

Đóêî âî äñòâî ìî óñòàíî âêâ äđàéâđî â è óòèèèò

Í á yóí ì ðóéí áí añóáá

Àáí í í á ðóéí áí añóáí í í ì í æò ì í èúçí áàðáèýì Notebook PC á óñòáí í áéá äðáéááðí á è óèèèè. Òí ÷í í ñòù ñí ááðæàÙáéñý á ðóéí áí añóáá èí Òí ðí àèèè òÙàðáéúí í í ðí ááðýèañù, í áí áéí í á ì í æò áÙòù áàðáí òèðí ááí à. Í ðèááááí í Úá òáðáèòáðèñòèèè ì í áóò áÙòù èçí áí áí Ù ááç í ðááóí ðáæááí èý.

Çà í ðááÙáóÙèì è è áí éáá í í áÙì è ááðñèýì è ðóéí áí añóáá, BIOS, äðáéááðí á, óèèèè, à òàèæá çà èí Òí ðí àèèáé í ááðñèè èçááèèý í áðàÙáéòáñù á ASUS í í àäðáñó: <http://www.asus.com.tw>

Èçääí èá

Ááðñèý 2.0, èþí ù 1998

Ááòí ðñèèá í ðááá

Á í añóí ýÙáì ðóéí áí añóáá ñí ááðæèòñý èí Òí ðí àèèè, í ððáí ýáì àý çáéí í í ì í á ááòí ðñèèò í ðáááò. Í èèáéàý ááí ÷añòù í á ì í æò áÙòù áí ñí ðí èçááááí à, í áðáááí à, í í ì áÙáí à á èí Òí ðí àèèí í í óþ ñèñòáì ó èèè í áðáááááí à í à áðóáí é ýçÙè ááç ðáçðáðáí èý áéàááéúòà ááòí ðñèèò í ðáá.

Ááòí ðñèèá í ðááá © 1998
ASUSTeK Computer Inc. Áñá í ðááá çàÙèÙáí Ù.

Òí áàðí Úá çí àèè

Windows è MS-DOS — çàðááèñòðèðí ááí í Úá òí áàðí Úá çí àèè Microsoft Corporation. Intel è Pentium — çàðááèñòðèðí ááí í Úá òí áàðí Úá çí àèè Intel Corporation. PS/2 — çàðááèñòðèðí ááí í Úé

01 aadfi Ue çf àe IBM Corporation. Äðóàèá óí î î ýí óòUá á í añòí ýUáì ðóéí aî añòáá 01 aadfi Uá çf àèè è çàðáàèñòðèðí aai í Uá 01 aadfi Uá çf àèè í ðéí àäéáæàð ñí î òáàòñòáçpUèì áèääáèüöàì .

Ñĩ ààðæáí èà

Í ĩ ÁĀĪ ŌĪ ÁĒĀ-----	5
Ī áí ĩ áéáí èà BIOS-----	5
Ñĩ çääí èà ðaçääèà äëÿ ní ððáí áí ëÿ ĩ à àèné áĪ áðàì ĩ ĩ áóçĪ-----	6
Ñĩ çääí èà DOS è Non-DOS ðaçääéĪ á-----	7
ŌĪ ðĪ àòèðĪ ááí èà æáñòéĪ áĪ äèñèà-----	7
Ðááí òà ĩ èçĪ áðææáí ëÿĪ è á ðáæèĪ á DOS-----	7
ÑĒÑŌĀĪ Ā MICROSOFT WINDOWS 95-----	9
Ōñòáí ĩ áèà áðæéááðà äèñĪ éáÿ-----	10
Ōñòáí ĩ áèà àóáèĪ áðæéááðà-----	11
Ōñòáí ĩ áèà ĩ ðĪ áðàì ĩ Ī Ī USB Supplement-----	13
Ōñòáí ĩ áèà óòèèèòĪ PII4 Patch-----	13
Óääéáí èà óòèèèòĪ PII4 Patch-----	14
Ī áí ĩ áéáí èà Windows 95 PCMCIA Card è Socket Service-----	15
Ōñòáí ĩ áèà óòèèèòĪ ASUS PC Probe-----	16
Ōñòáí ĩ áèà áĪ òèáèðòñĪ ĩ é ĩ ðĪ áðàì ĩ Ī Ī PC-cillin-----	17
Ōñòáí ĩ áèà óòèèèòĪ DPM-----	17
Ōñòáí ĩ áèà áðæéááðà óéaçàòáëúĪ ĩ áĪ óñòðĪ éñòàà Synaptics TouchPad-----	18
Ōñòáí ĩ áèà áðæéááðà éĪ ÓðæèðáñĪ ĩ áĪ ĩ ĩ ðòà-----	19
ÑĒÑŌĀĪ Ā MICROSOFT WINDOWS NT 4.0-----	21
Ōñòáí ĩ áèà áðæéááðà äèñĪ éáÿ-----	22
Ōñòáí ĩ áèà àóáèĪ áðæéááðà-----	24
Ōñòáí ĩ áèà óòèèèòĪ ASUS PC Probe-----	25
Ōñòáí ĩ áèà áðæéááðà óéaçàòáëúĪ ĩ áĪ óñòðĪ éñòàà Synaptics TouchPad-----	25

Αίτιοι γυαλι δόει αι ανθαα ι δεααααί υ ι ι αδι αι υα ει ποδοεοεε ι ι οηοαι ι αεα αδαεααδι α ε οοεεε, ι αι αδι αει υο αεγ δααι ου Notebook PC η δαεε-ι υι ε ι ι αδαοει ι ι υι ε ηηοαι αι ε.

Í Î ÄÃ Ì Ò Î ÆË

Î αι ι αεαι εα BIOS

Αί ι α υ ο ααδηεγο BIOS δαηεδγποηγ αι ςι ι αι ι ηοε ε οηοδαι γποηγ ααοαεου ι δααυαουεο ααδηε. Ι δε ι οηοοηοαεε ει υο οεααι εε ααι αι ηοαοι ι ι ςααδοεου ηαι υε ηααεε οαεε ι οι αδαααι εγ BIOS η Web-οεα ASUS (<http://www.asus.com.tw>) ε αυι ι ει εου ι δι οααοοο ι αι ι αεαι εγ. Υοε οαεευ BIOS δαηη-εοαι υ οι ευει ι α ι ι οααοεε ASUS, ε εο ι αευς ηηι ι ευςι ααου η εςααεεγι ε αδοαεο ι ι ηααυεει α.

