◌ Ŭ ᵉ Ąą

ɖ ɹ У ¯ Â

ˀ ⁘ Λ˘ ˙ ı ` æ ŋ э ж a Лъ ı ˀ ą ŏ ⁸ à à ` à
ᵍ à· à è ы à è ŏ ˀ ą ى н Â

ЛъЭ ۂ й ى Â

ɹ è ы ى Ąى ˘ ɹ ж Â

ɖ ɯ ᵉ Ąą

ґ ґ ц à ⊨ ^ى н ˊ ˋ ŋ ˘ è ŏ ˀ ґ ц à ⊨ Λ a ƒ
ґ ᴳ ґ ǯ ą Â ˊ ˋ ɹ ˘ ą a ṁ ı ɖ Â

ą ґ ц ` è ы ^ґ ˘ ą ˬ a Â ɖ ƒ ˙ ı ą Ю ą
ᵍ ¯ Â

Ąą Θ ɔ й ᴳ Â ƒ ñ Ąą ˀ ɖ è ą ñ Λ ˘ ⊓ a ɖ Ąą ŏ
˘ Ąą è ą ≠ a ˙ ı ɖ Â

| Ƶ

G ҥ ت ̆ Ą̀ й ̀ k ɞ ̋ ̊ Â

ä ѵ ї̈ ʊ

Ą̀ ў Ў ɞ ҥ ث ف ̈ ╥ Э ŋ Э У Ҷ ̆ k ɞ à̀ à̀ ̆ Лъ ⎿ ŋ ئ̂
ŋ G ñ ‡ Â ɣ Э ǫ̈ ɞ з ف ŋ ̋ έ У Â̊ Í ҥ ث
̃Ω ŋ Â

α̃ ŭ ą̇ ї

- ̇ _____
- ف ̇ _____
- ⎿ б يم ̇ _____
- ¦ ⎿ ̇
- عى ̇ _____
- ̇

1 ۴ ۰ ۴ ۹

■ Лъ ’ ”I‘ ■ ‘ ■ Ъ ”I يم‘ 📖	”I يم شخ

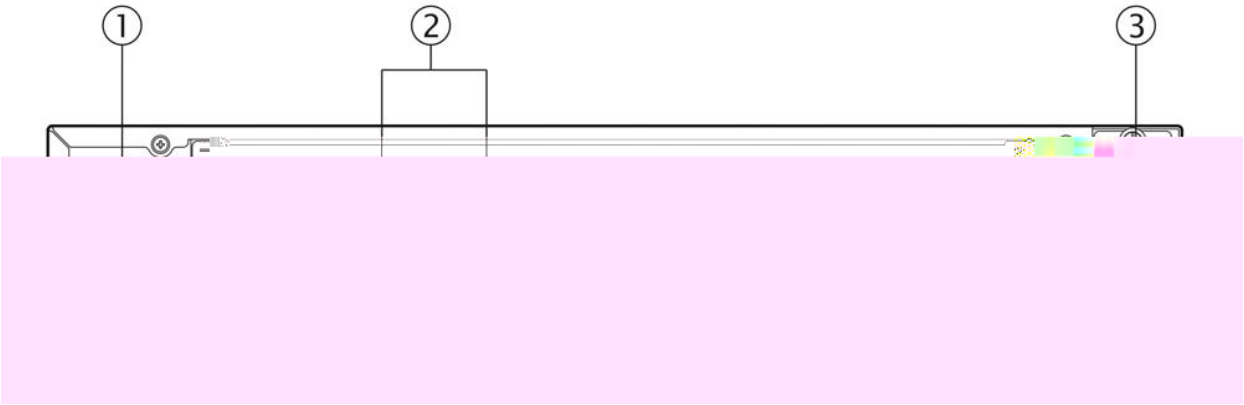
ئۇ كۆپ |

يي ш يي

ئۇ 8	..	۸	..
۸	..	۸ ⎍	..
۸ ⎍	..	۸	..
		۸	..
۸	..	۸	..

