

Komputer Aspire Serii 9100

Instrukcja Obsługi

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Instrukcja obsługi komputera serii Aspire 9100
Wydanie oryginalne: Luty 2005

Publikacja ta podlega okresowym zmianom zawartych w niej informacji, bez obowiązku powiadamiania kogokolwiek o wykonanych 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 lub domniemanych, w odniesieniu do niniejszej publikacji, a w szczególności domniemanych gwarancji lub warunków przydatności handlowej lub użyteczności do określonego celu.

Prosimy o zapisanie numeru modelu, numeru seryjnego, daty zakupu i umieszczenie informacji dotyczących zakupu w miejscu określonym poniżej. Numer seryjny i numer modelu znajdują się na etykietce przymocowanej do komputera. Cała korespondencja związana z urządzeniem powinna zawierać numer seryjny, numer 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 notebook serii Aspire 9100

Numer modelu: _____

Numer seryjny: _____

Data zakupu: _____

Miejsce zakupu: _____

Acer oraz logo Acer są zastrzeżonymi znakami towarowymi Acer Incorporated. Nazwy produktów lub znaki towarowe innych firm, użyte w niniejszej instrukcji jedynie w celach identyfikacji i należą one do indywidualnych firm.

Na początek

Dziękujemy za wybranie komputera notebook serii Aspire do spełnienia potrzeb w zakresie mobilnego przetwarzania.

Instrukcje

Aby pomóc w korzystaniu z komputera Aspire, opracowaliśmy zestaw instrukcji:



Jako pierwszy można wymienić poster ***Dla początkujących...***, który pomoże użytkownikom rozpocząć ustawienia komputera.



Drukowana ***Instrukcja Obsługi*** przedstawia podstawowe właściwości i funkcje nowego komputera. Aby uzyskać więcej informacji o tym, w jaki sposób Twój nowy komputer może pomóc Ci być bardziej produktywnym, zapoznaj się z ***AcerSystem User's Guide***. Przewodnik ten zawiera szczegółowe informacje dotyczące takich tematów, jak narzędzia systemowe, odzyskiwanie danych, opcje rozszerzeń oraz rozwiązywanie problemów. Oprócz nich, zawiera także informacje na temat gwarancji oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa pracy z Twoim komputerem przenośnym. Jest on dostępny w formie elektronicznej jako Portable Document Format (PDF) i jest dostarczany jako zapisany w Twoim komputerze przenośnym. Wykonaj poniższe czynności, aby uzyskać do niego dostęp:

- 1 Kliknij **Start, All Programs (Wszystkie programy), AcerSystem**.
- 2 Kliknij **AcerSystem User's Guide (Instrukcja Obsługi AcerSystem)**.

Uwaga: Podgląd pliku wymaga zainstalowania programu Adobe Acrobat Reader. Jeżeli na komputerze nie ma zainstalowanego programu Adobe Acrobat Reader, kliknięcie ***AcerSystem User's Guide*** (Instrukcja Obsługi AcerSystem), spowoduje uruchomienie instalatora programu Acrobat Reader. W celu dokończenia instalacji należy wykonać wyświetlane na ekranie instrukcje. Instrukcje dotyczące używania programu Adobe Acrobat Reader, znajdują się w menu **Help and Support (Pomoc i obsługa techniczna)**.

Podstawowe porady i wskazówki dotyczące używania komputera

Włączanie i wyłączenie komputera

Aby włączyć komputer, należy nacisnąć i zwolnić przycisk zasilania znajdujący się poniżej ekranu LCD obok klawiszy uruchamiania programów. Patrz **“Widok z przodu” na stronie 1**, w celu uzyskania informacji o położeniu przycisku zasilania.

Aby wyłączyć zasilanie, należy wykonać jedną z czynności:

- Użycie komendy zamykania systemu Windows

Kliknij **Start, Turn Off Computer (Wyłącz komputer)**; następnie kliknij **Turn Off (Wyłącz)**.

- Użycie przycisku zasilania



.....
Uwaga: Przycisk zasilania można wykorzystać do wykonywania funkcji zarządzania zasilaniem. Patrz **“Przygotowanie komputera” na stronie 29 Podręcznik użytkownika systemu Acer** w celu uzyskania informacji o zarządzaniu energią.

Można także zakończyć działanie komputera, zamykając pokrywę wyświetlacza lub naciskając klawisz szybkiego uśpienia **<Fn>+<F4>**. Patrz **“Przygotowanie komputera” na stronie 29 Podręcznik użytkownika systemu Acer** w celu uzyskania szczegółowych informacji.



.....
Uwaga: Jeżeli nie możesz wyłączyć zasilania komputera normalnie, wtedy w celu zakończenia pracy komputera naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania dłużej niż przez cztery sekundy. Po wyłączeniu komputera, przed jego ponownym włączeniem należy odczekać co najmniej dwie sekundy.

Dbanie o komputer

Komputer będzie służył dobrze, jeżeli użytkownik będzie o niego dbał.

- Nie wystawiaj komputera na bezpośrednie światło słoneczne. Nie umieszczaj go w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejnik.
- Nie wystawiaj komputera na działanie temperatur poniżej 0°C (32°F)

- lub powyżej 50°C (122°F).
- Nie narażaj komputera na działanie pól magnetycznych.
 - Nie wystawiaj komputera na działanie deszczu lub wilgoci.
 - Nie dopuszczaj do wylania na komputer wody lub innych płynów.
 - Nie dopuszczaj do poddawania komputera silnym wstrząsom i wibracji.
 - Nie dopuszczaj do zakurzenia i zabrudzenia komputera.
 - Nigdy nie stawiaj przedmiotów na komputerze.
 - Nigdy nie trzaskaj pokrywą wyświetlacza podczas jej zamykania.
 - Nigdy nie umieszczaj komputera na nierównych powierzchniach.

Dbanie o adapter prądu zmiennego

Poniżej przedstawiono kwestie ważne dla żywotności adaptera:

- Nie wolno podłączać adaptera do innych urządzeń.
- Nie wolno stawiać na przewodzie zasilającym lub umieszczać na nim ciężkich przedmiotów. Przewód zasilający należy prowadzić ostrożnie, unikając kolizji z innymi kablami.
- Podczas odłączania przewodu zasilającego, nie wolno ciągnąć za przewód, tylko za wtyczkę.
- Przy używaniu przedłużacza, znamionowa wartość prądu podłączonego sprzętu, nie powinna przekraczać wartości znamionowej prądu przewodu. Także, łączna wartość znamionowa prądu wszystkich urządzeń podłączonych do pojedynczego gniazdka ściennego nie powinna przekraczać wartości znamionowej bezpiecznika.

Dbanie o zestaw baterii

Poniżej przedstawiono kwestie ważne dla żywotności zestawu baterii:

- Należy używać jedynie baterii tego samego typu co wymieniane. Przed wymianą baterii, należy wyłączyć zasilanie.
- Nie wolno rozbierać baterii. Baterie należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
- Baterii należy się pozbywać w sposób zgodny z lokalnymi zasadami. W miarę możliwości należy je poddawać recyklingowi.

Czyszczenie i naprawa

Podczas czyszczenia komputera, należy wykonać następujące czynności:

- 1 Wyłącz zasilanie komputera i wyjmij zestaw baterii.
- 2 Odłącz adapter prądu zmiennego.
- 3 Należy użyć miękkiej wilgotnej szmatki. Nie należy stosować środków czyszczących w płynie i w aerozolu.

Jeżeli pojawi się dowolna z wymienionych sytuacji:

- Komputer został upuszczony lub została uszkodzona jego obudowa.
- Komputer nie działa normalnie.

Sprawdź informacje z części **“Często zadawane pytania” na stronie 61 Instrukcji Obsługi AcerSystem.**

Ostrzeżenie

Zmiany lub modyfikacje nie zaakceptowane w sposób wyraźny przez producenta, mogą doprowadzić do pozbawienia użytkownika prawa do korzystania z urządzenia, co wynika z przepisów Federal Communications Commission (Federalnej komisji d/s zakłóceń komunikacyjnych).

Warunki pracy

Urządzenie to spełnia wymagania części 15 norm FCC. Jego działanie 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.

Użytkownicy powinni stosować się do instrukcji bezpieczeństwa RF dotyczących pracy z urządzeniami bezprzewodowymi, które znajdują się w instrukcji obsługi każdego urządzenia RF.

Nieprawidłowa instalacja lub nieautoryzowane użycie może spowodować szkodliwe zakłócenia komunikacji radiowej. Także wszelkie przeróbki wewnętrznej anteny mogą spowodować pozbawienie certyfikatu FCC oraz utratę gwarancji.

Aby zapobiec zakłóceniom radiowym licencjonowanych usług, urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, a instalacja zewnętrzna wymaga uzyskania licencji.

W celu uzyskania dalszych informacji o naszych produktach, usługach i informacji technicznych, należy odwiedzić naszą stronę sieci Web: <http://global.acer.com>.

| | |
|---|-----|
| Na początek | iii |
| Instrukcje | iii |
| Podstawowe porady i wskazówki dotyczące używania komputera | iv |
| Włączanie i wyłączanie komputera | iv |
| Dbanie o komputer | iv |
| Dbanie o adapter prądu zmiennego | v |
| Dbanie o zestaw baterii | v |
| Czyszczenie i naprawa | vi |
| Opis komputera Aspire | 1 |
| Widok z przodu | 1 |
| Widok z przodu przy zamkniętej pokrywie | 3 |
| Widok z lewej | 4 |
| Widok z prawej | 5 |
| Widok z tyłu | 6 |
| Widok z dołu | 7 |
| Specyfikacje | 8 |
| Wskaźniki | 11 |
| Używanie klawiatury | 12 |
| Klawisze blokady | 12 |
| Wbudowany keypad numeryczny | 13 |
| Klawisze Windows | 14 |
| Klawisze skrótu | 15 |
| Symbol Euro | 17 |
| Przyciski szybkiego uruchamiania aplikacji | 18 |
| Touchpad | 19 |
| Podstawowe informacje o obsłudze touchpada | 19 |
| Wysuwanie tacy napędu optycznego (CD lub DVD) | 21 |
| Używanie blokady zabezpieczającej komputer | 21 |
| Audio | 22 |
| Regulacja głośności | 22 |
| Używanie systemowych programów narzędziowych | 23 |
| Acer eManager | 23 |
| Menedżer uruchamiania | 24 |
| Włączanie podwójnego wyświetlania | 25 |
| Acer GridVista (zgodność ze standardem obsługi dwóch okien wyświetlania) | 26 |
| Przenoszenie komputera PC typu notebook | 27 |
| Odłączanie desktopu | 27 |
| W podróży | 27 |
| Przygotowanie komputera | 27 |
| Co należy brać ze sobą na krótkie spotkania | 28 |
| Co należy brać ze sobą na długie spotkania | 28 |

Spis treści

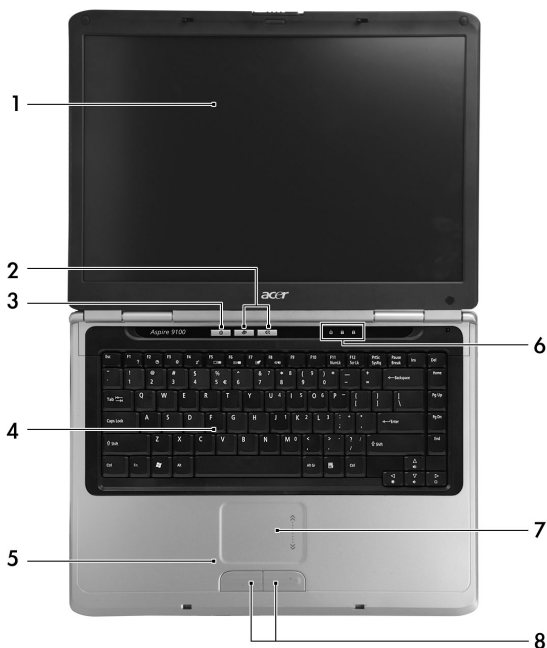
| | |
|--|----|
| Przenoszenie komputera do domu | 29 |
| Przygotowanie komputera | 29 |
| Co należy wziąć ze sobą | 29 |
| Zalecenia dodatkowe | 29 |
| Ustawienia w biurze domowym | 30 |
| Podróżowanie z komputerem | 30 |
| Przygotowanie komputera | 30 |
| Co należy wziąć ze sobą | 30 |
| Zalecenia dodatkowe | 30 |
| Podróże zagraniczne z komputerem | 31 |
| Przygotowanie komputera | 31 |
| Co należy wziąć ze sobą | 31 |
| Zalecenia dodatkowe | 31 |
| Zabezpieczanie komputera | 32 |
| Używanie blokady zabezpieczającej komputer | 32 |
| Używanie haseł | 32 |
| Wprowadzanie haseł | 33 |
| Ustawianie haseł | 33 |
| Rozszerzenie informacji o dostępnych opcjach | 35 |
| Opcje połączeń | 35 |
| Faks/modem | 35 |
| Wbudowane funkcje sieciowe | 36 |
| Universal Serial Bus | |
| (Uniwersalna magistrala szeregową) | 37 |
| Port IEEE 1394 | 37 |
| Gniazdo na kartę PC | 38 |
| Instalacja pamięci | 39 |
| Program narzędziowy BIOS | 40 |
| Sekwencja startowa systemu | 40 |
| Hasło | 40 |
| Używanie oprogramowania | 41 |
| Odtwarzanie filmów DVD | 41 |
| Zarządzanie zasilaniem | 42 |
| Acer Arcade | 43 |
| Acer Arcade-hurtigtaster | 44 |
| Pilot zdalnego sterowania Arcade | 45 |
| Finne og spille av innhold | 46 |
| Avanserte innstillinger | 46 |
| Acer Arcade-kontroller | 47 |
| Navigeringskontroller | 47 |
| Spillerkontroller | 47 |
| Kino | 48 |
| DVD-innstillinger | 48 |
| Album | 50 |

| | |
|---|----|
| Video | 52 |
| Spille en videofil | 52 |
| Video Authoring | 52 |
| Musikk | 53 |
| Brenner | 53 |
| Kopiere – sikkerhetskopiere CD/DVD-samlingen | 53 |
| Lyd – lag dine egne samle-CDer | 54 |
| Data – rask og enkel lagring av filer | 54 |
| Video – verden i bilder | 54 |
| Televizja | 55 |
| Ståle powtarzanie | 55 |
| Nagrane programy TV | 56 |
| Tworzenie harmonogramu nagrywania | 56 |
| TV Preview (Podgląd TV) | 57 |
| Używanie funkcji TeleText (Teletext) | 57 |
| Ustawienia TV | 57 |
| Rozwiązywanie problemów z komputerem | 61 |
| Często zadawane pytania | 61 |
| Porady dotyczące rozwiązywania problemów | 64 |
| Komunikaty błędów | 64 |
| Żądanie usługi | 65 |
| ITW (International Travelers Warranty [Międzynarodowa gwarancja podróznego]) | 65 |
| Przed rozmową telefoniczną | 66 |
| Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa | 67 |
| Zgodność z wytycznymi Energy Star | 67 |
| Uwaga FCC | 67 |
| Uwagi dotyczące modemu | 68 |
| Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa | 69 |

Opis komputera Aspire

Po przeprowadzeniu ustawień komputera, zgodnie z posterem ***Dla początkujących...***, prosimy o zapoznanie się z możliwościami nowego komputera Aspire.

