



³»¿ë

{button ,JI(`>taskwin1',`COLOR_control_points');CW(`subcon') } »ö»ó Á!¾¼î Æ÷ÀÍÆ® Ãß°; ¶Ç´Á
»èÁ!

{button ,JI(`>taskwin1',`COLOR_calibrate_color');CW(`subcon') } µ¶½ºÅ©Å¾¼ »ö»ó °-°æ

{button ,JI(`>taskwin1',`COLOR_adjust_brightness');CW(`subcon') } µ¶½ºÅ©Å¾¼ »ö»ó Á¶Áα

{button ,JI(`>taskwin1',`Overlay');CW(`subcon') } °ñµð¿À ¿À¹ö·¹Àì ÃçÀÇ »ö»ó ¹à±â Á¶Áα

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon') }
[½ÅÅÛ]Á,·í °¹±í

{button ,Contents()} ´õ ÀÚ¼¼ÇÑ ³»¿ë °,±â



»ö»ó

μϕ½°Ä©Ä¾ÄÇ »ö»ó ¹à±â, ¡Á¡ÁπÇĪ·Ä, é

- 1 ¿©±â, ¡Á [μð½°ÇÄ·¹À¡ μĥĪ Áπº,], ¡ Çϕ½°ÄÇŌ´Ī'Ù.
- 2 [»ö»ó] ÄÇÄ»´©,´´Ī'Ù.
- 3 [¹à±â] ¿μ¿³¿¿¼, [μϕ½°Ä©Ä¾Ä] ½½²¡óÀ¡´ð, ¿Ä, ϕÄÊ(Áð°)¡, ¡ ²ð¾¼¿¼
μð½°ÇÄ·¹À¡ÄÇ ¹à±â, ¡ Á¡ÁπÇŌ´Ī'Ù.
- 4 [É@ÁĪ] ¡Ç´Ä [Äû¿ë]Ä»´·º°æμÉ³»¿ëÄ» ÄúÄáÇŌ´Ī'Ù.

{button ,AL(`color')} °ü·Ä Çx, ñ



»ö»ó

°ñμδζÀ ζÀ¹ö·¹Àì ÆçÀÇ »ö»ó ¹à±â,ì Á¶ÁπÇĪ·Á,é

- 1 ζ©±â [μδ½°ÇĀ·¹Àì μĪ·Ī Áπº,]ζ, Ç¥¹½ÃÇÕ´Ī´Ù.
- 2 [»ö»ó] ÁÇÀ»´©,´Ī´Ù.
- 3 [¹à±â] ζμζ³ζι¼, [ζÀ¹ö·¹Àì] ½½¶óÀì´õ,ζ,ζÀ,¥ÂÊ(Áð°ι) ¶Ç´Á ζÞÂÊ(°¼Ò)À,·Ī ²ø¼ι¼ °ñμδζÀ ζÀ¹ö·¹Àì ÆçÀÇ ¹à±â,ì Á¶ÁπÇÕ´Ī´Ù.
- 4 [Ë@ÁĪ] ¶Ç´Á [Áûζë]À»´·´º°æμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀâÇÕ´Ī´Ù.

{button ,AL(`color')} °ü·Ã Çx,ñ



»ö»ó

°ñμδζÀ ζΑ¹ö·¹Àì ÆϕÀÇ »ö»ó ¹à±â, Æ¹ÁπÇĪ·Á, é

- 1  ζΑ¹ö·¹Àì [¼³Áπ] ÆϕÀÇ [μδ½°ÇÀ·¹Àì μĭ·Ī Áπ°] ζΑ¹ö·¹Àì Çπ½ÆÇÕ·Ī·Ù.
- 2 [»ö»ó] ÆϕÀÇ»·°·Ī·Ù.
- 3 [¹à±â] ζμζ³ζĭ¼, [ζΑ¹ö·¹Àì] ½½¹óÀì·°·Ī·Ù ζΑ, ¥ÂÊ(Áö°) ħÇ·Á ζÞÂÊ(°¼Ò)À, Ī ²ø¼ĭ¼ °ñμδζÀ ζΑ¹ö·¹Àì ÆϕÀÇ ¹à±â, Æ¹ÁπÇĪ·Á.
- 4 [È@ÁĪ] ħÇ·Á [Áúζĭ]À»·°·Ī·Ù æμÈ ³»ζĭè» ÀúÁâÇÕ·Ī·Ù.

ÁÖ

- »» ±â·ÉÀ° ζΑ¹ö·¹Àì ÆϕÀÇ ζ·ÁÁÖ·Á μδ½°ÇÀ·¹Àì ÀâÁĭ°; 1Á÷ μδ½°ÇÀ·¹Àì, ðμâ·Ī ¼³ÁπμÈ °æζĭζĭ, »çζĭè °;·ÉÇÕ·Ī·Ù. μδ½°ÇÀ·¹Àì, ðμâ, Ī °·æÇĪ·Á ¹æ¹ýζĭ;·èÇΝ ³»ζĭè» °,·Á, é ζ·°±â, Ī·°·Ī·Ù, £½É½Áζĭ.

{button ,AL(`color')} °ü·Ã Çx, ĩ



»ö»ó

È,é »ö»óÀ» Á¶ÁαÇĪ·Á,é

- 1 ζ ⊕ ± â [μδ½°ÇÃ·Àì μî·Ī Áαº,]ζ; Ç¥½ÃÇÕ'Ī'Ù.
- 2 [»ö»ó] ÅÇÀ» '©, " 'Ī'Ù.
- 3 [»ö»ó °î¼±] ζ μζ² ζî¼, ζøÇĪ'Á »ö»ó ± ¼ºζ ä¼Ò (»î°, Ã»Ī, ÆÄ¶ù)ζ; Çø'çÇĪ'Á ¶óμδζÀ 'ÜÃß,ζ '©, " 'Ī'Ù.
- 4 ¶ζî½º Äζ¼, Áî¾î Æ÷ÀĪÆ®·Ī ÀìμζÇĪ 'ÙÀ½, ¶ζî½ºÅÇ ζPÄÊ ¹öÆ°À» '©, " 'Ī'Ù.
- 5 ¹öÆ°À» '©, ¥ »óÁÁ·Ī, Áî¾î Æ÷ÀĪÆ®,ζ; »ö À§Äĵ·Ī ²ø¾î ³ö½À'Ī'Ù.
- 6 [È®ÁĪ] ¶Ç'Á [Àûζē]À» '· »ö·Īî »ö»ó ¼³ÁαÀ» ÀúÀåÇÕ'Ī'Ù.

ÁÖ

- Æ÷ÀĪÆ®,ζ; ²ø¾î¼ °î¼±ÅÇ ÁĪÁç Æ÷ÀĪÆ®,ζ; Áö³º; μμ·Ī ÇÒ ¼ö ¾ø½À'Ī'Ù.
- Ç ζPÄÊ ³îζ; ÁÖ'Á Æ÷ÀĪÆ®,ζ; ÇĪ'Ü °; ÅåÁÜ,® ζî¼ À§·Ī ²ø ¼ö ¾ø½À'Ī'Ù.
- Ç ζÀ,¥ÄÊ ³îζ; ÁÖ'Á Æ÷ÀĪÆ®,ζ; »ó'Ü °; ÅåÁÜ,® ζî¼ ¾Æ·Ī ²ø ¼ö ¾ø½À'Ī'Ù.

{button ,AL(` color')} °ü·Ã Çx_ñ



»ö»ó

»ö»ó ° Á|¾î Æ÷ÀÎÆ® ¡ Æß°¡/»èÁ|ÇĪ·Á, é

- 1 ¿ ±â [μð½°ÇÃ·Àì μî·Ī Áπ°] ¡ Ç×½ÃÇÕ'Ī'Û.
- 2 [»ö»ó] ÁÇA» '©, "Ī'Û.
- 3 [»ö»ó °î¼±] ¿ μ¿¿¿¼, ¿øÇĪ'Á »ö»ó ±¼°¿¿¼Ï (»¡°, Æ»Ī, ÆÄŋÛ)¿¡ Çø'çÇĪ'Á ŋóμð¿À ¹öÆ°À» '©, "Ī'Û.
- 4 Á|¾î Æ÷ÀÎÆ® ¡ Æß°¡ÇĪ·Á, é, SHIFT Å° ¡ '©, × »óÅÄ·Ī »ö»ó °î¼±ÀÇ ¿øÇĪ'Á À\$Ä¿¿¼, ŋ¿¿½° Ä¿¼- ¡ '©, "Ī'Û.

Á|¾î Æ÷ÀÎÆ® ¡ »ö»ó °î¼±ÀÇ ¼±ÅÄÇŊ À\$Ä¿¿¼ ³²Å, ³³'Ī'Û.

- 5 Á|¾î Æ÷ÀÎÆ® ¡ »èÁ|ÇĪ·Á, é, CTRL Å° ¡ '©, × »óÅÄ·Ī »èÁ|ÇÏ Æ÷ÀÎÆ® ¿¿¼, ŋ¿¿½° Ä¿¼, ¡ '©, "Ī'Û.

Á|¾î Æ÷ÀÎÆ® ¡ »ö»ó °î¼±¿¿¼ »çŋóÁý'Ī'Û.

- 6 [È@ÁĪ] ŋÇ'Á [Àù¿è]À» '· °°æμÈ ³»¿èÀ» ÀúÀåÇÕ'Ī'Û.

ÆÄ

- Á|¾î Æ÷ÀÎÆ® ¡ Æß°¡, Á¡°Å, ŋÇ'Á Àìμ¿ÇÏÀ, ·Ī½á, »ö»ó ÅæÀÇ °-È, ¡ ŋíμå·'ô ÇĪ°Å³² °ÅÄ×°Ï ÇÏ ¼ö Àö½À'Ī'Û.

{button ,AL(`color')} °ü·Ã Ç×, ñ



»ö»ó

»ö»ó ¼³Áπ°²A» ±âº»º²A.Î Åç¼³ÁπÇí·Á.é

- 1 ¿©±â [μð½ºÇÃ·¹Àì μî·Ï Áπº,]¿ Ç¥½ÃÇÕ´Ï'Ù.
- 2 [»ö»ó] ÅÇÀ» ¿©,´´Ï'Ù.
- 3 [±âº»º²] ´ÛÃß,¿ ¿©,´´Ï'Ù.
- 4 [Ë®ÀÎ] ¶Ç´Á [Áú¿ë]Á» ¿·ºººæμË ³»¿ëÀ» ÀúÀåÇÕ´Ï'Ù.

{button ,AL(`color!')} ºü·Ã Çx.ñ

»ö»ó ¼³ÁπªÀ» ±âª»ªÀ,îª¹¿Çİ·Á,é Àì 'ÜÃß,î '©,ª'İ'Ù.

»ö»ó °,Áπ

Àí°ÍÁ° ½ÇÁí »ö»ó °²Àì È,éζι 'Ù,¥ »ö»óÀ,·Í Ç¥½ÄμÇ´Á °æζι °,ÁπÇÒ ¼ö ÀÖμμ·Í ÇÕ´Í´Ù. »ö»ó °ÖΑÍÄ;´Á´Ù¾¼ÇÇÑ ζθΑÍζι ΑÇÇØ ¹ß»ýÇÍ´Áμ¥, ζ©±âζι´Á´ÙÀ½°ú °°Á° °ÍΑì ΑÖ½Ä´Í´Ù.

- ÄÜ¾¼÷ÀâÀÇ Áη,ί »óÄÄ
- ,ð´ÍÁÍ ηÇ´Á ÆðÆÇ μð½°ÇÄ·¹ÀìÀÇ »ö»ó °⁻È

»ö»ó °í¼±

¼öÆð ãàÀ° ÀÔ·Â °²(¿¹,¡ µέ³⁄⁴î, Windows ÇÁ·Í±×·¥Àì Ç¥½ÃÇĭ·Á´Â »ö»ó °²)À» ³²À,³»¿, ¼öÁ÷ ãàÀ°
Ãâ·Â °²(¿¹,¡ µέ³⁄⁴î, µð½²ÇÃ·¹Àì µå¶óÀì¹ö°; È,έ¿; Ç¥½ÃÇĭ·Á´Â »ö»ó °²)À» ³²À,³À´Í´Ù. (¿pÂÊ Çĭ´Ù
±,¼®¿; ÀÖÀ½)À° Æ⁻·Á± »ö»óÁÇ °;Àå ¾⁄⁴îµĭ¿î »öÁ¶,¡ ³²À,³»¿, 255(¿Á,¥ÁÊ »ó´Ù ±,¼®¿; ÀÖÀ½)´Â Àì
»ö»óÁÇ °;Àå ¹àÀ° »öÁ¶,¡ ³²À,³À´Í´Ù.

»ö»ó ±,¼º¿ä¼Ò

¼¼¼ °;Áö »ö»ó ±,¼º¿ä¼Ò´Á »;°, Ä»·Ï, ÆÄ¶ÙÄÎμ¥ ´Ù¾ÇÇÑ °μμ,| °;Áø »óÁÁ·Î °áÇÕÇØ¼ È,é °ç
ÇÈ¼¿ÄÇ »ö»óÁ» °áÁπÇÕ´Ï´Ù. °ç »ö»ó ±,¼º¿ä¼ÒÄÇ °ºÁº ÇØ´ç »ö»ó °î¼±¿¼ ±×·;ÇÈÀ,·Î Ç¥½ÄμË´Ï
´Ù.

»ö»ó ¼ö/bpp

»çžë °; ´ÉÇÑ »ö»ó ¼ö, | ÀÇ¹ÇĪ, ç, °ç ÇÈ¼žÀÇ »ö»óÁ» Ç×ÇöÇĪ´Áμ× »çžëμÇ´Á ÇØ´ç ÇÈ¼žÀÇ °ñÆ®
¼öž; ÀÇÇØ °áΑμĒ´Ī´Ù. ÀĪ°ĪÁ° bpp (ÇÈ¼ž ´ç °ñÆ®¼ö, bits per pixel) ¼³ΑΑ, Ī ÁöΑμĒ´Ī´Ù.
ÀĪ¹ÝÁÙÁ, Ī »çžëμÇ´Á °αΑ° ´ÙÁ½°ú °°½Α´Ī´Ù.

- 8 bpp - 256 »ö»ó
- 16 bpp - 65K »ö»ó
- 32 bpp - 16.7M »ö»ó

μδ½ϞÃ·¹ÀìÀϞ »ö»ó ¹à±â ¹× ,î¼îÀ» Áö°;½ÃÃ°°Ã³â °·¼Ò½ÃÃμ´í´Ù. °·,¶ °²Àì ³ð¾ÆÁú¼ö·î,
μδ½ϞÃ·¹ÀìÀϞ ¹à±â¿í ,î¼î °²Àì ³ð¾ÆÁö,ç, ÃÖ´ë·î μϞ,é ¼³Áα°²Àì ²°æμϞÁö ¾Ê½Ã´í´Ù.