ئۇ كۆپ a

يي



‘ .. كم ..	..

╟ ≠

Â يم G ئۆ 8

■ ώ‘ ˜ ^ Ђ й يم

ϟ ‘نز

ϟ ‘نز

ώ ‘

‘

‘

‘Ạ ‘Ḥ ’

Æ Ɣ v ˘ Æ Ɣ ł Â ϱ̈ э ˘ ˘ ˚

б ╖ ˘ يي Â

يي يي

2 ḟ Ϥ | ᵢ´ ∫

2.1 ḟ Ϛ Ã Ϩ

📖

📖

2.1.1 ḟ Ϥ ḟ Ϛ

- ɖ ˘ Â
- a ϡ ϰ ϖ ϕ Â
- ɲ ˘ a ˘ ɛ̀ ы ʌ в п Â
- ˜ ɱ˘ ˜Ω ˘ ɲ Â

2.1.2 ὦ` ḟ Ϛ

- ȯ ‖ Â
- ‖ ˘ ˘ ȯ | ɲ ˘ | Â
- ‖ ɱ˘ ˜Ω ˘ ˜ Â

2.1.3 ˻ Κ ḟ Ϛ

- ɔ ˘ ϡ ϰ ɲ Â ˜Ω ɔ ж Ш ɛ́ ɔ н Â
- ɣ ϡ ɔ ϰ ϖ ϕ ŭ ϡ ϡ ˜ ˘ ϰ˘ ϰ a ʌ ˘ ϰ ŭ Â
- ϡ ɱ˘ ϡ ϕ ˜Ω æ ˘ ʎ ˘ ˝Iʃ ˜Ω Â
- a У э ж Â
- ˜Ω ˘ У ɣ Â
- a ϡ ϰ ˘ ≠ a е ȯ е ϕ Â

2.1.4 ڭ ۋ ۇ ۆ ى ئ

й ھش ṁ̊ ʻ

- ۇ ھ ھ Â
- ۆ Â
- ق ˅ Â

2.1.5 ▌ Ж ḟ Ϩ

ئۇ 8 ۶ ییه è ˮ ʻI ییھ й Ň ʻI ڭ ث Â

Y ʻ

- ʻI ۸ ئۇ ɔ ˘ ق ۸ Э ʻI в˘ Лъ ȯ ȯ ɲ | ж Â
- a ʻI ۸ Â

2.2 ḟ Ϥ ş ɾ ۱۱ Ϩ ₽

ۋ ۆ G ˘ й ق ɔ ɲ G Ƀ˘ ۋ Ю " Â

2.2.1 ڎ ڭ Ϩ ₽

ئۇ 8 ۋ ч v ۸ ɨ ˘ Лъ ɛ ɣ ˘ ق Â ۋ Э ۶ ɨ˘ ۋ Э˘ ȯ в ۸ Â

2.2.2 ╗ ẘ u ╝ ẘ Ϩ ₽

й ق ɔ ɲ G Ƀ˘ ۆ У ɲ Â ɣ a ˊ à ˘ ˅ ھش Â

- ɣ ˘ a ˘ ʼ ≠ ۸ ۸ ◘ à ˅ Â
- ɣ æ ˘ ˅ ˘ ˅ ڭ ˘ ~ Э Â
- ɣ ˘ ‡ ˘ ˘ ˅ G ۸ æ˘ ˅ ط Ƀ˘ ╗ ◘ Â

