

Instrukcja obsługi komputera Acer Aspire serii 2000

Wydanie pierwsze (grudzień 2003)

Copyright © 2003 Acer Incorporated. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zabrania się reprodukcji jakiegokolwiek części niniejszej publikacji, jej przechowywania w systemie wyszukiwania, przekazywania przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych, mechanicznych, kserograficznych, nagrywania bądź innych technik bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Acer Incorporated.

Acer Incorporated nie składa jakichkolwiek obietnic, wyrażonych lub domniemanych, względem zawartości niniejszego opracowania, a w szczególności zaprzecza jakimkolwiek gwarancjom dotyczącym zgodności do sprzedaży lub przydatności do jakiegokolwiek celu. Wszelkie oprogramowanie Acer Incorporated, o którym mowa w niniejszym przewodniku, sprzedawane lub licencjonowane jest na zasadzie "jaki jest". W przypadku, gdyby po kupnie programy okazały się być wadliwe, nabywca (nie zaś Acer Incorporated, jego dystrybutor lub dealer) poniesie wszelkie koszty niezbędnej obsługi serwisowej, napraw lub wszelkich strat spowodowanych bezpośrednio lub pośrednio przez jakiegokolwiek wady oprogramowania. Ponadto Acer Incorporated zastrzega sobie prawo rewizji niniejszej publikacji oraz okresowego wprowadzania zmian jej zawartości bez obowiązku informowania kogokolwiek o takich rewizjach bądź zmianach przez Acer Incorporated.

Znaki firmowe

Acer oraz znak firmowy Acer są zastrzeżonymi znakami towarowymi Acer Incorporated w USA i innych krajach. Microsoft oraz Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi Microsoft Corporation. Wszelkie pozostałe marki oraz nazwy wyrobów są znakami towarowymi bądź zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli.

Copyright © 2003. Acer Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Ochrona komputera

Twój komputer będzie sprawnie działał, jeżeli będziesz umiejętnie się z nim obchodził.

- Nie wystawiaj komputera na słońce. Nie kładź go w pobliżu źródła ciepła.
- Nie pozostawiaj go w temperaturze poniżej 0°C (32°F) i powyżej 50°C (122°F).
- Nie zostawiaj go w miejscu silnego pola magnetycznego.
- Nie wystawiaj go na deszcz.
- Nie wlewaj żadnego płynu do komputera.
- Nie narażaj komputera na wstrząsy i wibracje.
- Nie narażaj komputera na brud i kurz.
- Nigdy nie stawiaj rzeczy na komputerze
- Nie trzaskaj ekranem przy jego zamykaniu..
- Nie kładź komputera na niestabilnych powierzchniach.

Ochrona zasilacza

Kilka rad odnośnie zasilacza:

- Nie podłączaj zasilacza do innych urządzeń.
- Nie stawaj na kablu zasilacza. Umieść kable z dala od przejścia.
- Kiedy wyłączasz zasilacz nie ciągnij za kabel lecz chwyć za wtyczkę.
- Sprawdź, czy całkowita moc urządzeń nie przekracza parametrów granicznych przedłużacza, jeśli go używasz. Sprawdź także, czy moc urządzeń podłączonych do gniazda sieci energetycznej nie przekracza wartości znamionowej bezpiecznika zabezpieczającego ten fragment instalacji.

Ochrona akumulatora

Kilka rad odpowiedniego używania baterii:

- Używaj tylko zalecanych akumulatorów. Wyłącz zasilanie zanim zmienisz baterię.
- Akumulator trzymaj z dala od dzieci.
- Unikaj zwarcia styków akumulatora.
- Zapoznaj się ze sposobem utylizacji zużytego akumulatora.

Czyszczenie i obsługa serwisowa

Kiedy czyścisz komputer zastosuj się do poniższych wskazówek:

- Wyłącz komputer i wyjmij baterię.
- Odłącz zasilacz.
- Użyj miękkiej, lekko wilgotnej szmatki. Nie używaj preparatów w płynie lub aerozolu.
- Do czyszczenia ekranu użyj specjalnego preparatu do czyszczenia wyświetlaczy LCD.

W przypadku, gdy:

- Komputer upadł i została uszkodzona obudowa,
- Na komputer został wylany płyn,
- Komputer nie pracuje normalnie,

skontaktuj się niezwłocznie z serwisem. Adres podany w karcie gwarancyjnej.

