

Aspire L Serii

Instrukcja Obsługi

Copyright © 2006. Acer Incorporated.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Instrukcja obsługi Aspire serii
Wydanie oryginalne: 09/2006

Publikacja ta podlega okresowym zmianom zawartych w niej informacji, bez obowiązku powiadamiania kogokolwiek o wprowadzonych poprawkach lub zmianach. Zmiany, o których mowa, zostaną uwzględnione w nowych wydaniach tej instrukcji lub dodatkowych dokumentach i publikacjach. Firma nie udziela żadnych zabezpieczeń lub gwarancji, zarówno wyraźnych, jak i domniemanych, w odniesieniu do niniejszej publikacji, a w szczególności domniemanych gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu.

W przewidzianym miejscu poniżej należy zapisać oznaczenie modelu, numer seryjny, datę zakupu oraz miejsce zakupu. Numer seryjny i oznaczenie modelu znajdują się na etykiecie przymocowanej do komputera. Cała korespondencja związana z urządzeniem powinna zawierać numer seryjny, oznaczenie modelu i informacje dotyczące zakupu.

Żadnej z części tej publikacji nie można kopiować, zapisywać w systemie odzyskiwania danych lub transmitować, w jakiegokolwiek formie ani z użyciem jakichkolwiek środków elektronicznych, mechanicznych, poprzez fotokopie, nagrywanie albo wykonywane w inny sposób, bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy Acer Incorporated.

Komputer stacjonarny serii Aspire

Oznaczenie modelu: _____

Numer seryjny: _____

Data zakupu: _____

Miejsce zakupu: _____

Acer oraz logo Acer są zastrzeżonymi znakami towarowymi Acer Incorporated. Nazwy produktów lub znaki towarowe innych firm użyto w niniejszej instrukcji jedynie w celach identyfikacji i są one własnością odpowiednich firm.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygody użytkownika

Instrukcje bezpieczeństwa

Instrukcje te należy dokładnie przeczytać. Zachowaj ten dokument do wykorzystania w przyszłości. Stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na urządzeniu.

Wyłączanie urządzenia przed przystąpieniem do czyszczenia

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć urządzenie od ściennego gniazda zasilania. Nie stosować środków czyszczących w płynie i w aerozolu. Do czyszczenia używać wilgotnej szmatki.

Ostrzeżenia

- Nie należy używać urządzenia w pobliżu wody.
- Nie ustawiać urządzenia na niestabilnych wózkach, stojakach lub stołach. Grozi to upadkiem urządzenia, co mogłoby spowodować jego poważne uszkodzenie.
- Szczeliny i otwory służą do wentylacji, co ma na celu zapewnienie prawidłowego działania urządzenia i zabezpieczenie przed przegrzaniem. Szczeliny te nie mogą być blokowane lub przykrywane. Tych otworów nigdy nie wolno blokować umieszczając urządzenie na łóżku, sofie, dywanie lub innych podobnych powierzchniach. Nigdy nie umieszczać urządzenia w pobliżu grzejników lub węzłów cieplnych albo w zabudowanych instalacjach, o ile nie zostanie zagwarantowana prawidłowa wentylacja.
- Nigdy nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do wnętrza urządzenia, ponieważ mogłoby dojść do zetknięcia z miejscami pod wysokim napięciem lub do zwarcia części, czego skutkiem mógłby być pożar lub porażenie prądem. Nie wolno dopuszczać do rozlania jakichkolwiek płynów na urządzenie.
- Aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych części składowych i zapobiec wyciekowi elektrolitu z akumulatora, nie należy umieszczać urządzenia na drgającej powierzchni.

Korzystanie z zasilania elektrycznego

- Urządzenie należy eksploatować stosując zasilanie energią elektryczną zgodnie z informacjami podanymi na tabliczce znamionowej. Jeżeli nie ma pewności co do rodzaju dostępnego zasilania energią elektryczną, należy skontaktować się z dostawcą lub lokalnym zakładem energetycznym.
- Nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów na przewodzie zasilającym. Nie umieszczać urządzenia w miejscach narażonych na przydeptywanie przewodu zasilającego.
- Jeżeli wykorzystywany jest przedłużacz, należy sprawdzić, czy łączny pobór mocy sprzętu podłączonego do przedłużacza, nie przekracza parametrów obciążenia przedłużacza. Należy także sprawdzić, czy całkowity pobór prądu wszystkich urządzeń podłączonych do gniazdka ściennego nie przekracza maksymalnego obciążenia bezpiecznika.

- Nie wolno przeciążać gniazdka, listwy lub rozdzielacza elektrycznego przyłączając zbyt wiele urządzeń. Całkowite obciążenie systemu nie może przekraczać 80% wartości znamionowej obciążenia odgałęzienia obwodu. Gdy stosuje się listwę zasilającą, obciążenie nie może przekraczać 80% wartości znamionowej obciążenia wejściowego listwy.
- Zasilacz sieciowy jest zaopatrzony w trójprzewodową wtyczkę z uziemieniem. Wtyczka ta pasuje tylko do gniazda zasilającego z uziemieniem. Przed przyłączeniem wtyczki zasilacza należy upewnić się, czy gniazdo zasilające jest prawidłowo uziemione. Nie przyłączać wtyczki do nieuziemiałego gniazda zasilającego. Zwrócić się do swego elektryka w celu uzyskania szczegółowych informacji.



.....

Ostrzeżenie! Kolek uziemiający stanowi element bezpieczeństwa. Skutkiem korzystania z gniazda zasilającego, które nie jest prawidłowo uziemione, może być porażenie prądem elektrycznym i/lub obrażenia ciała.



.....

Uwaga: Kolek uziemiający zapewnia również dobre zabezpieczenie przed nieprzewidzianymi zakłóceniami generowanymi przez inne urządzenia elektryczne, znajdujące się w sąsiedztwie, które mogą przeszkadzać w prawidłowej pracy tego urządzenia.

- Do zasilania tego urządzenia, należy używać jedynie przewodów zasilających prawidłowego typu (dostarczanych z akcesoriami). Powinny to być przewody z możliwością odłączenia: Certyfikowane przez CSA, wymienione na liście UL, typ SPT-2, minimalne parametry 7A 125V, posiadające aprobatę VDE lub ich odpowiedniki. Maksymalna długość przewodu wynosi 15 stóp (4,6 metra).

Obsługa techniczna urządzenia

Nie podejmować samodzielnych napraw urządzenia, ponieważ otwarcie lub zdjęcie pokryw może spowodować narażenie na działanie niebezpiecznego napięcia elektrycznego lub na inne niebezpieczeństwa. Wszelkie prace serwisowe należy powierzać wykwalifikowanym pracownikom serwisu.