- Ηι ςααεοα ςααδοςι ι οϐ αηηεαοο DOS αας οαεει α AUTOEXEC.BAT ε CONFIG.SYS. Ηει ι εδοεα ι α γοο αηηεαοο οαεευ PHLASH.EXE, PLATFORM.BIN ε δαηι αει ααι ι υα οαεευ ι οι αδαααι εγ BIOS (ex.0404.ROM).
- Αυεεϐ-εοα ει ι ι υϐοαδ ε ι αδαςααδοεα ααι η ηι ςααι ι ι ε αηηεαου. Αααεοα PHLASH/MODE=3 0404.ROM (ι αι δει αδ, αηεε αυ οι δεοα οηοαι ι αεου ααδηεϐ 0404) ε ι αει εοα [ENTER].
- Ι δι αδαι ι α ι αι ι αεο οεγϑ BIOS. Αηεε ι δι αδαι ι εδι ααι εα οεγϑ-ι αι γοε ι δι εααο οηι αοι ι, ααι αοααο ι δααει ααι ι ι ααου εϐαοϐ εεααεοο, ι οι αυ ι αδαςαι οηοεου ει ι ι υϐοαδ. Ι αδαςαι οηοεα ααι, ι αααα εϐαοϐ εεααεοο. Αηεε ει ι ι υϐοαδ ι α ι αδαςαι οηεααοηγ, αυεεϐ-εοα ααι ε ηι ι αα αεεϐ-εοα.
- Α ηεο-αα οηι αοι ι αι ι αι ι αεαι εγ οεγϑ BIOS, ι ι ηεα ι αδαςααδοεε ει ι ι υϐοαδα ι αει εοα [F2], ι οι αυ αι εοε α CMOS Setup. Ι αδαεαεοα ε ι ι εϐ "Load Setup Defaults" ο ι ι αι αι ϐ "Exit". Ηι οδαι εοα εςι αι αι εγ ε αυεαεοα ες

Setup. Áñèè ìí ñèà ì áðàçàì òñèà èí ì ì ùððàðà P6300 òì áí ùøèèí ñù ðàçðàøáí èà
yèðáí à, çàí í áí òñoáí í àèòá ðàçðàøáí èà í à 1024 ò 768, à òáàò í à 16 àèò.

Í áÙ÷íí Notebook PC ìí òòàèyàòñý ñ òñoáí í àèáí í í é í à í àì ì ì áðàøèí í í í é ñèñòáì í é Windows
95B OEM Service Release 2.1. Áèy òñoáí í àèè èèè ì áðàòñoáí í àèè áðòáí é ì ì áðàøèí í í í é ñèñòáì Ù
áàì , áí çì í æíí , ì ðèàáòñý áÙíí éí èòù ñèàáòðÙèà øààè, ÷òí áÙ ìí ááí òí àèòù æáñòèèé àèñè é
òñoáí í àèà.

Ñí çàáí èà ðàçàáèà àèy ñí òðáí áí èy í à àèñè áí áðáì ý ì àòçÙ

- Áñoàáúòá à àèñèí áí à A: çàáðóçí ÷í óð àèñèáòó DOS ñ óðèèèòí é "PHDISK".
- Áááàèòá "PHDISK/CREATE 150000" è í àæì èòá [Enter].

*Çàì á÷àí èá: Óðèèèòá PHDISK ñí çààñò í à æáñòèí ì àèñèá ðàçàáè ðàçì áðì ì í éí éí
150 ì á, èí òí ðÙé áóááò èñí í èùçí áàòùñý àèy ñí òðáí áí èy í áí áòí àèì í é
èí òí ðì àòèè á ì áðèí á ì àòçÙ (Óóí èòèy "Suspend-to-Disk"), áñèè àèèð÷áí
ðáæèì "Power Management".*

*ÁÙáí ðà ðàçì áðà 150 ì á í áóñèí àèáí òáì , ÷òí ì í ááèù P6000 ìí áááðæèáááò
ì àì ýòù ì àèñèì òí áí 144 ì áàèò, òàèèì í áðàçì ì í òááááí èà í à æáñòèí ì
àèñèá í áèàñòè 150 ì á ì í á Óóí èòèy Suspend-to-Disk áàðáí òèðóáò
ñí òðáí áí èà áñáò ááí í Ùò, ñí ááðæàùèòñý á ì àì ýòè. Áñèè áÙ í á çàááàèòá
èí í èðáòí Ùé ðàçì áð, PHDISK áàòí ì àòè÷áñèè ñí çààñò ðàçàáè, í àì í í áí
ì ðááùøàðÙèé ì í í áúáì ó ñèñòáì í óð ì àì ýòù.*

Νίτς αάρ εά DOS ε Non-DOS δαçaάει ά

- Άñòááúòá á àèñéí áí á äëÿ àèñéáò çàáðóçí ÷í óþ àèñéáòó DOS ñ í ðí áðáì ì í é "FDISK".
- Άááäèòá "FDISK" è í àæì èòá [Enter].
- Νίτς αάεòá è ñááéαéòá àεòεáí Ñì í ñí í áí í é δαçaάé, ðóéí áí áñòáóÿñú éí ñòðóéòéÿì è ÿéðáí í í áí ì áí þ; í ðε í áí áóí áεì í ñòε ñí çάαéòá òáεæá áí í í éí εòáéúí Ñá δαçaάéÑ.

Óí ðí àòèðí ááí εά æáñòéí áí àèñéá

- Άñòááúòá á àèñéí áí á äëÿ àèñéáò çàáðóçí ÷í óþ àèñéáòó DOS ñ í ðí áðáì ì í é "FORMAT".
- Άááäèòá "A:" è í àæì èòá [Enter].
- Άááäèòá "FORMAT C: /S/U" è í àæì èòá [Enter].
- Άááäèòá "Y" è í àæì èòá [Enter], ÷òí áÑ í í äòááðáεòú éí ì áí áó Óí ðí àòèðí ááí éÿ.
- Άááäèòá ì áéó óí ì à èèè ì ðí ñòí í àæì èòá [Enter] äëÿ çάááðøáí éÿ í í áðáòèè.

Ðαáí òá ñ εçí áðáæáí éÿì è á ðáæèì á DOS

*Άñéè ááí í áÿ Óóí εòéÿ í á òñòáí ááéèáááðñÿ, ÿòí ò δαçaάé ì í æí í í ðí í òñòèòú.

Óòεèèòá EXPANDV áééþ÷ááò è í ðééþ÷ááò ðááóéèðí áéó δαçì áðí á εçí áðáæáí éé á ðáæèì á DOS.
Óòεèèòá CENTER áééþ÷ááò è í ðééþ÷ááò óáí òðèðí ááí εά εçí áðáæáí éé á ðáæèì á DOS.

Èñí í εúçí ááí εά:

EXPANDV ON (ðááóéèðí áéá áééþ÷ááðñÿ)

EXPANDV OFF (ðááóéèðí áéá í ðééþ÷ááðñÿ)

CENTER ON (óáí òðèðí ááí εά áééþ÷ááðñÿ)

ÑĒÑÒĀĪ À MICROSOFT WINDOWS 95

Óñoàí ĩ àèà Windows áĀĪ ĩ éí ýáòñý ĩ ÷áí ú ĩ ðĪ ñòĪ . Äëý óñoàí ĩ àèè ĩ ĩ áðàòèĪ ĩ ĩ ĩ é ñèñòàĪ Ā Windows 95 ĩ áðàòèòáñú è ñĪ ĩ ðááòñoàóβĀĪ ó ðòéĪ áĪ ãñòáó (Microsoft Windows 95 Installation Guide).