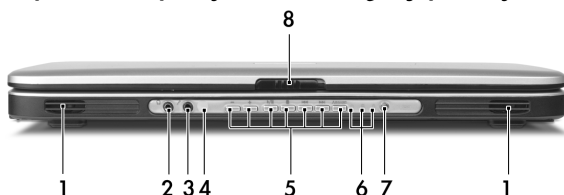
Widok z przodu







| # | Element | Opis |
|---|--|---|
| 1 | Ekran wyświetlacza | Nazywany także LCD (Liquid-Crystal Display [Wyświetlacz ciekłokrystaliczny]), wyświetla obrazy z komputera. |
| 2 | Przyciski szybkiego uruchamiania aplikacji | Przyciski do uruchamiania często używanych programów. Patrz " Przyciski szybkiego uruchamiania aplikacji " na stronie 18, w celu uzyskania szczegółowych informacji. |
| 3 | Przycisk zasilania | Włącza i wyłącza komputer. |

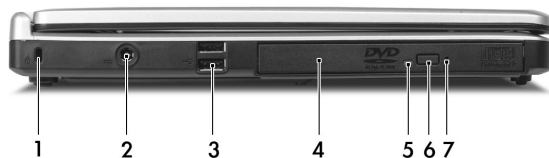
| # | Element | Opis |
|---|-------------------------------------|---|
| 4 | Klawiatura | Służy do wprowadzania danych do komputera. |
| 5 | Podpórka pod nadgarstki | Wygodna powierzchnia na której można oprzeć nadgarstki podczas pracy z komputerem. |
| 6 | Wskaźniki statusu | LED (Light-Emitting Diodes [diody emitujące światło]), mogą być włączane i wyłączane, pokazując status funkcji komputera i komponentów. |
| 7 | Touchpad | Wrażliwe na dotyk urządzenie wskazujące, którego funkcje są podobne do funkcji myszy komputerowej. |
| 8 | Przyciski kliknięcia (lewy i prawy) | Funkcje przycisków lewego i prawego są podobne do funkcji lewego i prawego przycisku myszy. |




Widok z przodu przy zamkniętej pokrywie



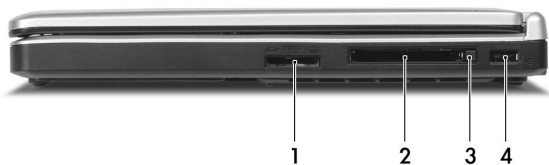
| # | Element | Opis |
|---|---|---|
| 1 | Głośniki | Głośniki lewy i prawy udostępniają wyjście stereo audio. |
| 2 | Gniazdo Głośnik/ Wyjście liniowe/ Słuchawki |  Do podłączania urządzeń liniowego wyjścia audio (np., głośniki, słuchawki). |
| 3 | Gniazdo wejścia mikrofonu |  Akceptuje wejścia z zewnętrznego mikrofonu. |
| 4 | Odbiornik CIR |  Odbiera sygnały podczerwieni pilota zdalnego sterowania. |
| 5 | Przyciski Arcade/Media/ Volume | Używane z programem Acer Arcade i innymi programami odtwarzania mediów. |
| 6 | Wskaźniki (zasilanie, dysk twardy i bateria) | Kontrolka informująca o stanie komputera. |
| 7 | Przycisk komunikacji bezprzewodowej/ wskaźnik |  Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć funkcję Wireless (Komunikacja bezprzewodowa). Kontrolka informująca o stanie bezprzewodowej komunikacji LAN. |
| 8 | Zatrząsk | Blokuje i zwalnia pokrywę. |




Widok z lewej



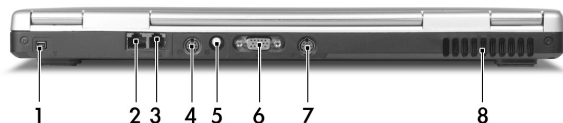
| # | Element | | Opis |
|---|--------------------------------------|---|--|
| 1 | Blokada zabezpieczenia |  | Do połączenia z blokadą zabezpieczenia komputera zgodną z systemem Kensington. |
| 2 | Gniazdo zasilania |  | Do połączenia z adapterem prądu zmiennego. |
| 3 | Dwa porty USB 2.0 |  | Połączenie z urządzeniami USB 2.0 (Universal Serial Bus [Uniwersalna magistrala szeregową]) (np., mysz USB, aparat USB). |
| 4 | Napęd optyczny | | Wewnętrzny napęd optyczny; akceptuje dyski CD lub DVD, w zależności od typu napędu optycznego. |
| 5 | Wskaźnik LED | | Świeci przy aktywności napędu optycznego. |
| 6 | Przycisk wysuwania napędu optycznego | | Wysuwa z napędu tacę napędu optycznego. |
| 7 | Otwór wysuwu awaryjnego | | Umożliwia wysunięcie tacy napędu optycznego przy wyłączonym komputerze |








Widok z prawej



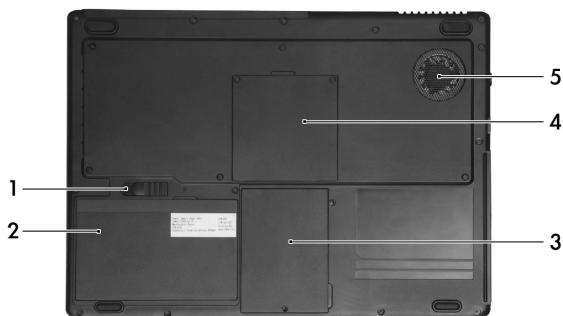
| # | Element | Opis |
|---|---|---|
| 1 | Czytnik kart 3-w-1  | Kceptuje karty MS, SM oraz SD. Uwaga: Jednocześnie może działać tylko jeden czytnik kart. |
| 2 | Gniazdo PC Card  | Do podłączenia jednej karty PC Card CardBus Typu II. |
| 3 | Przycisk wysuwania karty PC Card | Wysuwa z gniazda kartę PC Card. |
| 4 | Port USB 2.0  | Do podłączania urządzeń USB 2.0 (Universal Serial Bus [Uniwersalna magistrala szeregową]) (np. mysz USB, aparat cyfrowy USB). |

Widok z tyłu



| # | Element | | Opis |
|---|--------------------------------|---|---|
| 1 | Port IEEE 1394 |  | Połączenie z urządzeniami IEEE 1394. |
| 2 | Gniazdo sieciowe |  | Połączenie z siecią działającą w standardzie Ethernet 10/100/1000 (dla wybranych modeli). |
| 3 | Gniazdo modemu |  | Połączenie z linią telefoniczną. |
| 4 | Port wejścia audio/video |  | Obsługa wejść audio i video. |
| 5 | Port anteny |  | Połączenie z telewizyjnym kablem antenowym (PAL/NTSC). |
| 6 | Port zewnętrznego wyświetlacza |  | Połączenie z urządzeniem wyświetlania (np., zewnętrzny monitor, projektor LCD). |
| 7 | Port wyjścia S-video |  | Połączenie z telewizorem lub z urządzeniem wyświetlania z wejściem S-video. |
| 8 | Szczeliny wentylacyjne | | Umożliwiają utrzymywanie schłodzenia komputera, nawet przy wydłużonym używaniu. |

Widok z dołu



| # | Element | Opis |
|---|-----------------------------|---|
| 1 | Zatrząsk zwalniania baterii | Zwolnienie baterii w celu wyjęcia zestawu baterii. |
| 2 | Wnęka na baterię | Miejsce umieszczania zestawu baterii komputera. |
| 3 | Wnęka dysku twardego | Miejsce umieszczania dysku twardego komputera. (zabezpieczony śrubą). |
| 4 | Przedział pamięci | Miejsce umieszczania głównej pamięci komputera i karty Mini PCI. |
| 5 | Wentylator chłodzący | Pomaga w utrzymaniu schłodzenia komputera. Uwaga: Nie należy przykrywać lub zasłaniać szczelin wentylatora. |

Specyfikacje

System operacyjny

- Microsoft® Windows® XP Professional/Home/Media Center Edition

Procesor

- Intel® Pentium® M 730 1,6 GHz lub nowszy

Pamięć

- Standardowo 256 MB DDR 333 SDRAM, z możliwością rozszerzenia do 2 GB modułami dual soDIMM
- 512 KB flash ROM BIOS

Przechowywanie danych

- Jeden dysk twardy E-IDE 60 GB lub większy (2,5", 9,5mm, UltraDMA-100)
- Jeden wewnętrzny napęd optyczny
- 3-w-1 czytnik kart MS/SM/SD

Wyświetlacz i video

- TFT (Thin-Film Transistor [Tranzystor cienkowarstwowy]) o parametrach:
 - 15.4" WXGA (1280 x 800)
- Acer CrystalBrite
- ATI MOBILITY™ RADEON® X600 z 128 MB pamięci video
- Obsługa jednoczesnego wyświetlania na monitorach LCD oraz CRT
- Obsługa wyświetlania dwóch niezależnych obrazów

Opcje połączeń

- Zintegrowane gigabitowe połączenie Fast Ethernet (dla wybranych modeli)
- Wbudowany modem 56Kbps fax/data
- Trzy porty USB 2.0 (Universal Serial Bus [Uniwersalna magistrala szeregową])
- Bezprzewodowa sieć LAN InviLink™ 802.11b/g dual-band

Audio

- 16-bitowe stereo audio AC'97
- Dwa głośniki
- Oddzielne porty audio dla urządzeń wyjścia słuchawkowego, wejścia liniowego/wejścia mikrofonu

Klawiatura i urządzenie wskazujące

- 86/87/88-klawiszowa klawiatura Windows
- Ergonomicznie wyśrodkowany touchpad

Porty I/O

- Jedno gniazdo typu II na karty PC Card
- Jedno gniazdo telefoniczne RJ-11 (V.92, modem 56Kbps)
- Jedno gniazdo sieciowe RJ-45
- Jedno gniazdo wejścia prądu stałego (adapter prądu zmiennego)
- Jeden port zewnętrznego monitora
- Jedno gniazdo wyjścia głośnik/słuchawki
- Jedno gniazdo liniowego wejścia audio/wejścia mikrofonu
- Jeden port podczerwieni (CIR)
- Jeden port IEEE 1394
- Jeden port wyjścia S-video/TV
- Jeden port wejścia audio/video
- Jeden port wejścia TV PAL/NTSC
- Trzy porty USB 2.0
- 3-w-1 czytnik kart MS/SM/SD

Ciężar (z baterią)

- 6,5 lbs. (2,9 kg)

Wymiary

- 360 (S) x 265 (G) x 32,2 - 35 (W) mm

Środowisko

- Temperatura:
 - Działanie: 5°C - 35°C
 - Wyłączenie: -20°C -65°C
- Wilgotność (bez kondensacji):
 - Działanie: 20% - 80% RH
 - Wyłączenie: 20% - 80% RH

Zgodność systemu

- ACPI 1.0b
- DMI 2.0
- Wi-Fi®

Zasilanie

- 8-celowy (65 W) zestaw baterii Li-ion
- 65 W adapter prądu zmiennego 19 V 3,42 A

Opcje

- Moduł rozbudowy pamięci 256 MB/512 MB/1 GB
- Dodatkowy adapter prądu zmiennego 65 W
- Dodatkowy zestaw baterii Li-ion
- Pilot zdalnego sterowania odtwarzacza mediów



Uwaga: Wymienione wyżej specyfikacje służą jedynie celom poglądowym. Dokładna konfiguracja komputera PC, zależy od zakupionego modelu.

Wskaźniki

Komputer posiada trzy łatwe w odczycie ikony stanu, znajdujące się w górnej, prawej części powyżej klawiatury. Dodatkowo, zawiera cztery wskaźniki umieszczone na panelu przednim.



| Ikona | Funkcja | Opis |
|-------|---------------------------|--|
| | Caps Lock | Świeci przy uaktywnieniu Caps Lock. |
| | Num Lock | Świeci przy uaktywnieniu Num Lock. |
| | Scroll Lock | Świeci przy uaktywnieniu Scroll Lock. |
| | Zasilanie | Świeci przy włączonym komputerze. |
| | Wskaźnik baterii | Świeci podczas ładowania baterii. |
| | Aktywność mediów | Świeci przy aktywności dysku twardego lub napędu optycznego. |
| | Komunikacja bezprzewodowa | Kontrolka informująca o stanie bezprzewodowej komunikacji LAN. |



- Ładowanie:** Świeci żółtym światłem, gdy akumulator jest ładowany.
- Pełne naładowanie:** Świeci zielonym światłem, gdy aktywny jest tryb pracy z zasilaniem prądem przemiennym.

Używanie klawiatury

Pełnowymiarowa klawiatura posiada wbudowany keypad numeryczny, oddzielne klawisze sterowania kursorem, dwa klawisze Windows oraz dwanaście klawiszy funkcyjnych.

Klawisze blokady

Klawiatura jest wyposażona w trzy funkcje blokowania, które można przełączać przy użyciu wyznaczonych klawiszy.



Klawisz blokady

Opis

| | |
|---------------------------|---|
| Caps Lock | Przy włączonym klawiszu Caps Lock, wszystkie znaki alfanumeryczne będą pisane dużą literą. |
| Num Lock <Fn>+<F11> | Przy włączonym klawiszu Num Lock, wbudowany keypad znajduje się w trybie numerycznym. Klawisze działają jak klawisze kalkulatora (zawierają operatory arytmetyczne +, -, * oraz /). Tryb ten jest zalecany przy dużej ilości wprowadzanych danych numerycznych. Lepszym rozwiązaniem jest podłączenie zewnętrznego keypada. |
| Scroll Lock <Fn>+<F12> | Przy włączonym klawiszu Scroll Lock, ekran przesuwają się o jedną linię w górę lub w dół, przy naciśnięciu odpowiednio strzałki w górę lub w dół. Scroll Lock nie działa z niektórymi aplikacjami. |

Wbudowany keypad numeryczny

Funkcje wbudowanego keypada numerycznego są takie same jak bloku numerycznego w komputerze desktop. Funkcje te są oznaczone małymi znakami, znajdującymi się w górnym prawym rogu klawiszy.



| Wymagany dostęp | Num Lock włączony | Num Lock wyłączony |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|
| Wprowadzanie cyfr z klawiatury | Używaj osadzonego panelu klawiatury w taki sam sposób, jak klawiatury numerycznej na standardowej klawiaturze. | |
| Wprowadzanie liter z klawiatury | Przytrzymuj <Fn> podczas wprowadzania liter na osadzonym panelu klawiatury. | Wprowadzaj litery w normalny sposób. |

Klawisze Windows

Klawiatura zawiera dwa klawisze do wykonywania funkcji specyficznych dla systemu Windows.