Urządzenie należy odłączyć od ściennego gniazda zasilania i skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisu, w następujących okolicznościach:

- gdy doszło do uszkodzenia lub przetarcia przewodu zasilającego lub wtyczki przewodu,
- jeżeli do wnętrza urządzenia został wylany płyn,
- jeżeli urządzenie zostało narażone na działanie deszczu lub wody,
- jeżeli urządzenie zostanie upuszczone lub dojdzie do uszkodzenia jego obudowy,
- jeżeli urządzenie wykazuje wyraźne zmiany w działaniu, oznaczające potrzebę naprawy,
- jeżeli urządzenie nie działa normalnie mimo stosowania się do zasad przedstawionych instrukcji obsługi - należy regulować tylko te parametry.



Uwaga: Należy dokonywać tylko tych regulacji, które zostały opisane w instrukcji obsługi, ponieważ wprowadzenie nieprawidłowych ustawień może spowodować uszkodzenie i często będzie wymagać dużego nakładu pracy wykwalifikowanego technika, aby przywrócić normalny stan urządzenia.

Wymiana pakietu akumulatora

Komputery serii notebook PC wykorzystują akumulator litowy. Akumulator należy wymieniać tylko na akumulator takiego samego typu, jak akumulator dostarczony wraz z urządzeniem. Użycie innego akumulatora może spowodować pożar lub wybuch.



Ostrzeżenie! Nieprawidłowa obsługa akumulatorów może spowodować wybuch. Nie wolno ich rozmontowywać lub narażać na działanie ognia. Przechowuj je poza zasięgiem dzieci. Likwidując zużyte akumulatory należy stosować się do lokalnych regulacji prawnych.

Bezpieczeństwo linii telefonicznej

- Przed przystąpieniem do naprawy lub rozmontowania urządzenia należy odłączyć wszystkie linie telefoniczne od gniazda ściennego.
- Należy unikać używania telefonu (innego niż bezprzewodowy) podczas burzy z wyładowaniami. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem w wyniku wyładowania atmosferycznego.

Zalecenia dotyczące utylizacji

Likwidując to urządzenie elektroniczne nie należy wyrzucać go do śmietnika. Aby zminimalizować skażenie i zapewnić maksymalną ochronę globalnego środowiska naturalnego, należy urządzenie przetworzyć do ponownego wykorzystania. Aby uzyskać więcej informacji o regulacjach prawnych dotyczących zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), odwiedź witrynę <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Poradnictwo dotyczące rtęci

W przypadku projektorów lub produktów elektronicznych, zawierających monitor lub wyświetlacz LCD/CRT:

Lampa (lampy) wewnątrz tego produktu zawierają rtęć i m uszą być zawrócone do ponownego wykorzystania lub utylizowane zgodnie z miejscowymi, stanowymi lub federalnymi przepisami prawa. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z Electronic Industries Alliance w witrynie www.eiae.org. W serwisie www.lamprecycle.org można zapoznać się z informacjami dotyczącymi utylizacji lamp.



Porady oraz informacje o wygodzie użytkowania

Użytkownicy komputerów mogą uskarżać się na przemęczenie wzroku i ból głowy po długim okresie pracy. Po wielu godzinach spędzonych na pracy przed komputerem użytkownicy są także narażeni na obrażenia ciała. Okresy długiej pracy, nieodpowiednia pozycja ciała, złe nawyki pracy, stres, niewłaściwe warunki pracy, osobisty stan zdrowia oraz inne czynniki znacznie zwiększają ryzyko doznania obrażeń ciała.

Nieprawidłowe użytkowanie komputera może prowadzić do zespołu kanału nadgarstka, zapalenia ścięgna, zapalenia pochewki ścięgna lub innych zaburzeń układu mięśniowo-szkieletowego. W dłoniach, nadgarstkach, ramionach, barkach, karku lub plecach mogą pojawiać się następujące objawy:

- wrażenie drętwienia , palenia lub klucia
- bolesność, podrażnienia lub wrażliwość
- ból, opuchlizna lub pulsowanie
- sztywność lub napięcie
- chłód lub osłabienie

W przypadku stwierdzenia występowania takich symptomów lub innych powtarzających się i/lub utrzymujących się stałe objawów związanych z użytkowaniem komputera, należy natychmiast poradzić się lekarza oraz poinformować o tym dział bezpieczeństwa i higieny pracy.

W poniższej części przedstawiono porady dotyczące bardziej wygodnego użytkowania komputerów.

Określanie swej strefy komfortu

Określ swą strefę komfortu dostosowując kąt widzenia monitora, stosując podnóżek lub zwiększając wysokość siedzenia w taki sposób, aby uzyskać maksymalną wygodę. Stosuj się do poniższych rad:

- powstrzymuj się od pozostawiania zbyt długo w jednej stałej pozycji
- unikaj przygarbiania się i/lub odchylania do tyłu
- regularnie wstawaj i spaceruj w celu zlikwidowania napięcia mięśni nóg
- rób krótkie przerwy, aby dać odpocząć karkowi i barkom
- unikaj naprężania mięśni lub unoszenia barków
- zewnętrzny wyświetlacz, klawiaturę oraz myszkę instaluj prawidłowo, zapewniając dogodne odległości
- jeżeli częściej patrzysz na monitor niż na dokumenty, ustaw monitor na środku biurka, aby zminimalizować napięcie karku

Jak dbać o swój wzrok

Długie godziny patrzenia, noszenie niewłaściwych okularów lub szkieł kontaktowych, odbłaski, zbyt silne oświetlenie pomieszczenia, nieostrość obrazu na ekranie, bardzo małe litery oraz niski kontrast wyświetlacza mogą powodować zmęczenie oczu. W poniższych podpunktach podano sugestie dotyczące zmniejszania zmęczenia oczu.

Oczy

- Często dawaj odpocząć oczom.
- Rób regularne przerwy dla oczu odwracając wzrok od monitora i skupiając go na odległym punkcie.
- Często mrugaj, aby nie dopuścić do wyschnięcia oczu.

Wyświetlacz

- Utrzymuj wyświetlacz w czystości.
- Głowę trzymaj wyżej niż górna krawędź wyświetlacza, tak aby patrząc na jego środek oczy były skierowane w dół.
- Ustaw jasność i/lub kontrast wyświetlacza na poziomie komfortowym dla podwyższonej czytelności tekstu oraz przejrzystości grafiki.
- Wyeliminuj odbłaski i odbicia światła poprzez:
 - ustawienie wyświetlacza w taki sposób, aby był zwrócony bokiem w kierunku okna lub innego źródła światła,
 - zminimalizowanie oświetlenia pomieszczenia dzięki zastosowaniu zasłon, rolet lub żaluzji
 - stosowanie oświetlenia specjalnego,
 - zmianę kąta widzenia wyświetlacza
 - stosowanie filtra redukującego odbłaski
 - stosowanie osłon na wyświetlacz, na przykład kawałek kartonu umieszczonego na górnej, przedniej krawędzi wyświetlacza.
- Unikaj ustawiania wyświetlacza pod niewygodnym kątem widzenia.
- Unikaj patrzenia przez dłuższy czas na jasne źródła światła, na przykład w otwarte okno.