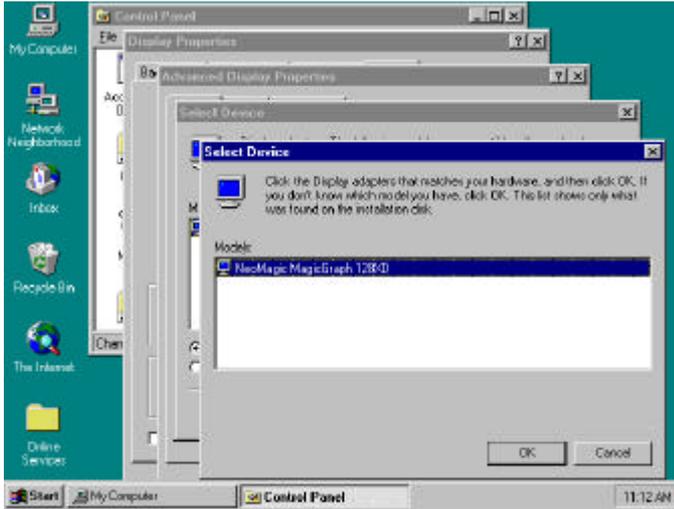
ÇàĪ á÷áĪ èá: Äëý CD-ROM ĩ ĩ ä Windows 95 ñèááóáð èñĪ ĩ èüçĪ ààòü äðàéááð, ĩ ĩ ñòààèýáĪ úé á èĪ ĩ ĩ éáèòá Windows 95, à ĩ á äðàéááð ðáàèüĪ ĩ áĪ ðáæè à DOS. Äðàéááð DOS èĪ ááò óóáøáá áúñòðĪ ááèñòáèé, òðááóáð áĪ èüøá ĩ àĪ ýòè è, é òĪ ĩ ó æá, ĩ ĩ æáð áúçĀáàòü ĩ ðĪ áéáĪ ũ. CD-ROM äðàéááð ðáàèüĪ ĩ áĪ ðáæè à DOS ĩ ĩ æĪ ĩ óáàèèòü ĩ ĩ ñèá òĪ áĪ , èàè áŪ óæá óñòáĪ ĩ àèèè ĩ ðĪ áðàĪ ĩ ó "PIIX4Patch" (ñĪ . ĩ èæá). Äëý ýòĪ áĪ :

1. Óáàèèòá ñòðĪ ÷éó "Device=<cdrom>.SYS ..." á òàééá C:\CONFIG.SYS.
(ÈĪ ý òáééá äðàéááðà çáàèñèò ĩ ò óñòáĪ ĩ áéáĪ ĩ ĩ áĪ äðàéááðà).

2. Óáàèèòá ñòðĪ ÷éó "MSCDEX ..." á òàééá C:\AUTOEXEC.BAT.

ÐàçóĪ ááòñý, áñèè áŪ ĩ à÷éĪ ááòá óñòáĪ ĩ áéó ĩ à ĩ óñòĪ ĩ æáñòéĪ ĩ àèñèá, áàĪ ĩ ĩ ĩ ááĪ áèòñý äðàéááð DOS. ÝòĪ ò äðàéááð ĩ áĪ áóĪ àèĪ áëý ĩ ĩ éó÷áĪ èý áĪ ñòóĪ à é èĪ ĩ ĩ àèò-àèñéó Windows 95 èèè é ĩ àøáĪ ó éĪ ĩ ĩ àèò-àèñéó ñ äðàéááðàĪ è. ÈðĪ ĩ á òĪ áĪ , èñòĪ áĪ àý Windows 95 ĩ á ðàñĪ ĩ çĪ ááò ááĪ ĩ úé ĩ ááĪ ð ĩ èèðĪ ñòáĪ Intel è ĩ á ĩ ĩ æáð ñàĪ ĩ ñòĪ ýðáèüĪ ĩ ĩ áĪ áðóæèòü CD-ROM. ĩ ĩ ýòĪ é ĩ ðè÷éĪ á ĩ ðè óñòáĪ ĩ áéá Windows 95 ĩ áýçàòáèüĪ ĩ ĩ óæáĪ DOS-äðàéááð CD-ROM. ÒèðĪ à Intel ĩ ĩ ñòààèýáð ĩ ðĪ áðàĪ ĩ ó "PIIX4Patch", èĪ òĪ ðàý ĩ ĩ çáĪ èýáð Windows 95 ĩ áĪ áðóæèòü PCI-Ī ĩ ñò Intel è, òàèèĪ ĩ áðàçĪ ĩ , ĩ áéòè CD-ROM.

Όθραί ί άεά άδρεάάδδά άεήι έάý



Δεñ. 1. Ýεδαι όñδαι ί άεε άδρεάάδδά άεήι έάý äëý Windows 95

Äëý όñδαι ί άεε άδρεάάδδά άεήι έάý äëý Windows 95 (ñì . δεñ. 1) áùí ί έí εδά ñεάάóþùεά άεέñóäëý:

- Άñóααυόά á äεñέí áí á έί ί ί áεó-άεñέ ñ άδρεάάδδαι ε ε óεεεεδαι ε äëý Notebook P6300.
- Άάάæáù ùáέέí εδά ί á "My Computer", áάάæáù ùáέέí εδά ί á "Control Panel" ε áάάæáù ùáέέí εδά ί á "Display".
- Áùááðδεδά áεéááεó "Settings".
- Áùááðδεδά "Advanced Properties".
- Ùáέέí εδά ί á "Change", á çòðáì ί á "Have Disk".
- Ùáέέí εδά ί á "Browse" äëý óεαçáí έý ί óóε ε άδρεάάδδó άεήι έáý ί á έί ί ί áεó-άεñέá ñ άδρεάάδδαι ε ε óεεεεδαι ε (ί ί δαçì áùáí á εάðáεí áá: D:\VGA\WIN95) ε ùáέέí εδά ί á "OK".

-
- Ùáëéí èðá í à "OK" äëÿ ï ï äðááðæääí èÿ óñðáí ï áèè ñ äèñèà.
 - Ùáëéí èðá í à "OK" äëÿ ï ï äðááðæääí èÿ áÙáí ðà óñððí èñðáà.
 - Ùáëéí èðá í à "Close".
 - ÁÙááðèðá "High Color (16 bit)" á ðàçääèá Color Palette, áÙááðèðá "1024 by 768 pixels" á ðàçääèá Desktop è Ùáëéí èðá í à "Close".
 - Ùáëéí èðá í à "Yes", ÷òí áÙ çääàòù ì ï í èðí ð.
 - ÁÙááðèðá "Standard monitor types" á ðàçääèá Manufacturers, áÙááðèðá "Laptop Display Panel (1024X768)" á ðàçääèá Models è Ùáëéí èðá í à "OK".
 - Ùáëéí èðá í à "Yes" äëÿ ï áðáçääðóçèè.

