ɳ ɾ ì ʒ ᵽ

copyright © 2025 ჳ ὰ ⸗ ᐱ

Ȝ ɒ Ḿ ă ⁶ ȝ ϕ ˝ ˊ ˍ

ˈ ệ ˙ ჳ ὰ ⸗ ᐱ ₩ ̯ ƍ ˡ ɣ Ɱ ɒ ɥ ⁼ Ķ ệ Ꝍ ɣ Ɱ Ά Ã ă ė Ã Ḿ ă ⁶ ᭢ ᩣ ˙ ă ϖ ᩣ ɲ ķ ف Φ ʰ ˙ Ậ ẹ ᵻ ¥ Ӣ ᭡ ᵉ Ḥ ˇ ᵇ ă Ʊ Ꮒ ˡ ȷ 2 Ṅ Ʊ ᩣ ˙ ă ϖ ᩣ ᭢ ƀ ɾ ᴗ

⁼ Ʊ Ꮒ ჳ ὰ ⸗ ᐱ ƀ ‰ ʒ ʁ ჳ ὰ ⸗ ᐱ ᭢ ƀ ‰

ă ⁶ ώ ȝ ᭢ Ʊ Ꮒ Ά õ ƀ ‰ ă ├ q ƀ ‰ ᵻ ᴿ₅ ᭢ Ά õ Ķ Ο õ

ύ ″ Ά ى Ç ᭢ ᵻ β ˋ Ο ո ă ⸗ ό ᵑ Ẓ ᴘ ƀ ᵀ ª ⁼ ¦ ₲ ᭢ ᵑ ă ⁶ ὼ ᶄ ᭢ ᩣ ˙ ă ϖ ᩣ ᵻ β ˋ Ο ո ă ⸗ ό ᵎ Ỉ ɒ ύ ᭢ ى Ç ă Æ ɾ „ ƀ ɵ ɲ ტ ˚ ᵀ ª ᴰ õ ᵑ ᵑ ḧ ჳ ὰ ⸗ ᐱ Ḿ ă ⁶ ɲ ķ Ў ɣ Ɱ ˝ ˜ ă ѡ ˜ ᭢ ф ˝ ă Ȝ -

ă ⁶ Ά ώ ȝ ᭢ ɣ Ɱ ᵑ Ά ҙ ţ ᭢ ª ᵑ ჳ ì ὼ ᶄ Ά ɒ ᵑ ȝ Ụ ʞ ě ɾ Ά v ă ჳ ὰ ⸗ ᐱ Ẋ ˝ ˜ ѡ ˜ ă ò ▯ ɾ Ά Æ ɾ ɣ Ɱ ᵑ Ά ҙ ţ Ồ Ḿ ᵑ Ά ҙ ţ ᭢ ո Ç ɾ ό Ḡ ϖ ό ᵀ ⎹ ᵀ h ό Ў ɣ Ɱ Ꮒ ჳ ă Ȝ - ύ Ẓ ⁞ Ỽ ո ᵢ ₗ₅ Φ J̌ Ό Æ ɾ ᵑ Ά ҙ ţ Ẋ n ệ ᵀ ⎹ ά ύ ᵻ Æ ɾ ᵑ Ά ҙ ţ ă Ḿ ₇ ᭢ ˊ ₗ ᵖ ă Ỽ ќ ჳ ὰ ⸗ ᐱ Ḥ ˝ ι ɣ Ɱ Ꭻ ɣ

ᭂ ᵻ β ν ″ ᵑ ă Ʊ Ꮒ ⊐ ᵻ ă ⁶ ɲ ķ h ḧ Ω ف Φ ˜ Ά ჳ ὰ ⸗ ᐱ Ȝ ɒ ƍ ≡ õ ɣ Ɱ ۍ ˜ ă ậ ώ ˜ ᭢ ù ˋ Ḿ ă ⁶ ɲ ķ ف Φ Ӣ ώ ᭢ ˍ

ė q ᵏ Ă ᭡ Æ ɾ ˝ Y Ṁ ჳ ὰ ⸗ ᐱ ƍ ᵥ ė q Ḥ Ţ ố ᵀ Ȝ - Ʊ ɲ ķ ˊ . ˡ ᵥ Ꮒ Ẋ . Ȝ ė q ɲ ķ Ḣ ϖ ≡ õ ჳ ؎ ă ۍ ◖ ė q ᭢ Ά õ ȝ Ụ Ồ ‗ ă ɣ Ɱ ˝ ˜ ă Ў ˜ ᭢ ˡ ȝ

ύ ى Ç ᭢ ᵻ β ˋ Ο ո ă ⸗ ό ƍ ո ظ Ղ ă ѽ Ƙ ḧ ᵾ ᭢ ص ᵑ Ṅ ˡ ǐ ᵑ ո ᵖ ă Æ ɾ ᵻ Ά • Ᵽ Ķ Ѽ Ѿ ᵻ % ύ ᵢ ⁞ Ѿ Ά گ ɾ ʃ Ķ ă ş ת ᭢ ⎹ ẽ ˙ ḧ ọ ɻ ᭢ ɾ Ά ڈ ᵑ ѽ ᵡ Ẋ ڀ ո ’ ᵶ ᭢ ù Ạ Ꝋ ȝ ɾ Ά ᭢ Ķ Ѽ Ѿ ᴘ ˙ Χ ˙ ᭢ ȝ ǐ ƍ % ص ᵑ ƀ ᵢ ₗ ჳ ὰ ⸗ ᐱ ᵛ ჳ ὰ ⸗ ᐱ Ṅ ţ ᵡ ᵎ Ά گ ɾ ʃ Ķ ă ş ת ᭢ ⎹ ẽ Ẋ ڀ ո ’ ᵶ ᭢ ù Ạ Ꝋ ȝ ɾ Ά ᭢ Ķ Ѽ Ѿ ᴘ ˙ Χ ˙ ᭢ ȝ ǐ ẘ Ẩ ᵻ ώ ă �му ɾ ф ᵎ Ḥ ت ├ Ỵ ⁞ Ѿ ᵢ ₗ ᵎ ¥ ă ▌ ტ ф ᵎ è Ч ᭢ Ѽ Ѿ ᵡ d ˝ Ѽ Ѿ ⌈ ᵻ ƀ ᵢ ˝ Ḥ ˈ Y ت ǐ ᵑ φ ᵅ Ḥ ˝ Ḥ ˈ Y Ķ ᵑ