Rozwijanie dobrych nawyków pracy

Rozwijaj następujące nawyki pracy, aby zapewnić bardziej relaksujące i produktywne użytkowanie swego komputera:

- Regularnie i często rób krótkie przerwy.
- Wykonuj jakieś ćwiczenia rozciągające.
- Oddychaj świeżym powietrzem tak często, jak jest to możliwe.
- Uprawiaj regularnie ćwiczenia i dbaj o kondycję.



.....

Ostrzeżenie! Nie zalecamy używania komputera na kanapie lub łóżku. Jeżeli nie da się tego uniknąć, pracuj krótko, rób częste przerwy i wykonuj jakieś ćwiczenia rozciągające.



.....

Uwaga: W celu uzyskania szczegółowych informacji należy zapoznać się z rozdziałem "**Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa**" na stronie 34 w AcerSystem User's Guide.

Zawartość

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygody użytkownika	iii
Instrukcje bezpieczeństwa	iii
Zalecenia dotyczące użycia	v
Porady oraz informacje o wygodzie użytkownika	vi
1 Zapoznanie się z systemem	1
Zawartość opakowania	3
Dostęp do Podręcznika użytkownika	4
Przedni i tylny panel	5
Klawiatura	6
Napęd optyczny	7
Obchodzenie się z dyskami CD i DVD	8
2 Przygotowanie komputera do pracy	9
Przygotowanie wygodnego miejsca pracy	11
Regulacja ustawienia krzesła	11
Ustawienie komputera PC	11
Ustawienie monitora	13
Ustawienie klawiatury	13
Umieszczenie myszki	13
Przylączanie urządzeń zewnętrznych	14
Przylączanie myszki i klawiatury	14
(dla wybranych modeli)	14
Przylączanie monitora	15
Przylączenie przewodu zasilającego	16
Dbanie o zasilacz prądu przemiennego	17
Włączanie komputera	18
Wyłączanie komputera	19
Przylączanie urządzeń opcjonalnych	20
Przylączanie do sieci komputerowej	20
Przylączanie urządzeń multimedialnych	21
3 Systemowe programy narzędziowe	25
Dwa ekrany	27
Odzyskiwanie systemu	28
4 Często zadawane pytania	29
Często zadawane pytania	31

Dodatek A:

Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa	33
Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa	34
Zgodność z wytycznymi ENERGY STAR	34
Oświadczenie zgodności z wymaganiami FCC	34
Uwagi dotyczące modemu	35
Oświadczenie o zgodności urządzenia laserowego	36
Uwaga o ochronie praw autorskich firmy Macrovision	36
Uwagi prawne dotyczące urządzenia radiowego	37
Informacje ogólne	37
Unia Europejska (EU)	37
Wymagania bezpieczeństwa FCC RF	38
Kanada – Zwolnienie z konieczności licencjonowania urządzeń radi- okomunikacyjnych emitujących niski poziom energii (RSS-210)	39
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	40
Declaration of Conformity for CE marking	41
Indeks	43

1 Zapoznanie się z systemem

Ten rozdział przedstawia właściwości i części składowe komputera.

Zawartość opakowania

Przed wyjęciem komputera z opakowania należy sprawdzić, czy dostępna przestrzeń wystarczy do ustawienia komputera.

Ostrożnie otworzyć pudło tekturowe i wyjąć zawartość. Jeżeli brakuje któregokolwiek z elementów lub jest uszkodzony, należy bezzwłocznie skontaktować się ze swym dostawcą:

Komputer Aspire



Elementy zawarte w pudełku akcesoriów

- klawiatura (USB/Wireless)
- myszka (USB/Wireless)



Podręcznik użytkownika (dla wybranych modeli), karta gwarancyjna i ulotka przedstawiająca instalację



Zasilacz prądu przemiennego i przewód zasilający



Inna dokumentacja dla użytkownika oraz oprogramowanie innych dostawców

Dostęp do Podręcznika użytkownika

Podręcznik użytkownika jest także dostępny w komputerze jako plik programu Adobe Acrobat, PDF.

Uzyskiwanie dostępu do Podręcznika użytkownika (w systemie Windows XP)

1. Kliknij przycisk **Start** na pasku zadań Windows XP, a następnie wybierz polecenie **Wszystkie programy, AcerSystem**.
2. Kliknij **Aspire Series User's Guide** (Podręcznik użytkownika komputera serii Aspire).

Przedni i tylny panel

Panel przedni i tylny komputera zawiera następujące elementy:

Ikona	Element	Ikona	Element
	przycisk wysuwania	DVI-D	port DVI
	przycisk zasilania		port monitora CRT/LCD
	wskaźnik napędu dysku twardego		przycisk OBR (One Button Recovery)
	wskaźnik LAN / port sieciowy		gniazdo wyjścia liniowego
	porty USB		gniazdo mikrofonowe
	zamek zabezpieczenia typu Kensington		port słuchawkowy/wyjścia głośnikowego/wyjścia liniowego
	gniazdo zasilania prądem stałym		gniazdo wejścia liniowego
	Port IEEE 1394		Czytniki Media Card
FM	Port FM		TV - OUT
TV	Port anteny	SPDIF	Port SPDIF
AV-IN	Port wejściowy AV (audiowideo)		

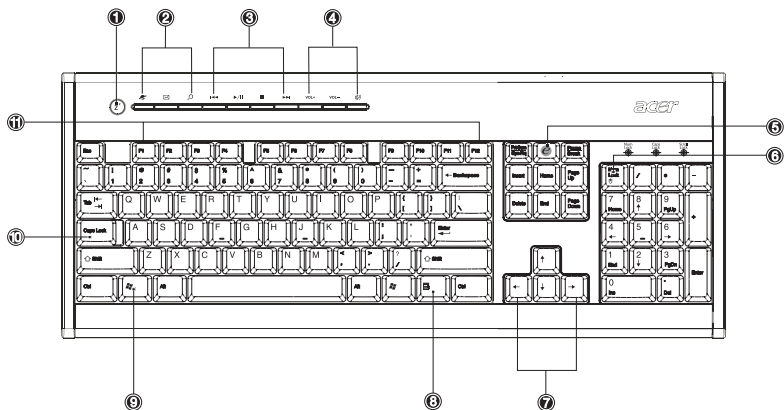


Uwaga: Zobacz "Przyłączanie urządzeń zewnętrznych" na stronie 14 i "Przyłączanie urządzeń opcjonalnych" na stronie 20, aby uzyskać więcej informacji.

