

(19)  
(12)

(KR)  
(B1)

(51) 。 Int. Cl.<sup>7</sup>  
H04L 12/28

(45)  
(11)  
(24)

2005 01 27  
10-0468545  
2005 01 19

(21) 10-2002-0082860  
(22) 2002 12 23

(65)  
(43)

10-2004-0056475  
2004 07 01

(73) 가 161

(72) 860 302

103 1401

(74)  
:

(54)

가

4

1  
2 1

가

3

4

(As hoc) (Medium Access Cont

rol, MAC) 가 가

, , PDA, 가 , ,

, , 가

가 , 가

가 'Hello'

, 가 'Hello' 가 'Hello'

가 'Hello' 가 'Hello'

ACK 가

, ,

1 가

1 (130) A (110) (A, B, C, D, E, F)

(111) A F 가 , F A 가

2 1

2 HPa, HPb 가 가 R , LPa~LPg 가

2 , HPa LPc 가 , LPc HPa LP

c LPc 가

, LPc HPa HPb가 LPc-HPb-HPa , HPb가 LPc-LPb-LPa-HPa

3

3 HPb가 LPc-LPb-LPa-HPa 가

HPa가 LPc (TX Power) (250) , LPc HPa

, LPc-LPb-LPa-HPa , LPc LPb (251)

(Recipient Address, RA)가 LPc, (Destination Address, DA)가 HPa,

(Broadcast Address, BA) , (Transmitter Address, TA)

LPc가

LPb , LPa (252) , LPa HPa (253)

가 LPb, LPa

4

4 가 , (S1) (Beacon) (300) 가

.(S2, S3)

, (300) 가

S4) , 가 가 (S2,

.(S5) 가

가 가 (S5, S6)

.(S8)

S8 , 2 LPc가 LPb가

.(S9) 가 가

.(S10) 가

.(S11)

S11 LPa가 , 2 LPc가 HPa LPg가 LPd가

가 가

가

.  
,  
,  
가 , 가  
,  
.

(57)

- 1.
- a) 가 ,
- b) a) ; 가 ,
- c) b) ; ,

- 2.
- 1 a) ,
- 가) ) 가) ;
- ) ; )

- 3.
- 2 가) , , ,

- 4.
- 3 , , ,

- 5.
- 3 , , ,

- 6.
- 2 ) , 가 ,

- 7.
- 6 , 가 ,

- 8.
- 1 b) , ,

9. 8 , 가 가

b)

10. , 가 ,

c)

11. , 가 , (back off)

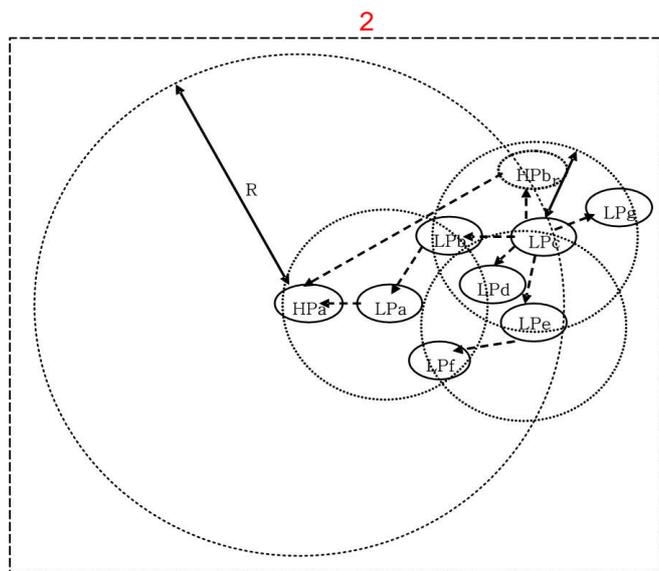
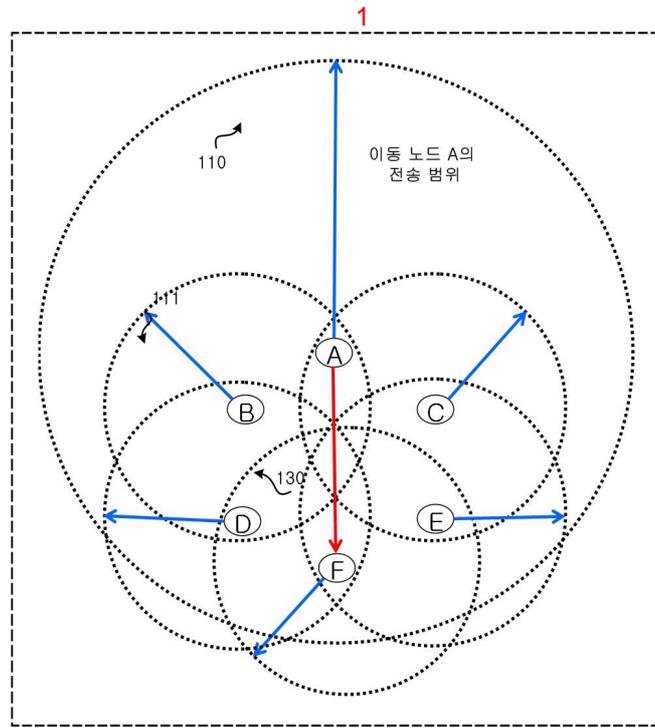
c)

12. , (Broadcasting)

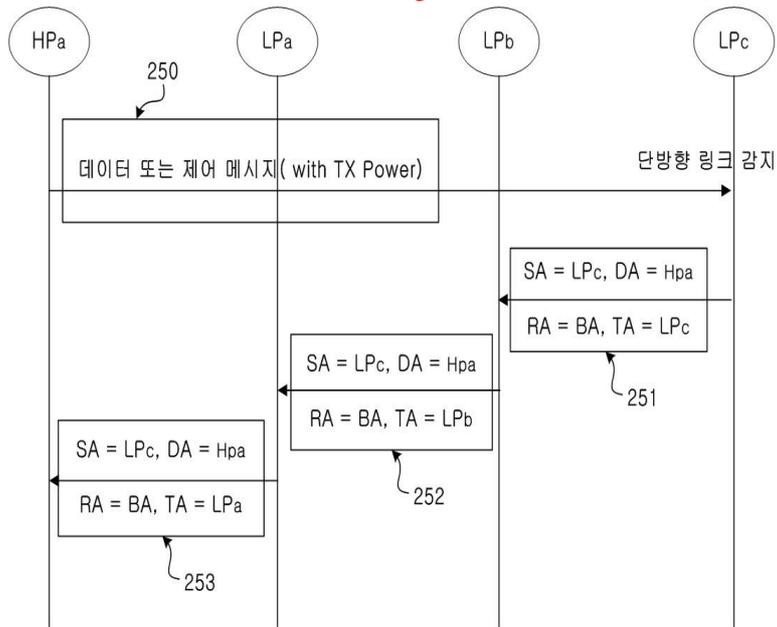
c)

13. 가 1 ; 가 , 2

가 , 3



3



4