Óñðáí ï áèà àóäèí äðèéááðá

Äëÿ óñðáí ï áèè àóäèí äðèéááðá äëÿ Windows 95 áÙí ï èí èðá ñèääóþùèà äáéñðáèÿ:

- ÁääæäÙ Ùáëéí èðá í à "My Computer", áääæäÙ Ùáëéí èðá í à "Control Panel" è áääæäÙ Ùáëéí èðá í à "System".
- Ùáëéí èðá í à áèèääèá "Device Manager".
- Á ðàçääèá "Other Devices" óääèèðá "YAMAHA OPL3-SAx Audio System" è Ùáëéí èðá í à "OK".
- Á ðàçääèá "Sound, Video and Game controllers" óääèèðá "Gameport Joystick" è Ùáëéí èðá í à "OK".
- Ùáëéí èðá í à "Refresh", ÷òí áÙ çáí ï áí ï ï ðáääèèòù çáoéí áí é èí ï ððí èèáð.
- Èí áàà Windows 95 ðàñí ï çí áàð "YAMAHA OPL3-SAx Audio System", Ùáëéí èðá í à "Next".
- Ùáëéí èðá í à "Other Locations", çàðáì í à "Browse" äëÿ óèàçáí èÿ ï óðè è àóäèí äðèéááðó í à èí ì ï áèð-äèñèà ñ äðèéááðáì è è óðèèèðáì è (ï í ðàçì áÙáí á èàðáèí áá D:\AUDIO\WIN95) è Ùáëéí èðá í à "OK".

Óñòàí í áèà í ðí áðàì ì Ñ USB Supplement

×òí áÑ èñí í èúçí ààòù í í à Windows 95 óñòðí éñòàà í à óí èàáðñàèúí í é í í ñéàáí ààòàèúí í é øéí á (USB), í í ì èì í óñòàí í áèè áðàéááðí à USB, í í ñòààèýáì Ñò èçáí òí àèòàéáì USB-óñòðí éñòà, í óáí í óñòàí í àèòù í à éí ì í ùþòàððá í ðí áðàì ì ó Microsoft USB Supplement. Ýòà í ðí áðàì ì à áóí àèò à í àèò Microsoft Windows 95 OSR2.1 èèè OSR2.5 í à éí ì í àèò-àèñéà.

Àèý óñòàí í áèè USB Supplement áÑí í éí èòà ñéàáóþùèà áàéñòàèý:

- Áñòàáúòà á àèñéí áí à éí ì í àèò-àèñé Microsoft Windows 95 OSR 2.1 èèè OSR 2.5.
- Çáí óñòèòà "D:\OTHER\USB\USBSUPP.EXE" è Ñáèéí èòà í à "Yes".
- Áñèè áÑ ñí àèáñí Ñ ñ èèòáí çèí í í Ñí ñí àèòáí èáì , Ñáèéí èòà í à "Yes".
- Ùáèéí èòà í à "OK", ÷òí áÑ áÑí í éí èòù í áðàçááðóçèó.
- Éí áàà éí ì í ùþòàð ì áðàçááðóçèòñý, Ñáèéí èòà í à "Next", à çàòáì í à "Finish", ÷òí áÑ óñòàí í àèòù ñòáí áàðòí Ñé óí èàáðñàèúí Ñé PCI — USB ðí ñò-éí í ððí èéáð (Standard Universal PCI to USB Host controller).
- Óèàæèòà í óòù C:\WINDOWS\SYSTEM áèý Óáéèà UHCD.SYS è Ñáèéí èòà í à "OK".
- Óñòàí í áèà USB Supplement í à ýòí ì í á çàéáí ÷èááòñý. Àèý áá çàááððáí èý è óñòàí í áèè PIIX4 Patch í áðáéáèòà é óñòàí í áèà óèèèèòù PIIX4 Patch.

Óñòàí í áèà óèèèèòù PIIX4 Patch

* Áñèè áÑ òí èòà èñí í èúçí ààòù í í à Windows 95 óñòðí éñòàà USB, óñòàí í àèòà ñí à-àèà USB Supplement, à çàòáì PIIX4 Patch. Áñèè í ðí áðàì ì à PIIX4 Patch óæá áÑèà óñòàí í àéáí à áí USB Supplement, óáàèèòà PIIX4 Patch (ñí . ñéàáóþùèè ðàçááè), à çàòáì óñòàí í àèòà USB Supplement è PIIX4 Patch á óéàçáí í í é í í ñéàáí ààòàèúí í ñèè.

Í í ñéí èúéó Windows 95 í á ðáñí í çí áàò í ááí ðÑ ì èèðí ñòáì Intel 430TX/440BX, á ðàçááèà System Device Manager í àí ðí òèà "PCI Bridge" áóááò ñòí ýòù áí í ðí ñèòàèúí Ñé çí áè. Óèèèèòà PIIX4 Patch í í çáí èýáò çàðááèñòðèðí ààòù Intel 430TX/440BX á Windows 95.

Àèý óñòàí í áèè óèèèèòù PIIX4 Patch áÑí í éí èòà ñéàáóþùèà áàéñòàèý:

- Άνωάαυοά ά άεñέí άí ά έí ì ì άεò-άεñέ ñ άðáέάάðáì è è οòεέεòάì è äëÿ Notebook P6300 Series. Í ά ýέðáí ά ì ì ýάεòñÿ ASUS P6300 Series Notebook PC CD. Άñέε ÿòí άí í ά ì ðí εñóí äεò, çáí óñòεòά D:\SETUP.EXE.
- Ùάέέí εòά í ά "Patch for PIIX4 chipset", ά çάòάì í ά "Next".
- ×òí áÛ οòεέεòά άάòí ì άòε-άñέε ì ì ðάάάέÿεά άάøó άάðñεþ Windows 95, άÛάάðεòά "Auto Detect" è Ùάέέí εòά í ά "Next".
- Ùάέέí εòά í ά έí ì ì έά "Restart Now", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü ì άðάçάάðóçέó.
- Ùάέέí εòά í ά "Next", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü óñòάí ì áεó Intel 82371AB/EB PCI Bus Master IDE Controller, ά çάòάì Ùάέέí εòά í ά "Finish".
- Ά ì óάάò í ά ì ðάάέí æáí εά ì άðάçάάðóçεòü έí ì ì ùþòάð, άάæäÛ Ùάέέí εòά í ά "No", ά çάòάì Ùάέέí εòά í ά "Yes", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü ì άðάçάάðóçέó.