»ö»ó ¼³Áπª Á¶Áπçë º,Á¶ μμ±,í »ççëμË´ÍÛ.

οñμδζÀ ζÀ¹ö·¹Àì ÃϕÀÇ ¹à±âζí ζ¼íÀ» Áδ°;½ÃÅ°°À³α °¼Ò½ÃÅμ ί´Ù. °·, ¶ °²Àì ³δÀ»¼ö·í,
μδ½²ÇÃ·¹ÀìÀÇ ¹à±âζí ζ¼í °²Àì ³δ¾ÆΕάö ζ, ÅÖ´ë·í μÇ ζ ¼³Áα°²Àì °°æμÇΑö ¾Ê½À ί´Ù.

Àì 'ÜÃß,ì '·- ¿øÇí'Á »ö»ó ±,¼º ¿ä¼Ò,¼±ÁÃÇÒ ¼ö ÀÖ'Âµ¥ Àì'À» ¼±ÁÃÇÑ 'ÙÀ½ »ö»ó °¼±ÀÇ
Á¼â Æ÷ÁÎÆ® ,! Àìµ¿ÇØ¼ »ö»ó ±,¼º ¿ä¼Ò,¼±ÁÃÇÒ ¼ö ÀÖ½À 'í'Ù.

±×;ÇÈ °;¼Ó±â,| »çzëÇĪ,é È,é»óÀÇ ³»zëÀ» ÁπÈ®ÇÑ ÇØ»óμμ°ύ Àç»ý °óμμ,| °;Áø μð½ºÇÃ·¹Àì ,ðμâ·í
Ç¥½ÁÇÒ ¼ö ÅÖ½À Ĩ'Û.



μϕ^{1/2}°Ä©Ä^{3/4} μμζδ, » 1/2Ä^{1/2}°ÄÜzi ζÄ^{1/2}Ä °íÄ» È⁻ζμÇÖ'í'Ü!

°» μμζδ, » 1/2Ä^{1/2}°ÄÜÄ° »çζëÄÚÄÇ ÄíÇ°ζi, »çζëÇÖ 1/4ö ÄÖ1/2Ä'í'Ü.

°» ÄíÇ°Ä» Ä³Ä^{1/2} 1/4³ÄiÇí'Ä °æζi, °ÈμÈ ±â'ÉÄ» Äß »çζëÇÖ 1/4ö ÄÖμμ.í 1/4³Äi ÄýÄ+ ,i μú, £1/2È1/2ÄζÄ.

 ,i '· 1/4³Äi ,i 1/2ÄÄÜÇí1/2È1/2ÄζÄ.



μ^{1/2}°Å©Å^{3/4} μμζò, »

μμζò, » °öÄüÄ» °, ·Á, é

μζ, | ' - [μμζò, » °öÄü]Ä» °, ½Ê½ÃζÄ.



1/2AAÛ

μδ1/2°ÇĀ·1Àì μî·Ī Áπº, 1/4³Áπ

»ō μā¶6Àì¹öº; 1/4³Ā;μÇ³/4ú±â ¶§¹@;ι; ±×·;ÇÈ °;1/4Ó±âÀÇ °ÈμÈ ±â´ÉÀ» Àß »ç;ëÇĪ´Ā μ¥´Ā 1/2Ā°£Àì ÇÊ;äçÒ °ÍĀÖ´Ī´Ù.

μμ;δ,» »ç;ë;ι; ´ëÇĪ Áπº,´Ā, [μμ;δ,»] 1/41/41/4Ç;ι;1/4 3/4ðĀ;μçĀö **F1** Āº;|´©,£,é μĒ´Ī´Ù.

³»ζë



ĀÖ´ë È,é ÇØ»óμμº-ºæ



È,é À§Ā; Á¶Āπ



È,é Ā©±â Á¶Āπ



»ö»óº,Āπ Á;3/4î±â 1/4³Áπ



´õ ÀÚ1/41/4ÇĪ ³»ζëº,±â



´ÙĀ1/2;ι; Windows,1 1/2ĀĀÛÇÒ ¶§ Àì Āçº,±â.



1/2AAÛ

μδ1/2°ÇĀ·1Àì μî·Ī Áπº, 1/4³Áπ

»ö måñóÀì¹öº; 1/4³Ā;μÇ³/4ú±â ñš¹@;ì; ±×·;ÇÈ °;1/4Ó±âÀÇ °ÈμÈ ±â´ÉÀ» Àß »ç;ëÇĪ´Ā μ¥´Ā 1/2Ā°£Àì ÇÊ;äçÒ °ÍĀÖ´Ī´Ù.

μμ;ò,» »ç;ë;ì; ´ëÇÑ Áπº,´Ā, [μμ;ò,»] 1/41/41/4Ç;ì;1/4 3/4ðĀ;μçĀö **F1** Āº;|´©,£,é μĒ´Ī´Ù.

³»çë



ĀÖ´ë È,é ÇØ»óμμº-ºæ



È,é ĀšĀ; ÁñĀπ



È,é Ā©±â ÁñĀπ



»ö»óº,Āπ Ā;³/4î±â 1/4³Āπ



´õ ĀÚ1/41/4ÇÑ ³»çëº,±â



´ÙĀ1/2;ì; Windows,| 1/2ĀĀÛÇÒ ñš Āì Āçº,±â



³»¿ë

```

{button ,JI(`>taskwin1`,`Save_Scheme`);CW(`subcon`)}  μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥ ÀúÀâ
{button ,JI(`>taskwin1`,`Delete_Scheme`);CW(`subcon`)}  μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥ »èÁ¡
{button ,JI(`>taskwin1`,`Recall_Scheme`);CW(`subcon`)}  μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥ ÀçÈ£Ãâ
{button ,JI(`>taskwin1`,`Assign_Hotkey`);CW(`subcon`)}  μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥ ´ÜÃàÀ° ÁöÁπ
{button ,JI(`>taskwin1`,`Enable_Disable_DisplayDevice`);CW(`subcon`)}  μδ½ºÇÃ·¹Àì ÀåÃ¡ »ç¿ë
°¡´É/»ç¿ë °Ö°¡´É
{button ,JI(`>taskwin1`,`Change_DisplayMode`);CW(`subcon`)}  μδ½ºÇÃ·¹Àì ÀåÃ¡ÀÇ μδ½ºÇÃ·¹Àì
,ðμå °-°æ
{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb`),`JI(`>install`,`Setup2`),`JI(`>install`,`Setup`));CW(`subcon`)}
[½ÃÄÛ]Ä,·î °¹±í
{button ,Contents()} ´õ ÀÚ¼¼ÇÑ ³»¿ë °,±â

```




μδ½°ÇÃ·¹Àì

μδ½°ÇÃ·¹Àì ±,¼°Ç¥,¡ ÁúÀâÇĪ·Á,é

1. ζ © ± â [μδ½°ÇÃ·¹Àì μĭ·Ī Áπº,¡,¡ Ç¥½°ÇÕ´Ī´Ù.
2. [μδ½°ÇÃ·¹Àì] ḂÇḂ»´©,´Ī´Ù.
3. [±,¼°Ç¥] »óÀÚ,¡´©,´Ī´Ù.
4. μδ½°ÇÃ·¹Àì ±,¼°Ç¥ḂÇ ḂḂ» ḂḂ·ḂḂĪ ḂḂ½, [ÁúÀâ]Ḃ»´©,´Ī´Ù.
 ḂḂ·,ºḂ ÇĪ,é °ç μδ½°ÇÃ·¹Àì ḂḂḂ;ḂÇ ÇḂḂ ±,¼°ḂḂ ḂḂḂḂḂ´Ī´Ù (ḂḂḂ;ḂÇ »çζē °;´É ¶Ç´Ḃº°;´É
 ζ © ¶;ζ; °ü°è ¾ḂḂ, 1Ḃ ÷ ¶Ç´Ḃ 2Ḃ ÷ μδ½°ÇÃ·¹Àì ḂḂḂ·Ḃ ¾ḂḂḂḂḂ´Ī´Ù).

ÆÁ

- [´ÜḂḂḂ°] »óÀÚζ;¼, ḂḂ μδ½°ÇÃ·¹Àì ±,¼°Ç¥,¡ ´Ü½ḂºḂ·ζḂḂḂḂ »çζēÇÒ ´ÜḂḂḂ° ḂḂḂḂḂ» ḂḂḂḂÇÒ ¼ḂḂ ḂḂḂḂ´Ī´Ù.

{button ,AL(`displays')} °ü·Ḃ·Ç×.ñ



$\mu\delta^{1/2}\varrho\zeta\tilde{A}\cdot^1\tilde{A}\tilde{i}$

$\mu\delta^{1/2}\varrho\zeta\tilde{A}\cdot^1\tilde{A}\tilde{i} \pm, 1/4\varrho\zeta\varphi, | \gg \tilde{e}\tilde{A};\zeta\tilde{i}\cdot\tilde{A}, \acute{e}$

- 1 $\tilde{i} \circ \pm \hat{a}$  $|\cdot \tilde{i} \cdot [\mu\delta^{1/2}\varrho\zeta\tilde{A}\cdot^1\tilde{A}\tilde{i} \mu\hat{i}\cdot\tilde{i} \tilde{A}\varpi\varrho, |, | \zeta\varphi^{1/2}\tilde{A}\zeta\tilde{O} \acute{i} \acute{U}.$
- 2 $[\mu\delta^{1/2}\varrho\zeta\tilde{A}\cdot^1\tilde{A}\tilde{i}] \tilde{A}\zeta\tilde{A} \gg \acute{i} \circ, \tilde{i} \acute{U}.$
- 3 $[\pm, 1/4\varrho\zeta\varphi] \gg \delta\tilde{A}\tilde{U}\tilde{i}; 1/4, \gg \tilde{e}\tilde{A};\zeta\tilde{i}\cdot\tilde{A} \hat{A} \mu\delta^{1/2}\varrho\zeta\tilde{A}\cdot^1\tilde{A}\tilde{i} \pm, 1/4\varrho\zeta\varphi, | \acute{i} \circ, \tilde{i} \acute{U}.$
- 4 $[\gg \tilde{e}\tilde{A}; |, | \acute{i} \circ, \tilde{i} \acute{U}.$

{button ,AL(`displays')} $\varrho\tilde{u}\cdot\tilde{A} \zeta x, \tilde{n}$



μδ^{1/2}°ÇÃ·¹Àì

μδ^{1/2}°ÇÃ·¹Àì ±, ¼°Ç¥, Ì Ò½Ã °Ò· ÌÀ·Á, é

- 1 Ì © ± â [μδ^{1/2}°ÇÃ·¹Àì μî·Ï Áπ°,], Ç¥½ÃÇÕ Ì Ò.
- 2 [μδ^{1/2}°ÇÃ·¹Àì] ÅÇÃ» Ì ©, Ì Ò.
- 3 [±, ¼°Ç¥] » óÀ Ò Ì Ò½, Ì Ò½Ã °Ò· ÌÀ·Á μδ^{1/2}°ÇÃ·¹Àì ±, ¼°Ç¥, Ì ©, Ì Ò.
°ç μδ^{1/2}°ÇÃ·¹Àì ÅãÃìÇ ±, ¼°Ç¥ Ì Ò½ ±, ¼°Ç¥ Ì Ò½ Ì Ò½.

{button ,AL(`displays')}} °ü·Ã Çx, ñ



$\mu\delta^{1/2}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^{-1}\tilde{\Lambda}^i$

$\mu\delta^{1/2}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^{-1}\tilde{\Lambda}^i \pm \frac{1}{4}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^i \cdot \tilde{U}^{1/2}\tilde{\Lambda}^{\alpha\tilde{O}} \cdot \tilde{\Lambda}^{\tilde{A}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{\epsilon}}$

- 1 $\tilde{\Lambda}^i \pm \tilde{\Lambda}^i \cdot \tilde{\Lambda}^i \cdot [\mu\delta^{1/2}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^{-1}\tilde{\Lambda}^i \mu\tilde{\Lambda}^i \tilde{\Lambda}^{\alpha\tilde{O}}] \cdot \tilde{\Lambda}^i \cdot \zeta\tilde{\Lambda}^{1/2}\tilde{\Lambda}^{\tilde{O}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{I}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{U}}$.
- 2 $[\mu\delta^{1/2}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^{-1}\tilde{\Lambda}^i] \tilde{\Lambda}^{\tilde{A}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{\epsilon}} \cdot \tilde{\Lambda}^i \cdot \tilde{\Lambda}^{\tilde{U}}$.
- 3 $[\pm \frac{1}{4}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^i] \gg \delta\tilde{\Lambda}^i \tilde{\Lambda}^i \frac{1}{4} \cdot \tilde{U}^{1/2}\tilde{\Lambda}^{\alpha\tilde{O}} \cdot \tilde{\Lambda}^{\tilde{A}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{\epsilon}} \mu\delta^{1/2}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^{-1}\tilde{\Lambda}^i \pm \frac{1}{4}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^i \cdot \tilde{\Lambda}^i \cdot \tilde{\Lambda}^{\tilde{U}}$.
 $\alpha\zeta \mu\delta^{1/2}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^{-1}\tilde{\Lambda}^i \tilde{\Lambda}^{\tilde{A}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{\epsilon}} \pm \frac{1}{4}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^i \frac{1}{4} \pm \tilde{\Lambda}^{\tilde{A}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{\epsilon}} \pm \frac{1}{4}\alpha\zeta\tilde{\Lambda}^i \cdot \frac{1}{4} \tilde{\Lambda}^{\tilde{A}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{\epsilon}} \tilde{\Lambda}^{\tilde{U}}$.

{button ,AL(`displays')}} $\tilde{U} \cdot \tilde{\Lambda} \cdot \zeta \times \tilde{\Lambda}^i$



μδ½ºÇÃ·¹Àì

μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥ζι 'ÜÄàÅº,| ÁöÁπÇĪ·Á,é

- 1 ζ©±â [μδ½ºÇÃ·¹Àì μĥĪ Áπº,| Ç¥½ÃÇÕ'Ī'Ù.
- 2 [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÁÇÀ» '©,Ī'Ī'Ù.

3 [±,¼ºÇ¥] »óÀÚζι¼, ÆíÁýÇĪ·Á'Â 'ÜÄàÅºζι ÇØ'çĪ'Â μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥,| '©,Ī'Ī'Ù.

4 ['ÜÄàÅº] »óÀÚ »»σĪ,| '©,Ī'Ī'Ù.

5 Åº,| '· 'ÜÄàÅº,| ÁöÁπÇÕ'Ī'Ù.

6 [ÁúÁâ]À» '©,Ī'Ī'Ù.

ÁÖ

- ÆĪ·Áπ 'ÜÄàÅº Á¶ÇÕ, »çζèÇÒ ¼ö ÅÖ½À'Ī'Ù.

