Prestigio Nobile 1510 Návod k obsluze

(Květen 2005)

OBCHODNÍ ZNAČKY Všechny názvy výrobků a jejich značky jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami a jsou ve vlastnictví jejich příslušných vlastníků. POZNÁMKA Informace, které jsou obsažené v tomto návodu, jsou předmětem změn bez dalšího upozornění.

PRESTIGIO NOBILE 1510

 \square

Začínáme...

Gratulujeme vám ke koupi tohoto počítače.

С

Váš počítač v sobě spojuje možnosti a schopnosti stolního počítače v kombinaci s rozměry kompaktního přenosného počítače - notebooku. Tyto možnosti vám umožní zvýšit produktivitu vaší práce nejen v kanceláři ale i doma, neboť kdekoliv budete potřebovat na počítači pracovat, stačí jej jednoduše vzít s sebou.

Příprava počítače k prvnímu použití

Tato kapitola obsahuje rady jak připravit počítač k prvnímu použití.

Vybalení

Po vybalení počítače a jeho příslušenství z přepravního obalu byste měli nalézt tyto standardní položky:

- * Vlastní počítač
- * Příslušenství:
- AC síťový adaptér
- AC síťový kabel
- CD disk s ovladači
- Feritové jádro /jádra/ volitelné

Všechny vybalené položky a součásti pozorně prohlédněte, zdali nejsou poškozeny nebo zdali některá nechybí. Při zjištění nedostatků kontaktujte okamžitě svého prodejce počítače.

Přepravní obal a balící materiál si uschovejte pro případnou pozdější možnost ochrany počítače při přepravě či při jeho případném zaslání do servisu.

Připojení počítače ke zdroji napájení

Počítač může být napájen buď pomocí externího síťového AC adaptéru, nebo pomocí své vnitřní vestavěné baterie.

UPOZORNĚNÍ:

*Používejte pouze AC síťový adaptér, který byl dodán spolu s počítačem. Použití jiného AC síťového adaptéru může váš počítač poškodit.

*Před použitím počítače s nově instalovanou baterií je doporučeno provést její inicializaci.

- 1. Ujistěte se, že je počítač vypnut.
- 2. Zasuňte výstupní DC kabel od adaptéru do konektoru na zadní straně počítače /1/.
- 3. Zasuňte jeden konec síťového AC kabelu do adaptéru a jeho druhý konec do síťové zásuvky na zdi /2/.



4. Když je AC adaptér připojen do sítě, prochází adaptérem do počítače napájecí proud.

UPOZORNĚNÍ:

*Pokud odpojujete AC adaptér, odpojte jej nejprve od el. sítě vytažením vidlice ze zásuvky na zdi a teprve potom od počítače. Opačný postup může poškodit AC adaptér nebo počítač. *Když odpojujete konektor, vždy jej vytahujte ze zdířky za tělo konektoru, nikdy ne tahem za kabel.

POZNÁMKA: Pokud je AC adaptér připojen, dochází také k dobíjení baterie počítače.

 \square

Odklopení panelu počítače

UPOZORNĚNÍ: Při otevírání panelu displeje postupujte s citem. Hrubé zacházení s panelem displeje může počítač poškodit.

Pro otevření panelu počítače je nutno odjistit západku směrem doprava /1/ a pak panel /2/ zvednout směrem nahoru. Panel pak můžete nastavit na úhel, který vám poskytuje nejpohodlnější sledování displeje.



Zapnutí a vypnutí počítače

Zapnutí počítače

- 1. Ujistěte se, že je počítač připojen k napájecímu napětí.
- 2. Stiskněte tlačítko napájení.
- 3. Při každém zapnutí počítače provede počítač nejprve inicializační test svých jednotlivých hardwarových komponentů /POST/ a poté dojde k načtení operačního systému, např. Windows.



Vypnutí počítače

С

Pro vypínání počítače používejte příkaz "vypnout počítač", který je obsažen ve vašem operačním systému.

POZNÁMKA: Existují i jiné možností vypnutí vašeho počítače, při kterých se počítač po opětovném zapnutí dostane do stejného stavu, jako byl před vypnutím - "spánek" počítače.

UPOZORNĚNÍ: Pokud potřebujete zapnout počítač okamžitě po jeho předchozím vypnutí, vyčkejte s jeho zapnutím alespoň 5 sekund. Okamžité zapnutí počítače po jeho vypnutí může mít za následek jeho poškození.

Pohled na počítač

Tato kapitola vám podává přehled o vnějších součástech počítače a ve zkratce popisuje funkci každé jeho součásti.

POZNÁMKA: V závislosti na modelu, který jste zakoupili, nemusí být vzhled počítače přesně totožný s popisem v tomto návodu.

Součásti na pravé straně počítače



Součásti na levé straně počítače

1234 567 8		
Položka	Součást	Popis
1	S-Video konektor	Pomocí S-Video konektoru můžete k počítači připojit externí video zařízení, jako je například televizní přijímač, podporující výstup S-Video.
2	Vstupní audio konektor	Tento konektor slouží pro připojení Hi-Fi soupravy, radiopřijímače, syntetizátoru, walkmana atd.
3	Konektor S/PDIF	Pomocí S/PDIF konektoru můžete k počítači připojovat různá zařízení, vyžadující digitální audio výstup, jako jsou např. digitální reproduktorové soustavy.
4	Mikrofonní konektor	Slouží pro připojení externího mikrofonu.
5	Port IEEE 1394a	Slouží pro připojení zařízení standardu 1394, jako je např. skener, tiskárna, DVCAM, VCR a některá další zařízení.

4

Položk	ka Součást	Popis	
6	Konektor RJ-11	Slouží pro připojení počítače k telefonní lince.	
7	Konektor RJ-45	Slouží pro připojení počítače k počítačové síti LAN.	
8	Slot pro PC kartu	Slouží pro zasunutí PC karty, která může mít různé funkce.	
			R
Součá	isti na zadní straně p	počítače	
	00	3	
Položk	ka Součást	Popis	
1	Pojistný Kensington zámek	Umožňuje uzamknout počítač ke stabilnímu objektu a slouží jako pojistka proti jeho odcizení.	
2	Porty USB	Do každého ze dvou USB portů můžete připojovat různá USB zařízení, jako je disketová	
		mechanika 3,5", tiskárna, digitální kamera či fotoaparát, joystick pro hraní her a další USB	
3	Port VGA	Zurizeni. Slovží pro přinciení externího CPT monitoru	
0			
Součá	isti na nřední straně	nočítače	
JUUCU	isii ilu piculli situlic	Ο	
Položk	ka Součást	Popis	
1	Západky horního panelu	Aretují horní panel v uzavřené poloze.	
• • • •			
Součá	isti umístěné na spo	dní straně počítače	
		0	
		° ° °	
		•	
	0		
	0		
	C		
Položk	ka Součást	Popis	
1	Baterie /soubor článků-	Napájí počítač v případě, že není připojen do el. sítě.	
•	battery pack/		
2	Misto pro pevný disk počítače	Zde je uložen pevný disk vašeho počítače.	



Položi	ka Součást	Popis
3	Kryt dalších součástí počítače	Uvnitř jsou uloženy:
		Slot pro paměti počítače, umožňující rozšíření jeho paměti.
		Slot Mini PCI pro volitelné Mini PCI karty.
		V závislosti na modelu počítače zde může být předinstalována Mini PCI Wireless LAN karta.
		Karta modemu vašeho počítače.



Součásti počítače na horní straně



Položka	Součást	Popis
1	LCD monitor	Slouží jako obrazový výstup počítače.
2	Stereo reproduktory	Reprodukují zvuky a hudbu z počítače.
3	Klávesnice	Slouží jako zařízení pro zadávání dat do počítače.
4	Mikrofon	Zachycuje zvuk a hlas a přenáší jej do počítače.
5	Indikátory zařízení	Indikují stav různých zařízení počítače. Indikátor činnosti DVD mechaniky Indikátor činnosti pevného disku Indikátor funkce Num Lock Indikátor funkce Caps Lock Indikátor funkce Scroll Lock
6	Polohovací zařízení - touchpad	Zařízení, které nahrazuje myš. Skládá se z obdélníkové podložky a levého a pravého tlačítka.
7	Tlačítko napájení	Uvádí počítač do stavu "Zapnuto" a "Vypnuto".
8	Indikátor nabíjení baterie	Svítí zeleně, když je baterie nabita a počítač je napájen ze sítě pomocí AC adaptéru. Svítí žlutě, když je baterie nabíjena. Bliká červeně, když je baterie téměř plně vybitá.

Položka	Součást	Popis
9	Indikátor napájení	Svítí zeleně, když je počítač zapnut. Bliká zeleně, když je počítač v pohotovostním /standby/ režimu.
10	Indikátor bezdrátové sítě LAN /Wireless LAN/	Svítí zeleně, pokud je systém připraven k připojení k bezdrátové síti.

Používání vašeho počítače.

V této kapitole naleznete informace o tom, jak používat váš počítač.

Pokud jste začátečníci při používání počítače, přečtení následující kapitoly vám pomůže si osvojit základní postupy ovládání počítače. Pokud již základy práce s počítačem ovládáte, ale ještě jste nikdy nepracovali s notebookem, můžete si z následujících rad vybrat pouze ty, které jsou specifické právě pro notebook.

V této kapitole jsou popsány základy používání těchto jednotlivých částí počítače:

*Klávesnice

*Polohovací zařízení - touchpad

*Disketová mechanika

*Pevný disk

*DVD mechanika

a tyto jeho jednotlivé funkce:

*Zapnutí a vypnutí počítače

*Video funkce počítače

*Audio funkce *Komunikační funkce

Zapnutí a vypnutí počítače

Pro zapnutí a vypnutí počítače existuje více způsobů.

Zapnutí počítače

Zapnutí počítače provádějte vždy stisknutím tlačítka napájení.

Po zapnutí začne počítač načítat operační systém /OS/, který je uložen na pevném disku nebo na disketě. Tento proces načtení operačního systému provede počítač automaticky po jeho zapnutí a tento proces načítání se nazývá "bootování".