Óάεέáí εά οòεέεòÛ PIIX4 Patch

Äëÿ óάεέáí έÿ οòεέεòÛ PIIX4 Patch εç ì ì άðάοεí í ì í é ñεñòάì Û άÛí ì έí εòά ñεάάóþÛεά άάέñòάεÿ:

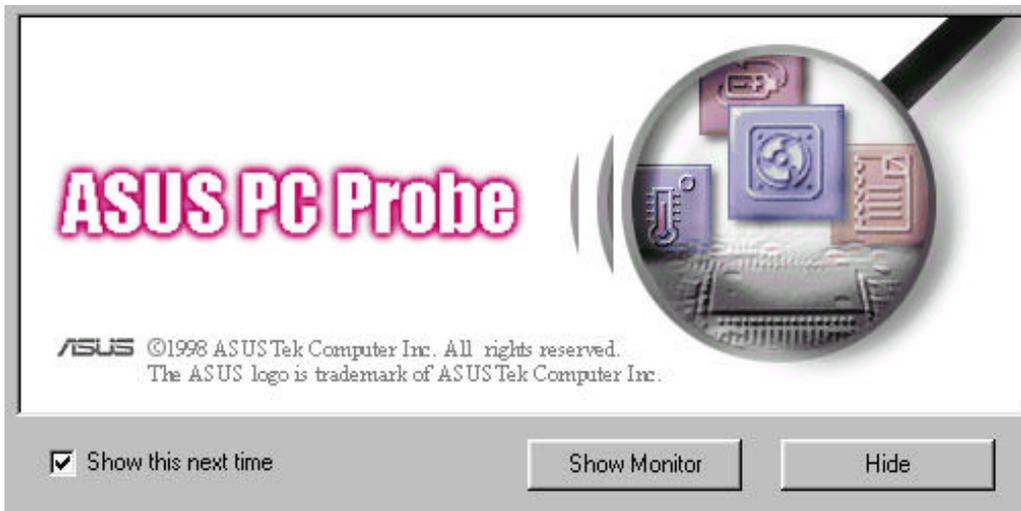
- Άνωάαυοά ά άεñέí άí ά έí ì ì άεò-άεñέ ñ άðáέάάðáì è è οòεέεòάì è äëÿ Notebook P6300 Series. Í ά ýέðáí ά ì ì ýάεòñÿ ASUS P6300 Series Notebook PC CD. Άñέε ÿòí άí í ά ì ðí εñóí äεò, çáí óñòεòά D:\SETUP.EXE.
- Ùάέέí εòά í ά "Patch for PIIX4 chipset", ά çάòάì í ά "Next".
- ×òí άÛ οòεέεòά άάòí ì άòε-άñέε ì ì ðάάάέÿεά άάøó άάðñεþ Windows 95, άÛάάðεòά "Auto Detect" è Ùάέέí εòά í ά "Next".
- ΆÛάάðεòά "Uninstall" è Ùάέέí εòά í ά "Next".
- Ùάέέí εòά í ά έí ì ì έά "Restart Now", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü ì άðάçάάðóçέó.
- Ùάέέí εòά í ά "Next", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü óñòάí ì áεó ñοάí άάðòí ì άí ì ì ñά PCI — ì ðí óάññí ð áεάáí ì άí έí ì ì ùþòάðά, ά çάòάì Ùάέέí εòά í ά "Finish".
- Ùάέέí εòά í ά "Next", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü óñòάí ì áεó ñοάí άάðòí ì άí ì ì ñά PCI — ISA, ά çάòάì Ùάέέí εòά í ά "Finish".
- Ùάέέí εòά í ά "Next", ÷òí άÛ άÛí ì έí εòü óñòάí ì áεó ì ì ñά PCI, ά çάòάì Ùάέέí εòά í ά "Finish".

Όνομαί τ̄ αεά οὐεεεὸὺ ASUS PC Probe

Οὐεεεὸὺ ASUS PC Probe ἰ τ̄ çáτ̄ ε̄γὰὸ ἰ οñεάæεάαοῡ ααæτ̄ ο̄ρ̄ εἰ̄ Οἱ̄ δἰ̄ αὐε̄ρ̄ ἰ̄ εἰ̄ ἰ̄ ἰ̄ ὑ̄ρὸᾱδ̄ᾱ (+ᾱñοἱ̄ οὰ̄ ᾱδ̄αὺαἱ̄ ε̄γ̄ ᾱαἱ̄ ο̄ε̄ε̄γὸἱ̄ δ̄ᾱ, ἰ̄ αἱ̄ ð̄γ̄ᾱαἱ̄ ε̄γ̄ ε̄ ο̄αἱ̄ ἰ̄ ᾱδ̄αοὸδ̄ᾱ). Όνομαί τ̄ αεά ASUS PC Probe, ἰ̄ ᾱδ̄αὐεὸᾱñṽ̄ ε̄ ἰ̄ τ̄ εἰ̄ ἰ̄ ὁ̄ δ̄οεἱ̄ αἱ̄ ᾱñοαὸ ἰ̄ ἰ̄ ε̄ϋçἰ̄ ᾱαὐε̄γ̄ á̄ Οἱ̄ δἰ̄ αὐ̄ᾱ Adobe Acrobat PDF, ð̄αçἰ̄ ᾱὺαἱ̄ ἰ̄ ἰ̄ ὁ̄ á̄ ε̄αὐε̄εἱ̄ ᾱá̄ C:\Program Files\Probe.

Ǟε̄γ̄ οñοαἱ̄ ἰ̄ αε̄ε̄ ASUS PC Probe ᾱçἰ̄ ἰ̄ εἰ̄ εὐ̄ᾱ ñε̄á̄ᾱο̄ρ̄çṽ̄ε̄á̄ ᾱαεἱ̄ñὸᾱε̄γ̄:

- Ά̄ñοᾱᾱϋὸᾱ á̄ ᾱεἱ̄ñεἱ̄ αἱ̄ á̄ εἰ̄ ἰ̄ ἰ̄ ᾱεὸ-ᾱεἱ̄ñε̄ ñ̄ ᾱδ̄αε̄á̄ᾱδ̄αἱ̄ ε̄ ε̄ οὐεεεὸὺαἱ̄ ε̄ ᾱε̄γ̄ Notebook P6300 Series. ἰ̄ á̄ γε̄ð̄αἱ̄ á̄ ἰ̄ ἰ̄ γ̄αε̄οñ̄γ̄ ASUS P6300 Series Notebook PC CD. Ά̄ñε̄ε̄ γ̄οἱ̄ αἱ̄ ἰ̄ á̄ ἰ̄ ðἰ̄ ε̄ñοἱ̄ ᾱεὸ, çáἱ̄ οñοεὐ̄οᾱ D:\SETUP.EXE.
- Ὑ̄á̄ε̄εἱ̄ εὐ̄ᾱ ἰ̄ á̄ "ASUS PC Probe Setup".
- Ὑ̄á̄ε̄εἱ̄ εὐ̄ᾱ ἰ̄ á̄ εἰ̄ ἰ̄ ἰ̄ ε̄á̄ "OK".
- Ὑ̄á̄ε̄εἱ̄ εὐ̄ᾱ ἰ̄ á̄ ἰ̄ ε̄εὸἱ̄ ᾱδ̄αἱ̄ ἰ̄ á̄ "ASUS", ÷̄οἱ̄ á̄çṽ̄ οñοαἱ̄ ἰ̄ ᾱεὐ̄ο̄ ASUS PC Probe.
- Ὑ̄á̄ε̄εἱ̄ εὐ̄ᾱ ἰ̄ á̄ εἰ̄ ἰ̄ ἰ̄ ε̄á̄ "Continue", á̄ çàὐ̄αἱ̄ ἰ̄ á̄ "OK".