Klawiatura

Klawiatura jest wyposażona w pełnowymiarowe klawisze, w tym oddzielne klawisze kursora, dwa klawisze Windows, cztery klawisze multimedialne oraz 12 klawiszy funkcyjnych.

Aby zapoznać się z informacjami o podłączaniu klawiatury, zobacz **"Przylączenie myszki i klawiatury (dla wybranych modeli)" na stronie 14.**



Nr	Opis	Nr	Opis
1	przycisk wstrzymania	2	klawisze Internet/Pocztą e-mail/ Wyszukaj
3	klawisze multimedialne	4	klawisze Regulacja głośności/ Wyciszenie
5	e key (Scroll Lock)	6	klawisz Num Lock
7	klawisze kursora	8	klawisz aplikacji
9	klawisz z logo Windows	10	klawisz Caps Lock
11	klawisze funkcyjne		

Napęd optyczny

Komputer może być wyposażony w napęd DVD/CD-RW combo, DVD-Dual lub DVD-Super multi. Napęd ten jest umieszczony na przednim panelu komputera. Napęd DVD pozwala odtwarzać nie tylko stare dyski CD-ROM, CD-I oraz dyski video CD, lecz także cyfrowe dyski video (DVD). Napęd DVD-Dual i DVD-Super multi pozwala nagrywać lub wypalać dyski jednokrotnego i wielokrotnego zapisu.

Dyski CD i DVD, podobnie jak dyskietki, są nieduże, lekkie i łatwe do przenoszenia. Są one jednak bardziej delikatne niż dyskietki i wymagają szczególnie ostrożnego obchodzenia się z nimi.

Aby wysunąć dysk optyczny, kiedy komputer jest włączony, należy nacisnąć przycisk wysuwania na napędzie.



Obchodzenie się z dyskami CD i DVD

- Aby uniknąć zarysowania lub innego uszkodzenia, dyski należy przechowywać w pudełkach, kiedy nie są używane. Wszelkie zanieczyszczenia lub uszkodzenia mogą mieć wpływ na dane zawarte na dysku, ujemnie wpływać na optyczny czytnik dysków napędu CD lub DVD albo uniemożliwiać odczyt zawartości dysku.
- Dyski należy zawsze trzymać za krawędzie, unikając pozostawiania smug lub odcisków palców.
- Do czyszczenia dysków należy używać czystej, nie pozostawiającej pyłów ściereczki, przecierając powierzchnię prostoliniowymi ruchami od środka ku krawędzi. Nie przecierać dysków ruchem okrężnym.
- Okresowo należy czyścić napęd CD lub DVD. Instrukcje czyszczenia znajdują się w zestawie do czyszczenia. Zestawy do czyszczenia można nabyć w każdym sklepie komputerowym lub elektronicznym.

2 Przygotowanie komputera do pracy

Ten rozdział zawiera instrukcje, jak krok po kroku przygotować komputer do pracy i przyłączyć dodatkowe urządzenia.

Przygotowanie wygodnego miejsca pracy

Bezpieczna i wygodna praca zaczyna się od przygotowania miejsca pracy oraz prawidłowego korzystania z urządzeń. Z tego powodu bardzo ważne jest, aby poświęcić trochę czasu i zastanowić się, w jaki sposób przygotować swoje miejsce pracy. Przed przygotowaniem swojego miejsca pracy należy zapoznać się z poniższą ilustracją.

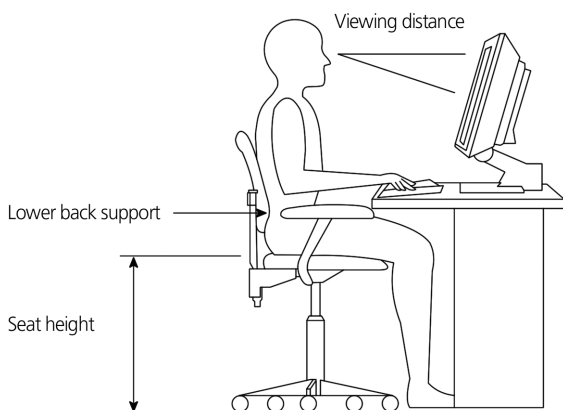
Oto punkty, które trzeba rozważyć:

Regulacja ustawienia krzesła

Posiadanie dobrego krzesła nie musi zawsze oznaczać przyjmowania prawidłowej pozycji. Konieczna jest prawidłowa regulacja ustawienia krzesła uwzględniająca rozmiary ciała użytkownika. Prawidłowa pozycja ciała poprawi komfort pracy i zwiększy jej wydajność.

- Należy unikać przechylania się na krześle. Jeżeli posiadane krzesło się odchyła, należy zablokować pokrętło odchyłania, tak by nie przechylać się do przodu lub o tyłu podczas pracy przy komputerze.
- Wysokość krzesła należy tak wyregulować, aby uda były równoległe względem podłogi, a stopy spoczywały płasko na podłodze.
- Plecy należy opierać o oparcie krzesła. Mięśnie grzbietu mocniej pracują nad utrzymaniem równowagi, kiedy plecy nie są oparte o oparcie krzesła.

Ustawienie komputera PC



Wybierając miejsce dla komputera, należy zwrócić uwagę na następujące okoliczności:

- Nie należy stawiać komputera w pobliżu urządzeń, które mogą powodować zakłócenia elektromagnetyczne lub radiowe, takich jak nadajniki radiowe, telewizory, kserokopiarki oraz urządzenia grzewcze i klimatyzatory.
- Unikać miejsc zapylnych, o skrajnych wartościach temperatury i wilgotności.
- Komputer można postawić obok biurka lub pod stołem, tak by nie zajmował miejsca potrzebnego do pracy, ani nie ograniczał swobody ruchów.



.....

Ostrzeżenie: Nie zasłaniać górnej siatki, aby uniknąć przegrzania.

- Komputer jest wyposażony w stojak, który można w łatwy sposób założyć lub zdjąć przy użyciu monety. Korzystać z tego stojaka, jeśli komputer ma być ustawiony pionowo.



Ustawienie monitora

Monitor należy ustawić w dogodnej odległości do patrzenia, zwykle od 50 do 60 centymetrów. Monitor ustawiać w taki sposób, aby górna część ekranu znajdowała się na poziomie oczu lub nieco poniżej.

Ustawienie klawiatury

Położenie klawiatury jest bardzo istotnym czynnikiem dla przyjmowania prawidłowej pozycji przy komputerze. Umieszczenie jej zbyt daleko, spowoduje pochylenie do przodu, zmuszając do siedzenia w nienaturalnej pozycji. Umieszczenie jej zbyt wysoko, spowoduje nadmierne napięcie mięśni barków.