{button ,AL(`displays')} °ü·Ã Ç×,ñ



μδ½ºÇÃ·¹Àì

μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥ζι 'ÜÃàÅº,| ÁöÁπÇĪ·Á,é

1 ζ©±â [μδ½ºÇÃ·¹Àì μĭ·Ī Áπº,| Ç¥½ÃÇÕ'Ī'Ù.

2 [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÁÇÀ» '©, 'Ī'Ù.

3 [±,¼ºÇ¥] »óÀÚζι¼, ÆíÁýÇĪ·Á'Â 'ÜÃàÅºζι ÇØ'çĪ'Â μδ½ºÇÃ·¹Àì ±,¼ºÇ¥,| '©, 'Ī'Ù.

4 ['ÜÃàÅº] »óÀÚ »»σĭ,| '©, 'Ī'Ù.

5 Åº,| '· 'ÜÃàÅº,| ÁöÁπÇÕ'Ī'Ù.

6 [ÁúÃâ]À» '©, 'Ī'Ù.

ÁÖ

■ ÆĪ·Áπ 'ÜÃàÅº Á¶ÇÕ, »çζëÇÒ ¼ö ÅÖ½À'Ī'Ù.

{button ,AL(`displays')} °ü·Ã Ç×,ñ



μδ½°ÇÃ·¹Àì

μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄì,ì »çzë °;´É/»çzë °ò°;´ÉÇÌ°Ò ÇÌ·Á,é

- 1 z © ± â [μδ½°ÇÃ·¹Àì μî·Ì Áπ°],ì Ç½°ÇÃ·¹Àì Ç½°ÇÃ·¹Àì.
- 2 [μδ½°ÇÃ·¹Àì] ÅÇÀ»´©,ì´Ì´Ù.
- 3 »çzë °;´É/»çzë °ò°;´ÉÇÌ°Ò ¼³ÁπÇÌ·Á·Á μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄì;ÀÇ »çzë °;´É/»çzë °ò°;´É´ÙÅß [W],ì´©,ì´Ì´Ù.
´ÙÅß°; «»çzë °;´É» ÀŞÄì;ì; ÀÖ´Á °æzì ÇØ´ç μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄì; ¾ÆÀìÄÜ;ì; μ½°ÇÃ·¹Àì ©Å¾ Àì¹;Áö°; ¾Ä, ¾¾´Ì´Ù.
- 4 [È®Àì] ¶Ç´Á [Àûzë]À»´· °æμÈ ¾zëÀ» ÀúÀåÇÖ´Ì´Ù.

ÁÖ

- μδ½°ÇÃ·¹Àì μî·Ì Áπ°,ì °æÇÌ·Á,é, μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄì°; »çzë °;´ÉÇØ¾ß ÇÖ´Ì´Ù.
- Àû¾ìμμ ÇÌ¾ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄì°; »çzë °;´ÉÇØ¾ß ÇÖ´Ì´Ù.

{button ,AL(`displays')}} °ü·Ã Çx,ñ



μδ½°ÇÃ·¹Àì

μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμå;| °-°æÇĪ·Á,é

- 1 $z \in \pm \hat{a}$ | ·- [μδ½°ÇÃ·¹Àì μĭ·Ī Áπ°;],;| Ç½°ÇÃ·¹Àì Ç½°ÇÃ·¹Àì.
- 2 [μδ½°ÇÃ·¹Àì] ÁÇÄ» '©;'' 'Ī'Ù.
- 3 »ç;èÁÚ°;| °-°æÇĪ·Á·Á μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμå;| ÇØ'çÇĪ'Á μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ [1Á÷/2Á÷] 'ÜÃß;| '©;'' 'Ī'Ù.
 'ÜÃßÀÇ ·¹Àì°íÀ° "1Á÷"zĪ "2Á÷" »çÄĪ;| ÀüÈ·ÇĪ,é¼ ÇöÀç μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμå;| ³³Ä,³Ä'Ī'Ù.
 μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμå;| °-°æÇĪ±â Àü;| μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;°; »ç;è °; 'ÉÇØ¾ß ÇÕ'Ī'Ù. 'ð ÁÚ¼¼¼ÇÑ ³»zèÄ»
 °;·Á,é, $z \in \pm \hat{a}$;| '©;'' Ç½°ÇÃ·¹Àì.
- 4 [È@ÁĪ] ¶Ç·Á [Àü;è]Ä» ·- °-°æμÈ ³»zèÄ» ÁúÁåÇÕ'Ī'Ù.

ÁÖ

- Áú¾¼¼μμ ÇĪ³³ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;°; »ç;è °; 'ÉÇØ¾ß ÇÕ'Ī'Ù.
- Áú¾¼¼μμ ÇĪ³³ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;°; 1Á÷ μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμå;| ¼³ÁπμÇ¾¼¼¾ß ÇÕ'Ī'Ù.

{button ,AL(`displays')} °ü·Ã Çx_ñ



μδ½°ÇÃ·¹Àì

μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμâ;ì °°æÇĪ·Á,é

- 1 ζ©±â;ì;ì [μδ½°ÇÃ·¹Àì μĭ·Ī Áπ°;ì;ì Ç¥½ÃÇÕ'Ī'Ù.
- 2 [μδ½°ÇÃ·¹Àì] ÁÇÃ»'©;ì'Ī'Ù.
- 3 »ç;èÀÚ°;ì °°æÇĪ·Á·Á μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμâ;ì ÇØ'çÇĪ'Á μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ [1Á÷/2Á÷] 'ÜÃß;ì'©;ì'Ī'Ù.
'ÜÃßÀÇ·¹Àì°íÀ° "1Á÷"ζĪ "2Á÷" »çÀ;ì;ì ÀüÈ·ÇĪ,é¼ ÇöÀç μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμâ;ì ³³Ä,³À'Ī'Ù.
μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμâ;ì °°æÇĪ±â Àü;ì μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ì;ì »ç;è °;ì 'ÉÇØ¾ß ÇÕ'Ī'Ù. 'ð ÀÚ¼¼ÇÑ ³»ç;èÀ»
°;·Á,é, ζ©±â;ì;ì'©;ì,£½È½Ã;ì.
- 4 [È@ÁĪ] ¶Ç·Á [Àü;è]Ä»'· °°æμÈ ³»ç;èÀ» ÀúÀåÇÕ'Ī'Ù.

ÁÖ

- Àú¾íμμ ÇĪ³³ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ì;ì »ç;è °;ì 'ÉÇØ¾ß ÇÕ'Ī'Ù.
- Àú¾íμμ ÇĪ³³ÀÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ì;ì 1Á÷ μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμâ·Ī ¼³ÁπμÇ¾¾¾ß ÇÕ'Ī'Ù.
- ÆðÆÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì;ì TV;ì ,ðμĪ μ;ìÁĪÇÑ μδ½°ÇÃ·¹Àì ,ðμâ·Ī ¼³ÁπÇÕ ¼ö ¾¾½Á'Ī'Ù.

{button ,AL(`displays')} } °ü·Ã Ç×,ñ

±×;ÇÈ °;¼Ó±â,| »ç;ëÇĪ,é È,é»óÀÇ ³»ç;ëÀ» °³º°ÁÚÁĪ ÇØ»óμμζĪ Àç»ý ºóμμ,Ī °;Áø μð½ºÇÃ·¹ÁĪ ,ðμâ·Ī
Ç¥½ÁÇÒ ¼ö ÅÖ½À Ī'Û.

[±, ¼°Ç¥] ,ñ·İzi ÇöÀç ¼±±ÃÃ ÷μ÷ªzi ´ëÇÑ ´ÜÃàÅ°,ı Ç¥½ÃÇÕ ´ı´Ù.

°ϕ μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀãÄ;ÀÇ ÇöÀç ±,¼⁹ Áπ⁹,;! ÀúÁãÇì·Á,é Àì°íÀ» ´©,´´í´Ù. »ç;ëÀÚ°; ÁöÁπÇÑ Àì,§Àì
[±,¼⁹Ç¥] ,ñ·í; ³²Á, ³²±â ¶§¹®;ì, ³²Áβ;ì Àì μδ½°ÇÃ·¹Àì ¼⁹³Áπ°²À» ½±°Ô ⁹¹;øÇÒ ¼ö ÀÖ½À´í´Ù.

[±, ¼°Ç¥] , ñ·İ;¼ ¼±ÄÄÇÑ μð½°ÇÃ·¹Àì ±, ¼°Ç¥, ï »èÁ|ÇÕ'Í'Ù.

„đ'íÁí μđ½ºÇĀ·¹Àì; »çzë °; 'É/»çzë °Ò°; 'ÉÇíμμ·ī Čí·Á, é Àì°íÀ» '©, 'í'Ù. Àì 'ÜÃß°; "»çzë °; 'É" ÀšĀ;zi
ÀÖ 'Ā °æ;ì „đ'íÁí ¾ÆĀíĀÜ;zi μ¥½ºĀ©Ā¾ Āì¹Āó°; ³ĀĀ, ³³'í'Ù. 'ÜĀàĀ° = Alt + 1

ÆðÆÇ μð½°ÇÃ·¹Àì,¡ »çzë °;´É/»çzë °Ò°;´ÉÇĭμμ·ĭ Çĭ·Á,é Àì°ÍÀ» ´©,´´ĭ´Ù. Àì ´ÜÃß°; "»çzë °;´É"
ÀšÄ;ç; ÄÖ´Á °æçì ð´ĭÁĭ ¾⁄₄ÆÀĭÄÜ;ç; μ¥½°Å©Å¾⁄₄ Àì¹ĭÁö°; ³²Å, ³³´ĭ´Ù. ´ÜÃàÅ° = Alt + 2

TV μδ½°ÇÃ·¹Àì, »çzë °; ´É/°í°; ´ÉÇìμμ·ī Çī·Á, é Àì°íÀ» ´©, ¨´í´Ù. Àì ´ÜÃß°; "»çzë °; ´É" ÀSÄ;ç; ÀÖ´Á
°æçì , ð´İÁí ¾¼ÆÀİÄÜç; μ×½°Å©Å¾¼ Àì¹İÄö°; ³²Å, ³³´í´Ù. ´ÜÃàÅ° = Alt + 3

TV μδ½°ÇÃ·¹Àì, »çzë °; ´É/°í°; ´ÉÇìμμ·ī Çī·Á, é Àì°íÀ» ´©, ¨´í´Ù. Àì ´ÜÃß°; "»çzë °; ´É" ÀSÄ;ç; ÀÖ´Á
°æç; ð´İÁí ¾ÆÀìÄÜç; μ¶½°Å©Å¾ Àì¹íÄö°; ³²Å, ³³´í´Ù. ´ÜÃàÅ° = Alt + 2

ΉΑΉΑÇ [δ΄ΉΑΐ μΐ΄ΐ ΑαΉ] ΑεΑΐΑö, Ή ΑΑÜÇΐ·Α,έ Αΐ°ΐΑ» ΄©,΄ΐ΄Ü.

- δ΄ΉΑΐ ¼Ó¼° ΑεΑΐΑö
- δ΄ΉΑΐ ΑΉΑα ΑεΑΐΑö
- δ΄ΉΑΐ °ΐ±ρ ΑεΑΐΑö

[ÆðÆÇ μð½ºÇÃ·¹Àì ¼Ó¼º] ÆäÀìÁö, ð½ÃÀÛÇĬ·Á, é Àì°íÀ» ´©, ¨´Ĭ´Ù.

ΉΑ½ [TV μί·ϊ Άπº,] ÆäÀìÁö,¡ ½ÃÄÛÇĩ·Á,é Àì°íÀ» ´©,¨´ΉÙ.

- TV ¼Ó¼º ÆäÀìÁö
- TV ¼Ó¼º ÆäÀìÁö
- TV ¼Ó¼º ÆäÀìÁö
- TV Çü½Ä ÆäÀìÁö

„đ'íÁí ¼ÆÀİÄÜÄ» Ç½ÄÇİ'Áμ¥, À'íÀ° »çžëÀÚÀÇ ±×·;ÇÈ °;¼Ó±đ°; „đ'íÁí,ı ÁöžøÇÑ'Ù°ı ¼Ë·Á ÁÖ'Á °İÄÖ'ı'Ù. „đ'íÁí,ı »çžëÇÒ ¼ö ÄÖ'Á °æžı ¼ÆÀİÄÜ È,é;ı μ¥½°Ä©Ä¼ ÀııÄö°; ³²Ä,³³ı'ı'Ù.

ÆðÆÇ μδ½ºÇÃ·¹Àì ¾⁄⁴ÆÀìÄÜÀ» Ç¥½²ÃÇí´Áμ¥, ÀìºÍÀº »çzëÀÚÀÇ ±×·;ÇÈ °;¼⁄⁴Ó±âº; ÆðÆÇ
μδ½ºÇÃ·¹Àì, Ì Áö;øÇÑ´Ùºí ¾⁄⁴Ë·Á ÁÖ´Á °ÍÀÖ´Í´Ù. ÆðÆÇ μδ½ºÇÃ·¹Àì, Ì »çzëÇÒ ¼⁄⁴ö ÀÖ´Á °æzì ¾⁄⁴ÆÀìÄÜ
È, ézì; μ¥½²ºÄ©Á¾⁄⁴ Àì¹ìÁöº; ³²Ä, ³³´Í´Ù.

TV ¾ÆÀÌÄÜÀ» Ç¥½ÄÇÍ´Áμ¥, Àì´ÍÀº »ç¿ëÀÚÀÇ ±×·;ÇÈ °;¼Ô±â°; TV μð½ºÇÃ·¹À;¡ Áö;øÇÑ´Ù´í ¾È·Á
ÁÖ´Á´°ÍÀÔ´Í´Ù. TV μð½ºÇÃ·¹À;¡ »ç¿ëÇÒ ¼ö ÀÖ´Á´°æ¿ì ¾ÆÀÌÄÜ È,é; μð½ºÄ©¾¼ Àì´ÍÀö°; ¾¾, ¾¾´Í
´Ù.

„δ'ΑίΑÇ ÇöÀç ÇØ»όμμζί Αç»ύ ρόμμ, Ç½ÃÇÕ'ί'Ù.

ÆðÆÇ μδ½ºÇÃ·¹ÀÌÀÇ ÇðÀç ÇØ»όμμζÍ Àç»ύ °όμμ,| Ç½½ÃÇÕ´Í'Ù.

TV μδ½ºÇÃ·¹ÀÌÀÇ ÇðÀç ÇØ»óμμζÍ Àç»ύ ºóμμ,| Ç½½ÃÇÕ´Í´Ù.

