

Prestigio Nobile 1522W

Uputstvo za upotrebu

(Jun 2006)

ROBNA MARKA

Svi brendovi ili nazivi proizvoda su robne marke ili registrovane robne marke njihovih vlasnika.

NAPOMENA

Informacije u ovom uputstvu su podložne promenama bez upozorenja.

PRESTIGIO NOBILE 1522W

1

Uvod

Čestitamo na kupovini ovog kompjutera.

Vaš kompjuter inkorporira mogućnosti desktop računara u kompaktno pakovanje veličine notebook računara. On može u mnogome povećati Vašu produktivnost bilo pri radu u kancelariji ili u Vašem domu. I, naravno, gdegod Vam je to potrebno, kompjuter je spreman i jednostavan "za poneti".

Ovo poglavlje da detalja objašnjava kako da pokrenete i koristite kompjuter. Pronaćićete instrukcije za sledeće procedure:

Raspakivanje

Povezivanje na AC napajanje

Otvaranje poklopca

Paljenje kompjutera

Gašenje kompjutera

Zatim, pronaćićete deo gde se sažeto objašnjava upotreba eksternih komponentata kompjutera. U poslednje poglavlje pruža informacije koje će Vam možda biti potrebne kada je kompjuter spreman za upotrebu.

Pokretanje kompjutera

Ovo poglavlje vodi Vas kroz procedure koje pripremaju kompjuter za operaciju.

Raspakivanje

Nakon uklanjanja transportnog kartona, trebalo bi da pronađete ove standardne stavke:

Notebook kompjuter

Oprema:

AC adapter

AC kabl napajanja

CD driver

Proverite sve komponente. Ukoliko je neka od komponentata oštećena ili nedostaje, obavestite odmah distributera.

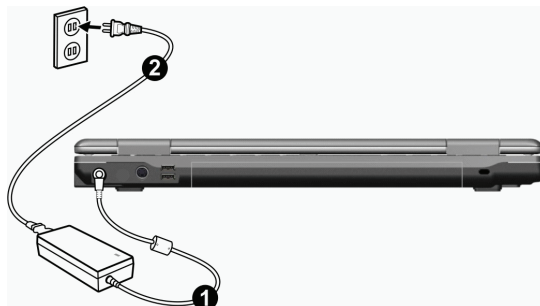
Sačuvajte transportni karton i materijal za pakovanje u slučaju da će Vam zatrebati u budućnosti prilikom transporta ili čuvanja ovog proizvoda.

Povezivanje AC napajanja

Kompjuter radi ili na eksterno AC napajanje ili na baterijsko napajanje. Poželjno je da koristite AC napajanje kada pokrećete kompjuter prvi put.

OPREZ: Koristite samo AC adapter priložen uz Vaš kompjuter. Upotreba drugih AC adaptera može oštetiti kompjuter.

1. Uverite se da je kompjuter ugašen.
2. Povežite DC kabla AC adaptera na konektor napajanje sa zadnje strane kompjutera (1).
3. Povežite jedan kraj AC kabla na AC adapter, a drugi kraj na električnu utičnicu (2).



SCG

4. Kada je AC adapter povezan, napajanje se ostvaruje putem električne utičnice na AC adapter i na Vaš kompjuter. Sada ste spremni da koristite kompjuter.

OPREZ:

Kada diskonektujete AC adapter, prvo ga isključite sa AC utičnice a zatim sa kompjutera. Obrnut redosled može oštetiti ili AC adapter ili kompjuter.

Kada isključujete konektor, uvek držite telo utičnice. Nikada nemojte vući kabl.

NAPOMENA: Kada je AC adapter povezan, on takođe puni i bateriju. Detalji o upotrebi baterije nalaze se u poglavlju 3.

Otvaranje poklopca

OPREZ: Budite oprezni pri otvaranju poklopca računara. Grubo otvaranje ili nasilno zatvaranje može oštetiti kompjuter.

Otvorite gornji poklopac povlačenjem sigurnosnih reza na desno (1) i podignite poklopac (2). Podesite poklopac tako da dosegne optimalan ugao preglednosti.



Paljenje i gašenje kompjutera

Paljenje

1. Uverite se da kompjuter bude povezan na AC napajanje.
2. Pritisnite taster napajanja.



3. Svaki put kada se kompjuter upali on izvrši Power-On Self Test (POST), i operativni sistem poput Windows-a bi trebalo da se startuje.

Gašenje

Da isključite napajanje kompjutera koristite "Shut Down" komandu Vašeg operativnog sistema.

NAPOMENA: Postoje i drugi načini zaustavljanja kompjutera tako da se vratite na mesto gde ste stali, sledeći put kada uključite kompjuter. (Pogledajte "Zaustavljanje kompjutera" u poglavlju 2 za informacije).

OPREZ: Ukoliko je potrebno da odmah uključite kompjuter nakon što ste ga ugasili, sačekajte najmanje 5 sekundi. Gašenje kompjutera i naglo paljenje može ga oštetiti.

Pogled na kompjuter

Ovaj sektor identifikuje eksterne komponente kompjutera i kratko opisuje funkcije svake komponente.

NAPOMENA: U zavisnosti od modela koji ste kupili, izgled Vašeg kompjutera može se razlikovati od onih prikazanih u uputstvu.

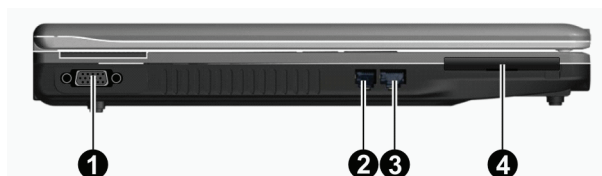
SCG

Komponente



Inf	Komponenta	Opis
1	Combo Drive/ DVD Dual Drive/ Super Multi Drive	Prihvata CD/DVD za instalaciju ili učitavanje softvera, pristup podacima, puštanje muzike/vida, i narezivanje podataka (određeni modeli).
2	USB Portovi	Svaki od dva porta povezuje USB uređaje, poput flash diska, printera, digitalne kamere, joystick-a i drugih.

Komponente sa zadnje strane



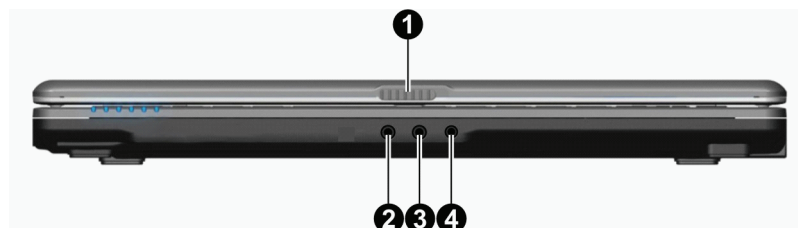
Inf	Komponente	Opis
1	VGA Konektor	Povezuje eksterni monitor
2	RJ-11 konektor	Povezuje telefonsku liniju
3	RJ-45 konektor	Povezuje LAN kabl.
4	ExpressCard/54 Slot	Prihvata ExpressCard/34 ili ExpressCard/54 za dopunske funkcije

Komponente sa zadnje strane



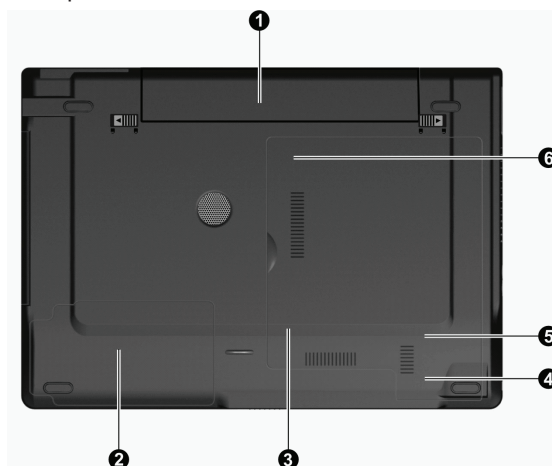
Inf	Komponente	Opis
1	Konektor napajanja	Povezuje AC adapter
2	S-video konektor	Povezuje eksterni video uređaj, poput TV, podrška S-video input-a.
3	USB Portovi	Svaki od dva porta povezuje USB uređaje, poput flash diskova, printera, digitalnih kamera, joystick, i drugih.
4	Kensington brava	Zaključava kompjuter za nepokretan objekat radi bezbednosti.

Komponente sa prednje strane



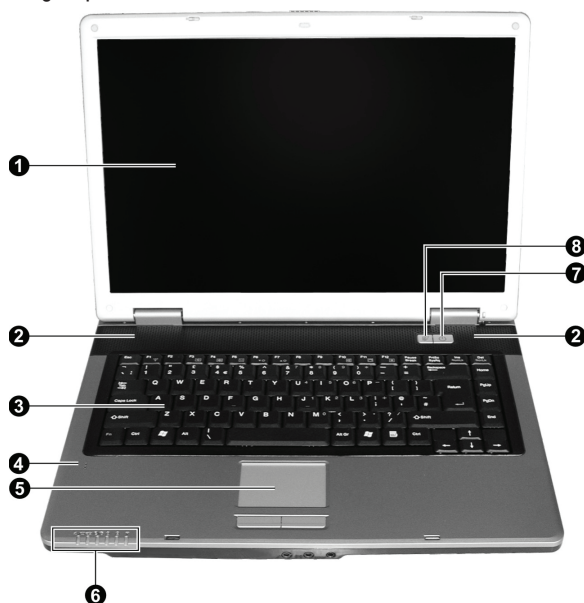
Inf	Komponente	Opis
1	Reze za otvaranja	Zaključava poklopac
2	Konektor mikrofona	Povezuje eksterni mikrofoni
3	Konektor za audio input	Povezuje Hi-Fi set, radio, synthesizer, walkman, itd.
4	S/PDIF konektor	Povezuje S/PDIF uređaj poput digitalnih zvučnika ili digitalnog audio izlaza.

Komponente sa donje strane



Inf	Komponente	Opis
1	Baterija	Napaja kompjuter kada eksterno napajanje nije uključeno
2	Prostor za Hard Disk Drive	Unutar koga je hard disk
3	Otvor za memoriju	Unutra je memorijski slog koji služi za nadogradnju memorije kompjutera.
4	Bežični LAN (WLAN) Card Slot	Unutar koga je mini PCI-E slot za upotrebu mini PCI-E WLAN kartica.
5	Modem Card Slot	Unutar koga je modemska kartica kompjutera.
6	CPU Socket	Unutar koga je CPU kompjutera.

