



•´ Ñ f

copyright ' 20 21 K@ \$5 5

+)\• œ\ > , 0 7 s Y~

Z` 'K@ \$5 5 ,• M AŁ " + } ... Z Æ = ` + Ø ? F ?)\• ,• G 6 μ Ø F G F > | = f ^ ^ 7 - ^
i ^ P Ý 6 + B @ f B @ 0 ^ 6 f G F G 6 + X ¾ J + X F D ~



: w j K @ \$ 5 • 5 , ´ v 7 Ä

\• œ , • f p 9 v 7 F # ... v 7 " + a 4 8 , • p 9 Æ 9 ~

± • Ñ f

Ø p C] , ´ × ñ Ã = Ñ F (© W 1 y Ä v J 8 < ¼ ' ! n , ´ 4 Ö • È \ • "] ý F , ´ ~ G F G 6 × ñ Ã = Ñ F (© W 7 - = X Ø , ´
C] F ¯ + X 9 3 \$ { μ Ä L " M Ž 8 < 9 4 Ö Ê È K @ \$ 5 • 5) \ • " μ é = Š + ... > / j F U / j , ´ > F A ñ Ä

+ a ¾ æ (x \ w 4 × F f ~ " \ • μ Ø J = ° O F > | \$ à ~ K @ \$ 5 5 + X " Ñ 9 + F J . F 6 5 / j , • í å ;) • μ
Ø F > | í , • s Y ~

\ { ... í j f l + X 7 , ~ K @ \$ 5 5 X 5 F É \ { ... & " m , A æ f μ Ø ä M " v f = . { ... μ Ø ... " Ñ 9 K I B F F
% ? " \ { ...] , • p 9 = • @ + > / j F ` / j , • í ~

ø W

OBR Ø ¯+XK@ §5•5 × ñ È \{ ¼ j Ø È ¶B 4ö,´.œ & ¹>ð 7 ‡ Ä

„Đ Ÿ

\{ ¼ k?± û4ý ¶ × ñ X Ĩ7- : ¼(™*6 .,´ 0 È(© W È È ¶ ¹>ð!•PÔ Ã uLì ÂL” Ã ° _?ð l È ú+e56 ¼F Œ ~,´?ð l

1 C | O ”

K@ \$5*5 EG 6K03+ G xæ _ Y+X -Lu xF , z , °_œFJAßxf°_"+aK@ \$5 5 8 k 0 , FJAßxæ`\$ 9
8 k. Aöxs`EG 6K03+ G xæ ... 9' -Lu 7 dF >| 0 " ACE X fl+X Ø ? œGJ5 Ø# :G- >- } -Lu#q>|, k#q5
5 xæ-(l~`„ k#q5 5 xæGJ5 ,5 5 1N6 FJE+5B+ \{ ... " =4ÿ)AY\$ GJ5 fl+X \ xæ`

1.1 RG-EG580-W

P á ? d

× ñ » '	RG-EG580-W
μ	DDR2 SDRAM 256MB
	BOOTROM 2MB
I/O A15	WAN Ö U AÖ2 Z 10/100/1000M 8 F2 ~ FO Z5 +e ``8 0Ä[5 4i ... Ö4i ~ f ] WAN2 F</p> <p>>  WAN/LAN 7 ~</p> <p>LAN Ö</p> <p>U AÖ3 Z 10/100/1000M 8 F2 ~ FO Z5 +e ``8 0Ä[5 4i ... Ö4i ~ f] LAN2 ^LAN3 -0.002B14c122

1-1 RG-EG580-W xæ F?ò

1-2 RG-EG580-W xæ }M fl

1-3 RG-EG580-W xæ >M fl

Ce

7/j 'B\$ >	(æ1
PWR 7/j&	+e\$À h 8¢ h Þ +e\$ÀEL F uLì 8¢
SYS 7/j&	:+e M ß F 8¢L &æ M ß F ... @ 8¢ h Þ
WLAN 7/j&	AP! h " 4i #qGy 8¢ h Þ AP! h " 4i 9#qGy 8¢L &æ
Turbo 7/j&	FJ ' Q ? 8¢ j ' Q ? 8¢ h Þ
Speed 7/j&	s v1 000M F 8¢ h Þ 10/100M F 8¢ F 8¢
Link/ACT 7/j&	F 8¢ h Þ f 8¢L &æ

–1 f Ó)ß‡ 08\ 7Aî 7 p X j o µ“B33+5 *)àuLl “!ÿQ = ~CjE÷
,)ß‡\$Y Ö...\$fl Ö~

5 ? & £7- =! h 93 \$ & 7- *)à

2.2.2 M Ó ... L -

& H)Aî 7,´F >| ¹~ • _ 0 W j ã È Ô µ& H:m XAî 7 : JFP @M‰+e hLt È ,8\$ Ö@ =8ÿ È = v j ýAî 7 / - È6< D é
CFP @FJ uLl Ä f Ô µ-()\$¯ Ö • ~ & È \$ C ×+OF /ýM‰+e hLt Ä)& H#f Ö,´?±"rB'?'ñ ;>~ Ö

