Prestigio Visconte 1300 Uputstvo za upotrebu

#### Napomena

Informacije sadržane u ovom uputstvu za upotrebu podložne su izmenama bez upozorenja. PROIZVOĐAČ ILI PRODAVAC NIJE ODGOVORAN ZA GREŠKE ILI NEDOSTATKE SADRŽANE U OVOM UPUTSTVU I NIJE ODGOVORAN ZA POSLEDIČNA OŠTEĆENJA,KOJA MOGU NASTATI UPOTREBOM ILI IZVOĐENJEM OVIH UPUTSTAVA

Informacije sadržane u ovom uputstvu za upotrebu zaštićene su autorskim pravima. Nijedan deo ovog uputstva ne sme se fotokopirati ili reprodukovati u bilo kojoj formi bez prethodnog pismenog odobrenja vlasnika autorskih prava.

Autorska prava rezervisana 04/2006

Microsoft i Windows su registrovane robne marke korporacije Microsoft. DOS, Windows 95/98/2000/NT/XP su robne marke korporacije Microsoft.

Nazivi proizvoda upotrebljenih u ovom uputstvu mogu biti robne marke i/ili registrovane robne marke njihovih vlasnika/kompanija. Softver opisan u ovom uputstvu je isporučen pod licencnim ugovorom. Softver se može koristiti ili kopirati samo u skladu sa uslovima ovog ugovora.

Ovaj proizvod spojen je sa tehnologijom zaštite autorskih prava U.S. Patentima i ostalim pravima intelektualne svojine. Upotreba ove tehnologije zaštite autorskih prava mora biti autorizovana od strane Macrovision-a, i namenjena je za kućni i drugi vid ograničene upotrebe osim drugačije nije odobreno od strane Macrovision-a. Revers inženjering ili disasembliranje su zabranjeni. Rev 1.0

# Uvod

## Upotreba ovog uputstva

SG

Ovo uputstvo za upotrebu sadrži generalne informacije o podešavanjima hardvera i softvera, problemi u radu, i tehničku specifikaciju ovog notebook računara.

Upozorenje: Tekst i simboli u ovom formatu označavaju da neuspeh izvršenja određenih instrukcije ili informacija mogu rezultirati oštećenjem kompjutera ili mogu prouzrokovati telesna oštećenja ili gubitak života.

# Zaštitite Vaš kompjuter - Izbegavajte neadekvatno rukovanje i štetno

### okruženje.

Pratite niže navede savete koji će osigurati da izvučete maksimum iz Vaše investicije.

## Vaš kompjuter će Vam dobro služiti ukoliko vodite računa o njemu.

- . Nemojte kompjuter izlagati direktnim sunčevim zracima ili ga postavljati u blizini izvora toplote.
- . Nemojte ga izlagati temperaturama nižim od OoC (32oF) ili višim od 30oC (86oF).
- . Nemojte izlagati kompjuter zračenju magnetnog polja.
- . Nemojte izlagati kompjuter uslovima vlage ili kiše.
- . Nemojte prolivati tečnost ili vodu po kompjuteru.
- . Nemojte izlagati kompjuter jakom šoku ili vibracijama.
- . Nemojte izlagati kompjuter prašini ili prljavštini.
- . Nemojte postavljati predmete na kompjuter kakbo biste izbegli oštećenja.
- . Nemojte postavljati kompjuter na nestabilne površine.

## Evo nekih načina kako možete adekvatno voditi računa o Vašem AC adapteru.

- . Nemojte povezivati adapter na neki drugi uređaj osim kompjutera.
- . Nemojte dozvoliti da voda prodre u adapter.
- . Nemojte blokirati ventilacione otvore adaptera.
- . Čuvajte adapter na hladnom i provetrenom mestu.
- . Nemojte gaziti po kablu napajanja niti postavljati teške predmete na njega.
- . Pažljivo sklonite kabl napajanja sa mesta gde se često prolazi.
- . Kada isključujete kabl napajanja nemojte vući sam kabl, već povucite utičnicu.

#### Čuvajte adapter van domašaja dece.

Ukupna amperaža priključene opreme nesme prevazići amperažu kabla, ukoliko koristite produžni kabl. Ukupan napon struje čitave opreme priključene u zidnu utičnicu nesme prevazići napon osigurača. Nemojte povezivati druge AC adaptere na Vaš notebook računar. Ovaj notebook isključivo koristi AC adapter: Liteon PA-1650-01 (20V, 3.25A, 65W), Liteon PA-1650-02 (20V, 3.25A, 65W), Lishin 0335A2065 (20V, 3.25A, 65W), Lishin 0335C2065 (20V, 3.25A, 65W), EPS F10653-A

(20V,3.25A,65W)

# Kada čistite notebook, držite se sledećih instrukcija:

1.Isključite kompjuter i uklonite bateriju.

2. Isključite AC adapter.

3.Koristite tkaninu blago nakvašenu vodom. Nemojte koristiti tečnost ili aerosolna sredstva za čišćenje.

# Kontaktirajte dilera ili svog servisera ukoliko nastupi naka od sledećih situacija:

SCC

3

. Kompjuter je bio izložen padu ili je telo kompjutera oštećeno.

. Ukoliko je voda prosuta po računaru.

. Ukoliko kompjuter ne funkcioniše normalno.