ɛ q ﮒ ᵀ ˚ Ⱪ ^ ⱷ ⱨ

ⱶ ⱺ Ṫ ⱻ ⱬ

Ḥ ḫ Ạ Ⱪ ^

ⱶ ⱺ ⱳ ⱦ ^

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ ḥ Ả ⱶ ⱪ https://www.ruijie.com.cn

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ ḥ Ả ⱶ ⱪ Ȯ ᴑ ʿḢ'Y ᴠ ę https://www.ruijie.com.cn/fw/

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ 7*24h ṷ ǐ ị Ȯ ỉ ɔ https://ocs.ruijie.com.cn

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ 7*24h'H Ȯ ᴑ ♬ ɬ 4008-111-000

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ φ ᵅ Ȯ ᴑ Ṫ ʊ —— ṇ ⱨ Ȯ https://www.ruijie.com.cn/special/fw/tool/xryf/

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ 'H ʿḢ'Y ɾ ɨ ȝ ⱳ 4008111000@ruijie.com.cn

ⱨ ȧ ⱶ ⱺ ă ⁶ ʿḢ'Y ɾ ɨ ȝ ⱳ doc@ruijie.com.cn

ⱨ ȧ Ȯ ᴑ ṇ ⱪ ẑ

ⱨ ȧ Ȯ ᴑ ȝ ч ᴺ

ṇ ⱨ Ȯ OAPP

ῶ ف ﮊ ᴿ ⱪ ﮋ ´ ‰ Ő ˊ ˜ ƥ ¨Ḥ Ă ص ⱪ Ẓ Ỉ ˝ ˛ ├ Ɣ ş Ả ف P ‰ Ő Ɣ Θ þ

и ♪

ˊ ˜ ﮊ ɻ Ḡ ⱬ ¨Ḥ Ă ¨Ɣ Ḿ ƥ Ḿ Ф ᵻ ف Φ ¨Ḥ Ă ʿH Ẓ ├ Ɣ % ɬ ȝ Ụ Ẋ ˝ ɹ ﮒ Ƀ ʌ ɬ Ɣ ᵘ ‰ ˊ ȳ | ɛ ¨ ˡ Ỉ ḥ ⱨ ă Ⱪ ⱨ Ɋ ḱ

/

ė q ī˜ ̡̡̡

2 I
1 ꜰ β ƙ ﻝ 1
1.1 ꜰ β ∖ ƙ 1
1.2 ꜰ β ᵘ Ⴙ .....
1.3 Ⴑ ヿ ▌ᴅ .....
1.4 ꜰ β ʽH h† .....
1.4.1 ȍ Ị ᵽ ᵾ .....
1.4.2 ṃ ḷ h† .....
1.4.3 ì Æ h† .....
1.4.4 ɔ ◊ ı ǟ .....
1.4.5 ע ᴸ ı ˎ ớ .....
1.5 ˝Y˜ ♂ ȝ ˜Y ⱬ ب ˝ .....
2 Ḡ Ⴑ ˙ ⅧJ ŧ .....
2.1 Ḡ ᘐ ấ ɲ .....
2.1.1 ᵑ ɾ Ḡ ᘐ ấ ɲ .....
2.1.2 Ạ ヽ Ḡ ᘐ .....
2.1.3 ɔ ↔ Ḡ ᘐ .....
2.1.4 è Ⴔ Ḡ ᘐ .....
2.2 Ḡ Ⴑ ע ᴸ ɭ ∂ .....
2.2.1 ʽH ᵽ ɭ ∂ .....
2.2.2 ˇ

3.2 Ḡ Ŀ ˙ ₅▪ 0
3.3 ├ Ɏ’ ° 1
3.4 Ḡ Ŀ ₱ ᵻ 1
3.4.1 86 ¨ Ḡ Ŀ 1
3.4.2 ˝ı ⍉ ₱ ᵻ 4
3.5 ف ì ɻ ﾉ 5
3.6 ῶ ë ɻ ﾉ 5
3.6.1 ├ Ɏ’ ° 5
3.6.2 ῶ ë ▨ ∨ ɭ ℓ ح 5
3.7 Ḡ Ŀ ª ₅▪ 5
3.7.1 ⱬ ₅▪ 5
3.7.2 ɻ ﾉ ف ì ₅▪ 5
3.7.3 ↄ ◊ ₅▪ 5
4 ذ ؛ 6
4.1 Ạ ấ ﺑ ﻻ ﻻ ﺍ 6