- Klawiatura powinna znajdować się nad kolanami. Wyregulować wysokość klawiatury rozkładając składane nóżki pod klawiaturą.
- Podczas pisania, przedramiona powinny być równoległe względem podłogi. Ramiona i barki powinny być rozluźnione. Teraz należy spróbować pisać lekko naciskając klawisze. Jeżeli barki lub kark są naprężone, należy przerwać na chwilę i sprawdzić swoją pozycję.
- Klawiatura powinna być ustawiona przed monitorem. Umieszczenie klawiatury obok monitora, spowoduje konieczność obracania głowy podczas pisania, czego skutkiem będzie nadmierne napięcie mięśni szyjnych.

Umieszczenie myszki

- Myszka powinna być umieszczona na tej samej powierzchni co klawiatura, tak by można było po nią łatwo sięgać.
- Jej położenie należy tak dobrać, aby zapewnić wystarczającą ilość miejsca do jej poruszania, bez konieczności pochylania się lub rozciągania.
- Do poruszania myszką należy wykorzystywać ramię. Poruszając myszką nie należy opierać nadgarstka na stole.

Przylączanie urządzeń zewnętrznych

Przygotowanie komputera do pracy jest łatwe. W większości przypadków wystarczy przyłączyć tylko cztery elementy: myszkę, klawiaturę, monitor oraz przewód zasilający.



Uwaga: Urządzenia zewnętrzne przedstawione na poniższych ilustracjach są przykładowe. Rzeczywisty wygląd urządzeń może być inny w niektórych krajach.

Przylączanie myszki i klawiatury (dla wybranych modeli)

Przylączyć kabel myszki USB lub kabel klawiatury do dowolnego portu USB , znajdującego się na przednim lub tylnym panelu komputera.



Przylączanie monitora

Aby przyłączyć monitor, należy po prostu włożyć kabel monitora do złącza portu monitora  (niebieskie złącze) lub portu DVI, znajdującego się na tylnym panelu komputera.



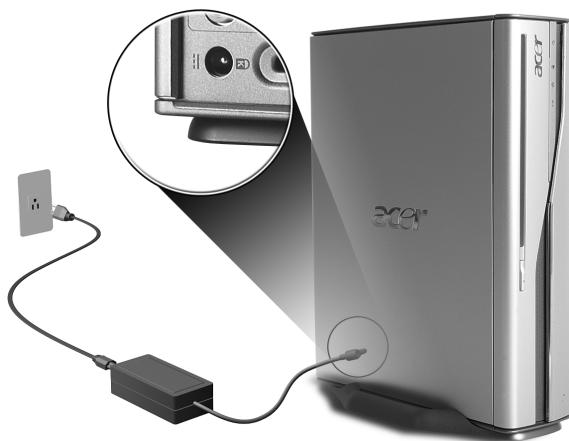
Uwaga: Aby uzyskać dodatkowe instrukcje i informacje, należy zapoznać się z instrukcją obsługi monitora.

Przyłączenie przewodu zasilającego

Upewnić się, że zasilacz prądu przemiennego jest prawidłowo przyłączony do komputera i gniazdka elektrycznego.



Ostrzeżenie: Przed przyłączeniem, należy sprawdzić zakres napięć sieci zasilającej na danym obszarze. Upewnić się, czy pokrywa się on z ustawionym napięciem zasilania komputera.



Uwaga: Mocno włożyć wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka, aby uniknąć przypadkowego wyłączenia zasilania.

Dbanie o zasilacz prądu przemiennego

Poniżej przedstawiono kwestie ważne dla żywotności zasilacza:

- Nie wolno przyłączać zasilacza do innych urządzeń.
- Nie wolno stawać na przewodzie zasilającym, ani umieszczać na nim ciężkich przedmiotów. Przewód zasilający oraz inne kable należy starannie układać, z dala od miejsc przemieszczania się ludzi.
- Odłączając przewód zasilający, nie wolno ciągnąć za przewód, tylko za wtyczkę.
- Gdy używa się przedłużacza, znamionowa wartość natężenia prądu przyłączonego sprzętu, nie powinna przekraczać wartości znamionowej natężenia prądu przedłużacza. Także, łączna wartość znamionowa natężenia prądu wszystkich urządzeń przyłączonych do pojedynczego gniazdka elektrycznego nie powinna przekraczać wartości znamionowej bezpiecznika.

Włączanie komputera

Po przyłączeniu niezbędnych urządzeń zewnętrznych i przyłączeniu przewodu zasilającego, wszystko jest gotowe do włączenia komputera i rozpoczęcia pracy.

Aby włączyć komputer, należy:

- 1 Włączyć wszystkie urządzenia zewnętrzne przyłączone do komputera, takie jak monitor, drukarka, głośniki, itd.
- 2 Nacisnąć przycisk zasilania, znajdujący się na przednim panelu komputera.



Ważne: Należy się upewnić, czy przewód zasilający jest prawidłowo przyłączony do gniazdka elektrycznego. Jeżeli używa się listwy zasilającej lub stabilizatora napięcia, należy sprawdzić, czy jest on przyłączony i włączony.

Wyłączanie komputera

Aby wyłączyć komputer, należy wykonać poniższe czynności.

W przypadku systemu Windows XP:

- 1 Na pasku narzędzi Windows XP, kliknąć przycisk Start, a następnie kliknąć polecenie Wyłącz komputer, po czym kliknąć Wyłącz.
- 2 Wyłączyć wszystkie urządzenia przyłączone do komputera.

Jeżeli komputera nie można wyłączyć normalnie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania, przez przynajmniej cztery sekundy. Krótkie naciśnięcie przycisku, może spowodować przejście komputera tylko do trybu wstrzymania.

Przylączanie urządzeń opcjonalnych

Przylączanie do sieci komputerowej

Ten komputer można przylączyć do Lokalnej Sieci Komputerowej (LAN) przy pomocy kabla sieciowego. W tym celu wystarczy przylączyć kabel sieciowy do portu sieciowego , znajdującego się na tylnym panelu komputera.



Uwaga: Aby uzyskać informacje dotyczące konfiguracji sieci komputerowej, należy skontaktować się ze swoim administratorem sieci lub zapoznać się z instrukcją obsługi systemu operacyjnego, zainstalowanego w danym komputerze.

Przylączenie urządzeń multimedialnych

Do tego komputera można przylączyć urządzenia takie multimedialne, jak mikrofon, słuchawki douszne lub nagłowne, zewnętrzne głośniki oraz liniowe urządzenia audio. Urządzenia te pozwalają korzystać z możliwości multimedialnych tego komputera.



Uwaga: Urządzenia multimedialne przedstawione poniżej są tylko przykładowymi urządzeniami. Rzeczywisty wygląd urządzeń może być inny w niektórych krajach.