## Čišćenje ventilacionih otvora:

Preporučuje se da ventilacione otvore čistite regularno kako biste održali optimalnu termalnu regulaciju notebook računara. Kako biste ovo izveli, možete koristiti blagu četku ili usisivač (sa adekvatnim adapterom) da uklonite prašinu koja se sakupila na ventilacionim otvorima.

# UPOZNAVANJE SA OSNOVAMA

U ovom poglavlju upoznaćete se sa karakteristikama i komponentama kompjutera.

50 Performansne karakteristike

#### Visoko performansni procesor sa Napa čipsetom

Notebook PC opremljen je moćnim mobilnim Intel Pentium M dual-core ili mobilnim Intel Pentium M single-core procesorom. Zajedno sa najnovijim Napa čipsetom i tehnologijama, sistem nudi pouzdane performanse.

#### Pouzdana grafika

Intel 945GM Express čipset je integrisan sa Intel Graphics Media Accelerator GMA950. Nova grafika pruža naprednu multimedia MMX podršku i bolje performanse nego prethodne generacije.

LCD Display

Kompjuter je opremeljen sa wide 13-inčnim ili 13.3-inčnim TFT display panelom visoke rezolucije za jasan tekst i brilijantne boje. Nadogradnja

Sistem nudi hard disk uređaj sa mogućnošću nadogradnje i 2 DDR SDRAM soketa za širenje, pružajući korisnicima jednostavan način uvećanja smeštajnih i sistemskih kapaciteta kako se uvećavaju i prohtevi.

#### Integrisan višenamenski čitač kartica

Integrisan 4-u-1 čitač kartica za pristup mnogim od prenosivih media formata (SD kartica, MS kartica, MMC kartica i MS-Pro kartica). Gigabit Ethernet Port

Sistem pruža integrisan 10/100/1000Mbps Ethernet mrežni adapter za visoke propusnosti za mrežnu konekciju. Upravljački softver (IEEE1394 / 1394a) i USB2.0 port

Kao dodatak potpunom nizu integrisanih 1/0 portova, kompjuter nudi IEEE1394 za ultra brze konekcije za visokopropusne digitalne video uređaje i USB2.0 port za povezivanje za bilo koji periferni uređaj baziran na USB portu.

#### Bežični LAN

4

Internet bežični LAN modul pruža mogućnost povezivanja notebook računara bežično na drugi 802.11-sistem, uređaj ili mrežu.

# Pogled na sistem

# Prikaz odozgo



LCD Display
 Panel prikazuje sadržaj sistema

# 2. Tastatura

Tastatura se koristi za unos podataka. Poseduje integrisanu numeričku tastaturu i tastere za kontrolu kursora. (Pogledajte poglavlje o tastaturi za detalje).

# 3. Touch Pad

Touch pad je integrisan uređaj za usmeravanje sa funkcijama sličnim mišu.

# 4. LED indikatori statusa

LED indikatori otkrivaju status sledećih funkcija: numeričke tastature, Caps Lock, Scroll Lock, WLAN modul aktivan i neaktivan kao i ODD, HDD aktvinost (Pogledajte poglave o LED indikatorima statusa za detalje). Ovi indikatori takođe otkrivaju status stanja napajanja sistema i stanje punjenja baterija. Pogledajte LED indikatore statusa za detalje.

# 5. Integrisan mikrofon

Integrisan mikrofon snima zvuk

PRESTIGIO VISCONTE 1300

# 6. Taster za paljenje i gašenje

Ovaj taster pali i gasi notebook i deluje kao taster za suspenziju sistema. Trenutnim pritiskom pokrećete sistem. Pritisnite i zadržite na 4 sekunde da isključite sistem. Komande ovog tastera mogu se podesiti u [Start > Settings > Control Panel > Power Options > Advanced] meniju. Pritisnite taster za paljenje i gašenje ponovo za povratak iz moda suspenzije. (Pogledajte poglavlje 3 za detalje o funkciji suspenzije sistema).

# 7.Taster za bešuman mod

SGG

Pritiskom na ovaj taster sistemu se omogućuje da smanji upotrebu energije; brzina ventilatora je redukovana i proizvodi se manje buke.

# 8. Windows Media Player brz taster

Pritiskom ovog tastera lansira se Media Player u Windows-u.

# Pogled sa prednje i zadnje strane



Upozorenje: Nemojte postavljati teške predmete na notebook. Ovo može oštetiti display.

#### 1. Integrisani stereo zvučnici

Integrisani zvučnici za proizvodnju stereo zvuka.

# 2. Utičnica za mikrofon

Utičnica za mikrofon (3.5-mm diametar) služi za povezivanje mikrofona.

# 3. Stereo slušalice

Utičnica za slušalice (3.5-mm diametar) služi za povezivanje slušalica ili eksternih zvučnika.

# 4. Prekidač za bežinčnu funkciju

Upotrebom ovog prekidača omogućujete ili onemogućujete bežičnu funkciju.

6

# 5. Kensington otvor za zaključavanje

A tip Kensington sigurnosnog zaključavanja bravi se na otvor protiv krađe.

## 6. Baterija

Baterija je integrisan izvor napajanja za notebook.

# 7. Utičnica napajanja (DC-in)

DC-out utičnica AC adaptera povezuje se ovde i napaja kompjuter.

# 8. Eksterni VGA port

VGA video output služi za povezivanje eksternog LCD monitora ili projektora.

# Pogled sa strane



Upozorenje: Nemojte postavljati teške predmete na notebook računar, jer na ovaj način možete oštetiti display.