POZNÁMKA: Operační systém je základní platformou, na které pracují všechny vaše softwarové aplikační programy, které používáte při práci s počítačem. V současnosti je nejpoužívanějším operačním systémem OS Microsoft Windows.

Vypnutí počítače

Po dokončení práce na počítači jej můžete buď vypnout, nebo jej uvést do "pohotovostního" stavu /standby/ nebo do stavu "spánku".

Pro vypnutí v tomto režimu	proveďte toto	pro zapnutí nebo pokračování v práci
Vypnutí	říd'te se postupem platným pro váš operační systém. Tento postup předchází ztrátě neuložených dat nebo poškození vašeho softwaru. Pokud je systém zablokován z důvodu hardwarových nebo softwarových problémů, stiskněte pro vypnutí počítoče tlačítko napájení.	Stiskněte tlačítko napájení.

PRESTIGIO NOBILE 1510

 \square

Pro vypnutí v tomto režimu	proveďte toto	pro zapnutí nebo pokračování v práci
Pohotovostní režim - "standby"	V závislosti na vašem konkrétním nastavení v OS Windows je možno uvést počítač do pohotovostního stavu těmito kroky: *Sklopením a uzavřením panelu displeje *Stiskem kláves Fn + F12 *Stiskem tlačítka napájení	Stisknēte jakoukoliv klávesu.
"Spánek"	V závislosti na vašem konkrétním nastavení v OS Windows je možno uvést počítač do režimu "spánku" těmito kroky: *Sklopením a uzavřením panelu displeje *Stiskem kláves Fn + F12 *Stiskem kláves Fn + F12	Stiskněte tlačítko napájení.

Pokud vyberete zastavení počítače v "pohotovostním" režimu nebo v režimu "spánku", můžete se dalším zapnutím navrátit do stavu, ve kterém jste zanechali počítač před jeho vypnutím.

Použití klávesnice

С

Klávesnice vašeho počítače má všechny standardní funkce jako klávesnice stolního počítače a dále funkční klávesy Fn pro některé specifické funkce. Standardní funkce klávesnice mohou být dále rozděleny do čtyřech hlavních kategorií:

- * Klávesy, které slouží k psaní
- * Klávesy pro ovládání kurzoru
- * Numerické klávesy
- * Funkční klávesy

Klávesy, které slouží k psaní

Tyto klávesy mají podobnou funkci, jako klávesy na psacím stroji. Je zde přidáno několik kláves pro speciální účely, jako např. Ctrl, Alt, Esc a klávesy Lock. Po stisku kláves Lock /Num Lock atd./ se rozsvítí odpovídající indikátor zapnutí této funkce.

Klávesnice	Popis
Ctrl	Klávesa Ctrl je obvykle používána v kombinaci s některou jinou klávesou pro specifické funkce v různých programech.
Ait	Klávesa Alt je používána v podobných případech jako klávesa Ctrl.
Esc	Klávesa Esc je obvykle používána pro zastavení určitého probihajícího procesu. Příkladem může být opuštění programu a zrušení nějakého příkazu. Funkce závisí na programu, který používáte.
Shift	Klávesa Shift slouží při psaní k přepnutí na velká písmena při použití alfabetických znaků. Také je někdy používána v kombinaci s jinými klávesami pro specifické funkce v různých programech.
Backspace	Klávesa Backspace pohybuje kurzorem o jedno místo doleva a maže znaky v tomto místě.
(Ins NumLK)	Stiskem klávesy Fn a této klávesy se zapíná a vypíná funkce Num Lock. Když je tato funkce zapnuta /indikátor svítí/, aktivují se numerické klávesy.
Del Scrt.K	Stiskem klávesy Fn a této klávesy se zapíná a vypíná funkce Scroll Lock. Když je tato funkce zapnuta /indikátor svítí/, můžete pohybovat zobrazením na obrazovce o jeden řádek nahoru a dolů pomocí kláves s šipkami. Tato funkce není dostupná ve všech programech.

Klávesnice	Popis
Caps Lock	Stiskem této klávesy zapnete a vypnete funkci Caps Lock. Když je tato funkce zapnuta / indikátor svítí/, můžete klávesami vkládat horní znaky, které jsou umístěny na klávesách.
(Pause	Klávesa Pause dočasně zastaví rolování zobrazení na obrazovce. Tato funkce není dostupná
Break	ve všech programech.
PrtSc	Klávesa Print Screen vytiskne obsah displeje. Tato funkce není dostupná ve všech
SysRq	programech.

Ovládací klávesy kurzoru



POZNÁMKA: Kurzorem se rozumí pohyblivý indikátor na obrazovce, který vám dává informaci o tom, kde se objeví cokoliv, co vložíte či napíšete na obrazovku. Kurzor může být svislá či vodorovná krátká linka, nebo může mít i jiné podoby.

Ovládací kurzorové klávesy jsou všeobecně používány pro editační účely, jako např.:

Klávesa	Popis
-	Přesune kurzor o jedno místo doleva.
	Přesune kurzor o jedno místo doprava.
(Přesune kurzor o jeden řádek nahoru.
L L	Přesune kurzor o jeden řádek dolů.
PgUp	Přesune stránku nahoru.
PgDn	Přesune stránku dolů.
Home	Přesune kurzor na začátek řádky nebo dokumentu.
End	Přesune kurzor na konec řádky nebo dokumentu.
Ins NumLK	Přepíná psaní mezi dvěma režimy, "Vložit" a "Přepsat". Režim "Vložit" znamená, že každý napsaný znak bude vložen na aktuální pozici kurzoru. Režim "Přepsat" znamená, že jakýkoliv psaný znak přepíše znaky na aktuální pozici kurzoru.
Del ScrLK	Vymaže znaky napravo od kurzoru a přesune následující text o jedno místo doleva.

PRESTIGIO NOBILE 1510

 \square

Numerická klávesnice

15-ti tlačítková numerická klávesnice je integrována v klasické klávesnici, jak je níže popsáno:

	1
ί	5



Numerická klávesnice ulehčuje vkládání čísel a provádění výpočtů. Když je zařazena funkce Num Lock, je numerická klávesnice aktivována, což znamená, že můžete používat tyto klávesy k zadávání číselných údajů.

POZNÁMKY:

* Pokud je aktivována numerická klávesnice a potřebujete zadávat anglické znaky z klávesnice, můžete buď numerickou klávesnici vypnout /Num Lock funkce deaktivována/, nebo můžete stiskem Fn a příslušné klávesy anglické znaky zadávat bez nutnosti vypnutí funkce Num Lock.
* Některé programy nejsou schopny využívat numerickou klávesnici počítače. V tomto případě doporučujeme, při větším zadávaném objemu číselných dat, připojit k počítači externí klávesnici.

Euro symbol

Systém Windows podporuje značku Euro a můžete tedy vkládat tyto značky pomocí americké nebo anglické klávesnice.

* Stiskněte klávesu s Euro značkou na americké-mezinárodní klávesnici, nebo stiskněte klávesu Alt a klávesu 5 /která nese symbol Euro/.
* Stiskněte klávesu s Euro značkou na americké klávesnici se 101klávesami, nebo stiskněte klávesu Alt a zadejte na numerické klávesnici postupně číslice 0128.

* Stiskněte klávesu s Euro značkou na anglické klávesnici, držte stisknutou klávesu Alt Gr a stiskněte klávesu 4, která má na sobě Euro značku.

Klávesy Windows

Klávesnice obsahuje dvě klávesy, které mají speciální funkce v systému Windows. Jedna z nich je označena logem Windows, druhá je aplikační klávesa Windows. Klávesa s logem Windows otevírá menu "Start" a v kombinaci s dalšími klávesami vykonává další specifické softwarové funkce. Stisknutí aplikační klávesy má obvykle stejný efekt jako kliknutí pravým tlačítkem myši. /Více naleznete v příručce k systému Windows/.

Funkční klávesy

Vrchní řada klávesnice je tvořena tzv. funkčními klávesami F1 - F12. Funkční klávesy jsou víceúčelové klávesy, které mají v jednotlivých programech své definované funkce.

Funkce "horkých kláves" jsou přiřazeny ke klávesám F1, F3, F4, F5, F6, F7, F10, F11, a F12 systémem vašeho počítače.

Klávesa Fn

Klávesa Fn, kterou naleznete v levém spodním rohu klávesnice, se používá spolu s dalšími klávesami k vyvolání jejich alternativní funkce. Tyto funkce jsou na klávesnici vyznačeny modře. K vyvolání těchto alternativních funkcí stiskněte nejprve klávesu Fn a držte jí stisknutou a pak stiskněte klávesu s požadovanou alternativní funkcí.

Horké klávesy

Horké klávesy odkazují na kombinace kláves, kterými lze aktivovat speciální funkce počítače. Většina "horkých kláves" pracuje v cyklické režimu. Každým stiskem kombinace "horkých kláves" se odpovídající funkce přepne na jiný nebo na další výběr. Horké klávesy můžete snadno identifikovat pomocí ikon, které jsou vytištěny na horní straně klávesnice. Následuje popis "horkých kláves".

R

Klávesa	Popis
	Zapíná a vypíná bezdrátové připojení k síti LAN /wireless LAN/. POZNÁMKY:
	* Tato funkce je dostupná pouze tehdy, jestliže je instalována volitelná Mini PCI Wireless LAN
	Letecké společnosti zakazuji, vzhledem k bezpečnosti leteckého provozu, pouzivaní bezdrátové sířové karty v letadlech. Pokud chcete pracovat na svém počítači v letadle, nezapomeňte bezdrátovou Wireless LAN kartu vypnout.
Fn F3	Snížení hlasitosti zvuku
	Zvýšení hlasitosti zvuku
Fn Fs	Přepíná výstupní signál displeje na jedno z následujících zařízení, pokud je externí zařízení připojeno. LCD > CRT > LCD & CRT > LCD POZNÁMKY: *V režimu celé obrazovky v DOS nebo při přehrávání DVD nebo MPEG souborů není přepínání výstupního signálu možné. *Tato funkce je dostupná pouze v případě použití zařízení standardu Plug and Play.
Fn F ⁶	Snižuje jas monitoru LCD.
Fn F7	Zvyšuje jas monitoru LCD.
	Vypíná a zapíná zvukový výstup /funkce MUTE/.
(Fn) (F11)	Vypíná a zapíná zobrazení na displeji počítače.
	Slouží jako tlačítko pro "uspání" počítače, funkci kterého je možno definovat v systému Windows, v možnostech řízení spotřeby počítače.