Przylączyć urządzenia zgodnie z poniższymi wskazówkami:

- Mikrofon: przylączyć do gniazda Wejście mikrofonowe  (różowe gniazdo typu jack), znajdujące się na przednim i tylnym panelu komputera.



Uwaga: Aby uzyskać informacje o sposobie konfigurowania urządzeń multimedialnych, należy zapoznać się z dokumentacją każdego z tych urządzeń.

- Słuchawki douszne, słuchawki nagłowne: przyłączyć do gniazda słuchawkowego  znajdującego się na przednim panelu komputera.



Uwaga: Do regulacji głośności słuchawek należy wykorzystywać przyciski regulacji głośności na klawiaturze. Głośność można także regulować korzystając z ikony głośności na pasku zadań w dolnej części ekranu.

- Zewnętrzne głośniki: przyłączać do gniazda Wyjście audio/Wyjście liniowe (🔊) (jasnozielone gniazdo typu jack), znajdującego się na tylnym panelu komputera.



- Liniowe wejściowe urządzenie audio: przyłączyć do gniazda Wejście audio/
Wejście liniowe (jasno niebieskie gniazdo typu jack), znajdujące się na
tylnym panelu komputera.



3 Systemowe programy narzędziowe

Poniższy rozdział opisuje aplikacje
preinstalowane w tym komputerze.

Dwa ekrany

Aby włączyć w tym komputerze funkcję dwóch monitorów, należy najpierw sprawdzić, czy drugi monitor jest przyłączony, a następnie wybrać **Start, Panel sterowania, Ekran** oraz kliknąć kartę **Ustawienia**. Wybrać ikonę drugiego monitora (2) w polu ekranu, a następnie kliknąć pole wyboru **Powiększ pulpit systemu Windows do rozmiarów tego monitora**. Na koniec, kliknąć przycisk **Zastosuj** w celu potwierdzenia nowych ustawień oraz kliknąć przycisk **OK**, aby zakończyć proces wprowadzania nowych ustawień.



Odzyskiwanie systemu

Jeżeli pliki systemu operacyjnego uległy uszkodzeniu lub zostały usunięte, proces odzyskiwania przywróci pierwotne, domyślne ustawienia fabryczne systemu lub stan systemu zawarty w ostatniej systemowej kopii zapasowej.

- 1 Komputer serii Aspire posiada przycisk OBR (One Button Recovery - Szybkie Odzyskiwanie Systemu) (patrz "Przedni i tylny panel" na stronie 5), który umożliwia szybkie i łatwe odzyskanie systemu.
- 2 Po uruchomieniu testu POST, naciśnij skrót klawiszowy Alt + F10 podczas wykonywania BIOS w celu wejścia do ukrytej partycji dyskowej.
- 3 Ten program narzędziowy posiada takie samo zabezpieczenie hasłem, jak Acer eRecovery. Wykonuj wszystkie instrukcje wyświetlane na ekranie.



.....

Ostrzeżenie! Uruchomienie operacji odzyskiwania systemu, spowoduje usunięcie wszystkich plików zapisanych wcześniej na dysku C , dlatego przed uruchomieniem procesu odzyskiwania, należy wykonać kopię zapasową ważnych plików.



.....

Uwaga: Funkcja ta wykorzystuje 5 GB przestrzeni na ukrytej partycji dysku twardego do przechowywania domyślnych ustawień.

Jeżeli podczas próby odzyskania systemu przy pomocy funkcji One Button Recovery, system PRZESTANIE odpowiadać, należy natychmiast skontaktować się ze swoim miejscowym sprzedawcą lub autoryzowanym przedstawicielem firmy Acer.

4 Często zadawane pytania

Ten rozdział przedstawia wskazówki co robić, gdy komputer nie działa prawidłowo. Kiedy jednak wystąpi poważniejszy problem, należy skontaktować się ze swoim dostawcą lub centrum obsługi technicznej (www.acersupport.com) w celu uzyskania pomocy.

Często zadawane pytania

Poniższe pytania reprezentują prawdopodobne sytuacje, które mogą wystąpić podczas używania komputera, a po każdym z nich następuje prosta odpowiedź oraz informacja o sposobie rozwiązania problemu

Nacisnąłem przycisk zasilania, lecz system nie uruchomił się.

Sprawdź diodę LED umieszczoną nad przyciskiem zasilania.

Jeżeli dioda nie świeci, oznacza to, że do systemu nie dopływa energia elektryczna. Spróbuj wykonać poniższe czynności:

- Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo przyłączony do gniazdka elektrycznego.
- Jeżeli używasz listwy zasilającej lub stabilizatora napięcia, sprawdź, czy jest on przyłączony i włączony.

Na ekranie nic się nie wyświetla.

Funkcja zarządzania energią automatycznie usuwa obraz z ekranu w celu oszczędzania energii. Wystarczy nacisnąć dowolny klawisz, aby przywrócić wyświetlanie obrazu.

Gdy naciśnięcie klawisza nie pomogło, możesz ponownie uruchomić komputer. Jeśli ponowne uruchomienie komputera nie rozwiązuje problemu, skontaktuj się ze swym dostawcą lub centrum obsługi technicznej w celu uzyskania pomocy.

Drukarka nie działa.

Wykonaj poniższe czynności:

- Upewnij się, czy drukarka jest przyłączona do gniazdka elektrycznego oraz, że jest włączona.
- Upewnij się, czy kabel sygnałowy drukarki jest pewnie przyłączony do portu USB komputera oraz do odpowiedniego portu drukarki.
- Zapoznaj się z dokumentacją drukarki w celu uzyskania dodatkowych informacji o drukarce.

Komputer nie wydaje żadnych dźwięków.

Sprawdź:

- Możliwe, że głośność została wyciszona. Znajdź ikonę Głośność na pasku zadań. Jeśli jest przekreślona krzyżykiem, kliknij ją oraz usuń zaznaczenie pola wyboru **Wycisz**. Możesz także nacisnąć pokrętko regulacji głośności/ wyciszenie na swej klawiaturze USB w przełączenia wyciszenia na włączony dźwięk.
- Gdy do gniazda wyjścia liniowego komputera zostaną podłączone słuchawki nagłowne, douszne lub zewnętrzne głośniki, wtedy następuje automatyczne wyłączenie głośników wewnętrznych lub wbudowanych.

System nie odczytuje informacji z twardego dysku, dysków CD lub DVD.

Sprawdź:

- Upewnij się, czy używasz dysku prawidłowego typu.
- Upewnij się, czy dysk CD lub DVD został prawidłowo umieszczony w napędzie.
- Sprawdź, czy dysk CD lub DVD nie jest zanieczyszczony lub zarysowany.
- Sprawdź napęd korzystając z dobrego (nieuszkodzonego) dysku. Jeżeli napęd nie może odczytać informacji z dobrego dysku, może to oznaczać problem z napędem. Skontaktuj się ze swym dostawcą lub centrum obsługi technicznej w celu uzyskania pomocy.