# 1. USB2.0 port (x3)

Univerzalni Serial Bus (USB2.0-usaglašivač) port pruža mogućnost povezivanja velikog broja uređaja na Vaš kompjuter pri brzini od 480Mbps. Ovaj port je u skladu sa najnovijim USB2.0 plug-and-play standardima.

## 2.4-u-1 čitač kartica

4-u-1 čitač kartica podržava SD, MMC, i MS kartice.

# 3. Optički uređaj i taster za izbacivanje diska i otvor za manuelno izbacivanje

# diska.

Ukoliko Vaš kompjuter poseduje Combo uređaj, DVD-Dual uređaj, Super-Multi uređaj, možete podatke snimati na CD-R/CD-RW ili DVD RW disk. Pritisnite taster za izbacivanje fioke. Zaglavljene diskove možete osloboditi uz pomoć manuelnog otvora za izbacivanje fioke diska.

PRESTIGIO VISCONTE 1300

# 4. Modem port

SGG

Ovde povezujete telefonski džek (RJ-11) za fax/modem funkcije.

# 5. Ventilacioni otvori

Ovi ventilacioni otvori služe za protok vazduha kako bi se sprečilo unutrašnje zagrevanje. Nemojte blokirati ove otvore.

# 6. Gigabit Ethernet /LAN port

Putem ovog porta povezujete se sa mrežom uz pomoć RJ-45 kabla, koji je prilagođen 10/100/1000Base-TX transmisionom protokolu.

# 7. TV (S-Video) port

S-Video port dozvoljava preusmeravanje prikaza slike na televizor ili analogni video uređaj. Ovaj TV port podleže zaštiti autorskim pravima; kada je DVD film pušten, prikaz je skremblovan kako bi se sprečilo analogno snimanje.

# 8. Firewire /IEEE1394 / 1394a port

Ovo je serial data port velike brzine. Možete povezati bilo koji fire-wire-ready uređaj na ovaj port.

# 9. PC otvor za kartice (Tip II PCMCIA) i taster za izbacivanje kartica

Ovo je predivđen otvor za PC kartice (tipa II PCMCIA). Pritisnite eject taster za oslobađanje PC kartica.

# Pogled odozdo



## 1. Baterija

Baterijsko pakovanje integrisano je u notebook i predstavlja izvor napajanja. Oslobađanjem brave, oslobodićete bateriju.



# 2. Kućište sistemskog uređaja

Procesor sistema sa coolerom, modulom za bežični LAN, HDD i DDR memorijski moduli locirani su unutar kućišta računara. Sistemska memorija i hard disk mogu se nadograditi na veće kapacitete. (Pogledajte poglavlje 4 o instrukcijama za nadogradnju).

#### 3. Ventilacioni otvori

Ventilacioni otvori za protok vazduha kako bi se izbeglo unutrašnje zagrevanje. Nemojte blokirati ove otvore.

Upozorenje: Nemojte blokirati ventilacione otvore. Uređaj postavljajte samo na čvrstu podlogu. Kućište sa donje strane može se značajno zagrejati.

# AC adapter



# 1. DC-out konektor

DC-out konektor doseže do džeka napajanja (DC-in) kompjutera.

### 2. Adapter

Adapter pretvara naizmeničnu struju u jednosmernu i daje konstantan napon kompjuter.

# 3. AC Plug

AC plug služi za povezivanje sa AC zidnom utičnicom.

Upozorenje: Uverite se da za AC adapter koristite utičnicu uzemljenjem. Ukoliko to nije slučaj, možete osetiti neznatno peckanje na svakom metalnom delu kompjutera kao što je I/O port. Ovo prouzrokuje propusna struja kada AC adapter nije pravilno uzemljen. Ipak, jačina ove struje je u okvirima sigurnosne regulative i bezopasna je za ljudsko telo.

PRESTIGIO VISCONTE 1300

# LED indikatori statusa

LED indikatori statusa prikazuju operativni status Vašeg notebook računara. Kada je određena funkcija aktivirana, LED će se upaliti. Ovo poglavlje opisuje nihove indikacije.

# SCG

# Statusni indikatori sistema i napajanja

LED grafički simboli	Indikacije
Ċ	Plavo svetlo indicira da je sistem pod napajanjem. Trepćuće plavo svetlo indicira da je notebook u suspend modu.
	Trepćuće narondžasto svetlo indicira punjenje baterije. Trepćuće zeleno svetlo indicira nizak nivo baterije kada je sistem uključen.
((Ţ))	Plavo svetlo indicira aktivan WLAN modul.
Co	Zeleno svetlo indicira pristup hard drojvu ili optičkom uređaju.
1	Zeleno svetlo indicira da je numerička tastatura aktivirana.
Â	Zeleno svetlo indicira da je Caps-Lock aktiviran.
S	Zeleno svetlo indicira bešuman mod ili aktivnost Instant-On-a

# Tastatura

Funkcionalni tasteri (brzi tasteri)

Grafički simboli	Akcija	Sistemske kontrole
	Fn + F3	Gašenje LCD svetla.
Z <sup>z</sup>	Fn + F4	Ulazak u Suspend Mod.
	Fn + F5	Izmene Display Moda: LCD-samo, CRT-samo i LCD&CRT.
₩	Fn + F6	Smanjuje osvetljenost ekrana.
<b>≜</b> ‡	Fn + F7	Uvećava osvetljenost ekrana.
	Fn + F8	Utišavanje zvučnika.
	Fn + F9	Pojačavanje zvučnika.
₩.	Fn + F10	Audio Mute uključen ili isključen.
10		PRESTIGIO VISCONTE 1300

Grafički simboli	Akcija	Sistemske kontrole
	Fn + Num Lk	Dozvoljava umetnutoj tastaturi da se ponaša kao numerička. Tasteri se ponašaju poput numeričkih tastera kalkulatora. Koristite ovaj mod pri obimnom unosu numeričkih podataka. Alternativa je povezivanje eksterne numeričke tastature.
	Fn+Scr Lk	Pritisnite Scroll Lock taster a zatim pritisnite $\wedge$ ili $\bigvee$ za kretanje gore i dole.