δ'íÁí, 1Á÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì δμαζί 2Á÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì δμα »çÀìζι¼ ÀüÈ~Çí·Á,é Àì 'ÜÃß, | '©, " 'í
'Ù(º³ººÀúÁí ÇØ»όμμζί Àç»ý ºόμμ º; 'É). 'ÜÃàÅº = Alt + 4

μδ½ºÇÃ·¹Àì δμα ¼±ÅÃ ¹æ¹ý 'ëçÑ 'ö ÀÚ¼¼¼çÑ ³»ζèÀ» º, ·Á,é, [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÅÇÀÇ [μμζδ,»] 'ÜÃß, |
'©, £½É½ÃζÁ.

ÆðÆÇ μδ½ºÇÃ·¹Àì ¡ 1Â÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ¿í 2Â÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ »çÀì¿;¼ ÄüÈ⁻Çĩ·Á,é Àì ´ÜÃß,¡
´©,´´Í´Ù(º³ººÁúÁí ÇØ»όμμ¿í Àç»ý ºόμμ º;´É). ´ÜÃàÅº = Alt + 5

μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ ¼±ÅÃ ¹æ¹ý ´ëÇÑ ´ö ÀÚ¼¼¼ÇÑ ³»¿ëÀ» º,·Á,é, [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÅÇÀÇ [μμ¿ò,»] ´ÜÃß,¡
´©,£½Ê½Ã¿Ä.

TV, ! 1Â÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ¿í 2Â÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ »çÀì¿;¼ ÀüÈ⁻Çĭ·Á, é Àì ´ÜÃß, ! ´©, ¨ ´ĭ´Ù(º³ººÀúÀĭ ÇØ»όμμ¿í Àç»ý ºόμμ º;´É). ´ÜÃàÅº = Alt + 6
μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ ¼±ÅÃ ¹æ¹ý ´ëçÑ ´ö ÀÚ¼¼¼çÑ ³»¿ëÀ» º, ·Á, é, [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÅÇÀÇ [μμ¿ò, »] ´ÜÃß, ! ´©, £½Ê½Ã¿À.

TV, ! 1Â÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ¿í 2Â÷ μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ »çÀì¿;¼ ÄüÈ⁻Çĭ·Á, é Àì ´ÜÃß, ! ´©, ¨ ´ĭ´Ù(º³ººÀúÀĭ ÇØ»όμμ¿í Àç»ý ºόμμ º;´É). ´ÜÃàÅº = Alt + 5
μδ½ºÇÃ·¹Àì , δμâ ¼±ÅÃ ¹æ¹ý ´ëçÑ ´ö ÀÚ¼¼¼çÑ ³»¿ëÀ» º, ·Á, é, [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÅÇÀÇ [μμ¿ò, »] ´ÜÃß, ! ´©, £½Ê½Ã¿À.

[±, ¼°Ç¥] ±â´ÉÀ» »çžëÇĭ·Á,é Àû¾ĭμμ μĭ °³ Àĭ»óÀÇ μδ½°ÇĀ·¹Àĭ ÀăĀĭ°ĭ ±×·ĭÇÈ °ĭ¼Ó±âžĭ ž¬°áμÇ¾ĭ
ÀÖ¾ĭ¾ĭβ çÕĭĭ'Û.

[±, ¼°Ç¥] ±â´ÉÀ» »çžëÇĭ·Á,é Àû¾ĭμμ μĭ °³ Àĭ»óÀÇ μδ½°ÇĀ·¹Àĭ ÀăĀĭ°ĭ ±×·ĭÇÈ °ĭ¼Ó±âžĭ ž¬°áμÇ¾ĭ
ÀÖ¾ĭ¾ĭβ ÇÕ ĭĭÛ.

[±, ¼°Ç¥] ±â´ÉÀ» »çžëÇĭ·Á,é Àû¾ĭμμ μĭ °³ Àĭ»óÀÇ μδ½°ÇĀ·¹Àĭ ÀăĀ;°ĭ ±×·ĭÇÈ °ĭ¼Ó±âžĭ ž¬°áμÇ¾ĭ
ÀÖ¾ĭ¾ĭβ ÇÕ ĭ'Û.

[±, ¼°Ç¥] ±â´ÉÀ» »çžëÇĭ·Á,é Àû¾ĭμμ μĭ °³ Àĭ»óÀÇ μδ½°ÇĀ·¹Àĭ ÀăĀĭ°ĭ ±×·ĭÇÈ °ĭ¼Ó±âžĭ ž¬°áμÇ¾ĭ
ÀÖ¾ĭ¾ĭβ ÇÕ ĭ'Û.

»çzëÀÚÀÇ ±×·;ÇÈ °;¼Ó±â´Á μδ½ºÇÃ·¹Àì ,ðμå ±â´ÉÀ» Áö¿øÇĬĀö ¾Ē½À Ĭ´Ù.

μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ±, ^{1/4}°Ç¥

μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ±, ^{1/4}°Ç¥´À °ç μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ ±, ^{1/4}° Áπ_„! ÁúÀåÇÕ´Í´Ù (Àì°ÍÀì »çzë °;´ÉÇÑÁö
°Ö°;´ÉÇÑÁö z©⁹í; z; °ü°è ^{3/4}∅Ä^{1/2}).

μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ±_{1/4}°Ç¥

μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ±_{1/4}°Ç¥´À °ç μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ÀåÀ;ÀÇ ±_{1/4}° Áπ_{1/2} ÁúÀåÇÕ´Í´Ù [Àì°ÍÀì »ç;ë °;´ÉÇÑÁö
°Ö°;´ÉÇÑÁö ç©^óí; »ó°ü ¾/4øÀì, 1À÷ ¶Ç´À 2À÷ μδ^{1/2}ÇÃ·¹Àì ,ðμå(ÇØ»όμμ ¹x Àç»ý ^óόμμ ,ðμå)-Í
^{1/4}³ÁπμË´Í´Ù].



³»¿ë

{button ,JI(`>taskwin1`,`MaximumResolution`);CW(`subcon`)} ,đ'íÁÍÀÇ ÃÖ´ë ÇØ»óμμ ¼±ÅÃ

{button ,JI(`>taskwin1`,`MaximumRefreshRate`);CW(`subcon`)} ,đ'íÁÍÀÇ ÃÖ´ë Àç»ý °óμμ ¼±ÅÃ

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb`,`JI(`>install`,`Setup2`,`JI(`>install`,`Setup`));CW(`subcon`)) [½ÃÀÛ]
ÃçÃ,í ¹±Í

{button ,Contents()} ´õ ÀÚ¼¼ÇÑ ³»¿ë °,±â



³»¿ë

{button ,JI(`>taskwin1`,`ScreenPosition`);CW(`subcon`)} ₂đ`İÁÍ μđ½ºÇÃ·¹Àì À\$Ä; Á¶Áα

{button ,JI(`>taskwin1`,`ScreenSize`);CW(`subcon`)} ₂đ`İÁÍ μđ½ºÇÃ·¹Àì Å©±â Á¶Áα

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb`,`JI(`>install`,`Setup2`,`JI(`>install`,`Setup`));CW(`subcon`))} [½ÄÄÜ]
ÄφÄ,·î ²¹±Í

{button ,Contents()} `õ ÄÜ¼¼¼ÇÑ ³»¿ë ²,±â



³»¿ë

{button ,JI(`>taskwin1`,`Synchronization`);CW(`subcon`)} ̣_ð`İÁÍ μð½ºÇÃ·¹ÀìÀÇ μ¿±âÈ Á¶Áα

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb`),`JI(`>install`,`Setup2``,`JI(`>install`,`Setup`)`);CW(`subcon`)} [½ÃÀÛ]
ÃçÃ_î ¹±Í

{button ,Contents()} ´õ ÀÚ¼¼ÇÑ ³»¿ë º, ±â



δ'İÄİ ¼Ö¼°Ä» ¼³ÄαÇİ·Ä,é

- 1 [¼³Äα] ÄÇ¿;¼ ¿ ©±â [μδ½°ÇÄ·¹Äì μî·İ Äα,] Ç½ÄÇÖ'İ'Ù.
- 2 [Äç»ý °óμμ] »óÄÚ¿; ÄÖÄÛÄÇ Äç»ý °óμμ, ¼±ÄÄÇÖ'İ'Ù.
- 3 [¼Ö¼°] ÄÇÄ» '©, 'İ'Ù.
- 4 δ'İÄ¿; [Display Data Channel](#); ÄâÄøμÇ¾î ÄÖÄ, é, [DDC Äα, »ç¿ëÇİ±â] 'ÜÄß, '©, ¥ ÈÄ 'ÜÄ½ 'Ü°è·î ¾N¾î°©'İ'Ù.
- 5 [ÄÖ'è ÇØ»óμμ¿ [ÄÖ'è Äç»ý °óμμ] »óÄÚ¿;¼, ÄÖ'è ÇØ»óμμ¿ ÄÖ'è Äç»ý °óμμ, ÄŞÇŇ ÄúÄýÇŇ ¼³Ä¿; ¼±ÄÄÇÖ'İ'Ù.
- 6 [È@ÄÍ]Ä» '©, 'İ'Ù.
- 7 [Ý±â], '· [μδ½°ÇÄ·¹Äì μî·İ Äα,] Ä¾·áÇÖ'İ'Ù.
- 8 [¿¹], '· Windows, 'Ü½Ä ½ÄÄÛÇÖ'İ'Ù

ÄÖ

- Äç¼³ÄαÄ» Çİ,é, μ½°Ä©Ä¾ μμ¿, »Ä° »ó·¿î ±×·;ÇÈ °;¼Ö±â Ä¿Ç°ÄÇ ¿î °;Äö °ÈμÈ ±â'É¿; 'èÇØ ¾È³»ÇÖ'İ'Ù.



¼³Áπ

δ'ÍÁÍ ¼Ó¼ºÀ» ¼³ÁπÇİ-Á,é

- 1 [¼³Áπ] ÁÇ¿;¼ [µδ½ºÇÃ·¹Àì µî·İ Áπº,], Ç½ºÃÇÖ'İ'Ù.
- 2 [Àç»ý ºóµµ] »óÀÚ¿;¼, »ç¿èÀÚÁÇ δ'ÍÁÍ¿; º;Áâ ÀÛÇÖÇŃ Àç»ý ÄÖÆÄ¼ö, ¼±ÄÃÇÖ'İ'Ù.
- 3 [¼Ó¼º] ÁÇÀ» '©, 'İ'Ù.
- 4 ¾à δ'ÍÁÍ¿; µδ½ºÇÃ·¹Àì µ½ÁİÁİ Áπ³İ (DDC) ±â'ÉÁİ ÀÖ'Ù,é [DDC δ'ÍÁÍ] »óÀÚ¿; È@Áİ Ç½ºÃ, Çİ½È½Ä¿Ä. Áİ·± ±â'ÉÁİ ¾ø'Ä ºæ¿, 'ÚÄ½ 'Ùºè·İ Áİµ¿ÇÖ'İ'Ù.
- 5 [ÄÖ'è ÇØ»óµµ]¿ [ÄÖ'è Àç»ý ºóµµ] »óÀÚ¿;¼, ÄÖ'èÀÇ ÇØ»óµµ¿ ÄÖ'èÀÇ Àç»ý ºóµµ, ¾ðÀ» ¼ö ÀÖ'Ä ¼³Áπºà» ¼±ÄÃÇÖ'İ'Ù.
- 6 [È@Áİ]Ä» '©, 'İ'Ù.
- 7 [´Ý±â], ¼±ÄÃÇØ¼ [µδ½ºÇÃ·¹Àì µî·İ Áπº,], Á¾·áÇÖ'İ'Ù.
- 8 [¿¹], ' Windows, 'Ù½Ä ½ÄÀÛÇÖ'İ'Ù

{button ,AL(` settings')} ºü·Ä Çx_ñ



δ'íÁí ¼Ó¼°Á» ¼³ÁπÇí·Á_é

- 1 [¼³Áπ] ÁÇ¿¼¼ [µð½°ÇÃ·¹Àì µî·í Áπº,]¼¼ Ç½¼ÁÇÕ'í'Ù.
- 2 [ÁÇ»ý °óµµ] »óÁÚ¿¼¼, δ'íÁí¿¼¼; °;Aâ ÁÚÇÕÇÑ ÁÇ»ý ÁÖÆÁ¼ö,¼¼ ¼±ÁÁÇÕ'í'Ù.
- 3 [µð½°ÇÃ·¹Àì] ÁÇÀ» '©,¼¼'í'Ù.
- 4 [δ'íÁí] ÁÇÀ» '©,¼¼'í'Ù.
µð½°ÇÃ·¹Àì µî·í Áπº,¼¼ °°æÇí±â Áü¿¼¼ δ'íÁí°; »ç¿¼¼ °; 'ÉÇØ¾¼B ÇÕ'í'Ù.ÁÚ¼¼¼ÇÑ Áπº, 'Á ¿¼¼±â,¼¼
'©,¼¼É½¼Á¿¼¼.
- 5 [¼Ó¼°] ÁÇÀ» '©,¼¼É½¼Á¿¼¼.
- 6 ¿¼¼à δ'íÁí¿¼¼; µð½°ÇÃ·¹Àì µ½ÁíÁí Áπ¾í (DDC) ±â'ÉÁí ÁÖ'Ù_é [DDC δ'íÁí] »óÁÚ¿¼¼; È®Áí Ç½¼Á,¼¼
Çí½É½Á¿¼¼. Áí± ±â'ÉÁí ¾ø'Á °æ¿¼¼, 'ÚÁ½ 'Ú°è Áíµ¿¼¼ÇÕ'í'Ù.
- 7 [ÃÖ'è ÇØ»óµµ]¿¼¼ [ÃÖ'è ÁÇ»ý °óµµ] »óÁÚ¿¼¼, ÃÖ'èÁÇ ÇØ»óµµ¿¼¼ ÃÖ'èÁÇ ÁÇ»ý °óµµ,¼¼ ¾ðÀ» ¼ö
ÁÖ'Á ¼³Áπ°²Á» ¼±ÁÁÇÕ'í'Ù.
- 8 [È®Áí]Á» '©,¼¼'í'Ù.
- 9 [Ý±â],¼¼ ¼±ÁÁÇØ¾¼ [µð½°ÇÃ·¹Àì µî·í Áπº,]¼¼; Á¾·áÇÕ'í'Ù.
- 10 [¿¼¼],¼¼'í' Windows,¼¼ 'Ú½Á ½ÁÁÚÇÕ'í'Ù.

{button ,AL(`settings')}} °ü·Á Çx_ñ



δ'ΙΑΙ ¼Ó¼º

δ'ΙΑΙΑÇ ÅÖ'ë Àç»ý ºóμμ,! ΑΓΑΧÇĪ·Á,é

1 ζ©±â [μδ½ºÇÃ·¹Àì μί·Ī Áπº,], Ç¥½ÅÇÕ'Ī'Ù.