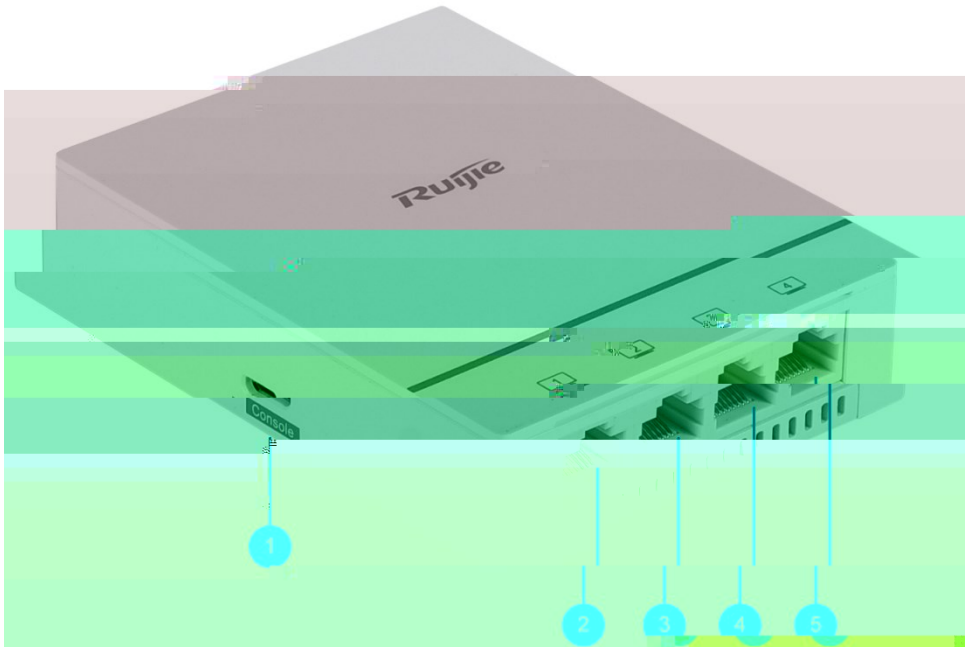
3.2

6 ˙ ɻ .....▪.....

6.2.5 ″Y˜ ♂ ت ̀H ژ ٰ ً ð ذ 9
6.2.6 ″Y˜ ♂ ت ̀H ژ ٰ ٩ ً ˜ ˚ 9
6.2.7 ŕ ″A ǫ̃ ˠ ˙ ̨ ɻ ɜ ᴺ 9
7 گ ę 10
7.1 ف ì ç ʔ Ţ ƶ ɱ

RG-AP180(V3) ĩ ح à ɻ ʌ ɔ ʁ ˝ Ợ ᴝ Ợ ᵢ ḫ ก ʒ ί ⁼ Ḷ ˇ ५ ί ภ ß ˜ ò ˛ ⃞ ᵡ ṃ ḷ ˜ Ḥ ' Y 802.11ax ⃞ ṇ ɻ ì ϶ ᵖ AP ɾ ß RG-AP180(V3) ˜ Ợ ϕ ɰ ४ ┼ ˊ ५ ሗ ˜ ӂ à ˈ Ɯ ƥ . ɑ ᵐ ͯ Ł И ⃞ ừ ` Ḡ Ł ĩ ᵢ ḫ Ḷ ˇ ५ ʏ ᶫ ṇ ɻ ɻ ʌ ấ ϕ ⃞ ѡ ä J̌ ¨ O

RG-AP180(V3) ᵽ ɬ ѡ Ȁ ‰ ´ ⃞ 802.11ax ʁ ɒ ᵡ ṃ ḷ ¨ H 2.4G ṃ ḷ ɒ Ƒ ώ ě ѡ ᴝ 575Mbps ⃞ ì ϶ ъ ' 5G ṃ ḷ ʒ ώ ě ѡ ᴝ 2.4Gbps ì ϶ ъ ' ˜ Ợ ѡ ᶻ ˈ ώ ě 2.975Gbps ⃞ ṇ ɻ ì ϶ ъ ' ʌ Ⅱ ъ ṇ ɻ ч ό Ỉ W ă ӂ ȁ ḷ ˜ Ḥ ' Y 5 õ ɻ Æ Ʊ ɣ ᵍ 4 ′ ɣ LAN Æ 1 ′ ɣ ỉ Æ Ȧ ӂ õ ɻ ɬ Ȧ ⃞ ì ϶ Æ ɬ RG-AP180(V3) ɾ ß ª ˙ H Χ ˊ ă Ɜ ˝ ṇ ɻ ɻ ʌ Ḡ ϶ ṃ ḷ í ˙ ɤ ʊ Ⱡ ᵶ Ὸ ᴑ ɒ ᵢ ̯ 3 - ṇ ʌ ◙ ▫ ५ ᵽ ɩ ɬ ५ ᵽ ᵀ ح à ṇ ɻ í ˙



1	Console Æ	₹ ì ☋ Æ ﻉ ٦ ת ֆ ؛
2~5	LAN Æ	ǐ ח ì Æ ₹ Ѽ Ѽ e ɟ

1	WAN/PoE ɔ Æ	ĩ n ì Æ ₹ ̊ ̃ Ω ̃ Ω e ɹ ̃ Ḥ'Y IEEE802.3af 802.3at‰ ´ PoE ě ɔ

1	RG-AP180(V3) ʖ̃ ɡ Ẽ ʂ ﻭ ̄	1	ɹ
2	ȍ ﻩ ʔ ᵾ ɔ ė q Ḍ q	1	
3	ғ β ʒ Й ɹ	1	ắ
4	" È Rs ` ˘ ɨ M4		

	2 PoE/PoE+Ꝍ ᶿ ﻝ ᴘ ɔ ◗ ’ 802.3af/atꝌ ᶿ ﻝ ě ɔ ‰
℡Ω ѡ ᶻ ı ǎ	10W

PoE 802.3af

AP

□ ỷ	Ṫ Ă □ ỷ -10°C 45°C è Ч □ ỷ -40°C 70°C ب ˝ ƥ ╤ ö 3000~5000 ٧ ₎ ƥ ɲ ╤ ö ⅛ ″ ᴈ 220 ٧ ѡ ᴈ □ ỷ h† ∪ Ḥ1
► ỷ	Ṫ Ă ► ỷ 5%RH~95%RH ṇ ﻝ è Ч ► ỷ 5%RH~95%RH ṇ ﻝ
Ḡ ২ | h	ᴙ Ỉ IEC 60950-1 IEC 62368-1 GB 4943.1
EMC | h	ᴙ Ỉ EN301489 EN55032 EN55035