à Ю ʻ

📖

2.2.3 Δ ẘ Ը ₽

У ˜ Â ق ڢ ε Э˘ ΛЛ ˢ ˘ ᴳ a ˘ ὲ ڢ ق Ḷ
æ ɑ Ю˘ ˢ ˘ a ⊓ ط Ф˘ з ą Â ق ὗ ⊿ Ю
ˈ

ë				
ˆ ˜				

˘ è ὗ à à ◻ ≠ ш Â ҂ ˬ ╗ ⊓ ҂ ˅
◻ Â ε^ ˈ ɣ ◻ à ◻ à ɣ ◻ à ˜ φ ώ˘ ὲ ἑ ε ⁸ ḣ Ю ˈ

ε	ڢ	
ɣ ◻		
◻		
ɣ ◻		

2.2.4 Ά Ẇ ὰ Ը ₽

ڢ ئؤ ⁸ ᴳ è Λ ⅄ ˘ ҂ ˎ à ˎ à à Ώ Ώ ˆ ˆ ⌘
˜ ˎ ⊓ ˆ à ą Λ ⊓ ˜ ˙ ɳ ط Â й ˈ

- Ҭ ᵏ ὶ ˘ Ҭ ɖ ⌘ ˆ ˜ ˋ Ь ˘ ᴳ Э
  Â
- ⁸ ئؤ ɔ ⌘ ⊓ ⅄ Λ à ⅄ Λ à Â
- ⅄ ˘ Λ Â
- Λ ڢ ق ˘ ˘ Лъ ئز ɳ ⅄ à ą Λ Λ ⌘Â

