

Prestigio Nobile 1510
Korisnički priručnik

HR

(Svibanj 2005)

ZAŠTITNI ZNAKOVI

Svi su nazivi marke i proizvoda zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi pripadajućih kompanija.

UPOZORENJE

Informacije iz ovog korisničkog priručnika podložne su promjenama bez upozorenja

PRESTIGIO NOBILE 1510

1

Započinjanje

Čestitamo vam što ste nabavili ovo računalo.

Vaš kompjuter uključuje svojstva desktop kompjutera u paket veličine kompaktnog notebooka. Bitno će povećati vašu produktivnost na poslu i kod kuće. I, naravno, gdje god vam je potreban, lako ćete ga ponijeti.

Početak rada kompjutera

Ovaj vas dio vodi kroz postupke za pripremu kompjutera za rad.

Raspakiravanje

Po raspakiravanju tvorničkog kartona, trebali biste naći sljedeće standardne predmete:

Prijenosno računalo

Dopunske dijelove:

Adapter izmjenične struje

Strujni kabl

CD pogonski sklop

Feritne jezgre – opcija

Pregledajte sve dijelove. Ako je ikoji predmet oštećen, ili nedostaje, obavijestite odmah svog dobavljača.

Čuvajte tvornički karton i ambalažu za slučaj naknadnog premještanja ili skladištenja.

Spajanje na izmjeničnu struju

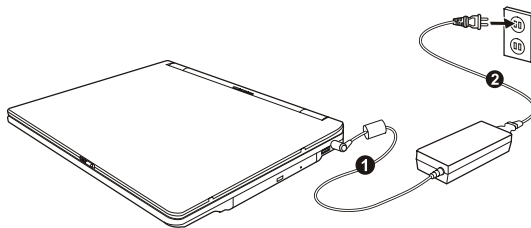
Kompjuter radi ili na vanjskoj izmjeničnoj struji, ili unutrašnjoj bateriji.

OPREZ:

Koristite jedino strujni adapter priložen s vašim kompjuterom. Korištenje drugih adaptera može naštetiti kompjuteru.

Prije prvog korištenja kompjutera uz pomoć ugrađenih baterija, preporuča se inicijaliziranje baterijskog kompleta.

1. Uvjerite se da je kompjuter isključen
2. Utkinite strujni kabl iz adaptera u strujni priključak na pozadini kompjutera (1).
3. Utkinite "ženski" kraj strujnog kabla u adapter i "muški" kraj u strujnu utičnicu (2).



4. Kad je strujni adapter priključen, energija stiže iz strujne utičnice, preko adaptera, na vaš kompjuter.

OPREZ:

Kad otpajate strujni adapter, najprije otpojite iz strujne utičnice i zatim iz kompjutera. Obrnuta procedura može oštetiti adapter ili kompjuter.

Pri isključivanju konektora, uvijek držite za glavu utikača. Nikad ne vucite žicu.

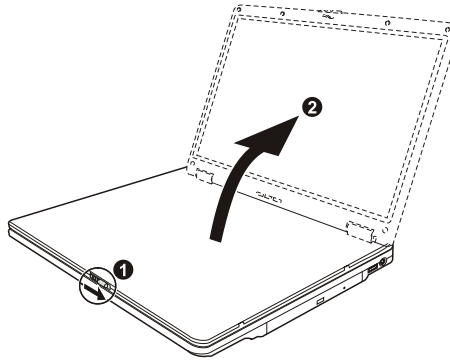
PAZITE: Dok je strujni adapter priključen, on također puni i baterijski sklop. Za obavijesti o korištenju baterijske energije, vidite

HR

Otvaranje poklopca

PAŽNJA: Budite obzirni pri otvaranju i zatvaranju poklopca. Energično otvaranje ili presnažno zatvaranje može oštetiti kompjuter.

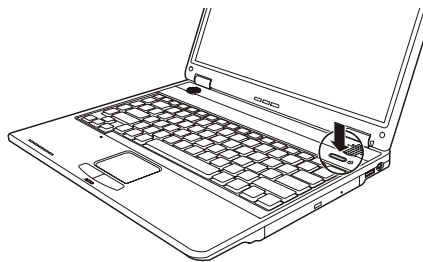
Otvorite poklopac pritiskom na kvaku poklopca udesno (1) i podignite poklopac (2). Poklopac možete pomaknuti prema naprijed ili unatrag radi optimalne vidljivosti.



Uključivanje i isključivanje kompjutera

Uključivanje

1. Uvjerite se da je kompjuter povezan sa strujnom mrežom.
2. Pritisnite gumb za uključivanje energije
3. Svaki put kad je kompjuter uključen, izvodi "Power-On Self Test" (POST) i operacijski sustavi, poput Windowsa bi trebali biti pokrenuti.



Isključivanje

Kako bi isključili kompjuter iz strujne mreže, upotrijebite "Shut Down" funkciju na operativnom sustavu.

PAZITE: Postoje i drugi načini zaustavljanja rada kompjutera, kako bi se mogli vratiti tamo gdje ste stali pri idućem uključivanju kompjutera.

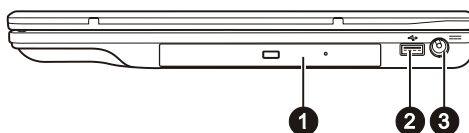
PAŽNJA: Ukoliko trebate kompjuter uključiti smjesta nakon isključivanja, pričekajte najmanje pet sekundi. Isključivanje i uključivanje kompjutera prebrzo, može ga oštetiti.

Pregled kompjutera

Ovaj dio identificira vanjske komponente kompjutera i ukratko opisuje funkciju svake.

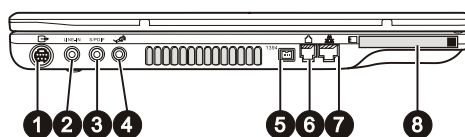
PAZITE: Ovisno od modela koji ste nabavili, izgled vašeg kompjutera ne mora biti točno isti poput onog koji se prikazuje u Priručniku.

Komponente na desnoj strani



Br.	Komponenta	Opis
1	Combo/DVD + RWW DVD - RWW / DVD Dual/ Super Multi Drive	Prihvata kompakt diskove za instaliranje ili učitavanje softwera, prihvata podataka, te izvedbu glazbe/videoa.
2	USB Port	Priključuje USB uređaj, poput USB diska, disketne jedinice, printera, digitalne kamere, joysticka i drugih.
3	Strujni priključak	Spaja strujni adapter

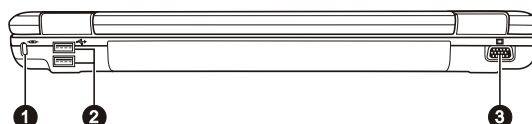
Komponente na lijevoj strani



Br.	Komponenta	Opis
1	S-video priključak	Spaja vanjski video uređaj, poput TV-a, podržavajući S-video ulaz.
2	Priključak audio ulaza	Spaja Hi-Fi uređaj, radijski uređaj, sintesajzer, walkman, i sl.
3	S/PDIF priključak	Spaja S/PDIF uređaje poput kompleta digitalnih zvučnika za digitalni audio izlaz.
4	Priključak mikrofona	Spaja vanjski mikrofona.
5	IEEE 1394a Port	Spaja 1394 uređaj poput skenera, printera, DVCAM-a, VCR-a, i više.

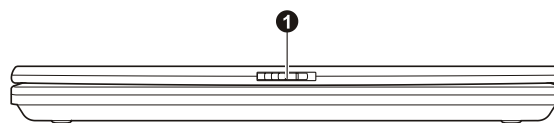
Br.	Komponenta	Opis
6	RJ-11 konektor	Priključuje telefonsku liniju.
7	RJ-45 konektor	Priključuje LAN kabl.
8	Otvor za PC karticu	Prihvaća PC kartice za dodatne funkcije.

Stražnje komponente



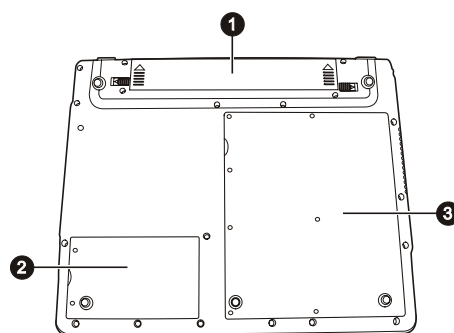
Br.	Komponenta	Opis
1	Kensington brava	Pričvršćuje kompjuter za nepokretan objekt radi sigurnosti
2	USB portovi	Svaki od dva porta spajaju USB uređaje, poput USB diska, disketne jedinice, printera, digitalne kamere, joysticka i ostalog.
3	VGA Port	Povezuje vanjski CRT monitor.

Prednje komponente



Br.	Komponenta	Opis
1	Kvaka poklopca	Zatvara poklopac.

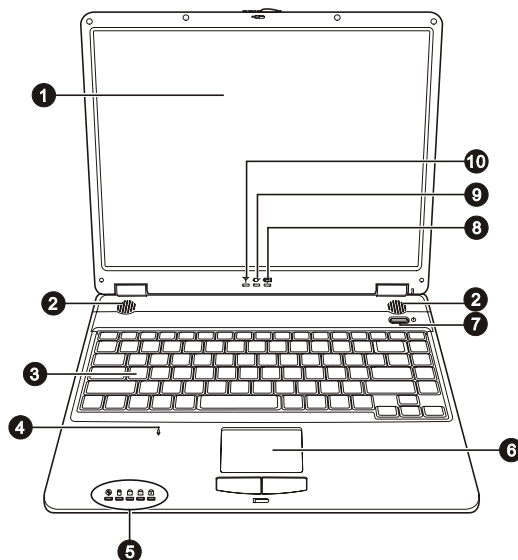
Komponente podnožja



Br.	Komponenta	Opis
1	Baterijski paket	Opskrbljuje vaš kompjuter energijom kad nije u vanjskoj mreži.
2	Hard Disk Drive odjeljak	Unutra je hard disk drive vašeg kompjutera.

Br.	Komponenta	Opis
3	Pokrov komponenti	Unutra su: Memorijski otvor za proširenje memorije vašeg kompiutera. Mini PCI otvor za korištenje opcionalne Mini PCI kartice. Ovisno o vašem modelu, već može biti instalirana ugrađena Mini PCI bežična LAN kartica. CPU vašeg kompiutera. Modemska kartica vašeg kompiutera.