FIT AP FAT AP

Ẃ ♂	ṇ	ᐟ ~ AP ’ ɔ ã ă Ţ ﻝ ɔ Ꮋ ٹ ص ع ţ ı ǐ Ṅ ″ Y ˜ ♂ ʜ ڈ
ﻝ ᐟ Ẃ ʒ	ṇ	ᐟ ~ AP* ƥ ف Φ ع ţ ٧ ﻝ OBJ Ḋ ק
٧ ᐟ Ẃ ʒ	ṇ	ᐟ ~ ٧ ﻝ* Ẃ ظ Φ Ꮋ AP OBJ ǐ ח ٧ Æ Link Down
٧ ᐟ ~ ♂	ʒ 3 ٧ ♂ 1 ٧	ᐟ ~ FIT AP ₩ Ã AP AC ɵ ڑ ấ ٧ CAPWAP ؤ ى ٨ `H
ﻝ ᐟ ð ڎ	ʒ 0.2 ٧	ᐟ ~ FIT AP ấ MACC AP ₩ Ã AP* ع ţ ٧ ﻝ ˜ Ȁ ص ١

	♂ 0.2 ↿	
⅄ᵛ ~ ♂	Ş 3 ↿ ♂ 1 ↿	ᐟ~ ᵩ ɻ ↾ ⅄* ẂЬΦ AP* ẂṪĂ
↾ᵛ ὃ ὶ	Ş 0.2 ↿ ♂ 0.2 ↿	ᐟ~ FIT AP₩Ã AP Ầ ᵏ ″Y˜ ♂ ḧ ʁ ı ǐ ₹ ṁ ñ ≠ ḧ AP

ʰ ʁ ˁY ⇂	~ ˁY ɱ 2 ↿	₰ ᵎ ᵕ ᵏ
	ɹ ˁY ₹ 5 ↿	Ở ʰ ˛ æ ₰ ⅃

ɔ □ ^ ɳ ɷ ḱ ↔ ɥ ˇ Ḥ ˇ ḥ ˇ ᴘ ɔ̣ ẇ ḧ ᶻ ʒ ᵢ̯ ʐ 1 ʌ ɱ ɔ ᴶ Ψ ɔ 1 ȝ ɔ я ʮ ى ʊ ᶻ ð̆ Ą̇ ȝ ɸ ▯ ʏ ᶫ ˍ ̂ ̂ APɸ ł ▯ Ṫ Ă ɸ ł ɻ Ḡ Ł ƿ ف ¯ ▯ ʏ ᶫ

˜ ƿ ˇ ʮ ↕ ▒ ↕ ◕ ◖ ᒧ ᵢ̯ ʮ ʂ Ắ ؤ Φ ɸ ł Ḡ Ł ƿ ؤ Φ Ṫ ʮ ɸ ɯ ̓ H Ẓ ⁞ ̃ Ω ɳ ȝ ᒧ ʌ ʰ̃ ⁼ ɳ ȝ ɸ ł ▯ ' H ɻ ∂ ʌ ᵀ ð̆ Ɜ ↔ ö ↕ ă ʂ ﻭ ʂ ى ɔ ד Ґ ɳ ʮ ᵥ ʮ J̌ ̈ O ʮ ᵀ ɳ ȝ ɸ ł Ṫ ʮ ʏ ᶫ ɸ ɯ ɻ ∂ ▯ ʂ χ

4K%PXLəž

ʁ ʒ - ɸ ł* Ẃ Ṫ Ă ɸ ł è Ч ע ᴸ ت v ð h† v Ṷ ⃞ è Ч □ ỷ / è Ч ► ỷ ɻ ∂

Ẃ ŕ Ṫ ʊ	" È ˬ ˀ ʜ▨ɔ ﾉ " ‹ ά Æ ɨ È ˬ (˝ l ⧁ Ł ă ˝)