Komponente sa gornje strane



Inf	Komponente	Opis
1	LCD ekran	Prikazuje izlaz komputera
2	Stereo zvučnici	Šalje zvuk i glas sa komputera.
3	Tastatura	Služi za unos podataka na kompjuter.
4	Mikrofon	Prima zvuk i glas za kompjuter
5	Touchpad	Služi kao navigacioni uređaj za kompjuter
6	Indikatori	Prikazuju trenutni status uređaja komputera  AC / Indikator baterije Svetli plavo kada je kompjuter upaljen Blinka plavo kada je kompjuter u Standby modu  Indikator punjenja baterije Crveno svetlo kada se baterija puni Blinka crveno kada je baterija prazna.  Indikator upotrebe DVD drive/Hard diska  Num Lock indikator  Caps Lock indikator  Bežični LAN indikator Svetli plavo kada je bežični LAN aktivan.
7	Taster napajanja	Pali i gasi napajanje komputera Svetli plavo kada je kompjuter upaljen
8	Brz taster za uštedu energije	Omogućuje/onemogućuje mod uštede energije kada se koristi baterijsko napajanje. Svetli plavo kada je mod uštede energije aktivan

Rad na vašem kompjuteru

Ovo poglavlje pruža informacije o upotrebi kompjutera.

Ukoliko ste novi u sferi kompjutera, ovo poglavlje će Vam pomoći da naučite više o operativnim osnovama. Ukoliko već koristite kompjuter ali niste radili na notebook računar, možete odabrati da pročitate samo one delove koje sadrže informacije jedinstvene za Vaš kompjuter.

U ovom poglavlju opisane su operativne osnove ovih komponentata:

*Tastature

*Touchpad

*DVD drive

I ove karakteristike:

* Pokretanje i zaustavljanje kompjutera

* Ušteda energije

* Video karakteristike

* Audio karakteristike

* Komunikacione karakteristike

Pokretanje i zaustavljanje kompjutera

Postoji mnogo načina da pokrenete i zaustavite kompjuter.

Pokretanje kompjutera

Uvek palite kompjuter upotrebom tastera za napajanje.

Kompjuter se pokreće sa operativnog sistema (OS) koji postoji na uređajim za smeštaj kao što je hard disk i CD disk. Kompjuter će automatski učitati OS nakon što ste upalili kompjuter. Ovaj procesor se naziva booting.

NAPOMENA: Operativni sistem je platvorma sve Vaše programske aplikacije. Najčešće korišćen operativni sistem danas je Microsoft Windows XP.

Zaustavljanje rada kompjutera

Kada završite radni proces, možete zaustaviti kompjuter gašenjem napajanja ili ostavljanjem kompjutera u Standby ili Hibernation modu:

Da zaustavite ovaj mod...	Uredite sledeće...	Za pokretanje ili ponovno aktiviranje:
Isključeno	Pratite shutdown proceduru Vašeg operativnog sistema. Ovo može sprečiti gubitak podataka koji nisu sačuvani ili oštetiti Vaš softverski program. Ukoliko je sistem zaključan zbog hardverskih ili softverskih problema, pritisnite taster napajanja da ugasite kompjuter.	Pritisnite taster napajanja
Standby	U zavisnosti od podešavanja u Window-su, možete postaviti kompjuter u Sandby mod: . Zatvaranjem poklopaca displaya . Pritiskom na Fn+F12 hot taster . Pritiskom tastera za paljenje	Pritiskom na bilo koji taster.

Da zaustavite ovaj mod...	Uredite sledeće...	Za pokretanje ili ponovno aktiviranje:
Hibernacija	U zavisnosti od podešavanja u Windows-u, možete postaviti kompjuter u Hibernation mod na sledeće načine: . Zatvaranjem poklopca displaya . Pritiskom na Fn+F12 hot taster . Pritiskom na bilo koji taster	Pritiskom tastera za paljenje.

Ukoliko odaberete da prekinete Standby ili Hibernation mod, možete se vratiti na mesto gde ste stali pri sledećem paljenju računara. (Pogledajte "Menadžment napajanja" u poglavlju 3 za više informacija).

Upotreba brzog tastera za aktiviranje moda uštede energije

Omogućuje/Onemogućuje mod uštede energije

1. Pritisnite taster koji aktivira mod uštede energije za ulazak u mod uštede kada se koristi baterijsko napajanje



Tokom ulazka u mod uštede energije, sistem će ugasiiti pozaidnsko svetlo panela i smanjiti brzinu procesora kako bi produžio trajanje baterije.

2. Pritisnite taster još jednom za povratak u normalan mod (onemogućavanje moda uštede energije).

NAPOMENA: Taster za brzo aktiviranje moda uštede radi samo pri napajanju na bateriju.

Upotreba tastature

Vaša tastatura poseduje sve standardne funkcije kao i tastatura desktop računara plus Fn tastere koji su dodati za specifične funkcije. Standardne funkcije tastature se dalje mogu podeliti na četiri važne kategorije:

- . Tasteri za kucanje
- . Kontrolni tasteri kursora
- . Numrički tasteri
- . Funkcionalni tasteri

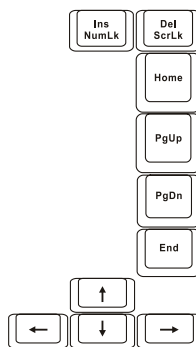
Tasteri za kucanje

Tasteri za kucanje su slični onima na mišini za kucanje. Nekoliko tastera je pridodato, kao što su Ctrl, Alt, Esc i lock tasteri, za specijalne svrhe. Kata su lock tasteri pritisnuti, odgovarajući indikator će svetleti.

Taster	Opis
	Control taster se najčešće koristi u kombinaciji sa drugim tasterima za specifične funkcije programa
	Alternate taster se najčešće koristi u kombinaciji sa drugim tasterima za specifične funkcije programa
	Escape taster se obično koristi za zaustavljanje procesa. Primer je izlazak iz programa i obustava komandi. Funkcije zavise od programa koji koristite.
	Shift taster se koristiti sa alfabetskim tasterima kako bi proizveo efekat kucanja velikih slova. Takođe se koristi kao kombinacija sa drugim tasterima za specifične funkcije programa.
	Backspace taster pomera kursor za jedno polje u levo ili briše karakter na tom polju.
	Pritisak Fn tastera i ovog pokreće Num Lock ili ga gasi. Kada je uključen (Num Lock svetli), Num Lock aktivira numeričke tastere.
	Pritisak na Fn i ovaj taster pokreće Scroll Lock i gasi ga. Kada je uključen vrši pomeranje za jednu liniju gore i dole kada se pritisnu strelice. Scroll Lock ne radi sa nekim programima.
	Pritisak na ovaj taster pokreće Caps Lock i gasi ga. Kada je aktiviran (Caps Lock svetli), Caps Lock omogućuje kucanje velikih slova.
	Pause taster privremeno zaustavlja scrolling ekrana. Scroll Lock ne radi sa nekim programima.
	Print Screen taster štampa prikaz ekrana. Print screen ne radi sa nekim programima.

SCG

Kontrolni tasteri kursora



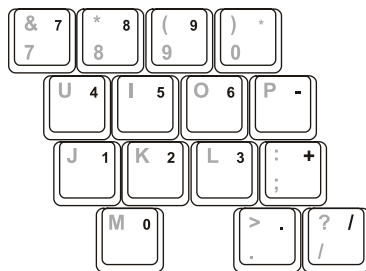
NAPOMENA: Reč "kursor" odnosi se na indikator na ekranu koji omogućuje da tačno znate gde će se na ekranu pojaviti ono što kucate. Može imati oblik vertikalne ili horizontalne linije, ili neki od brojnih drugih oblika

Kontrolni tasteri kursora najčešće se koriste u svrhe editovanja. Oni su:

Taster	Opis
	Pomera kursor ulevo za jedno mesto.
	Pomera kursor udesno za jedno mesto.
	Pomera kursor jednu liniju na gore.
	Pomera kursor jednu liniju na dole.
	Pomera stranu gore.
	Pomera stranu dole.
	Pomera kursor na početak linije ili dokumenta.
	Pomera kursor na kraj linije ili dokumenta.
	Izmena između moda insercije i moda prekucavanja. Mod insercije znači da će bilo koji otkucan karakter biti insertovan na trenutnu poziciju kursora; mod prekucavanja znači da će otkucan karakter prekucati tekst na poziciji kursora.
	Briše karaktere na desno od kursora i pomera tekst koji sledi jednu poziciju u levo./

Numerička tastatura

15 numeričkih tastera umetnuto je na tastaturi kao što je prikazano:



Numerička tastatura olakšava unos brojeva i kalkulacija. Kada je Num Lock aktivan, numerički tasteri su aktivirani, što znači da možete koristiti ove tastere za unos cifara.

NAPOMENA:

* Kada je numerička tastatura aktivirani i potrebno je da otkucate englesko slovo na tastaturi, možete ili ugasisi Num Lock ili možete pritisnuti Fn taster i otkucati željeno slovo a da ne gasite Num Lock.

* Neki softveri neće moći da koriste numeričku tastaturu na kompjuteru. Ukoliko se to dogodi, koristite numeričku tasteruru ili eksternu tastaturu.

Euro simboli

Windows podržava Euro dolar znak , možete pritisnuti znak na US ili UK tastaturama.

* Da pritisnete Euro znak na US internacionalnoj tastaturi, zadržite ili Alt taster i pritisnite 5 (koji ima Euro znak na sebi).

* Da pritisnete Euro znak na US 101 tastaturi, zadržite ili bilo koji od Alt tastera i ukucajte 0128 na numeričkom keypadu tastature

* Da pritisnete Euro znak na UK tastaturi, zadržite Alt Gr taster i pritisnite 4 (koji poseduje Euro znak na sebi).

Windows tasteri

Tastatura poseduje 2 tastera koji izvršavaju Windows specifične funkcije

Windows logo taster i Aplikacioni taster.

Windows logo taster otvara Start meni i izvršava specifične programske funkcije kada se koriste u kombinaciji sa ostalim tasterima.

Aplikacioni taster obično ima isti efekat kao i desni taster miša. (Pogledajte Windows uputstvo za više informacija).

Funkcionalni tasteri

U vrhu tastature nalaze se funkcionalni tasteri: F1 do F12. Funkcionalni tasteri imaju različite svrhe koje izvršavaju funkcije individualnih programa.

Hot funkcije tastera dodeljene su F1,F3,F4,F5,F6,F7,F10,F11, i F12 tasterima vašeg kompjutera (Pogledajte "Hot tasteri" kasnije u poglavlju za detaljne informacije).

Fn Taster

Fn taster, u donjem levom uglu tastature koristi se sa drugim tasterom da izvrše alternativne funkcije tastera. Slova "Fn" i alternativne funkcije identifikovane su plavom bojom. Za izvršenje željene funkcije, prvo pritisnite i zadržite Fn taster, a zatim pritisnite drugi taster.

Hot Tasteri

Hot tasteri odnose se na kombinaciju tastera koji mogu biti pritisnuti bilo kada da aktiviraju specijalne funkcije kompjutera. Većina hot tastera funkcioniše na cikličan način. Svaki put kada je hot taster kombinacija pritisnuta, ona se prebacuje na odgovarajuću kombinaciju za drugi ili sledeći izbor.

Možete jednostavno identifikovati ove hot tastere sa ikonama odštampanim na vrhu tastera. Sledi opis tastera.