2.2.5 ⅄ Λ Ü ɾ Ը ₽

⌘ ⁸ ئؤ Λ ˘ à ɖ ˅ Â ⌘
˘ ⌘ ˅ ˘ ɑ ⌘ ɔ ṁ Â

ḟ ⅃ Ü ɾ

ᴳ Ҭ ώ ⌘ ⌘˘ ὗ ‡ ق б ǯ ⅄ ˘ ˬ | Â

ڎ ⸗ Ü ʃ

ɖ У э ˘ à Ю ɛ p̲ б ک Â ک б ɔ ۷ ک ۷ ۆ ک ک Ω Â ک Θ ˘ э Â

⸗ ʻ ɛ Ḳ Ü ʃ

ɣ ò ک˘ ˆ ˈ ک à ئۆ ک à ئۆ p̲ ⁸ à ۷ Â Э ɢ ک ˎ
Â ک ɣ Ω Â ⁸ ئۇ ɨ э ک ˘ ي Â

- ᵏ ۸ Â
- ئۇ ⁸ ɔ ھ a б ۴ ھ ɲ ھ ˍ ˇ ۸ У Ҭ Â
- ۸ ۸˘ ۸ ۸˘ Â
- Â

2.3 Ж ۷ ق ۷ ↕ ۆ ' ڭ

ˮI ɱ˘ ˮI ئۇ ɕɕ ɲ ˮI ۆ б ˮI ۸ ɕɕ ˘ ˬ ˮI ۸ ɲ
ą̈˘ ۸ б ˘ б ۸ Â

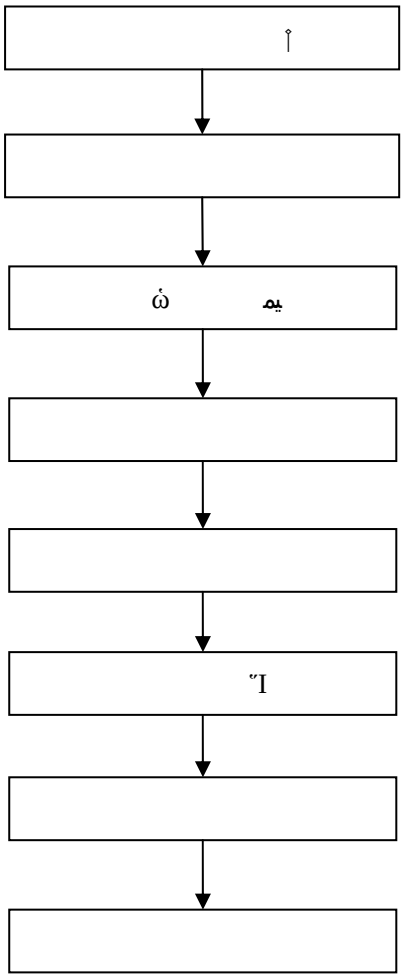
2.4 ḟ Ϥ ṣ Ʊ Ը ₱

é	π p à У p à ʖ̃ ɲ ˮI à Э à ۸ à
ж é	é
ɑ	Ъ

3 Ғ ҽ ۱ ḟ Ч

📖

3.1 ḟ Ч ʃ̓



3.2 ḟ Ч |‾ ∩

ڤڭ ṃ ЛЬЮ ŭ ˈ

- ŭ̆ ᵏ ҥ ث Â
- ŭ̆ n̲ Â
- ŭ̆ n̲ Â

■ ŭ Ω Â

3.3 ḟ ϤWS5504 ᾧ ᴎ ŭ˙ ϭ

↕ ȯ' ڳ

˘ ЛЮ ŭ '

■ G Э Â

■ ɖ ɨ Â

■ 8 ئۇ a Â

■ ɟɟ Ω ɲ ˆ ᴎ ЛЭ˜ Лъ ɖ ˘ ɟ ɲ Â

■ 8 ئۇ ɔ ᴋ ᴝ ᴎ ᴨ à ᴎ ᴨ à ' ᴎ ˘ ᴨ Â

■ ᴨ ɟɟ ᾷ ˘ ˘ Лъ ɲ ɳ ᴎ à ą ᴨ ᴨ ᴝ Â

3.3.1 ṃ ᾧ ᴎ ŭ˙ ϭ ḟ Ϥ ̣ 19 ŭ ̲ ū Ⱥ

8 ئۇ ñ ˘ ᴨ Лъ ɟɟ Â ɟɟ ˘ 8 ئۇ ṃ ᾷ ṃ ɟɟ
Э' й ŏ ˘ Э p يي '