2 [¼Ö¼º] ÅÇÀ»'©, Ī'Ī'Ù.

3 ¼à δ'ΙΑΙζ; **μδ½ºÇÃ·¹Àì μ¥ÀìÁì Åπ³Ī** (DDC) ±â'ÉÀì ÅÖ'Ù,é, [DDC δ'ΙΑΙ] »óÀÚζ; È@ÀĪ Ç¥½Å, ÇĪ½É½ÅζÀ. Àì± ±â'ÉÀì ¼ø'Á ºæζì, 'ÙÀ½ 'Ùºè·Ī ÀìμζÇÕ'Ī'Ù.

4 [ÅÖ'ë Àç»ý ºóμμ] »óÀÚζ;¼, ÅÖ'ëÅÇ Àç»ý ºóμμ, ¼øÀ» ¼ø ÅÖ'Á ¼³Áπº» ¼±ÅÅÇÕ'Ī'Ù.

5 [È@ÀĪ]Àì³» [Àúζè]À»'ººæμÈ³»ζèÀ» ÀúÀçÇÕ'Ī'Ù.

ºæ'í



ÅÖ'ë Àç»ý ºóμμ,! ΑΓΑΧÇĪ±â Àúζ; δ'ΙΑΙΑÇ »çζèÀÚ, Á'ººóÀ» ÅüΑΓÇĪ½É½ÅζÀ. ÀΒ,øμÈ ÅÖ'ë Àç»ý ºóμμ,! ÀúζèÇĪ,é δ'ΙΑΙζ; ½ÉºÇĪ ¼Ö»óÀ»º;Á@ζÅ ¼ø ÅÖ½Á'Ī'Ù.

{button ,AL(` settings')} ºü·Å Çx,ñ

δ'ΙΑΙ ¼Ο¼º

δ'ΙΑΙΑÇ ÄÖ'ë Äç»ý ºóμμ,| ÁηΆπÇĪ·Á,é

- 1 ζ©±â [μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ μĭĪ·Ī Áπº,|,| Ç½ºÄÇÖ'Ī'Ù.
- 2 [μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ] ÄÇÀ»'©,Ī'Ī'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ÄÇÀ»'©,Ī'Ī'Ù.
μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ μĭĪ·Ī Áπº,| ººæÇĪ±â Äüzi δ'ΙΑΙº; »çzëº; 'ÉÇØ¾B ÇÖ'Ī'Ù. ÄÚ¼¼ÇŃ Áπº, 'Ä
ζ©±â,| '©, £½É½ÄzÄ.
- 4 [¼Ó¼º] ÄÇÀ»'©,Ī'Ī'Ù.
- 5 ¾¾¾¾ δ'ΙΑΙz; **μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ μ½ÄĪÄĪ Äπ³Ī**(DDC) ±â'ÉÄĪ ÄÖ'Ù,é [DDC δ'ΙΑΙ] »óÄÚz; ÈÄĪ Ç½ºÄ,|
ÇĪ½É½ÄzÄ. ÄĪ± ±â'ÉÄĪ ¾¾¾¾ Áºæzi, 'ÜÄ½ 'Üè·Ī ÄĪμzÇÖ'Ī'Ù
- 6 [ÄÖ'ë Äç»ý ºóμμ] »óÄÚz;¼, ÄÖ'ëÄÇ Äç»ý ºóμμ,| ¾¾¾¾» ¼ö ÄÖ'Ä ¼¾¾¾¾¾» ¼±ÄÄÇÖ'Ī'Ù.
- 7 [ÈÄĪ]ÄĪ¾¾ [Äüze]Ä»'ººæμÈ ¾¾¾¾» ÄúÄÄÇÖ'Ī'Ù.

ÄÖ

μĭº¾ÄÇ μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ ÄâÄĪº; »çzëº; 'ÉÇĪº;º,ºººº **μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ δμâ**·Ī ¼¾¾¾¾¾¾¾¾¾¾ ÄÖÄ,é, μδ½ºÇÃ·¹ÀĪÄÇ
Äç»ý ºóμμ'Äººº,¾¾¾¾ Äç»ý ºóμμ,|º;ÄØ μδ½ºÇÃ·¹ÀĪz; ÄÇÇØ ÄĪÇŃμÉº'ÍÄÖ'Ī'Ù. μδ½ºÇÃ·¹ÀĪ δμâ,|
ººæziº üÇŃ Áπº, 'Ä ζ©±â,| '©, £½É½ÄzÄ.

ºæº

**ÄÖ'ë Äç»ý ºóμμ,| ÁηΆπÇĪ±â Äüzi δ'ΙΑΙΑÇ »çzëÄÚ, 'Äº¾¾¾¾» ÄüÄĪÇĪ½É½ÄzÄ. ÄB,øμÈ
ÄÖ'ë Äç»ý ºóμμ,| ÄüzeÇĪ,é δ'ΙΑΙz; ½ÉºÇŃ ¼Ö»óÄ»º;ÄºzÄ ¼ö ÄÖ½Ä'Ī'Ù.**

{button ,AL(` settings')} ºü·Ä Çx,ñ

δ'ΙΑΙ ¼Ó¼º

δ'ΙΑΙΑÇ ÃÖ'ë Àç»ý °óμμ,! ÁηΆπÇĪ·Á,é

- 1 ζ©±â [μδ½ºÇÃ·¹Àì μί·Ī Άπº,], Ç¥½ÃÇÕ'Ī'Ù.
- 2 [¼Ó¼º] ÁÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
- 3 ¼à δ'ΙΑÍ; μδ½ºÇÃ·¹Àì μ¥ÀĪÁĪ Áπ³Ī (DDC) ±â'ÉÀĪ ÀÖ'Ù,é [DDC δ'ΙΑÍ] »óÀÚ; È@Ī Ç¥½Ã, ÇĪ½É½Ã½. Àì± ±â'ÉÀĪ ¾ð'Á °æ; , 'ÙÀ½ 'Û°è·Ī ÀìμζÇÕ'Ī'Ù.
- 4 [ÃÖ'ë Àç»ý °óμμ] »óÀÚ;¼, ÃÖ'ëÀÇ Àç»ý °óμμ, ¾ðÀ» ¼ö ÀÖ'Á ¼³Áπº» ¼±ÃÃÇÕ'Ī'Ù.
- 5 [È@Ī]Ī³ [Àú;ë]À» '· °°æμÈ »;ëÀ» ÀúÀÇÕ'Ī'Ù.

ÁÖ

[¼³Áπ]ΑÇ [μ¥½ºÃ©Á¾]Ī ¼±ÃÃÇĪ ÃÖ'ë ÇØ»óμμ °»À» ÃÉ°úÇĪ,é, δ'ΙΑÍ'Á ΑÚμ;ÀÚ,Ī ÆÐ'x δμâ·Ī ¼²δ °ΙΑÖ'Ī'Ù.

{button ,AL(` settings')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ ΑΓΑ

- 1  [μδ½°ÇÃ·¹Àì μί·ϊ Άα°,],! Ç¥½ÃÇÕ'Í'Ù.
- 2 [ΑΓΑΑ] ΑÇÀ» '©, "Í'Ù.
- 3 [È, é ÀŞÄ;] ;μζªζ;¼ ³x °³ΑÇ È»ìÇ¥ ÁΒ Çì³ª, | '· È, é ÀŞÄ; ,! °-°æÇÕ'Í'Ù.
³x °³ΑÇ ÀŞÄ; È»ìÇ¥'Á È, éÀ» »ó,Çì,ÁÄ,ζì·Í Αìμζ½Äμ'Í'Ù.
- 4 [È@À]Àì³ª [Àú;ë]À» '· °-°æμÈ ³»;ëÀ» ÀúÀåÇÕ'Í'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ã Çx, ñ



δ'ΙΑΙ ΑΓΑ

δ'ΙΑΙΑÇ È,é ÀSÄ; ; ΑΓΑÇÇÌ·Á,é

- 1 [μδ½ÇÃ·¹Àì μί·ī Áαº,] Ç½ÃÇÕ'Í'Ù.
- 2 [μδ½ÇÃ·¹Àì] ΑÇÀ» '©, 'Í'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ΑÇÀ» '©, 'Í'Ù.
μδ½ÇÃ·¹Àì ¼Ó¼ºÀ» ¹Ù²Ù±â Àü; δ'ΙΑΙº; »ç; è °; 'ÉÇØ¾ß ÇÕ'Í'Ù. ÀÚ¼¼ÇÑ Áαº, 'Ä ;©±â ;
'©, £½É½Ä;.
- 4 [ΑΓΑ] ΑÇÀ» '©, 'Í'Ù.
- 5 [È,é ÀSÄ;] ;μ; ;¼ ³× °³ÀÇ È»ìÇ¥ Áß ÇÌ³; ; '· È,é ÀSÄ; ; °°æÇÕ'Í'Ù.
³× °³ÀÇ ÀSÄ; È»ìÇ¥'Ä È,éÀ» »ó,ÇÌ,ÁÄ,;ì·Í Àìμ;½Äμ'Í'Ù.
- 6 [È@Àì]Àì³; [Àû;è]À» '· °°æμÈ ³»;èÀ» ÀúÀÇÕ'Í'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ä Çx,ñ



δ'ΙΑΙ ΑΓΑ

δ'ΙΑΙΑÇ È,é Å©±â,! ΑΓΑÇÇİ·Α,é

- 1 ε©±â,! [μδ½ºÇÃ·1Àì μî·ī Åπº,], Ç½ºÃÇÕ'Í'Ù.
- 2 [ΑΓΑÇ] ΑÇΑ» '©, 'Í'Ù.
- 3 [È,é Å©±â] εμζ²ε;¼ (+)ζÍ (-) 'ÜÃß, '· È,é Å©±â,! ººæÇÕ'Í'Ù.
[È,é ¼öÁ÷ Å©±â]ε; ÅÖ'Â (+)ζÍ (-) 'ÜÃß'Â ,δ'ΙΑΙ μδ½ºÇÃ·1ÀìΑÇ ¼öÁ÷ Å©±â,!
Áðº;/'º¼Ö½ÃÅμ'Í'Ù.
È,é ¼öÆð Å©±â]ε; ÅÖ'Â (+)ζÍ (-) 'ÜÃß'Â ,δ'ΙΑΙ μδ½ºÇÃ·1ÀìΑÇ ¼öÆð Å©±â,! Áðº;/'º¼Ö½ÃÅμ'Í'Ù.
- 4 [È@Àî]Àì³ [Àûε]À» '· ººæμÈ ³»εÈ» ÀúÀåÇÕ'Í'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} ºü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ ΑΨΑ

δ'ΙΑΙΑÇ È,é Å©±â,! ΑΨΑÇÏ·Á,é

- 1 ζ©±â,! [μδ½ºÇÃ·¹Àì μî·Ï Áπº,],! Ç¥½ºÃÇÕ'Ï'Ù.
- 2 [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÅÇÀ» '©, " 'Ï'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ÅÇÀ» '©, " 'Ï'Ù.
μδ½ºÇÃ·¹Àì ¼Ø¼ºÀ» ¹Ù²Ù±â Àüζι δ'ΙΑΙι »çζè °ι 'ÉÇØ¾¼ÇÕ'Ï'Ù. ÀÚ¼¼ÇÑ Áπº, 'À ζ©±â,!
'©, £½É½ÃζÀ.
- 4 [ΑΨΑ] ÅÇÀ» '©, " 'Ï'Ù.
- 5 [È,é Å©±â] ζιζι¼ (+)ζι (-) 'ÜÃΒ,! '· È,é Å©±â,! °-°æÇÕ'Ï'Ù.
[È,é ¼öÁ÷ Å©±â]ζι ÀÖ'Á (+)ζι (-) 'ÜÃΒ'Á δ'ΙΑΙ μδ½ºÇÃ·¹ÀìÇ ¼öÁ÷ Å©±â,! Áð°ι/°¼Ø¼ºÀμ'Ï'Ù.
[È,é ¼öÆð Å©±â]ζι ÀÖ'Á (+)ζι (-) 'ÜÃΒ'Á δ'ΙΑΙ μδ½ºÇÃ·¹ÀìÇ ¼öÆð Å©±â,! Áð°ι/°¼Ø¼ºÀμ'Ï'Ù.
- 6 [È@Áì]Àì³ª [Àûζè]À» '· °-°æμÈ ³»ζèÀ» ÀúÀåÇÕ'Ï'Ù.

ΑÖ

δ'ΙΑΙζι TV ,δμî »çζè °ι 'ÉÇÏ°Ø μÇ¾¼î ÀÖÀ, ,é, Å©±â Áì¾¼,! »çζèÇÕ ¼ö ¾¼½ºÀ'Ï'Ù.

{button ,AL(` adjustment')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ ΑΨΑ

δ'ΙΑΙΑÇ È,é Å©±â, ÅΨΑÇÏ·Á,é

- 1 ζ©±â, [μδ½ºÇÃ·¹Àì μî·Ï Áπº,] Ç¥½ÃÇÕ'Ï'Ù.
- 2 [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ÅÇÀ» '©, 'Ï'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ÅÇÀ» '©, 'Ï'Ù.
μδ½ºÇÃ·¹Àì ¼Ø¼ºÀ» ¹Ù²Ù±â Àüζι δ'ΙΑΙº; »çζèº; 'ÉÇØ¾⁄⁄ ÇÕ'Ï'Ù. ÀÚ¼¼ÇÑ Áπº, 'Å ζ©±â, '©, £½É½ÃζÀ.
- 4 [ΑΨΑ] ÅÇÀ» '©, 'Ï'Ù.
- 5 [È,é Å©±â] ζμζι¼ (+)ζί (-) 'ÜÃΒ, 'È,é Å©±â, ººæÇÕ'Ï'Ù.
[È,é ¼öÁ÷ Å©±â]ζι ÀÖ'Á (+)ζί (-) 'ÜÃΒ'Á δ'ΙΑΙ μδ½ºÇÃ·¹ÀìÇ ¼öÁ÷ Å©±â, Áðº;/ºº¼Ø½ÃÅμ'Ï'Ù.
[È,é ¼öÆð Å©±â]ζι ÀÖ'Á (+)ζί (-) 'ÜÃΒ'Á δ'ΙΑΙ μδ½ºÇÃ·¹ÀìÇ ¼öÆð Å©±â, Áðº;/ºº¼Ø½ÃÅμ'Ï'Ù.
- 6 [È@Áì]Àì³ª [Àûζè]À» 'ººæμÈ ³»ζèÀ» ÀúÅÇÕ'Ï'Ù.

ΑÖ

δ'ΙΑΙζί TV ººÀº μδ½ºÇÃ·¹Àì δμâ·î ¼³ÁπμÇ¾î ÀÖÀ,é, Å©±â Áì¾î, »çζèÇÒ ¼ö ¾ø½À'Ï'Ù.
μδ½ºÇÃ·¹Àì δμâ, ººæÇÏ'Á ¹æ¹ýζι 'èÇÑ ³»ζèÀ» º,·Á,é ζ©±â, '©, £½É½ÃζÀ.