Klawisz

Opis

Klawisz z logo Windows



Przycisk Start. Kombinacje z użyciem tego klawisza stosowane są do funkcji skrótów. Poniżej zamieszczono kilka przykładów:

<Windows> + <Tab>: Uaktywnia następną przycisk paska zadań

<Windows> + <E>: Uruchamia przeglądanie zasobów w oknie My Computer [Mój komputer]

<Windows> + <F>: Uruchamia wyszukiwanie dokumentów

<Windows> + <F1>: Otwiera Help and Support (Pomoc i obsługa techniczna)

<Windows> + <M>: Minimalizuje wszystkie okna

<Shift> + <Windows> + <M>: Odwraca minimalizowanie wszystkich okien

<Windows> + <R>: Otwiera okno dialogowe Run [Uruchom]

Klawisz aplikacji



Otwiera menu kontekstowe (jak przy kliknięciu prawym przyciskiem).








Klawisze skrótu

Komputer umożliwia używanie klawiszy skrótu lub kombinacji klawiszy w celu dostępu do większości kontrolowanych parametrów, takich jak jasność ekranu, głośność oraz w celu obsługi programu narzędziowego BIOS.

Aby uaktywnić klawisze skrótu, naciśnij i przytrzymaj klawisz **<Fn>** przed naciśnięciem innego klawisza w kombinacji klawiszy skrótu.



| Klawisz skrótu | Ikona | Funkcja | Opis |
|----------------|----------------|---------------------------------|---|
| Fn+F1 | ? | Pomoc dotycząca klawisza skrótu | Wyświetla pomoc dotyczącą klawiszy skrótu. |
| Fn+F2 | | Acer eSetting | Uruchamia Acer eSetting w Acer eManager ustawione przez Acer Empowering Key "e". Patrz " Acer eManager " na stronie 23. |
| Fn+F3 | | Acer ePowerManagement | Uruchamia Acer ePowerManagement zasilaniem w Acer eManamer ustawiane przez Acer Empowering Key "e". Patrz " Acer eManager " na stronie 23. |
| Fn+F4 | Z ^Z | Uśpienie | Powoduje przejście komputera do trybu Sleep. |

| Klawisz skrótu | Ikona | Funkcja | Opis |
|----------------|---|---------------------------|---|
| Fn+F5 |  | Przełączenie wyświetlania | Przełącza wyjście wyświetlania pomiędzy wyświetlaczem, zewnętrznym monitorem (jeśli jest podłączony) i obydwooma urządzeniami jednocześnie. |
| Fn+F6 |  | Pusty ekran | Wyłącza podświetlenie ekranu wyświetlacza w celu oszczędzania energii. Naciśnij dowolny klawisz w celu przywrócenia. |
| Fn+F7 |  | Przełączenie touchpada | Umożliwia włączanie i wyłączenie wewnętrznego touchpada. |
| Fn+↑ |  | Zwiększenie głośności | Zwiększa głośność dźwięku. |
| Fn+↓ |  | Zmniejszenie głośności | Zmniejsza głośność dźwięku. |
| Fn+→ |  | Zwiększenie jasności | Zwiększa jasność ekranu. |
| Fn+← |  | Zmniejszenie jasności | Zmniejsza jasność ekranu. |

Symbol Euro

Jeśli układ Twojej klawiatury został ustawiony jako Stany Zjednoczone-międzynarodowy, Wielka Brytania, albo gdy posiadasz klawiaturę z jakimś europejskim układem, wtedy będziesz mógł wpisywać symbol Euro z klawiatury.



- 1 Otwórz edytor tekstu lub procesor tekstowy.
- 2 Przytrzymaj klawisz <Alt Gr> i naciśnij symbol Euro.



.....

Uwaga: Niektóre czcionki i programy nie obsługują symbolu Euro. W celu uzyskania dalszych informacji, odwiedź stronę <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

Przyciski szybkiego uruchamiania aplikacji

Nad klawiaturą obok przycisku zasilania znajdują się dwa przyciski. Przyciski te są nazywane przyciskami uruchomienia. Są to przyciski Przeglądarki Internetu oraz Acer Empowering Key "e".

Naciśnij przycisk Empowering Key "e" aby uruchomić program Acer eManager. Patrz **"Acer eManager" na stronie 23**, w celu uzyskania **szczegółowych informacji**. Przeglądarka sieci web otwiera domyślnie przeglądarkę Internetu, ale ustawienie to można wyzerować. Aby ustawić przycisk Przeglądarka sieci Web, należy uruchomić program Acer Launch Manager. Patrz **"Acer eManager" na stronie 23**.



Przycisk uruchamiania

Domyślna aplikacja



Aplikacja Przeglądarki Internetu (Programowalna przez użytkownika)



eManager (Programowalny przez użytkownika)

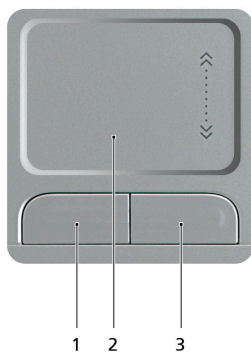
Touchpad

Wbudowany touchpad jest urządzeniem wskazującym, wykrywającym ruch na jego powierzchni. Oznacza to, że kursor reaguje na przesuwanie palcem po powierzchni touchpada. Centralne położenie na podpórce pod nadgarstki zapewnia optymalny komfort i obsługę.



Podstawowe informacje o obsłudze touchpada

Aby nauczyć się obsługi touchpada, należy wykonać następujące elementy:



- Przesuń palcem wzdłuż powierzchni touchpada **(2)** aby przesunąć kursor.
- Naciśnij znajdujące się z brzegu touchpada przyciski w lewo **(1)** i w prawo **(3)**, aby zaznaczyć i wykonać funkcje. Wymienione dwa przyciski mają podobne działanie do lewego i prawego przycisku myszy. Stuknięcie w tabliczkę dotykową ma taki sam skutek jak kliknięcie lewym przyciskiem myszki.

| Funkcja | Lewy przycisk (1) | Prawy przycisk(4) | Puknij (2) |
|------------------------------|---|-------------------|---|
| Wykonaj | Kliknij szybko dwukrotnie. | | Puknij dwukrotnie (z tą samą szybkością jak przy dwukrotnym kliknięciu przycisku myszy). |
| Zaznacz | Kliknij raz. | | Puknij raz. |
| Przeciągnij | Kliknij i przytrzymaj, następnie użyj palca do przeciągnięcia kursora po powierzchni touchpada. | | Puknij dwukrotnie (z tą samą szybkością jak przy dwukrotnym kliknięciu przycisku myszy), następnie po drugim puknięciu przytrzymaj palec przy powierzchni touchpada i przeciągnij kursor. |
| Dostęp do menu kontekstowego | | Kliknij raz. | |



Uwaga: Podczas używania touchpada, palce powinny być suche i czyste. Także powierzchnia touchpada powinna być sucha i czysta. Touchpad reaguje na ruchy palca. Stąd, im lżejsze dotknięcie, tym dokładniejsza odpowiedź. Mocne puknięcia nie zwiększają dokładności odpowiedzi touchpada.

Wysuwanie tacy napędu optycznego (CD lub DVD)

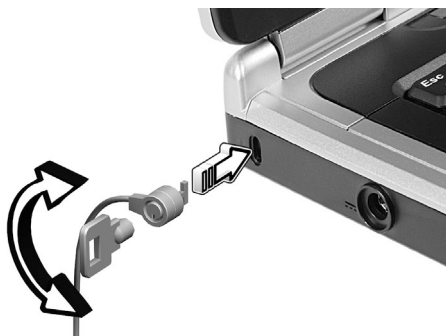
Aby wysunąć tacę napędu optycznego przy włączonym komputerze, naciśnij przycisk wysuwania napędu.



Przy wyłączonym zasilaniu, tacę napędu można wysunąć posługując się otworem wysuwu awaryjnego.

Używanie blokady zabezpieczającej komputer

Znajdujące się z prawej strony komputera gniazdo zabezpieczenia, umożliwia podłączenie blokady komputera zgodnej z systemem Kensington.



Zawiń kabel zabezpieczenia komputera dookoła ciężkiego nieruchomego obiektu, takiego jak stół lub zablokowany uchwyt szuflady. Wstaw złącze blokady do gniazda i przekręć klucz w celu zamknięcia blokady. Dostępne są także modele bez kluczy.

Audio

Komputer jest dostarczany z układem dźwiękowym obsługującym technologię Intel® High-Definition Audio oraz dwoma głośnikami stereo.



Regulacja głośności

Regulowanie głośności komputera sprowadza się do naciśnięcia kilku przycisków. Głośność można regulować poprzez dedykowanymi przyciskami głośności mediów, znajdującymi się z przodu komputera notebook lub przyciskami skrótu. Dalsze informacje o regulowaniu głośności głośnika znajdują się w części **“Klawisze skrótu” na stronie 15.**

Używanie systemowych programów narzędziowych

Acer eManager

Innowacyjne oprogramowanie Acer eManagement zapewnia łatwy dostęp do często używanych funkcji. Po naciśnięciu przycisku Acer Empowering Key "e", pojawi się interfejs użytkownika programu Acer eManager, zawierający dwa główne ustawienia: Acer eSetting oraz Acer ePresentation.



Aby ustawić Acer Empowering Key "e" (przycisk wspomagania), patrz "Przyciski szybkiego uruchamiania aplikacji" na stronie 18.



Acer eSetting

zapewnia łatwość zarządzania ustawieniami i bezpieczeństwem systemu.



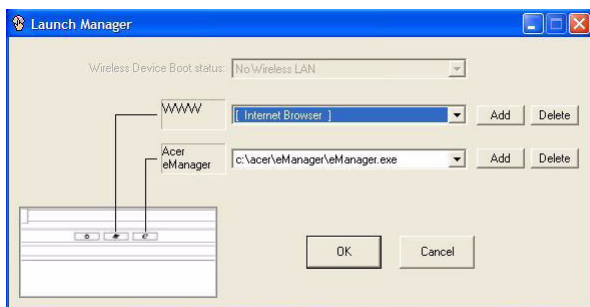
Acer ePresentation

upraszcza ustawienia rozdzielczości przy podłączeniu do projektora.

Menedżer uruchamiania

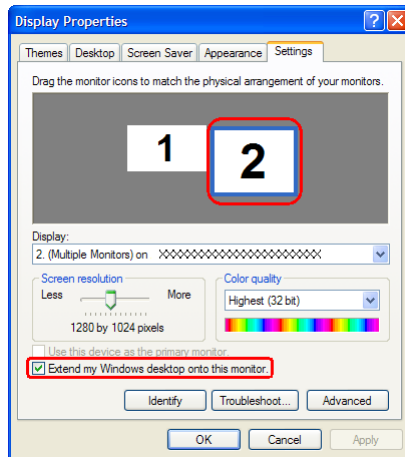
Launch Manager umożliwia skonfigurowanie dwa przycisku szybkiego uruchamiania aplikacji umieszczonego powyżej klawiatury. “**Przyciski szybkiego uruchamiania aplikacji**” na stronie 18 w celu uzyskania dalszych informacji.

Dostęp do Menedżera uruchamiania, w celu uruchomienia aplikacji, można uzyskać klikając **Start, All Programs (Wszystkie programy)**, a następnie **Launch Manager (Menedżer uruchamiania)**.



Włączanie podwójnego wyświetlania

Aby włączyć funkcję obsługi dwóch monitorów komputera notebook:
 Najpierw sprawdź, czy podłączony jest drugi monitor. Następnie wybierz **"Start"->"Control Panel (Panel sterowania)"->"Display (Ekran)"** i kliknij **"Settings (Ustawienia)"**. W wyświetlonym oknie wybierz ikonę drugiego monitora (2), a następnie kliknij okienko opcji **"Extend my windows desktop onto this monitor (Rozszerz pulpit Windows na ten monitor)"** (podświetlony poniżej na czerwono.) Na koniec, **"Apply (Zastosuj)"** nowe ustawienia i kliknij **"OK"**, aby zakończyć proces.



Uwaga: Sprawdź czy ustawienia rozdzielczości drugiego monitora odpowiadają wartościom zalecanym przez producenta.

Acer GridVista (zgodność ze standardem obsługi dwóch okien wyświetlania)

Acer GridVista to przydatny program narzędziowy, który oferuje użytkownikowi cztery wstępnie zdefiniowane ustawienia wyświetlania umożliwiające oglądanie wielu okien na tym samym ekranie. Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, przejdź do menu "Start" - "All Programs" (Wszystkie programy) i kliknij "Acer GridVista". Możesz wybrać jedno z wymienionych poniżej ustawień wyświetlania:

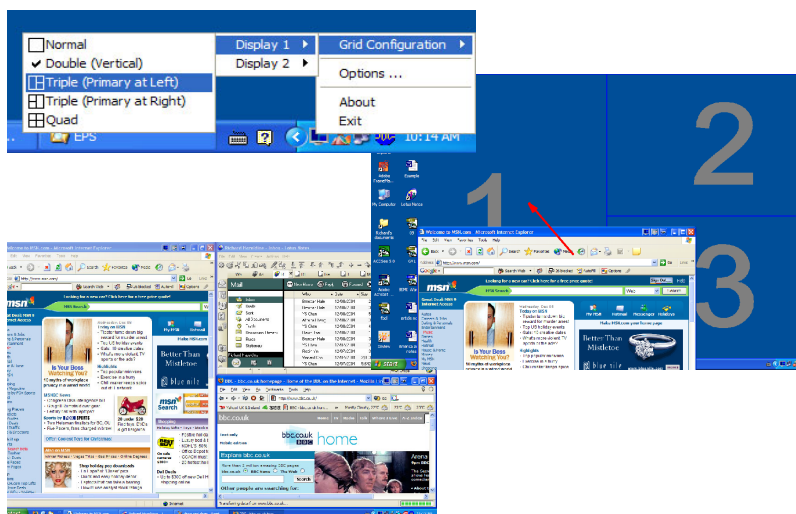


Double (Podwójne) (pionowo), Triple (Potrójne) (główne z lewej strony), Triple (Potrójne) (główne z prawej strony) albo Quad (Poczwórne).

Program GridVista jest zgodny ze standardem obsługi dwóch okien wyświetlania, co umożliwi niezależne ustawianie parametrów dwóch okien wyświetlania.

Funkcje GridVista są łatwe w konfigurowaniu:

- 1 Uruchom program GridVista i z paska zadań wybierz preferowany układ ekranu dla każdego okna wyświetlania.
- 2 Przeciągaj kolejno okna i upuszczaj w odpowiednich kratkach.
- 3 Korzystaj z wygodny, jaką zapewnia dobrze zorganizowany pulpit.



Przenoszenie komputera PC typu notebook

W sekcji tej zamieszczono wskazówki i porady związane z przenoszeniem komputera i podróżowaniem z komputerem.

Odlączenie desktopu

Wykonaj następujące czynności w celu odłączenia komputera od akcesoriów zewnętrznych:

- 1 Zapisz pracę z wyprzedzeniem.
- 2 Wyjmij ze stacji wszelkie nośniki, dyskietki lub dyski kompaktowe.
- 3 Wyłącz komputer.
- 4 Zamknij pokrywę wyświetlacza.
- 5 Odłącz przewód od zasilacza prądu zmiennego.
- 6 Odłącz klawiaturę, urządzenie wskazujące, drukarkę, zewnętrzny monitor i inne urządzenia zewnętrzne.
- 7 Odłącz blokadę Kensington, jeżeli jest używana do zabezpieczenia komputera.