Použití polohovacího zařízení - "touchpad"

UPOZORNĚNÍ: Po povrchu touchpadu nikdy nepřejíždějte ostrými předměty, např. tužkou, neboť tím můžete povrch touchpadu poškodit.

POZNÁMKA: Pro optimální fungování touchpadu je nutné, aby vaše prsty a podložka touchpadu byly čisté a suché. Při poklepání na povrch touchpadu nepoužívejte sílu, klepejte jen lehce.

Touchpad je vestavěné dotykové polohovací zařízení, které snímá pohyby prstů na svém povrchu. Tyto pohyby převádí na pohyb kurzoru na obrazovce a svými tlačítky umožňuje provádět výběr. Svojí funkcí nahrazuje myš.



Zařízení touchpad se skládá z obdélníkové podložky a levého a pravého tlačítka. Při používání touchpadu umístěte váš prostředník nebo palec na podložku zařízení.Tato podložka je vlastně zmenšeninou vašeho displeje. Tak, jak pohybujete prstem po povrchu touchpadu, pohybuje se současně a odpovídajícím směrem i kurzor na displeji. Pokud váš prst dosáhne okraje touchpadu, jednoduše jej zvedněte a přesuňte ke druhé straně podložky touchpadu.

Zde jsou uvedeny obvyklé výrazy, které byste měli znát, když používáte touchpad:

Název	Činnost
Místo	Pohybujte prstem na podložce touchpadu, dokud kurzor neukáže na požadovaný výběr na obrazovce.
Kliknutí	Stiskněte a uvolněte levé tlačítko nebo lehce klepněte kdekoliv na podložku touchpadu.
Dvojité kliknutí	Stiskněte a uvolněte levé tlačítko dvakrát rychle po sobě. nebo 2 x rychle klepněte na podložku touchpadu.
Přetažení a uvolnění	Stiskněte a držte stisknuté levé tlačítko, pak pohybujte prstem tak, aby byl objekt přenesen na cílové místo / přetažení/. Když je objekt přenesen, pro dokončení operace tlačítko uvolněte /uvolnění/. Objekt je tím přenesen na nové místo. nebo Jemně 2 x poklepejte na podložku touchpadu a při druhém poklepání držte prst v kontaktu s podložkou. Pak pohybem prstu přeneste vybraný objekt na cílové místo. Po zvednutí prstu z podložky se objekt uvolní a uloží se na nové cílové místo.
Rolování.	Rolováním je nazýváno pohybování se na pracovní ploše na obrazovce směrem nahoru a dolů, případně vpravo a vlevo. Tato funkce je dostupná pouze tehdy, pokud je nainstalován ovladač pro touchpad, který je dodán spolu s počítačem. Tato funkce i po instalaci ovladače nemusí být dostupná ve všech aplikacích.

POZNÁMKA: Pokud prohodíte funkce levého a pravého tlačítka, klepání na povrch touchpadu, jako alternativní metoda pro tisknutí levého tlačítka, nebude fungovat.

Konfigurace touchpadu

Touchpad je možno určitým způsobem konfigurovat podle vašeho přání a podle vašich zvyklostí. Je například možné, pokud jste levák, prohodit navzájem funkci dvou tlačítek, takže je pak možné používat k funkcím pravého tlačítka levé a naopak. Je možno také měnit velikost kurzoru, jeho rychlost a některé jeho další vlastnosti.

Pro konfiguraci touchpadu v systému Windows můžete použít standardní ovladač Microsoft nebo ovladač IBM PS/2. Můžete také instalovat ovladač, který je dodáván spolu s vaším počítačem, a využít tak výhod výběru z více funkcí.

С

Používání pevného disku

Ve vašem počítači je nainstalován pevný disk a jeho značení je C.

Pevný disk vašeho počítače je zařízení pro ukládání dat a je založeno na nevyjímatelných rotujících magnetických discích uvnitř tohoto zařízení. Na pevném disku je uložen váš operační systém a softwarové aplikace.

Pevný disk ve vašem počítači je typu 2,5" PATA /Parallel ATA/ nebo SATA /Serial ATA/. Tento typ pevného disku v sobě obsahuje nejnovější technologie rychlého a spolehlivého ukládání dat, založené na integrování všech nezbytných ovládacích obvodů přímo v těle jednotky pevného disku. Tato integrace dovoluje výrobci optimalizovat výkon tohoto zařízení.

UPOZORNĚNÍ:

* Pravidelně zálohujte vaše data, která máte uložena na pevném disku, na některé jiné médium, např. na disketu nebo na jiné médium pro úschovu dat.

* Nikdy nezkoušejte pevný disk vyjmout z počítače nebo instalovat nový pevný disk pokud je počítač zapnut. Může dojít ke ztrátě dat na disku, může dojít k poškození počítače nebo se mohou poškodit citlivé elektronické

obvody samotného pevného disku.

* Nikdy nevypínejte nebo neresetujte počítač, pokud je pevný disk zrovna ve funkci a indikátor jeho činnosti svítí.

Používání DVD mechaniky

Váš počítač je vybaven mechanikou DVD, obvykle v systému označovanou jako D. V závislosti na konkrétním modelu počítače může být optická mechanika jednou z následujících:

*Combo mechanika může pracovat jako DVD mechanika a CD-RW mechanika.

- * DVD RW mechanika může pracovat jako Combo mechanika a DVD -RW / DVD +RW mechanika.
- * DVD Dual Drive mechanika může pracovat jako DVD mechanika a také může zapisovat na jednostranné dvouvrstvé DVD disky. * Super Multi mechanika zahrnuje:

DVD Multi Drive mechaniku (pouze čtení), která vám umožňuje číst data na všech typech disků DVD-ROM a DVD-R, nebo

DVD Multi Drive mechaniku (i zápis), která vám umožňuje nejen čtení ale i zápis dat na všechny typy disků DVD-ROM a DVD-R.

UPOZORNĚNÍ:

* Při vkládání disků nikdy nepoužívejte sílu.

* Ujistěte se nejprve, že disk je správně vložen do vodících sáněk, a pak teprve mechaniku zavřete.

* Nenechávejte CD mechaniku otevřenou a vyhněte se doteku prstů s čtecí čočkou mechaniky. Pokud je

čtecí čočka znečištěná, mohou nastat problémy se čtením a zápisem dat.

* Čtecí čočku nikdy nečistěte materiálem s drsným povrchem, např. papírovým kapesníkem. Používejte pouze bavlněný tampon a čočku čistěte velmi jemně.

Předpisy FDA vyžadují uvedení následujících ustanovení pro všechna zařízení založená na využití laseru:

Upozornění: Ovládání, nastavování a používání tohoto zařízení jiným způsobem, nežli který je popsaný v návodu, může způsobit vaše vystavení se nebezpečnému laserovému záření.

POZNÁMKY:

*Tato DVD mechanika je klasifikována jako laserový produkt třídy 1. Výstražný štítek " Class 1 Laser Product" je umístěn na mechanice.



*Tento výrobek v sobě zahrnuje technologii na ochranu autorských práv, která je chráněna U.S. patenty a dalšími právy na ochranu intelektuálního vlastnictví, vlastněnými společností Macrovision Corporation a dalšími vlastnickými právy. Užití této technologie na ochranu autorských práv musí být autorizováno společností Macrovision Corporation a je určeno pouze pro domácí a ostatní omezené použití, pokud jiný způsob použití nestanoví společnost Macrovision Corporation. Zpětná demontáž výrobku a využití technologických postupů, na kterých je založen, je zakázáno.

Vkládání a vyjímání disků

Postup pro vložení nebo vyjmutí disku:

1. Zapněte počítač.

 Stiskněte vysunovací tlačítko, které je umístěno na mechanice a vodící sáňky pro disk se částečně vysunou z mechaniky. Jemně je ručně vytáhněte až do polohy jejich úplného vysunutí.

С

3. Vložte disk do vodících sáněk potištěnou stranou nahoru a mírně na něj uprostřed zatlačte, aby střed disku zapadl do středového unášeče mechaniky.



Při manipulaci s diskem a jeho vyjímaní z mechaniky jej držte pouze za jeho hrany a z vodících sáněk jej zvedejte přímo vzhůru. . 4. Jemně zasuňte vodící sáňky s diskem zpět do mechaniky.

POZNÁMKA: Vyjímečně může dojít k případu, že disk nelze z mechaniky vyjmout stisknutím vysunovacího tlačítka, a je nutno jej vyjmout manuálně.

Používání video funkcí počítače

Video systém vašeho počítače zahrnuje:

* 14,1"/15" TFT /Thin-Film Transistor/ barevný LCD display s rozlišením 1024x768 XGA

* Možnost simultánního zobrazení jak na LCD panelu počítače, tak i na externím CRT monitoru, které je užitečné zejména v případě provádění prezentací, kdy nemusíte být k posluchačům otočeni zády.

* Schopnost multi zobrazení, které umožňuje rozšířit plochu na další zařízení, takže získáte více prostoru k práci.

* Řízení spotřeby

POZNÁMKY:

* Před použitím funkce multi zobrazení musí být nejprve nainstalován ovladač, který je dodávaný spolu s vaším počítačem.

* Pokud je kryt LCD displeje sklopen uzavřen, počítač vstoupí do pohotovostního stavu "standby" nebo do režimu "spánku". Pokud chcete používat počítač i v případě, že je panel sklopen, musíte v "Možnosti napájení" vybrat položku "Nic", která odpovídá akci "Když sklopím panel přenosného počítače". Tímto krokem zajistíte, že počítač po sklopení panelu do nevstoupí do "pohotovostního" režimu ani do režimu "spánku".