RG-AP180(V3) ļ ∂ Ṫ Ă ̂ ̂ ĺ ɲ Ẋ ɖ ḧ Æ ŧ

⚠

Ḡ Ł ╙ ɣ ḅ ɡ„Ä˜

Ф ᵻ Ḡ Ł ˙ ᵪ Ḿ Ʈ Ḡ Ł ɥ ɹ ɻ ɻ Ä Ã ě ɔ ȝ ȣ ɻ ɣ ؾ Ф ᵵ ɯ̈ Ḡ Ł Ḿ

Ḡ Ł ſ Ţ ų ɹ Ḅ ɔ ◊ Ẋ ◗ ’ Ḿ ɔ ╚ ɭ ∂

Ḡ Ł ſ Ţ ų ɹ Ḅ ʰ ʜ ɻ ᚣ ᚠ ᚢ

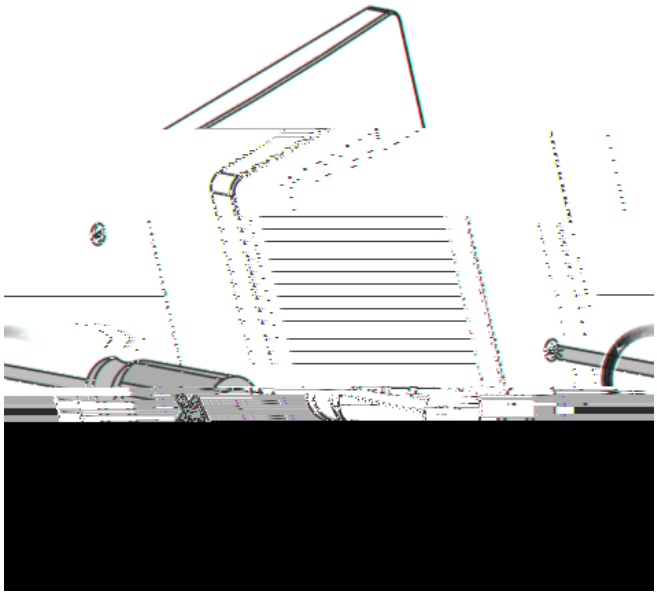
J̌ ɾ ⿻ ɔ ◊ ◗ ’ ᚣ ᚣ ı ' ɭ ∂

. ɲ ̈Ă ƥ ǐ ɲ ⿻ ɻ Ớ ɔ ◊ Ầ ʜ ⿻ ɥ ɹ Ẹ ʌ ɨ Ỵ ᵘ Ḥ ɭ Ӿ ́ Ă ɔ ◊ Ầ ʜ

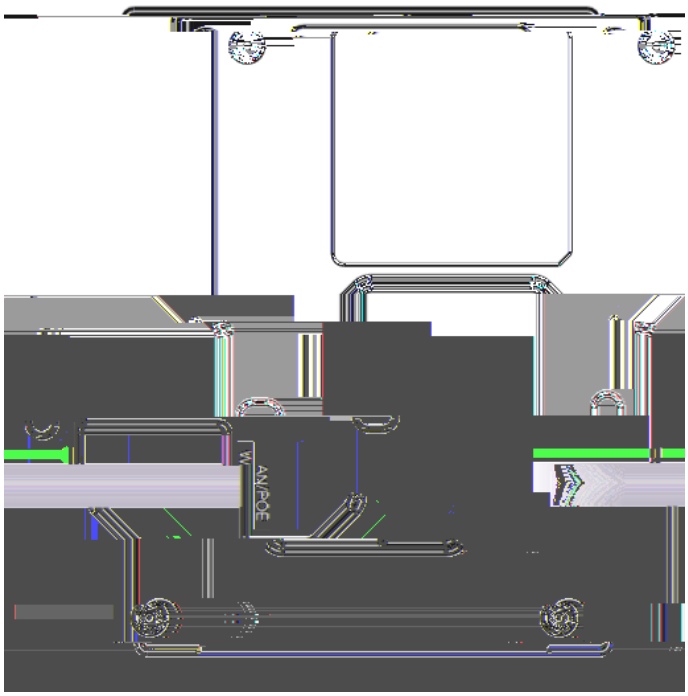
ʬ Ȝ - ṇ ᚠ AP* Ẃ Ṫ Ă ⁼ å ƫ Æ ɾ ṁ ᵘ ت ᚱ ᚲ Ꝋ ⿻ ├ Ỵ ’ °