{button ,AL('adjustment')} ºü·Ã Ç×,ñ



δ'ΙΑΙ °ί±P μί·ī Áπº

δ'ΙΑΙΑÇ μζ±âÈ. ! Á¶ÁπÇī·Á,έ

- 1 ζ©±â [μδ½ºÇÃ·¹Àì] μί·ī Áπº Ç±½ÃÇÕ'í'Ù.
- 2 [°ί±P μί·ī Áπº] 'ÜÃß, '©, 'í'Ù.
- 3 [°ί±P] ÅÇÀ» '©, 'í'Ù.
- 4 [μζ±âÈ] »óÀÚζ¼, [¼öÆè] ¶Ç'Â [¼öÁ÷] 'ÜÃß, '· μζ±âÈ, Á¶ÁπÇÕ'í'Ù.
'ÜÃßÇ·¹Àì°íÀì (+)ζ¼ (-) »çÀì, ÅüÈ'Ç,é¼ »óÅ, ¼È·ÁÁÝ'í'Ù.
- 5 [È®Àì] ¶Ç'Â [Àùζè]À» '· °ºæμÈ »ζèÀ» ÀúÀâÇÕ'í'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ °ί±ϐ μί-ϊ Άπ

δ'ΙΑΙΑÇ μζ±âÈ, ! ΑηΆπÇĪ·Á, é

- 1 ζ©±â [1/4³Áπ] ΆÇÀÇ [μδ¹/²ºÇÃ·¹Àì μί-ϊ Άπ], ! Ç¥¹/²ÃÇÕ 'Ī'Ù.
- 2 [μδ¹/²ºÇÃ·¹Àì] ΆÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ΆÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
δ'ΙΑΙ μί-ϊ Άπ, ! °-°æÇĪ±â Àüζι, δ'ΙΑΙ, ! »çζè °; 'ÉÇĪμμ·Ī ¼³ÁπÇØ³/4ß ÇÕ 'Ī'Ù. 'ö ÀÚ¼¼ÇÑ
³»ζèÀ» °,·Á, é ζ©±â, ! '©, f¹/²É¹/²ÃζÁ.
- 4 [°ί±ϐ] ΆÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
- 5 [μζ±âÈ] »óÀÚζι¼, [¼öÆè] ηÇ'Á [¼öÁ÷] 'ÚÃß, ! '·- μζ±âÈ, ! ΑηΆπÇÕ 'Ī'Ù.
- 6 [È®ÁĪ] ηÇ'Á [Àûζè]À» '·- °-°æμÈ ³»ζèÀ» ÀúÀâÇÕ 'Ī'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ã Ç×, ñ



δ'ΙΑΙ ΑΓΑ

δ'ΙΑΙΑÇ È,é Å©±âζÍ ÀSÄi,| ±âº»º²À,·Í Åç¼³ÁπÇİ·Á,é

- 1 ζ©±â  | '· [¼³Áπ] ÅÇÀÇ [μδ½ºÇÃ·¹Àì μí·Í Áπº,],| Ç¥½ÃÇÕ Í'Ù.
- 2 [ÁΓÁπ] ÅÇÀ» '©,·Í'Ù.
- 3 [±âº»º²] 'ÜÃß,| '©,·Í'Ù.
- 4 [È©ÀÍ] ¶Ç'Á [Áúζë]À» '·ººæμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀâÇÕ Í'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ ΑΓΑ

δ'ΙΑΙ Ε,έ Α@±âζΙ ΑSÄ,| ±âº»ºA,·Î Αç¼³ΑπÇÍ·Α,έ

- 1 ζ@±â,| ·- [¼³Απ] ΑÇΑÇ [μδ½ºÇÃ·¹Àì μί·Î Απº,| Ç¥½ÃÇÕ Í'Ù.
- 2 [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ΑÇΑ» '©,·'Í'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ΑÇΑ» '©,·'Í'Ù.
δ'ΙΑΙ μί·Î Απº,| ºººæÇÍ±â Äüζι δ'ΙΑΙ,| »çζë º; 'ÉÇÍμμ·Î ¼³ΑπÇØ¾¼ß ÇÕ Í'Ù. 'ö ÄÜ¼¼ÇÑ
³»ζëÀ» º,·Α,έ ζ@±â,| '©,·f½É½ÃζΑ.
- 4 [ΑΓΑ] ΑÇΑ» '©,·'Í'Ù.
- 5 [±âº»ºA] 'ÜÃß,| '©,·'Í'Ù.
- 6 [È@ÀÎ] ΓÇ'Α [Àûζë]À» '·ºººæμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀâÇÕ Í'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} ºü·Ã Çx,ñ



δ'ϊΑί °ί±P μί·ϊ Άπº

δ'ϊΑί È,έ μζ±âÈ,¡ ±âº»ºâA,·î Àç¼³ÁπÇĭ·Á,έ

- 1 ζ©±â,¡ '· [¼³Áπ] ÁÇÀÇ [μδ½ºÇÃ·¹Àì μί·ϊ Άπº,],¡ Ç¥½ÃÇÕ 'ĭ'Ù.
- 2 [°ί±P] ÁÇÀ» '©, 'ĭ'Ù.
- 3 [±âº»ºâ] 'ÛÃß,¡ '©, 'ĭ'Ù.
- 4 [È@Àĭ] ¶Ç'Á [Áúζë]Á» '· -º-ºæμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀâÇÕ 'ĭ'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ °ί±ϐ μί-ϊ Άπ°

δ'ΙΑΙ È,έ μζ±âÈ,| ±â°»°âΑ,·î Άç¼³ΆπÇĪ·Α,έ

- 1 ζ©±â,| '· [¼³Άπ] ΆÇÀÇ [μδ½°ÇÃ·¹Àì μί-ϊ Άπ°,],| Ç¥½ÃÇÕ 'Ī'Ù.
- 2 [μδ½°ÇÃ·¹Àì] ΆÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] ΆÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
δ'ΙΑΙ μί-ϊ Άπ°,| °-°æÇĪ±â Àüζi, δ'ΙΑΙ,| »çζë °; 'ÉÇĪμμ·Ī ¼³ΆπÇØ¾¼ß ÇÕ 'Ī'Ù. 'ö ÀÚ¼¼ÇŃ
- 3»ζëÀ» °,·Α,έ ζ©±â,| '©, f½É½ÃζÄ.
- 4 [°ί±ϐ] ΆÇÀ» '©, 'Ī'Ù.
- 5 [±â°»°â] 'ÜÃß,| '©, 'Ī'Ù.
- 6 [È®ÀĪ] ¶Ç'Á [Àûζë]À» '· °-°æμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀâÇÕ 'Ī'Ù.

{button ,AL(`adjustment')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ϊΑί ¼Ó¼º

δ'ϊΑίΑÇ ÅÖ'ë È,é ÇØ»όμμζί Ας»ύόμμ,| ±âº»ºαÀ,·Î Ας¼³ΑκÇí·Α,έ

- 1 ζ©±â [¼³Ακ] ΑÇΑÇ [μδ½ºÇÃ·¹Àì μί·Î Ακº,],| Ç¥½ÃÇÕ'Í'Ù.
- 2 [δ'ϊΑί] ΑÇΑ»'©'Í'Ù.
- 3 [±âº»ºα] 'ÛÃβ,|'©'Í'Ù.
- 4 [È©ÀÎ] ¶Ç'Á [Áúζë]À»'·-º-ºæμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀåÇÕ'Í'Ù.

{button ,AL(` settings')} °ü·Ã Çx,ñ



δ'ΙΑΙ ¼Ó¼º

δ'ΙΑΙΑÇ ÅÖ'ë È,é ÇØ»όμμζÍ Åç»ύόμμ,| ±âº»ºªÀ,·Í Åç¼³ÅπÇÍ·Á,é

- 1 ζ©±â,| '· [¼³Áπ] ÅÇÀÇ [μδ½ºÇÃ·¹À] μί·Í Áπº,| Ç¥½ÃÇÕ'Í'Ù.
- 2 [μδ½ºÇÃ·¹À] ÅÇÀ»'©, 'Í'Ù.
- 3 [δ'ΙΑΙ] 'ÜÃß,| '©, 'Í'Ù.
δ'ΙΑΙ μί·Í Áπº,| ºººæÇÍ±â Àüζi, δ'ΙΑÍ,| »çζë º; 'ÉÇÍμμ·Í ¼³ÅπÇØ¾¼ß ÇÕ'Í'Ù. 'ö ÀÚ¼¼ÇÑ
³»ζëÀ» º,·Á,é ζ©±â,| '©, f½É½ÃζÁ.
- 4 [δ'ΙΑΙ] ÅÇÀ»'©, 'Í'Ù.
- 5 [±âº»ºª] 'ÜÃß,| '©, 'Í'Ù.
- 6 [È®ÁÍ] ¶Ç'Á [Àûζë]À» '· ºººæμÈ ³»ζëÀ» ÀúÀâÇÕ'Í'Ù.

{button ,AL(` settings')} ºü·Ã Çx,ñ



1 @Á;Á; ÇØ°á

{button ,JI(``,`TROUBLE_tips')}} 1 @Á;Á; ÇØ°á Áπº,

{button ,JI(``,`TROUBLE_faqs')}} 1 @Á;Á; ÇØ°á FAQ

{button ,EF(`atiiprx.exe`,``,`1);CW(`subcon')}} 1 @Á;Á; º,ºí¼ ,¶¹ý»ç

{button ,JI(``,`TROUBLE_technical_support')}} ±â¼ú Áö¿ø



1. Αίτια ζέσης

1.1 Αίτια ζέσης Απλ.

ΑΑÇ»Αί μδ½ÇÃ·¹ÀÌÇ 1. Αίτια ζέσης ζέση· °; ÁöÇ °¹ÇÖÀÙÀÍ ζθΑΙΑ, ·Í ¹ß»ýÇÕ´Í´Ù. »çζέÄÚ°; 1. Αίτια ζέσης» ÇØ°áÇÍ´Áμφ μμζòÀÌ μÇ´Á, ·î °; Áö È®ÁÍ »çÇ×ÀÌ ¾⁄E·; ζι ζ´ÁμÇ¾î ÄÖ½Ä´Í´Ù.

1.2 Αίτια ζέσης»ó

{button ,JI(`,`TROUBLE_tips_low_resolution')} ζθÇÍ´Á »ö»ó/È, é ÇØ»όμμ, ¡ ¼±ÄÃÇÒ ¼ö ¾ø½Ä´Í´Ù.

{button ,JI(`,`TROUBLE_tips_no_install')} μδ½ÇÃ·¹ÀÌ μâ¶óÀì¹ö°; Απ»όÄúÄ, ·Í ÀÙμζÇÍÁö ¾Ê½Ä´Í´Ù.

1 @ Á; Á; Ç Ø á

μδ½ºÇÃ·¹Àì μǎñóÀì¹öº; Áπ»óÁûÀ·î ÁÛμζÇÍÁö ¾ÈÀ, é

1 'ÙÀ½ 'Üºè, μúñó Windows NT ¼³Ä; μδ½ºÁ©; ÀÖ'Á Ç¥ÁØ μǎñóÀì¹ö, ¼³Ä;ÇÏ½È½Ã½Ä.

2 ζ©±â, [μδ½ºÇÃ·¹Àì μî·î Áπº,] Ç¥½ÃÇÖ'Í'Û.

3 [¼³Áπ] ÁÇÀ» '©, £½È½Ã½Ä.

4 [μδ½ºÇÃ·¹Àì Á¾·ù], '©, £½È½Ã½Ä.

5 [¾í'ðÁí Á¾·ù]½, [ººæ]À» '©, £½È½Ã½Ä.

6 [Á;Áñ¾÷Ã¾] ,ñ·î½, ATI Technologies, ¼±ÁÃÇÖ'Í'Û.

7 [μδ½ºÇÃ·¹Àì] ,ñ·î½, »çζèÀÚÀÇ ATI ±×·;ÇÈº;¼Ó±â Á;Çºú ÁÏ;ÇÏ'Á μδ½ºÇÃ·¹Àì μǎñóÀì¹ö, ¼±ÁÃÇÖ'Í'Û.

8 [È@À]À» '©, ¥ 'ÙÀ½, [Ý±â], '©, 'Í'Û.

9 [Àû;ë]À» 'ººæ³»ζèÀ» ÁúÁâÇÑ 'ÙÀ½, [ζ¹], 'º Windows, 'Ù½Ã ½ÃÀÛÇÖ'Í'Û.

1. Αίμα

ζεύξη Α μδ½°ÇÃ·¹Àì »ö»ó/ÇØ»óμμ,ι ¼³ÁπÇÒ ¼ö ¾ø´Ù,έ

[¼³Áπ] ÆäÀìÄöζι¼ »çζè °ι´ÉÇÑ »ö»ó ¼öζι´ È,έ ÇØ»óμμÀÇ ÁηÇÖÀº ¼³ÄιμÈ ΑΤΙ ±×·ιÇÈ °ι¼Ó±âÀÇ ¼º´Éζι μû,´´´Ù.

¼±ÄÄμÈ μδ½ºÇÃ·¹Àì ÀâÄι/±×·ιÇÈ °ι¼Ó±â ±,¼ºζι μûηó, Àì·ÇÑ ÁηÇÖÀì »çζè ºÒ°ι´ÉÇÖÀ» ΒΙΟSζι Äè,ÇÑ °ι ºº¼Ä´´Ù.



±â¼ú Áö¿ø

±â¼ú Áö¿øÀ° ´ë, ®Á¿¿; ¹®ÀÇÇ¿½Ê½Ã¿À.



AÚÁÖ 1-´Â Áú¹® (FAG)

{button ,JI(`,`NEW_drivers')} ¼îµð¼ »ð·Î¿î ATI µâ¶óÀìö,¡ ±,ÇÒ ¼ö ÀÖ½À´Í±î?

{button ,JI(`,`UNINSTALL_drivers')} °ÈµÈ ATI µâ¶óÀìö,¡ ¼î¶»°Ô ¼³Ä; ²±,ÇÒ ¼ö ÀÖ½À´Í±î?

{button ,JI(`,`TaskbarIcon')} ATI ÁÛ¼÷ Ç¶½ÄÁÛ ¼ÆÀÌÁÛÀÌ ÀÇ¹ÇÍ´Â °ÍÄ ¹«¼ùÀÖ´Í±î?

¾îμδ¼ »õ·Î¿î ATI μάηóÀì¹ö,ì ±, ÇÒ ¼ö ÀÖ½Ä´Í±î?
»õ·Î¿î ATI μάηóÀì¹ö´Ä´ë,®Á¿ì¹¹®ÀÇÇÌ½Ê½Ã¿À.