Konfigurace režimů zobrazení

POZNÁMKY:

* K využití výhod rozšířených video možností počítače je nutné nainstalovat s počítačem dodávaný ovladač.

* Pokud používáte pouze externí CRT monitor, pak rozlišení závisí na podporovaném rozlišení tohoto monitoru. Váš počítač byl z výroby nastaven na určité /výchozí/ rozlišení a na určitý počet zobrazovaných barev. Toto nastavení můžete si můžete prohlédnout a můžete jej také měnit pomocí funkcí vašeho operačního systému. Pro zjištění těchto možnosti nahlédněte do návodu k obsluze vašeho operačního systému.

Pokud vznikne potřeba použít zobrazení ve vyšším rozlišení, je možno připojit k počítači externí CRT monitor, který toto vyšší rozlišení podporuje.

Použití audio systému počítače.

 \square

POZNÁMKY:

* K využití výhod rozšířených audio možností počítače je nutné nainstalovat s počítačem dodávaný ovladač.

* Pokud se při nahrávání zvuků pomocí mikrofonu objevuje rušení, zkuste snížit nastavenou úroveň signálu mikrofonního vstupu.

Vlastnosti audio systému vašeho počítače:

* Digitální a analogové směšovací funkce, které jsou zapotřebí při nahrávání a přehrávání zvuků na vašem počítači.

- * Kompatibilní Sound Blaster Pro
- * Sada reproduktorů /1/
- *Externí audio konektory /2/
- *Vestavěný mikrofon /3/ a
- * Ovládání hlasitosti pomocí kláves Fn+F3 a Fn+F4



Možnosti přehrávání a nahrávání zvuků závisí na použitém operačním systému. Pro specifické informace nahlédněte do návodu k použití pro váš operační systém nebo do "on-line" pomoci.

Připojení audio zařízení

Pro lepší kvalitu audio reprodukce můžete k počítači připojit externí audio zařízení.



* Vstupní audio konektor - audio input - může být propojen s výstupním "line-out" konektorem vašeho Hi-Fi zařízení, radiového tuneru, syntezátoru, walkmanu atd.

*Konektor standardu S/PDIF může být propojen s konektorem line-in zařízení, které podporuje standard S/PDIF /Sony/Philips Digital InterFace/, stejně tak jako s reproduktory, vybavenými vestavěným zesilovačem nebo se sluchátky. Standard S/PDIF je novým formátem přenosu zvukových souborů. který zajišťuje vysokou kvalitu digitálního audio výstupu s využitím optických vláken.

*Do mikrofonního konektoru může být připojen externí mikrofon pro nahrávání hlasu nebo různých zvuků.

POZNÁMKA: Při použití externích reproduktorů, sluchátek nebo mikrofonu nelze současně používat vestavěné reproduktory či vestavěný mikrofon.

Použití komunikačních prostředků počítače

Použití modemu

Ы

POZNÁMKA: Pro využití výhod vestavěného modemu je nutné nainstalovat s počítačem dodávaný ovladač.

Interní fax/data 56K modem vám dovoluje používat ke komunikaci běžnou telefonní linku formou posílání faxů a e-mailů, nebo se případně můžete připojit k různým "on line" službám.

Pro připojení telefonní linky k modemu je třeba připojit jeden konec modemového kabelu RJ-11 do odpovídající zásuvky vašeho počítače a jeho druhý konec zasunout do zásuvky telefonní linky.



POZNÁMKY:

* Při použití komunikačního softwaru je nutné vypnout funkce řízení spotřeby počítače.

* COM port modemu nastavte na COM 3.

* Nastavte další parametry modemu, jako je rychlost modemu /v baudech/ a typ telefonní linky / pulsní nebo tónové vytáčení/.

* Při používání komunikačního softwaru nepoužívejte pohotovostní režim "standby"

Použití počítačové sítě LAN

POZNÁMKA: Pro využití výhod vestavěných funkcí pro připojení k sítím LAN je nutné nainstalovat s počítačem dodávaný ovladač.

Vnitřní vestavěný modul 10/100/1000 Base-TX LAN (Local Area Network) vám dovoluje počítač připojit k místní počítačové síti. Modul podporuje přenos dat rychlostí do 100 MB/s.

Pro připojení vašeho počítače k místní síti LAN je třeba připojit jeden konec síťového kabelu RJ-45 do odpovídající zásuvky vašeho počítače a jeho druhý konec zasunout do zásuvky síťového rozbočovače nebo do zásuvky sítě LAN.

PRESTIGIO NOBILE 1510



Použití bezdrátové sítě LAN /Wireless LAN, WLAN/.

V závislosti na modelu vašeho počítače může váš počítač obsahovat předinstalovanou kartu Mini PCI WLAN přímo z výroby. Tato karta vám umožňuje v bezdrátovém prostředí bezdrátový přístup k internetu nebo k místní síti.

Funkce modulu WLAN zahrnují:

* Technologii 2.4 GHz DSSS /Direct Sequence Spread Spectrum/

* Podporu modulů Peer to Peer /Ad-Hoc/ a Access Point /Infrastructure/.

* Šifrování dat WEP / Wired Equivalent Privacy / 64/128 bit

* Přenosový poměr na 9 / 18 / 36 / 54 MB/s /režim 802.11g / s automatickou volbou rychlosti přenosu dat na 1 / 2 / 11 MB/s /režim 802.11b/.

Pro využití všech výhod funkce bezdrátového připojení k síti WLAN se ujistěte, že ovladač WLAN je správně nainstalován. /Viz kapitola 6./ Pokud vám byla karta WLAN dodána prodejcem a nikoliv výrobcem počítače, kontaktujte prodejce pro poskytnutí správného ovladače pro tuto kartu.

Vypnutí a zapnutí WLAN

POZNÁMKY:

*Letecké společnosti zakazují, vzhledem k bezpečnosti leteckého provozu, používání bezdrátové síťové karty v letadlech. Pokud chcete pracovat na svém počítači i v letadle, nezapomeňte bezdrátovou kartu vypnout.

*Informace v této kapitole jsou určeny pouze pro modely, které jsou vybaveny modulem pro bezdrátovou síť LAN.

*Vypnutí radiového vysílání modulu LAN není totožné s vypnutím pomocí utility WLAN pomocí operačního systému Windows.

Váš počítač má vestavěnou funkci "horkých kláves" Fn+F1, kterými je možno vysílání signálu WLAN rychle a pohodlně zapínat a vypínat. Stiskem kombinace horké klávesy Fn + F1 zapnete vysílání rádiového signálu sítě WLAN. Indikátor provozu WLAN se rozsvítí a podává tak informaci o připravenosti počítače ke spojení se sítí WLAN.

Pro dočasné vypnutí vysílání signálu pro sítě WLAN stiskněte klávesy Fn + F1. Indikátor provozu WLAN zhasne.

Z hlediska načítání operačního systému vašeho počítače závisí nastavení vysílání signálu WLAN na posledním stavu /zapnuto - vypnuto/ před vypnutím počítače. Pokud bylo vysílání signálu WLAN před vypnutím počítače vypnuto, bude vypnuto i po opětovném zapnutí počítače a naopak.

Navázání úspěšného spojení s WLAN sítí trvá počítači cca 30 sekund, odpojení od sítě pak asi 10 sekund.

Připojení k bezdrátové síti.

1. Ujistěte se, že je vysílání radiového signálu sítě WLAN zapnuto stisknutím kombinace kláves Fn + F1.

 Dvojitě klikněte na ikonu "připojení bezdrátové sítě", která je zobrazena na hlavním panelu Windows. Pokud je detekováno nějaké bezdrátové spojení se sítí, objeví se na obrazovce následující okno.

PRESTIGIO NOBILE 1510

Network Tasks	Choose a wireless network	
S Refresh network list	Click on item in the list below to connect to a wireless network in ra information.	inge or to get more
Set up a wireless network for a home or small office	((p)) Top Gun	liter
telated Tasks	((Q)) Samantha Unsecured wireless network	etti
Change the order of preferred networks	((Q)) Roger Unsecured wireless network	at () ()
sattrigs		

3. Vyberte bezdrátovou síť, ke které se chcete připojit, a pak klikněte na položku "připojit".

4. V závislosti na nastavení můžete být požádáni o vložení klíče WEP /více informací naleznete v on-line příručce Windows pro nastavení bezdrátové sítě/.

Napájení počítače

Váš počítač může být napájen jednak pomocí externího AC adaptéru, nebo pomocí vnitřní baterie.

AC síťový adaptér

UPOZORNĚNÍ:

*Síťový AC adaptér je určen pouze pro použití s vaším počítačem. Připojení adaptéru k jiným zařízením může způsobit jeho poškození.

*Napájecí sířový kabel, který je dodáván spolu s počítačem, je určen pro použití v zemi, kde byl počítač zakoupen. Pokud plánujete cestovat s vaším počítačem do jiných zemí, prokonzultujte možnost zakoupení odpovídajícího kabelu s prodejcem vašeho počítače.

*Při odpojování síťového AC adaptéru jej nejprve odpojte od elektrické zásuvky a teprve poté od

počítače. Opačný postup může vést k poškození adaptéru nebo počítače.

*Při odpojování konektoru jej nikdy neodpojujte tahem za kabel, ale vytažením konektoru za jeho tělo z jeho zásuvky.



Funkce AC síťového adaptéru spočívá v přeměně střídavého síťového proudu /AC/, který je k dispozici ve vaší elektrické zásuvce, na proud stejnosměrný /DC/, který váš počítač využívá ke svému provozu. AC adaptér slouží také k nabíjení vnitřní baterie počítače. Pracovní napětí adaptéru je v rozsahu 100 - 240 V AC /střídavého proudu/.

Baterie /soubor článků - battery pack/

Baterie je vnitřním napájecím zdrojem vašeho počítače. Baterii je možno nabíjet pomocí AC adaptéru. Provozní čas počítače s plně nabitou baterií závisí na četnosti používání počítače. Pokud vámi používané aplikační programy vyžadují častý přístup k periferiím počítače, pracovní čas počítače bude při provozu na baterii kratší.

Rady pro šetření elektrickou energií.