Ⴔ ᚾ Ḡ Ł Ḥ ت ɭ Ḿ Ⴔ ᚾ ě ɔ

ت Ṅ Ⴔ ᚾ ѽ ᷂ ᷂ ᷂

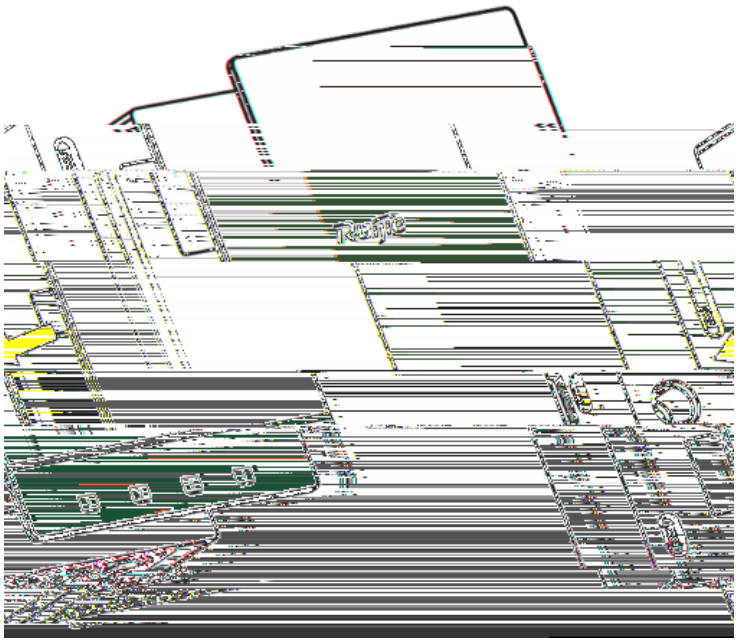


(2) Ṅ ǐ ̈Ǫ̃Ω ۱ ف ì ˙ WAN/PoE Æ

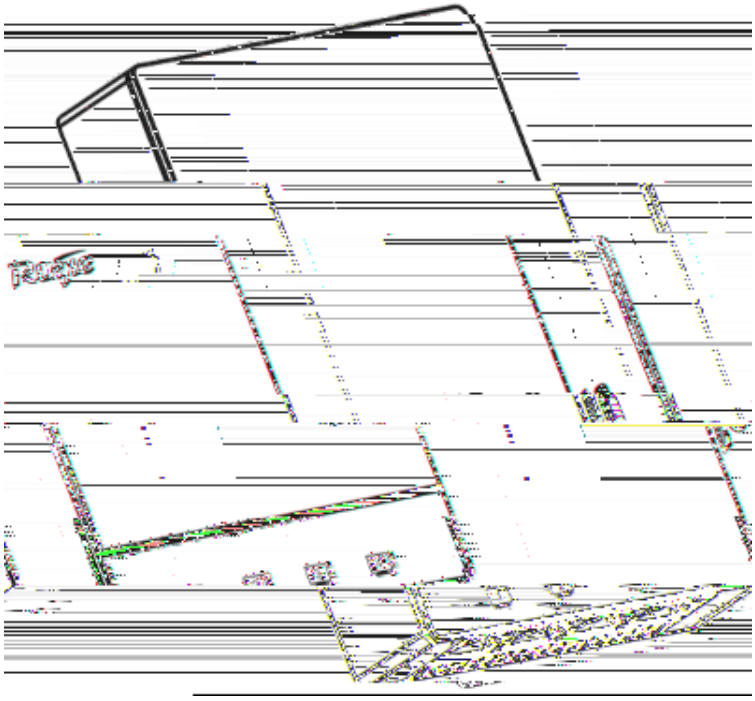


(3) Ṅ ǯ ̇ ᴸ ز ḏ ɥ Ḿ ´ 86 ẓ ¨ ˛ ḏ Ɋ ϑ ۷ ì Æ Ώ ɬ ɑ ɾ ˬ ⁼ ₶ ڳ Ṿ Ṅ ǯ ḏ ḧ

(4) Ṅ Ẽ ș ì Æ ʎ ᴺ Ώ “ Ruijie ” Logo΄Ω ɖ ḧ Ḅ Ẽ ș



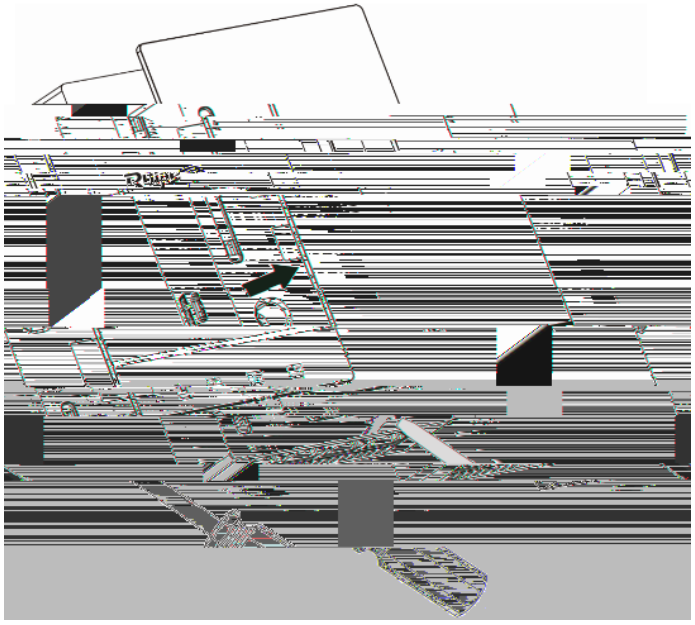
(5) Ḡ Ł Ḣ ἄ ¤ ḅ g, Ά˜



AP

AP

(1) ˝I ڻ Ł ä ˝ ت Æ ŕ È ˬ ۲ Ỉ ḅ g„˝A˜ ˝Ḥ Ă ĸ ẕ ሀ ڂ ڂ Ầ Ł ä ˝



(2) ŧ ˬ Ṅ ⁎ ˆ ˛ ժ ӈ ӷ ẓ å ո ˉ ˈ ˮ ˈ ӷ

ت ŧ ᵪ ᴎ ɻ ق ì ˙ AP LAN/PoE ì Æ AP ˜ Ḥ ˈ Y ᵪ ᴎ ɻ ق ì ɻ ẑ ˈ v ð 7.1 ق ì ᴨ ᴝ ق ì ƙ و ب ˝

⚠ Console	9600	8	1		AP

ѽ ë ɔ ◊ ɻ ᴝ ɔ ɻ Ẓ ├ Ẏ ˊ Ⴙ

ѽ ë ᵪ ᴎ ɻ ` H Ẓ Æ ê ġ ˇ ∫ ᵪ ᴎ ɻ ⁎ ˛ ₅ ŧ å ´ Y ă ᶻ ´ Y ' å ´ Y ↑ õ

ѽ ë ᵪ ᴎ ɻ ` H ĺ ë ệ ᶿ ↓ Ꝍ d ᴙ ᔑ ɻ ɻ ẽ ᵠ ɻ ɻ Æ ŧ ṁ ᵘ ᴝ e ᵴ ớ ĺ

1) Ṅ ᵪ ᴎ ɻ ∫ ժ ˊ ∨ Ẋ ˜ Y Ά ж ϒ ẙ ẩ

A4B6APEbeu^ÌHBIPBZÕRwàn-US)

ۊ ِDC ă ă PoE ĕ ɔ Ά Ã Ḿ AP ɔ

Ậ ấ ע ᴸ ɭ ᴾ

ۊ ِDC ă ă PoE ĕ ɔ Ά Ã Ḿ APفΦ ĕ ɔ ف ì ₄. ɲ ɔ ◊ ì ŭ ̋ Ḅ Ẋ ۱ ᵀ Ḡ ২ ɭ ∂

ۊ ِ ᴥ Ν ۱ Ṅ ɔ ◊ ف ì Ḅ AP AC̉ ف

Ę ۊ ِPC AP Æ Й ̨ ĭ ɔ ⁝ Ḥ ₄ ├ Ỵ PC ⁼ PoE Ґ ̈ Ω ʒ ₄ ì ş ̋ Ḅ

ɔ ◊ ۱ ف ì ĩ ε* .

ĕ ɔ ɔ я ĩ ε Ф ᵻ ɭ ∂ ₇

ɔ ᵅ ấ ɲ فΦ ḅ ₅ ̍ Ȣ Ȝ - ᵅ ̬ ﺑ ﻝ Ṫ Ă ̸ Ẃ فΦ

ɔ ɵ ᵅ Ф ᵻ ﺑ ﻝ ๅ ̬ ĩ ε ω ĕ м ȝ Ụ

Ф ᵻ Y ̃ ♂ ĩ ε* Ẃ

ƥ Ф ł ﹐ ﹐ ﹐

ت ₅ ‼ Ⓠ θ ﻝ OBJ D ﻯ ⱷ ɬ ĩ ε* Ẃ Ṫ Ă ɬ ª ₅ ‼ Ⓠ θ ﻝ ﺍ ﺍ ĩ ε ◗ ’ Ẹ ̇ Ṫ Ă ﻫ ' OBJ Í ד Ẋ . ɲ ﺍ ﺍ ĩ ε ف ڼ* Ẃ

PoE ě ɔ ت ₅ ‼ . ɲ PoE ف ì ﺍ OBJ D ﻯ Ĩ ε ₆ Ṉ ◗ ’ 802.11af ě ɔ Ά Ã ɬ ª ₅ ‼ Ⓠ θ ﻝ ﺍ ﺍ ĩ ε ف ڼ * Ẃ