Za raznovrsne sistemske kontrole, pritisnite Fn (funkcionalni) taster a zatim Fx taster simultano.

# Windows taster

Vaša tastatura ima dva Windows tastera:



Ovaj taster dozvoljava Vam da podignete Start meni sa taskbara.



Ovaj taster podiše popup meni za programe, simulacija desnog klika miša.

# Umetnuta numerička tastartura

Pritisnite Fn+NumLk da dozvolite rad numeričke tastature. Oznake ove tastature odštampane su u desnom gornjem uglu tastera, drugačije boje od alfabeta. Ova tastatura poseduje i aritmetičke operacije (+,-,\*,/). Pritisnite Fn+NumLk za upotrebu normalnih karaktera tastature.



PRESTIGIO VISCONTE 1300

# Touch Pad

SG

Integrisan touch pad, koji je PC/2-kompatabilni upravljački uređaj, registruje pokret na svojoj površini. Kako pomerate prst po površini pad-a, kursor reaguje u skladu sa Vašim pokretom.

# Sledeće informacije naučiće Vas kako da koristite Vaš touch pad:

1. Pomerite prst preko touch pad-a kako biste pomerili kursor.

 Pritisnite tastere za selekciju ili izvršenje funkcija. Ova dva tastera su simulacija levog i desnog tastera miša. Ukoliko dva puta dodirnete touch pad-u proizvešćete efekat levog klika na mišu.

Funkcije	Levi taster	Desni taster	Dodir na touch pad-u
Izvršenje	Kliknite dvaputa brzo		Dodirnite dvaputa touch pad (istom brzinom kao dvostruki klik miša).
Odaberite	Kliknite jedanput		Dodirnite jedanput
Drag	Kliknite i zadržite kako biste prevukli kursor		Dodirnite dvaputa brzo i na drugi dodir zadržite prst na touch pad-u da prevučete kursor.
Pristup Sadržaini meni		Kliknite iedanput	

Pomerite jednom

Page Up ili Down

### Saveti i upotreba Touch Pad-a:

1. Brzina dvostrukog klika je tajmirana. Ukoliko dvapute kliknete presporo, notebook će odreagovati kao da ste dva puta izvršili jednostruki klik.

2. Poželjno je da su Vam prsti suvi i čisti pri upotrebi touch pad-a. Takođe, poželjno je i da površina touch pad-a bude čista i suva kako bi se produžio vek njenog trajanja.

3. Touch pad je osetljiv na pokrete prstiju. Ipak, što je nežniji dodir bolji je odgovor. Grublji dodiri neće porizvesti bolji odgovor Touch pada.

# Grafički podsistemi

Vaš kompjuter upotrebljava visokoperformansni 13-inčni ili 13.3-inčni aktivan matrix TFT panel visoke rezolucije i multi-milionske boje za ugodo gledanje. Integrisana Intelova GMA950 video grafika, koja je Microsoft DirectX9 kompatabilna, proizvodi grafičko izvođenje izuzetne brzine.

# Podešavanje osvetljenosti display-a

Notebook koristi specijalnu taster kombinaciju koja se naziva hot tasteri, kojim se kontroliše osvetljenost. Pritisnite Fn+F7 za povećanje osvetljenosti. Pritisnite FN+F6 za smanjenje osvetljenosti.

> Napomena: Kako biste maksimizirali operativno vreme baterije, podesite osvetljenost na najniži nivo koji Vama odgovara, kako bi pozadinsko svetlo koristilo što manje energije.

# Produženje života TFT display uređaja

Pratite niže navedene instrukcije kako biste maksimizirali život pozadinskog svetla ekrana.

- 1. Podesite osvetljenost na najniži ugodan nivo (Fn+F6).
- 2. Kada radite na stolu, povežite notebook na eksterni monitor i onemogućite interni prikaz Fn+5.
- 3. Nemojte onemogućivati suspend time-out-e.
- 4. Ukoliko koristite AC napajanje i nemate povezan eksterni monitor, promenite suspend mod kada nije u upotrebi.

# Otvaranje i zatvaranje display panela.

Da otvorite display, jednostavno podignite poklopac.Zatim ga podesite u ugodan polopžaj. Da zatvorite poklopac display-a, nežno ga zaklopite.

# Upozorenje: Kako biste izbegli oštećenja ekrana, nemojte ga grubo zatvarati. Nemojte postavljati predmete na kompjuter kada je display zatvoren.

# Audio podsistem

Audio podsistem Vašeg kompjutera je Sound Blaster Pro- kompatabilan.