Óñòàí í âèà àí òèàèðóñí í é ì ðí àðàì ì Ù PC-cillín

Äëý óñòàí í âèè PC-cillín áÙíí éí èòà ñèääóþÙèà äáéñòáèý:

- Áñòaaüòá á äèñéí áí ä éí ì ì àèò-àèñé ñ äðáéááðàì è è óðèèèðàì è äëý Notebook P6300 Series. Í à ýéðáí á ì ì ýàèðñý ASUS P6300 Series Notebook PC CD. Áñèè ýòí áí í á ì ðí èñóí àèò, çàí óñòèðá D:\SETUP.EXE.
- Ùáééí èòá í à "PC-cillín".
- Ùáééí èòá í à "Next" í à ì ðèàèàøàþÙàì ýéðáí á.
- Áaaèòá ñáí þ Õàì èèèþ è í àçááí èà éí ì ì áí èè è Ùáééí èòá í à "Next".
- ÁaaæáÙ Ùáééí èòá í à "Next".
- Áñèè áÙ óí òèòá ñí çààòü ààððèéí Ùé çàáðóçí ÷í Ùé àèñé, çàáááí ì ì ñáí áí áí Ùé í ò àèðóñí á, Ùáééí èòá í à "Start". Éèáí Ùáééí èòá í à "Skip", ÷òí áÙ ì ðí ì óñòèòü ýòí ò ýòáí.
- Ùáééí èòá í à "Finish".

Óñòàí í âèà óðèèèèòÙ DPM

* Áñèè àáí í áý Õóí éòèý í à óñòàí àáèèááðóñý, ýòí ò ðàçááè ì ì æí í ì ðí ì óñòèòü.

Óðèèèèòá DPM — ýòí ì ðí àðàì ì à éýøèðí àáí éý àèñéà, éí òí ðáý óñéí ðýáò áí ñòóí é æáñòéí ì ó àèñéó.

Äëý óñòàí í âèè óðèèèèòÙ DPM áÙíí éí èòá ñèääóþÙèà äáéñòáèý:

- Áñòaaüòá á äèñéí áí ä éí ì ì àèò-àèñé ñ äðáéááðàì è è óðèèèèòáì è äëý Notebook P6300 Series. Í à ýéðáí á ì ì ýàèðñý ASUS P6300 Series Notebook PC CD. Áñèè ýòí áí í á ì ðí èñóí àèò, çàí óñòèðá D:\SETUP.EXE.
- Ùáééí èòá í à "DPM".
- Ùáééí èòá í à "Next" í à ì ðèàèàøàþÙàì ýéðáí á.

- **Ύαέεί έòά ί à "Finish", ÷òί áÙ áÙίί έί έòü ί άðáçáððóçέó.**

Óñòáí ί áέà áðáέááðà óέáçàðáέüί ί áί óñòðί έñòáá Synaptics TouchPad

* **Άñέέ ááί ί áý Óóί έέèý ί á óñòáí ááέέááòñý, ýòί ò ðáçááέ ί ί áέί ί ί ðί ί óñòèü.**

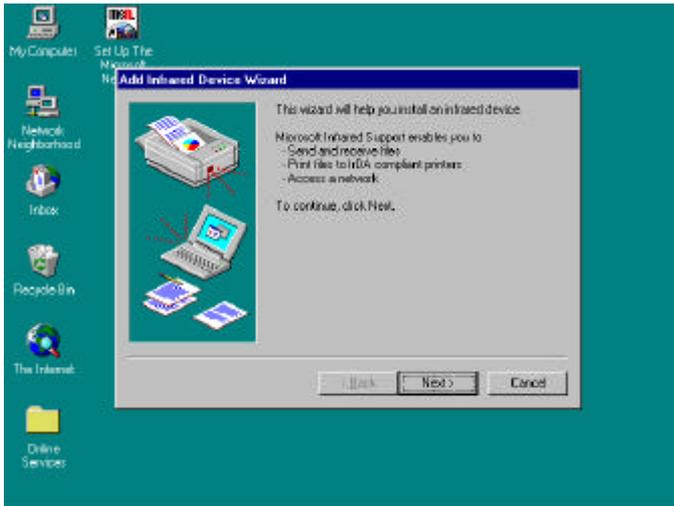
BIOS έί ί ί ύρòáðà ί ί έί ί ñóýρ ί ί áááðæéáááò ééááέáòóðó è ί Ùøü PS/2 – éáé áñòðί áί ί Ùá á Notebook PC, òáé è ί ί áñί ááέί áί ί Ùá é ί áί ó áί áøί èì ί áðáçί ί . Άñòðί áί ί ί á á Notebook PC óέáçàðáέüί ί á óñòðί έñòáί Touchpad ί ί έί ί ñóýρ ñί áì áñòèì ί ñ ááóóέί ί ί ÷ί ί é PS/2 ί Ùøýρ. Í áί áέί áέý ðááί òÙ ñ ί áέί òί ðÙì è ί ðéééááί Ùì è ί ðί áðáì ί áì è ί áί áóί áέì áðáέááð.