Poznajemy komputer





Widok przodu



Opcja	Opis
1 Ekran	Określany również jako panel LCD (liquid crystal display), ekran komputera.
2 Włącznik	Włącza zasilanie komputera.
3 Klawisze szybkiego uruchomienia	Specjalne klawisze programowalne, umożliwiające szybkie uruchamianie wybranych aplikacji.
4 Głośniki	Odtwarzają dźwięki wytwarzane przez komputer.
5 Touchpad	Urządzenie reagujące na dotyk o funkcjach myszy zewnętrznej.
6 Przyciski touchpad-a i przewijania	Funkcje lewego i prawego przycisku zewnętrznej myszy oraz przewijania tekstu.

Panel przedni



	Opcja	Opis
1	Gniazdo słuchawek 	Podłączenie słuchawek.
2	Gniazdo mikrofonu 	Podłączenie zewnętrznego mikrofonu.
3	Czytnik kart 4-in-1	Pozwala na korzystanie z kart Smart Media, Memory Stick, MultiMedia i Secure Digital.
4	Zatrzask pokrywy	Zamknięcie pokrywy ekranu LCD.
5	Przycisk Bluetooth 	Włącza Bluetooth (opcja).
5	Przycisk sieci bezprzewodowej 	Włącza sieć bezprzewodową.


Widok z góry



Opcja	Opis	
1	Mikrofon	Wbudowany mikrofon do zapisu dźwięku.
2	Kontrolki	Kontrolki LED (light emitting diodes) pokazujące status komputera i niektórych jego urządzeń.
3	Arcade	Przycisk multimedialny.
4	Wyświetlacz konsoli	Pokazuje status mediów.
5	Stop	Zatrzymuje aplikację Arcade.
6	Sterowanie mediami	Przycisk multimedialny.




Panel lewy



	Opcja	Opis
1	Gniazdo kart PC 	Gniazdo kart typu II CardBus lub PCMCIA.
2	Przycisk wysunięcia karty PC	Używany do wyjmowania karty PC.
3	Przycisk wysunięcia płyty	Powoduje wysunięcie płyty z napędu.
4	Napęd optyczny	Obsługuje dyski optyczne.








Panel prawy



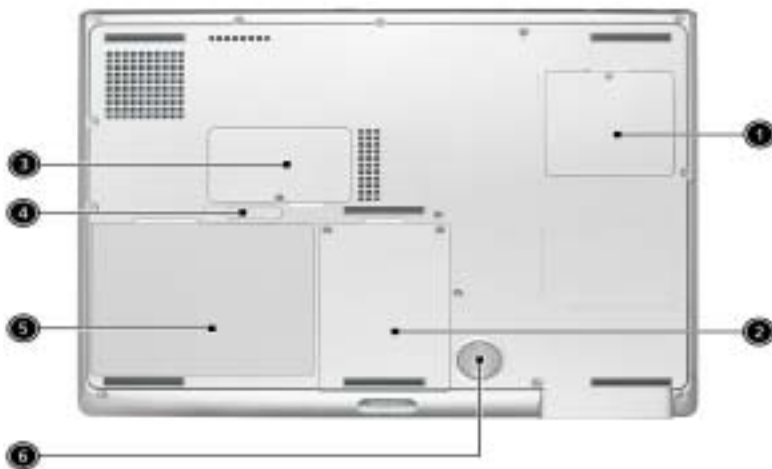
	Opcja	Opis
1	Port IrDA 	Umożliwia podłączenie urządzeń korzystających z podczerwieni, np. telefonu, drukarki.
2	Gniazdo zasilania 	Podłączenie zasilacza.
3	Zabezpieczenie 	Podłączenie zamka zabezpieczającego zabezpieczenia mechanicznego Kensington.
4	Otwory wentylacyjne	Pomagają utrzymać właściwą temperaturę komputera.

Panel tylny



Opcja	Opis
1 	Podłączenie urządzeń z wejściem S-VHS, na przykład. telewizora lub projektora.
2 	Podłączenie zewnętrznego monitora.
3,4,8 	Podłączenie urządzeń USB (np. mysz USB).
5 	Umożliwia podłączenie komputera do sieci Ethernet 10/100 Mbps.
6 	Podłączenie komputera do analogowej linii telefonicznej.
7 	Podłączenie drukarki z portem równoległym.
9 	Podłączenie urządzeń z interfejsem 1394.

Widok części dolnej



Opcja	Opis	
1	Gniazdo Mini-PCI	Umożliwia instalację kart rozszerzeń.
2	Dysk twardy	Miejsce mocowania dysku twardego.
3	Gniazda pamięci	Miejsce pamięci głównej komputera.
4	Zatrzask akumulatora	Zabezpiecza akumulator.
5	Akumulator	Miejsce na akumulator.
6	Sub-Woofer	Wspomaga odtwarzanie dźwięku.