„δ'ΙΑΙΆÇ ÃÖ'ë Áö¿ø °¿'ÉÇÑ ÇØ»όμμ¿! Àç»ý °όμμ¿ μδ½ºÇÃ·¹Àì ÇÕ'Í'Ù.

„δ'ΙΑΪΑÇ »çzë °; 'ÉÇÑ ÆÖ'ë ÇØ»όμμ,ι μδ½ºÇÃ·¹Àì ÇÕ'Í'Ù.

δ'ΙΑΙΆÇ »çzë °; 'ÉÇÑ ÆÖ'è Àç»ý °óμμ,; μð½°ÇÃ·¹Àì ÇÕ'Í'Û.

°æ°í

 ÆÖ'è Àç»ý °óμμ,; Á¹Á±ÇÌ±â Àüç; δ'ΙΑΙΆÇ »çzëÀÛ, Á'°¾óÀ» ÄüÁ¹ÇÌ¹½É¹½ÄçÀ. Àβ,øμÈ
ÆÖ'è Àç»ý °óμμ'Á, δ'ΙΑΙç; ½É°çÇÑ ¼Ö»óÀ» °;Á®çÄ ¼ö ÀÖ¹½À'Í'Û.

δ'ΙΑί; μδ½°ÇÃ·¹Αί μ¶ΑΙΑί Άπ³í (DDC)Αί ÀâÀøμÇ¾î ΑÖÀ, ,é Αί 'ÜÃß, ! '© , £½Ê½Ã;À.— Çĩ³°ΑÇ μ¶ΑΙΑί
Άπ³íΑί (ΑÖ´è ÇØ»όμμζί Άç»ý °όμμζί °°Àº) μί·ī Άπº, ,! °ü·ÃμÈ °ñμδ;À ¾î´δΑί; Àü´ρÇĩ±â ÀŞÇĩ;© »ö·Í;í
δ'ΙΑί, ; ÀŞÇØ »ç;ëμË´Í·Ù.

„đ'íÁí μđ½ºÇÃ·¹ÀìÇ Á©±â¿í ÀšÄ; ;í ³āĀ, ³» 'Á ¾⁄₄ÆÀìÄÜÀ» Ç¥½ÄÇÕ'í'Ù.

δ'íÁí μδ½ºÇÃ·¹ÀìÀÇ ÀŞÄî,í Á¶ÁαÇÕ 'í'Ù.

- ☞ [È,é ÀŞÄî]î; ÀÖ´Á ³× °³ÀÇ È»ìÇ¥,í »çîëÇí,é È,éÀì îPÂÊ, îÀ,¥ÂÊ, ÀŞÂÊ, ¾Æ·;ÂÊÀ,í ÀìμîÇÕ 'í'Ù.
- ☞ 'ÜÃàÃ°: Alt Å°,í '©,¥ »óÃÃî¼ J, K, l, ¶Ç´Â M.

δ'ίΑί μδ½ºÇÃ·¹ÀìÀÇ Å©±â,¡ Á¶ÁπÇÕ'í'Ù.

 [È é ¼öÁ÷ Å©±â]¿; ÀÖ'Á (+)¿í (-) 'ÜÃß'Á δ'ίΑί μδ½ºÇÃ·¹ÀìÀÇ ¼öÁ÷ Å©±â,¡ Áö°;/'º¼Ò½ÃÅμ'í 'Ù. 'ÜÃàÀ°: Alt Å°,¡ '©,¥ »óÅ¿¿¿¼ = (μíÈ£) ¶Ç'Á - ('é½Ã).

 [È é ¼öÆð Å©±â]¿; ÀÖ'Á (+)¿í (-) 'ÜÃß'Á δ'ίΑί μδ½ºÇÃ·¹ÀìÀÇ ¼öÆð Å©±â,¡ Áö°;/'º¼Ò½ÃÅμ'í 'Ù. 'ÜÃàÀ°: Alt Å°,¡ '©,¥ »óÅ¿¿¿¼] ¶Ç'Á [.

Àì 'ÜÃß,ì '©,£,é,ð'íÁí È,éÀÇ Å©±â¿í À\$Äì,ì ±âº»º²À,·í Àç¼³ÁπÇÕ'í'Ù.

„δ'ΙΑΙΆÇ ¼öÆð, ¼öÁ÷, ð¹ÇÕ µ¿±âÈ,¡ Á¶ΑπÇÕ´Í'Ù. „δ'ΙΑΙ »ç³/4ç¿i ÀÖ´Á ±ÇÀåµÇ´Á ¼³Απºα»
Äü°fçï½Ê½Ä¿À.

 [¼öÆð] ¶Ç´Á [¼öÁ÷] ´ÜÃß,¡ ´· µ¿±âÈ,¡ Á¶ΑπÇÕ´Í'Ù.

 [ð¹ÇÕ] ´ÜÃß,¡ ´©,£,é ð¹ÇÕ µ¿±âÈ,¡ ΑÛµ¿ ¶Ç´Á ÀÛµ¿ ÇØÁ½Äµ´Í'Ù.

Àì 'ÜÃß,ì '©,£,é ¼öÆð μ±âÈ,ì Á¶ÁπÇÕ'í'Ù.

Àì 'ÜÃß,ì '©,£,é ¼öÁ÷ μ¿±âÈ,ì Á¶ÁπÇÕ'í'Ù.

Àì°÷À» Ã¼Å©Çĭ,é ATl ±x·;ÇÈ Ä«μå;¼, ð'ÍÁÍ.í°³»Áø ¼öÆè ¹x ¼öÁ÷ μ;±âÈ ½Ã±x³ÍÀ» ÇÕ¼°ÇÕ'Í
'Ù.

°æ°í

 **Composite sync** ð'ÍÁÍ,! »ç;èÇÒ 1§, **Composite Sync**;i Å¼Å©Çĭ½Ê½Ã;A. ð'ÍÁÍ
A Çü;í 'èÇÑ Áx°, 'A ð'ÍÁÍ »ç;èÀÜ ¼³,¼,; ÁüÁ1Çĭ½Ê½Ã;A.

Àì 'ÜÃß,ì '©,£,é,ð'íÁí μ¿±âÈ,ì ±âº»ºªÀ,·í Àç¼³ÁπÇÕ'í'Ù.

È,é ÇØ»όμμ

È,é ÇØ»όμμ'À È,é; Ç½ÃμÇ'À ÇÈ¼; ¼ö, ³À, ³À'Í'Ù. Çü½ÄÄ° WxHÀ,ç, ç©±â¼ W'À ¼öÆðÀ,Í Ç½ÃμÇ'À ÇÈ¼; ¼ö(Æø)Àí'í H'À ¼öÄ÷À,Í Ç½ÃμÇ'À ÇÈ¼; ¼ö(³ðÀ) ÄÖ'Í'Ù. ÄÏ'ΥÀûÀÈ,é ÇØ»όμμ; 'À, 640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864 ±x,®'í 1280x1024 μ'À ÄÖ½'À'Í'Ù.

ÇÉ¼¿

ÇÉ¼¿Àº μδ½ºÇÃ·¹ÀÌÀÇ ÇÑ ‘È¼Ò’ ,ì ÀÇ¼ÇÕ Í’Ù. °ç ÇÉ¼¿Àº ‘Ù,¥ »ö»óÀ» °;Áú ¼ö ÀÖ½À Í’Ù. Ç×Çö °; ‘ÉÇÑ »ö»óÀº °ç ÇÉ¼¿¿;¿;¿¬°áμÇ¾¿¼ ÇÉ¼¿ÀÇ »ö»óÀ» ³³À,³» ‘Á °ñÆ® ¼ö¿;ì ÀÇÇØ °άÁμÉ Í’Ù. Àì°ÍÀº (ÇÉ¼¿¿ ‘ç °ñÆ®) ¼³Áπº³À,·Í ÁóÁπμÉ Í’Ù. ÁÏ¹ÝÁÙÀ,·Í »ç¿èμÇ ‘Á °³Àº ‘ÙÁ½°ú °º½À Í’Ù.



8 bpp - 256 »ö»ó



16 bpp - 65K »ö»ó



32 bpp - 16.7M »ö»ó

μδ½°ÇÃ·¹Àì μϕΑιΑί Ἄπ³ί

»ö·Íîî ð´ÍÁí°; ð´ÍÁíÀÇ μî·Í Ἀπº (ÄÖ´ë ÇØ»óμμζí Ἀç»ý ºóμμ º°Äº) ,í °ü·Ã ºñμδζÀ ¾í´ðÁí;ºÖ ¾É·ÁÁÖ
´Ἀμϕ »çζèÇí´Ἀ μϕΑιΑί Ἄπ³íΑÖ´Í´Ù. Αì°íἈº »çζèÄÚº; μδ½°ÇÃ·¹Àì ,í ±, ¼ºÇí´Ἀμϕ »çζè º; ´ÉÇÑ ζÉ¼ÇÀ»
½Ἀ½ºἈÚΑì ΑíºøÇÒ ¼ö ἈΟμμ·Í ÇÖ´Í´Ù.

± × · ÷ Ç È ° ; ¼ Ó ± â , | » ç ÷ ë ĩ , é È , é » ó À Ç ° » ÷ ë À » ° ³ ° À ù Á ĩ Ç Ø » ó μ μ ĩ Á ç » ý ° ó μ μ , ĩ ° ; Á ø ¼ · ĩ ' Ù , ¥
μ ð ½ ° Ç Æ · ĩ À ĩ , ð μ ð · ĩ Ç ¥ ½ Á Ç Ò ¼ ð À Ò ½ Á ĩ ' Ù .

© 2013 Intel Corporation. All rights reserved. Intel, the Intel logo, and other marks contained herein are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries. OpenGL is a registered trademark of Khronos Group Inc. All other marks contained herein are the property of their respective owners.

¿©±â¿; È®ÀÍ Ç¥½Ã, Çĭ,é ¼º´ÉÀ» ÁŋÁæÇĭ´Á OpenGL ¼³ÁæÀ» ÃÖÀûÈÇÕ´ĭ´Ù. OpenGL ¼³Áæ
Á¼î±â, ÁŋÁæÇĭ,é ±â´ÉÀ» ´õ¿ĭ °ÈÇÒ ¼ö ÀÖ½A´ĭ´Ù.

ζ©±âζ; È@ÀĪ Ç¥½Ã, Ī Ī, é ÅØ½ºÃ³, Ī, Åζì, ĪÀĪ »çζêÇĪ'À °ÔÀÓÀÇ ¼º'ÉÀ» ³ðÀĪ ¼ö ÀÖÁö, Ī, ÀĪĪÁö
Ç°ÁÚÀĪ ¶³¼ĪÁý'Ī'Û.

¿©±â¿; È@ÀÍ Ç¥½Ã, Ĩ Ĩ, é È, é¿;¼ ¿òÁ÷ÀÓÀì ¹ß»ýÇÑ ÀSÄ;¡ Àç>¿, ® ¾÷μ¥ÀìÆ@ÇÕ ´ÍÙ.

ζ©±âζ; È@Àí Ç½Ã, Ĩ Ĩ, é μδ´õ, μ°ú ¼ËÆÄ °ê·»μùÀ» , ðμí »çζëÇí´Á °æζì Á¾Á¾ ¹ß»ýÇí´Á È, é»óÀÇ
Æ´Áκ , ð¾çÀì Á;°ÁμË´í´Ù.

¿©±â¿; È®ÀÍ Ç¥½Ã, ĆĬ, é ÀüÃ¼ È, é °ÒÀÓ¿;¼ ÃÊ´ç ÇÁ·¹ÀÓ ¼Óμμ°; ¶³¼íÁöÁö, ³ðÀº ÇÁ·¹ÀÓ
¼Óμμ¿;¼ ¹ß»ýÇÒ ¼ö ÀÖ´Á Àì¹Áö°; Áð³¼íÁö´Á Çö»óÁº °¼ÒÇÕ´ÍÙ.

ζ©±âζ; È@ÀĪ Ç¥½Ã,; ÇĪ,é ÆëÀĪÁö ´ëÄª ÀĪμζ (page flipping)ÀÇ ÇĪμâζb³4î °;¼ÓÀĪ ÀüÃ¼ È,é ¹öÆÛ,;!
½ºζÒÇÒ ¼ö ÀÖμμ.Ī ÇÕ Ĩ'Û.

¼ºê ÇÈ¼¿ Á±¹Ðμμ¿i 'õ ³δÀº °αÀ» ¼±±ÃÃÇĭ,é Àì¹ÁöÀÇ Á±È®μμ'Á ³δ¾¼ÆÁöÁö,, ¼º'ÉÀì ¾¼àº£ ¶³¾¼íÁú
¼ö ÀÖ½Á'ĭ'Û.

¼±,í ¼³ÁπÀ° Å©°í, ¼Á¿ì ÀÚ¼¼¼ÇÑ, ¼Ó,Ê(mipmap) È,é¿ì »ç¿ëÇíμμ·í ±ÇÀåÇÕ´í'Ù.
ÆÚÁö ¼³ÁπÀ° ÀÚ°í, ÀÚ¼¼¼ÇíÁö ¾¼ÊÀ°, ¼Ó,Ê(mipmap) È,é¿ì »ç¿ëÇíμμ·í ±ÇÀåÇÕ´í'Ù.

¿©±â¿; È@ÀÍ Ç¥½Ã,; ÇĬ,é ÀüÃ¼ È,é °ÒÀÓ¿;¼ ÃÊ´ç ÇÁ·¹ÀÓ ¼Óμμ°; ¶³¼íÁöÁö, ³ðÀº ÇÁ·¹ÀÓ
¼Óμμ¿;¼ ¹ß»ýÇÒ ¼ö ÀÖ´Á Àì¹Áö°; Áð³¼íÁö´Á Çö»óÁº °¼ÒÇÕ´ÍÙ.

¿©±â¿; È®Àí Ç¥½Ã, Ĩ Ĉĭ, é 1°Ã¼ °; ÅåÀÚ, ® °; ϖĩµå·'°Ô °, ÀìÄö, ¼º'ÉÀì ¾à°£ ¶³¾îÁý'ĭ'Û.

¿©±â¿; È@ÀÍ Ç¥½Ã, Ĩ Ĉĭ, é ¼º´ÉÀĭ ¶³¼ĭÁý´ĭ´Ù. ½ÇÇà ÁBÁĭ °ÔÀÓÀĭ ´Ù, ¥ ÅØ½ºÃ³ Çü½ÄÄ» »ç¿ëÇÒ
¼ö ¼ø´Á °æ¿¿¿, ¿À ±â´ÉÄ» »ç¿ëÇØ¾ß ÇÕ´ĭ´Ù.