 \square

Kromě automatického řízení spotřeby vašeho počítače můžete maximalizovat čas, po který je počítač schopen pracovat na baterii, následujícími doporučeními.

- * Nevypínejte systém řízení spotřeby počítače.
- * Snižte jas LCD monitoru na nejnižší možnou přijatelnou úroveň.
- * Pokud pracujete s aplikací, která využívá PC kartu, zavřete aplikaci, pokud ji již nepotřebujete k práci.
- * Pokud máte nainstalovánu PC kartu, vyjměte jí, pokud jí nepoužíváte. Některé PC karty spotřebovávají elektrickou energii dokonce i ve stavu, kdy nejsou aktivní.
- ve stavu, kay nejsou aktivni.
- * Deaktivujte funkci WLAN pokud jí nepoužíváte. /Viz "Vypnutí/zapnutí WLAN" v kapitole 2./
- * Pokud počítač nepoužíváte, vypněte jej.

Možnosti rozšíření vašeho počítače

Připojením různých periferních zařízení můžete rozšířit možnosti a funkce vašeho počítače.

Připojení externího monitoru

Pokud chcete využívat výhod větší zobrazované plochy a vyššího rozlišení, můžete k tomuto počítači připojit externí CRT monitor a nebo externí LCD monitor.

Při jeho připojování postupujte podle následujících instrukcí:

1. Ujistěte se, že počítač není zapnut.

2. Připojte signálový konektor CRT monitoru typu D do VGA portu počítače.



3. K CRT monitoru připojte napájecí kabel a zasuňte jej do el. zásuvky na zdi.

4. Pokud chcete tento CRT monitor hned používat, zapněte jej dříve, než zapnete počítač.

5. CRT monitor by měl fungovat hned po zapnutí počítače na základní nastavení. Pokud tomu tak není, přepněte zobrazení na tento CRT monitor nebo na oba monitory /simultánní zobrazení/ a nebo zapněte funkci multi zobrazení pomocí kláves Fn+F5. V systému Windows můžete také měnit vlastnosti zobrazení pomocí nastavení ve "Vlastnostech monitoru".

6. Nastavení monitoru lze měnit pomocí funkcí v operačním systému. Nahlédněte do návodu k obsluze operačního systému nebo vyhledejte pomoc "on line".

UPOZORNĚNÍ: Neodpojujte externí monitor, pokud se počítač nachází v pohotovostním režimu / standby/ nebo v režimu "spánku". Pokud není externí monitor připojen po znovuzahájení činnosti počítače po "probuzení", LCD monitor počítače nemusí poskytovat odpovídající obrazový výstup.

Připojení TV /televizního přijímače/

Pro využití počítače při prezentacích, konferencích nebo pro sledování filmů či obrázků je možno připojit k vašemu počítači televizní přijímač.

Pro připojení TV přijímače k počítači se řiď te tímto postupem:

Ujistěte se, že je počítač vypnut.

С

K propojení budete potřebovat S-Video kabel. Připojte odpovídající konektor S-Video kabelu do S-Video konektoru vašeho počítače a
jeho druhý konec připojte do výstupního S-Video konektoru vašeho TV přijímače.



 Vzhledem ke skutečnosti, že výstupní zvukový doprovod sledovaných programů nemůže být z počítače převeden do TV přijímače, vám doporučujeme pro lepší kvalitu zvuku připojit k počítači externí reproduktory.

4. Zapněte TV přijímač a přepněte jej do video režimu.

5. Zapněte počítač a přepněte zobrazení na TV přijímač pomocí změny zobrazení v nastavení vlastností zobrazení v systému Windows.

UPOZORNĚNÍ:

*Nastavení zobrazení současně na LCD displeji počítače a zároveň na TV přijímači může způsobit nestabilní obraz na LCD displeji.

*Neodpojujte TV přijímač od počítače, pokud se tento nachází v pohotovostním režimu /standby/ nebo ve stavu "spánku". Pokud není TV přijímač připojen po opětovném "probuzení" počítače, a před jeho uspáním připojen byl, může docházet k nesprávnému zobrazení na LCD displeji. *Ujistěte se o správnosti instalace VGA ovladače.

Připojení USB zařízení

Váš počítač je vybaven 4 porty USB, které podporují přenos dat rychlostí do 12 MB/s pro zařízení USB 1.1 a 480 MB/s pro zařízení USB 2.0, jako jsou digitální fotoaparáty, skenery, tiskárny, modemy a myši.

Systém USB je specifikován jako průmyslový standard možnosti rozšíření počítačové architektury PC. Tyto porty podporují technologii "Plug and Play", takže je možno připojovat a odpojovat USB zařízení bez nutnosti vypnutí počítače. Díky schopnosti mnohonásobného připojení je možno přes USB porty připojit najednou až 127 zařízení, které mohou být spojeny do řetězce. Pro tato mnohonásobná spojení se používají USB rozbočovače, které převádějí jednotlivý USB konektor do více USB konektorů, do kterých mohou být pak připojena jednotlivá zařízení.

Pro připojení USB zařízení zasuňte jednoduše konektor od kabelu tohoto zařízení do jednoho z USB portů počítače.



Připojení zařízení standardu IEEE 1394a

Váš počítač je vybaven portem standardu IEEE 1394a, do kterého je možno připojit zařízení standardu 1394. IEEE 1394a je další generací standardu sériových řadičů, které poskytují vysokorychlostní transfer dat, vícekanálové připojení a konektivitu "Hot Plug". Tyto porty dovolují připojit až 63 zařízení, mezi která mohou patřit například skenery, tiskárny a CCD obrazové snímače, ale také spotřební elektronika jako např. DVCAM nebo VCR.

PRESTIGIO NOBILE 1510

Pro připojení zařízení standardu 1394a zasuňte jednoduše konektor kabelu tohoto zařízení do portu počítače.



 \square

Používání PC karet

Váš počítač je vybaven slotem pro PC kartu.

PC karty jsou periferními produkty o velikosti kreditní karty, založené na standardu PCMCIA /Personal Computer Memory Card International Association/. Tato nezisková asociace slouží pro podporu výměnnosti modulů mezi přenosnými počítači, kde jsou nejdůležitějšími kritérii odolnost zařízení, jeho malá spotřeba elektrické energie a malé rozměry.

Typ PC karet

Váš počítač je vybaven slotem pro PC karty typu II. Mezi nejobvyklejší karty typu II. patří zejména flash paměti, paměti SRAM, modemy, sířové LAN karty a karty SCSI.

Podpora CardBus

Slot pro PC karty vašeho počítače podporuje specifikace CardBus. CardBus je 32-bitová verze technologie PC karet, a dovoluje přenos rychlostí do 133 MB/s na 33 MHz. Typickými aplikacemi této specifikace jsou karty SCSI host bus a vysokorychlostní síťové karty. Vkládání a vyjímání PC karet ze slotu

POZNÁMKY:

* Některé PC karty vyžadují přídavné systémové prostředky. Před použitím takové PC karty je nutné uvolnit ostatní systémové prostředky pro tuto kartu.

* Ačkoliv některé PC karty mohou být vloženy a vyjmuty z počítače bez nutnosti jeho vypnutí, nemůžete instalovat ani vyjímat PC karty během pohotovostního režimu počítače /režim standby/.

Vložení PC karty

1. Nejprve se seznamte s umístěním slotu pro PC karty, který naleznete na levé straně počítače.

2. Pak zasuňte kartu nálepkou nahoru do slotu, dokud nevyskočí vysunovací tlačítko.



Když je nová karta vložena, počítač jí začne detekovat a zkusí nainstalovat odpovídající ovladač pro tuto kartu. Pro dokončení procesu
instalace karty sledujte instrukce na monitoru počítače.

Vyjmutí PC karty

1. Dvojitě klikněte na ikonu "Bezpečné odebrání hardwaru", kterou naleznete v hlavním panelu Windows XP a na obrazovce se vám otevře okno s bezpečným odebráním hardwaru.

- 2. Vyberte PC kartu, kterou chcete odebrat a klikněte na tlačítko "Stop" aby byl provoz karty zastaven.
- 3. Stiskněte vysunovací tlačítko karty a ta se vysune ze svého slotu.
- 3. Pak kartu ze slotu vyjměte.

Upgrade /rozšíření/ vnitřních komponentů počítače

Váš počítač můžete rozšířit výměnou procesoru /CPU/ nebo přidáním paměti. Tuto operaci byste ale neměli provádět svépomocí a proto raději kontaktujte svého prodejce, abyste předešli případnému poškození počítače. Nesnažte se instalovat vnitřní komponenty počítače svépomocí !

Instalace softwarových ovladačů

Abyste mohli plně využívat všech jedinečných funkcí vašeho počítače, může být některými operačními systémy vyžadováno nainstalování zákaznického softwaru, známého pod názvem ovladače.

Pokud jste zakoupili váš počítač s předinstalovaným systémem Windows, váš prodejce již možná všechny potřebné ovladače nainstaloval. Pokud tomu tak není, nainstalujte si ovladače sami pomocí CD disku, který je dodáván spolu s počítačem.

Jak používat CD disk s ovladači

POZNÁMKY:

*Je možné, že ovladače byly od vydání tohoto návodu aktualizovány. Pro aktuální verze ovladačů kontaktujte prodejce vašeho počítače.

*Tento CD disk podporuje pouze systém Windows XP. Je doporučeno instalovat Service Pack 2.
*Dostupné položky mohou být odlišné podle konkrétního modelu vašeho počítače.
*Při instalaci ovladačů nevyjímejte CD disk z mechaniky.

Pro snadnou instalaci ovladačů obsahuje CD disk program "autorun". Jakmile vložíte CD disk do mechaniky počítače, program "autorun" se automaticky spustí. Pokud je zapotřebí spustit program manuálně, spusťte program "Setup.exe", který je uložen na CD disku v adresáři Wsetup.