System nie może z pisywać informacji na twardym dysku, dysku DVD-Dual lub DVD-Super multi.

Sprawdź:

- Upewnij się, czy dysk twardy nie jest zabezpieczony przed zapisem.
- Upewnij się, czy używasz dysku prawidłowego typu.

Dodatek A:

Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Zgodność z wytycznymi ENERGY STAR

Jako partner ENERGY STAR, firma Acer Inc. potwierdza, że niniejsze urządzenie spełnia wytyczne ENERGY STAR dotyczące wydajności energetycznej.

Oświadczenie zgodności z wymaganiami FCC

Urządzenie to zostało przetestowane i spełnia ograniczenia dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z Częścią 15 Zasad FCC. Powyższe ograniczenia stworzono w celu zapewnienia stosownego zabezpieczenia przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i w przypadku zainstalowania oraz użytkowania niezgodnie z zaleceniami może powodować uciążliwe zakłócenia w łączności radiowej.

Nie ma jednak żadnych gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeżeli urządzenie to powoduje uciążliwe zakłócenia odbioru radia i telewizji, co można sprawdzić włączając i wyłączając urządzenie, użytkownik może podjąć próbę usunięcia zakłóceń poprzez:

- zmianę kierunku lub położenia anteny odbiorczej,
- zwiększenie odstępów pomiędzy urządzeniem i odbiornikiem,
- podłączenie urządzenia do gniazdka zasilanego z innego obwodu zasilania niż odbiornik,
- konsultację z dostawcą lub doświadczonym technikiem RTV w celu uzyskania pomocy.

Uwaga: Kable ekranowane

W celu uzyskania zgodności z przepisami FCC, wszystkie połączenia z innymi urządzeniami komputerowymi muszą być wykonane z użyciem kabli ekranowanych.

Uwaga: Urządzenia peryferyjne

Do tego notebooka można podłączać jedynie urządzenia peryferyjne (urządzenia wejścia/wyjścia, terminale, drukarki, itd.) posiadające certyfikat zgodności z ograniczeniami klasy B. Skutkiem eksploatacji z przyłączonymi urządzeniami peryferyjnymi, które nie posiadają świadectw zgodności, mogą być zakłócenia odbioru radia i telewizji.

Ostrzeżenie

Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały zaakceptowane w sposób wyraźny przez producenta, mogą doprowadzić do pozbawienia użytkownika prawa do korzystania z urządzenia, co wynika z przepisów Federal Communications Commission (Federalnej Komisja Łączności).

Warunki eksploatacji

Urządzenie to spełnia wymagania części 15 przepisów FCC. Eksploatacja wymaga spełnienia następujących dwóch warunków: (1) Nie wolno dopuścić, aby urządzenie to powodowało szkodliwe zakłócenia oraz (2) Urządzenie to musi być odporne na wszelkie zakłócenia zewnętrzne, w tym takie, które powodują niepożądane rezultaty.

Deklaracja zgodności z normami krajów Unii Europejskiej

Firma Acer oświadcza niniejszym, że ta seria komputerów PC, jest zgodna z istotnymi wymaganiami i innymi odnośnymi warunkami Dyrektywy 1999/5/EC.

Uwagi dotyczące modemu

TBR 21

Sprzęt ten uzyskał aprobatę [Decyzja Rady 98/482/EC - "TBR 21"] dotyczącą pojedynczych połączeń terminalowych z siecią PSTN (Public Switched Telephone Network [Publiczna przełączana sieć telefoniczna]). Jednakże, z powodu różnic pomiędzy indywidualnymi sieciami PSTN, dostępnymi w różnych krajach, aprobatą sama w sobie nie daje bezwarunkowej gwarancji prawidłowości działania dla każdego punktu końcowego PSTN. W przypadku problemów należy w pierwszej kolejności kontaktować się z dostawcą sprzętu.

Lista objętych krajów

Stan członkowski krajów Unii Europejskiej w maju 2004: Belgia, Dania, Niemcy, Grecja, Hiszpania, Francja, Irlandia, Włochy, Luksemburg, Holandia, Austria, Portugalia, Finlandia, Szwecja, Wielka Brytania, Estonia, Łotwa, Litwa, Polska, Węgry, Republika Czeska, Republika Słowacka, Słowenia, Cypr i Malta. Używanie jest dozwolone w krajach Unii Europejskiej oraz w Norwegii, Szwajcarii, Islandii oraz w Liechtensteinie. Urządzenie musi być używane ściśle zgodnie z przepisami i ograniczeniami odpowiednimi dla danego kraju. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z lokalnym biurem kraju użytkownika.

Oświadczenie o zgodności urządzenia laserowego

Używany w tym komputerze napęd CD lub DVD to urządzenie wykorzystujące laser. Na napędzie znajduje się etykieta klasyfikacji napędu CD lub DVD (pokazana poniżej).

URZĄDZENIE LASEROWE KLASY 1

OSTRZEŻENIE: PO OTWARCIU WYSTĘPUJE NIEWIDZIALNE PROMIENIOWANIE LASEROWE. UNIKAĆ NARAŻENIA SIĘ NA DZIAŁANIE PROMIENIA LASERA.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Uwaga o ochronie praw autorskich firmy Macrovision

Urządzenie zawiera chronioną prawem autorskim technologię, która podlega ochronie na mocy prawa patentowego USA i innych przepisów chroniących dobra intelektualne. Użycie tej chronionej prawem autorskim technologii musi być autoryzowane przez firmę Macrovision Corporation, a jej stosowanie ogranicza się wyłącznie do użytku domowego i innych zastosowań z ograniczoną widownią, chyba że wynika to z autoryzacji udzielonej odrębnie przez Macrovision Corporation. Operacje inżynierii odwrotnej i demontażu są zabronione.

Uwagi prawne dotyczące urządzenia radiowego



Uwaga: Zamieszczone poniżej informacje prawne dotyczą tylko modeli dla sieci bezprzewodowych LAN i/lub Bluetooth.

Informacje ogólne

Urządzenie to spełnia wymagania norm częstotliwości radiowej i bezpieczeństwa w krajach lub regionach, w których uzyskało aprobatę do używania w instalacjach bezprzewodowych. W zależności od konfiguracji, urządzenie to może zawierać lub nie zawierać układu radiowej komunikacji bezprzewodowej (takie jak moduły bezprzewodowych sieci LAN i/lub Bluetooth). Poniższe informacje dotyczą produktów z takimi urządzeniami.