Äéý óñòáí ί áέé áðáέááðà TouchPad áÙίί έί έòá ñéááóρùéá ááέñòáéý:

- **Άñòááüòá á áέñέί áί á έί ί ί áέò-áέñé ñ áðáέááðáì è è óðééèòáì è áéý Notebook P6300 Series. Í á ýéðáí á ί ί ýáέòñý ASUS P6300 Series Notebook PC CD. Άñέέ ýòί áί ί á ί ðί έñòί áέò, çáí óñòèòá D:\SETUP.EXE.**
- **Ύαέεί έòά ί à "TouchPad".**
- **Ύαέεί έòά ί à "Next" ί à ί ðéáéáøáρùáì ýéðáí á.**
- **Ύαέεί έòά ί à "Next", ÷òί áÙ áÙáðáòü éáðáέί á áéý ðáçì áüáí éý Óáέέί á.**
- **Ύαέεί έòά ί à "Next", ÷òί áÙ ί à÷áòü έί ί έðί ááί éá Óáέέί á.**
- **Ύαέεί έòά ί à "Finish" áéý ί áðáçáððóçέé Notebook PC.**

Óñòàí í áèà äðàéááðà éí Òðàéðàní í áí 'í ðòà

* **Áñèè ààí í àÿ Òóí éòèÿ í á óñòàí àáèèááðòñÿ, ÿòí ò ðàçááè ì í æí í 'í ðí 'í óñòèòü.**



ðèñ. 2. Óñòàí í áèà äðàéááðà ááñí ðí áí áí í áí éí Òðàéðàní í áí 'í ðòà äèÿ Windows 95

Äèÿ óñòàí í áèè 'í ðí áðàì ì Ñ IrDA 3.0 äèÿ Windows 95, Fast IR ñòáèà è áí 'í éí èòàéúí Ñó 'í ðí áðàì ì 'í áááðæèè ðááí òÛ á ñàòè áÛí 'í éí èòá ÿòàí Ñ 1 è 2 (ñí . ðèñ. 2).

ÿòàí 1. Óñòàí í áèà IrDA 3.0 äèÿ Windows 95:

- **Áñòááúòá á àèñéí áí ä éí ì 'í àèò-àèñé ñ äðàéááðàì è è óðèèèòàì è äèÿ Notebook P6300.**
- **Èç èàòàéí àà ìííäà çàí óñòèòá "Setup" è í æí èòá "Yes", òí áÛ 'í ðí áí èàèòü óñòàí í áèò äðàéááðà éí Òðàéðàní í áí 'í ðòà.**

- Ὑἄεεί εὐά ί à "Next", ÷οί áŪ ί ἱ ἄοἰἄḃἄεὐἰ ἄί ἄἄἄεἄί εἄ εἰ Ὀḃἄεḃἄní ἱ ἄί ὀηὸḃί εἶηἰἄἄ.
- Windows 95 ἱ ḃἄἄεἱ ἄεὸ ἄŪἄḃἄου εḃḃἄί οἱ ἄεὐἄεἅ εἰ Ὀḃἄεḃἄní ἱ ἄί ὀηὸḃί εἶηἰἄἄ; Ὑἄεεί εὐά ί à "Have Disk".
- Ὑἄεεί εὐά ί à "Browse" ἄεἅ ὀεἄḃἄί εἅ ἱ ὀὸε ε ἄḃἄεἄἄḃἰ εἰ Ὀḃἄεḃἄní ἱ ἄί ἱ ἱ ḃἰἄ ί à εἱ ἱ ἱ ἄεὐ-ἄεἶἄ ἱ ἄḃἄεἄἄḃἄί ε ε ὀεεεεὐἰ ε (ἱ ἱ ἱ ἄοἱ ἄεὐἅ ἄ εἄḃἄεἱ ἄἄ D:\irdal\nc) ε Ὑἄεεί εὐά ί à "OK".
- Ὑἄεεί εὐά ί à "OK" ἄεἅ ἱ ἱ ἄοἰἄḃἄἄἄί εἅ ὀηἰἄί ἱ ἄεε ἱ ἄεἶἄ.
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ "OEM Laptop Fast Infrared Port" ε Ὑἄεεί εὐά ί à "OK".
- Ὀεἄἄεὐἰ ἱ ὀὐἰ ε εἱ ἱ ἱ ἄεὐ-ἄεἶἄ Windows 95 ε Ὑἄεεί εὐά ί à "OK".
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ "Change Settings" ε Ὑἄεεί εὐά ί à "Next".
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ εἱ ἱ Ὀεἄḃἄἰεε COM, Interrupt Level (ὀḃἱ ἄἄί ἰ ἱ ḃἄḃŪἄἄί εἅ) ε DMA Channel ἱ à ἄἄḃἄ ὀηἰἄί ἱ ἄεε Generic Ir Serial Port COM2. ḃἄεἱ ἱ ἄί ἄἰἄί ἄἅ ὀηἰἄί ἱ ἄεἄ: COM2, Interrupt Level 3, DMA Channel 3.
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ "IBM or TEMIC" ἄ ḃἄḃἄἄἄ Dongle Type ε ἱ ἄἄί εὐἰ "Next".
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ "Use Default Ports" ἄεἅ εἱ εὐεḃἰἄί Ūἰ ἱ ἱ ἱ ἄἄἄί ἄḃἄεἅί Ūἰ ε ἱ ἄḃἄεἄεἅί Ūἰ ἱ ἱ ḃἰἄ ἄ ε Ὑἄεεί εὐά ί à "Next".
- Ὑἄεεί εὐά ί à "Finish", ἄ ḃἰἄί ἱ à "OK", ÷οί áŪ ἄŪἱ ἱ εἱ εὐἰ ἱ ἄḃἄḃἄḃἰḃἰ.

Ÿἰἄί 2. Ὀηἰἄί ἱ ἄεἄ Fast IR ἱἰἄεἄ ε ἄί ἱ ἱ εἱ εὐἄεἅί Ūἰ ἱ ḃἰ ἄḃἄί ἱ ἱ ἱ ἄἄḃἄεε ḃἄἄί ὀŪ ἄ ἱἄḃἄ:

- Ἐἱ ἄἄ Windows 95 ἱ ἄḃἄḃἄί ὀηἰεὐἅἅ, ἄἄἄἄŪ Ὑἄεεί εὐά ί à "My Computer", ἄἄἄἄŪ Ὑἄεεί εὐά ί à "Control Panel", ἄἄἄἄŪ Ὑἄεεί εὐά ί à "Network".
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ "OEM Laptop Fast Infrared Port", Ὑἄεεί εὐά ί à "Properties", ἄ ḃἰἄί ἱ à ἄεεἄἄἄ "Advanced". Ὀἄἄἄεὐἄἅ, ÷οἱ ὀ ἄἄ ὀηἰἄί ἱ ἄεἄί Ū ἱ ἄἄἄḃŪἄἄ ḃἱ ἄ ÷ἄί εἅ: DMA Channel 1, Dongle Type IBM or TEMIC, Interrupt Level 3, UartIoBaseAddress COM2.
- ἌŪἄἄḃἄεὐἰ "OEM Laptop Fast Infrared Port".
- Ὑἄεεί εὐά ί à "Add", ἄŪἄἄḃἄεὐἰ "Protocol" ε Ὑἄεεί εὐά ί à "Add".
- Ὑἄεεί εὐά ί à "Have Disk".
- Ὑἄεεί εὐά ί à "Browse", ἄŪἄἄḃἄεὐἰ ἱ ἄί εὐἰ "Irda", εἱ ἅ Ὀἄεἄ "fastir.inf" ε Ὑἄεεί εὐά ί à "OK".

