurację karty. W przeciwnym przypadku korzystanie z napędów przyłączonych do karty lomega nie będzie możliwe.

Zmiana liter dyskóW

Po dodaniu lub usunięciu napędów oraz uruchomieniu programu Guest95 w celu odświeżenia systemu może się okazać, że litery dysku dla pozostałych napędów zostały zmienione w oknach **Mój komputer** i **Ekspłorator Windows**. Aby przypisać konkretne litery dysku poszczególnym napędom:

1. Kliknij przycisk "Start" na pulpicie komputera i wskaż **Ustawienia**, a następnie **Panel sterowania**.
2. Dwukrotnie kliknij ikonę **System**.
3. Wybierz kartę "Menedżer urządzeń".
4. Kliknij znak plus przy typie napędu, a następnie dwukrotnie kliknij dysk, dla którego ma zostać zdefiniowana litera.
5. Kliknij **Ustawienia**, a następnie zmień przypisanie liter dysku.

UWAGA: Jeżeli okno zmiany przypisania liter dysku nie jest dostępne, zmiana litery dysku dla tego napędu jest niemożliwa.

Wiele liter dysku

Jeżeli w oknie **Mój komputer** lub **Eksplorator Windows** znajduje się więcej niż jedna litera dysku dla napędu wymiowanego, należy natychmiast zastosować poniższe procedury usuwania problemów, ponieważ korzystanie z napędu z wieloma literami dysku może spowodować utratę danych.

- Upewnij się, czy wszystkie urządzenia w łańcuchu posiadają indywidualne numery identyfikacyjne SCSI (bez powtórzeń). Jeżeli konieczna jest zmiana ustawień identyfikatora SCSI, zamknij system Windows 95, wyłącz zasilanie komputera i wszystkich urządzeń w łańcuchu, zmień identyfikator SCSI powodujący konflikt i ponownie włącz zasilanie.
- Usuń wszystkie sterowniki [trybu rzeczywistego](#) (np. ASPIDISK.SYS firmy Adaptec lub sterownik SCSI UNI_ASPI.SYS firmy Corel) z pliku [CONFIG.SYS](#) i uruchom ponownie komputer. Po ponownym uruchomieniu systemu otwórz Menedżera urządzeń Windows 95 i upewnij się, że lista kontrolerów SCSI obejmuje wszystkie karty dla niestartowych dysków SCSI. (Karta startowego dysku SCSI nie zostanie wyświetlona, jeżeli jest kontrolowana przez kartę BIOS raczej niż przez sterownik SCSI.) Jeżeli karta dysku niestartowego nie posiada kontrolera SCSI na liście Menedżera urządzeń, należy użyć kreatora [Dodaj nowy sprzęt](#) z [Panelu sterowania](#) Windows 95 w celu poprawnej instalacji obsługi sterownika karty. Dodatkowe instrukcje można znaleźć w Pomocy systemu Windows 95.

Podłącz napęd Zip przyłączany do portu równoległego...

Program Guest95 ułatwia podłączenie napędu Zip przyłączanego do portu równoległego do każdego komputera pracującego w systemie Windows 95. Oto sposób podłączania:

1. Podłącz napęd Zip do portu równoległego za pomocą kabla danych Zip.
2. Podłącz napęd Zip do źródła zasilania.
3. Uruchom Guest95, aby przypisać literę dysku napędowi Zip.

Dodaj nowa kartę lomega...

Dodając nową kartę lomega do systemu komputerowego można do zainstalowania i skonfigurowania karty wykorzystać program Guest95 zamiast [Kreatora instalacji nowego sprzętu](#) systemu Windows 95. Oto sposób dodawania karty:

1. Zainstaluj kartę w komputerze.
2. Podłącz napędy, które będą wykorzystywać nowa kartę.
3. Uruchom Windows 95.
4. Uruchom Guest95 w celu zainstalowania i skonfigurowania karty w systemie Windows 95.

Odśwież ikony dysków...

Po dodaniu napędów do złącza karty lomega można uruchomić Guest95 w celu odświeżenia ikon dysków dla nowej konfiguracji.

Tryb rzeczywisty

Tryb rzeczywisty, zwany również trybem zgodności z MS-DOS, jest trybem operacyjnym stosowanym przez system Windows 95 dla urządzeń obsługujących sterowniki urządzeń MS-DOS. Tryb rzeczywisty jest wolniejszy niż tryb chroniony będący preferowanym trybem operacyjnym systemu Windows 95.

CONFIG.SYS...

CONFIG.SYS jest plikiem używanym w systemach opartych na systemie operacyjnym DOS. W pliku są zdefiniowane urządzenia do zainstalowania oraz używane sterowniki urządzeń. Plik CONFIG.SYS zawiera również polecenia określające sposób wykorzystania pamięci i kontroli plików przez system DOS.

W czasie zmiany systemu z opartego na systemie DOS na Windows 95 należy usunąć z pliku CONFIG.SYS sterowniki urządzeń MS-DOS, aby nie powodowały konfliktów z 32-bitowymi sterownikami mini-portów wykorzystywanymi przez Windows 95.