Komponente kompiutera na vrhu donjnjeg dijela kada je otvoren



Br.	Komponenta	Opis
1	LCD ekran	Prikazuje rad kompiutera.
2	Komplet stereo zvučnika	Odašilje zvuk i glas iz kompiutera.
3	Tipkovnica	Služi kao kompiuterski uređaj za unos podataka.
4	Mikrofon	Prima zvuk i glas za kompiuter.
5	Indikatori uređaja	Pokazuje trenutni status kompiuterskog uređaja. Indikator korištenja DVD-a Indikator korištenja hard diska Num Lock indikator Caps Lock indikator Scroll Lock indikator
6	Touchpad	Služi kao uređaj kompiutera za pokazivanje. Sastavljen je od pravokutne podloge, kao i lijevih i desnim gumbima.
7	Tipka uključivanja	Uključuje i isključuje kompiuter.
8	Indikator punjenja baterije	Svijetli zeleno kad je baterija sasvim napunjena i priključena na strujnu mrežu. Svijetli žuto dok se baterija puni Trepće crveno kad je baterija gotovo prazna.

Br.	Komponenta	Opis
9	Indikator snage	Svijetli zeleno kad je kompjuter uključen. Trepće zeleno kad je kompjuter u Standby modu.
10	Bežični LAN indikator	Svijetli zeleno kako bi označio da je kompjuter spreman za WLAN vezu.

HR

Upravljanje vašim kompjuterom

Ovo poglavlje pruža informacije o korištenju kompjutera.

Ukoliko ste početnik, čitanje ovog poglavlja će vam pomoći pri osnovnom radu. Ukoliko ste već koristili računala, ali prijenosna računala su vam novost, možete izabrati samo one dijelove koji sadrže posebne informacije o vašem računalu.

U ovom su poglavlju opisane operativne osnove sljedećih komponenti:

Tipkovnica

Touchpad

Disketna jedinica

Hard Disk Drive

DVD drive

I ove mogućnosti:

Započinjanje i ustavljanje kompjutera

Video mogućnosti

Audio mogućnosti

Komunikacijske mogućnosti

Pokretanje i zaustavljanje kompjutera

Ima više načina za pokretanje i zaustavljanje rada kompjutera

Pokretanje kompjutera

Kompjuter uvijek pokrećete korištenjem "power" tipke.

Kompjuter započinje rad operacijskim sustavom (OS) koji se nalazi u uređajima pohrane, poput hard diska ili diskete. Kompjuter će automatski učitati OS čim ga uključite. Taj se proces zove booting.

PAZITE: operacijski sustav je platforma za sve vaše software aplikacijske programe, kako bi mogli raditi. Danas se najviše koristi Microsoft Windows operacijski sustav.

Zaustavljanje kompjutera

Kada ste gotovi s radom, kompjuter možete zaustaviti isključivanjem iz strujne mreže ili ostavljajući ga na Standby (pričuvnom) ili Hibernation (hibernacijskom) modu:

Kako bi stali u ovom modu...	Uradite ovo...	Kako bi nanovo pokrenuli ili nastavili
Isključeno	Pratite proceduru prestanka rada vašeg operacijskog sustava. Pritisnite "power" tipku. To može spriječiti mogući gubitak nepohranjenih podataka ili oštećenje vaših software programa. Ukoliko je ovaj sustav spriječen radi problema hardware ili softwarea, pritisnite "power" tipku da isključite kompjuter.	

Kako bi stali u ovom modu...	Uradite ovo...	Kako bi nanovo pokrenuli ili nastavili
Standby (pričuva)	Ovisno o vašoj Windows instalaciji, kompjuter možete smjestiti u Standby mod: Zatvaranjem poklopca s ekranom Pritiskom na Fn+F12 Pritiskom na "power" tipku	Pritisnite bilo koju tipku.
Hibernacija	Ovisno o vašoj Windows instalaciji, kompjuter možete smjestiti u Hibernation mod: Zatvaranjem poklopca s ekranom Pritiskom na Fn+F12	Pritiskom na "power" tipku

Pritisnite "power" tipku. Ukoliko odlučite zaustaviti rad u Standby ili Hibernation modu, možete se vratiti tamo gdje ste stali, slijedeći put kad pokrenete kompjuter.

Korištenje tipkovnice

Vaša tipkovnica posjeduje sve standardne funkcije cjelovite kompiuterske tipkovnice uz dodatak Fn tipke za specifične operacije.

Standardne funkcije tipkovnice mogu se razlučiti u četiri osnovne kategorije:

Tipke za pisanje teksta

Tipke za kursor i upravljanje

Numeričke tipke

Tipke funkcija

Tipke za pisanje teksta

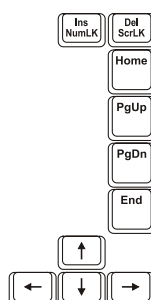
Ove su tipke istovjetne s tipkama na pisačem stroju. Nekoliko je tipki dodano, poput Ctrl, Alt, Esc i loc tipke, za posebne namjene. Kada su pritisnute loc tipke, njihovi odgovarajući indikatori svijetle.

Opis tipki	
	Control (CTRL) tipka obično se koristi u kombinaciji s drugim tipkama za specifične programske funkcije.
	Alternate (Alt) tipka obično se koristi u kombinaciji s drugim tipkama za specifične programske funkcije.
	Escape (Esc) tipka uglavnom se koristi za zaustavljanje procesa. Primjeri su izlaženja iz programa i otkazivanje naredbe. Funkcija ovisi o programu koji se koristi.
	Shift tipka se koristi sa tipkama abecednih slova kako bi ista prikazala kao velika slova. Također se koristi i u kombinaciji s drugim tipkama za specifične programske funkcije.
	Backspace tipka pomiče kursor ulijevo za jedno mjesto i briše znak na tom mjestu.
	Pritisak na Fn i tipku izmjenjuje trenutni status Num Lock-a (on ili off). Kada je na "on", Num Lock aktivira numeričke tipke.
	Pritisak na Fn i tipku izmjenjuje status Scroll Lock-a (on ili off). Kada je na "on", ekran se pomiče za jedan red gore ili dolje kad pritisnete ↖ ili ↗ "arrow" tipku. Scroll Lock ne radi u svim programima.

Opis tipki	
	Pritisak na ovu tipku mijenja funkciju Caps Lock-a (on ili off). Kada je na "on", Caps Lock omogućuje pisanje velikih slova.
	Pause tipka privremeno zaustavlja pomicanje ekrana. Scroll Lock ne radi za sve programe.
	Print Screen tipka printa zapis s ekrana. Print Screen ne radi za sve programe.

HR

Kursor i upravljačke tipke



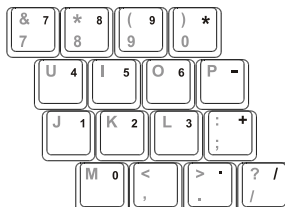
PAZITE: riječ "cursor" odnosi se na indikator na ekranu koji vam omogućuje da točno znate gdje će se što god otipkali pojaviti. Može se pojaviti u obliku vertikalne ili horizontalne linije, pravokutnika, ili kojeg od mnogih oblika.

Kursor i upravljačke tipke uglavnom se koriste za uređivačke namjene. To su:

Tipka	Opis
	Pomiče kursor ulijevo za jedno mjesto.
	Pomiče kursor udesno za jedno mjesto.
	Pomiče kursor gore za jedan red.
	Pomiče kursor dolje za jedan red.
	Pomiče stranicu gore.
	Pomiče stranicu dolje.
	Pomiče kursor na početak reda ili dokumenta.
	Pomiče kursor na kraj reda ili dokumenta.
	Prebacuje tipkanje između "insert" i "overtyp" modova. "Insert" mod znači da će svaki utipkani znak biti ubačen na mjesto trenutno označeno kursorom. "Overtyp" mod znači da će svaki utipkani znak nadomjestiti tekst na trenutnoj poziciji kursora.
	Briše znak desno od kursora i pomiče daljnji tekst za jedno mjesto ulijevo.

Numerička tipkovnica

Numerička tipkovnica s 15 tipki ugrađena je u tipkovnice na sljedeći način:



Numeričke tipke olakšavaju unošenje brojeva i kalkulacija. Kada je Num Lock na "on" modu, numeričke su tipke aktivirane, što znači da ih možete koristiti za unos brojki.

PRIMJEDBE:

Kad je numerička tipkovnica aktivirana i trebate utipkati slovo na području tipkovnice, možete ili isključiti Num Lock ili pritisnuti Fn i slovo, bez isključivanja Num Lock-a.

Neki software programi ne mogu koristiti numeričku tastaturu na kompjuteru. Ako je tako, upotrijebite numeričku tastaturu vanjske tipkovnice.

Euro simbol

Windowsi podržavaju znak Euro dolara, možete pritisnuti US ili UK znak na tipkovnici.

Kako bi pritisnuli Euro znak na "United States-International" tipkovnici, držite pritisnutu tipku Alt i istodobno pritisnite tipku "5" (na kojoj je i Euro znak).

Kako bi pritisnuli Euro znak na "United States 101" tipkovnici, držite pritisnutu tipku Alt i utipkajte 0128 na numeričkoj tipkovnici.

Kako bi pritisnuli Euro znak na "UK" tipkovnici, držite pritisnutu AltGr tipku i istodobno pritisnite tipku "4" (na kojoj je i Euro znak).

Windows tipke

Tipkovnica ima dvije tipke koje izvode specifične Windows funkcije:

Windows Logo tipku i Application tipku.

Windows Logo tipka otvara "Start menu" te izvodi specifične software funkcije kad se koristi u kombinaciji s drugim tipkama.

Application tipka obično ima isti učinak kao i pritisak na desnoj tipki miša. (Vidite Windows priručnik za više informacija)

Tipke funkcija

Na gornjem redu tipki nalaze se tipke funkcija: od F1 do F12. Tipke su funkcija višenamjenske tipke koje izvode funkcije definirane individualnim programima.

Tipke najčešćih funkcija razmještene su kao F1, F3, F4, F5, F6, F7, F10, F11 i F12 na vašem kompjuteru.