Taster	Opis
 	Vrši aktiviranje/deaktiviranje bežičnog LAN radija NAPOMENA: FAA(Federal Aviation Agency) proglasila je nesigurnim rad bežičnih uređaja u letilicama jer mogu uticati na bezbednost leta. Zapamtite da ugasite bežični LAN kada kompjuter koristite u avionu.
 	Smanjenje jačine zvuka
 	Povećanje jačine zvuka
 	Izmena prikaza output-a na jedan od sledećih kada je eksterni uređaj povezan. Pre boota sistema sa CRT: LCD -> CRT -> LCD & CRT NAPOMENA: Ova funkcija primenljiva je samo za Plug and Play display uređaje.

Taster	Opis
	Smanjenje LCD osvetljenosti.
	Povećanje LCD osvetljenosti.
	Vrši aktiviranje, deaktiviranje i utišavanje (mute) zvuka sistema
	Vrši paljenje i gašenje LCD-a
	Služi kao sleep taster koji možete definisati sa Windows Power Opcijama. (Pogledajte "Power Management" u poglavlju 3).

Upotreba Touchpada

OPREZ: Nemojte koristiti oštre objekte kao što su olovke na touchpadu. Ovo može oštetiti površinu touchpada.

NAPOMENA: Za optimalne performanse touchpada, održavajte prste i pad čistim i suvim. Pri dodiru pad-a, nemojte koristiti silu.

Touchpad je navigacioni uređaj koji Vam dozvoljava komunikaciju sa kompjuterom kontrolom lokacije kursora na ekranu i vršenjem selekcije putem tastera.



Touchpad se sastoji od četvrtaste površine i levog i desnog tastera. Postavite prst na touchpad i vršite navigaciju. Ova četvrtasta površina ponaša se kao minijatura Vašeg ekrana. Kako pokrećete prsto po njegovoj površini, kursor se u skladu sa pokretom kreće po ekranu. Kada prstom dosegnete ivicu pada, jednostavno podignite prst i postavite ga na drugu stranu pada. Ovdje su neke uobičajeni uslovi koje bi trebalo da znate prilikom upotrebe touchpada:

Uslov	Akcija
Usmeri	Pomerite prst na touchpadu sve dok kursorom ne dosegnete određenu selekciju na ekranu.
Klik	Pritisnite i pustite levi taster ili Dodirnite nežno bilo gde na pad.
Dvostruki klik	Pritisnite i pustite levi taster dvaputa brzo ili Dodirnite dva puta pad brzo.
Drag and drop	Pritisnite i zadržite levi taster, zatim pomerajte prst dok ne dosegnete željenu destinaciju (drag). Na kraju, pustite taster (drop) kada dodjete do željene destinacije. Predmet će biti spušten u željenu lokaciju. ili Nežno dodirnite dva puta pad i na drugi dodir, zadržite prst na padu. Zatim, pomerite prst preko pada da prevučete selektovani objekat do željene destinacije. Kada podignete prst sa pada, selektovani predmet će biti spušten na željeno mesto.
Scroll	Scroll služi za pomeranje gore, dole, levo i desno u okviru radnog prostora na ekranu. Za vertikalno pomeranje, postavite prst na desnu ili levu ivicu pada i povlačite prst gore i dole duž ivice. Za horizontalno pomeranje, postavite prst na gornju ili donju ivicu pada i pomerajte lagano prst levo i desno. Ova funkcija radi samo nakon instalacije touchpad drajvera koji ste dobili sa kompjuterom i postoji mogućnost da neće raditi uz sve programe.

NAPOMENA: Ukoliko potopite levi ili desni taster “dodir” touchpada kao alternativni metod pritiska levog tastera neće više biti validan.

Konfiguracija Touchpada

Možda ćete želeći da konfigurirate touchpad da najbolje odgovara Vašim potrebama. Na primer, ukoliko ste levoruki, možete zameniti ova dva tastera tako da desni taster možete koristiti kao levi i obrnuto. Takođe, možete promeniti i veličinu on-screen pointera, brzinu pointera itd.

Da konfigurirate touchpad, možete koristiti Microsoft ili IBM PS/2 drajver ukoliko koristite Windows. Ipak, možete instalirati touchpad drajver koji ste dobili sa kompjuterom kako biste iskoristili prednosti moćnijih komponenata. (Za više informacija o instalaciji drajvera, pogledajte “Kako koristiti Cd drajver” u poglavlju 6).

Upotreba DVD uređaja

Vaš kompjuter isporučuje se sa DVD uređajem, obično konfigurisanim kao drajv D.

Uređaj koristi prenosivi 5.25-inčni srebrni disk, koji izgleda kao standardni CD. To je idealan medij za upotrebu za distribuciju multimedija zbog velike količine podataka koje disk može uskladištiti.

U zavisnosti od modela, vaš uređaj je jedan od sledećih:

* Combo drive može raditi kako sa DVD-ROM drive za čitanje DVD (Digital Versatile Disc) diskova kao dodatak CD, audio CD i CD-R/-RW diskova, i CD-RW drive.

* DVD Dual drive pored Combo drive funkcije, može pisati DVD+R/+RW/-R/-RW diskove.

* Super Multi drive besides the Combo drive function, can write to DVD+R/+RW/-R/-RW and DVD-RAM discs.

OPREZ:

Prilikom insercije diska, nemojte koristiti silu.

Uverite se da je disk pravilno insertovan u fijoku i da je ona zatvorena.

Nemojte ostavljati DVD fijoku otvorenom. Takođe, izbegavajte dodirivanje sočiva u fijoci rukama.

Ukoliko sočiva postanu prljava, DVD uređaj neće raditi.

Nemojte bristi sočiva upotrebom grubih materijala (kao što je papir). Umesto toga, koristite pamučnu tkaninu da nežno obrišete sočiva.

FDA regulativa zahteva sledeću izjavu za uređaje koji se baziraju na laseru

Opaz, Upotreba kontrola ili podešavanje ili performansi ili procedura koji nisu ovde precizirani mogu rezultirati u ozbiljnom izlaganju radijaciji.

NAPOMENA: DVD uređaj svrstan je u klasu 1 laserskih proizvoda. Ova oznaka nalazi se na DVD uređaju.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1

NAPOMENA: Za DVD i Combo uređaje samo.

Ovaj proizvod inkorporira tehnologiju koja je zaštićena autorskim pravima, metodom izjava određenih U.S. Patenata i ostalim pravima intelektualne svojine koja su vlasništvo korporacije Macrovision i i ostalih vlasnika prava. Upotreba ove zaštićene tehnologije mora biti autorizovana od strane korporacije Macrovision, i namenjena je kućnoj i drugim ograničenim upotrebama osim ako drugačije nije odobreno od strane Macrovision korporacije. Obrnuti inženjering i rasklapanje je zabranjeno.

Insertacija i uklanjanje diska

Pratite sledeću proceduru pri inserciji ili uklanjanju diska:

1. Uključite kompjuter
2. Pritisnite eject taster i DVD fijoka će se lagano otvoriti delimično. Nežno je izvucite do kraja.
3. Pri inserciji diska postavite ga u fijoku sa etiketom okrenutom ka gore. Lagano pritisnite centar diska dok ne legne u svoje mesto.



Za uklanjanje diska potrebno je da ga uhvatite za ivice i lagano ga izvadite iz fijoke.

4. Lagano gurnite fijoku nazad u uređaj.

NAPOMENA: U slučaju da niste u mogućnosti da otvorite DVD fijoku pritiskom na eject taster, možete manuelno otvoriti disk. (Pogledajte "DVD dirve problemi" u poglavlju 8).

Upotreba Video komponenata

Komponente video sistema Vašeg kompjutera:

15.4-inčni TFT (Thin-Film Transistor) color LCD display sa 1280.800 WXGA rezolucijom

Simultani prikaz na LCD i eksternom monitoru, što je korisno ukoliko Vršite prezentacije tako da možete ekran kontrolisati sa kompjutera i gledati publiku istovremeno.

S-video podrška omogućuje konekciju TV seta, i simultani prikaz na TV i eksternom monitoru.

Multi-display kompatibilnost, koja Vam dozvoljava širenje prikaza sa desktopa na drugi uređaj za prikaz tako da imate više desktop prostora za rad.

Menadžment uštede energije

NAPOMENA:

Pre upotebe multi-display mogućnosti, video drajver koji je priložen uz kompjuter mora biti instaliran. (Pogledajte poglavlje 6 za detalje).

Kompjuter ulazi u Standby ili Hibernation mod kada je LCD zatvoren. Ukoliko želite da koristite kompjuter sa LCD-om zatvorenim, podesite Do Nothing u okviru "When I close the lid of my portable computer" opciju u Power Options Properties. Na ovaj način kompjuter neće ući u Standby ili Hibernation mod kada je LCD zatvoren.

Konfiguracija Display moda

NAPOMENA: Pri upotrebi eksternog CRT monitora, rezolucija zavisi od rezolucije koju CRT monitor podržava.

Vaš kompjuter postavljen je na default rezoluciju i broj boja pre isporuke. Možete videti i izmeniti podešavanja za display kroz operativni sistem. Pogledajte dokumentaciju za operativni sistem ili online pomoć za specifične informacije.

Za prikaz u većoj rezoluciji, možete izvršiti povezivanje ne eksterni monitor koji podržava veću rezoluciju. (Pogledajte "Povezivanje eksternog monitora" u poglavlju 4 za više informacija).

Upotreba Audio karakteristika

NAPOMENA:

Kako biste iskoristili prednost naprednih audio mogućnosti, audio drajver priložen sa kompjuterom bi trebalo da bude instaliran. (Pogledajte poglavlje 6 za detalje).

Ukoliko iskusite smetnje pri snimanju, pokušajte da utišate vrednost pri snimanju mikrofonom.

Karakteristike audio podsistema kompjutera:

- * Integrisan zvučni sistem za snimanje i reprodukciju zvuka na Vašem kompjuteru
- * Azalia interface (audio kodek velike gustine)
- * Set zvučnika (1)
- * Integrisan mikrofonski sistem (2)
- * Eksterni audio konektor (3)

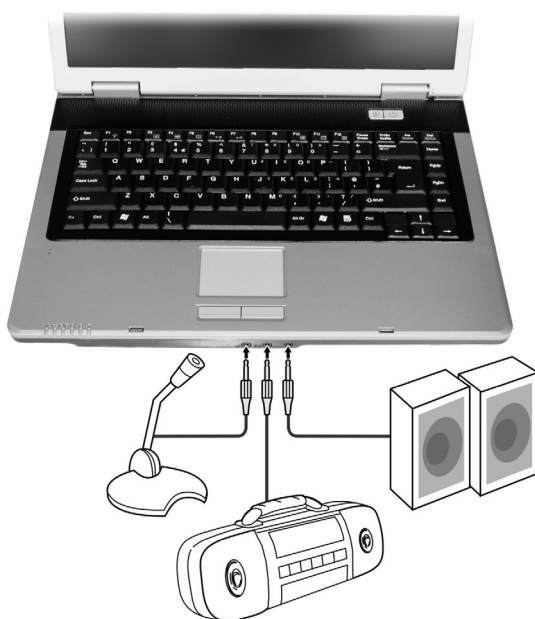


Načini emitovanja i snimanja zvuka variraju u zavisnosti od operativnog sistema u upotrebi. Pogledajte dokumentaciju operativnog sistema ili online pomoć za određene informacije.