يي

3.3.2 ṃ ᾧ ᴎ ŭ˙ ϭ ḟ Ϥ ŋ , ɮ s

ą Ю˙ a ɛ́ ñ ˘ ˘ ж ъ ˆ 8 ئۇ ɟɟ ' ɔ ᴨ Э˘
ɔ ` ˘ ɛ́ ɛ Ю˙

- У ˈ ˆ ąۓ ᵏ 4 ɜ حس فخ ئۇ ⁸ تم ششąۓ Â
- Y ˈ ئۇ ⁸ فخ Ɜˇ Лъ ɖ ئۇ ⁸ Ƨ نز كھ ╟ Â

3.4 ḟ Ϥ ɐ╕

- كھ ŭ̈ Â
- ȁ ώ ˇΩ ŭ̈ Â
- ۸ ŭ̈ فخ ąۓ ˘ ˈ ąˇ ŭ̈ ɷ Ɥ ȁ ۸ ئۇ Â
- Ƨ نز ˆ ۷ Лъ Ɜˇ Â

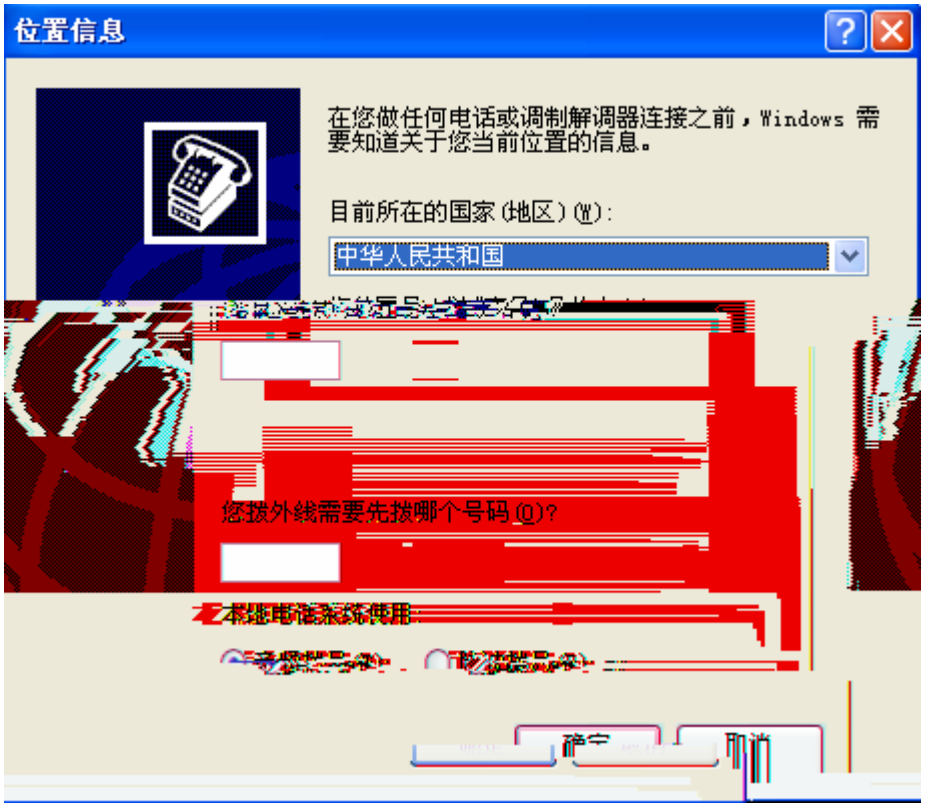
4 ۸ ۱ h ۂ

4.1 ۲Ω Ã ف ۱ ر ا

ف ۱ ر ا ۲Ω Ã

ي ۲ ۸ б ۰

ي



● l' ٨ L˘ يي

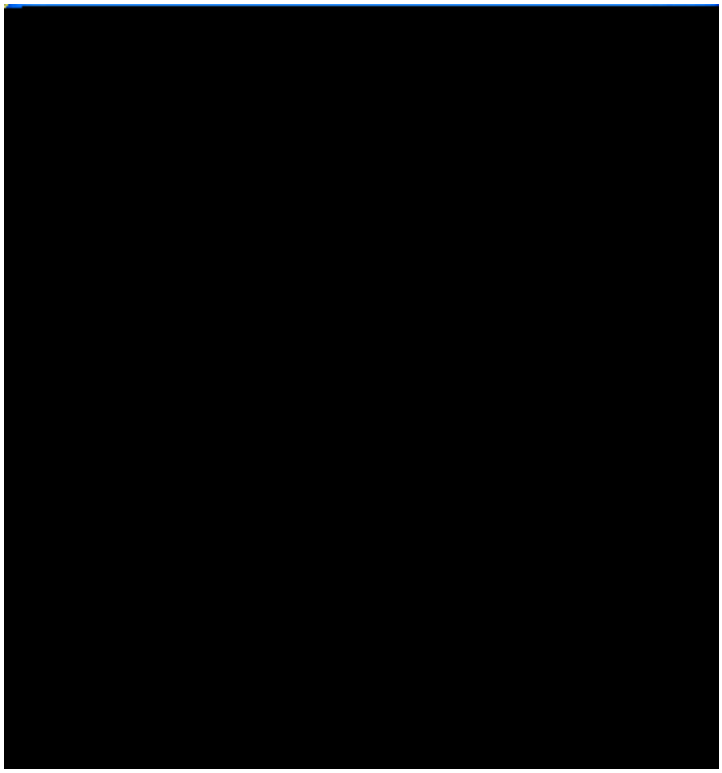
يي

● فز è ώ ˘ ` ˘ يي يي˘ فز- G / У è G s ٨ Â

يي

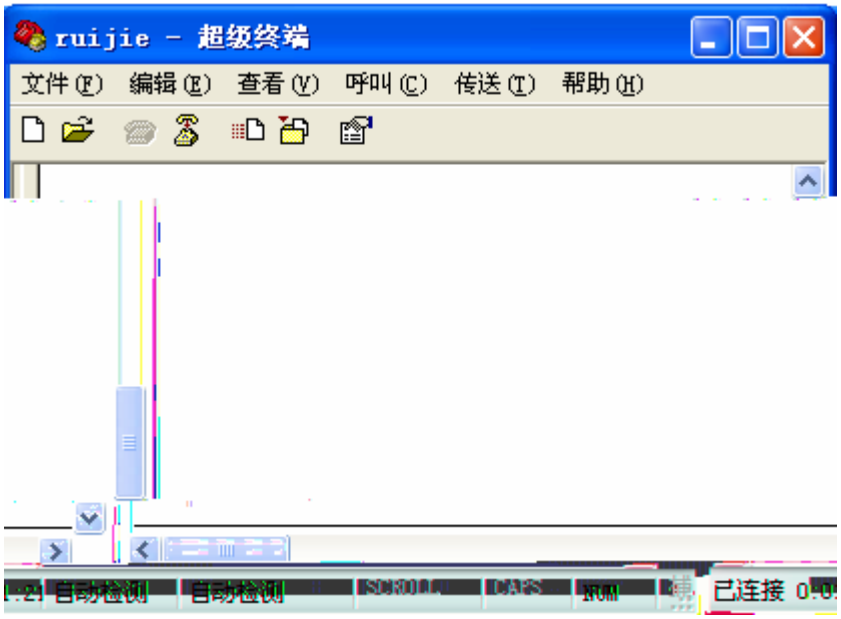
- s ˅ ɨ ˘ ` ˘ يي s ˅ ˅ ˘ ù ˘ æ ù ˘ ī ù ˘ m̀ æ ù ˘ 8 ù Â

يي



- s ˅ ˅ ɨ ˘ ` ˘ ώ يي Â

يي



4.2 s ≠ ! n

s ≠ | ıı¶

- 8 ئۇ ŭ ˙I¶ كه Â
- ŭ Â