Àì ±â´É¿ì ±ÇÀâµÇ´Á ¼³ÁαÀº 32ÀÔ´Í´Ù. Àì ºªÀ, í ¼³ÁαÇΒÀ» ¶§ ÀÀ¿è ÇÁ·Í±×·¥¿ì ¹®Áíº; ¹β»ýÇÍ´Á
ºæ¿ì¿ì. . . ´õ ³·Àº ºªÀ» ¼±±ÃÇí½Ê½Ã¿À.

μδ½°ÇÃ·¹Àì Áö¿³À» È, ÀüÇĪ·Á, é Àì ±â´ÉÀ» »ç¿ëÇĪ½Ê½Ã¿À.

 μδ½°ÇÃ·¹Àì Áö¿³À» 90μμ ½Ã°è¹ÿ´ë¹æÇâÀ, ·Ī È, ÀüÇĪ·Á, é ½½¶óÀì´ð, ¡ -90 ÀšÄ; ·Ī μâ·¡±×ÇĪ½Ê½Ã¿À.

 μδ½°ÇÃ·¹Àì Áö¿³À» 90μμ ½Ã°è¹æÇâÀ, ·Ī È, ÀüÇĪ·Á, é ½½¶óÀì´ð, ¡ +90 ÀšÄ; ·Ī μâ·¡±×ÇĪ½Ê½Ã¿À.
[È®ÀĪ]Àì³ª [Àû¿ë]À» Å¬, ·ÇĪ¿ © °°æÇĪ °íÀ» ÀúÀâÇĪ½Ê½Ã¿À.

ATI ÀÛ¼÷ Ç¥½ÃÁÛ ¾¼ÆAÌÄÜÀ» »ç¿ë °; ´ÉÈ Çİ±â ÀŞÇØ¼´Á ¿©±â¿; Ä¼Ä© Çİ½Ê½Ã¿À.

Àì °÷À» Æ¼Å©ÇÏ¿ © ÇÁ·ÍÁŞÁÍ ÇØ»όμμ ,ñ·íÀ» È°¼ºÈ ½ÃÅ°½Ê½Ã¿À: ±×, ® °í ³²¼, [Àû¿ê]À» Å¬, ̂ÇÏ±â
Àü¿¿ ÇØ»όμμ ,ñ·í¿¼ ÀûÁýÇÑ ¼³ÁαÀ» ¼±ÅÃÇÏ½Ê½Ã¿À.

Àì ðñ·İç;¼ AûAýÇÑ ÇÁ·ÍŞÁÍ ÇØ»óμμ,İ ¼±ĂĂÇÑ ÈĂ [Aûçë]Ă» Ă¬,Çİ½Ê½ĂçA.



μδ½οÇÃ·¹Àì μί·ϊ Άπρ

»ö·ζî μδ½οÇÃ·¹Àì μâηóÀì¹ö À·Æεζ, ®Æ¹⁄₄,¡ ÁöζøÇò ¼ö ÀÖμμ·ϊ 'ÙÀ½ÀÇ μδ½οÇÃ·¹Àì μί·ϊ Άπρ·°; Æß°;μÇ³⁄₄ú¹⁄₂À 'ï'Ù.



»ö»ó ÆäÀìÁö - ½ÇÁ! »ö»ó °âÀì È,έζ;¼'Á 'ρ,® ³âÀ,³â'Á »ö»ó ÆæÀÇ Á÷Àì,¡ ±³ÁπÇÕ 'ï'Ù.



¼Ö¼⁄₄° ÆäÀìÁö - ÆÖ'è ÇØ»óμμζí ÆÖ'è Àç»ý °óμμζí °°À° ,ð'íÁí ¼Ö¼⁄₄°À» ¼⁄₃³ÁπÇï'í DDC ,ð'íÁí Äζ¹Ä 'íÄÉÁ¹⁄₄ÇÀ» »çζè °; 'ÉÇï'Ö ÇÖ'ï'Ù.



°í±ρ ÆäÀìÁö - ,ð'íÁí Àì¹ìÁöÀÇ Á©±âζí À\$Ä;¡, ÁηÁπÇÕ 'ï'Ù.



ÁηÁπ ÆäÀìÁö - ,ð'íÁíÀÇ ¼öÆè ¹× ¼öÁ÷ μζ±âÈ Á¹³⁄₄î,¡ ÁηÁπÇÕ 'ï'Ù.



μδ½°ÇÃ·¹Àì μί·ϊ Άπº

»õ·ίζί μδ½°ÇÃ·¹Àì μάηóÀì¹ò À·Æεζ, ®Æ¹¼,¡ ÁöζøÇÒ ¼ö ÀÖμμ·ϊ ´ÙÀ½ΑÇ μδ½°ÇÃ·¹Àì μί·ϊ Άπº °; Æβº; μÇ¾ú½Á´ϊ´Ù.



»õ»ó ÆäÀìÁö - ½ÇÁ! »õ»ó °äÀì È,έζ;¼´Á´ Þ,® ³äÁ,³ä´Á »õ»ó ÅæÀÇ Á÷Àì,¡ ±³ΆπÇÕ´ϊ´Ù.



μδ½°ÇÃ·¹Àì ÆäÀìÁö – μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀäÄ;¡ »çζè °;´É ¶Ç´Á »çζè °Öº;´ÉÇÍ°Ö Çίº; μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀäÄ;ζί °ü·ΆμÈ´Ù¾çÇÑ μί·ϊ Άπº, ÆäÀìÁö,¡ ζ,ç,´ÙΑ½ζ; ½±°Ö °Ö·ζÁ ¼ö ÀÖμμ·ϊ´Ù¾çÇÑ μδ½°ÇÃ·¹Àì ±,¼°Ç¥,¡ ÀúÁäÇÕ´ϊ´Ù.



μδ½°ÇÃ·¹Àì Á¾¼¼Ó μί·ϊ Άπº, ÆäÀìÁö – μδ½°ÇÃ·¹Àì ÀäÄ;ΑÇ °ί±Þ Α¶ΆπÀ» ÇÕ´ϊ´Ù. ζ¹,¡ μέ¾á, ,δ´ϊΆί μδ½°ÇÃ·¹ÀìΑÇ Å©±âζί À§Á;¡ Α¶ΆπÇÕ´ϊ´Ù.

ΆÖ



[μδ½°ÇÃ·¹Àì Á¾¼¼Ó μί·ϊ Άπº,] ÆäÀìÁö´Á [μδ½°ÇÃ·¹Àì] ÆäÀìÁö,¡ Åèø ¾×¼¼¼½°ÇÒ ¼ö ÀÖ½Á´ϊ´Ù.



ΑΤΙ ΑÛ¾ ÷ Ç¥½ÄÄÛ ¾ÆΑÏÄÛ

ΑΤΙΑÇ 'ÛÄà ¾ÆΑÏÄÛ »çζέÇÏ,έ 'Û¾çÇÑ ÇΑ·Í±×·¥, μδ½ºÇÄ·¹Àì ¼³Áα, ¹× ΑΤΙ μ¥½ºÄ©Ä¾ ¼Ä¶óÀì μμζδ, » ½Ä½ºÄÛÀ» Α÷Αç ¾×¼¼½ºÇÒ ¼ö ÄÖ½Ä'Í'Û.

¾¶ì½º Äì¼, | ΑΤΙ ¾ÆΑÏÄÛ À§ζ; À§Äì½Ä° ,έ, 'ÛÀ½ºÇ ¼³Áα »çÇ×Àì Ç¥½ÄμË'Í'Û.



Ë,έ ÇØ»όμμ



μ¥½ºÄ©Ä¾ Ä©±â



»ö»ó ¼ö

ΑΤΙ ¾ÆΑÏÄÛÀ» ,¾¶ì½º ¼Ä, ¥ÄË ¹öÆ°Ä,·Í'©,£,έ, 'ÛÀ½ºÇ 'Û¼, °;Äö ¼É¼ÇÀ» °;Äø ,ρ'º; ¾Ä, ¾¾'Í'Û.



ΑΤΙ ÇΑ·Í±×·¥—ÇÑ °÷ζì¼ ¼³ÄìμË ,δμç ΑΤΙ ÇΑ·Í±×·¥À» ¼±'Í'Û.



±,¼ºÇ¥—ÀÏÄüζ; ÄúÄâμË μδ½ºÇÄ·¹Àì ±,¼ºÇ¥, | ¼±ÄÄÇÖ'Í'Û.



¼³Áα—ΑΤΙ ¾ÆΑÏÄÛ ¼³Áα, μδ½ºÇÄ·¹Àì ¼³Áα, ±×, ®°í ÄâÄ; ¼³Áα μίÀ» ¼±'Í'Û.



μμζδ, »—ΑΤΙ μ¥½ºÄ©Ä¾ μμζδ, » ½Ä½ºÄÛÀ» ½ÄÄÛÇÖ'Í'Û.



¹®Ä;Ä; ÇØ°á—¹®Ä;Ä; ÇØ°á μμζδ, » ¼¼¼ÇÀ» ½ÄÄÛÇÖ'Í'Û.

ÆÄ



Àì ¾ÆΑÏÄÛÀ» ,¾¶ì½º ¼ρÄË ¹öÆ°Ä,·Í' μí ¹ø'©,£,έ ΑΤΙ μ¥½ºÄ©Ä¾ μμζδ, »À» Α÷Αç ½ÄÄÛÇÒ ¼ö ÄÖ½Ä'Í'Û.



μϕ½°Å©Å¾

Windows μϕ½°Å©Å¾;í'Á ½°ϕÆ® ä(Smart View) ±â´ÉÀì ÀÖ½Á´í'Ù. Àì ±â´ÉÀ° Æ⁻Áϕ μð½°ÇÃ·¹Àì
δμå (Áì, ÇØ»όμμ ¹× Àç»ý °όμμ)·í ¼³ÁϕμÈ °ç μð½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ì; °;Àå ÀÙÇÖÇÑ μð½°ÇÃ·¹Àì ζμζªÀ»
¼³ÁϕÇÕ´í'Ù. ½°ϕÆ® äÀÇ ÀìÁ;À° ´ÙÀ½°ú °°½Á´í'Ù.



¼Ö½° Àì¹Áö Å©±âÀÇ °⁻È;ì μû¶ó ÁÚμζÀ,·í ¹ÙÅÁ È,έ ζμζªÀÇ Å©±â°; °⁻°æμÈ´í'Ù.



°;´ÉÇ,έ ¾ðÁ;μçÁö Äü¼ ¹ÙÅÁ È,έ ζμζªÀ» °,ζ©ÁΥ´í'Ù.



μð½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ Á;ÇÑ »çç×;ì ÀÇÇØ ÇÈζäç,έ ¾ðÁ;μçÁö ÁÚμζÀ,·í È,έ Àìμζ δμå·í ¼³ÁϕμÇ°Åª
ÇØÁ;μÈ´í'Ù.



μð½°Å©Å¾ÀÇ Å©±â°; Àì ÀåÄ;ÀÇ ÅÖ´è ÇØ»όμμ,ì Æ°úç´í'Á °æ;ì μð½°ÇÃ·¹Àì ÀåÄ;ÀÇ ÁÚμζÀ»
ÇØÁ;ÇØ ÇÈζä°; ¾ø½Á´í'Ù.

ATI ÄÛ¾÷ Ç¥½ÄÄÛ ‚P’⁹¿½¼ ¿øÇĪ’Ä Ä¾¼·ùÄÇ ¾¼ÆÄÏÄÛÄ» ‘© ‚ Ī’Û.

[,P'º] »óÀÚÀÇ [»çÀìµå Àì¹ìÁö(Side Image)]¿; È®Áî Ç¥½Ã,¡ ÇØ¼ ATI Technologies ±×·;ÇÈÀ» ,P'º¿;
Ç¥½ÃÇÕ´Û.

μδ½°ÇĀ·¹Àì μî·Ī Áπº,

[μδ½°ÇĀ·¹Àì μî·Ī Áπº,] 'ëÈ »óÁÚ,¡ »ç;ëĈĪ,é, Windows;¼ 'Ù¾çÇÑ È,é ±,¼º;ä¼Ò,¡ »ç;ëÀÚ ÁπÀÇÇÒ
¼ö ÄÖ½Ä Ī'Ù. Àì 'ëÈ »óÁÚ,¡ ¾×¼¼¼½ºÇĪ·Á,é, ¹ÙĀÁ È,éÀÇ °ó °ø°£;¼ ,¶;½ºÀÇ ;À,¥ĀÊ 'ÜĀß,¡
'©,¥ 'ÙĀ½, [μî·Ī Áπº,],¡ '©,£,é μĒ'Ī'Ù.

ÀáÄ; °ü, ©ÁÚ

[ÀáÄ; °ü, ©ÁÚ] 'Á ½Ä½°ÄÜ μ:ī Áπº. 'èÈ »óÁÚÀÇ ÁÇÀ, .ī ¾×¼¼¼½º ÇÒ ¼ö ÀÖ½Ä 'ī'Ù. Àì°íÁº
ÄÄÇ»Áí; ÄÖ'Ä , ðμç Çīμâ¿b¾î(μð½ºÇÄ·¹Äì ¾í'ðÁí /Æ÷ÇÖ)º; °Ð·ùμÉ , ñ·īÄ» Áì°øÇī'Áμ¥, /Æ'Áπ ÄáÄ;
μâ|óÄ|¹ö, |º, °Á³º º°æÇÖ ¼ö ÄÖμμ·ī Çī, ç, Àì°íÁÇ ±, ¼ºÄ» ¼öÄπÇÖ ¼ö ÄÖμμ·ī ÇÖ'ī'Ù.

ÀâÄ; μάη6Àì¹ö

Àì°ÍÁº, ηζì½º, Áºº, μαâ, ±×·;ÇÈ °;¼Ó±â μî°ú °ºÀº Æ⁻Áα ÄÄÇ»Áí ÀâÄ;ÀÇ Çíμαζb¾î, ¡ Á÷Áφ Áí¾îÇí´Á
°;Àâ ³.Àº .¹º\$AÇ ¼ÖÇÁÆ® ζp¾îÀÖ´Ï´Ù.

½Ã½ºÄÜ µî·Ī Áπº,

[½Ã½ºÄÜ µî·Ī Áπº] ´ëÈ »óÄÜ,| »çzëçĪ,é, [ÄäÄ; °ü, @ÄÜ](#),| Åëçø ±×·;çÈ °;¼ó±â çĪµâzþ¾î ±,¼ºÄ»
Æ÷çÖçÑ ½Ã½ºÄÜ ±,¼º ¼¾³ÄπÄ» º, °Ä³ª ¼öÄπçÖ ¼ö ÄÖ½Ä Ĩ'Ü. ½Ã½ºÄÜ µî·Ī Áπº,| Ç¥½ÃçĪ·Ä,é,
[Ä¾¾îÆç]z;¼ [½Ã½ºÄÜ] ¾ÆÄĪÄÜÄ» µĪ ¹ø ´©,£,é µĒ Ĩ'Ü.