Konekcija Audio uređaja

Za viši audio kvalitet, možete poslati ili primiti zvuk putem eksternog audio uređaja.

NAPOMENA: Nakon konekcije eksternog audio uređaja, uverite se da ste precizirali upotrebu tačnog audio uređaja u Windows-u.



Mikrofon konektor se može konektovati na eksterni mikrofon za snimanje glasa ili zvuka.

* Audio input konektor može se konektovati na Hi-Fi set, radio set, synthesizer, walkman itd za audio input.

S/PDIF konektor se može konektovati putem line-in konektora S/PDIF (Sony/Philips Digital InterFace) usaglašenim kao i putem obično napajanih zvučnika sa integrisanim pojačalom, slušalicama, ili ušnim setom. S/PDIF ne novi audio format transfera fajlova koji omogućuje veći kvalitet digitalnog audio izlaza putem optičkih vlakana.

NAPOMENA:

* S/PDIF konektor je klasifikovan u klasu 1 laserskih proizvoda

Pri upotrebi eksternih zvučnika/slušalica ili mikrofona, ne možete koristiti interne.

SCG

Povezivanje 6-channer zvučnog sistema

Vaš kompjuter se može povezati sa 5.1 6-channer zvučnim sistemom za maksimalan surround zvučni efekat. Potrebno je da postavite odgovarajuću zvučnu konfiguraciju kompjutera za Vaš zvučni sistem.

1. Dva puta kliknite na Sound Effect ikonu task bara
2. Kliknite na Audio I/O tab.
3. Odaberite 6CH zvučnike.



4. Kliknite OK

5. Pravilno povežite zvučni sistem na kompjuter

Audio konektor	6-channel mod konektor
S/PDIF konektor (S/PDIF)	Povezuje se na prednje zvučnike
Audio input konektor	Povezuje se na zadnje zvučnike
Mikrofon konektor	Povezuje se na centralne i subwoofer zvučnike

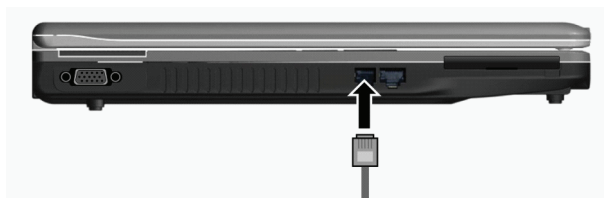
Upotreba komunikacionih karakteristika

Upotreba modema

NAPOMENA: Kako biste iskoristili prednosti ove komponente, drajver priložen uz kompjuter mora biti instaliran. (Pogledajte poglavlje 6 za detalje).

Interni 56K fax/data mode pruža mogućnost upotrebe telefonske linije za komunikaciju sa ostalim fax, email ili konekcijama za online servis ili izveštajen table.

Za povezivanje telefonske linije na modem, jedan kraj kabla modema povežite na RJ-11 konektor kompjutera, a drugi kraj na telefonsku liniju.



NAPOMENA:

Pri upotrebi komunikacionog softvera, možda ćete morati da onemogućite menadžment uštede energije.

Postavite COM port modema u COM3.

Podesite parametre poput brzina modema (baud rate) i linijski tip (pulsno ili tonsko biranje).

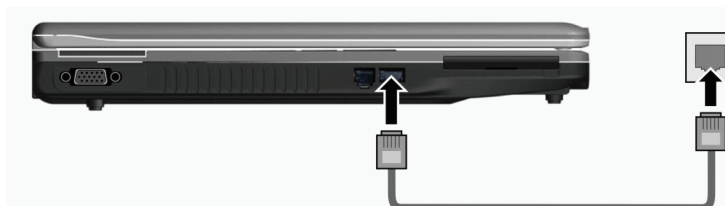
Nemojte ulaziti u Standby mod pri upotrebi komunikacionog softvera.

Upotreba LAN-a

NAPOMENA: Kako biste iskoristili prednost LAN komponente, LAN drajver priložen sa kompjuterom mora biti instaliran. (Pogledajte poglavlje 6 za detalje).

Internet 10/100Base-TX LAN (Local Area Network) modul pruža mogućnost konekcije Vašeg kompjutera na mrežu. Podržava brzinu transfera podataka do 100 Mbps.

Da konektujete mrežni kabl na LAN modul, povežite jedan kraj LAN kabla na RJ-45 konektor kompjutera, a drugi kraj na mrežni hub.



Upotreba bežičnog LAN-a

U zavisnosti od Vašeg modela, interna Mini PCI bežična LAN (WLAN) kartica može biti preinstalirana od strane proizvođača kompjutera. Ova kartica pruža mogućnost pristupa korporativnim mrežama ili Internetu u bežičnom okruženju.

WLAN komponente uključuju:

- * Peer-to-Peer (Ad-Hoc) i Access Point (Infrastruktura) modele podrške
- * WEP (Wired Equivalent Privacy) 64/128-bit šifrovanje podataka
- * IEEE 802.11a/b/g usaglašenost sa standardom

Tehnologija	802.11a	802.11b	802.11g
Postavljen maksimum (Mbps)	54	11	54
Brzina podataka (Mbps)	54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6	11, 5.5, 2, 1	54, 36, 18, 9
Band (GHz)	5.15 ~ 5.35	2.412 ~ 2.462	02.4GHz
Modulaciona tehnologija	OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing)	DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum)	OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing)

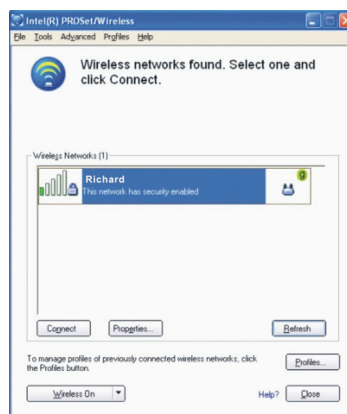
NAPOMENA: 802.11g mod je suprotno kompatibilan sa 802.11b modom.

Za korišćenje prednosti WLAN komponente, proverite da li je WLAN drajver instaliran pravilno. (Pogledajte poglavlje 6 za detalje). Ukoliko Vam je WLAN kartu obezbedio diler umesto proizvođača kompjutera, kontaktirajte dilera kako biste dobili pravilan drajver za upotrebu.

Povezivanje na bežičnu mrežu

Da povežete bežičnu mrežu:

1. Uverite se da je WLAN radio uključen (kontrola Fn+F1)
2. Kliknite na Start i zatim All Programs.
3. Kliknite na Intel PROSet Wireless i zatim IntelPROSet Wireless.
4. Ukoliko je detektovana neka bežična mreža, sledeći prozor će se pojaviti na ekranu.



5. Kliknite da odaberete bežičnu mrežu na koju želite da se povežete i kliknite na Connect.
 6. U zavisnosti od podešavanja, biće od Vas zatraženo da unesete lozinku (ključ šifrovanja).
- Za više informacija o Intel PROSet Wireless jedinici kliknite na Help u Intel(R) PROSet/Wireless window.

Gašenje/Paljenje WLAN radija

NAPOMENA: FAA(Federal Aviation Agency) proglasila je nesigurnim rad na bežičnim uređajima u avionskim letilicama jer mogu uticati na sigurnost leta. Imajte na umu da ugasite bežični LAN radio pri upotrebi kompjutera u avionu.

Vaš kompjuter poseduje integrisan Fn+F1 WLAN hot taster za paljenje i gašenje WLAN radija. (Pogledajte "Hot tasteri" u poglavlju 2)

Ukoliko je potrebno da privremeno ugasite WLAN radio, pritisnite Fn+F1. Da ponovo ostvarite mrežnu konekciju pritisnite ponovo Fn+F1.

Potrebno je približno 30 sekundi da kompjuter uspostavi uspešnu WLAN konekciju i približno 10 sekundi za diskonekciju.

Napajanje

Vaš kompjuter radi ili na bazi eksternog AC napajanja ili internom napajanju baterije.

Ovo poglavlje govori o tome kako da efikasno upravljate energijom kompjutera. Da sačuvate optimalne performanse baterije, neophodno je da bateriju koristite na adekvatan način.

Teme ovog poglavlja uključuju:

- * Šta je AC adapter
- * Kako napuniti bateriju
- * Kako i kada izvršiti inicijalizaciju baterije
- * Kako proveriti nivo baterije
- * Kako zameniti bateriju
- * Šta se dogodi kada je baterija prazna i koje akcije preduzeti
- * Šta je menadžment uštede energije
- * Kako sačuvati energiju

AC Adapter

OPREZ:

AC adapter je dizajniran za upotrebu samo sa vašim kompjuterom. Povezivanje AC adaptera na druge uređaje može oštetiti adapter.

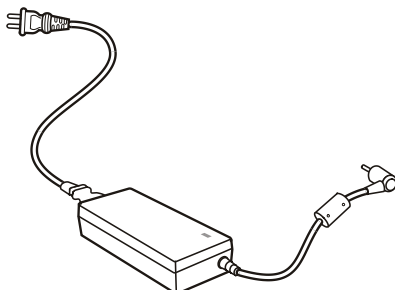
AC kabl napajanje koji je priložen uz Vaš kompjuter je za upotrebu u zemlji gde je kompjuter kupljen.

Ukoliko planirate odlazak iz zemlje sa kompjuterom, konsultujte dileru za adekvatan kabl napajanja.

Kada izvršite diskonekciju AC adaptera, prvo ga isključite sa električne utičnice a zatim sa kompjutera.

Radnja u suprotnom smeru može oštetiti AC adapter ili kompjuter.

Pri isključivanju konektora, uvek držite glavu konektora, nikada nemojte vući kabl.



SCG

AC adapter služi kao konverter sa AC (Alternating Current) na DC (Direct Current) napajanje jer Vaš kompjuter radi na DC napajanju, ali električne utičice obično obezbeđuju AC napajanje. Takođe se i punjenje baterije vrši pri konekciji na AC napajanje. Adapter radi na naponu u rasponu od 100 ~ 240 V AC.

Baterija

Baterija je interni izvor napajanje kompjutera. Puni se putem AC adaptera. Operativno vreme potpuno pune baterije zavisi od načina na koji koristite kompjuter. Kada programi često pristupaju periferijama, iskusićete kraće operativno vreme.

NAPOMENA: Informacije o načinu čuvanja i upotrebe baterije obezbeđene su u delu "Vodič za bateriju".

Punjenje baterije

NAPOMENA:
Punjenje neće početi ukoliko je temperatura baterije ispod 0°C (32°F) ili ispod 45°C (113°F). Proces punjenja će se zaustaviti i indikator punjenja baterije će svetleti žuto kada temperatura baterije dostigne 60°C (140°F). Ukoliko se ovo dogodi, postoji mogućnost da je baterija oštećena. Kontaktirajte diler.
Tokom punjenja, nemojte gasiti AC adapter pre nego što se baterija u potpunosti napuni, u suprotnom baterija će biti prerano napunjena.