Fn tipka

Fn tipka, u doljnjem lijevom uglu tipkovnice, koristi se s dodatnom tipkom za izvođenje alternativne funkcije tipke. Oznaka "Fn" i alternativne funkcije raspoznaju se plavom bojom na vrhu tipki. Da bi proveli željenu funkciju, najprije pritisnite i držite Fn, potom pritisnite drugu tipku.

Hot Keys (najčešće tipke)

“Hot Keys” se odnosi na kombinaciju tipki koje je moguće pritisnuti bilo kad, kako bi se izvela posebna funkcija kompjutera. Većina “Hot Keys” tipki radi ciklički. Svaki put kad se pritisne “Hot Key” kombinacija, ona prebacuje korespondirajuću funkciju na drugi ili slijedeći izbor.

Ove tipke lako možete raspoznati uz pomoć ikona utisnutih na vrhu tipki. Slijedi opis “Hot Keys” tipki.

HR

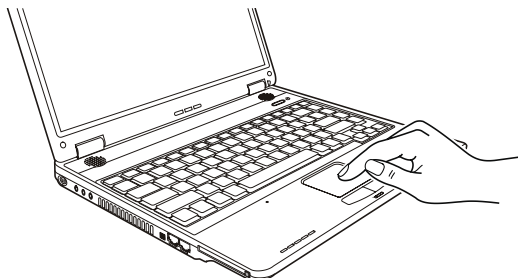
Tipka	Opis
	Uključuje i isključuje bežični Lan radio. PRIMJEDBE: Ova funkcija radi jedino ako je instalirana opcionalna Mini PCI bežična LAN kartica. FAA (Federal Aviation Agency) drži kako je nesigurno rabiti bežične uređaje u avionu, s bzirom da mogu ometati sigurnost leta. Ne zaboravite isključiti bežični LAN radio pri korištenju vašeg kompjutera u avionu.
	Smanjuje jačinu zvuka.
	Povećava jačinu zvuka.
	Prebacuje izlaz ekrana na jedno od slijedećeg kad je priključen vanjski uređaj. LCD > CRT > LCD & CRT > LCD PRIMJEDBE: Pri DOS modu cijelog ekrana, ili pri izvedbi DVD ili MPEG datoteke, prebacivanje displaya nije dopušteno. Ova se funkcija odnosi samo na “Plug & Play” uređaje.
	Smanjuje jačinu LCD osvijetljenja (osam nivoa).
	Povećava jačinu LCD osvijetljenja (osam nivoa).
	Uključuje i isključuje izlaz zvuka.
	Uključuje i isključuje prikaz.
	Služi kao “sleep” (odmor) gumb, koji možete odrediti u Windows Power Options.

Korištenje Touchpada

PAŽNJA: Ne koristite oštre predmete poput olovke na touchpadu. To može oštetiti površinu touchpada.

PAZITE: Za optimalnu izvedbu touchpada, pazite na čistoću svojih prstiju i dlanova. Kad dotičete podlogu, tipkajte lagano. Ne rabite prekomjernu silu.

Touchpad je usmjeravajući uređaj koji vam omogućuje komunikaciju s kompjuterom kontrolom lokacije usmjerivača na ekranu i izborom uz pomoć gumba.



Touchpad obuhvaća pravokutnu površinu i dva gumba. Za korištenje touchpada smjestite prednji prst ili palac na podlogu. Pravokutna podloga vrši funkciju minijaturnog duplikata vašeg ekrana. Kako prstom klizite preko podloge, ciljnik (ili kursor) na ekranu se kreće istovjetno. Kad vam prst dosegne rub podloge, jednostavno se premjestite podizanjem prsta i smještanjem istog na drugu stranu podloge. Evo nekih uobičajenih izraza koje biste trebali znati pri korištenju touchpada:

Izraz	Djelovanje
Pokazivanje	Pomičite prst podlogom dok kursor ne ukaže na odabir na ekranu.
Pritisak i otpuštanje gumba ili tipke i sl.	Pritisnite i otpustite lijevi gumb. -ili- Dodirnite blago bilo gdje na podlozi.
Dvostruki pritisak i otpuštanje istog gumba ili tipke	Pritisnite i otpustite lijevi gumb dvaput ubrzano. -ili- Dvaput ubrzano pritisnite podlogu.
“Drag and drop” (povuci i pusti)	Pritisnite i držite lijevi gumb, potom pomičite prst dok ne dosegnete svoje odredište (drag). Konačno, otpustite gumb (drop), kada ste gotovi s prevlačenjem vašeg odabira do destinacije. Predmet će upasti u svoju novu lokaciju. -ili- Dvaput blago dotaknite podlogu i pri drugom dodiru zadržite prst u kontaktu s podlogom. Potom, pomičite prstom preko podloge kako bi doveli odabrani predmet do vašeg odredišta. Kada podignete prst s podloge, odabrani će predmet sjesti na mjesto.
Scroll (klizanje)	Scroll (klizanje) je pomicanje gore i dolje ili lijevo i desno u radnom polju na ekranu. Ova funkcija radi jedino nakon što instalirate touchpad pogonsku jedinicu opskrbljenu kompjuterom i ne mora raditi za sve aplikacije.

PRIMJEDBA: Ukoliko zamijenite lijeve i desne gumbе, “pritisći” na touchpad kao alternativna metoda pritiska lijevog gumba, više neće raditi.

Konfiguriranje Touchpada

Možete poželjeti konfigurirati touchpad tako da služi vašim potrebama. Primjerice, ukoliko ste lijevoruki korisnik, možete zamijeniti dva gumba, tako da desni koristite kao lijevi, i obrnuto. Isto tako možete izmijeniti veličinu “on-screen” pokazivača, brzinu pokazivača, i tome slično.

Da biste konfigurirali touchpad, možete koristiti standardni Microsoft ili IBM PS/2 driver, ukoliko koristite Windowse. U svakom slučaju, možete instalirati pogonsku jedinicu touchpada od strane vašeg kompjutera, tako da preuzme performance jačih jedinica.

Korištenje Hard Disk Drive-a

Svoj kompjuter dobivate s hard disk driveom kao pogonskom jedinicom C.

Hard Disk Drive je pohranjujući uređaj s nepomičnim, rotirajućim, magnetskim memorijskim pločicama u unutrašnjosti. Ovdje su pohranjeni vaš operacijski sustav, te aplikacije software programa.

Vaš je hard disk drive "2.5-inch PATA (Parallel ATA) ili SATA (Serial ATA) hard disk drive". Ovaj tip pogonske jedinice utjelovljuje posljednje dostignuće u brzini i pouzdanosti mase pohranjivanja, integriranjem svih kontrolnih strujnih krugova, potrebnih za rad na samoj jedinici. Ovo proizvođaču pogonske jedinice omogućuje da pažljivo optimizira izvedbu iste.

HR

PAŽNJA:

Napravite uobičajene kopije vaših baza podataka s hard diska na diskete ili drugi medij pohrane. Nikad ne pokušavajte ukloniti ili ugraditi hard disk drive dok je kompjuter uključen. To može ishoditi gubitkom podataka i može oštetiti kompjuter, te osjetljive strujne krugove hard disk pogonske jedinice. Nikad ne isključujte ili resetirajte kompjuter dok je indikator korištenja hard disk pogonske jedinice upaljen.

Korištenje DVD pogonske jedinice

Uz vaš kompjuter dobivate DVD pogonsku jedinicu, obično konfiguriranu kao drive D. Ovisno o modelu, vaš je drive jedan od slijedećih: Combo drive može raditi i kao DVD i kao CD-RW drive.

DVD RW drive može raditi kao Combo drive i DVD - RW/DVD + RW.

DVD Dual drive može raditi kao DVD drive i također pisati na jednostrane dvostruko položene DVD diskove.

Super Multi drive koji uključuje ili:

DVD Multi drive (read-only) dopušta vam čitanje svih tipova DVD-ROM-a i DVD-R diskova; ili

DVD Multi drive (writable) omogućuje vam čitanje i pisanje na sve tipove DVD-ROM-a i DVD-R diskova.

PAŽNJA:

Ne koristite snagu pri umetanju CD/DVD-a.

Osigurajte da je CD/DVD ispravno umetnut u okvir i potom ga zatvorite.

Ne ostavljajte DVD okvir otvoren. Također, izbjegavajte dodir s lećama u okviru. Ukoliko se zaprljaju, DVD drive bi mogao raditi neispravno.

Ne brišite leće koristeći materijale grube površine (poput papirnatoг ručnika). Radije koristite pamučni brisač za blago čišćenje istih.

FDA regulacije zahtijevaju slijedeća upozorenja za sve uređaje na bazi lasera:

Pažnja, korištenje kontrola ili prilagođavanje, ili izvedba procedura različitih od specificiranih, ovdje mogu rezultirati riskantnim izlaganjem radijaciji.

PAZITE:

DVD drive je klasificiran kao laserski proizvod Klase 1. Ta je markica smještena na DVD driveu.

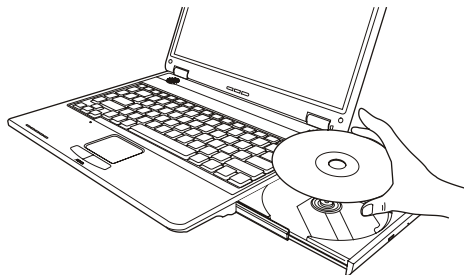
CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1

Ovaj proizvod uključuje tehnologiju zaštićenu autorskim pravom, zaštićenu postupkom zahtjeva patenata Sjedinjenih Država i drugih intelektualnih prava u posjedu Macrovision Corporation i drugih pravnih vlasnika. Upotreba ove tehnologije zaštićene autorskim pravom, mora biti odobrena od strane Macrovision Corporation, i namijenjena je za kućnu i drugu uporabu ograničenog pregleda, osim ukoliko nije drugačije odobreno od strane Macrovision Corporation. Obrnuto upravljanje ili rastavljanje je zabranjeno.

Umetanje i vađenje diskova

Pratite ovu proceduru za umetanje ili vađenje diskova:

1. Uključite kompjuter.
2. Pritisnite "eject" gumb i okvir će djelomično iskliznuti. Blago ga povucite dok se čitav ne otvori.
3. Kako bi umetnuli disk, smjestite disk u okvir s oznakom na gornjoj strani. Lagano pritisnite sredinom diska dok se ne smjesti sigurno.