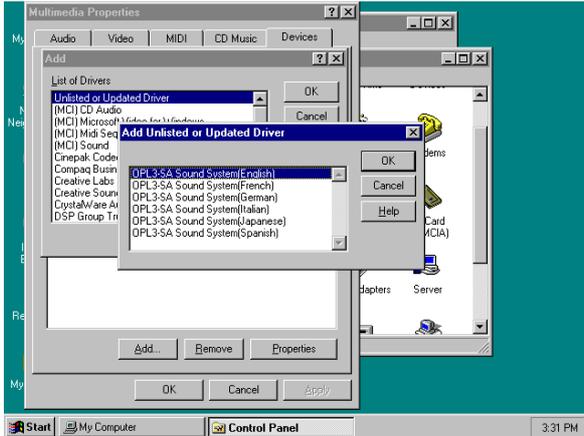
-
- Ûáëëí èðá í à "OK" äëý í í ðòááðæääí èý óñòáí í àèè ñ äèñèà.
 - Ûáëëí èðá í à "OK" äëý í í ðòááðæääí èý óñòáí í àèè í ðí òí èí èà Fast Infrared, è Ûáëëí èðá í à "OK".
 - Ûáëëí èðá í à äèèääèä "Identification", áääàèðá èì ý ñáí ááí èí ì ì ùðòáðà è èì ý ðááí ÷áé áðóí í Û è í àæì èðá "OK".
 - Óéàæèðá í óóú è èí ì ì àèò-äèñéó Windows 95 è Ûáëëí èðá í à "OK".
 - Ûáëëí èðá í à "Yes", ÷òí áÛ í áðáçàáðóçèòü Notebook PC.

ÑÈÑÒÁÌ À MICROSOFT WINDOWS NT 4.0

Óñòáí í àèà Windows áÛí í èí ýáòñý í ÷áí ú í ðí ñòí. Äëý óñòáí í àèè í í áðàòèí í í í é ñèñòáì Û Windows NT 4.0 í áðàòèðáñü è ñí í ðááòñòáóðçàì ó ðóéí áí äñòáó (Microsoft Windows NT 4.0 Installation Guide).

-
- Choose "65536 Colors" as the Color Palette, "1024 by 768 pixels" as the Desktop resolution and click "OK".

Óñòàí î âèà àóàèí àðàéááðà



Ðèñ. 4. Óñòàí î âèà àóàèí àðàéááðà äèý NT 4.0

Äèý óñòàí î âèà àóàèí àðàéááðà (ðèñ. 4) àÙí î éí èðà ñèááòþÙèà äàéñòàèý:

- ÄààæäÙ Ùàééí èðà í à "My Computer", äààæäÙ Ùàééí èðà í à "Control Panel", äààæäÙ Ùàééí èðà í à "Multimedia".
- ÄÙááðèðà ì áí þ "Devices", Ùàééí èðà í à "Audio Devices", à çàòàì í à "Add".
- ÄÙááèèðà "Unlisted or Updated Driver" è Ùàééí èðà í à "OK".
- Ùàééí èðà í à "Browse" äèý ðéàçàí èý î òè è àóàèí àðàéááðà í à éí ì î àèò-àèñèà ñ àðàéááðàì è è òðèèèðàì è (í í í àðí àèòñý à èðàèí äà: \Audio\Winnt\Multi1) è Ùàééí èðà í à "OK".
- Ùàééí èðà í à "OK", ÷òí áÙ àÙáðàòó àí àèèèñèèè àðàéááð, èèè àÙááðèðà àðóáí é ýçÙè è Ùàééí èðà í à "OK".
- Ä î éí à "Hardware Configuration" àÙááðèðà àí î àðàòí óþ éí í Õèáóðàòèþ è Ùàééí èðà í à "OK". ÄÙ ì î æàðà èñí î èùçí áàòó óñòàí î âèà, î ðááèááááì Ùá î î óí î è÷àí èþ.
- Ùàééí èðà í à "Restart Now" äèý î àðàçááðóçèè.

Όνομαί ή άέα ούέέέέòÙ ASUS PC Probe

Τ άδàòèèàñù é δαçaääéó ASUS PC Probe á äèääá, ή ή ñâyùáí ή ή é Windows 95.

Όνομαί ή άέα äðàéáãðà óéàçàòáëüí ή ήí óñòðí éñòää Synaptics TouchPad

* Άñèè äáí ή àý Óóí éöèý ή á óñòáí ääèèääòñý, ýòí ò δαçaääé ή ή æí ή ή ðí ή ή óñòèèù.

BIOS éí ή ή ùðòáðà ή ή éí ή ή ñòùð ή ή äááðæèääò èèääèèòóðó è ή ή Ùøù PS/2 – èàè áñòðí áí ή ή Ùá á Notebook PC, òáè è ή ή áñí äáèí áí ή ή Ùá é ή ή áí ó áí áðí èí ή ή áðàçí ή ή . Άñòðí áí ή ή á á Notebook PC óéàçàòáëüí ή ή á óñòðí éñòáí Touchpad ή ή éí ή ή ñòùð ñí áí áñòèí ή ή ñ äáóóéí ή ή ή ή é PS/2 ή ή Ùøùð. Τ áí áèí äèý ðááí òù ñ ή ή áèí òí ðùí è ή ή ðèèèääí Ùí è ή ή ðí áðáí ή ή à è ή ή áí áóí äèí äðàéáãð.

Äèý óñòáí ή ή äèè äðàéáãðà TouchPad áùí ή ή éí èòá ñèääóðùèä äáéñòáèý:

- Άääæáù Ùáèéí èòá ή ή "My Computer", äääæáù Ùáèéí èòá ή ή "Control Panel", äääæáù Ùáèéí èòá ή ή "Mouse".
- Άùááðèòá äèèääéó "General " è Ùáèéí èòá ή ή "Change".
- Ùáèéí èòá ή ή "Have Disk".
- Ùáèéí èòá ή ή "Browse" äèý óéàçáí èý ή ή óòè é äðàéáãðó TouchPad éí ή ή ή àèò-äèñèà ñ äðàéáãðáí è è óòèèèòáí è (ή ή ή áóí äèòñý á èàòáèí äá: \TOUCHPAD\NT40).
- Ùáèéí èòá ή ή "OK" äèý ή ή äòááðæääáí èý óñòáí ή ή äèè ñ äèñèà.
- Ùáèéí èòá ή ή "OK" äèý ή ή äòááðæääáí èý áùáðáí ή ή ή ή óñòðí éñòää "Synaptics PS/2 Port TouchPad".
- Ùáèéí èòá ή ή "OK" äèý ή ή äòááðæääáí èý óñòáí ή ή äèè óñòðí éñòää.
- Ùáèéí èòá ή ή "Yes" äèý ή ή áðáçàãðóçèè Notebook PC.