Da napunite bateriju, povežite AC adapter na kompjuter i električnu utičnicu. Indikator punjenja baterije na kompjuteru svetleće žuto ukazujući da je punjenje u progresu. Savetuje Vam se da kompjuter bude isključen tokom punjenja baterije. Kada je baterija u potpunosti napunjena, indikator punjenja će isključen.

Vreme punjenja je prikazano niže:

Baterija	Vreme punjenja	
	Kompjuter je ugašen	Kompjuter je upaljen u stanju neaktivnosti
4-cell (2200 mAh)	1.5 ~ 2 sata	2.3 ~ 2.8 sati
6-cell (4400 mAh)	2.5 ~ 3 sata	5.5 ~ 6 sati
9-cell (6600 mAh)	4 ~ 5 sati	7 ~ 8 sati

OPREZ: Kada je kompjuter u potpunosti napunjen, nemojte odmah izvršiti diskonekciju i ponovnu konekciju AC adaptera za ponovno punjenje. Ovo može oštetiti bateriju.

NAPOMENA: Nivo baterije se može automatski smanjiti zbog procesa samopražnjenja (0.21% dnevno), čak i kada je baterija u potpunosti napunjena (100%). Ovo se dešava bez obzira da li je baterija povezana na kompjuter.

Inicijalizacija baterije

Neophodno je da izvršite inicijalizaciju nove baterije pre njene upotrebe prvi put ili kada je stvarno operativno vreme baterije mnogo manje nego što se očekuje.

Inicijalizacija je proces potpunog punjenja, pražnjenja i ponovnog punjenja. Može potrajati nekoliko sati.

1. Uverite se da je napajanje kompjutera isključeno. Povežite AC adapter da u potpunosti napunite bateriju.
2. Kada se baterija u potpunosti napuni, uključite kompjuter. Kada se poruka "Press <F2> to enter System Configuration Utility" pojavi, pritisnite F2 taster da uđete u program
3. Isključite AC adapter i ostavite kompjuter uključenim sve dok se baterija u potpunosti ne isprazni. Tada će se kompjuter automatski ugasiti.
4. Povežite AC adapter da u potpunosti napunite bateriju.

Provera nivo baterije

NAPOMENA: Svaki indikator nivoa baterije je rezultat procene. Stvarno operativno vreme može se razlikovati od procenjenog, u zavisnosti od načina na koji koristite kompjuter.

Možete proveriti procenjeni nivo baterije upotrebom funkcije "metar baterije" u operativnom sistemu. Da pročitate nivo bateriju u Windowsu kliknite na ikonu bateriju u taskbaru. (Kliknite na (charging) ikonu ukoliko kompjuter koristi AC napajanje).

Zamena baterije

OPREZ:

* Postoji opasnost od eksplozije ukoliko je baterija nepravilno postavljena. Zamenite bateriju samo sa baterijom koju preporučuje proizvođač kompjutera. Odložite istrošenu bateriju u skladu sa instrukcijama diler.

* Nemojte pokušavati da rasklapate bateriju.

Ukoliko se često oslanjate na baterijsko napajanje tokom dužih putovanja, možete uzeti u razmatranje kupovinu rezervne baterije od distributera i koristiti je kao backup.

Zamena baterije podrazumeva sledeće korake:

1. Uverite se da je kompjuter ugašen i da AC napajanje nije povezano.
2. Postavite kompjuter naopako.
3. Povucite sigurnosne reze ka spolja da otključate bateriju (1).
4. Povucite polugu za oslobađanje baterije u otključanu poziciju (2) i, dok je držite u otključanoj poziciji, uklonite bateriju sa kompjutera (3).



5. Postavite drugu bateriju i sigurnosnu rezu postavite u položaj zaključano.

Signali o praznoj bateriji i akcije

Signal o praznoj bateriji pojavit će se kada nivo preostale baterije bude približno 10% (Windows podešeno po pravilu. Kompjuter daje upozorenje bipom ili porukom i indikator punjenja baterije će blinkati crveno da vas upozori da preduzmete akciju.

NAPOMENA: Možete podesiti threshold signale prazne baterije u okviru Windowsa.

Istog momenta snimite svoje podatke kada se pojavi upozorenje o praznoj bateriji. Preostalo operativno vreme zavisi od načina na koji koristite kompjuter. Ukoliko koristite audio podsistem, PC karticu, hard ili optički uređaj, postoji mogućnost da će se baterija isprazniti vrlo brzo.

Uvek odreagujte na upozorenje o praznoj bateriji postavljanjem kompjutera u Standby ili Hibernation mod, gašenjem kompjutera ili povezivanjem AC adaptera.

Ukoliko ne preduzmete akciju, kompjuter će se automatski prevesti u hibernate mod i ugasiti.

OPREZ:

Ukoliko koristite flash PC karticu, nemojte joj pristupiti tokom prazne baterije. Ovo zbog toga što samo pristupanje može trajati duže od preostalog vremena baterije, što će pristup kartici učiniti neuspešnim.

Ukoliko ne uspete da snimite podatke pre nego što se baterija isprazni onda ćete izgubiti podatke.

Menadžment uštede energije

Vaš kompjuter podržava ACPI (Advanced Configuration i Power Interface) za menadžment uštede energije.

Uz pomoć operativnog sistema koji je usaglašena sa ACPI standardom kao što je Windows XP, snabdevanje napajanjem ostalih komponenta kompjutera kontrolisano je na bazi potreba za tim komponentama. Ovo omogućuje maksimalno očuvanje napajanja kao i performanse u isto vreme.

Generalno, Windows menadžment napajanja radi na sledeći način:

Sta...	Kada...
Napajanje hard diska je isključeno	Kada je hard disk neaktivan određeni period
Napajanje displaya je isključeno	Kada je display neaktivan određeni period
Kompjuter ulazi u Hibernation mod.	Kada je čitav sistem neaktivan određeni vremenski period.
Hard disk i display su ugašeni i čitav sistem koristi malo energije.	Kada pritisnete Fn+F12 hot taster.* Kada zatvorite poklopac* Kada pritisnete taster napajanja*
Kompjuter ulazi u hibernetski mod. (Pogledajte sledeće poglavlje za više informacija).	Kada pritisnete Fn+F12 hot taster* Kada zatvorite poklopac* Kada pritisnete taster napajanja*

* Zavisi od Vaših podešavanja u Windows-u

Za detaljne informacije menadžmenta napajanja pogledajte Windows pomoć.

Hibernacija

NAPOMENA: Uverite se da su komponente hibernacije omogućene u okviru Hibernate taba u Power Options Properties u Control Panelu Windows XP-a.

Hibernacije je vrlo korisna komponenta. Ljudi često otvaraju mnogo programa kada koriste kompjuter. Potrebno je vreme da se svi ovi programi otvore i rada, i normalno i svi se oni moraju zatvoriti pre nego što se kompjuter ugasi.

Kada koristite komponentu hibernacija, ne morate zatvarati aplikacije. Kompjuter vrši smeštaj stanja Vašeg kompjutera u fajl na hard disku i zatim se gasi. Sledeći put kada upalite kompjuter, vratićete se tačno tamo gde ste stali.

Saveti za uštedu energije

Pored omogućivanja moda uštede energije (pogledajte prethodno poglavlje), možete maksimizirati operativnost vremena baterije praćenjem sledećih sugestija:

Nemojte onemogućivati menadžment uštede energije.

Smanjite osvetljenost LCD monitor što je više moguće.

Ukoliko radite sa aplikacijama koje koriste PC karticu, izađite iz programa kada završite sa upotrebom.

Ukoliko posedujete PC karticu instaliranu, uklonite je kada je ne koristite. Neke PC kartice crpe energiju kada su neaktivne.

Deaktivirajte WLAN funkciju ukoliko je ne koristite.

Isključite kompjuter kada ga ne koristite.

Proširenje kompjutera

Možete proširiti mogućnosti Vašeg kompjutera konekcijom perifernih uređaja. Pri upotrebi uređaja, pročitajte instrukcije priložene uz uređaj kao i odnosne informacije u ovom poglavlju.

Ovo poglavlje daje savete o instaliranju i upotrebi ovih ređaja:

- * Eksternog monitora
- * TV seta
- * USB uređaja
- * Express Card

SCG

Povezivanje eksternog monitora

Ukoliko želite pogodnosti većeg ekrana sa većom rezolucijom možete povezati eksterni CRT monitor na Vaš kompjuter. Pratite proceduru povezivanja eksternog monitora:

1. Uverite se da kompjuter bude isključen
2. Povežite D-tim signalnog konektora CRT monitora na VGA port kompjutera.



3. Jedan kraj kabla napajanja CRT monitora povežite na utičnicu napajanja na monitoru a drugi kraj na električnu utičnicu.
4. Za upotrebu CRT monitora, upalite CRT monitor pre paljenja kompjutera.
5. CRT monitor bi po pravilu trebalo da odreaguje. Ukoliko se to ne dogodi, možete izvršiti prebacivanje prikaza na CRT monitor ili na multi display pritiskom na Fn+F5. U Windowsu možete izmeniti prikaz kroz podešavanja u Display Properties.
6. Možete izmeniti podešavanja prikaza kroz operativni sistem. Pogledajte dokumentaciju operativnog sistema ili online pomoć za detaljne informacije.

OPREZ: Nemojte vršiti diskonekciju eksternog displaya dok je kompjuter u Standby modu ili Hiberation modu. Ukoliko nema povezanog eksternog displaya kada se kompjuter aktivira iz nekog od ovih modova, postoji mogućnost da LCD monitor kompjutera neće vršiti pravilan prikaz.

Povezivanje TV seta

Za zabavu, konferencije, ili prezentacije možete izvršiti konekciju TV seta na kompjuter.

Pratite sledeću proceduru za povezivanje TV seta:

1. Uverite se da je kompjuter isključen
2. Pripremite S-video kabl. Odgovarajući kraj S-video kabla na S-video konektor kompjutera, a drugi kraj na S-video input konektor TV seta.



3. Pošto Vaš kompjuter ne može izvesti zvuk na TV, možete povezati eksterne zvučnike na kompjuter za audio izlaz.
4. Uključite napajanje TV seta i prebacite ga na video mod.
5. Uključite napajanje kompjutera i prebacite display na TV pritiskom Fn+F5 hot tastera ili izmenom podešavanja u Display Properties u Windowsu.

OPREZ:

Nemojte postaviti prikaz na oba uređaja i LCD i TV. Ovo može prouzrokovati nestabilan prikaz na LCD u.

Nemojte vršiti diskonekciju TV set dok je kompjuter u Standby ili Hibernation modu. Ukoliko TV nije konektovan kada se kompjuter vrati iz nekog od ovih modova, LCD monitor neće raditi pravilno.

NAPOMENA: Uverite se da je VGA drajver instaliran pravilno.