Kako bi izvadili disk, pridržavajte disk za vanjske rubove i podignite ga iz okvira.

4. Blagim pritiskom vratite okvir u pogonsku jedinicu.

PAZITE: U neuobičajenim slučajevima, kad niste u mogućnosti osloboditi okvir pritiskom na "eject" gumb, okvir možete osloboditi ručno.

Korištenje video mogućnosti

Video podsustav vašeg kompjutera omogućuje:

14.1/15-inch TFT (Thin-Film Transistor) LCD ekran u boji s 1024x768 XGA rezolucijom.

Istovremeni prikaz na LCD i vanjskom CRT-u (VGA), što je korisno za prezentacije kako bi mogli upravljati ekranom sa svog kompjutera i u isto vrijeme biti okrenuti publici.

"Multi-display" osposobljenost više prikaza, što omogućuje proširenje vašeg desktopa na ekranu na drugi uređaj za prikazivanje, kako bi imali više desktop prostora za rad.

"Power Management"

PRIMJEDBE:

Prije korištenja "Multi,display" osposobljenosti, mora se instalirati video driver opskrbljen vašim kompjuterom.

Kompjuter ulazi u Standby ili Hibernation mod kad je LCD zatvoren. Ako želite koristiti kompjuter sa zatvorenim LCD-om, izaberite "Do Nothing" u "When I close the lid of my portable computer" opciji u "Power Management Properties". Time kompjuter ne ulazi u Standby ili Hibernacijski mod dok je LCD zatvoren.

Konfiguriranje modova prikaza

PAZITE:

Da bi iskoristili prednosti unaprijedenih video mogućnosti, morate instalirati video driver opskrbljen od vašeg kompjutera.

Kad koristite samo CRT monitor, rezolucija će ovisiti o podržanoj rezoluciji od vanjskog CRT monitora.

Vaš je kompjuter namješten na uobičajenu rezoluciju i broj boja prije pošiljanja. Pregledati i promijeniti namještenost ekrana možete preko operacijskog sustava. Pregledajte dokumentaciju svog operativnog sustava ili online pomoć za specifične informacije. Za prikazivanje u višim rezolucijama, možete priključiti vanjski CRT monitor, koji podržava više rezolucije.

Korištenje audio mogućnosti

HR

PRIMJEDBE:

Kako bi iskoristili prednosti unaprijedenih audio mogućnosti, morate instalirati audio driver opskrbljen s vašim kompjuterom.

Ukoliko osjećate smetnje pri snimanju, probajte sniziti volumen snimanja mikrofona.

Audio podsustavi vašeg kompjutera omogućuju:

Digitalne audio i analogno miješane funkcije potrebne za snimanje i izvedbu zvuka na vašem kompjuteru

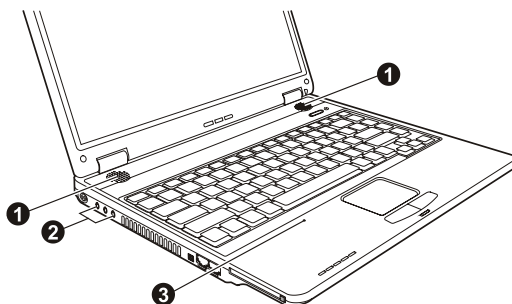
Sound Blaster Pro kompatibilnost

Komplet zvučnika (1)

Vanjski audio priključci (2)

Ugrađeni mikrofoni (3) i

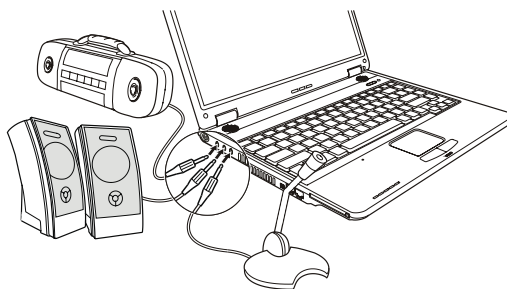
Kontrolu jačine zvuka uz pomoć Fn+F3 i Fn+F4



Načini izvedbe i snimanja zvuka variraju od operativnog sustava koji se koristi. Pregledajte dokumentaciju svog operativnog sustava ili online pomoć za specifične informacije.

Priključivanje audio uređaja

Za bolju kvalitetu zvuka, možete slati ili primati zvuk preko vanjskih audio uređaja.



Priključak audio ulaza može se spojiti na line-out priključak Hi-Fi uređaja, radio uređaja, sintesajzera, walkmana, i sl. S/PDIF priključak može se spojiti na usuglašeni line-in priključak S/PDIF-a (Sony/Phillips Digital InterFace), kao i na uobičajene zvučnike s ugrađenim pojačalima, ili slušalice. S/PDIF je nov format datoteke prijenosa zvuka koji omogućuje visoku kvalitetu digitalnog audio izlaza kroz optička vlakna. Mikrofonski priključak se može spojiti na vanjski mikrofonski za snimanje glasa ili zvuka.

PAZITE: Pri korištenju vanjskih zvučnika/slušalica ili mikrofona, ne možete koristiti ugrađene.

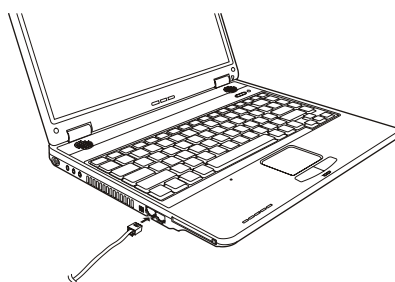
Korištenje mogućnosti komunikacija

Korištenje modema

PAZITE: Da bi iskoristili mogućnosti modema, morate instalirati modem driver opskrbljen s vašim kompjuterom.

Ugrađeni 56 K fax/data modem omogućuje vam korištenje telefonske linije za komunikaciju s drugima putem faks, emaila, ili spajanje na online servis ili bulletin board.

Za spajanje telefonske linije s modemom, spojite jedan kraj modemskog kabela s RJ-11 priključkom na kompjuteru, a drugi kraj s telefonskom linijom.



PAZITE:

Pri korištenju komunikacijskog softwera, možda ćete trebati onemogućiti "power management".

Namjestite COM port modema na COM3.

Namjestite parametre poput brzine modema (broj bita u sek) i vrstu biranja (puls ili tonsko biranje).

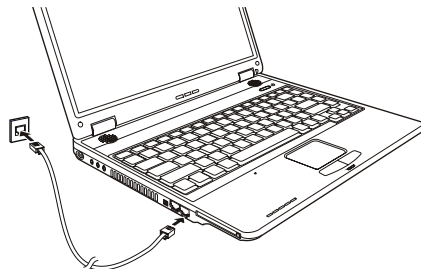
Ne ulazite u Standby mod dok koristite komunikacijski software.

Korištenje LAN-a

PAZITE: Kako bi iskoristili LAN mogućnosti, morate instalirati LAN driver opskrbljen s vašim kompjuterom.

Ugrađeni 10/100/1000 Base-TX LAN (LocalAreaNetwork) modul omogućuje spajanje vašeg kompjutera s mrežom. On podržava prijenos podataka brzinom do 100 Mb u sekundi.

Kako bi spojili mrežni kabl s LAN modulom, spojite jedan kraj LAN kabela na RJ-45 priključak na kompjuteru i drugi kraj u mrežnu kutiju.



HR

Korištenje bežičnog LAN-a (opcija)

Ovisno o vašem modelu, ugrađena Mini PCI bežična LAN (WLAN) kartica može biti već tvornički instalirana od vašeg proizvođača kompjutera. Ta vam kartica omogućuje pristup korporacijskim mrežama ili Internetu u bežičnom sučelju.

WLAN mogućnosti sadrže:

2.4 Ghz DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) tehnologiju

Peer-to-Peer (Ad-Hoc) i Access Point (Infrastructure) modovi podrške

WEP (Wired Equivalent Privacy) 64/128 – bit data enkripcije

Brzina prijenosa podataka na 9/18/36/54 Mbps (802.11g mod) s automatskim izborom podataka pri 1/2/11 Mbps (802.11b mod)

Kako bi iskoristili prednosti WLAN mogućnosti, uvjerite se da je WLAN driver ispravno instaliran (vidite Poglavlje 6 za više informacija). Ako ste svoju WLAN karticu nabavili preko svog dilera, a ne proizvođača kompjutera, kontaktirajte dilera za ispravno korištenje drivera.

Uključivanje i isključivanje WLAN radija

PAZITE:

FAA (Federal Aviation Agency) drži da nije sigurno upravljati bežičnim uređajima u avionu jer to može ometati sigurnost leta. Ne zaboravite ugasi bežični LAN radio dok koristite vaš kompjuter u avionu.

Informacije u ovom dijelu primjenjuju se jedino na modele s bežičnim LAN modulom.

Isključivanje bežičnog LAN radija nije isto kao isključivanje Windows LAN programa.

Vaš kompjuter ima ugrađen Fn+F1 WLAN "hot key" za uključivanje i isključivanje WLAN radija.

Pritisnite Fn+F1 "hotkey" kako bi uključili WLAN radio. WLAN indikator svijetli kako bi označio da je kompjuter spreman za WLAN vezu.

Kako bi privremeno isključili WLAN radio, pritisnite Fn+F1 "hotkey". WLAN indikator će se isključiti.

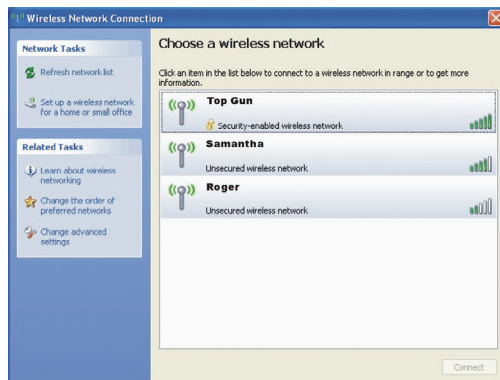
Pri bootingu (podizanju) kompjutera, namještanje WLAN radija ovisi o statusu u kojem je bio pri isključivanju sistema. Ukoliko je WLAN radio bio isključen, pri bootingu tako i ostaje, i obratno.