W podróży

“Przy przemieszczaniu się na niewielkie odległości, na przykład z biura do miejsca spotkania”

Przygotowanie komputera

Przed przenoszeniem komputera należy zamknąć pokrywę wyświetlacza, aby wprowadzić komputer w tryb uśpienia. Można teraz bezpiecznie przenieść komputer w dowolne miejsce budynku. Aby powrócić z trybu uśpienia, należy otworzyć pokrywę wyświetlacza, a następnie nacisnąć i zwolnić przycisk zasilania.

Jeżeli komputer będzie przenoszony do biura klienta lub do innego budynku, przed przeniesieniem można zakończyć pracę komputera:

Kliknij **Start, Shut down... (Zamknij system...)** lub **Turn Off Computer (Wyłącz komputer)** (Windows® XP).

- lub -

można wymusić przejście komputera do trybu Sleep (Uśpienie), naciskając **<Fn>+<F4>**. Następnie zamknąć wyświetlacz.

Kiedy będziesz znów gotowy do używania komputera, otwórz wyświetlacz, a następnie naciśnij i zwolnij przycisk zasilania.



Uwaga: Aby ponownie użyć komputer, należy odblokować zatrzask i otworzyć pokrywę z wyświetlaczem, oraz nacisnąć i zwolnić przełącznik zasilania. Jeżeli wskaźnik zasilania nie świeci się, komputer wszedł do trybu Hibernation (Hibernacja) i został wyłączony. Naciśnij i zwolnij przełącznik zasilania, aby przywrócić zasilanie komputera. Należy zwrócić uwagę, że komputer może wejść do trybu Hibernation (Hibernacja) po pewnym czasie przebywania w trybie Sleep (Uśpienie). Aby przywrócić komputer ze stanu Hibernation (Hibernacja), należy włączyć zasilanie.

Co należy brać ze sobą na krótkie spotkania

W większości przypadków, na całkowicie naładowanych bateriach komputer może działać przez około 3 godziny. Jeżeli spotkanie będzie krótsze, prawdopodobnie nie będzie potrzeby brania ze sobą dodatkowego sprzętu oprócz komputera.

Co należy brać ze sobą na długie spotkania

Jeżeli spotkanie będzie trwało dłużej niż 3 godziny lub jeżeli bateria nie jest całkowicie naładowana, można wziąć ze sobą zasilacz prądu zmiennego, w celu jego włączenia w miejscu spotkania.

Jeżeli w miejscu spotkania nie ma gniazdka elektrycznego, należy zredukować szybkość rozładowania baterii, przestawiając komputer na tryb Sleep (Uśpienie). Naciśnij **<Fn>+<F4>** lub zamknij pokrywę wyświetlacza, jeżeli komputer nie jest aktywnie używany. Aby powrócić z trybu uśpienia, otworzyć pokrywę wyświetlacza (jeżeli była zamknięta), a następnie nacisnąć i zwolnić przycisk zasilania.

Przenoszenie komputera do domu

“podczas przenoszenia komputera z biura do domu lub odwrotnie”

Przygotowanie komputera

W celu przygotowania do przeniesienia do domu, po odłączeniu komputera od desktopu, należy wykonać następujące czynności:

- Sprawdź, czy z napędu(w) wyjęte zostały wszystkie nośniki i dyski kompaktowe. Pozostawienie nośnika w napędzie może spowodować uszkodzenie głowicy napędu.
- Komputer należy włożyć do walizki ochronnej, zabezpieczającej go przed uszkodzeniem przy upadku.



.....

Ostrzeżenie: Należy unikać umieszczania w walizce elementów obok górnej części pokrywy komputera. Naciśnięcie górnej części pokrywy mogłoby spowodować uszkodzenie ekranu

Co należy wziąć ze sobą

Jeżeli nie ma ich jeszcze w domu, należy wziąć ze sobą:

- Adapter prądu zmiennego i przewód zasilający
- Wydrukowaną Instrukcję Obsługi

Zalecenia dodatkowe

Podczas podróży do pracy i z pracy należy stosować się do podanych poniżej zaleceń dotyczących zabezpieczenia komputera:

- Należy zminimalizować efekt wpływu zmian temperatury, trzymając komputer ze sobą.
- Przy konieczności zatrzymania na dłuższy czas bez możliwości zabrania komputera ze sobą, aby uniknąć nadmiernego nagrzewania komputera, należy zostawić go w bagażniku samochodu.
- Zmiany temperatury i wilgotności mogą wywołać kondensację. Przed włączeniem komputera należy zaczekać na przywrócenie go do temperatury pokojowej, i sprawdzić czy na ekranie nie wystąpiła kondensacja. Przy zmianie temperatury o więcej niż 18°F (10°C), należy dłużej zaczekać na przywrócenie do temperatury pokojowej. O ile to możliwe, należy pozostawić komputer na 30 minut w otoczeniu o temperaturze pośredniej pomiędzy temperaturą zewnętrzną a temperaturą pokojową.

Ustawienia w biurze domowym

Przy częściej pracy na komputerze w domu, korzystne może być zakupienie drugiego adaptera prądu zmiennego do używania w domu. Posiadanie drugiego adaptera prądu zmiennego pozwoli na uniknięcie przenoszenia dodatkowego ciężaru do domu i z domu.

Przy używaniu komputera w domu w długich okresach czasu, korzystne może być także dodanie zewnętrznej klawiatury, monitora lub myszy.

Podróżowanie z komputerem

“podczas podróży na większe odległości, na przykład, z własnego biura do biura klienta lub podczas lokalnych podróży”

Przygotowanie komputera

Komputer należy przygotować w ten sam sposób jak przy przenoszeniu do domu. Należy sprawdzić, czy naładowane są baterie komputera. Podczas przechodzenia przez bramkę kontroli, ochrona lotniska może wymagać włączenia komputera.

Co należy wziąć ze sobą

Należy wziąć ze sobą następujące elementy:

- Adapter prądu zmiennego
- Zapasowy, całkowicie naładowany zestaw(y) baterii
- Dodatkowe pliki ze sterownikiem drukarki, jeżeli planowane jest użycie innej drukarki

Zalecenia dodatkowe

Oprócz zaleceń przy przenoszeniu komputera do domu, w celu zabezpieczenia komputera podczas podróży, należy stosować się także do poniższych zaleceń:

- Należy zawsze traktować komputer jako bagaż podręczny.
- O ile to możliwe, komputer należy trzymać przy sobie. Urządzenia do prześwietlania bagażu na lotnisku są bezpieczne dla komputera, ale nie należy poddawać komputera działaniu wykrywacza metalu.
- Należy unikać narażania dyskietek elastycznych na działanie ręcznych wykrywaczy metalu.

Podróże zagraniczne z komputerem

“podczas podróży z kraju do kraju”

Przygotowanie komputera

Komputer należy przygotować w taki sam sposób jak do zwykłych podróży.

Co należy wziąć ze sobą

Należy wziąć ze sobą następujące elementy:

- Adapter prądu zmiennego
- Przewody zasilające odpowiednie dla docelowego kraju podróży
- Zapasowe, całkowicie naładowane zestawy baterii
- Dodatkowe pliki ze sterownikiem drukarki, jeżeli planowane jest użycie innej drukarki
- Dowód zakupu, w przypadku potrzeby okazania takiego dokumentu służbom celnym
- Paszport International Travelers Warranty (Międzynarodowa gwarancja podróznego)

Zalecenia dodatkowe

Należy stosować się do tych samych dodatkowych zaleceń jak do zwykłych podróży z komputerem. Dodatkowo, podczas podróży zagranicznych mogą okazać się użyteczne następujące wskazówki:

- Podczas podróży do innego kraju, należy sprawdzić, czy specyfikacja przewodu zasilającego adaptera prądu zmiennego jest zgodna z parametrami napięcia prądu zmiennego w danym kraju. Jeżeli nie jest zgodna, należy kupić przewód zasilający zgodny z lokalnymi parametrami napięcia prądu zmiennego. Nie należy używać sprzedawanych konwerterów zasilania urządzeń do zasilania komputera.
- Jeżeli używany jest modem, należy sprawdzić, czy modem i złącze są zgodne z systemem telekomunikacyjnym docelowego kraju podróży.

Zabezpieczanie komputera

Komputer jest drogim urządzeniem i należy zadbać o jego bezpieczeństwo. Nauka zasad ochrony i zabezpieczania komputera. Elementami zabezpieczenia komputera są blokady sprzętowe i programowe — blokada zabezpieczenia i hasła.

Używanie blokady zabezpieczającej komputer

Znajdujące się z prawej strony komputera gniazdo zabezpieczenia, umożliwiła podłączenie blokady komputera zgodnej z systemem Kensington.

Zawiń kabel zabezpieczenia komputera dookoła ciężkiego nieruchomego obiektu, takiego jak stół lub zablokowany uchwyt szuflady. Wstaw złącze blokady do gniazda i przekręć klucz w celu zamknięcia blokady. Dostępne są także modele bez kluczy.

Używanie haseł

Hasła zabezpieczają komputer przed nieautoryzowanym dostępem. Ustawienie tych haseł tworzy kilka różnych poziomów zabezpieczenia komputera i znajdujących się w nim danych.

- Hasło Supervisor (Administratora) zapobiega nieautoryzowanemu dostępowi do programu narzędziowego BIOS'u. Raz ustawione, musi być podawane każdorazowo, przed uzyskaniem dostępu do programu narzędziowego BIOS'u. Patrz **“Program narzędziowy BIOS” na stronie 40**.
- Hasło User (Użytkownika) zabezpiecza komputer przed nieautoryzowanym użyciem. Aby uzyskać maksymalne bezpieczeństwo, stosowanie tego hasła należy połączyć z punktami kontroli hasła podczas ładowania systemu oraz podczas powracania z trybu hibernacji.
- Hasło on Boot (przed Załadowaniem systemu) zabezpiecza komputer przed nieautoryzowanym użyciem. Aby uzyskać maksymalne bezpieczeństwo, stosowanie tego hasła należy połączyć z punktami kontroli hasła podczas ładowania systemu oraz podczas powracania z trybu hibernacji.



Ważne! Nie wolno zapomnieć swojego hasła Administratora! Jeżeli użytkownik zapomniał hasła, należy się skontaktować ze swoim dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.

Wprowadzanie haseł

Kiedy hasło zostanie ustawione, na środku ekranu wyświetlacza pojawi się okienko logowania.

- Kiedy ustawione jest hasło Administratora (Supervisor), okienko logowania pojawi się po naciśnięciu klawisza <F2>, przed wejściem do programu narzędziowego BIOS'u.
- Należy wprowadzić hasło Administratora i nacisnąć <Enter>, aby uzyskać dostęp do programu narzędziowego BIOS'u. Jeżeli wprowadzone hasło jest nieprawidłowe, pojawi się komunikat ostrzegawczy. Należy wtedy spróbować ponownie i nacisnąć <Enter>.
- Kiedy ustawione jest hasło Użytkownika, oraz włączony jest parametr Password on boot (Pytaj o hasło podczas ładowania systemu), okienko logowania pojawi się przed załadowaniem systemu.
- Należy wprowadzić hasło Użytkownika i nacisnąć <Enter>, aby móc używać komputera. Jeżeli wprowadzone hasło jest nieprawidłowe, pojawi się komunikat ostrzegawczy. Należy wtedy spróbować ponownie i nacisnąć <Enter>.



Ważne! Użytkownik ma trzy szanse na podanie prawidłowego hasła. Jeżeli trzykrotnie podane zostanie nieprawidłowe hasło, system zostanie zatrzymany. Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania przez 4 sekundy, aby wyłączyć komputer. Następnie należy włączyć komputer i spróbować ponownie.

Ustawianie haseł

Hasła można ustawić przy pomocy programu narzędziowego BIOS'u.

Rozszerzenie informacji o dostępnych opcjach

Komputer PC typu notebook oferuje pełne możliwości komputera przenośnego.

Opcje połączeń

Porty umożliwiają podłączenie do komputera urządzeń peryferyjnych w taki sam sposób jak do biurkowego komputera PC. Aby uzyskać więcej szczegółowych informacji o sposobach przyłączania różnych urządzeń zewnętrznych, zapoznaj się z poniższym rozdziałem.

Faks/modem

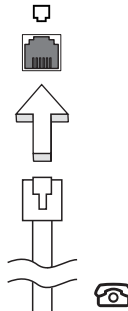
Komputer zawiera wbudowany faks/modem V.92 56Kbps AC'97 Link.



.....

Przeostroga! Port modemu nie jest zgodny z cyfrowymi liniami telefonicznymi. Podłączenie tego modemu do cyfrowej linii telefonicznej, może spowodować jego uszkodzenie.

Aby korzystać z Faksu/modemu, należy podłączyć kabel pomiędzy modemem a gniazdem telefonicznym w ścianie.



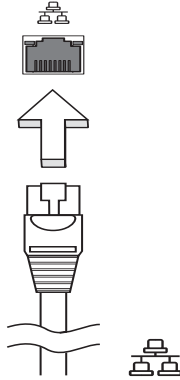
.....

Uwaga: Należy zadbać, aby wykorzystywany kabel był odpowiedni dla kraju użytkownika.

Wbudowane funkcje sieciowe

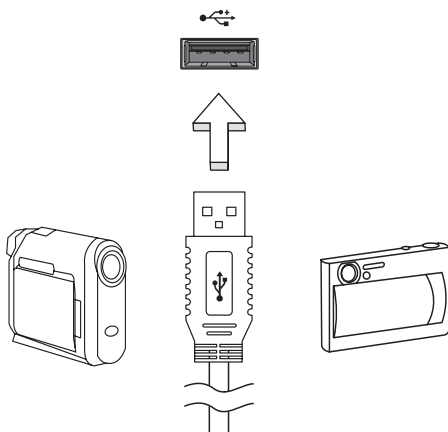
Wbudowane funkcje sieciowe umożliwiają podłączenie komputera do sieci standardu Ethernet.

Aby używać funkcję sieci, podłącz kabel Ethernet od gniazda sieciowego komputera do gniazda sieci lub huba sieci.



Universal Serial Bus (Uniwersalna magistrala szeregowo)

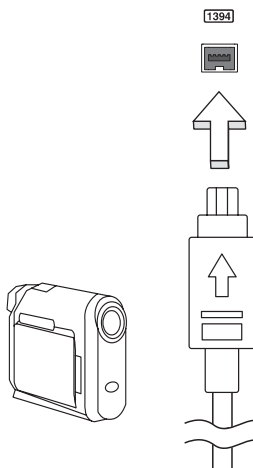
Port USB (Universal Serial Bus [Uniwersalna magistrala szeregowo]) 2.0, to wysokiej szybkości magistrala szeregowo umożliwiającą łańcuchowe podłączenie peryferyjnych urządzeń USB bez zajmowania cennych zasobów systemowych.



Port IEEE 1394

Port IEEE 1394 komputera umożliwia podłączenie do urządzenia zgodnego z IEEE 1394, takiego jak kamera video lub aparat cyfrowy.

Szczegółowe informacje znajdują się w dokumentacji kamery video lub aparatu cyfrowego.



Gniazdo na kartę PC

Gniazdo PC Card typu II w komputerze akceptuje karty PC Card, zwiększając możliwości wykorzystywania i rozszerzania komputera. Na kartach powinno znajdować się logo PC Card.