Povezivanje USB uređaja

Vaš kompjuter poseduje tri USB porta za konekciju USB uređaja, kao što su digitalne kamere, skeneri, printeri, modemi i miševi. USB (Universal Serial Bus) predviđen je kao industrijski standard za proširenje PC arhitekture. Podržava "Plug-and-Play" tehnologiju tako da možete instalirati i uklanjati USB uređaje a da ne morate gasiti kompjuter. Sa njegovom mogućnošću višestrukog povezivanja, do 127 uređaja se mogu konektovati u daisy-chain konfiguraciji. Kao dodatak, možete koristiti USB hub koji vrši konverziju signala USB konektora na više portova gde se USB uređaji mogu konektovati.



USB port podržava brzinu prenosa do 12MB/s za USB 1.1 uređaje i 480 MB/s za USB 2.0 uređaje.
Da povežete USB uređaj, jednostavno kabl uređaja priključite na jedan od USB portova.

Upotreba ExpressCard

NAPOMENA: ExpressCard interface nije kompatibilan sa interface-om PC kartica. Potreban Vam je opioni adapter za upotrebu PC kartica na kompjuteru.

Vaš kompjuter ima ExpressCard slot.

ExpressCard podržava PCI Express i USB 2.0 serial data interface (podržava brzinu od 2.5 Gbps i 480 Mbps), uz poboljšanu brzinu transfera dok se smanjuje potrošnja energije.

ExpressCard tip

ExpressCard slot može da prihvati 54 mm (ExpressCard/54) ili 35mm (ExpressCard/34) wide ExpressCard. Tipičane ExpressCard podržavaju veliki broj aplikacija uključujući memorije, bežične i žične komunikacione kartice, i sigurnosne uređaje.

Dalje je prikazan izgled Express kartica za vašu informaciju.

ExpressCard/54



ExpressCard/34



Postavljanje i uklanjanje ExpressCard

Za postavljanje Express Card:

1. Pronadite ExpressCard slot sa leve strane kompjutera.
2. Postavite ExpressCard, sa nalepnicom okrenutom ka gore, u slot dok zadnji konektor ne klikne na mesto.



3. Kada se postavlja nova kartica, kompjuter će je detektovati i pokušati da instalira odgovarajući drajver. Pratite instrukcije sa ekrana kako biste završili proces.

Za uklanjanje ExpressCard:

1. Dvostruki klik na Safely Remove Hardware ikonu koja se nalazi u Windows tasbaru i prozor će se pojaviti na ekranu.
2. Odaberite ExpressCard sa liste kako biste je onemogućili.
3. Pritisnite ExpressCard lagano kako biste oslobodili karticu.
4. Izvucite karticu iz otvora.

Nadogradnja internih komponentata

Nadogradnju možete izvršiti izmenom CPU-a ili dodavanjem memorije. Ipak, kako biste izbegli oštećenja tokom instalacione procedure, zatražite pomoć diler. Nemojte samostalno instalirati interne komponente.

Instalacija softverskih drajvera

Kako biste iskoristili prednost jedinstvenih komponentata kompjutera, neki operativni sistemi zahtevaju softvere, poznatije kao drajvere da budu instalirani.

Ukoliko kupite kompjuter sa instaliranim Windows-om, diler je najverovatnije već instalirao drajvere. Ukoliko ne, potrebno je da instalirate drajvere upotrebom priloženog CD uz kompjuter.

Ovo poglavlje opisuje način instaliranja softvera

Kako koristiti CD drajver

NAPOMENA:

Postoji mogućnost da su drajveri unapređeni do momenta kada je ovo uputstvo objavljeno. Za nadogradnju drajvera kontaktirajte diler.

Ovaj CD podržava samo Windows XP. Preporučuje se da instalirate Windows XP Service Pack 2.

Raspoložive stavke se mogu razlikovati u zavisnosti od modela kompjutera.

Nemojte uklanjati drajver CD tokom instalacije drajvera.

Autorun program je obezbeđen na drajver CD-u kako bi pomogao jednostavnu instalaciju drajvera. Kako insertujete CD, autorun program će se automatski aktivirati. Ukoliko je potrebno da ručno pokrenete program, pokrenite Setup.exe program sa Wsetup direktorijuma CD-a.

Glavni ekran će se pojaviti kao što je niže prikazano:



SCG

Inf	Naziv/Ikona	Opis
1	INSTALACIJA DRAJVERA	Omogućuje Vam da ručno instalirate nameravani drajver. (Pogledajte sledeće poglavlje za detalje).
2	Automatska instalacija drajvera	Omogućuje Vam da pokrenete automatsku instalaciju drajvera.
3		Instalira Adobe Acrobat Reader program ukoliko ga nemate na Vašem kompjuteru. Potreban Vam je Adobe Acrobat Reader za otvaranje ručno fajlova koji su na ovom drajveru CD.
4		Omogućuje Vam pregled uputstva za upotrebu
5		Omogućuje vam pretragu sadržaja ovog drajver CD-a.
6		Omogućuje izlazak iz instalacije drajvera

Ručno instaliranje drajvera

Da ručno izvršite instalaciju drajvera kliknite na **INSTALL DRIVER** na inicijalnom ekranu i sledeći ekran će se pojaviti:



Kliknite na pripadajuću ikonu sa leve strane i instalacija će krenuti. Ikone i drajveri su dalje prikazani:

Ikona	Naziv	Opis
	Chipset drajver	Omogućuje potpunu funkcionalnost sledećih drajvera. Instalirajte ovaj drajver pre instalacije ostalih drajvera uređaja.
	Vido drajver	Instalira video drajver koji omogućuje selekciju prikaza visoke rezolucije sa bogatim bojama
	Audio drajver	Instalira audio drajver koji omogućuje korišćenje prednosti audio podsistema
	Drajver modema	Instalira drajver modema koji omogućuje upotrebu funkcija modema kompjutera.
	LAN drajver	Instalira LAN drajver koji omogućuje upotrebu mrežne funkcije kompjutera.
	Touchpad drajver	Instalira touchpad drajver koji omogućuje upotrebu touchpad-a.
	WLAN drajver	Instalira WLAN drajver i aplikacioni program koji omogućuje upotrebu interih mini PCI-E WLAN mrežnih funkcija kartice.

NAPOMENA: Windows Plug-and-Play mogućnost mogu automatski detektovati novi uređaj (mini PCI-E WLAN karticu) i prikazati upute na ekranu zahtevajući drajver. Kliknite na Cancel kako biste izbegli ekran vođenja kroz instalaciju.

Održavanje kompjutera

Održavanje kompjutera će osigurati rad bez problema i smanjiti rizik od oštećenja kompjutera.

Ovo poglavlje daje instrukcije o sledećim oblastim:

- . Kako da zaštitite kompjuter
- . Šta da zapišete kada koristite kompjuter
- . Kako da održavate kompjuter
- . Šta da zapišete kada koristite bateriju
- . Šta da zapišete kada putujete sa kompjuterom

Zaštita kompjutera

Zaštitom integriteta podataka kompjutera kao i samog kompjutera, možete osigurati kompjuter na više načina kao što je opisano u ovom poglavlju.

Upotreba lozinke

Lozinka za paljenje kompjutera štiti ga od neovlašćene upotrebe. Ukoliko je lozinka postavljena, upozorenje o unosu lozinke će se pojaviti na ekranu svaki put kada je kompjuter upaljen.

Lozinka se postavlja u BIOS Setup programu. Pogledajte "Sigurnosni meni" u poglavlju 5 za instrukcije.

Upotreba zaključavanja kablova

Možete koristiti Kensington tip kablovskog zaključavanja da zaštitite kompjuter od krađe. U mnogim kompiuterskim radnjama možete pronaći ovu vrstu zaštite

Upotreba ovog vida zaključavanja vrši se tako što se kabl obmotava oko nepokretnog objekta kao što je sto. Brava se ubaci u otvor Kensington otvora i okrene se ključ kako bi se zaključala. Čuvajte ključ na sigurnom mestu.



SCG

Upotreba Anti-Virus strategije

Novi virusi se konstantno razvijaju i napadaju kompjutere na razne načine najčešće putem email-a čija je upotreba rasprostranjena širom sveta. Možete instalirati program za detekciju virusa kako biste pratili moguće viruse koji mogu oštetiti Vaše podatke.

Briga o kompjuteru

Uputstvo

Koristite kompjuter u uslovima gde je temperatura u rasponu od 10°C (50°F) i 35°C (95°F).

Izbegavajte postavljanje kompjutera u prostorima gde je visoka vlažnost, ekstremna temperatura, mehanička vibracija, direktna izloženost sunčevim zracima ili povišena prašina.

Nemojte zatvarati ili blokirati ventilacione otvore kompjutera. Na primer, nemojte kompjuter postavljati na krevet, sof, tepih ili druge slične površine. U suprotnome, pregrevanje će nastupiti koje može oštetiti kompjuter.

Držite kompjuter najmanje 13 cm (5 inča) udaljenim od električne opreme koja može da generiše snažno magnetsko polje kao što je TV, frižider, motor ili veliki audio zvučnici.

Nemojte pomerati kompjuter naglo iz hladnih na topla mesta. Temperaturna razlika od više od 10°C (18°F) uzrokuje kondenzaciju unutar jedinice, koja može oštetiti medij za uskladištenje.

Nemojte postavljati kompjuter na nestabilne površine.

Generalno uputstvo

Nemojte teške predmete postavljati na kompjuter kada je zatvoren jer ovo može oštetiti display.

Površina ekrana se može lako ogrebat. Nemojte koristiti rolne papira za čišćenje displaya. Izbegavajte dodir pristima, olovkom ili penkalom.

Da maksimizirate trajnost pozadinskog svetla ekrana, dozvolite automatsko gašenje svetla u okviru menadžmenta uštede energije. Izbegavajte upotrebu screen saver-a ili drugih programa koji onemogućuju rad menadžmenta uštede energije.

Uputstvo pri čišćenju

Nikada nemojte čistiti kompjuter dok je pod napajanjem.

Koristite mekanu tkaninu navlaženu vodom ili nealkalnim deterdžentom da obrišete spoljašnost kompjutera.

Nežno obrišite display tkaninom. Nemojte koristiti alkohol ili deterdžent na displayu.

Pršina na touchpadu kože ugroziti njegovu senzitivnost. Očistite pad od prljavštine.

Uputstvo za bateriju

Napunite bateriju kada je skoro prazna. Pri punjenju, uverite se da je baterija u potpunosti napunjena. Na ovaj način sprečićete oštećenja baterije.

Radite na kompjuteru sa instaliranom baterijom čak i onda kada koristite eksterno napajanje. Ovo omogućuje da se baterija u potpunosti napuni.

Ukoliko nećete koristiti kompjuter duži vremenski period (duže od dve nedelje), uklonite bateriju sa kompjutera.

Ukoliko uklonite bateriju, uverite se da terminali baterije ne dodiruju konduktore kao što su metalni predmeti ili voda. U suprotnom, baterija će postati neupotrebljiva kao rezultat kratkog spoja.

Ukoliko je potrebno da odložite bateriju, čuvajte je na hladnom i suvom mestu. Ne dozvolite da temperatura pređe 60°C (140°F).