Kontrolki

Komputer posiada trzy kontrolki LED umieszczonego nad klawiaturą oraz pięć kontrolki LED umieszczonych w przedniej części komputera. Pokazują one stan komputera i niektórych jego elementów.








Kontrolki umieszczone nad klawiaturą dostarczają następujących informacji:

Ikona	Opis
	Funkcja Caps Lock jest włączona.
	Funkcja Num Lock jest włączona.
	Funkcja Scroll Lock jest włączona.

Notatka: Funkcja Keypad Lock musi być włączona, aby klawiatura numeryczna była aktywna.

Pięć kontroltek umieszczonych w panelu przednim komputera dostarcza następujących informacji:

Ikona	Funkcja	Opis
	Tryb zasilania:	zielony: komputer jest włączony pomarańczowy: komputer jest w trybie gotowości pomarańczowy pulsujący: komputer jest w trybie hibernacji.
	Dysk twardy	Twardy dysk zapisuje lub odczytuje dane.
	Ładowanie akumulatora:	niebieski: akumulator naładowany pomarańczowy: ładowanie akumulatora pomarańczowy pulsujący: niski poziom naładowania akumulatora.
	Bluetooth	Świecąc się pokazuje włączenie obsługi sieci Bluetooth (opcja).
	Wireless LAN	Świecąc się pokazuje status sieci Wireless LAN (opcja).

Touchpad

Wbudowany touchpad jest urządzeniem zgodnym z PS/2 reagującym na dotyk płytki. Kursor będzie poruszał się ekranie tak jak Twój palec na powierzchni touchpad-a. Jego centralne położenie pomaga Ci w efektywnej i wygodnej pracy. Dodatkowo dwa klawisze działają jak klawisze normalnej myszy, a klawisze przewijania ułatwiają poruszanie się w dokumentach czy na stronie internetowej.

Touchpad znajduje się w centralnej części oparcia na dłonie zapewniając maksymalną wydajność i komfort pracy.



Podstawy działania

Poniższy opis pomoże Ci korzystać z touchpad-a:



- Ruszaj palcem po powierzchni, aby poruszyć kursor na ekranie. Puknij palcem w touchpad w celu uaktywnienia funkcji wyboru lub uruchomienia.
- Wciśnij lewy (1) lub prawy przycisk (3), aby wybrać i wykonać odpowiednie funkcje. Te przyciski odpowiadają przyciskom myszy.
- Użyj przycisku (2), aby przewinąć stronę w górę/dół lub lewo/prawo. Naśladuje on działanie pionowego i poziomego paska przewijania systemu Windows.

Funkcja	Lewy przycisk	Prawy przycisk	Przycisk centralny	Puknięcie
Wykonanie	Kliknij szybko dwa razy			Puknij dwa razy (tak samo jak szybkie podwójne przyciśnięcie klawisza myszy)
Wybór	Kliknij raz			Puknij raz
Chwyc	Kliknij raz i trzymaj, później przesun palec po powierzchni touchpad-a			Puknij dwa razy (tak samo jak szybkie podwójne przyciśnięcie klawisza myszy) i przytrzymaj palec, aby chwycić kursor
Dostęp do menu kontekstowego		Kliknij raz		
Przewijanie			Wciśnij i przytrzymaj przycisk góra \dół\lewo \prawo	



Notatka: Staraj się mieć suche i czyste ręce. Touchpad także musi być suchy i czysty. Mocniejsze uderzenie w touchpad nie wzmacnia reakcji, a zbyt mocne uderzenie palcami może spowodować awarię Touchpad-a.

Klawisze programowalne

Powyżej klawiatury komputera umieszczono oprócz włącznika cztery dodatkowe przyciski programowalne. Oznaczono je jako klawisze 1, 2, 3, 4 licząc od prawej strony do lewej. Standardowo klawisz 1 uruchamia program do obsługi poczty elektronicznej, a klawisz 2 uruchamia przeglądarkę internetową. Klawisze 3 i 4 uruchamiają aplikacje **Launch Manager**. Wszystkie cztery klawisze mogą być konfigurowane przez użytkownika. Do konfiguracji klawiszy należy użyć programu **Launch Manager** zainstalowanego fabrycznie.



Przycisk	Aplikacja
Poczta	Program pocztowy.
Przeglądarka Internetowa	Program do przeglądania Internetu.
P2	Programowalny.
P1	Programowalny.

Charakterystyka produktu

Procesor

- Procesor Intel® Pentium® M od 1,4GHz w technologii Centrino.