Unia Europejska (EU)

Urządzenie to spełnia istotne wymagania wymienionych poniżej Dyrektyw Rady Europejskiej:

Dyrektywa niskiego napięcia 73/23/EEC

- **EN 60950-1**

Dyrektywa 89/336/EEC EMC (Electromagnetic Compatibility [Zgodności elektromagnetycznej])

- **EN 55022**
- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

Dyrektywa 99/5/EC R&TTE (Radio & Telecommunications Terminal Equipment [Urządzenia radiowe oraz sprzęt telekomunikacyjny])

- **Art.3.1a) EN 60950-1**
- **Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17**
- **Art.3.2) EN 300 328-2**
- **Art.3.2) EN 301 893 *dotyczy tylko 5 GHz**

CE  (for 5 GHz device)

Lista objętych krajów

Stan członkowski krajów Unii Europejskiej w maju 2004: Belgia, Dania, Niemcy, Grecja, Hiszpania, Francja, Irlandia, Włochy, Luksemburg, Holandia, Austria, Portugalia, Finlandia, Szwecja, Wielka Brytania, Estonia, Łotwa, Litwa, Polska, Węgry, Republika Czeska, Republika Słowacka, Słowenia, Cypr i Malta. Używanie jest dozwolone w krajach Unii Europejskiej oraz w Norwegii, Szwajcarii, Islandii oraz w Liechtensteinie. Urządzenie musi być używane ściśle zgodnie z przepisami i ograniczeniami odpowiednimi dla danego kraju. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z lokalnym biurem kraju użytkowania.

Wymagania bezpieczeństwa FCC RF

Poziom promieniowania kartybeprzewodowej sieci LAN jest znacznie niższy od obowiązujących, zgodnie z wymaganiami FCC, limitów emisji sygnałów częstotliwości radiowej. Niemniej jednak, tej serii komputerów PC należy używać w taki sposób, aby zminimalizować kontakt z ludźmi podczas pracy, co można osiągnąć w następujący sposób:

- 1 Zastosowanie tego urządzenia jest ograniczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, ze względu na jego działanie w zakresie częstotliwości 5,15 do 5,25 GHz. FCC wymaga używania tego produktu wewnątrz pomieszczeń dla zakresu częstotliwości 5,15 do 5,25 GHz, aby zredukować potencjalne szkodliwe zakłócenia kanałów publicznych systemów telefonii satelitarnej.
- 2 Pasma częstotliwości 5,25 do 5,35 GHz oraz 5,65 do 5,85 GHz są przydzielone wysokiej mocy radarom, jako głównym użytkownikom. Te stacje radarowe mogą spowodować zakłócenia pracy i/lub uszkodzenie urządzenia.
- 3 Nieprawidłowa instalacja lub nieuprawnione użycie może spowodować szkodliwe zakłócenia komunikacji radiowej. Także wszelkie przeróbki wewnętrznej anteny mogą spowodować pozbawienie certyfikatu FCC oraz utratę gwarancji.

Kanada – Zwolnienie z konieczności licencjonowania urządzeń radiokomunikacyjnych emitujących niski poziom energii (RSS-210)

- a Informacje ogólne
Eksploatacja wymaga spełnienia następujących dwóch warunków:
 1. Urządzenie to może nie powodować zakłóceń, oraz
 2. urządzenie to musi być odporne na zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować niepożądane działania urządzenia.
 - b Działanie w paśmie 2,4 GHz
Aby zapobiec zakłóceniom radiowym licencjonowanych usług, urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, a instalacja zewnętrzna wymaga uzyskania licencji.
 - c Działanie w paśmie 5 GHz
- W celu zredukowania potencjalnych zakłóceń kanałów publicznych systemów telefonii satelitarnej w paśmie 5150-5250 MHz urządzenie to może działać jedynie wewnątrz pomieszczeń.
 - Pasma 5250-5350 MHz oraz 5650-5850 MHz są przydzielane głównie wysokiej mocy radarom (co oznacza, że one posiadają priorytet korzystania) i radary te mogą powodować zakłócenia i/lub uszkodzenie urządzeń LELAN (Licence-Exempt Local Area Network [Nielicencjonowanych sieci lokalnych]).

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Personal computer
Model:	Aspire Series
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE marking

Name of manufacturer: Acer Inc.
 Address of manufacturer: 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.
 Hsichih, Taipei Hsien 221
 Taiwan
 Declares that product: Personal computer
 Model: Aspire Series

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonised standards:

EN55022:1994 /A2: 1997: Limits and Methods of Measurement of Radio Interference characteristics of Information Technology Equipment

EN55024: 1998/A1: 2001: Information technology equipment — Immunity characteristics — Limits and methods of measurement including:

EN61000-4-2: 1995/A1: 1998/A2: 2001	EN61000-4-6: 1996/A1: 2001
EN61000-4-3: 1996/A1: 1998	EN61000-4-8: 1993/A1: 2001
EN61000-4-4: 1995/A2: 2001	EN61000-4-11: 1994/A1: 2001
EN61000-4-5: 1995/A1: 2001	

EN61000-3-2: 2000: Limits for harmonics current emissions

EN61000-3-3: 1995/A1: 2001: Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonised standard:

EN60950: 2000: Safety of Information Technology Equipment Including electrical business equipment. This equipment has been approved to Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan-European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

We, Acer Inc., hereby declare that the equipment bearing the trade name and model number specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same equipment will continue to comply with the requirements.

Easy Lai
 Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

04/01/2006
 Date

Indeks

B

bezpieczeństwo

CD lub DVD 36

ogólne instrukcje iii

Oświadczenie zgodności z wyma-
ganiami FCC 34

C

często zadawane pytania 31

brak audio 31

brak dźwięku 31

drukarka nie działa 31

pusty ekran 31

system nie czyta dysków 32

system nie uruchomił się 31

system nie zapisuje danych na
dysku 32

K

klawiatura 6

N

napędy dyskowe

napęd CD-ROM/DVD-ROM/CD-
RW

obchodzenie się z dyskami
CD/DVD 8

wkładanie dysków CD/DVD
8

O

odzyskiwanie systemu 28

P

panel przedni 5

przyłączanie urządzeń opcjonalnych

myszka szeregową 20

sieć 20

urządzenia multimedialne 21

liniowe wejściowe urządzenie
audio 24

mikrofon 21

słuchawki douszne/słuchawki
nagłowne 22

zewnętrzne głośniki 21

przygotowanie komputera do pracy
11, 14

klawiatura 13

krzesło 11

miejsce pracy 11

monitor 13

myszka 13

przyłączanie urządzeń ze-
wnętrznych

przewód zasilający 16

zewnętrzny monitor 15

U

uzyskiwanie dostępu online do Podręc-
znika użytkownika 4

W

włączanie komputera 18

przycisk zasilania 18

wyłączanie komputera 19

tryb wstrzymania 19

wyłączenie programowe 19