Potrebno je oko 30 sekundi kako bi vaš kompjuter ostvario uspješnu WLAN vezu i otprilike 10 sekundi za iskapčanje.

Spajanje na bežičnu mrežu

1. Uvjerite se da je WLAN radio uključen pritiskom na Fn+F1 "hotkey".

2. Dvaput pritisnite na ikonu povezivanja bežične mreže u vašem Windows sistem okviru. Ako je otkrivena ikoja bežična mreža, slijedi ga odgovarajući okvir na ekranu.



3. Izaberite spoj na bežičnu mrežu pritiskom na odabir, potom pritisnite "Connect".

4. Ovisno o postavkama, možete biti upitani da otvorite WEP tipku (obratite se na Windows online help radi više informacija o postavljanju spoja bežične mreže).

Upravljanje strujom

Vaš kompjuter radi ili na vanjskoj mreži izmjenične struje ili s ugrađenim baterijskim pogonom.

Adapter izmjenične struje

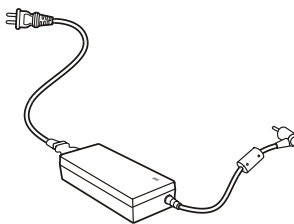
PAŽNJA:

Strujni je adapter dizajniran za korištenje jedino na vašem kompjuteru. Priključivanje strujnog adaptera na drugi uređaj može oštetiti adapter.

Kabl izmjenične struje priložen uz vaš kompjuter služi za korištenje u zemlji u kojoj ste kompjuter nabavili. Ukoliko planirate putovati u prekomorske zemlje, konzultirajte se s dobavljačem za nabavu odgovarajućeg kabla.

Kada isključujete strujni adapter, isključite ga najprije iz električne utičnice, a potom iz kompjutera. Obrnuta procedura može oštetiti adapter ili kompjuter.

Kada otpajate priključnik, uvijek držite za glavu utikača. Nikad ne vucite za žicu.



Strujni adapter služi kao pretvarač iz izmjenične u istosmjernu struju, jer na njoj radi vaš kompjuter, dok električna utičnica daje izmjeničnu.

On također puni i baterijski komplet dok je uključen u izmjeničnu struju.

Adapter radi na bilo kojoj voltaži u rasponu od 100-240 V izmjenične struje.

Baterijski komplet

Baterijski je komplet ugrađeni izvor energije za kompjuter. On se može puniti korištenjem adaptera.

Radno vrijeme popotpuno napunjenog baterijskog kompleta ovisi o tome kako koristite kompjuter. Kad vaše aplikacije često pristupaju vanjskim uređajima, vrijeme rada će vam biti kraće.

Preporuke za štednju energije

Kao dodatak automatskom upravljanju energijom vašeg kompjutera, vi možete doprinjeti maksimaliziranju radnog vijeka baterija, slijedeći ove sugestije.

Ne isključujte "Power Management".

Smanjite jačinu svjetlosti na LCD-u na najmanji nivo koji vam odgovara.

Ukoliko radite s aplikacijom koja koristi PC karticu, izađite iz aplikacije kad ju više ne koristite.

Ukoliko imate instaliranu PC karticu, uklonite ju nakon korištenja. Neke PC kartice izvlače energiju i dok nisu u uporabi.

Deaktivirajte WLAN funkciju ako ju ne koristite. (Vidite "Turning Off/On the WLAN Radio" u poglavlju 2.)

Isključite kompjuter kad ga ne koristite

HR

Proširivanje vašeg kompjutera

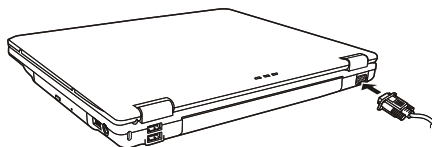
Svojstva svog kompjutera možete proširiti povezivanjem na druge periferalne uređaje.

Priključivanje vanjskog monitora

Ukoliko želite prednosti prikaza na većem ekranu s višom rezolucijom, možete priključiti vanjski CRTi/ili LCD monitor na vaš kompjuter.

Slijedite ovu proceduru za priključivanje na vanjski monitor.

1. Uvjerite se da kompjuter nije uključen.
2. Utačnite D-tip signalnu priključnicu CRT monitora na VGA port kompjutera.



3. Utačnite jedan kraj strujnog kabla CRT monitora u strujnu utičnicu na monitoru i drugi kraj u strujnu utičnicu izvora struje.

4. Da bi koristili CRT monitor, uključite ga prije uključivanja kompjutera.

5. CRT monitor bi trebao reagirati uobičajeno. Ako nije tako, možete nanovo pritisnuti uključivanje CRT monitora, ili pokrenite "multi-display" pritiskom na Fn+F5. U Windowsima, također možete mijenjati prikaz preko uređivanja u "Display Properties".

6. Možete promijeniti postavke prikaza preko svog operativnog sustava. Pregledajte dokumentaciju svog operativnog sustava ili online pomoć za specifične informacije.

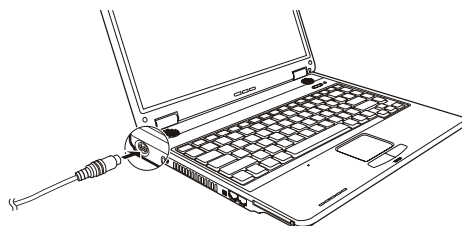
PAŽNJA: Ne isključujte vanjski monitor dok je kompjuter u Standby ili Hibernation modu. Ukoliko vanjski monitori nisu spojeni kad se kompjuter vraća u rad, LCD bi mogao krivo prikazivati.

Priključivanje TV-a

Radi zabave, konferencija ili prezentacija, na vaš kompjuter možete priključiti TV.

Slijedite ovu proceduru za priključivanje na TV:

1. Uvjerite se da kompjuter nije uključen.
2. Za priključivanje trebate S-video kabl. Utaknite odgovarajući kraj S- video kabla u kompjuterov S-video priključak, potom drugi kraj kabla u priključak video ulaza TV-a.



3. Kako vaš kompjuter ne može imati izlaz zvuka preko TV-a, vanjske zvučnike možete priključiti na kompjuter radi bolje kvalitete zvuka, ako je potrebno.
4. Uključite TV i prebacite na video mod.
5. Uključite rad kompjutera i prebacite prikaz na TV mijenjajući prikaz kroz postavke u "Display Properties" u Windowsima.

PAŽNJA:

Ne namještajte prikaz istodobno na LCD-u i TV-u. To može uzročiti nemirnu sliku na LCD-u.

Ne iskapčajte TV dok je kompjuter u Standby ili Hibernation modu. Ukoliko TV nije priključen dok se kompjuter vraća u rad, LCD bi mogao krivo prikazivati.

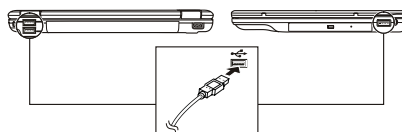
Uvjerite se da je VGA driver ispravno instaliran.

Priključivanje USB uređaja

Vaš kompjuter ima četiri USB porta koji podržavaju prijenos do 12MB/s za USB 1.1 uređaje i 480 MB/s za USB 2.0 uređaje, poput digitalne kamere, skenera, printera, modema i miša.

USB je određen da bude standardna tvornička ekstenzija PC ugradnji. On podržava "Plug-and-Play" tehnologiju kako bi mogli instalirati ili micati USB uređaje bez isključivanja kompjutera. Svojim svojstvom višestrukog priključivanja, do 127 uređaja se može spojiti u konfiguraciji cvjetnog lanca. Kao dodatak, možete koristiti USB mrežni čvor koji pretvara jedan USB priključak u višestruki port na koji se USB uređaji mogu priključiti.

Kako bi povezali USB uređaj, jednostavno utaknite kabl uređaja u jedan od USB portova.

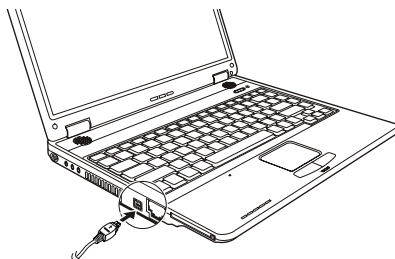


Spajanje IEEE 1394a uređaja

Vaš kompjuter ima IEEE 1394a port na računalu radi priključivanja 1394 uređaja.

IEEE 1394a je nova generacija standarda puta prijenosa, uključujući vrlo brzi prijenos podataka, višekanalnu komunikacijsku vezu, i "Hot Plug" povezanost. Omogućuje povezivanje do 63 uređaja. Aplikacije uključuju, ne samo kompjuterske periferalne uređaje poput skenera, printera i visokokvalitetnih CCD-a, već i potrošnu elektronsku opremu poput DVCAM-a i VCR-a.

Kako bi priključili 1394 uređaj, jednostavno utaknite kabl uređaja u IEEE 1394I port sustava.



HR

Korištenje PC kartica

Vaš kompjuter ima otvor za PC karticu.

PC kartice su vanjske jedinice veličine kreditnih kartica, zasnovane na standardima razvijenim od PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association). PCMCIA je neprofitna udruga za promicanje međusobne izmjene među pokretnim kompjuterima gdje su neusklađenost, manjak energije i veličina na kritičnom nivou.

Tip PC kartice

Otvor PC kartice vašeg kompjutera može prihvatiti Tip - III karticu. Uobičajena Tip - II kartica je brze memorije, SRAM, modem, LAN i SCSI kartice.

CardBus podrška

Otvor PC kartice vašeg kompjutera podržava CardBus specifikacije. CardBus je 32-bitna verzija tehnologije PC kartica. Ona omogućuje brzine do 133 Mbps na 33 Mhz. Uobičajene su aplikacije SCSI host bus i brze mrežne kartice.

Ubacivanje i uklanjanje PC kartice

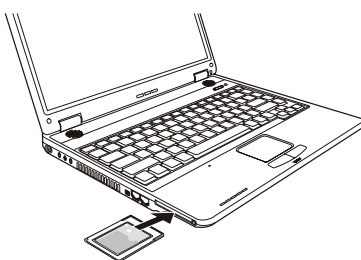
PAZITE:

Neke PC kartice zahtijevaju dodatne izvore sustava. Prije korištenja takve PC kartice, možda ćete trebati osloboditi druge izvore sustava za PC karticu.