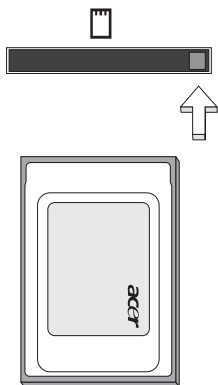
Karty PC (dawniej PCMCIA) są dodatkowymi kartami komputerów przenośnych, dającymi możliwości rozszerzeń, przez długi czas dostępne jedynie w komputerach biurkowych. Ogólnie dostępne są karty pamięci flash, faks/modemy, LAN, bezprzewodowe LAN oraz SCSI. System CardBus usprawnił 16-bitową technologię kart PC rozszerzając przepustowość do 32 bitów.



Uwaga: Szczegółowe informacje o instalowaniu i używaniu kart i ich funkcjach znajdują się w instrukcji kart.

Wkładanie karty PC

Włóż kartę do dolnego gniazda i w razie potrzeby wykonaj prawidłowo połączenia (tj., podłącz kabel sieciowy). Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji karty.



Wysuwanie karty PC

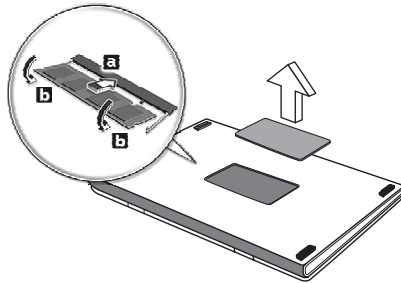
Przed wysunięciem karty PC:

- 1 Zakończ aplikację korzystającą z karty.
- 2 Kliknij lewym przyciskiem na ikonie karty PC, znajdującej się na pasku zadań i zatrzymaj działanie karty.
- 3 Naciśnij przycisk wysuwania gniazda aby wysunąć przycisk wysuwania; naciśnij ponownie, aby wysunąć kartę.

Instalacja pamięci

W celu zainstalowania pamięci należy wykonać następujące czynności:

- 1 Wyłącz komputer, odłącz adapter prądu zmiennego (jeśli jest podłączony) i wyjmij zestaw baterii. Obróć komputer, w celu uzyskania dostępu do jego podstawy.
- 2 Odkręć śrubę pokrywy pamięci, następnie unieś i zdejmij pokrywę pamięci.
- 3 Włóż moduł pamięci pod kątem do gniazda **(a)**, następnie delikatnie naciskaj go, aż do zaskoczenia na miejsce **(b)**.



- 4 Załóż ponownie pokrywę pamięci i zabezpiecz ją śrubą.
- 5 Zainstaluj pakiet akumulatorów i podłącz zasilacz prądu zmiennego.
- 6 Włącz komputer.

Komputer automatycznie wykryje i przekonfiguruje łączną wielkość pamięci. Zwróć się o poradę do wykwalifikowanego technika albo skontaktuj się z miejscowym dealerem firmy Acer.

Program narzędziowy BIOS

Program narzędziowy BIOS to program konfiguracji sprzętu, wbudowany w BIOS (Basic Input/Output System [Podstawowy system wejścia/wyjścia]).

Komputer został już wcześniej prawidłowo skonfigurowany i zoptymalizowany i nie ma potrzeby uruchamiania tego programu narzędziowego. Jednakże, jeśli zaistnieją problemy z konfiguracją, będzie potrzebne uruchomienie tego programu.

Aby uaktywnić program narzędziowy BIOS, naciśnij **<F2>** podczas wyświetlania testu POST (Power-On Self Test [Autotest po włączeniu zasilania]), w czasie wyświetlania logo Komputer PC typu notebook.

Sekwencja startowa systemu

Aby ustawić sekwencję startową systemu w programie BIOS utility, uruchom program BIOS utility, a następnie wybierz **“Boot”** z listy kategorii umieszczonej w górnej części ekranu.

Hasło

Aby ustawić hasło na rozruch komputera, uruchom program BIOS utility, a następnie wybierz kategorię **“Security”** z listy umieszczonej w górnej części ekranu. Znajdź pozycję **“Password on boot:”** i za pomocą klawiszy **<F5>/<F6>** włącz tę funkcję.

Używanie oprogramowania

Odtwarzanie filmów DVD

Po zainstalowaniu we wnęce na napęd optyczny napędu DVD, komputer można wykorzystać do odtwarzania filmów DVD.

- 1 Wysuń tacę napędu DVD i włóż płytę z filmem DVD; następnie zamknij tacę DVD.



Ważne! Przy pierwszym uruchomieniu odtwarzacza DVD, program poprosi o wprowadzenie kodu regionu. Dyski DVD są podzielone na 6 regionów. Po ustawieniu kodu regionu napędu DVD, będzie on odtwarzał jedynie dyski DVD dla danego regionu. Kod regionu można ustawiać maksymalnie pięć razy (włącznie z pierwszym ustawieniem), po tym czasie ostatnio wprowadzony kod regionu pozostanie na stałe. Odzyskiwanie zawartości dysku twardego, nie powoduje wyzerowania ilości prób ustawienia kodu regionu. W celu uzyskania informacji o kodach regionu filmów DVD, sprawdź przedstawioną dalej w tej sekcji tabelę.

- 2 Film DVD zostanie odtworzony automatycznie po kilku sekundach.

| Kod regionu | Kraj lub region |
|-------------|--|
| 1 | USA, Kanada |
| 2 | Europa, Bliski Wschód, Południowa Afryka, Japonia |
| 3 | Azja Południowo-Wschodnia, Tajwan, Korea Południowa |
| 4 | Ameryka Łacińska, Australia, Nowa Zelandia |
| 5 | Dawne republiki Związku Republik Radzieckich, części Afryki, Indie |
| 6 | Chińska Republika Ludowa |



Uwaga: Aby zmienić kod regionu, należy włożyć do napędu DVD film DVD z innym kodem regionu. Aby uzyskać więcej informacji należy zapoznać się z pomocą bezpośrednią.

Zarządzanie zasilaniem

Komputer posiada wbudowany moduł zarządzania zasilaniem monitorujący aktywność systemu. Aktywność systemu odnosi się do aktywności jednego lub więcej następujących urządzeń: klawiatury, myszy, dysku twardego, urządzeń peryferyjnych podłączonych do portów szeregowego i portów równoległych, a także do pamięci video. Jeżeli nie zostanie stwierdzona aktywność w ciągu danego okresu czasu (zwanego okresem braku aktywności), komputer zatrzymuje działanie niektórych lub wszystkich wymienionych urządzeń w celu oszczędzania energii.

Do oszczędzania energii komputer posługuje się schematem zarządzania energią obsługującym ACPI (Advanced Configuration and Power Interface [Interfejs zaawansowanej konfiguracji i zasilania]), umożliwiającą uzyskanie maksymalnej oszczędności energii przy maksymalnej wydajności. System Windows obsługuje wszystkie działania związane z oszczędzaniem energii komputera.

Acer Arcade

Acer Arcade er en integrert spiller for musikk, fotografier, DVD-filmer og videoer. Hvis du vil se eller lytte, klikker du på en innholdsknapp (for eksempel **Musikk**, **Video** osv.) på Arcade- hjemmesiden.



Cinema (Kino) – se på DVD eller VCD

Album – vise fotografier lagret på harddisken eller flyttbare medier

Music (Musikk) – lytte på musikkfiler i forskjellige formater

Video – se på video og/eller redigere videoklipp

Burner (Brenner) – lage CDer og/eller DVDer for deling eller arkivering

TV - oglądanie cyfrowych lub analogowych programów TV (Opcjonalne)

Advanced Settings (Avanserte innstillinger) – juster Acer Arcade i henhold til egne behov



.....

Merk: Mens du ser på videoer, DVD-plater eller lysbildepresentasjoner, er skjermbeskytteren og strømsparingsfunksjonene ikke tilgjengelige. Disse funksjonene er aktivert når du lytter på musikk.

Acer Arcade-hurtigtaster

Når maskinen kjøres i Windows-miljøet, kan du bruke tastekombinasjonen nedenfor til å kontrollere og finjustere funksjonene og innstillingene i Acer Arcade.

| Hurtigtaster | Funksjon |
|-----------------|--|
| Fn+F1 | Meny for online hjelp |
| Fn+F3 | Batteriopplysninger |
| Fn+F5 | Skjermbytte |
| Fn+F6 | Blank skjerm |
| Fn+F8 | Høyttaler av/på |
| Fn+↑ | Volum opp - Øker høyttalervolumet |
| Fn+↓ | Volum ned - Reduserer høyttalereens |
| Fn+→ | Lysstyrke opp - Øker skjermens |
| Fn+← | Lysstyrke ned - Reduserer skjermens |
| Fn+Home | Play (Odtwarzaj); naciśnij w celu rozpoczęcia odtwarzania ścieżki audio lub pliku wideo. Naciśnij ponownie, aby wstrzymać odtwarzanie. |
| Fn+Pg Up | Stop; Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie ścieżki audio lub pliku wideo. |
| Fn+Pg Dn | Backward (Wstecz); naciśnij, aby przejść wstecz na poprzednią ścieżkę lub plik wideo i rozpocząć odtwarzanie. |
| Fn+End | Forward (Do przodu); naciśnij, aby przejść do przodu na następną ścieżkę lub plik wideo. |

Pilot zdalnego sterowania Arcade

System udostępnia także pilota zdalnego sterowania, w celu wygodnego sterowania funkcjami trybu Arcade.

Obrazy poniżej, pokazują które przyciski pilota zdalnego sterowania działają w różnych trybach Arcade.

Arcade – strona główna



Cinema Mode (Tryb Kino)



Album Mode (Tryb Album)



Video Mode (Tryb Video)



Music Mode (Tryb Muzyka)



TV Mode (Tryb TV)



Finne og spille av innhold

Ved å klikke på en knapp på Acer Arcade-hjemmesiden åpnes den tilsvarende hjemmesiden. Innholdssidene har knapper til venstre og et område med tilgang til innhold til høyre. Hvis en knapp viser ett av flere valg, for eksempel sorteringsrekkefølge, vises den gjeldende innstillingen med en ball i sterke farger på venstre side.

Når du skal velge innhold, klikker du på elementet i innholdsområdet. Hvis det finnes mer enn én CD- eller DVD-stasjon, vises alle stasjoner. Bilder og videoer vises som filer (med miniatyrer) og organisert i mapper.

Når du skal bla i en mappe, klikker du for å åpne den. Hvis du vil gå tilbake til mappen over den, klikker du på knappen **Up one level** (Opp ett nivå). Hvis en side har mer innhold enn det er plass til, bruker du knappene nederst til høyre for å rulle gjennom sidene.

Avanserte innstillinger

Det finnes innstillinger i Acer Arcade som gir deg mulighet til å finjustere maskinens ytelse og dine personlige preferanser. Siden Settings (Innstillinger) er tilgjengelig med knappen **Advanced Settings** (Avanserte innstillinger) på hjemmesiden.

Bruk innstillingen **Screen ratio** (Skjermforhold) til å angi om du har standard- (4:3) eller widescreen-skjerm (16:9).



Merk: Hvis høyttalerne ikke kan generere lavfrekvente signaler, anbefales det at du ikke velger dette alternativet, for å unngå skade på høyttalerne.

Audio output (Lydutdata) bør settes til **Stereo** hvis du lytter på høyttalere eller **Virtual surround sound** hvis du bruker slike.

Klikk på knappen **About Acer Arcade** (Om Acer Arcade) hvis du vil åpne en side med versjons- og copyrightopplysninger.

Klikk på knappen **Restore to factory settings** (Gjenopprett til fabrikkinnstillinger) for å sette innstillingene for Acer Arcade tilbake til standardverdiene.

Acer Arcade-kontroller

Når du ser på videosekvenser, filmer eller lysbildepresentasjoner på full skjerm, vises to popup-kontrollpaneler hvis du beveger musen. De blir automatisk borte etter en stund. Panelet med **navigeringskontroller** vises øverst og panelet med **spillerkontroller** nederst på skjermen.

Navigeringskontroller

Hvis du vil gå tilbake til Acer Arcade-hjemmesiden, klikker du på **Hjem**-knappen i øvre venstre hjørne av vinduet. Hvis du vil gå ett nivå opp når du søker etter innhold, klikker du på **Up one level** (Opp ett nivå). Hvis du vil gå tilbake til et tidligere skjermbilde, klikker du på **Return** (Tilbake). Knappene øverst til høyre (**Minimize**, **Maximize**, and **Close** (Minimer, Maksimer og Lukk) har standard PC-funksjonalitet.

Hvis du vil avslutte Acer Arcade, klikker du på **lukkeknappen** i øvre høyre hjørne av vinduet. Du kan også klikke på knappen **To PC** (Til PC).

Spillerkontroller

Nederst i vinduet vises spillerkontrollene som brukes til video, lysbildepresentasjoner, filmer og musikk. Gruppen til venstre tilbyr standard avspillingskontroller (spill, pause, stopp, osv...). Gruppen til høyre regulerer volum (demp og volum opp/ned).



Merk: Når du spiller DVDer, får du flere kontroller til høyre for volumkontrollene. Disse beskrives mer detaljert i avsnittet om Kino i denne håndboken.

Kino

Hvis datamaskinen ble levert med en DVD-stasjon, kan du spille filmer fra DVDer og VCD med kinofunksjonen i Acer Arcade. Denne spilleren har funksjonene og kontrollene til en typisk DVD-spiller for hjemmebruk.

Når du setter inn en plate i DVD-stasjonen, begynner avspilling av filmen automatisk. Til kontroll av filmen vises spillerens kontrollpanel nederst i vinduet når du beveger musen.

Hvis mer enn én optisk stasjon inneholder en avspillbar plate, klikker du på knappen **Cinema** (Kino) på hjemmesiden for å åpne innholdssiden for kino – og deretter velger du ønsket plate fra listen til høyre.

Når du viser DVDer, blir følgende spesialkontroller lagt til på popup-panelet:

- DVD Menu (DVD-meny)
- Subtitle (Teksting)
- Language (Språk)
- Angle (Vinkel)

Platen som spilles i øyeblikket, vises i området over stasjonslisten. Denne siden vises også når du trykker på **stoppknappen** under visning av en film. Med knappene på venstre side kan du fortsette filmen fra stedet der den ble stoppet, starte filmen på nytt fra begynnelsen, hoppe til DVD-menyen, løse ut platen eller gå til siden med DVD-innstillinger.

DVD-innstillinger

Det finnes to typer DVD-innstillinger – **Video** og **Language** (Språk). Klikk på den aktuelle knappen for å åpne en innstillingsside.

Video

Videoinnstillingene kontrollerer videoavspillingen av DVDer/VCDer.

Use hardware acceleration (Bruk maskinvareakselerasjon) utnytter den spesielle behandlingkraften i noen grafikkort til å redusere CPU-belastningen ved avspilling av DVDer og enkelte videofiler. Hvis du har problemer med videokvaliteten, kan du prøve å slå **Av** dette alternativet.

Velg en utdatatype:

- **4:3 Standard** eller **16:9 Widescreen** i henhold til visningspreferansene.
- Alternativet **Letterbox** (Postkasse) viser widescreenfilm i sitt opprinnelige sideforhold og legger til svarte striper øverst og nederst på skjermen.
- Funksjonen **Pan & Scan** (Panorer og skann) er for DVD-titler med widescreen-sideforhold.
- **Cinema vision** er en ikke-lineær videostrekkingsteknologi som gir minimal forvrengning i midten av bildet.
- Alternativet **Stretch** (Strekke) strekker videobildet til størrelsen på visningsskjermen.