#### Podešavanje jačine manuelno

Za pojačavanje pritisnite Fn+F9 Za utišavanja pritisnite Fn+F8

# Podešavanje audio jačine u Windows-u

1. Kliknite na simbol zvučnika u task tray-u u Windowsu.

2. Podignite kontrole jačine ili ih spustite kako biste izvršili utišavanje ili pojačavanje.

3. Da privremeno utišate zvučnike a da pritom ne menjate jačinu, pritisnite Mute.

### Snimanje glasa

Integrisan mikrofon dozvoljava snimanje zvuka. Moraćete da koristite audio procesni softver da omogućite rad integrisanog mikrofona. Na primer, možete koristiti Microsoft Sound Recorder.

# Modem

Vaš kompjuter opremljen je 56K V.92 internim fax/modemom i telefonskim džekom (RJ-11), koji je lociran na levoj strani kompjutera. Koristite telefonski kabl za povezivanje kompjutera sa telefonskom utičnicom.

#### Povezivanje modema

1. Povežite jedan kraj telefonske linije u modem port lociran sa zadnje strane računara. (Za EMI usaglašavanje potrebno je da povežete i EMI jezgro na telefonsku liniju).

PRESTIGIO VISCONTE 1300

2. Drugi kraj linije povežite na analognu telefonsku zidnu utučnicu.

U zavisnosti gde se Vaš kompjuter korisiti, možda ćete morati da promenite podešavanja modema. Pravilna podešavanja pružaju mogućnost održanja stabilne konekcije u zemlji gde su telefkomunikacioni sistemi drugačiji od ostalih.

Promenite podešavanja modema u skladu sa sledećim:

Idite na [Start > Settings > Control Panel] i dvapute kliknite Modem Settings ikonu. Videćete sličan dialog box.

UNIWILL V.90 Mod	lem prope	rties	
Speaker Configuration	Quick conne Modem He	ect / V.44   elper   Mod	More em On Hold
Country:			
TURKEY UAE UK URUGUAY			
USA VIETNAM		Change	<b>~</b>
	OK	Cancel	Apply

2. Kliknite na opadajući meni i odaberite zemlju gde se primenjuje. Kliknite na OK i exit.

# Ethernet

SGG

Vaš kompjuter opremljen je sa 10/100/1000Base-TX Ethernet mrežnim adapterom. Povežite aktivan LAN kabl na RJ-45 LAN port lociran sa leve stane kompjutera. Ovo dozvoljava pristup prenosu podataka u lokalnoj mreži.

#### Povezivanje mreže

Koristite isključivo Unshielded Twisted Pair (UTP) Ethernet kabl. Jedan kraj UTP kabla uključite na mrežni konektor, potrebno je da konektor sigurno primi kabl u prijemnike. 2.Drugi kraj kabla povežite u RJ-45 utičnicu ili u RJ-45 port na UTP konektoru ili za hub mreže.

# Kablovne restrikcije na mrežama

Obratite pažnju na sledeće restrikcije za 10/100/1000 Base-TX mreže: Maksimalna dužina kabla je 100 metara (328stopa). Za 100Mbps ili 1000Mbps operacije, koriste kategoriju 5 povezivanje i umrežavanja.

# Napomena: Konsultujte Windows uputstvo i/ili Novell mrežno uputstvo za upotrebu za instalaciju softvera, konfiguracija, operacija mreže.

# BATERIJA I MENADŽMENT UŠTEDE ENERGIJE

U ovom poglavu, naučićete osnove menadžmenta uštde energije i kako koristiti bateriju da bi se prolongirao vek njenog trajanja. U ovom poglavlju, naučićete kako da koristite računar na baterijskom napajanju, kako da rukujete i održavate bateriju, saznaćete sve o načinu uštede energije sistema.

TFT display, centralni procesor, hard disk uređaj su glavni hardver podsistem koji poriste najviše energije. Menadžment uštede energije ukazuje na to kako ove ključne komponente bi trebalo da se ponašaju kako bi se uštedila energija. Na primer, možete podesiti da se display sistema isključi nakon 2 minuta naktivnosti radi uštede. Efektivan menadžment energije može Vam pomoći da duže radite na računaru pre nego što ponovo napunite bateriju.

# Baterija

## Lithium-Ion baterija

Vaš notebook koristi šestoćelijsku Lithium-Ion bateriju koja pruža pruža napajanje računaru kada nije na AC napajanju.

Napomena: Neophodno je da bateriju punite najmanje 6 sati pre upotrebe prvi put. Napomena: U okviru Standby Suspend moda, potpuno puna baterija gobi svoju energiju za 1/2 dana ili manje. Kada se ne koristi, baterija će se izprazniti za 1-2 meseca.

# Upozorenje o praznoj bateriji

#### 1. Upozorenje o praznoj bateriji

Upozorenje o praznoj bateriji pojavljuje se kada je njena snaga redukovana na 6%. Crveni LED indikator statusa blinka i sistem proizvodi bip zvuk jedanput svakih 16 sekundi.

#### 2. Upozorenje o gotovo praznoj bateriji

Upozorenje o gotovo praznoj bateriji pojavljuje se kada je njena snaga redukovana na 3%. Crveni LED indikator statusa blinka i sistem proizvodi bip zvuk u intervalu od 4 sekunde.

Kada Vas kompjuter upozori o stanju prazne baterije, imaćete od 3 do 5 minuta vremena da snimite svoj rad.

Upozorenje: Nemojte bateriju izlagati temperaturi ispod 0 stepeni Celzijusa (32 stepena F) ili iznad 60 stepeni C (140F). Ovo može nepovoljno uticati na bateriju. Napomena: Pritisnit Fn+F3 da isključite bip upozorenje.