DC ě ɔ ₅ ‼ ĩ ε ω Ụ ɔ ژ ☋ ɬ ª ₅ ‼ ě ɔ ⱷ ɬ ĩ ε* Ẃ Ṫ Ă

″ Y ˜ ♂ ڌ ` H ژ ⁂ ﻧ ˇ Ẃ ʒ ↑ õ ´ ˜ Ⓠ θ ﻝ Æ ' ǐ ف ì ﺩ ₅ ‼ Ⓠ θ ﻝ Æ OBJ ف ì ﻭ `

ﺋ ⁂ ⱷ ɬ ɔ ﺩ ɻ ڤ Φ . Ḋ ɒ ɱ % Ω ژ ″ Y ˜ ♂ ⁂ ﻧ ˇ Ẃ ʒ ↑ õ ´ ` . Ḋ ɒ Ḣ ă ″ Y ˜ ♂ ε ɦ ڤ ☋ * Ẃ ↑ OBJ ʊ ˇ ″ Y ˜ ♂ ├ Ỵ ƀ '

ﮩ ֆ ᵻ ɔ ª ᵎ ΐ ف Φ ع ɻ ″ ᵑ ฐ % Ω ژ ˝ Y ˜ ♂ ﮩ ᵑ ȏ ɲ ↑ ő ˊ ˋ ع ɻ ″ ᵑ Ḣ ă ˝ Y ˜ ♂ ɛ h ف ٢ ᵑ ~ ŏ ↑ ő ├ Y ﮩ ֆ ᵻ ع ɻ ″ ᵑ Ä ゟ Ḥ ژ ḧ ↑ ő ♂ ɲ ♣ Ω ژ ت ا ö ά ɔ ◊ ḅ ' 10ʿ ث Ꝍ ª ˝ Y ˜ ♂ Ƙ ﮩ ᵑ ȏ ɲ ↑ ő ˊ ˝ ֆ ᵻ ṇ | Ḣ ă ع ɻ ″ ᵑ ˵ ᵎ ḧ ֆ ᵻ ۏ ڈ

ﻯ ᵑ ᵏ ʊ Ḣ ă ª ᶇ ˝ Y ˜ ♂ ɲ Ḥ ژ ﮩ ᵑ ~ ŏ ↑ ő ˵ א ف ٦ ù ̀ ن Ẃ ΐ ﮩ AP ֆ ᵻ AC ֆ ᵻ ' ấ ٦ * Ẃ CAPWAP ن ȝ ت ȝ AC ֆ ᵻ Ţ ﻯ ᵏ ʊ Ꝍ ȝ ﻯ ᵑ ﻯ ﻯ ب ﻯ * .

(1) ₅ ▪ ֆ ᵻ ě ɔ ĩ ε * Ẃ

(2) ₅ ▪ Ꝍ θ ﻯ Æ ج ì ĩ ε * Ẃ

(3) ₅ ▪ AP ĩ ε ب ﻯ * .

(4) ١ ʊ ɾ Ä ị Ä ٩ ذ Ȣ ị Ä ٩ AP ˈ ˜

1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T ٦ Æ

1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T ĩ ˜Ḥ'Y ٦ ھ ' ٥ گ Ẓ ٦ Æ ˜Ḥ'Y ƍ ف ٦ ھ ' ٥ ט MDI/MDIX Crossover ١ ĩ

1000BASE-T ٦ ᵀ IEEE 802.3ab‰´ ف ì ١ ٨ ٫ ţ ٢ 100-ohm 5 ١ ã ٨ 5 ١ ˚ Ḟ Ƣ ٭ ٨ ١ UTP ã Ḟ Ƣ ٭ ٨ ١ STP Ẋ ϖ ٫ ˜Ḥ'Y100 ٦ ف ì ' ˜

1000BASE-T ٦ Æ ٢ 4 Ḿ ١ ف Φ ¨Ω ˜Ω e ژ ٫ ţ Ṅ ¨A õ 4 Ḿ ١ ف ì 1000BASE-T ٦ Æ ¨A ٢ ˙ ٭ ٨ ١ ف ì ḅ g„¨A˜

100BASE-TX/10BASE-T ً ١ ٢ Œ h† ١ ٨ ˚ Й ف ט Ḿ 10Mbps ١ Œ ٢ 100-ohm 3 4 5 ١ ١ Ḿ 100Mbps ĩ ì ٢ 100-ohm 5 ١ ١ ˚ Й ف ϖ ٫ ظ ١ ˜Ḥ'Y100 ٦ ف ì ' ˜ Œ ĩ 100BASE-TX/10BASE-T`H Â ő ʒ ᴺ ḧ Θ

Ꙍ ĩ 100BASE-TX/10BASE-T ᵻ Φ ف ﺯ ﻦ ɻ ⁼ Ґ z ﺯ ﻦ ɻ Ỉ ì Ά Ấ

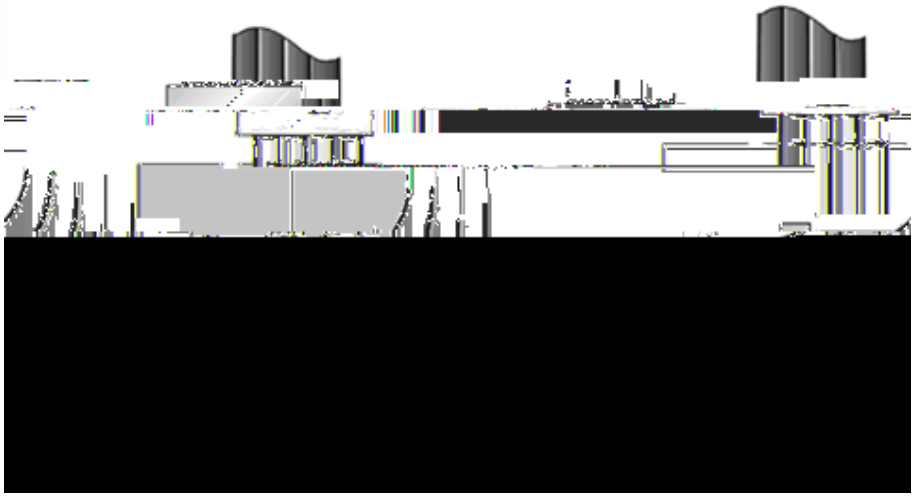
ƍ ѽ Φ Ф ᵻ Ḡ Ł ᵸ H ف ì ۱ ۱ ۩ ۩ ۱ ۱ " ѽ ẽ ̂ ̂] ۩ ۱ ۱ " ⋮ ℨ Ω ̈ A ۩ ḫ ڜ ̀ Ḡ ṅ ٥ ۱ ă ٥ ۱ ̈ A
ѽ ج ì ۩ ۱ ۱ ì ˇ ت ℨ Ω ת ѽ ƍ] ۩ ẓ ሀ ẗ ѽ ƍ] ᵘ ሀ ḫ ķ ˇ ą ˙ ۩ ş A ɔ ◊ ۱ ĸ] ' ژ ٥ ۱ ⋮
ℨ Ω ̈ A ḫ ڜ ̀ ḅ ´ ⊥ ڀ ɔ] ᵱ ⊥ ạ ȧ گ ۽ ۱ ۷ ۩ ʁ ɻ Ḡ ṅ ŏ ẹ ٥ ۱ ă ٥ ۱