Pamięć

- Pamięć główna od 256MB DDR 333 (2GB max.).
- Dwa gniazda pamięci DDR soDIMM.
- PC2100/PC2700 DDR SDRAM.
- 512kB Flash ROM BIOS.

Dyski

- Czytnik kart 4in-1.
- Dysk twardy E-IDE 30GB lub większy.
- Wbudowany napęd optyczny DVD/CD-RW, DVD-RW lub DVD±RW (opcja, w zależności od wersji).

Grafika i wyświetlacz

- Wyświetlacz TFT LCD 15,4" 16:10 1280x800 (WXGA), 16,7 mln kolorów.
- ATI Radeon 9200 64 MB DDR.
- Równoczesne wyświetlanie obrazu na LCD i CRT.
- Opcje podwójnego wyświetlania DualView.
- Możliwość podłączenia do telewizora lub innego urządzenia z wejściem S-Video.
- 1x16 LCM pokazujący status urządzeń i opcje multimedialne.

Dźwięk

- Zestaw głośników 2.1 (subwoofer).
- Zgodność z MS-Sound.
- Niezależne porty słuchawek i mikrofonu.

Klawiatura i touchpad

- Klawiatura Windows 85 klawiszy.
- Ergonomicznie wbudowany i umieszczony centralnie touchpad.

Porty

- Gniazdo kart PC typu II.
- Gniazdo IEEE 1394.
- Gniazdo RJ-11 modemu V.90/V.92 .
- Gniazdo RJ-45 sieci Ethernet 10/100.
- Gniazdo zasilacza sieciowego.
- Port drukarki (ECP/EPP).
- Gniazdo S-Video (NTSC/PAL).
- Port zewnętrznego monitora VGA.
- Gniazdo wejściowe mikrofonu zewnętrznego/line-in.
- Gniazdo wyjściowe słuchawek/głośników zewnętrznych.
- Trzy porty USB 2.0.
- Port podczerwieni IrDA.
- Czytnik kart 4-in-one (opcja).

Waga i wymiary

- 3 kg dla modelu z wyświetlaczem 15,4”.
- 360(S) x 273(G) x 28/33,49(W) mm.

Otoczenie

- Temperatura
 - Praca: 5° C - 35°C
 - Składowanie: -20° - 65°C
- Wilgotność (bez kondensacji)
 - Praca: 20% - 80% RH
 - Składowanie: 10% - 90% RH

System

- Microsoft® Windows® XP

Zasilanie

- Akumulator Li-Ion
- Zasilacz 65W

Wyposażenie dodatkowe

- Dodatkowy zasilacz i akumulator
- Dodatkowa pamięć w modułach 256-/512-/1024MB

Zabezpieczenie komputera

Komputer może zostać zabezpieczony mechanicznie i programowo - przy pomocy zabezpieczenia typu Kensington i haseł.

Zabezpieczenie mechaniczne

Otwór zabezpieczenia mechanicznego umieszczony jest z prawej strony komputera i pozwala na użycie zabezpieczenia typu Kensington.



- Oplącz kabel ochronny dookoła nieruchomego przedmiotu jak stół czy uchwyt zamkniętej szuflady.
- Włóż zamek w otwór zabezpieczenia w komputerze i przekręć klucz. Dostępne są również modele niewymagające użycia kluczy.

Hasła zabezpieczające

Komputer może zostać również zabezpieczony przed nieautoryzowanym dostępem przy pomocy systemu haseł dostępnych w systemie Windows. Użytkownik musi wprowadzić odpowiednie hasło przed rozpoczęciem sesji Windows.

- Uruchom program **Konta Użytkowników** dostępny z poziomu **Panelu sterowania** i wybierz swoje konto.
- Wybierz opcję **Utwórz hasło** i wpisz hasło.
- Wybierz **Opcje zasilania** z poziomu **Panelu sterowania**.
- W zakładce **Zaawansowane** zaznacz opcję **Monituj o podanie hasła, wznawiając pracę komputera po stanie wstrzymania**.

W celu usunięcia haseł pozostaw pola do wpisywania haseł puste.

Możliwości rozbudowy

Fabryczna konfiguracja komputera zapewnia dużą wydajność pozwalającą na użycie większości typowych programów. Są jednak aplikacje wymagające większej wydajności. Komputer Acer Aspire umożliwia rozbudowę pewnych składników pozwalając na zwiększenie wydajności.



Notatka: Skontaktuj się ze sprzedawcą lub serwisem, jeżeli zdecydujesz się na rozbudowę komputera.