Ne dozvolite da baterija bude odložena duže od 6 meseci a daje ne napunite.

Pri putovanju

Pre putovanje sa kompjuterom, napravite backup podataka sa hard diska na USB disk ili drugi uređaj za smeštaj podataka. Kao dodatnu meru predostrožnosti, ponesite ekstra kopiju važnih podataka.

Uverite se da je baterija u potpunosti napunjena.

Uverite da daje kompjuter ugašen i da je poklopac zatvoren.

Nemojte postavljati predmete između tastature i zatvorenog displaya.

Isključite AC adapter sa kompjutera i ponesite ga sa sobom. Koristite AC adapter za napajanja i kao punjač baterije.

Kompjuter ponesite sa sobom. Nemojte ga odlagati kao prtljag.

Ukoliko je potrebno da kompjuter ostavite u automobilu, postavite ga u prtljag i izbegavajte izlaganje kompjutera ekstremnoj toploti.

Kada prolazite kroz obezbeđenje na aerodromu, preporučuje se pošaljete kompjuter i USB disk kroz X-ray mašinu (uređaj gde postavljate svoje torbe). Izbegavajte magnetne detektore (uređaj kroz koji vi prolazite) ili magnetnu lapmu (uređaj koji koristi obezbeđenje za proveru).

Ukoliko planirate da putujete u inostranstvo sa kompjuterom, konsultujte dileru za odgovarajući AC kabl napajanja koji bi trebalo da se koristi u zemlji gde putujete.

Problemi pri upotrebi

Probleme kompjuteru može izazvati hardver, softver ili oba. Kada iskusite neki problem, moguće je da je reč o tipičnom problemu koji se može lako rešiti.

Ovo poglavlje opisuje akcije koje bi trebalo preduzeti za rešavanje uobičajenih kompjuterskih problema. Podeljeno je u tri sektora:

- * Primarna lista za proveru
- * Rešavanje problema
- * Resetovanje kompjutera

SCG

Preliminarna lista za proveru

Ovde su korisni saveti koje biste trebali da pratite pre nego što preduzmete dalje aktivnosti kada iskusite problem:

Pokušajte da utvrdite koji deo kompjutera stvara problem

Uverite se da su svi periferni uređaji uključeni.

Ukoliko eksterni uređaj pravi problem, uverite se da je kablovska konekcija izvršena i sugurna.

Uverite se da je konfiguracija pravilno podešena u BIOS setup programu.

Uverite se da su svi drajveri uređaja instalirani.

Napravite zabeleške o problemima koje ste iskusili. Da li se pojavljuje poruka na ekranu? Da li su neki indikatori upaljeni? Da li čujete neke zvuke upozorenje? Detaljni opisi su poželjni serviseru kada je potrebna njegova asistencija.

Ukoliko se problem nastavi nakon svih ovih instrukcija ovog poglavlja, kontaktirajte autorizovanog dileru za pomoć.

Problemi sa baterijom

Baterija se ne puni (Indikator punjenja baterije ne sija žuto)

Uverite se da li je AC adapter pravilno povezan.

Uverite se da baterija nije previše vruća ili hladna. Dozvolite vreme da se baterija vrati na sobnu temperaturu.

Uverite se da je baterija pravilno instalirana.

Uverite se da su terminali baterije čisti.

Operativno vreme potpuno napunjenje baterije postaje kraće.

Ukoliko četo samo delimično praznite ili puniti bateriju, postoji mogućnost da se baterija neće napuniti do maksimalnog potencija. Izvršite inicijalizaciju kako biste rešili problem. (Pogledajte "Inicijalizacija baterije" iz poglavlja 3 za instrukcije).

Očekivano operativno vreme baterije ne odgovara stvarnom opeativnom vremenu.

Stvarno operativno vreme može se razlikovati od procenjenog vremena, u zavisnosti od načina na koji krostite kompjuter. Ukoliko stvarno operativno vreme bude mnogo manje od procenjenog, izvršite iznicijalizaciju baterije. (Pogledajte "Inicijalizacija baterije" iz poglavlja 3 za instrukcije).

DVD Drive problemi

DVD uređaj ne može da pročita disk.

Uverite se da je disk pravilno postavljen u ležište, sa nalepnicom okrenutom ka gore.

Uverite se da disk nije prljav. Očistite disk sa setom za čišćenje diska, koji je moguće naći u većini kompjuterskih radnji.

Uverite se da je drajver za DVD uređaj pravilno instaliran.

Uverite se da kompjuter podržava disk ili fajlove koje sadrži.

Ne možete da izbacite disk.

Disk nije pravilno postavljen u uređaj za disk. Ručno oslobodite disk preteći metode opisane niže:

1. Ugasite kompjuter
2. U otvor za ručno izbacivanje diska ubacite iglu ili naoštenu olovku, i lagano gurnite da oslobodite fioku.
3. Izvucite fioku napolje, i izavidite disk.

Display Problemi**Ništa se ne pojavljuje na ekranu.**

Tokom rada, postoji moguće je da se ekran automatski ugasi kao rezultat menadžmenta uštede energije. Pritisnite bilo koji taster da proverite da li će se prikaz vratiti.

Možda je nivo osvetljenosti prenizak. Povećajte osvetljenost pritiskom na Fn+F7 hot tastere.

Izlaz displaya je možda postavljen na eksterni uređaj. Za prebacivanje prikaza ponovo na LCD monitor, pritisnite Fn-F5 hot taster ili izmenite prikaz kroz Display Properties.

Karakteristi na ekranu su nejasni

Podesite osvetljenost i/ili kontrast.

Tačke se pojavljuju na ekranu stalno

Manji broj nedostajućih, bezbojnih ili svetlih tačaka na ekranu su bitna karakteristika TFT LCD monitor tehnologije. Na to se ne gleda kao LCD defekt.

Eksterni monitor ne daje prikaz.

Uverite se da je monitor uključen.

Uverite se da je signalni kabl monitora pravilno povezan.

Prebacite prikaz na monitor pritiskom Fn+F5 hot tastera ili izmenite prikaz kroz podešavanja u Display Properties.

TV ne daje prikaz

Uverite se da je TV upaljen i prebačen na video mod.

Uverite se da je TV signalni kabl pravilno povezan.

Prebacite display na TV izmenom podešavanja u Display Properties u okviru Windowsa.

Simulativni prikaz / multi-display ne radi

Uverite se da je eksterni monitor uključen pre paljenja kompjutera.

Pritisnite Fn+F5 hot taster kako biste prošli kroz display opcije ili izmenite podešavanja u okviru Display Properties u Windowsu.

Problemi sa ExpressCard**ExpressCard ne radi.**

Uverite se da je ExpressCard pravilno postavljena.

Ukoliko kartica zahteva IRQ (Interrupt ReQuest) uverite se da je raspoloživ.

ExpressCard prestaje pravilno da radi

Postoji mogućnost od reset-a aplikacije kada je kompjuter ugašen u Standby modu. Izadite i resetujte aplikaciju

Problemi sa hardver uređajem**Kompjuter ne prepoznaje novoinstalirani uređaj**

Možda uređaj nije pravilno konfigurisan u BIOS Setup programu. Pokrenite BIOS Setup program da identifikujete novi tip.

Uverite se da li je potrebna instalacija drajvera za uređaj (Pogledajte dokumentaciju koja ide uz uređaj).

Uverite se da li uređaj zahteva osigurač ili izmenu podešavanja. (Pogledajte dokumentaciju koja ide uz uređaj).

Proverite kablova ili kablove napajanja za pravilnu konekciju.

Za eksterni uređaj koji poseduje sopstveni prekidač napajanja, uverite se da napajanje bude uključeno.

Problemi sa hard diskom

Poruka o greški hard disk uređaja se pojavljuje na ekranu

Hard disk uređaj ima defekt. Kontaktirajte dileru za pomoć.

Hard disk uređaj radi sporo.

Možda su podaci smešteni na hard disku fragmentovani. Koristite alatku kao što je Windows Disk Defragmenter da izvršite defragmentaciju fajlova.

Hard disk uređaj je u upotrebi indikator sija bez blinkanja.

Podaci uskladišteni na hard disku su možda fragmentovani. Koristite Windows Disk Defragmenter da izvršite defragmentaciju fajlova.

SCG

Tastatura, Miš i touchpad problemi

Tastature ne reaguje

Pokušajte da povežete eksternu tastaturu. Ukoliko radi, kontaktirajte autorizovanog dileru, možda je interni kabl tastature u prekidu.

Numerička tastatura je onemogućena.

Uverite se da je Num Lock uključen. (Proverite da li indikator za Num Lock svetili).

Eksterna tastature ne radi

Uverite se da je kabl pravilno povezan.

USB miš ne radi.

Uverite se da je kabl pravilno povezan.

Touchpad ne radi, ili je toško kontrolisati kursor touchpadom.

Uverite se da je touchpad čist.

LAN problemi

Ne mogu da pristupim mreži.

Uverite se da je LAN drajver pravilno instaliran.

Uverite se da je LAN kabl pravilno povezan u RJ-45 konektor mrežnog huba.

Uverite se da je mrežna konfiguracija odgovarajuća.

Uverite se da korisničko ime i lozinka budu tačni.

WLAN problemi

Ne mogu da koristim WLAN komponentu.

Uverite se da je Mini PCI WLAN kartica pravilno instalirana.

Uverite se da su neophodni drajveri instalirani.

Uverite se da je WLAN komponenta uključena.

Kvalitet prenosa je slab.

Vaš kompjuter je možda u situaciji van dometa. Pomerite kompjuter bliže pristupnom terminalu i drugom WLAN uređaju koji je sa njim povezan.

Proverite da ne postoji jaka smetnja iz okruženja i rešite problem kao što je dalje naznačeno.

Postojanje radio smetnji.

Pomerite kompjuter dalje od uređaja koji izaziva radio smetnje poput mikrotalasne pećnice i većih metalnih objekata.

Povežite kompjuter na drugi izvor napajanja u odnosu na onaj na koji je uređaj koji vrši smetnje povezan.

Konsultujte dileru ili iskusnog radio tehničara za pomoć.

Ne mogu da se povežem na drugi WLAN uređaj.

Uverite se da je WLAN komponenta omogućena.

Uverite se da li su SSID podešavanje ista za svaki WLAN uređaj na mreži.

Vaš kompjuter ne prepoznaje izmene. Resetujte kompjuter.

Uverite se da je IP adresa ili podmrežna maska pravilno podešena.

Ne mogu da komuniciram sa kompjuterom na mreži kada je Infrastructure mod konfigurisan.

Uverite se da je pristupni terminal kompjutera uključen i da svi LED indikatori rade pravilno.

Ukoliko operativni radio kanali daju loš kvalitet, izmenite pristupni terminal i sve bežične stanice u okviru BSSID na drugi radio kanal.

Možda je kompjuter u situaciji van domašaja. Pomerite kompjuter bliže pristupnom terminalu sa kojim je u vezi.

Uverite se da je kompjuter konfigurisan sa istim sigurnosnim opcijama (šifrovanjem) kao i pristupni terminal.