Alternativet **Colour profile** (Fargeprofil) gjør at du kan velge fra en liste over fargekonfigurasjoner for å endre den generelle fargen på videoinnholdet under avspilling. **Original** bruker fargeoppsettet til platen du ser på, mens **Vivid**, **Bright** og **Theatre** (Levende, Lys, Teater) legger til spesielle fargekvaliteter i videovisningen.

Clear vision er en videoforbedringsteknologi som oppdager videoinnhold og justerer lysstyrke-, kontrast- og metningsnivåer automatisk, slik at du ikke behøver å endre fargeinnstillingene hvis du ser på en film som inneholder veldig mørke eller lyse scener.

Klikk på **Restore to factory settings** (Gjenopprett til fabrikkinnstillinger) for å sette innstillingene tilbake til standardverdiene.

Språk

Språkinnstillingene regulerer lyd og teksting på DVDer/VCDer.

Subtitle (Teksting) velger standard tekstingsspråk for DVDer når det er tilgjengelig. Fabrikkinnstillingen er **Av**.

Closed caption (Bildetekst) slår på bildetekster på DVDer. Denne funksjonen viser bildetekster som er kodet sammen med videosignalet og som inneholder beskrivelser av skjermhandlingen og dialog for hørselsvekkede. Fabrikkinnstillingen er **Av**.

Audio (Lyd) velger standardspråket for DVD-titler.

Album

Acer Arcade lar deg vise digitale fotografier individuelt eller som en lysbildepresentasjon, fra en hvilken som helst tilgjengelig stasjon på datamaskinen. Klikk på **Album**-knappen på Acer Arcade-hjemmesiden for å vise Album-hovedsiden..



Innholdsområdet til høyre viser både individuelle bilder og mapper. Klikk på en mappe for å åpne den.



Hvis du vil vise en lysbildepresentasjon, åpner du mappen som inneholder bildene du vil vise – og klikker på **Play slideshow** (Spill lysbildepresentasjon). Lysbildene vises på hele skjermen. Bruk popup-kontrollpanelet til å kontrollere lysbildepresentasjonen.

Hvis du vil rotere et bilde på hele skjermen, klikker du på **Rotate right** (Roter høyre) eller **Rotate left** (Roter venstre).

Du kan også vise ett enkelt bilde ved å klikke på det. Dette åpner bildet på full skjerm.

Innstillinger for lysbildepresentasjoner

Hvis du vil endre innstillingene for lysbildepresentasjoner, klikker du på knappen **Settings** (Innstillinger) på Album-siden.

Innstillingen **Slide duration** (Lysbildevarighet) bestemmer hvor lenge hvert lysbilde vises før det automatisk går videre til neste bilde i lysbildepresentasjonen.

Innstillingen **Transition effects** (Overgangseffekter) angir hva slags overgang som brukes mellom bilder.

Hvis du vil legge til bakgrunnsmusikk i en lysbildepresentasjon, setter du alternativet **Play music during slideshow** (Spill musikk under lysbildepresentasjon) til **Yes** (Ja). På den valgte musikksiden blir du bedt om å velge musikk fra ditt personlige musikkbibliotek.

Klikk på **Restore to factory settings** (Gjenopprett til fabrikkinnstillinger) for å sette innstillingene tilbake til standardverdiene.

Video

Når du skal åpne videofunksjonen, klikker du på **Video** på Acer Arcade-hjemmesiden for å åpne videosiden.



Merk: Videofunksjonen er utformet for avspilling av formatene MPEG1, MPEG2 (hvis en DVD-stasjon er installert), AVI, WMV og ASF. Hvis du vil se en DVD eller VCD, bruker du kinofunksjonen.

To alternativer vises på videosiden - **Video Play** (Video Spill) eller **Video Edit** (Video Rediger).

Spille en videofil

Klikk på **Video Play** for å se på videofiler. Videosiden viser videofilene i innholdsområdet på høyre side. De er organisert i mapper, og et miniatyrbilde viser den første rammen i videoen.

Hvis du vil spille en videofil, klikker du på den. Videoen spilles på full skjerm. Pop-up-kontrollpanelet vises nederst på skjermen når du flytter musen. Hvis du vil gå tilbake til videosiden, klikker du på **Stop**.

Video Authoring

Klikk på knappen **Video Authoring** for å åpne program PowerProducer.

Program PowerProducer muliggjør finalisering av digitale produksjoner av video og opptak på disk. Før du oppretter en film med PowerProducer, må du først samle (eller opprette) dets komponenter: videoopptak, bilder og musikk. Ubearbejdede materialer kan samles separat med bruk av videokamera eller annet opptaksutrustning eller du kan bruke eksisterende filer. Du kan også bruke egne filmer som er opprettet tidligere i programmet for video redigering.

Når film er ferdig til opprettelse, må du starte program PowerProducer. Siden program PowerProducer tilbyr grunnleggende verktøy for video redigering, på dette stadiet kan film ikke være perfekt bearbejdet.

Funksjoner for opprettelse av program PowerProducer inkluderer følgende elementer:

- opptak på CD, DVD, VCD, SVCD og redigerbare DVD-disker
- sletting av diskene med multiplisert innspillingsinnhold

- niepożądane treści
- kopiowanie dysków
- defragmentacja dysków w celu dodania materiałów video
- nagrywanie materiałów DV na dysk DVD
- ustawianie rozdziałów w obrębie materiału video
- dodawanie tła muzycznego do materiałów video i menu
- tworzenie własnych układów menu z przyciskami, ramkami i tłem
- przechwytywanie materiałów z dysków DVD, urządzeń firewire, analogowych kart przechwytyjących, urządzeń USB i z plików

W celu uzyskania pomocy dotyczącej authoring video, sprawdź pomoc online programu PowerProducer.

Musikk

Du har direkte tilgang til musikk-samlingen ved å klikke på **Music** (Musikk) på Acer Arcade-hjemmesiden for å åpne musikk-siden.

Velg mappen som inneholder musikken du vil lytte til. Klikk på **Spill** for å lytte på hele CD-en fra begynnelsen, eller velg sangen du vil høre fra listen i innholdsområdet.

Sangene i mappen vises i innholdsområdet, mens venstre side har kontroller for **Play** (Spill av) **Random** (Tilfeldig) og **Repeat all** (Gjenta alle). Alternativet Visualize (Visualiser) gir deg mulighet til å se på datagenererte visualiseringer mens du lytter på musikk. Kontrollpanelet nederst på siden gjør det enkelt å justere volumet og kontrollere avspillingen.

Hvis du vil "rippe" musikk fra en CD, klikker du på **Rip CD**. På siden som åpnes velger du sangene du vil "rippe" (eller klikker på **Select/Clear all** (Velg / Opphev alle) – og klikker på **Rip now**.

Brenner

NTI CD/DVD-Maker forenkler dagens digitale livsstil ved å tilby en enkel og komplett løsning for registrering av data, lyd, fotografier eller video. Nå kan du brenne og dele hva som helst på CD/DVD – musikk slik du liker den, fotografiene dine, videoene dine. Også kopiering av viktige data går raskere og enklere enn noen gang tidligere.

Kopiere – sikkerhetskopiere CD/DVD-samlingen

Ta sikkerhetskopier av (ikke-kopibeskyttede) CDer med bare noen få museklikk. Kopiere ikke-kopibeskyttede DVDer også!

Lyd – lag dine egne samle-CDer

Lag musikk med bedre lyd på et fyeblikk. Brenn dine yndlingssanger på CD slik at du kan lytte på dem på en hvilken som helst CD-spiller. Konverter sanger fra musikk-samlingen til MP3 og andre populære lydformater. Du kan til og med lage MP3-CDer med over 100 av favorittsangene dine og lytte på dem på PCen eller MP3/CD-spilleren.

Data – rask og enkel lagring av filer

Kopier datamaskinens harddiskfiler så det blir enkelt å gjenopprette dem i tilfelle et krasj. Arkivering av data på CD/DVD eliminerer behovet for ekstra harddisker.

Video – verden i bilder

Gjør om digitale fotografier til en lysbilde-VCD med bakgrunnsmusikk som kan spilles av på de fleste DVD-spillere. Bring nytt liv i videosekvensene og del opplevelser med venner og familie for avspilling på de fleste DVD-spillere. Du kan til og med legge til egendefinerte menyer på Video-CDer og Super Video-CDer

Hvis du vil ha flere detaljer om hvert av disse alternativene, kan du slå opp i brukerhåndboken eller velge **Help**-knappen for å åpne hjelpemenyen NTI CD/DVD-Maker.

Telewizja

Acer Arcade umożliwia oglądanie programów telewizyjnych na komputerze. Kliknij przycisk TV na stronie głównej, aby wyświetlić stronę główną TV.

Opcja **Full screen (Pełny ekran)** umożliwia odtworzenie treści TV na pełnym ekranie. (Naciśnij przycisk **Backspace** lub dwukrotnie kliknij dowolne miejsce ekranu, aby powrócić do programu Acer Arcade.)

Podczas oglądania telewizji, na panelu odtwarzania pojawiają się dodatkowe przyciski: **Record (Nagraj)** (nagrywanie treści TV jako pliku video), **Previous channel (Poprzedni kanał)** (przełączenie o jeden kanał w dół), **Next channel (Następny kanał)** (przełączenie o jeden kanał w górę), **Window mode (Tryb Okno)** (przełączenie programu Acer Arcade pomiędzy panelem Windows a pełnym ekranem), oraz **TeleText (Teletekst)** (otwarcie funkcji TeleText), **Video desktop (Pulpit video)** (zamiana tapety pulpitu na obraz video) oraz **Snapshot (Zdjęcie)** (wykonanie zdjęcia bieżącego kadru video).

Opcja **Recorded TV (Nagrane programy TV)** umożliwia oglądanie plików nagranych z programów telewizyjnych. Patrz Nagrane programy TV.

Opcja **Schedule (Harmonogram)** umożliwia ustawienie harmonogramów nagrywania programów TV w celu późniejszego ich obejrzenia. Patrz Tworzenie harmonogramu nagrywania.

Przycisk **Settings (Ustawienia)** otwiera stronę zawierającą ustawienia TV. Patrz Ustawienia TV.

Opcja **TV preview (Podgląd TV)** umożliwia podgląd dostępnych kanałów TV. Patrz Podgląd TV.

Opcja **TeleText (Teletekst)** otwiera funkcję TeleText. Patrz Używanie funkcji TeleText.

Stałe powtarzanie

Domyślnie, funkcja stałego odtwarzania jest włączona w programie Acer Arcade. Aby utworzyć stałe odtwarzanie, Acer Arcade nagrywa programy TV jako plik, ustawiając niewielkie opóźnienie pomiędzy nadawaniem na żywo i ogladaną treścią programów TV. (Pliku stałego odtwarzania nie można jednak zapisać, a użytkownik nie może oglądać tego pliku w oknie Recorded TV (Nagrane programy TV).) W obrębie pliku możliwe jest nawigacja do przodu i do tyłu, w celu utworzenia stałego powtarzania lub pominięcia materiałów komercyjnych.



Uwaga: Aby można było włączyć funkcję stałego powtarzania, na jednym z lokalnych napędów musi być co najmniej 2 GB wolnego miejsca.

Kliknij " || " w celu wstrzymania odtwarzania. Kliknij " ►" w celu ciągłego oglądania. Kliknij "◀◀ " aby przewinąć do tyłu lub kliknij " ►►" aby przewinąć szybko do przodu. Kliknij " ◀" aby przejść na początek nagrywania stałego odtwarzania lub kliknij "►" " aby przejść na koniec nagrywania stałego odtwarzania.



Uwaga: Jako, że oglądana treść programów TV jest zawsze lekko opóźniona w stosunku do programu nadawanego na żywo, należy przejść na koniec nagrywania stałego odtwarzania, aby oglądać programy TV przy minimalnym opóźnieniu, dozwolonym przez program Acer Arcade.

Nagrane programy TV

Strona Recorded TV (Nagrane programy TV) pokazuje nagrane pliki na stronie Recorded TV Shows (Nagrane pozycje TV) funkcji Videos (Pliki video). Obraz miniaturki pokazuje pierwszy kadr pliku. Aby odtworzyć nagrany plik TV, kliknij mioniaturkę. Plik video zostanie odtworzony na pełnym ekranie. Aby powrócić do strony TV, kliknij Stop.

W celu uzyskania opisu opcji na tej stronie, patrz Videos (Pliki video).

Tworzenie harmonogramu nagrywania

Aby ustawić harmonogram nagrywania TV, kliknij **Schedule (Harmonogram)**, następnie **New schedule (Nowy harmonogram)**. Na otworzonej stronie, wybierz **Channel (Kanał)** który ma być nagrywany oraz **Scheduling frequency (Częstotliwość nagrywania)**. Ustaw **Starting date (Datę rozpoczęcia)**, **Starting time (Czas rozpoczęcia)**, i **Ending time (Czas zakończenia)** programu do nagrywania. Kliknij **Confirm schedule (Potwierdź harmonogram)** aby uaktywnić harmonogram nagrywania lub **Cancel (Anuluj)**, aby wyjść bez akceptowania harmonogramu. (Wybierz **Delete schedule (Usuń harmonogram)** , aby usunąć poprzednio utworzony harmonogram nagrywania.)

Kliknij istniejący harmonogram nagrywania, aby otworzyć go w celu modyfikacji. Aby zmienić kolejność wyświetlania harmonogramów, kliknij

Sort by channel (Posortuj według kanału) lub **Sort by date (Posortuj według daty)**.

TV Preview (Podgląd TV)

Kliknij przycisk **TV preview (Podgląd TV)**, aby wyświetlić zestaw miniaturki ekranu TV, umożliwiających podgląd każdego kanału. TV Preview (Podgląd TV) wykonuje automatyczne przewijanie poprzez wszystkie dostępne kanały. Wybierz miniaturkę aby oglądać powiązany z nią kanał na stronie TV.

Używanie funkcji TeleText (Teletekst)

Na tej stronie tej wyświetlane są ciągi teletekstu z różnymi informacjami. Aby powrócić do strony głównej TV, naciśnij przycisk **Backspace** na klawiaturze.

Aby poruszać się w obrębie funkcji TeleText (Teletekst), użytkownik może:

- Kliknij żółty lub niebieski nagłówek, aby otworzyć pierwszą stronę tekstów odpowiedniej strony teletekstu.
- Kliknij numer strony, aby przejść do powiązanej z nim strony.
- Przyciskami numerycznymi klawiatury bezpośrednio wprowadź numer strony.
- Przyciskami w górę/w dół na pilocie zdalnego sterowania przejdź do poprzedniej/następnej strony.
- Kliknij przycisk czerwony – lub zielony + , aby przejść do poprzedniej/następnej strony.
- Naciśnij przycisk **Backspace** na klawiaturze lub przycisk **Back (Wstecz)** na pilocie zdalnego sterowania, aby powrócić do głównej strony TV.

Ustawienia TV

Aby zmienić ustawienia obrazu, kliknij przycisk **TV** na stronie Settings (Ustawienia) (lub przycisk **Settings (Ustawienia)** na stronie głównej TV). Dostępne są dwa typy ustawień TV: TV Signal (Sygnał TV) i Channels (Kanały).