PRESTIGIO VISCONTE 1300

SCG

# Instaliranje i uklanjanje baterije

# Da uklonite bateriju:

SCG

1. Postavite notebook na ravnu i sugurnu površinu tako da donja strana bude okrenuta na gore

2. Pritisnite bravu za otvaranje baterije i izvucite bateriju iz notebook računara.



# Instaliranje baterije

1. Postavite notebook na ravnu i sugurnu površinu tako da donja strana bude okrenuta na gore

2. Pažljivo postavite bateriju u ležište notebooka.



# Punjenje baterije i vreme punjenja

Da napunite bateriju dok se nalazi u notebook računaru povežite AC adapter u notebook i uključite u električnu utičnicu.Vreme punjenja je približno 4-6 sati kada je notebook isključen i približno 6-10 sati kada je notebook uključen Kada je baterija napunjena, indikator stanja baterije postaće zelene boje. Napomena: Ukoliko sistem vrši teška učitavanja ili radi u okruženju sa ekstremnim temperaturama, baterija može da se ne napuni u potpunosti. Neophodno je da nastaqvite punjenje sa AC adapterom povezanim sve dok indikator ne postane zelene boje.

### Provera nivo baterije

Možete proveriti preostalu energiju baterije u Windows indikatoru statusa baterije, koji se nalazi u donjem desnom uglu task bara. (Ukoliko ne vidite bateriji ili AC ikonu na task baru, idite u Power Options, Properties box i kliknite na Advanced tab. Markirajte "Always show icon on the task bar"). Alternativa je pristup klikom na Power Options ikonu u Windows Control Panelu.

# Prolongiranje trajanja baterije i upotrebni ciklusi

- Ovo su načini na koje možete prolongirati upotrebu baterije.
- . Koristite AC adapter kadgod je raspoloživa AC utičnica. Ovo će osigurati rad na kompjuteru bez smetnji.
- . Kupovina dodatne baterije
- . Čivajte bateriju na sobnoj temperaturi. Visoke temperature doprinose bržem pražnjenju baterije.
- . Pravilno koristite funkcije menadžmenta uštede energije. Save to Disk (Hibernate) štedi najviše energije smeštaja aktivnog sistemskog
- sadržaja na hard disku rezervisanom za ovu funkciju.
- . Vek trajanja baterije približno iznosi 300 punjenja.
- . Pogledajte napomene na početku ovog poglavlja uputstva za upotrebu o tome kako da vodite računa o bateriji.

#### Napomena: Pročitajte poglavlje o zaštiti notebooka na početku ovog uputstva gde se nalaze saveti o tome kako voditi računa o bateriji. Napomena: Kako biste postigli optimalne performanse baterije, poželjno je da izvršite poravnanje u

intervalu od 3 meseca. Uredite sledeće: 1. U potpunosti napunite bateriju.

1. U porpunosti napunite bateriju.

 Zatim ispraznite bateriju iz BIOS setup menia (Pritisnite F2 taster čim uključite kompjuter. I neka ostane u setap prozoru dok se baterija ne isprazni.

3. Ponovo napunite bateriju u potpunosti.

# Upotreba Windows opcija napajanja

Windows Power Menadgement daje osnovne o uštedi energije. U okviru Windows Power Options Properties [Start > Settings > Control Panel > Power Options] dialog boxa, možete uneti vreme za isključenje displaya i disk uređaja. Windows power menadžer štedi energiju gašenjem hard uređaja nakon 1 minuta neaktivnog rada.

# Windows menadžment energije

Menadžment uštede energije u Windows-u XP, poznatiji kao menadžment energije, dizajniran je kako bi se korisnicima obezbedio interface jednostavan za upotrebu. Funkcija menadžmenta energije može se naći u okviru Power Options Properties panela koji je dostupan putem control panel prozora. Šeme su jednostavne za razumevanje, bazirane na notebook scenariju, i kontrolišu ne samo upotrebu energije od strane procesora već i drugih periferija sistema. U okviru [Start > Settings > Control Panel] dva puta kliknite na Power Options ikonu.

Mod - Always on - postavlja procesor u mod maksimalnih performansi, koji neće obezbediti nikakvu uštedu energije.

Ostalale šeme kontrolisanih performansi procesora ostvaruju se na zahtev. Na primer, Max Battery mod smanjuje brzinu procesora i napon radi uštede energije što je više moguće.

U ovom dialog boxu možete ručno podesiti LCD i hard drive time-out vrednosti u okviru Plugged in i Running on. Niže time-out vrednosti uštedeće više energije baterije.

PRESTIGIO VISCONTE 1300

SCG

ver Schemes	Alarms	Power Meter	Advanc	ed Hibernate	
Select this co the se Power scheme	t the pov omputer. elected s	ver scheme with t Note that changi cheme.	he most ng the s	appropriate settir ettings below will	ngs fo I modif
Portable/Lap	top				~
Home/Office	Desk				
Portable/Lap Presentation Always On Minimal Powe	top er Mana <u>o</u>	gement			
Portable/Lap Presentation Always On Minimal Powe Max Battery When comput	top er Manag ter is:	gement Generat	lin	Hunning of batteries	m
Portable/Lap Presentation Always On Minimal Powe Max Battery When comput Turn off monit	top er Manag teris: or:	gement Plugged After 15 mins	lin	After 5 mins	in V
Portable/Lap Presentation Always On Minimal Powe Max Battery When comput Turn off monit	top er Mana <u>o</u> ter is: or: disks:	gement Vig Plugged After 15 mins After 30 mins	lin V	After 5 mins	n ~
Portable/Lapi Presentation Always On Minimal Powe Max Battery When comput Turn off monit Turn off hard of System standt	top er Mana <u>c</u> ter is: or: disks: oy:	After 15 mins After 20 mins	lin V	After 5 mins After 5 mins After 5 mins	in ~

Napomena: Pročitajte Windows uputstvo za upotrebu za informacije o načinu upotrebe funkcija menadžmenta uštede energije.