Premda neke PC kartice mogu biti ubačene i uklonjene bez isključivanja kompjutera, ne možete izvoditi ili instalirati PC kartice za trajanja Standby moda.

Kako bi ubacili PC karticu:

1. Locirajte otvor za PC karticu na lijevoj strani kompjutera.
2. Umetnite PC karticu, s etiketom okrenutom prema gore, u otvor dok "eject" gumb ne iskoči.



3. Kad je nova kartica smještena, kompjuter će ju prepoznati i pokušati instalirati odgovarajući driver. Slijedite instrukcije na ekranu kako bi završili proces.

Za vađenje PC kartice:

1. Dvaput pritisnite na "Safely Remove Hardware" ikonu koju ćete naći na windows XP programskoj traci i "Safely Remove Hardware" oznaka će se pojaviti na ekranu.
2. Odaberite (osvijetljeno) PC karticu koju želite deaktivirati s liste.
3. Pritisnite "eject" gumb i kartica će lako izaći van.
4. Izvucite karticu iz otvora.

Nadogradnja ugrađenih komponenti

Vaš kompjuter možete nadograditi mijenjanjem CPU-a ili dodavanjem memorije. U svakom slučaju, kako bi izbjegli oštećenja za instalacijskog procesa, zamolite svog dobavljača za pomoć. Nemojte sami instalirati ugradbene komponente.

Instaliranje software drivera

Kako bi iskoristili sve prednosti posebnih mogućnosti vašeg kompjutera, neki operativni sustavi zahtijevaju određen software, imenom drivers, za instalaciju.

Ako ste nabavili kompjuter s već instaliranim Windowsima, vaš je dobavljač možda već instalirao drivere. Ukoliko nije, drivere trebate instalirati koristeći CD-e koje ste dobili s računalom.

Kako koristiti CD driver

PAZITE:

Driveri mogu biti ažurirani nakon što je ovaj priručnik izdan. Za nadogradnju drivera, molimo kontaktirajte svog dobavljača.

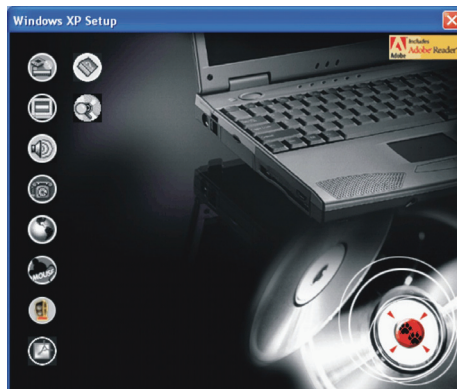
Ovaj CD podržava jedino Windows XP. Preporuča vam se da instalirate Windows XP Service Pack 2.

Dostupni dijelovi mogu se razlikovati prema modelu vašeg kompjutera.

Molimo da ne uklanjate CD driver dok instalirate driver.

"Autorun" program je omogućen na CD driveru kako bi vam olakšao instaliranje drivera. Kada umetnete CD, "autorun" program počinje automatski. Ukoliko program trebate pokrenuti manualno, pokrenite "Setup.exe" program iz "Wsetup" direktorija s CD-a.

Glavni ekran se pojavljuje kako slijedi:



Kako bi instalirali odabrani driver, samo pritisnite na odgovarajuću ikonu na lijevoj strani i instalacija će početi. Opis ikona i drivera slijedi:

Ikona	Naziv	Opis
	Chipset driver	Osigurava punu djelotvornost slijedećih drivera. Ovaj driver instalirajte prije instaliranja drivera drugih uređaja.
	Video driver	Instalira video driver koji omogućuje izbor visoke rezolucije prikaza s boljim izborom boja.
	Audio driver	Instalira audio driver koji omogućuje korištenje svih prednosti audio podsustava.
	Modem driver	Instalira modem driver koji omogućuje korištenje modemske funkcije kompjutera.
	LAN driver	Instalira LAN driver koji omogućuje funkcioniranje mreže na kompjuteru.
	Touchpad driver	Instalira touchpad driver koji omogućuje da potpuno iskoristite mogućnosti touchpada.
	WLAN driver (opcija)	Instalira WLAN driver koji omogućuje korištenje kompjuterove ugrađene Mini-PCI Tip-III-B WLAN kartične mrežne funkcije. PAŽITE: Windows "Plug-and-Play" mogućnost može automatski prepoznati novi uređaj (Mini-PCI WLAN kartica) i pokrenuti uprogramiran zahtjev za driverima. Pritisnite "Cancel" da zaobiđete ove prikazane ponude.
	Adobe Acrobat Reader	Instalira Adobe Acrobat Reader program ukoliko ga nemate na vašem kompjuteru. Adobe Acrobat Reader vam je potreban za otvaranje manualnih datoteka priloženih na ovom CD driveru.
	Korisnički priručnik (User's Manuals)	Omogućuje vam odabir priručnika na određenom jeziku.
	Pretraživanje CD-a	Pretražuje sadržaj ovog CD-a.

HR

Briga o kompjuteru

Dobro vođenje brige o kompjuteru osigurat će rad bez poteškoća i umanjiti rizik oštećivanja istog.

Zaštita kompjutera

Radi sigurnog čuvanja integriteta vaših kompjuterskih podataka, kao i cijelog kompjutera, na više načina možete zaštititi kompjuter, kako je opisano u ovom dijelu.

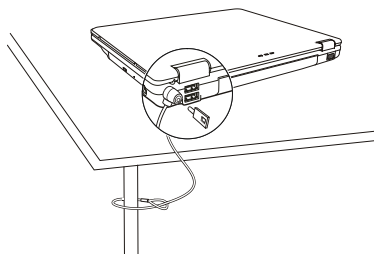
Korištenje lozinke

Lozinka za uključivanje štiti vaš kompjuter od neovlaštenog korištenja. Ako je lozinka namještena, promptni zahtjev za lozinkom pojavljuje se na ekranu kad god se kompjuter uključuje.

Korištenje brave za kabl

Možete koristiti bravu za kabl tip "Kensington" radi zaštite vašeg kompjutera od krađe. Brava za kabl je dostupna u većini trgovina kompjuterima.

Kako bi koristili bravu, omotajte kabl bravu oko nepokretnog objekta, poput stola. Imetnite bravu u rupu Kensington brave i okrenite ključ da bi zaključali bravu. Ključ spremite na sigurno.



Korištenje anti virusne strategije

Danas se konstantno razvijaju novi virusi i oni napadaju kompjutere još i lakše putem e-maila koji se rabe diljem svijeta. Možete također i instalirati program otkrivanja virusa kako bi pratili potencijalne viruse koji bi mogli oštetiti vaše datoteke.

Vođenje brige o kompjuteru

Smjernice za lokaciju

Kompjuter koristite tamo gdje temperatura zraka iznosi između 10 °C (50 °F) i 35 °C (95 °F).

Izbjegavajte smještanje kompjutera na mjesta podložna visokoj vlazi, ekstremnim temperaturama, mehaničkim vibracijama, izravnom dnevnom svjetlu, ili velikoj prašini.

Ne prekrivajte niti blokirajte bilo koji ventilacijski otvor na kompjuteru. Primjerice, na smještajte kompjuter na krevet, u fotelju, na sag i slične površine. U suprotnom, može doći do pregrijavanja koje rezultira oštećivanjem kompjutera.

Držite kompjuter barem 13 cm (5 inča) udaljen od električnih uređaja koji mogu stvarati jako magnetsko polje, poput TV-a, hladnjaka, motora, ili velikog audio zvučnika.

Ne izmješćajte kompjuter naglo iz hladnog na toplo mjesto. Temperaturna razlika od više od 10 °C (18 °F) će uzročiti vlaženje u jedinici, što može oštetiti pohranjen medij.

Ne stavljajte kompjuter na nestabilne površine.

Opće smjernice

Ne stavljajte teške predmete na vrh kompjutera dok je zatvoren jer to može oštetiti ekran.

Površina ekrana se može lako zagrepsi. Ne koristite papirnate ručnike za čišćenje ekrana. Izbjegavajte dodirivanje ekrana prstima, kemijskom olovkom, ili olovkom.

Kako bi omogućili maksimalnu dugovječnost stražnjeg svjetla na ekranu, omogućite stražnjem svjetlu automatsko isključivanje kao ishod upravljanja energijom. Izbjegavajte korištenje screen savera ili drugih softwera koji priječe rad upravljanja energijom.

Smjernice za čišćenje

Nikad ne čistite kompjuter dok je uključen.

Koristite meku tkaninu, navlaženu vodom ili deterdžent bez lužina kako bi obrisali vanjski dio kompjutera.

Ekran brišite nježno, mekom krpom koja ne pušta dlačice. Ne rabite alkohol ili deterdžent na ekranu.

Prašina ili mast na touchpadu mogu utjecati na njegovu osjetljivost. Podlogu čistite koristeći prijanjajuću traku, kako bi uklonili prašinu i mast s površine.

Smjernice baterijskog kompleta

Nanovo punitite baterijski komplet kad je gotovo ispražnjen. Pri novom punjenju, uvjerite se da je baterijski komplet sasvim napunjen. Time možete izbjeći oštećivanje baterijskog kompleta.

Radite s kompjuterom koristeći baterijski komplet čak i kad koristite vanjski izvor energije. To omogućuje da se baterija sasvim napuni. Ne ostavljajte baterijski komplet uskladišten dulje od 6 mjeseci bez novog punjenja.

HR

Pri putovanju

Prije kretanja na put s vašim kompjuterom, napravite rezervne kopije vaših hard disk podataka na disketama ili drugim uređajima za pohranu. Kao dodatnu predostrožnost, ponesite dodatnu kopiju vaših važnih podataka.

Uvjerite se da je baterijski komplet sasvim pun.

Uvjerite se da je kompjuter isključen, a poklopac sigurno zatvoren.

Ne ostavljajte predmete između tipki tastature i zatvorenog ekrana.

Iskopčajte strujni adapter iz kompjutera i ponesite ga sa sobom. Koristite strujni adapter kao izvor energije i kao punjač baterija.

Kompjuter nosite ručno. Ne predajte ga kao prtljagu.

Ukoliko trebate ostaviti kompjuter u vozilu, smjestite ga u spremnik istogkako bi izbjegli izlaganje kompjutera pretjeranoj toplini.