0 W-\$ · ~ P Å	0.5	1	3	5
0 W# Ö!ÿß Ø2E p [N' 2´ ¯	1.4×107	7×105	2.4×105	1.3×105

L & H F “Aî 7) j o0""D] p [,– Gα. F(9 U l,?–"r “F , 9 a"D J —FOH ,·7 <° ... ,G &61 FE-0; “
j o µ) ... "W F. ^ . F"R ^ ... "W F" ^ "X"D ^ " _ "D1y 9 a"D ,· § L f l?æ ;> Ö

"D	£ w ~mg/m3 ¯	0 W ~mg/m3 ¯
... "W F.	0.2	1.5
. F"R	0	0.03
... "W F" ^	0.04	0.15
"X"D	0.05	0.15
" _ "D	0.01	0.3

2.2.3 T • Ô L -

× ñ XAîAÑ+eD & " Æ ¶LbM‰+e 4*6 È vE÷ j,´M‰+e ý J)+eD ¯ ×+O.d • Ä >Aî 7F Ö,´FJ 5• JM‰+e k?± •8 ; T
Z éM' Ö

”

”

”

”

”

”

”

”

„ F /° j ~)• 4i+e 4 ^M'Eî 4 1yQ N` W+e#qAî 7 ~

„ I?– &G÷ +e.æ ;m,· Ø# ~

2.2.5 ó Ó G G ´

Aê 6 × ñ ¹>ð X j µF _-\$ Œ n X Œ : ÈG-M0?± Añ ; ' & Œ

„ . AÔ×æ,· Np æFJNp 4+ 9Cª O0"L\$ " Y ¾æ j1Æ,· ' ~*Aþ6 ×æ"d £ n5 X 19" 7 öj : " X"Ñ
9 &, ' Ø " 6 ×æ"d £ n5 X ¢ ð· £M : ~XE‡&¾,· ' j " *Aþ„>I0"B3 ~

„ . AŒ ... 8 DŪ98 >,·FJNp ' 3+5 ~

„ . AŒ æ Cª O(* "7- O _` ×æ æ f „>ILt &,·GýGÿ~

„ . AŒ æ ,·8 > Œ ~

2.3 G V ¿ x f Ô

j ¶+X g,´ ¹>ðNª Y ÈB' ö 7 0 ; ¹>ð § ¼Aî 7 Œ

„>I §	q =Œ M 0 ^LbM +e {7
F Œe56	+e\$Aî ^G}5 4i ^ Z5 4i ^ Œ4i
-(£Aî 7	G}5 4i1 ~ { j F

3 C | é G

3.1 EG â 5 x æ C | é G W 8

j ¶F¯ } X ¹>ðE÷0; j *)à { 7J i F65B ý Œ ,8\$ × ñ •• ÈB' 9'— ; . p/l#q0;F >| ¹>ð Ö

3.2 G Ý Ž c ¥ Ý Ž d

ºL¿ jF EÃ,´ Y4ĩ ¹>ð ` >M' ¯ 7 Ê }5ž È ² . Ö
. 3-1 Y4ĩ „>l/j ? .

3.3 RG-EG580-W

G d é ó Ó

RG-EG 6K03+ G xæ j à„>I ... @ > ``XAî 7 :+e _ ØB' xF >| † ; ð Ö

„ 9 „>I X : ``B' ð \$ \_ V+ 9C<sup>a</sup> O, ‚ ' 0“L\$ `` _ V0c * ~

„ ð +e\$Ài p Òe\$À>Aî 7?–"r+e\$À_ V 08\$ ~

„ ð Aî 7, ‚ '4i _ VF Ò. ~

„ ð Aî 7 >G}5 4l1 1y f ‡Aî 7, F ÒE3+ _ V! . ~

5 G \ m Ó Â

5.1 - c Ô | \ m

RG-EG 6K03+ G xæ i }M fl :. PWR 7/j& T Ýxæ+e\$ð+5 _ V *)àuLì ~ 7/j& ,.! h(æ1B' Øæ1\ 0
1],·B\$ > " † ì *)à2 h "B'F >| † ; ð Ö

„ +e\$À0 £ _ V 0 ~

„ ,+e+e\$À0 £ _ V 0 ~

„ +e\$Àì _ VF Õ. ~

„ ,+e+e\$À> xæ p?-"r,·+e\$À _ V iG} ~

a B' =?– V+e +e\$Àì " † ì ð . AÔ 7"Ñ9L N" " Status 7/j& F _ = p" B' > ' 6K0 v F ° __ 1 Œ 6
3+ ~