Objeví se hlavní obrazovka, jak je ukázáno dále:



Pro instalaci potřebného ovladače jednoduše klikněte na odpovídající ikonu na levé straně a tím dojde ke spuštění instalace vybraného ovladače. Ikony a ovladače jsou popsány dále:

Ikona	Název	Popis
	Ovladač Chipset	Tento ovladač zajišťuje plnou funkčnost následujících ovladačů. Instalujte tento ovladač před instalováním ovladačů pro ostatní zařízení.
	Video ovladač	Instalace tohoto ovladače vám dovoluje používat vysoké rozlišení zobrazení spolu s větším počtem zobrazovaných barev.
	Audio ovladač	Instalací audio ovladače získáte možnost využívat všech výhod a funkcí audio systému počítače.
6	Ovladač modemu	Instalace ovladače modemu vám dovoluje využívat funkce modemu vašeho počítače.
٢	Ovladač LAN	Instalace ovladače LAN vám dovolí využívat možnosti sífového propojení vašeho počítače.
	Ovladač polohovacího zařízení - touchpadu	Instalací tohoto ovladače získáte možnost plně využívat všech funkcí polohovacího zařízení.
	Ovladač WLAN /volitelné/	Instalací ovladače WLAN získáte možnost využívat připojení k bezdrátové síti pomocí vestavěné karty Mini-PCI Typ-IIIB WLAN. POZNÁMKA: Funkce Plug and Play systému Windows může automaticky detekovat nové hardwarové zařízení /kartu Mini-PCI WLAN/ a zobrazit průvodce se žádostí o instalaci ovladače. Pro ignorování tohoto průvodce klikněte na tlačítko "Zrušit".
Ø	Program Adobe Acrobat Reader	Pokud ve vašem počítači není nainstalován program Adobe Acrobat Reader, nainstalujte si jej. Budete jej potřebovat pro otevírání souborů s návody na instalaci ovladačů z tohoto CD disku.
	Návod k obsluze	Dovoluje vám výběr prohlížení návodu k obsluze v požadované jazyce.
\bigcirc	Procházení CD disku	Procházení obsahem tohoto CD disku.

Péče o váš počítač

Odpovídající péče o váš počítač vám zajistí jeho bezproblémový provoz a sníží riziko jeho poškození.

Ochrana počítače

Pro zajištění ochrany integrity dat ve vašem počítači, ale i počítače samotného, můžete využívat různé způsoby ochrany, jak je dále popsáno v tomto oddíle.

Použití hesla

Požadavek na heslo po zapnutí napájení chrání počítač před neoprávněným použitím. Pokud je tato funkce zapnuta a heslo nastaveno, bude systém po každém zapnutí vyžadovat heslo.

Použití kabelového zámku

V kombinaci s vaším počítačem je možno používat kabelový zámek Kensington, který chrání počítač proti jeho krádeži. Tento zámek je v prodeji v obchodech s příslušenstvím pro počítače. Pro použití zámku omotejte jeho kabel okolo nějakého pevného objektu, například okolo nohy stolu. Pak vložte zámek do otvoru pro Kensington zámek na těle počítače a otočením klíče zámek zajistěte. Klíč uschovejte na bezpečném místě.

PRESTIGIO NOBILE 1510

 \square



Strategie ochrany proti počítačovým virům

Nové počítačové viry se objevují každý den a snadno infikují počítače, zvláště v poslední době v souvislosti s masovým využíváním e-mailů, kterými se šíří.

Pro monitorování potenciálních virů, které mohou poškodit vaše soubory, si můžete nainstalovat některý z mnoha antivirových programů.

Péče o váš počítač

 \square

Doporučení pro pracovní prostředí počítače

* Teplota pracovního prostředí počítače je doporučena v rozmezí 10 - 35°C.

* Neumísťujte počítač v prostředí s vysokou vzdušnou vlhkostí, s extrémními teplotami, mechanickými vibracemi, vysokou prašností a v místech vystavených přímému slunečnímu záření.

* Neblokujte ventilační otvory na těle počítače. Nepracujte s počítačem na měkkém povrchu, například na pohovce, na posteli atd., neboť může dojít vlivem měkké podložky k ucpání ventilačních otvorů a následné přehřátí může způsobit poškození počítače.

* Mezi zařízeními, které produkují magnetické pole, jako jsou TV přijímače, lednice, motory, reproduktory atd. a počítačem udržujte vzdálenost alespoň 13 cm.

* Nevystavujte počítač prudkým změnám teploty při přenášení z chladného do teplého prostředí. Rozdíl teplot větší než 10°C může způsobit kondenzaci vlhkosti uvnitř počítače, která může poškodit pevný disk nebo jiné elektronické obvody.
* Neumísťujte počítač na nestabilní povrch.

Všeobecná doporučení

* Pokud je panel počítače uzavřen, nestavte na povrch počítače žádné těžké předměty, neboť mohou poškodit displej, který se v panelu nachází.
* Povrch monitoru je snadno poškrábatelný. Na jeho čištění nepoužívejte papírové kapesníky ani utěrky. Povrchu displeje se nedotýkejte prsty nebo tužkou.

* Pro maximalizaci životnosti podsvícení displeje používejte funkci řízení spotřeby počítače, která, pokud je zařazena, displej automaticky po několika minutách nečinnosti vypne. Nepoužívejte různé spořiče obrazovky nebo podobný software, který funkci řízení spotřeby a vypínání displeje blokuje.

Doporučení pro čištění počítače

* Nikdy nečistěte počítač, pokud se nachází v zapnutém stavu.

* Pro čistění vnějšího povrchu počítače používejte měkkou utěrku navlhčenou vodou nebo nealkalickým čistícím prostředkem.

* Displej počítače otírejte pouze měkkou utěrkou, která nepouští chloupky a nepoužívejte alkoholové ani jiné čistící prostředky.

* Nečistota, prach nebo mastnota na touchpadu může mít vliv na jeho citlivost. Povrch touchpadu čistěte speciálním adhesivním páskem, který odstraňuje mastnotu a nečistoty.

24

Doporučení pro péči o baterii /soubor článku - "battery pack"/

* Baterii nabíjejte tehdy, pokud je skoro úplně vybitá. Při nabíjení se ujistěte, že baterie je nabíjena a nabijte jí do stavu plného nabití. Nedodržení těchto zásad může baterii poškodit.

* Počítač vždy provozujte i při jeho připojení k elektrické síti s nainstalovanou baterií. Toto doporučení zajistí, že baterie bude vždy plně nabita.

* Baterii nenechávejte uskladněnou déle než 6 měsíců bez nabíjení.

Když cestujete s počítačem

*Nežli se rozhodnete cestovat s počítačem, zazálohujte si data, která máte uložena na pevném disku na diskety nebo na jiná paměřová média. Nejdůležitější data si zazálohujte ještě jednou a tuto druhou kopii si vezměte s sebou.

*Ujistěte se, baterie je plně nabitá.

*Ujistěte se, že je počítač vypnut a kryt displeje je bezpečně uzavřen.

*Neponechávejte žádné objekty mezi klávesnicí počítače a uzavřeným krytem displeje.

*Odpojte od počítače síťový AC adaptér a přibalte jej k počítači. Používejte jej pro napájení počítače a pro nabíjení jeho baterie.

*Počítač noste jako palubní příruční zavazadlo s sebou, nepodávejte jej k odbavení jako ostatní zavazadla.

*Pokud potřebujete zanechat počítač v automobilu, nenechávejte jej v prostoru pro cestující, kde může dojít k extrémnímu zvýšení teploty, zvláště, když je automobil zaparkován na slunci. Umístěte jej raději do zavazadlového prostoru.

*Při průchodu letištní bezpečnostní kontrolou je doporučeno nechat projít počítač a diskety raději rentgenovým přístrojem /zařízením, přes které procházejí příruční zavazadla/, nežli magnetickým detektorem /rám, skrze který procházíte/. Také je doporučeno se vyhnout kontaktu s ručními magnetickými detektory, používanými bezpečnostním personálem letiště pro osobní kontroly osob.

*Pokud plánujete používat váš počítač v cizích zemích, konzultujte se svým prodejcem možnost zakoupení odpovídajícího napájecího kabelu, kterého koncovka odpovídá elektrickým zásuvkám v zamýšlené zemi vašeho pobytu.

Řešení problému s počítačem

Problémy s počítačem mohou být způsobeny jednak jeho hardwarovým zařízením, softwarem nebo kombinací obou těchto možností. Některé typické problémy lze vyřešit velice snadno.

Předběžné ujasnění problému

Zde naleznete užitečné rady, podle kterých byste měli postupovat v případě objevení se problému ještě před tím, nežli jej začnete řešit. * Zkuste zjistit a izolovat, která část počítače problém způsobuje.

* Ujistěte se, že jste zapnuli všechna periferní zařízení ještě před tím, nežli jste zapnuli počítač.

- * Pokud je problém v externím zařízení, ujistěte se, že všechny kabely a konektory jsou správně a pevně připojeny.
- * Ujistěte se, že konfigurační informace jsou v programu BIOS Setup správně nastaveny.

* Ujistěte se, že všechny ovladače zařízení jsou správně instalovány.

* Udělejte si poznámky o vašem pozorování chodu systému. Nejsou na obrazovce nějaká varovná hlášení? Svítí správně všechny indikační LED diody? Nedává počítač najevo nějakou závadu pípáním? Detailní popisy všech těchto okolností jsou velice užitečné v případě, když budete muset vyhledat odbornou konzultaci nebo pomoc.

Pokud problém nadále přetrvává a nejste schopni jej vyřešit ani s využitím níže uvedených rad, kontaktujte pro další postup vašeho prodejce počítače.

PRESTIGIO NOBILE 1510

Příklady řešení nejobvyklejších problémů Problémy s baterií

Baterie se nenabíjí /Indikátor nabíjení baterie nesvítí žlutě/.

* Ujistěte se, že je AC síťový adaptér správně připojen.

С

- * Uiistěte se, že baterie není příliš chladná ani horká. Dovolte baterii, aby se ohřála na pokojovou teplotu.
- * Ujistěte se, že je baterie /battery pack/ správně založena do počítače.
- * Ujistěte se, že výstupní kontakty baterie nejsou znečištěny.

Čas, po který je plně nabitá baterie schopna dodávat energii počítači, se zkracuje.