Koristite Web Manager/Telnet ili Access Pointing za prover da li je povezan na mrežu.

Rekonfiguracija i resetovanje pristupnog terminala

Ne mogu da pristupim mreži.

Uverite se da su neophodni drajveri pravilno instalirani.

Uverite se da je mrežna konfiguracija odgovarajuća.

Uverite se da su korisničko ime i lozinka tačni.

Pomeriti ste izvan dometa mreže.

Isključite menadžment uštede energije.

Problemi sa modemom**Modem ne radi**

Uverite se da su modem drajveri pravilno instalirani.

Uverite se da je telefonska linija pravilno povezana.

Uverite se da je COM port u komunikacionom softveru pravilno podešen.

Isključite menadžment uštede energije

Problemi sa menadžmentom uštede energije.**Kompjuter ne ulazi u Standby ili Hibernation mod automatski.**

Ukoliko imate konekciju na drugi kompjuter, kompjuter neće ući u Standby ili Hibernation mod ukoliko je konekcija aktivno u upotrebi.

Uverite se da je Standby ili Hibernation time-out omogućen.

Kompjuter ne ulazi u Standby ili Hibernation mod istog momenta

Ukoliko kompjuter izvršava neku operaciju, normalno je da će trebati vremena da se operacija završi.

Kompjuter ne nastavlja Standby ili Hibernation mod.

Kompjuter automatski ulazi u Standby ili Hibernation mod kada je baterija prazna. Uradite nešto od navedenog:

Povežite AC adapter na kompjuter.

Zamenite praznu bateriju sa napunjenom baterijom

Kompjuter ne ulazi u Hibernation mod kada se pritisne Fn+F12 kombinacija hot tastera.

Uverite se da je funkcija hibernacije precizirana za sleep taster.

Postoji mogućnost da koristite PC karticu koja onemogućuje kompjuter da uđe u Hibernation mod. Za ulazak u mod, zaustavite komunikacione programe i uklonite karticu ili je zaustavite.

Problemi sa softverom

Aplikacioni program ne radi pravilno.

Uverite se da je softver pravilno instaliran.

Ukoliko se poruka o greški pojavi na ekranu, konsultujte dokumentaciju ovog softvera za dalje instrukcije.

Ukoliko ste uvereni da je operacija prestala, resetujte kompjuter. (Pogledajte "Resetovanje kompjutera" kasnije opisano u ovom poglavlju).

Problemi sa zvukom

Nema zvuka

Uverite se da nisu kontrole zvuka utišane.

Uverite se da je audio drajver pravilno instaliran.

Uverite se da je kompjuter u Standby modu.

Ukoliko koristite eksterne zvučnike, uverite se da su pravilno povezani.

Proizveden zvuk je izobličen.

Uverite se da kontrole jačine zvuka nisu postavljene previsoko ili prenisko. U većini slučajeva, visoko postavljene kontrole mogu proizvesti izobličen zvuk.

Zvučni sistem ne vrši snimanje.

Podesite playback ili nivo za snimanje zvuka.

Eksterni mikrofoni ili audio uređaji ne radi.

Uverite se da je mikrofoni povezan na pravilan konektor kompjutera.

Uverite se da je kompjuter opremljen neophodnim drajverom.

Kliknite na simbol zvučnika u okviru taskbara i proverite kontrolnu vrednost u Windowsu

Proverite kontrolnu vrednost kompjutera.

Startup problemi

Kada uključite kompjuter, on ne reaguje i indikator napajanja ne postaje zelen.

Ukoliko koristite eksterno AC napajanje, uverite se da je AC adapter pravilno i bezbedno povezan. Ukoliko jeste, uverite se da li električna utičnica radi pravilno.

Ukoliko koristite baterijsko napajanje, uverite se da baterija nije prazna.

Kada upalite kompjuter, on staje nakon POST-a.

Restartujte kompjuter.

Poruka "Operating system not found" se pojavljuje na ekranu nakon paljenja kompjutera.

Ukoliko se ova poruka ponovo pojavi nakon podizanja sistema sa hard diska, unesite butabilni disk u floppy uređaj i proverite stanje hard diska.

Poruka "Invalid system disk" ili "Disk error" se pojavljuje na ekranu nakon paljenja kompjutera.

Ukoliko namerno pokušavate dizanje sistema sa floppy diska, zamenite disk sa butabilnim i pritisnite taster za nastavak podizanja sistema.

Ukoliko vršite boot sa hard diska, uverite se da nema floppy diska u floppy uređaju. Ukoliko postoji, uklonite ga i restartujte kompjuter.

Ostali problemi

Datum/vreme su netačni

Ispravite datum i vreme putem operativnog sistema ili BIOS Setup programa.

Nakon kada ste izvršili sve što je gore opisano i još uvek imate netačne podatke vremena i datuma svaki put kada uključite kompjuter, RTC (Real-Time Clock) baterija je dotrajala. Pozovite dileru za zamenu RTC baterije.

Restartovanje kompjutera

Neophodno je da izvršite reset (reboot) Vašeg kompjutera u nekim situacijama kada se pojavi greška i program koji koristite se prekine.

Ukoliko izgreda da se rad kompjutera prekinuo, prvo sačekajte. Moguće je da kompjuter procesira neke podatke. Periodično proverite inidkator upotrebe hard diska, ukoliko blinka regularno, možda program pristupa podacima i sprečava vas da koristite tastaturu. Ukoliko ste sigurni da je rad stao i da ne možete koristiti "restart" funkciju operativnog sistema, resetujte kompjuter.

Izvršite reset jednim od sledećih metoda:

Pritisnite Ctrl+Alt+Del.

Ukoliko gore navedena akcija ne deluje, isključite kompjuter. Sačekajte najmanje pet sekundi i upalite ga ponovo.

OPREZ: Restart će usloviti da svi nesniljeni podaci budu izbugljeni.

Specifikacija

NAPOMENA: Specifikacija je podložna izmenama bez predhodnog upozorenja.

CPU

Intel Mobile Pentium-M Yonah procesor (dual/single core) 667 FSB (Front Side Bus)
Intel Mobile Celeron M Yonah procesor
Toplotna specifikacija 35 W

Cache Memorija

2 MB L2 cache za Intel Mobile Pentium-M Yonah procesor
1 MB L2 cache za Intel Mobile Celeron M Yonah procesor

ROM BIOS

1 MB Flash EEPROM, uključuje sistem BIOS, ACPI, Plug & Play kompatibilnost

RAM

Sistem

2 ? 200-pin DDRII 533 SO-DIMM sockets, 1.25-inch height
memorijski modul podrška

Display

Panel

15.4-inch TFT, rezolucija do 1280?800 WXGA

Video konektor

UMA

Video port

VGA port, S-video out port

Audio port

Tri audio porta zar Line-out (S/PDIF) / Line-in / Mic-in

Tastatura

Standardni tasteri, numerička tastatura, 12 funkcionalnih tastera, specifični Fn (Funkcionalni) tasteri i Windows tasteri

Brzi tasteri

Hot tasteri za uštedu energije

Navigacioni uređaj

PS/2-kompatibilan touchpad sa 2 tastera

Uređaj za smeštaj podataka

Hard disk drive

2.5-inch, 9.5 mm high, SATA interface, 5400 rpm podrška

Optički uređaj

Combo/DVD Dual/Super Multi (12.7 mm)

ExpressCard/54

ExpressCard/34 / ExpressCard/54 support

I/O port

Za USB port (USB 2.0 podrška), RJ-11 port, RJ-45 port

Modem

56 Kbps V.92 MDC internal fax modem, Azalia interface

LAN

10/100Base-TX

Bežični LAN

Jedan mini PCI-E slot za bežičnu karticu LAN, usaglašenost sa IEEE 802.11 a/b/g (preinstaliran u selektovanom modelu)

Napajanje

AC adapter

Univerzalni AC adapter 65 W; input: 100?240 V

Baterija

4-cell Li-ion battery 2200 mAh per cell, 11.1 V/2200 mAh per pack

6-cell Li-ion battery 2200 mAh per cell, 11.1 V/4400 mAh per pack

9-cell Li-ion battery 2200 mAh per cell, 11.1 V/6600 mAh per pack

power-on punjenje podrškat

SCG

SCG

Dimenzije (W-D-H)

359-255-25-34 mm

Težina

2.9 kg

Okruženje

Temperatura

Operativna: 0 °C (32 °F) do 35 °C (95 °F)

Smeštaj: -20 °C (-4 °F) do 60 °C (140 °F)

Vlažnost

Operativna: 10 % do 90 % bez kondenzacije

Smeštaj: 5 % do 95 % bez kondenzacije

Regulatorne informacije

Ovaj dodatak pruža regulativne izjave i sigurnosne napomene o kompjuteru.

NAPOMENA: Nalepnice sa oznakama koje se nalaze na Vašem kompjuteru ukazuju na regulative sa kojima je Vaš model usaglašen. Proverite ove oznake na nalepnicama i pogledajte pripadajuće izjave u dodatku. Neke napomene odnose se samo na sepcične modele.

SCG

Upotreba sistema

Regulativa klase B

USA

Izjava Federalne komunikacione komisije za smetnje na radio frekvencijama

NAPOMENA:

Ova oprema je testirana i utvrđena je usaglašenost sa ograničenjima klase B digitalnih uređaja, u skladu sa članom 15 FCC pravilnika. Ova ograničenja dizajnirana su u cilju zaštite od štetnih smetnji u stambenim uslovima. Ova oprema generiše, koristi i može emitovati radio frekventnu energiju, i ukoliko se ne instalirai i koristi u skladu sa instrukcijama, nema garancije da u pojedinačnim instalacijama neće izazvati smetnje. Ukoliko ova oprema prouzrokuje štetne smetnje što se može utvrditi paljenjem i gašenjem opreme, korisnicima se savetuje da isprave nastale smetnje nekom od niže navedenim mera:

- . Preusmerite ili izmestite prijemnu antenu
- . Povećajte udaljenost između opreme i prijemnika.
- . Povežite opremu na utičnicu napajanja, odvojenu od one na koju je prijemnik povezan.
- . Konsultujte dileru ili iskusnog radio/TV tehničara za pomoć

Izmene i modifikacije koje nisu izričito odobrene od strane proizvođača mogu dovesti do izbegavanja autoriteta za rad na opremi.

Napomena:

Upotreba nezaštićenih interface kablova sa ovom opremom je zabranjena.

Bezbednosne napomene

O bateriji

Opres tekst se odnosi na Lithium baterije

OPREZ: Opasnost od eksplozije ukoliko se baterija ne zameni pravilno. Zamenite samo sa istim tipom preporučenim od strane proizvođača. Odložite istrošene baterije u skladu sa preporukom proizvođača i lokalnim zakonom.

Pažnja (za USA korisnike)

Proizvod koji ste kupili sadrži punjivu bateriju. Baterija se može reciklirati. Na kraju njene upotrebe, može biti nezakonito njeno odlaganje u otpad. Proverite lokalne propise o opcijama za reciklažu.

Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment

SCG



(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The

recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.