ɔ ۱ ѡ ṇ å ´ Y Æ Ḕ ۩ ɭ ∂

ɔ ◊ ۱ ۱ ᵑ ʒ ɔ ۱ ۱ ̃ A Ẉ ɔ ۱ ۱ ų ѽ ɖ ḧ ¤ Ʊ å ´ Y Æ Ḕ Ẓ ₶ ɔ ۱ ᵘ Ḕ 5 Й Ⓠ Ḿ ̂ ɻ Ẃ å i ¤

Ñ

ƥ ɔ ﻉ ₥ ļ å ΄ Y ΄ H ₥ ƥ ɔ ﻉ ف Φ å ΄ Y ΄ ف Φ ل ë Ƕ ﻉ Ἑ Ḟ ل ë ƥ å ΄ Y ﷺ ת ³ ת Ꝋ d ƥ ɔ ﻉ ғ ﻉ ₹ ﷺ Ƶ ד ă Æ ɔ ﻉ Ƅ ﻉ Ă q Þ ƥ 7-5 ΅ A ˜

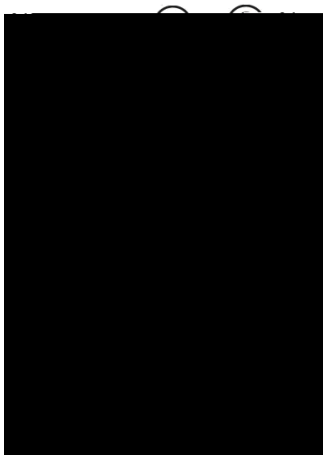


Ḿ ̣ ƥ Ł ب ₥ ļ Ł ب ﷺ ɔ ﻉ ă ă ɔ ﻉ ڈ ﷺ ư ̓ Ƶ Ṅ Ʊ i ᴬ ∀ ſ ل ë ƥ] ă ﻉ Rs ﷺ Ģ Ę ǥ ل Ģ Ę ǥ ل Ĩ ˝ Y ƥ ɔ ؛ h ẽ ᵠ ₱ ᵻ ɓ Φ h ჭ ă ₱ ᵻ ΄ Ω Ҿ F h ჭ ă ﻉ ﻉ ΄ Ω Ҿ ﷺ ǥ ل

220V ɔ ◊ ﻉ -48V ɔ ◊ ﻉ ê ل ë ƥ ɓ ʊ ư h ţ ﷺ Ṁ ჭ

Ḿ ̣ ف ì ╗ ʊ ư h ţ ﷺ ɔ ◊ ﻉ Þ ɔ ̀ ì ş ﻉ ५ ب ª Ƶ ɒ ω ḧ ﷺ ᴍ ̧ Ꝋ d ɔ ﻉ ΄ H ᴘ Ƶ ד Ę ╗ ʊ ư h ţ ˙ ǰ Ḡ Ł ǥ ل ΄ H Ƶ Ȝ - ^ ᴍ ̣ ſ ﷺ ɔ ﻉ h ì Ù ˙ ♬ ◊ Ɲ Ư ჯ ز ५ Ę ṇ | ₹ d ♬ ◊ ΄ H ɔ ﻉ Ƶ Ĩ ב □ ɔ ﻉ

ғ ﻉ ɖ ḧ ﷺ ɔ ﻉ ف ì ५ Ḍ Ʊ ̣ ă ⅔ Ƶ Ⱶ ɖ ɖ ḧ Ẋ ₥ ب п گ — ù Ạ Þ ƥ 7-6 ΅ A ˜



Ḿ ̣ ̈ ◌ ◊ ɻ Ẓ ƥ ৭ ì ʃ گ ̧ Ḿ ɔ ɻ ف Φ ɖ ħ Ꝙ گ Ƀ ƥ ৭ ì ʃ ȝ ɔ ɻ ғ ɻ Ẓ ד ت ৭ ŧ ѕ ѽ ɨ ʃ ɻ ɖ ì ɻ ৭ Ḍ

ª ɻ ȝ ª Ȧ ᵇ ȣ ɻ ◌ ◊ ɻ Ẓ ѽ ɛ ă ɔ ɻ ɔ ɻ ɲ ◌ ɔ ɻ Ẓ ▌┼ Ẉ ́

ɻ ̍ E ◌ ɻ ɛ Ẓ ̃ Y Ł ́ ف Φ

10	80~150
10~30	150~200
30	200~300

ɣ Ḿ ɔ ɻ ȣ ɻ ă ą̃ ѽ ɛ ę ĕ ɻ

Ḿ ̣ я ì ˛ я ৭ Ḍ ɻ ◌ ì ɻ ৭ Ḍ ȧ ƀ Ⴝ ↔ Ã ԋ Ⴝ Ƭ ب ̀ H ˛ я ৭ Ḍ ◌ ̧ Ꝛ ሀ ̍ ɩ ̧ ƥ ৭ Ḍ ȧ ᵘ

ˮ

ژ ϡ ɔ я DC 12V ɨ ĥ ɔ ╚ 1A

2.1mm	5.5mm	10mm	ɲ* ᵘ ق