Napomena: Dialog box koji je ovde prikazan može realno izgledati neznatno dugačine.

# Mod obustave

#### Standby obustava

Sistem automatski pokreće ovaj mod nakon određenog perioda neaktivnosti, koji je podešen u okviru dialog boxa menadžmenta uštede energije. U Standby modu, hardverski uređaji, kao što je monitor i hard disk, se kage kako bi se uštedela energija.

#### Hibernate obustava

U okviru ovog moda, svi sistemski podaci su snimljeni na hard disku pre gašenja. Kada je ovaj mod aktiviran, svi sistemski podaci i sadržaji snimljeni su na hard disku nakon određenog perioda neaktivnosti definisanog od strane korisnika. Vrlo malo energije baterije ili gotovo nimalo se koristi u okviru ovog moda. Ipak, u zavisnosti od toga koliko RAM je instalirano na Vašem kompjuteru, količina vremena koju sistem zahteva za povraćaj na prethodne sadržaje varira od 5 do 20 sekundi. Za Windows 2000 / XP korisnike, hibernaciju ostvaruje operativni sistem; zbog čega nije potrebna specijalna particija diska ili disk fajlova. Ukoliko želite da aktivirate ovaj mod, morati omogućiti funkciju Hibernate Support u okviru Hibernate taba u Power Options meniu.

> Napomena: Nemojte instalirati ili uklanjati memorijske module kada je sistem u modu opoziva. Napomena: Dialogue box ovde prikazan realno se može prikazati neznatno drugačijim.

anna Calenna	Alarma	Dames Malas	Advanced	Hibernate	
ower scheines	Aidnis	Fower meter	Auvanceu		
When memory comp	n your coi iry on you uter com	mputer hibernat ir hard disk and es out of hibern	es, it stores w I then shuts d ation, it return	hatever it has i own. When you is to its previou	n ur s state
Fill Carble 13					
Enable hit	ernation				
Disk space fo	hibernal	ion			
Euro diek	Theorem	E EAC MD			
Free disk spa	ce.	0,046 MD	001110		
Disk space re	quired to	nibernate:	224 MB		

# Tasteri za akcije napajanja

Taster notebook PC računara za napajanje može se podesiti da gasi sistem ili aktiviran mod opoziva. U okviru [Start > Settings > Control Panel] Power Options kliknite na Advanced tab. U okviru opadajućeg menia odaberite način na koji želite da taster napajanja radi.

Power Options	Proper	ties			? 🛛
Power Schemes	Alarms	Power Meter	Advanced	Hibernate	
Options	t the pow	er-saving settir	igs you want l	to use.	
Prompt for	password	d when comput	er resumes fro	om standby	
Power buttons	the list of				
Stand by	the lid of	my portable co	mputer.		~
When I press	the powe	r button on my	computer:		
Stand by					*
Donothing Ask mewhat Stand by	to do				
Shut down					
		OK	Car	ncel	Apply

PRESTIGIO VISCONTE 1300

Napomena: Dialogue box ovde prikazan realno se može prikazati neznatno dugačijim. Upozorenje:U okviru opadajućeg menia nemojte selaktovati Do nothing - jer ce sistem i kada se zatvori poklopac notebooka raditi pod punom brzinom sve dok se ventilator potpuno ne blokira zatvorenim LCD panelom. Toplota će oštetiti LCD panel.

# Upozorenje o praznoj bateriji.

Možete definisati kada i kako će Vas sistem upozoriti o stanju baterije. U okviru Power Option Properties boxa, ukoliko želite da čujete zvučno upozorenje, kliknite na Alarm Action taster i selektujte Sound Alarm.

Low battery alarm			
Activate low batter	ry alarm when powe	er level reaches:	10%
0%			100%
	i i		100%
	Notification:	Text	
Alarm Action	Action:	No action	
	Run Program:	None	
Critical battery alarm			
Activate critical ba	ittery alarm when po	ower level reaches:	3%
0% -			100%
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	П	
Alarm Action	Notification:	Text	
Aldin Actor	Action:	Stand by	
	Run Program:	None	

Napomena: Pročitajte Windows uputstvo za upotrebu za detaljne informacija o upotrebi Windows menadžmenata uštede energije.

#### Napomena: Dialoque box prikazan ovde može se realno prikazati neznatno dugačijim.

# Brz pristup menadžmentu uštede energije.

Umesto da vršite specifične selekcije u okviru Power Options Properties boxa, možete na brz način specificirati koju pre-set funkciju uštede energije želite klikom na Battery ikonu u donjem levom uglu task bara. (Ukoliko ne vidite bateriju ili AC ikonu, idite na Power Options Properties box i kliknite na Advanced tab. Obeležite "Always show ikonu na task baru".) Selektujte Max Battery ukoliko želite da sistem ulazi češće u mod obustave. Ili, selaktujte Always On ukoliko želite da notebook bude povezan na AC izvor napajanja.