TV Signal (Sygnał TV)

W opcji **TV Source (ródło TV)**, wybierz czy telewizor odbiera sygnały z anteny czy z telewizji kablowej.

Opcja **Country (Kraj)** umożliwia wybór kraju lub regionu dostawcy telewizji kablowej.

Opcja **Recording quality (Jakość nagrywania)** umożliwia ustawienie jakości materiału video nagranego z sygnału TV. Wybranie wyższej jakości przy nagrywaniu pozycji TV, daje w rezultacie większy nagrany plik.

Opcja **Audio source (ródło audio)** umożliwia wybranie wejścia audio z listy dostępnych źródeł.

Opcja **Audio mode (Tryb audio)** umożliwia ustawienie wyjścia audio jako **Mono**, **Stereo** lub **SAP**. Opcja **SAP** (Second Audio Program [Drugi program audio]) to rozszerzenie sygnału audio, umożliwiające rozbudowę głównego dźwięku audio lub udostępnienie tłumaczenia audio albo innych informacji.

Kliknij przycisk **Restore default settings (Odtwórz ustawienia domyślne)** aby przywrócić wykonane ustawienia do wartości domyślnych.

Kanały

Channel List (Lista kanałów) zawiera wszystkie kanały TV dostępne w programie Acer Arcade. Domyślnie, włączone są wszystkie dostępne kanały. Aby wyłączyć kanał na liście, należy go odznaczyć. Wyłączone kanały nie są dostępne do wyboru, po powrocie do strony TV w celu oglądania TV.

Aby przenieść kanał na liście Favorite Channels (Ulubione kanały), kliknij go, a następnie kliknij wskazując nową lokalizację (lub użyj przycisków strzałek w górę/w dół i naciśnij Enter). Kanał został przeniesiony do nowego miejsca na liście.

Aby zmienić nazwę kanału na liście, kliknij go, a następnie wprowadź nową nazwę.

Jeśli brak istniejących list kanałów, kliknij **Scan channels (Skanuj kanały)**. Komputer przeskanuje i umieści na liście wszystkie dostępne kanały TV.

Filtypekompatibilitet

| Modus | Støtte | Ikke Støtte |
|---------------|--|---|
| Kino | DVD/SVCD VCD/MiniDVD | DTS Liner PCM TruSurroundXT SRS DVD-lyd |
| Video | ASF/WMV/AVI/ MPEG1/2 DivX (krever kodek) | DVD-navigator SVCD M2V, MOV, Flash |
| Album | BMP, JPG, PNG | GIF, TIF, PSD, ICO |
| Musikk | MP3, WMA, WAV CDA (Lyd-CD) | DVD-lyd, SACD |

Merk: Automatisk oppdagelse av mediet vil bare fungere under hovedmenyen.

Rozwiązywanie problemów z komputerem

W rozdziale tym znajdują się instrukcje o postępowaniu z typowymi problemami z systemem. Należy je przeczytać przed zwróceniem się o pomoc do pracownika pomocy technicznej. Rozwiązania bardziej poważnych problemów wymagają otwarcia obudowy komputera. Nie należy otwierać obudowy komputera samodzielnie. W celu uzyskania pomocy, należy skontaktować się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.

Często zadawane pytania

Poniżej przedstawiona została lista możliwych sytuacji, które mogą zaistnieć podczas użytkowania komputera. Do każdej z tych sytuacji dołączone są łatwe odpowiedzi i rozwiązania.

Nacisnąłem przycisk zasilania i otworzyłem pokrywę wyświetlacza, ale komputer nie startuje lub nie uruchamia się.

Sprawdź wskaźnik zasilania:

- Jeżeli nie świeci, komputer nie jest zasilany. Sprawdź następujące elementy:
 - Jeżeli pracujesz na zasilaniu bateryjnym, baterie mogą być rozładowane w stopniu uniemożliwiającym zasilanie komputera. Podłącz adapter zasilania prądem zmiennym, w celu doładowania zestawu baterii.
 - Upewnij się, że adapter prądu zmiennego jest prawidłowo podłączony do komputera i gniazda zasilania.
- Jeżeli wskaźnik świeci, sprawdź następujące elementy:
 - Czy w zewnętrznym napędzie USB dyskietyk nie znajduje się dyskietka, nie zawierająca systemu operacyjnego? Wyjmij dyskietkę lub zastąp ją dyskietką zawierającą system operacyjny, a następnie naciśnij kombinację klawiszy <Ctrl>+<Alt>+, aby zrestartować komputer.

Na ekranie nic się nie wyświetla.

System zarządzania zasilaniem komputera automatycznie wyłącza wyświetlanie obrazu w celu oszczędzania energii. Naciśnij dowolny przycisk aby przywrócić wyświetlanie.

Jeżeli po naciśnięciu klawisza obraz nadal nie wyświetla się, mogą być dwie przyczyny:

- Za bardzo obniżony jest poziom jasności. Naciśnij **<Fn>+<→>**, aby zwiększyć poziom jasności.
- Urządzenie wyświetlające może być ustawione na zewnętrzny monitor. Naciśnij klawisz skrótu przełączania wyświetlania **<Fn>+<F5>**, aby przełączyć wyświetlanie z powrotem na komputer.
- Jeżeli zaświecony jest wskaźnik uśpienia, komputer znajduje się w stanie uśpienia. Naciśnij i zwolnij przycisk zasilania, aby powrócić do normalnego trybu pracy.

Obraz nie zajmuje całego ekranu.

Naturalna rozdzielczość wyświetlacza komputera wynosi 1280 x 800 (WXGA) dla ekranu 15,4". Jest to rozdzielczość matrycy Twojego wyświetlacza. Jeżeli ustawiona została rozdzielczość mniejsza niż rozdzielczość matrycy wyświetlacza, obraz jest rozciągany, aby wypełnić całą powierzchnię ekranu. Kliknij prawym przyciskiem myszki pulpitu systemu Windows i wybierz Properties (Właściwości), aby wyświetlić okno dialogowe **Display Properties (Właściwości ekranu)**. Następnie kliknij zakładkę Settings (Ustawienia), aby sprawdzić czy rozdzielczość jest ustawiona prawidłowo. Rozdzielczości niższe od określonej wcześniej powodują częściowe wypełnienie ekranu na komputerze lub monitorze zewnętrznym.

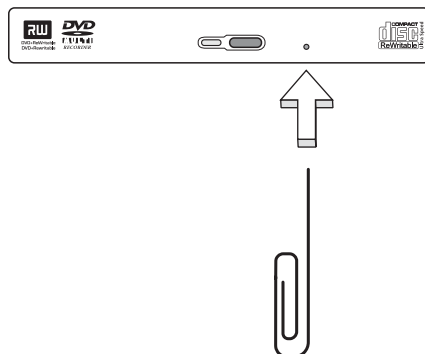
Brak dźwięku z komputera.

Sprawdź następujące elementy:

- Możliwe że wyciszona została głośność. Sprawdź w systemie Windows, znajdującą się na pasku zadań ikonę sterowania głośnością (głośnik). Jeżeli jest przekreślona, kliknij ją i odznacz opcję Mute (Wycisz).
- Możliwe zbyt duże obniżenie poziomu głośności. Sprawdź w systemie Windows, znajdującą się na pasku zadań ikonę sterowania głośnością. Do regulacji głośności możesz również użyć klawiszy regulacji głośności. Aby uzyskać więcej informacji, patrz "**Klawisze skrótu**" na stronie 15.
- Jeżeli słuchawki na głowę, słuchawki na uszy lub zewnętrzne głośniki są podłączone do portu wyjścia liniowego na przednim panelu komputera, automatycznie wyłączane są głośniki wewnętrzne.

Chcę wysunąć tacę napędu optycznego bez włączania zasilania. Nie mogę wysunąć tacy napędu optycznego.

Napęd optyczny posiada przycisk wysuwu mechanicznego. Po prostu włóż końcówkę długopisu lub spinacz do otworu wysuwu i naciśnij, aby wysunąć tacę.



Klawiatura nie reaguje.

Spróbuj przyłączyć zewnętrzną klawiaturę do portu USB 2.0 znajdującego się z prawej strony lub z lewej strony komputera. Jeżeli zewnętrzna klawiatura działa, należy skontaktować się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym, ponieważ możliwe jest obluźnianie kabli klawiatury wewnętrznej.

Nie działa drukarka.

Sprawdź następujące elementy:

- Upewnij się, że drukarka jest podłączona do gniazda zasilania oraz, że jest włączona.
- Upewnij się, że kabel drukarki jest pewnie przyłączony do równoległego lub USB portu komputera i do odpowiedniego portu drukarki.

Chcę ustawić moją lokalizację, aby korzystać z wewnętrznego modemu.

W celu prawidłowego użycia oprogramowania komunikacyjnego (np. Hyper Terminala), należy ustawić lokalizację użytkownika:

- 1 Kliknij **Start, Settings (Ustawienia), Control Panel (Panel sterowania)**.

- 2 Dwukrotnie kliknij **Modems (Modemy)**.
- 3 Kliknij zakładkę **Dialing Properties (Właściwości wybierania numeru)** i rozpocznij ustawienia lokalizacji.

Sprawdź informacje w instrukcji obsługi systemu Windows.



Uwaga: Pamiętaj, że podczas pierwszego rozruchu swego notebooka możesz pominąć konfigurację połączenia internetowego (Internet Connection), ponieważ nie jest to konieczne dla zainstalowania całego systemu operacyjnego. Po zainstalowaniu systemu operacyjnego możesz przystąpić do skonfigurowania połączenia internetowego.

Porady dotyczące rozwiązywania problemów

Ten komputer notebook zawiera zaawansowane rozwiązania umożliwiające wyświetlanie na ekranie raportów o błędach, w celu pomocy w rozwiązaniu problemów.

Jeżeli system zgłasza komunikat błędu lub pojawiają się objawy wystąpienia błędu, patrz "Komunikaty błędów". Jeżeli nie można rozwiązać problemu, skontaktuj się z dostawcą. Patrz "**Żądanie usługi**" na stronie 65.

Komunikaty błędów

Jeżeli pojawił się komunikat błędu, należy zanotować jego treść i podjąć próbę usunięcia błędu. Następująca tabela wymienia komunikaty błędu w porządku alfabetycznym oraz zalecany przebieg działania.

| Komunikaty błędów | Działania naprawcze |
|---------------------|---|
| CMOS battery bad | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| CMOS checksum error | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| Disc boot failure | Włóż dyskietkę systemową (startową) do napędu dyskietek elastycznych (A:), następnie naciśnij <Enter> w celu ponownego uruchomienia. |

| Komunikaty błędów | Działania naprawcze |
|---|---|
| Equipment configuration error | Naciśnij <F2> (podczas testu POST), aby wejść do programu narzędziowego BIOS'u; następnie naciśnij <Exit>, aby zrestartować komputer. |
| Hard disc 0 error | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| Hard disc 0 extended type error | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| I/O parity error | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| Keyboard error or no keyboard connected | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| Keyboard interface error | Skontaktuj się z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. |
| Memory size mismatch | Naciśnij <F2> (podczas testu POST), aby wejść do programu narzędziowego BIOS'u; następnie naciśnij <Exit>, aby zrestartować komputer. |

Jeżeli problem się utrzymuje, mimo przeprowadzenia działań naprawczych, skontaktuj się w celu uzyskania pomocy z dostawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym. Niektóre problemy można rozwiązać poprzez użycie programu narzędziowego BIOS.

Żądanie usługi

ITW (International Travelers Warranty [Międzynarodowa gwarancja podróznego])

Komputer jest zabezpieczony poprzez ITW (International Travelers Warranty [Międzynarodowa gwarancja podróznego]) dającą zabezpieczenie komputera podczas podróży. Pomoc klientowi zapewnia Nasza światowa sieć centrów serwisowych.

Paszport ITW jest dostarczany z komputerem. Paszport ten zawiera wszystkie informacje na temat programu ITW. Lista dostępnych, autoryzowanych centrów serwisowych znajduje się w podręcznym informatorze. Należy uważnie przeczytać paszport.

Aby można było skorzystać z usług naszych centrów serwisowych, paszport ITW należy mieć zawsze przy sobie, szczególnie podczas podróży. Dowód zakupu należy umieścić w wewnętrznej zakładce okładki paszportu ITW.

Jeżeli w docelowym kraju podróży nie ma autoryzowanego przez firmę Acer centrum serwisowego ITW, pomoc można uzyskać kontaktując się z naszymi biurami na całym świecie.

Proszę zapoznać się z <http://global.acer.com>.

Przed rozmową telefoniczną

Przed połączeniem telefonicznym z serwisem online firmy Acer, należy przygotować następujące informacje, oraz pozostać w trakcie rozmowy przy komputerze. Pomoc użytkownika pozwoli na skrócenie czasu rozmowy i bardziej skuteczną pomoc w rozwiązaniu problemu.

Jeżeli komputer generuje komunikaty błędów lub dźwięki, należy zapisać je tak jak są wyświetlane na ekranie (lub zanotować ilość i kolejność dźwięków).

Wymagane jest dostarczenie następujących informacji:

Nazwisko: _____

Adres: _____

Numer telefoniczny: _____

Urządzenie i typ modelu: _____

Numer seryjny: _____

Data zakupu: _____

Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Zgodność z wytycznymi Energy Star

Jako partner Energy Star, Acer Inc. potwierdza, że niniejszy produkt spełnia wytyczne Energy Star odnośnie wydajności energetycznej.

Uwaga 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 instalacji oraz stosowania niezgodnie z zaleceniami może powodować uciążliwe zakłócenia w łączności radiowej.

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

- Zmianę kierunku lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odstępów pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka zasilanego z innego obwodu zasilania niż odbiornik.
- W celu uzyskania pomocy, należy skonsultować się z dostawcą lub doświadczonym technikiem RTV.

Uwaga: Kable ekranowane

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

Uwaga: Urządzenia peryferyjne

Do tego sprzętu można podłączać jedynie urządzenia peryferyjne (urządzenia wejścia/wyjścia, terminale, drukarki, itd.), posiadające certyfikat zgodności z ograniczeniami klasy B. Praca z urządzeniami

peryferyjnymi nie posiadającymi certyfikacji może skutkować zakłóceniami odbioru radia i telewizji.

Ostrzeżenie

Zmiany lub modyfikacje nie zaakceptowane w sposób wyraźny przez producenta, mogą doprowadzić do pozbawienia użytkownika prawa do korzystania z urządzenia, co wynika z przepisów Federal Communications Commission (Federalnej komisji d/s zakłóceń komunikacyjnych).

Warunki pracy

Urządzenie to spełnia wymagania części 15 norm FCC. Jego działanie 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.

Uwaga: Użytkownicy z Kanady

To urządzenie cyfrowe klasy B jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003.

Deklaracja zgodności z normami krajów Unii Europejskiej

Niniejszym, firma Acer oświadcza, że ten komputer notebook, jest zgodny z istotnymi wymaganiami i innymi odnośnymi warunkami Dyrektywy 1999/5/EC. (W celu uzyskania kompletu dokumentów, prosimy o odwiedzenie strony <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>.)