Rozbudowa pamięci

Pamięć komputera można rozbudować do 2GB przy pomocy modułów soDIMM (Small Outline Dual Inline Memory Modules) o pojemności 256/512/1024-MB typu DDR.

Komputer posiada dwa gniazda pamięci RAM. Rozbudowę pamięci można wykonać przez wymianę pamięci standardowej na moduły o większej pojemności.

Instalacja pamięci:

Postępuj według poniższych wskazówek:

1. Wyłącz komputer, odłącz zasilacz i wyjmij akumulator.
2. Odwróć komputer, aby uzyskać dostęp do pokrywy ochronnej. Odkręć śrubkę mocującą pokrywę i zdejmij ją podnosząc do góry.



3. Umieść moduł pamięci w gniazdku soDIMM i delikatnie dociśnij go ku dołowi do zatrzaśnięcia.



4. Umieść pokrywę na poprzednim miejscu i zabezpiecz ją śrubką. Po uruchomieniu komputer automatycznie wykryje zmiany i zapisze je w swojej konfiguracji.

Wymiana dysku twardego

Możliwa jest wymiana dysku twardego na dysk o większej pojemności jeśli potrzebujesz więcej pamięci dyskowej. W komputerze zainstalowano dysk 9,5mm 2,5" E-IDE. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem jeśli zechcesz wymienić dysk twardy.

Programy narzędziowe

Launch manager

Powyżej klawiatury komputera umieszczono cztery dodatkowe klawisze programowalne przy pomocy programu **Launch Manager**.

Możesz uruchomić ten program wybierając kolejno **Start, Programy**, a następnie **Launch Manager**.



Opcja **Console display greeting** może być zmieniana przez użytkowników angielskiej wersji systemu operacyjnego.

Standartowo obsługa sieci bezprzewodowej Wireless LAN jest włączona, a Bluetooth wyłączony.

Bios

BIOS jest oprogramowaniem wbudowanym w komputer pozwalającym na jego konfigurację na poziomie sprzętowym bez potrzeby uruchomienia systemu operacyjnego.

BIOS komputera zawiera wbudowane oprogramowanie nazywane SCU (system configuration utility). Może być uruchomione przez wciśnięcie klawisza F2 zaraz po uruchomieniu komputera.



Przy pomocy BIOS można uzyskać informację o komputerze i jego elementach, procesorze i pamięci.

Komputer został fabrycznie optymalnie skonfigurowany i nie ma potrzeby dokonywania żadnych zmian. Jeśli jednak pojawią się jakieś problemy może zaistnieć potrzeba wejścia do ustawień BIOS-u.

Wsparcie techniczne

Twój komputer posiada międzynarodową gwarancję International Traveler's Warranty (ITW), co daje Ci ochronę i spokój podczas podróżowania. Nasza sieć serwisów jest po to, aby pomóc w razie problemów. Paszport ITW dostarczany jest razem z komputerem. Zawiera wszystkie niezbędne informacje o programie ITW. Lista autoryzowanych punktów serwisowych znajduje się w poręcznej zakładce. Przeczytaj wszystkie informacje uważnie. Paszport ITW zawsze zabieraj ze sobą, zwłaszcza w podróży. Umieść kopie dowodu zakupu w specjalnej zakładce na ostatniej stronie.

Jeżeli kraj, w którym przebywasz nie posiada autoryzowanego serwisu ITW, możesz w każdej chwili skontaktować się z naszymi biurami na całym świecie.

Są dwie możliwości dotarcia do informacji i pomocy technicznej Acer:

- Strona wsparcia technicznego (www.acersupport.com)
- Telefoniczny kontakt z pomocą techniczną w wielu krajach

Informacje o punktach pomocy technicznej możesz również otrzymać w następujący sposób:

1. Kliknij **Start, Ustawienia, Panel sterowania**.
2. Kliknij dwa razy na ikonę **System**.
3. Kliknij na ikonę **Informacje techniczne**.

Jeżeli jesteś podłączony do Internetu, odwiedź stronę Acer w Polsce pod adresem www.acer.pl i zdobądź najnowsze informacje o naszych produktach.

Zanim zadzwonisz...

Zgromadź parę informacji przed wykonaniem telefonu do wsparcia technicznego Acer. Pozwoli to na skrócenie czasu potrzebnego na udzielenie pomocy.

Zanotuj również wszystkie komunikaty pojawiające się na ekranie i dźwięki alarmowe informujące o rodzaju niesprawności.

Zapisz następujące informacje:

Imię i nazwisko: _____

Adres: _____

Numer telefonu: _____

Typ i model komputera: _____

Numer seryjny: _____

Data zakupu: _____