Kada prolazite kroz osiguranje zračne luke, preporuča se da propustite kompjuter i diskete kroz rendgenski uređaj (isti kroz koji puštate ostale torbe). Izbjegavajte magnetske detektore (uređaj kroz koji prolazite) ili magnetske palice (ručne uređaje koje koristi osoblje osiguranja).

Ukoliko s vašim kompjuterom planirate putovati izvan zemlje, savjetujte se s dobavljačem za pravilnu upotrebu strujnih kablova u svojoj i određenoj zemlji.

Rješavanje problema

Problemi računala mogu biti prouzročeni hardware-om, software-om, ili od oboje. Kad se suočite s problemom, to može biti tipičan problem koji je lako rješiv.

Preliminarna lista provjere

Ovdje su natuknice koje mogu pomoći prije nego što poduzmete dalje aktivnosti kad naidete na problem:

Pokušajte odrediti koji dio kompjutera stvara problem.

Uvjerite se da ste uključili sve vanjske uređaje prije uključivanja kompjutera.

Ako vanjski uređaj ima problem, osigurajte da su kablovske veze ispravne i sigurne.

Uvjerite se da su konfiguracijske informacije ispravno namještene u "BIOS Setup" programu.

Uvjerite se da su svi driveri uređaja pravilno instalirani.

Bilježite svoja opažanja. Pojavljuju li se poruke na ekranu? Svijetli li koji indikator? Čuju li se kakvi neuobičajeni zvukovi? Detaljni opisi su korisni osoblju servisiranja, kada ih trebate za pomoć.

Ukoliko je bilo koji problem ustrajan nakon što ste slijedili instrukcije iz ovog poglavlja, kontaktirajte autoriziranog dobavljača radi pomoći.

Rješavanje uobičajenih problema

Problemi baterije

Baterija se ne puni (Indikator punjenja baterije ne svijetli žuto).

Uvjerite se da je strujni adapter pravilno priključen.

Uvjerite se da baterija nije prevruća ili prehladna. Dopustite da se baterijski komplet vrati na sobnu temperaturu.

Uvjerite se da je baterijski komplet pravilno instaliran

Uvjerite se da su baterijske klemе čiste.

Radno vrijeme sasvim napunjene baterije sve je kraće

Ukoliko ju često djelomično punite i praznite, baterija možda nije napunjena do svog punog potencijala. Inicijalizirajte bateriju kako bi riješili problem. (Vidite "Initializing the Battery Pack" u Poglavlju 3 radi instrukcija).

Operacijsko vrijeme baterije koje pokazuje baterijski mjerač ne odgovara stvarnom radnom vijeku.

Stvarni radni vijek, može se razlikovati od predviđenog, ovisno o načinu korištenja kompjutera. Ukoliko je stvarni radni vijek mnogo manji od predviđenog, inicijalizirajte bateriju. (Vidite "Initializing the Battery Pack" u Poglavlju 3 radi instrukcija.)

Problemi DVD drivea

DVD drive ne može čitati disk.

Uvjerite se da je disk pravilno smješten u ladicu, s etiketom prema gore.

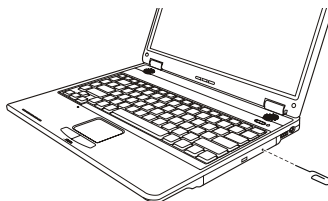
Uvjerite se da disk nije prljav. Očistite disk kompletom za čišćenje diskova, koji možete nabaviti u trgovinama kompjuterima.

Uvjerite se da kompjuter podržava disk ili datoteke koje sadrži.

Ne možete izvaditi disk.

Disk nije ispravno smješten u driveu. Ručno oslobodite disk slijedeći dalje opisanu metodu:

1. Isključite sustav.
2. Umetnite mali štapić, poput izravnanog prutića od papira, u rupu za ručno izbacivanje drivea i čvrsto gurnite kako bi oslobodili ladicu.
3. Izvucite ladicu van dok nije sva izašla i potom izvadite disk.



Problemi s prikazom

Ništa se na pojavljuje na ekranu.

Za operacije, ekran se može automatski isključiti kao rezultat upravljanja energijom. Pritisnite bilo koju tipku da vidite hoće li se slika na ekranu pojaviti.

Jačina svjetlosti može biti preniska. Pojačajte osvijetljenje pritiskom na Fn+F7.

Izlaz prikaza može biti namješten na vanjski uređaj. Kako bi prebacili prikaz natrag na LCD, pritisnite Fn+F5, ili promijenite prikaz putem postavki u "Display Properties".

Znakovi na ekranu su zamagljeni.

Podesite svjetlost i/li kontrast.

Krive točkice se pojavljuju cijelo vrijeme na ekranu.

Mali broj točkica koje nedostaju, nemaju boju, ili pravo osvijetljenje na ekranu, svojstvena su karakteristika TFT LCD tehnologije. To se ne smatra neispravnošću LCD-a.

Uvjerite se da je video driver propisno instaliran.

LCD Type	Defective dots		Distance between defective dots		Two adjacent defective dots		Three or more adjacent defective dots		Total
	Bright	Dark	Bright	Dark	Bright	Dark	Bright	Dark	
14.1" XGA	N≤5	N≤7	≤1.5mm	≤1.5mm	≤2 Pairs	≤2 Pairs	Not allowed	Not allowed	N≤9
15" XGA	N≤8	N≤8	≤1.5mm	≤1.5mm	≤2 Pairs	≤2 Pairs	Not allowed	Not allowed	N≤10
18" XGA	N≤9	N≤15	≤5mm	≤20mm	≤3 Pairs	≤5 Pairs	Not allowed	Not allowed	N≤20

Vanjski monitor ništa ne prikazuje

Uvjerite se da je monitor uključen.

Uvjerite se da je kabl signala monitora propisno priključen.

Prebacite prikaz na monitor pritiskom na Fn+F5, ili promijenite prikaz kroz postavke u "Display Properties".

Simultani prikaz/multi-display ne radi.

Uvjerite se da ste uključili vanjski monitor prije uključivanja kompiutera.

Pritisnite Fn+F5 kako bi prošli kroz opcije prikaza ili promijenite postavke u "Display Properties" u Windowsima.

Problemi drivea za diskete

Disk drive ne radi.

Uvjerite se da je disk drive pravilno priključen.

"Drive In-use" disketni indikator ostaje uključen.

Uvjerite se da disketa nije fizički oštećena.

Uvjerite se da je disketa pravilno umetnuta.

Disk drive ne može pisati na disketu.

Uvjerite se da je disketa formatirana.

Uvjerite se da disketa nema zaštitu od pisanja.

Uvjerite se da pišete na ispravan drive.

Uvjerite se da na disketi ima dovoljno mjesta za pisanje.

Uvjerite se da disketa nije fizički oštećena.

Disk drive ne može čitati disketu.

Uvjerite se da je disketa formatirana.

Uvjerite se da čitate s ispravnog drivea.

Problemi hardware uređaja

Kompiuter ne prepoznaje novoinstalirani uređaj.

Uređaj možda nije pravilno konfiguriran u SCU programu. Pokrenite SCU program kako bi identificirali novi tip.

Uvjerite se treba li instalirati ikoji driver uređaja. (Obratite se na dokumentaciju koja ide uz uređaj).

Uvjerite se treba li uređaj prenosnik ili promijenu postavki. (Obratite se na dokumentaciju koja ide s uređajem).

Provjerite kablove ili strujne kablove radi ispravnog priključivanja.

Za vanjski uređaj koji ima vlastiti prekidač za uključivanje, provjerite da je uključen.

Problemi hard disk drivea

Na ekranu se pojavljuje poruka "hard disk drive error".

Hard disk drive ima kvarove. Zamolite vašeg dobavljača za pomoć.

HR

Hard disk drive operacije djeluju usporeno.

Podatci datoteka pohranjeni na hard disk mogu biti fragmentirani. Upotrijebite alat poput Window's "Disk Defragmenter"-a kako bi defragmentirali datoteke.

"Hard disk drive in-use" indikator svijetli bez treperenja.

Podatci datoteka pohranjeni na hard disk mogu biti fragmentirani. Upotrijebite alat poput Window's "Disk Defragmenter"-a kako bi defragmentirali datoteke.

Problemi tipkovnice, touchpada i miša

Tipkovnica ne reagira.

Pokušajte priključiti vanjsku tipkovnicu. Ukoliko radi, kontaktirajte autoriziranog dobavljača, jer ugrađena tipkovnica može biti u kvaru.

Numerička tipkovnica ne radi.

Uvjerite se da je Num Lock uključen. (Provjerite svijetli li Num Lock indikator zeleno ili ne.)

Vanjska tipkovnica ne radi.

Uvjerite se da je kabl tipkovnice pravilno priključen.

USB miš ne radi.

Uvjerite se da je kabl miša pravilno priključen.

Touchpad ne radi, ili je pokazivačem touchpada teško upravljati.

Uvjerite se da je touchpad driver pravilno instaliran.

Uvjerite se da je touchpad čist.

LAN problemi

Ne mogu pristupiti mreži.

Uvjerite se da je LAN driver pravilno instaliran.

Uvjerite se da je LAN kabl pravilno priključen na RJ-45 priključak i mrežni čvor

Uvjerite se da je mrežna konfiguracija odgovarajuća.

Uvjerite se da je ime korisnika i lozinka pravilna.

WLAN problemi

Ne mogu koristiti WLAN mogućnosti.

Uvjerite se da je Mini PCI WLAN kartica pravilno instalirana.

Uvjerite se da su neophodni driveri pravilno instalirani.

Uvjerite se da su WLAN mogućnosti uključene.

Kvaliteta prijenosa je loša.

Vaš kompjuter može biti u situaciji da je u ili izvan dosega. Pomaknite kompjuter bliže "Access Point" ili drugom WLAN uređaju kojem je pridružen.

Provjerite postoji li visoka interferencija u blizini i riješite problem na slijedeći način.

Postoji radijska interferencija.

Odmaknite vaš kompjuter od uređaja koji uzrokuje radijske interferencije, poput mikrovalne pećnice ili velikih metalnih predmeta.

Priključite vaš kompjuter u drugu strujnu utičnicu od one koja je korištena dok je uređaj bio ometan.