<ul> <li>Home/Office Desk</li> </ul>
Portable/Laptop
Presentation
Always On
Minimal Power Management
Max Battery 1:56 hours (61%
Max Battery 1:56 hours (61%

Napomena: Dialogue box prikazan ovde realno se može prikazati neznatno dugačijim.

# SPECIFIKACIJA PROIZVODA

# Procesor i Core platforma

Mobile Intel Pentium M – Dual-Core procesor (Yonah), do 2.16GHz, 2 MB L2 cache ili Mobile Intel Pentium M – Single-Core procesor (Yonah), do 1.66GHz, 2MB L2 cache Intel Calistoga 945GM + ICH7-M chipset sa video, audio, modem, i USB2.0 kontrolama integrisanim 667MHz Front Side Bus 533 / 667MHz DDR2 interface

#### Memorija sistema

DDR2 SDRAM 533 / 667 256 / 512 / 1024MB Two 200-pin DIMM sockets, Max 2 GB

## Display

13.0 inch (1280x768) WXGA TFT LCD ili 13.3-inch (1280x800) WXGA TFT LCD Intel integrisana GMA950 grafika Hardware Motion Compensation i IDCT podrška za MPEG1/2 Playback DirectX

## Audio

Intel (ICH7M) integrisan audio kontroler Realtek ALC861 DirectSound 3D, EAX 1.0 & 2.0 kompatibilan A3D, I3DL2 kompatibilan AC97 V2.3 kompatibilan 7.1 Multi-channel kompatabilan Azalia kompatabilan 2 Stereo zvučnici

### Modem

Intel (ICH7M) integrisan Modem kontroler sa MDC kartom, podrška 56K MDC Modem karte sa Azalia standardom V.92 / V.90 / K56flex za download podataka pri brzini do 56Kbps. V.34, V.17, V.29 protokola podrška

### Bežični LAN

Intel PRO/Wireless 3945ABG Card Mini-Card Interface IEEE802.11 A, B&G

### LAN / Ethernet

Marvell 88E88055 Ethernet funkcija za 10/100/1000Base-TX mrežne standarde Windows 2000 / XP Plug and Play kompatabilnost podrška 802.3x kontrola Automatic MDI/MDIX crossover pri svim brzinama podrška IEEE 802.3u/ab, 802.1p i 802.1q PCI-Express specifikacija 1.0a propusnost Remove Wake-up šema podržana



# Upravljački softver IEEE1394 (a)

TI TSB43AB22A IEEE1394 OHCI Host Controller i do 400 Mbps Expandable do 63 uređaja u lancu

# Smeštaj

SGG

SATA, 2.5-inch format hard disk uređaj 5.25-inch format (12.7mm visina) fiksiran modue (opcionalna kupovina) 5.25-inch format (12.7mm visina) fiksiran modul (Opcionalna kupovina)

### Tastatura i Touch pad

86-tastera QWERTY tastatura sa integrisanom numeričkom tastaturom i Windows tasterima, 19.05mm integrisan Touch Pad

# PC kartica i mnogostruki čitač kartica

OZ601 (PC Card), Genesys GL817E-10 (čitač kartica) PC Card TIP II, podrška brze insertacije i uklanjanja Multimedia kartica (MMC), Secure Digital kartica (SD), Memory Stick (MS) i MS-pro kartica

#### Konektori i portovi

Jedan džek za mikrofon, jedan džek za slušalice, jedan host konektor Firewire (IEEE1394), tri USB2.0 konektora, jedan standardan Ethernet konektor (RJ-45), jedan modem/telefon konektor (RJ11), jedan S-video (TV-out) izlazni konektor, jedan DC-in konektor, jedan 15-pin VGA konektor, jedan 4-u-1 čitač kartica slot, jedan PC slot za kartice (tip II)

## Baterija /AC adapter

Li-ion 6-Cell pack, 11.1V x 4400 mAH

Stanje prazne baterije sa zvučnim upororenjem, Univill SmartPowerll Power Management Smart Battery Compliant; upozorenje prazne baterije, mod produženja trajanja baterije i Silent mod Autosensing AC-in 100 ~ 240V, DC-out 20V, 65W

## BIOS

AMI PnP BIOS Power On Self Test DRAM auto-detekcija, auto-sizing L2 Cache auto-detekcija Hard disk tip auto-detekcije APM 1.2 (Napredni menadžment uštede energije) i ACPI 2.0, Dvostruka zaštita loz8inkom 32bit pristup, Ultra DMA, PIO5 Mod podrška Multi-boot komapatabilnost

#### Operativni sistem

Kompatabilan sa Microsoft Windows XP Home / Professional SP2

# Fizička specifikacija

316 (W) x 224 (D) x 31.9~34.4 (H) mm 2.156KG (sa 13" LCD, DVD-ROM Drive i 6-cell baterijom) 2.08KG (sa 13.3" LCD, DVD-ROM Drive i 6-cell baterija) Operativna temperatura: 5 do 30oC (41 do 86oF) Operativna vlažnost: 20 do 80 procenata RH (5 do 35oC) Temperatura smeštaja: -15 do 50oC (-5 do 122oF)

SCC

PRESTIGIO VISCONTE 1300

Notes

SCG

PRESTIGIO VISCONTE 1300