* Pokud baterii často vybíjíte a nabíjíte jen částečně, baterie nemusí být schopna využívat své celé kapacity. V tomto případě je nutno baterii zinicializovat / zformovat/. Rady pro tuto činnost naleznete v kapitole 3 - Inicializace baterie.

Operační čas baterie, který je indikován měřičem baterie neodpovídá skutečnému operačnímu času, po který je počítač schopen fungovat na baterii. * Skutečný provozní čas baterie se od odhadovaného provozního času může lišit v závislosti na způsobu používání počítače. Pokud je rozdíl příliš veliký, zinicializuite baterii podle rad v kapitole 3 - Inicializace baterie.

Problémy s DVD mechanikou

Mechanika nečte disky.

* Ujistěte se, že disk je správně uložen ve vodících sáňkách mechaniky, potištěnou stranou nahoru.

* Ujistěte se, že disk není znečistěný. Pokud tomu tak je, očistěte jej pomocí speciální soupravy na čištění CD, kterou zakoupíte v obchodech s příslušenstvím pro počítače.

* Ujistěte se, že počítač podporuje přístup k typu souborů, které jsou na tomto disku uloženy.

Disk nelze vysunout z mechaniky vysunovacím tlačítkem

* Disk není správně usazen v mechanice. Zkuste disk manuálně vyjmout podle níže uvedené rady:

1. Počítač vypněte.

2. Vložte malou tyčinku, např. narovnanou kancelářskou sponku, do otvoru v mechanice, který je určen pro manuální vysouvání disku a jemně zatlačte, aby se pootevřela dvířka mechaniky.

3. Manuálně plně vysuňte vodící sáňky z mechaniky a disk vyjměte.



Problémy se zobrazením na displeji

Na displeji se nic neobjevuje.

* Displej se mohl automaticky vypnout v důsledku sytému řízení spotřeby počítače. Stiskem libovolné klávesy by měl systém přejít opět do normálního režimu.

* Je nastavena příliš nízká úroveň jasu displeje. Zkuste jí zvýšit pomocí kombinace kláves Fn+F7.

* Wýstupní signál displeje může být přesměrován na externí zařízení. Pro přepnutí signálu zpět na vestavěný LCD displej stiskněte kombinaci kláves Fn+F5 nebo změňte nastavení ve "Vlastnosti zobrazení" pod ikonou "Zobrazení" v ovládacích panelech.

Znaky na displeji jsou nejasné.

* Nastavte úroveň jasu nebo kontrastu displeje.

Na displeji se trvale objevují malé odlišné body.

* Malé množství chybějících, odbarvených nebo jasných bodů na displeji je dáno technologií výroby TFT LCD displejů a není bráno jako defekt displeje.

*Ujistěte se, že je správně instalován video ovladač.

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 <u>≤</u> 5	N <u>≤</u> 7	<u>≤</u> 15mm	<u>≤</u> 15mm	≤2 Pairs	≤2 Pairs	Not allowed	Not allowed	N <u>≤</u> 9
15" XGA	N <u>≤</u> 8	N <u>≤</u> 8	<u><1</u> 5mm	<u><1</u> 5mm	≤ 2 Pairs	<u><2</u> Pairs	Not allowed	Not allowed	N <u>≤</u> 10
18" XGA	N <u>≤</u> 9	N <u>≤</u> 15	<u><</u> 5mm	<u><</u> 20mm	≤3 Pairs	≤5 Pairs	Not allowed	Not allowed	N <u>≤</u> 20

Externí monitor nic nezobrazuje.

*Ujistěte se, že je externí monitor zapnut.

* Ujistěte se, že je signálový kabel správně připojen.

* Přepněte zobrazovací signál na monitor stisknutím kláves Fn+F5 nebo změňte nastavení ve "Vlastnosti zobrazení" pod ikonou "Zobrazení" v ovládacích panelech.

Simultánní zobrazení nebo multi zobrazení nefunguje.

* Ujistěte se, že byl externí monitor zapnut dříve, nežli počítač.

* Stiskem kláves Fn+F5 přepněte volby monitoru nebo změňte nastavení ve "Vlastnosti zobrazení" pod ikonou "Zobrazení" v ovládacích panelech systému Windows.

Problémy s disketovou mechanikou 3,5"

Disketová mechanika nefunguje.

- * Ujistěte se, že je mechanika správně připojena k počítači. Na mechanice stále svítí indikátor, že je používána.
- * Ujistěte se, že disketa není mechanicky poškozena.
- * Ujistěte se, že disketa není do mechaniky vložena nesprávným způsobem. Disketová mechanika nezapisuje data na disketu.
- * Ujistěte se, že je vložená disketa naformátována.
- * Ujistěte se, že disketa není chráněna proti přepsání.
- * Ujistěte se, že odesíláte data, která chcete zapsat, na správnou mechaniku.
- * Ujistěte se, že je na disketě dostatek místa pro zapsání dalších dat.
- * Ujistěte se, že disketa není mechanicky poškozena.
- Disketová mechanika není schopna z diskety číst.
- * Ujistěte se, že je vložená disketa naformátována.
- * Ujistěte se, že čtete data ze správné mechaniky.

Problémy s hardwarovým zařízením

Počítač není schopen rozpoznat nově instalovaná zařízení.

* Toto zařízení nemusí být správně nakonfigurováno v SCU programu. Spusťte program SCU a zkuste s jeho pomocí nové zařízení identifikovat.

* Ujistěte se, že pro nově přidané zařízení není potřeba nainstalovat také jeho ovladač. Tyto údaje získáte v dokumentaci k tomuto zařízení.

* Ujistěte se, že nové zařízení nevyžaduje některé další úpravy nastavení hardwaru počítače /jumpery, switche/. Tyto údaje získáte v

dokumentaci k tomuto zařízení.

* Zkontrolujte všechny kabely, zdali jsou správně zapojeny.

* U externích zařízení, která mají své vlastní napájení zkontrolujte, jsou-li zapnuta.

Problémy s pevným diskem

Na displeji se objevuje chybové hlášení o chybě pevného disku.

* Pevný disk je poškozený. Kontaktujte svého prodejce.

PRESTIGIO NOBILE 1510

Pevný disk pracuje pomalu.

Ы

* Po delší době používání pevného disku může dojít ke stavu, kdy datové soubory, které jsou uloženy na pevném disku, mohou být fragmentovány. Pomocí nástroje "Defragmentace disku" v systému Windows je možno disk defragmentovat.

Indikátor činnosti pevného disku svítí bez přerušení.

* Datové soubory, které jsou uloženy na pevném disku, mohou být fragmentovány. Pomocí nástroje "Defragmentace disku" v systému Windows je možno disk defragmentovat.

. . .

Problémy s klávesnicí, myší a touchpadem.

Klávesy nemají žádnou odezvu.

* Zkuste připojit externí klávesnici. Jestliže pracuje, kontaktujte svého prodejce počítače, neboť může být uvolněn konektor kabelu vestavěné klávesnice.

Numerická klávesnice nefunguje.

* Ujistěte se, že je zařazena funkce Num Lock - zkontrolujte, zdali indikátor funkce Num Lock svítí, nebo ne.

- Externí klávesnice nefunguje.
- * Ujistěte se, že je kabel externí klávesnice správně připojen k počítači.
- USB myš nepracuje.

* Ujistěte se, že je kabel od myši správně připojen.

Touchpad nepracuje, nebo je obtížné kontrolovat touchpadem pohyb kurzoru po displeji.

- * Ujistěte se, že ovladač touchpadu je správně nainstalován.
- * Ujistěte se, že povrch touchpadu není znečistěný.

Problémy s LAN sítí.

Nelze se připojit k síti.

* Ujistěte se, že je ovladač LAN správně nainstalován.

- * Ujistěte se, že síťový LAN kabel je správně připojen do konektoru RJ-45 a do síťového rozbočovače.
- * Ujistěte se o správnosti konfigurace sítě.
- * Ujistěte se, že používáte správné přihlašovací jméno a heslo.

Problémy s bezdrátovou sítí WLAN.

Připojení WLAN nefunguje.

- * Ujistěte se, že karta Mini PCI WLAN je správně nainstalována.
- * Ujistěte se, že nezbytný ovladač nebo ovladače jsou správně nainstalovány.
- * Ujistěte se, že je funkce připojení k WLAN zapnuta.
- Kvalita přenosu je špatná.
- * Váš počítač může být mimo dosah bezdrátového signálu sítě. Přemístěte jej blíže k přístupovému bodu sítě nebo k jinému WLAN zařízení,

se kterým je asociován.

- * Zkontrolujte, jestli problém není zapříčiněn rušením a vyřešte problém níže popsanými radami.
- Pokud existuje zdroj rušení:
- * Přemístěte počítač dále od zařízení, které může rušení signálu způsobovat, jako jsou mikrovlnné trouby a velké kovové předměty.
- * Připojte počítač do jiné zásuvky el. sítě, nežli je připojeno zařízení, které může přenos dat rušit.
- * Konzultujte tento problém s prodejcem vašeho počítače nebo s někým, kdo má zkušenosti s šířením rádiového signálu.

Nelze se připojit k dalšímu WLAN zařízení.

- * Ujistěte se, že toto další WLAN zařízení je zapnuto.
- * Ujistěte se, že nastavení SSID je stejné pro všechna WLAN zařízení v síti.
- * Váš počítač nerozeznává změny. Restartujte jej.
- * Ujistěte se o správnosti IP adresy a o správnosti nastavení síťové podmasky sítě.

Nelze komunikovat s počítačem v síti když je režim "Infrastructure" konfigurován.

* Ujistěte se, že přístupový bod, se kterým je váš počítač asociován, je zapnut a že všechny LED pracují správně.

- * Pokud má používaný radiový kanál nedostatečnou kvalitu, změňte přístupový bod a všechny bezdrátové stanice v rámci BSSID na jiný
- radiový kanál.
- * Váš počítač může být mimo dosah bezdrátového signálu sítě. Přemístěte jej blíže k přístupovému bodu sítě, se kterým je asociován.
- * Ujistěte se, že váš počítač je konfigurován na stejné bezpečnostní volby /šifrování/, jako je přístupový bod.
- * Použijte Web Manager/Telnet ke zjištění, zdali je přístupový bod připojen k síti.
- * Změňte konfiguraci a resetujte přístupový bod.