Uwagi dotyczące modemu

TBR 21

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

Lista objętych krajów

Stan członkowski krajów Unii Europejskiej w miesiącu Maj 2004: Belgia, Dania, Niemcy, Grecja, Hiszpania, Francja, Irlandia, Włochy, Luksemburg, Holandia, Austria, Portugalia, Finlandia, Szwecja oraz, Wielka Brytania, Estonia, Lotwa, Litwa, Polska, Węgry, Rebulika Czeska, Republika Słowacka, Słowenia, Cypr i Malta. Używanie dozwolone w krajach Unii Europejskiej oraz w Norwegii, Szwajcarii, Islandii oraz w Liechtensteinie. Urządzenie musi być używane ściśle według zasad odpowiednich dla danego kraju. W celu uzyskania dalszych informacji, skontaktuj się z lokalnym biurem kraju użytkownika.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Instrukcje te należy przeczytać dokładnie. Należy je zachować do wglądu w przyszłości.

- 1 Należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji znajdujących się na produkcie.
- 2 Przed przystąpieniem do czyszczenia, należy odłączyć produkt od ściennego gniazda zasilania. Nie należy stosować środków czyszczących w płynie i w aerozolu. Do czyszczenia należy używać wilgotnej szmatki.
- 3 Nie należy korzystać z produktu w miejscach narażonych na działanie wody.
- 4 Nie należy ustawiać produktu na niestabilnych wózkach, stojakach lub stołach. Grozi to upadkiem produktu, co może spowodować jego uszkodzenie.
- 5 Szczeliny i otwory służą do wentylacji, mającej na celu zapewnienie prawidłowego działania produktu i zabezpieczenie go przed przegrzaniem. Szczeliny te nie mogą być blokowane lub przykrywane. Nigdy nie należy blokować tych szczelin w wyniku umieszczenia produktu na łóżku, sofie, dywanie lub podobnych powierzchniach. Nigdy nie należy umieszczać produktu w pobliżu grzejników lub węzłów ciepłych lub w zabudowanych instalacjach, o ile nie zostanie zagwarantowana prawidłowa wentylacja.
- 6 Produkt ten może być zasilany prądem o parametrach wskazanych na etykiecie produktu. Jeżeli nie ma pewności co do rodzaju dostępnego w danej okolicy zasilania, należy skontaktować się z dostawcą lub lokalnym zakładem energetycznym.
- 7 Nie wolno umieszczać przedmiotów na przewodzie zasilającym. Nie wolno umieszczać produktu w miejscach, narażonych na przydeptywanie przewodu zasilającego.
- 8 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 produktów podłączonych do gniazdka ściennego nie przekracza maksymalnego obciążenia bezpiecznika.

- 9 Nigdy nie wolno wkładać żadnych obiektów do wnętrza produktu, ponieważ mogą one dotknąć do miejsc pod wysokim napięciem lub spowodować zwarcie części, a w rezultacie pożar lub porażenie prądem. Nigdy nie wolno dopuszczać do wylania płynów na produkt.
- 10 Nie należy naprawiać produktu samodzielnie, ponieważ otwieranie lub zamykanie pokryw może narazić użytkownika na dotknięcie do punktów pod wysokim napięciem lub na inne niebezpieczeństwa. Wszelkie prace serwisowe należy powierzyć wykwalifikowanym pracownikom serwisu.
- 11 Produkt należy odłączyć od ściennego gniazda zasilania i skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisu, w następujących okolicznościach:
 - a Gdy uszkodzony lub nadpalony został przewód zasilający lub wtyczka przewodu.
 - b Jeżeli do wnętrza produktu został wylany płyn.
 - c Jeżeli produkt został wystawiony na działanie deszczu lub wody.
 - d Jeżeli produkt nie działa normalnie mimo stosowania się do instrukcji działania. Należy regulować tylko te parametry, które są wymienione w instrukcjach działania, ponieważ nieprawidłowa regulacja innych parametrów może spowodować uszkodzenie i często wymaga dużego nakładu pracy wykwalifikowanego technika serwisu, w celu przywrócenia normalnego działania produktu.
 - e Jeżeli produkt zostanie upuszczony lub zostanie uszkodzona jego obudowa.
 - f Jeżeli produkt wykazuje wyraźne zmiany w działaniu, oznaczające potrzebę naprawy.
- 12 Komputery Komputer PC typu notebook wykorzystują baterię litową. Baterie można wymieniać na baterie tego samego typu co zalecane w specyfikacji produktu. Użycie innych baterii może spowodować pożar lub wybuch.
- 13 Przestroga! Nieprawidłowa obsługa baterii może spowodować ich wybuch. Nie wolno ich rozmontowywać lub narażać na działanie ognia. Baterie należy trzymać poza zasięgiem dzieci i bezzwłocznie pozbywać się zużytych baterii.
- 14 W celu uniknięcia zagrożenia nieoczekiwanym porażeniem prądem elektrycznym używaj zasilacza prądu przemiennego tylko wtedy, gdy gniazdko zasilania sieciowego jest prawidłowo uziemione.
- 15 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).
- 16 Przed naprawą lub rozłączaniem sprzętu, należy odłączyć wszystkie linie telefoniczne od gniazda ściennego.
- 17 Należy unikać używania telefonu (innego niż bezprzewodowy) podczas burzy z wyładowaniami. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem w wyniku wyładowania atmosferycznego.

Oświadczenie o zgodności urządzenia laserowego

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

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! LAVATTAESSÄ OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Oświadczenie o jakości wyświetlania pikseli LCD

Wyświetlacz LCD jest produkowany z zastosowaniem wysokiej precyzji technik wytwarzania. Nie mniej, niektóre piksele mogą się czasami nie świecić lub mogą być widoczne jako czarne lub czerwone punkty. Nie wpływa to na zapisany obraz i nie stanowi oznaki błędnego działania.

Uwaga o ochronie praw autorskich firmy Macrovision

Produkt ten zawiera chronioną prawem autorskim technologię, która podlega ochronie na podstawie 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.

Numery patentów U.S. 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448 i 6,516,132.

Uwagi prawne dotyczące urządzenia radiowego



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

Ogólne

Produkt ten spełnia wymagania norm częstotliwości radiowej i bezpieczeństwa w krajach lub regionach w których uzyskał aprobatę do używania w instalacjach bezprzewodowych. W zależności od konfiguracji, produkt ten może zawierać lub nie urządzeń radiowej komunikacji bezprzewodowej (takich 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

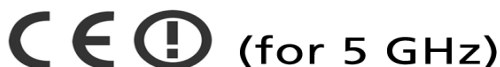
- EN 60950

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
- 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



Lista objętych krajów

Stan członkowski krajów Unii Europejskiej w miesiącu Maj 2004: Belgia, Dania, Niemcy, Grecja, Hiszpania, Francja, Irlandia, Włochy, Luksemburg, Holandia, Austria, Portugalia, Finlandia, Szwecja, Wielka Brytania, Estonia, Lotwa, Litwa, Polska, Węgry, Rebulika Czeska, Republika Słowacka, Słowenia, Cypr i Malta. Używanie dozwolone w krajach Unii Europejskiej oraz w Norwegii, Szwajcarii, Islandii oraz w Liechtensteinie. Urządzenie musi być używane ściśle według zasad odpowiednich dla danego kraju. W celu uzyskania dalszych informacji, skontaktuj się z lokalnym biurem kraju użytkownika.

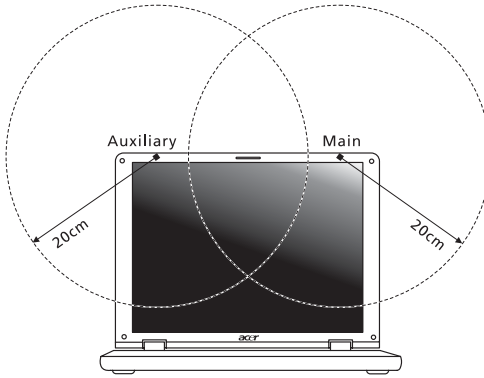
Wymagania bezpieczeństwa FCC RF

Poziom promieniowania karty Mini-PCI bezprzewodowej sieci LAN oraz karty Bluetooth jest znacznie niższy od obowiązujących, zgodnie z normą FCC, limitów emisji sygnałów częstotliwości radiowej. Niemniej jednak, komputerów Aspire należy używać w taki sposób, aby zminimalizować kontakt z człowiekiem podczas pracy, co można osiągnąć następująco.

- 1 Użytkownicy powinni stosować się do instrukcji bezpieczeństwa RF dotyczących pracy z urządzeniami bezprzewodowymi, które znajdują się w instrukcji obsługi każdego urządzenia RF.



Ostrzeżenie: Aby zachowa zgodno z wymaganiami zgodności z limitami FCC ekspozycji radiowej, wymagany jest dystans przynajmniej 20 cm (8 cali) pomiędzy jakkolwiek osobą a anteną zintegrowanej karty bezprzewodowej LAN Mini-PCI wbudowanej w sekcji ekranu.



Uwaga: Adapter Acer Wireless Mini PCI posiada zaimplementowaną funkcję różnicowania transmisji. Urządzenie nie emituje częstotliwości radiowych równocześnie z obu anten. Dla zapewnienia dobrej jakości połączenia radiowego jedna z anten jest wybierana automatycznie lub ręcznie (przez użytkownika).

- 2 Zastosowanie tego urządzenia jest ograniczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, z powodu działania 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, w celu zredukowania potencjalnych szkodliwych zakłóceń kanałów publicznych systemów telefonii satelitarnej.
- 3 Pasma częstotliwości 5,25 do 5,35 GHz oraz 5,65 do 5,85 GHz, są głównie przydzielone wysokiej mocy radarom. Stacje radarowe mogą powodować zakłócenia i/lub uszkodzenie urządzenia.
- 4 Nieprawidłowa instalacja lub nieautoryzowane 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
Działanie 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 głównie przydzielane wysokiej mocy radarom (priorytet korzystania) i radary te mogą spowodować zakłócenia i/lub uszkodzenie urządzeń LELAN (Licence-Exempt Local Area Network [Nielicencjonowanych sieci lokalnych]).

Wystawienie ludzi na działanie pól RF (RSS-102)

Komputery PC typu notebook posiadają zintegrowane niskoemisyjne anteny nie generujące pól RF o wartościach przekraczających ograniczenia Health Canada (Kanadyjski system ochrony zdrowia), dotyczących emisji promieniowania; należy sprawdzić informacje Safety Code 6, możliwe do uzyskania na stronie internetowej Health Canada, pod adresem www.hc-sc.gc.ca/rpb.



Beijing Acer Information Co., Ltd.
Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRC

Tel : 86-10-62972894



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Beijing Acer Information Co., Ltd.
Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRC

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

| | |
|---------------|---|
| Product: | Notebook PC |
| Trade Name: | Acer |
| Model Number: | DL71 |
| Machine Type: | Aspire 910xxx |
| SKU Number: | Aspire 910xxx ("x" = 0-9, a-z, or A-Z) |

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

| Reference No. | Title |
|---------------|---|
| 89/336/EEC | Electromagnetic Compatibility (EMC directive) |
| 73/23/EEC | Low Voltage Directive (LVD) |
| 1999/5/EC | Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE) |

The product 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 product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance,.

2004/12/22

Date



Acer America Corporation
2641 Orchard Parkeay, San Jose
CA 95134, U. S. A.

Tel : 408-922-2909
Fax : 408-922-2606
www.acer.com



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: | Personal Computer |
| Model Number: | DL71 |
| Machine Type: | Aspire 910xxx |
| SKU Number: | Aspire 910xxx ("x" = 0-9, a - z, or A - Z) |
| Name of Responsible Party: | Acer America Corporation |
| Address of Responsible Party: | 2641 Orchard Parkeay, San Jose CA 95134, U. S. A. |
| Contact Person: | Mr. Young Kim |
| Phone No.: | 408-922-2909 |
| Fax No.: | 408-922-2606 |
| Dec 22, 2004 | |

A

- Adapter prądu zmiennego
 - dbanie o v
- audio 22
 - regulacja głośności 22
 - rozwiązywanie problemów 62

B

- bezpieczeństwo
 - CD lub DVD 71
 - ogólne instrukcje 69
 - Uwaga FCC 67

C

- caps lock 12
 - wskaźnik włączenia 11
- CD-ROM
 - wysuwanie 21
- computer
 - features 26
- często zadawane pytania 61
- czyszczenie
 - komputer vi

D

- dbanie
 - Adapter prądu zmiennego v
 - komputer iv
 - zestaw baterii v
- dostęp do mediów
 - wskaźnik włączenia 11
- drukarka
 - rozwiązywanie problemów 63
- DVD 41

E

- Ethernet 36

F

- FAQ. Patrz często zadawane pytania
- Filmy DVD
 - odtworzenie 41

G

- głośniki
 - rozwiązywanie problemów 62
- głośność
 - regulowanie 22

gwarancja

- International Traveler's Warranty (Międzynarodowa gwarancja podróźnego) 65

H

- hasło 32
 - typy 32

I

- ITW. Patrz gwarancja

J

- jasność
 - klawisze skrótu 16

K

- Karta PC
 - wkładanie 38
 - wysuwanie 38
- keypad numeryczny
 - num lock 13
- klawiatura 12
 - klawisze skrótu 15
 - Klawisze Windows 14
 - rozwiązywanie problemów 63
 - wbudowany keypad numeryczny 13
- klawisze skrótu 15
- Klawisze Windows 14
- komputer
 - czyszczenie vi
 - dbanie o iv
 - klawiatura 12
 - odłączenie 27
 - podróże lokalne 30
 - podróże zagraniczne 31
 - przenoszenie 27
 - przenoszenie do domu 29
 - przynoszenie na spotkania 28
 - rozwiązywanie problemów 61
 - ustawienia w biurze domowym 30
 - właściwości 8
 - wskaźnik włączenia 3, 11
 - wskaźniki 11
 - wyłączanie iv
 - zabezpieczenie 32
- komunikaty
 - błąd 64

komunikaty błędów 64

M

Menedżer komputera Notebook

klawisz skrótu 15

modem 35

N

naprawa

kiedy należy dzwonić vi

num lock 12

wskaźnik włączenia 11

P

pamięć

instalacja 39

podróż

podróże lokalne 30

przeloty międzynarodowe 31

pomoc

informacja 65

porty 35

POST (Power-On Self-Test [Autotest po włączeniu zasilania]) 40

problemy 61

drukarka 63

klawiatura 63

rozruch 61

rozwiązywanie problemów 61

wyświetlacz 61, 62

program narzędziowy

Konfiguracja BIOS 40

Program narzędziowy BIOS 40

pytania

ustawianie lokalizacji w celu ko-
rzystania z modemu 63

R

rozwiązywanie problemów 61

porady 64

S

scroll lock 12

sieć 36

T

touchpad 19

klawisz skrótu 16

używanie 19–20

Tryb hibernacji

klawisz skrótu 15

U

uniwersalna magistrala szeregową 37

uwaga

Ochrona praw autorskich

plyt DVD 72

W

widok

z lewej 4

z prawej 5

z przodu 3

z tyłu 6

wyświetlacz

klawisze skrótu 16

rozwiązywanie problemów 61, 62

Z

zabezpieczenia

hasła 32

zabezpieczenie

blokada 21, 32

zestaw baterii

dbanie o v