Savjetujte se sa svojim dobavljačem ili iskusnim radio-tehničarem radi pomoći.

Ne mogu se priključiti na drugi WLAN uređaj.

Uvjerite se da su WLAN mogućnosti uključene.

Uvjerite se kako je SSID postavka ista za svaki WLAN uređaj u mreži.

Vaš kompjuter ne prepoznaje promjene. Nanovo pokrenite kompjuter.

Uvjerite se da je IP adresa ili okvir pod mreže ispravan.

Ne mogu komunicirati s kompjuterom u mreži dok je konfiguriran "Infrastructure" mod.

Uvjerite se da je "Access Point" s kojim je vaš kompjuter pridružen uključen i svi LED-ovi ispravno rade.

Ukoliko korištenje radio kanala daje lošu kvalitetu, promijenite "Access Point" i sve bežične postaje unutar BSSID-a na drugi radijski kanal.

Vaš kompjuter može biti u situaciji da je u ili izvan dosega. Pomaknite kompjuter bliže "Access Point"-u kojem je pridružen.

Uvjerite se da je vaš kompjuter konfiguriran istom sigurnosnom opcijom (zaštitnim kodom) na "Access Point".

Upotrijebite "WebManager/Telnet" "Access Point"-a kako bi provjerili je li priključen na mrežu.

Rekonfigurirajte i resetirajte "Access Point".

Ne mogu pristupiti mreži.

Uvjerite se da su neophodni driveri pravilno instalirani.

Uvjerite se da je mrežna konfiguracija odgovarajuća.

Uvjerite se da su korisničko ime ili lozinka ispravni.

Odmakli ste od dosega mreže.

Isključite upravljanje energijom.

Problemi modema

Modem ne radi.

Uvjerite se da je driver modema pravilno instaliran.

Uvjerite se da je telefonska linija pravilno priključena.

Uvjerite se da je COM port u komunikacijskom softveru pravilno namješten.

Isključite upravljanje energijom.

Problemi PC kartice

PC kartica ne radi.

Uvjerite se da je PC kartica pravilno smještena.

Ukoliko kartica zahtijeva IRQ (Interrupt ReQuest), provjerite da je jedan dostupan.

PC kartica prekida ispravnu komunikaciju.

Aplikacija je možda resetirana po isključivanju kompjutera ili ako je bio u Standby modu. Izadite i nanovo pokrenite aplikaciju.

Problemi upravljanja energijom

Kompjuter ne ulazi automatski u Standby ili Hibernation mod.

Ukoliko imate vezu s drugim kompjuterom, kompjuter ne ulazi u Standby ili Hibernation mod ako je ta veza aktivirana.

Uvjerite se da je Standby ili Hibernation mod pauze omogućen.

Kompjuter ne ulazi smjesta u Standby ili Hibernation mod.

Ukoliko kompjuter izvodi operaciju, normalno čeka da ista završi.

Kompjuter se ne vraća iz Standby ili Hibernation moda.

Kompjuter automatski ulazi u Standby ili Hibernation mod kad je baterijski komplet prazan. Učinite bilo što od slijedećeg:

Priključite strujni adapter na kompjuter.

Zamijenite prazan baterijski komplet s punim.

Kompjuter ne ulazi u Hibernation mod pomoću Fn+F12 "hot key"-a.

Uvjerite se da je Hibernation funkcija specificirana za "sleep" gumb.

Možda koristite PC karticu koja priječi kompjuter da uđe u Hibernation mod. Kako bi ušli u mod, zaustavite komunikacijski program i potom uklonite ili zaustavite karticu.

HR

Problemi softwarea

Aplikacijski program ne radi pravilno.

Uvjerite se da je software pravilno instaliran.

Ukoliko se na ekranu pojavljuje "error" poruka, savjetujte se sa dokumentacijom software programa radi daljih informacija.

Ukoliko ste sigurni da je operacija zaustavljena, nanovo pokrenite kompjuter.

Problemi sa zvukom.

Nema izvođenja zvuka.

Uvjerite se da kontrola jačine zvuka nije prenisko.

Uvjerite se da je audio driver pravilno instaliran.

Uvjerite se da kompjuter nije u Standby modu.

Ukoliko koristite vanjske zvučnike, uvjerite se da su zvučnici pravilno priključeni.

Izvodi se iskrivljen zvuk.

Uvjerite se da kontrola jačine zvuka nije previsoko ili prenisko. U većini slučajeva, visoke postavke mogu prouzročiti audio elektroniku da iskrivljuje zvuk.

Zvučni sustav ne snima.

Podesite nivoe za izvođenje ili snimanje zvuka.

Vanjski mikrofoni ili audio uređaji ne radi.

Uvjerite se da je mikrofoni spojeni s odgovarajućom priključnicom na kompjuter.

Uvjerite se da je vaš kompjuter opremljen s neophodnim driverima.

Pritisnite na simbol zvučnika na "taskbar"-u i provjerite jačinu zvuka Windows-a.

Provjerite jačinu zvuka vašeg kompjutera.

Problemi s pokretanjem rada kompjutera

Kad uključite kompjuter, on ne reagira i "Power" indikator ne svijetli zeleno.

Ukoliko koristite vanjski izvor struje, uvjerite se da je strujni adapter pravilno i sigurno priključen. Ako jest, uvjerite se da električna utičnica pravilno radi.

Ukoliko koristite baterijsku energiju, uvjerite se da baterija nije prazna.

Kada uključite kompjuter, on staje nakon POST-a.

Nanovo pokrenite vaš kompjuter.

Poruka "Operating system not found" se pojavljuje nakon uključivanja kompjutera.

Uvjerite se da nema diskete u disketnom driveu. Ukoliko ima, izvadite ju i nanovo pokrenite sustav.

Ukoliko se ova poruka pojavljuje dok izvodite podizanje sustava s hard diska, umetnite disk za podizanje sustava u disketni drive i provjerite stanje hard diska.

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

Ukoliko namjerno pokušavate podići sustav s diskete, zamijenite disk s onim koji to omogućuje i pritisnite bilo koju tipku kako bi nastavili podizanje sustava.

Ukoliko izvodite podizanje sustava s hard diska, uvjerite se da u disketnom driveu nije disketa. Ukoliko jest, izvadite ju i nanovo pokrenite sustav.

Ukoliko se poruka pojavljuje dok izvodite podizanje sustava s hard diska, umetnite disk za podizanje sustava u disketni drive i provjerite stanje hard diska.

Ostali problemi

Datum/vrijeme nije ispravno.

Ispravite datum i vrijeme putem operativnog sustava SCU programa.

Nakon što ste izveli sve gore opisano i još imate neispravan datum i vrijeme svaki put kad uključite kompjuter, RTC (Real-Time Clock) baterija je pri kraju svog vijeka. Pozovite autoriziranog dobavljača radi zamjene RTC baterije.

HR

Nanovo pokretanje kompjutera

U nekim slučajevima možda ćete morati nanovo pokrenuti kompjuter kad se pojavi greška i program koji koristite stane.

Ukoliko se čini da je operacijski sustav zakazao, najprije pričekajte. Moguće je da sustav procesira podatke. Povremeno provjerite indikator rada hard diska, a ako isti regularno treperi, program možda prima podatke i prijeći vas da koristite tipkovnicu. Ukoliko ste sigurni da je operacija zaustavljena i ne možete koristiti "restart" funkciju operativnog sustava, nanovo pokrenite kompjuter.

Nanovo pokrenite kompjuter bilo kojom od ovih metoda:

Pritisnite Ctrl+Alt+Del.

Ukoliko gore navedena akcija ne radi, isključite sustav. Pričekajte najmanje pet sekundi i ponovno ga uključite.

PAŽNJA: Ponovno pokretanje će uzročiti da se izgube svi nepohranjeni podatci.

Tehničke karakteristike

PAZITE: Karakteristike su podložne promjenama bez prethodnih upozorenja.

CPU

Intel Mobile Pentium-M/Dothan procesor, FSB (Front Side Bus) 400/533 Mhz, thermal 35W

L2 Cache Memorija

1 MB on-die za Intel Pentium-M

2 MB on-die za Dothan

ROM BIOS

512 KB Flash EEPROM (uključuje sistem i VGA BIOS), AC PI, Plug-and-Play mogućnost

Sistem RAM

2 x 200-pin D DR II SO-DIMM utičnica za ekspanziju, podržava D DR II 400/533 specifikacije

Ekran

Ploča

14.1/15 inčni TFT, rezolucija do 1024x768 XGA

Video kontroler

SMA (Shared Memory Architecture)

Video portovi

VGA port, S-video port (PAL/NTSC)

Tipkovnica

Standardne tipke, numerička tastatura, 12 funkcijskih tipki, posebna Fn (funkcijska) tipka, Windows tipke

Pokazivački uređaj

Touchpad s 2 gumba

Uređaj za pohranu

Disketni drive (vanjski)

3.5-inča, 1.44 MB, USB (opcionalno)

Hard disk drive

2.5-inča, 9.5 mm visina, Ultra DMA (PATA) / SATA podrška

Optički drive

Combo / DVD +RW / DVD -RW / DVD-Dual / Super Multi

Audio portovi

Tri audio porta za Line-out / Mic-in / S/PDIF

PC kartica

Tip II x 1, CardBus podrška

I/O portovi

Tri USB porta (USB 2.0 podrška), IEEE 1394a port

Modem

Ugrađeni 56 Kbps V.90 MDC unutarnji fax modem

LAN

Ugrađeni 10/100/1000 M Base-TX

Bežični LAN (opcija)

Jedan Mini PCI otvor i jedna antena pripremljena za bežičnu LAN karticu, IEEE 802.11a,b,g (predinstalirana u odabranim modelima)

Snaga**Adapter izmjenične struje**

Univerzalni strujni adapter 65 W; ulaz: 100~240V, 50/60 Hz (podržava punjenje strujom)

Baterije

2200 mAh (6-cell) Li-ion baterije

Dimenzije (WxDxH)

10.91x12.95x1.02~1.31 inča (277x329x26~33.3 mm)

Težina

5.7 lb (2.6 kg)

Okolina**Temperatura**

Radna: 0 °C (32 °F) do 35 °C (95 °F)

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

Vlažnost

Radna: 10 % do 90 % bez kondenzacije

Pohrana: 5% do 95% bez kondenzacije