- k ч ŭ б 8 ئۇ У Â
- ŭ ˘ G ˆ ʌ ʌъ ˜ ŭ ˘ ч ŭ Â

s ≠ ъ ıı¶ α ŭ ŭ̀ β

Э ъ˘ Ю ˘ ʌъ ɖ ъ ɔ ˙

- G ŭ ˜ ъ Â
- ŭ Â

555555

К փ ը Ջ

ГХ/10BASE-Т ~ A

Ь ৸˘ ڤ Ь Ю ╟

ղ˘ ৲ ৲ ˘

Ҭ ۷

Switch **Switch** **Switch** **Switch**

Ж ۷ ۸ ۱ ق ۱ۆ

¥ ۱ ۸ ۱ يم ۱ ۸ ۱ ع ۱ ۱ يي يي

يي ۱ يي

Switch **Switch**

ɟ Ẹ B Mini-GBIC 4 ɖ ϒ ɥ z ã̈ ŭ ĩ

G ˘ ˜ یم ^ ’ ̈I G k ɷ شخ ϒ یم ئؤ 8 ϒ Ω ˗

Â ϒ k Ƨ ϒ ɲ ϒ شخ ’ ̈I ɟ k ɷ è ˘ یم

Mini-GBIC α SFP β 4 ɖ ϒ ɥ u ã̈ ŭ ĩ

یم شخ ɲ

ñ ˗		̈I ϒ			̈ą ˜ ^	شخ Ȳ		

ڑ Ę C ŕ Ӿ SFP+ ৭ 4 ɖ ä ѵ ը ҂Ω

ۂ k Ъ ҆I ۸ ئۇ يم ۪ ۆ̈ à ӈ ت ۘ ۸ Л G
ۃ يم Â Ъ ҆I ۸ ئۇ يم У ώ ۪ ώ Ъ ҆I Л
۸ ۿ̆ ۸ б ҆I ف У Â

SFP+ 4 ɖ ৭ ц ᵘ ᾶ ŭ ĩ

						۸ ҆I	҆I
۸ شخ		҆I شخ	ۿ̆	¥			