

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl.7  
H04B 1/38

(11)  
(43)

10-2004-0005427  
2004 01 16

(21) 10-2002-0039990

(22) 2002 07 10

(71) 154-30

(72) 1 357-1012/4

(74) :

(54)

, , , 가 , , , 가 , , , 가

4

, , , , , , , ,

1

2

3

4

5, 6

100; 110;  
 110a; 110b;  
 120; 121;  
 121-1; 122;  
 122-1; 130;  
 131; 140;  
 141; / 150;  
 160; 161;  
 162; 163;  
 200; 210;  
 211; 212;  
 213; 214;  
 215;

가

2001-0003648)

가

가

.(

가

가

가

가

1 2

3

가

200) , (100)가 (100) 가 (

1 (140), (150) (100) (110) (110a) (120), (130),

(160) (100) 2 1

(100)

가 , ( )

(120) 가 (110) (110a) , (110b) 가 , (120)

가 (100) (120)

(122-1) (120) (110a) , (121-1) (121)

(122) , (121-1) (122-1)

(121)(122) RJ-45 Jack ,

1 RJ-45 Jack 가

(130) (110b) , (200)

(130) (100) 가 (131)가 ,

(131) (110b) , (200) (140)

(200)

가 (140) 5, 6 가 , (140) (142) (143) (140)

, / (141)

, (140) (144) (141) (145)

, (140) , 가 .

5 (140) (140) (144) (145)

(140) 가 , (140) (141) , (141)

(145) (140) (144) (143) (141)

가 (130) (200) (140)

(140) , (141)

(150) (110) , (100)

(150) 가 , 1 가

(Bluetooth), IrDA(Infrared Data Association), IEEE(Institute of Electrical and Electronics Engineers)802.11

(160) (110) (110b) , (200)  
(161) (162)  
(163)

(200) (210) (211) ,  
(212) , (214) ,  
(213) , (215)

(200) ( )가 (100) (110)  
(131) 가 , (140)

3 4 (Bar Type) (Folder Type) (FI  
ip Type) (200) , (210) (13) (140)

(100)

(100) (100) (121-1) (122-1)  
(220)

가 (100) (121-1) , (100) (121) 가 , ,

2) (121-1) (110) (110b) (16  
(200) 가

22) (122-1) (Hub) (110) (1  
(110b) (122-1) (Hub) (110)  
(122-1) (163)

41) , (200) , (130) (140) (1  
(130)

(200) (140) , , (200)  
( ) (100) (130) (131) , (100)  
(200) 가

(200) 가 (131) 가 (131)  
(200)

가 (100) 가 (121-1)

, (200) (212) , (213)  
(215) (214),

(200) 가 (100)가

(57)

1.

, 가  
(100) (200) 가  
(120) ;  
(200)가 (200) (131) 가  
(130) ;  
(130) (200) (140) ;  
(100) (121-1) (200)

2.

1 ,  
(120) (100) (11) (121-1) (121),  
(122-1) (122)

3.

1 ,  
(100) (110) (161)  
(162)(163)

4.

1 ,  
(100) (11) (211)

5.

1 ,  
(200) (131)

6.

1

(140) (142) (143) (130)  
 (140) (144) (141) (145)