Nelze se připojit k síti.

- * Ujistěte se, že nezbytný ovladač nebo ovladače jsou správně nainstalovány.
- * Ujistěte se, že konfigurace sítě je správná.
- * Přesvědčte se o správnosti vašeho uživatelského jména a hesla.
- * Možná jste mimo dosah sítě.
- * Vypněte systém řízení spotřeby vašeho počítače.

Problémy s modemem

Modem nepracuje.

- * Ujistěte se, že ovladač modemu je správně nainstalován.
- * Ujistěte se, jestli je telefonní linka správně připojena.
- * Ujistěte se, že je správně nastaven COM port v komunikačním softwaru.
- * Vypněte systém řízení spotřeby počítače.

Problémy s PC kartou

PC karta nefunguje.

- * Ujistěte se, že karta je správně usazena ve svém slotu v počítači.
- * Pokud karta vyžaduje nastavení přerušení IRQ /Interrupt ReQuest/, ujistěte se, že je toto přerušení k dispozici.
- PC karta náhle přestane správně komunikovat.
- * Aplikace byla možná resetována, když byl počítač vypnut nebo vstoupil do režimu "standby". Aplikaci opusťte a znovu jí otevřete.

Problémy s řízení spotřeby v systému Windows.

Počítač nevstupuje automaticky do pohotovostního režimu "standby" nebo do režimu "spánku".

- * Pokud jste připojeni k dalšímu počítači, váš počítač do těchto režimů nevstoupí, pokud je spojení aktivní a stále používané.
- * Ujistěte se, že funkce "standby" a funkce režimu "spánku" jsou aktivovány a zkontrolujte jejich časová nastavení. Počítač nevstupuje do režimu "standby" nebo do režimu "spánku" okamžitě.
- * Pokud počítač provádí nějakou operaci, tyto režimy jsou pozdrženy, dokud operace neskončí.
- Počítač se z režimů "standby" nebo "spánek" nenavrací do normálního režimu. * Počítač automaticky vstupuje do těchto režimů, pokud je vybitá baterie. Proveď te některou z následujících akcí:
- * Připojte počítač přes AC síťový adaptér do el. sítě.
- * Nahraď te vybitou baterii v počítači plně nabitou baterií.

Počítač nevstupuje do režimu "standby" nebo do režimu "spánku" po stisknutí "horkých kláves" Fn+F12.

- * Ujistěte se , že režim "spánku" je specifikován pro tlačítko "spát".
- * Je možné, že používáte PC kartu, která má ochranu proti vstupu počítače do režimu "spánku". Pro vstup do tohoto režimu je nutno zastavit komunikační program, který s touto kartou pracuje a pak kartu vyjmout nebo zastavit její činnost.

PRESTIGIO NOBILE 1510

Softwarové problémy

Aplikační programy nepracují správně.

- * Ujistěte se, že je software správně nainstalován.
- * Pokud se na displeji objeví chybové hlášení, nahlédněte pro další postup do dokumentace k tomuto softwaru.
- * Pokud jste si jisti, že operace je zastavena, resetujte počítač. Více pod odstavcem "Resetování počítače" v této kapitole.

Problémy se zvukem

С

Počítač nepřehrává zvuky.

- * Ujistěte se, že hlasitost reprodukce není nastavena na příliš nízkou úroveň.
- * Ujistěte se, že audio ovladač je správně nainstalován.
- * Ujistěte se, že počítač se nenachází v pohotovostním režimu "standby".
- * Pokud používáte externí reproduktory, ujistěte se, že jsou správně připojeny.
 - Zvuk je zkreslený.

* Ujistěte se, že úroveň hlasitosti není příliš vysoká nebo příliš nízká. V mnoha případech dochází ke zkreslení zvuku právě při vysoké hlasitosti.

Zvukový systém nenahrává zvuky.

* Nastavte přehrávací nebo nahrávací úroveň.

Externí mikrofon nebo audio zařízení nepracuje.

- * Ujistěte se, že je mikrofon nebo jiné zařízení připojeno do správného konektoru na vašem počítači.
- * Ujistěte se, že je váš počítač vybaven potřebným ovladačem.
- * Klikněte na symbol reproduktoru v hlavním panelu Windows a zkontrolujte úroveň hlasitosti.
- * Zkontrolujte nastavenou úroveň hlasitosti přímo na počítači.

Problémy se zapnutím počítače

Když počítač zapnete, indikátor zelené barvy se nerozsvítí a počítač se nezapne.

* Pokud používáte externí napájení pomocí AC adaptéru z el. sítě, ujistěte se, že AC adaptér je správně a bezpečně připojen do zásuvky

i do počítače. Pokud ano, přesvědčte se, že je el. zásuvka pod napětím.

* Pokud používáte napájení počítače na baterii, ujistěte se, že není vybitá.

Když počítač zapnete, zastaví se po úvodním testu integrity systému /POST/.

* Počítač restartujte.

Po zapnutí počítače se objeví na monitoru hlášení "Operating system not found" /operační systém nebyl nalezen/.

* Ujistěte se, že v disketové mechanice není zasunuta disketa, pokud ano, vyjměte jí a systém restartujte.

* Pokud se toto hlášení objeví při načítání operačního systému z pevného disku, vložte do disketové mechaniky systémovou disketu a zkontrolujte pevný disk.

Po zapnutí počítače se objeví hlášení "Invalid system disk" /vadný systémový disk/ nebo hlášení "Disk Error" /chyba disku/.

* Pokud úmyslně chcete načíst operační systém z diskety, vyměňte disketu za systémovou disketu a stiskněte jakoukoliv klávesu pro pokračování v načítání operačního systému.

* Pokud načítáte operační systém z pevného disku, ujistěte se, že v disketové mechanice není založena disketa. Pokud ano, vyjměte jí a systém restartujte.

* Pokud se toto hlášení objeví při načítání operačního systému z pevného disku, vložte do disketové mechaniky systémovou disketu a zkontrolujte pevný disk.

Ostatní problémy

Hodnoty datumu nebo času jsou nesprávné.

* Vložte správné hodnoty pomocí časových funkcí operačního systému nebo pomocí programu SCU.

* Pokud nastavíte tyto údaje na správné hodnoty a přesto jsou vždy po zapnutí počítače uváděny nesprávně, je vybitá vnitřní miniaturní baterie na systémové desce, která napájí hodiny reálného času RTC / Real-Time Clock/. Kontaktujte svého prodejce počítače se žádostí o výměnu této baterie.

Resetování počítače

V různých situacích budete potřebovat váš počítač resetovat, například při chybě programu nebo "zamrznutí" systému. Pokud se vám zdá, že systém není aktivní, nejprve vyčkejte. Je možné, že systém zpracovává data. Pozorujte indikátor funkce pevného disku, pokud nepravidelně poblikává, program možná přistupuje k datům a preventivně odpojil klávesnici. Pokud jste si jisti, že systém už nepracuje a nemůžete použít normální cestou příkaz "restart" z vašeho operačního systému, je nutno počítač resetovat. Resetovat počítač můžete jednou z těchto metod:

* Stiskněte kombinaci kláves Ctrl+Alt+Del.

* Pokud výše uvedený příkaz nepomáhá a počítač nereaguje, vypněte jej napájecím tlačítkem. Vyčkejte alespoň 5 sekund a pak je můžete znovu zapnout.

UPOZORNĚNÍ: Resetování počítače má za následek ztrátu všech neuložených dat !

Technické údaje

POZNÁMKA: Technické údaje mohou být předmětem změn bez jakéhokoliv předběžného upozornění.

CPU - centrální procesor Procesor Intel Mobile Pentium-M / Dothan, FSB /Front Side Bus/ 400/533 MHz, thermal 35 W L2 Cache Memory 1 MB on-die pro Intel Pentium-M 2 MB on-die pro Dothan ROM BIOS 512 kb Flash EEPROM /zahrnuje systémovou paměť a VGA BIOS/, podpora ACPI a Plug and Play Systémová paměť RAM 2 x 200-pin DDRII SO-DIMM socket pro možnost rozšíření, podpora specifikace DDRII 400/533 Obrazový výstup Zobrazovací panel 14.1"/15" TFT s rozlišením do 1024×768 XGA Video řadič SMA /Shared Memory Architecture/ Video porty VGA port, S-Video port /PAL/NTSC/ Klávesnice Standardní klávesnice s numerickou klávesnicí, 12 funkčních kláves, funkční Fn klávesa a Windows klávesy. Polohovací zařízení /touchpad/ Touchpad se dvěma tlačítky Zařízení pro ukládání dat

Externí disketová mechanika 3.5", 1.44 MB, USB (volitelná) Pevný disk 2.5", 9.5 mm výška, podpora Ultra DMA (PATA) / SATA Optická mechanika Combo / DVD +RW / DVD -RW / DVD-Dual / Super Multi Audio porty 3 x audio port Line-out, Mic-in a S/PDIF PC karty 1 x Typ II, podpora CardBus I/O porty 3 x port USB (s podporou USB 2.0), port IEEE 1394a Modem Vestavěný 56 Kbps V.90 MDC fax modem LAN Interní 10/100/1000 M Base-TX Wireless LAN /volitelné/ Vestavěná anténa a vyhrazený slot Mini PCI pro WLAN kartu (předinstalováno ve vybraných modelech), odpovídající IEEE 802.11 a, b, g Napájení Síťový AC adaptér Universální síťový AC adaptér 60 W; vstupní napětí 100-240 V, 50/60 Hz s podporou nabíjení při provozu na adaptér. Baterie Baterie 2200 mAh (6 článků) Li-ion **Rozměry /Š x H x V/** 277 x 329 x 26 ~ 33.3 mm Hmotnost 2,6 kg Prostředí Teplota Provozní:10°C-35°C Skladovací: -20°C - 60°C Vlhkost vzduchu: Provozní: 10 % až 90 % nekondenzující Skladovací: 5 % až 95 % nekondenzující

С