

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl. <sup>7</sup>  
H04B 1/40

(11)  
(43)

2002 - 0030144  
2002 04 24

(21) 10 - 2000 - 0060711  
(22) 2000 10 16

(71) 220 - 2 A 302  
1 595 105 602  
3 654 - 1 33/3

(72) 220 - 2 A 302  
3 654 - 1 33/3  
1 595 105 602

(74)

:

(54)

가  
가 가

가

가  
가

가

1

, , , ,

1

2

3

1: , 2: ,

3: , 11: ,

21: , 22: ,

23: , 24: .

25: , 26: ,

27: , 30: ,

32: , 33: ,

34: , 35: ,

37: , 38: ,

,

가

,

가

, 가 , 가  
가 . 가 ,  
가 .

가  
가 가  
가 .

가  
가

가

1 3 ,

(1) ,

(1)  
(22)가  
(23) ,

(21) ,

(2)

(1)  
(1)

(24) ,  
(25)

(25) ,

(24)

1

(26) ,  
2

(24)

(3)

1

(11)  
(27) ,

(1)

(1)

(30) , 2

(1)

8) , (3) 1 (3) (29) 1 (2) (2)

1 (28) (32) , (35) 2 (31) (32) (33)가 (32) (31) (34) , (33) (33)가 2 (31) (35) , (35) (37) , 2 (36) , 2 (36) (38) , (38) 3 (23) (2) 1 (29) 3 (23) , 2 (40) (3);

(2) (25) (24) (30) (24) 1 (26) (2) 7) , (27) (#), (\*) (27) 0~9 (#), (\*)

(30) (21) 1 2 2가 (21) 1 (27) (24) (26) 가 (30) 1 (27) (24) 가 (27) , (27) (24) 1 (26) ( ) (27) (27) (22) (1)

가 (24) (27) (1) 1 (26) (25) (11) (27) (27) 1 (26) 가

, 1 가 (21) (24) (25)  
 , (24) (25) .

, 2 ,  
 가 (30) 2 (27) (3)

2 (3) 가 ( ) 가  
 (38) 3 (39) , 2  
 (40) (2) 1 (29) , 1 (2)  
 9) (27) (27)

(1) 가 , 가 (1)  
 (27) 1 (28) , 1 (28)  
 (3) 2 (31) , 2 (31)  
 (33)

, (34) 2 (31) 가 (33)가 2 ( )  
 31) , (33) 2  
 (31) 2 (31) (35)

2 (35) (33) 2 (36) ,  
 (36) (37)  
 (37)

, (1)

, 가 (3)

, 가 2 (31) 가 (34)  
 (33)가 (32) 가 가 (32)  
 가 (33) (35) 2 (36) (37)

(32) (3)

2) (1) ( ) (2) (21) (2)

가 , 가 ,

가  
가 .

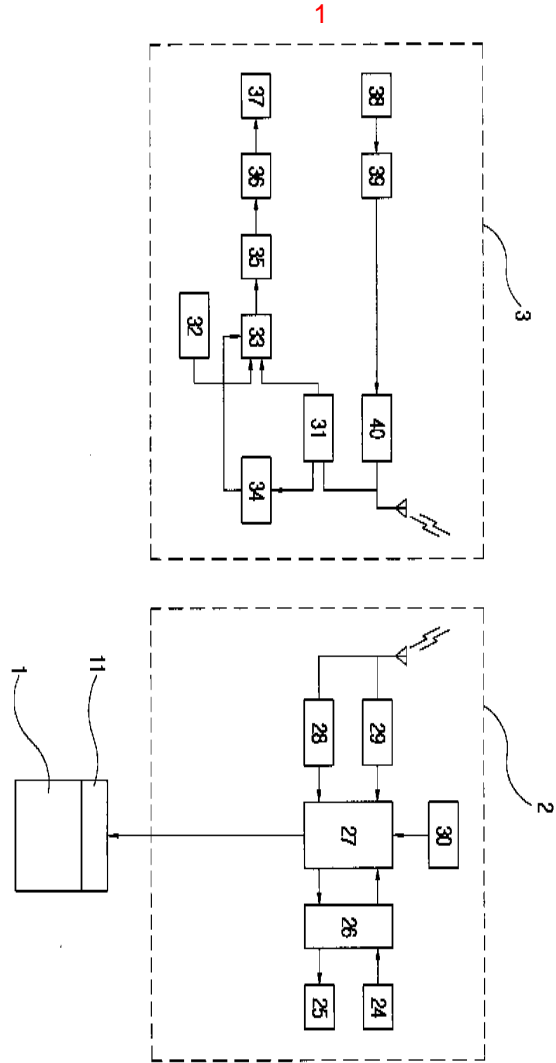
(57)

1.

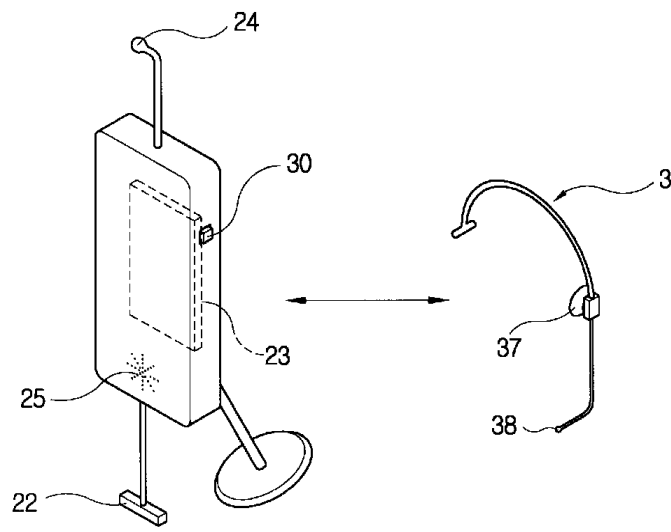
(1) ,

(1) (22)가 (21) , (2) , (1) (1)  
 (23) , (24) , (25) , (24) (25) 1  
 (26) , 2 (24) (3) 1  
 (11) (27) , (1) (30) , 2 (1)  
 8) , (3) 1 (3) (29) 1 (1) (2)  
 ;

1 (28) 2 (31) , (32) , 2 (31) (32)  
 (35) , (33) , (33)가 (32)  
 (31) , 2 (31) (33)가 2  
 (35) , (35) (34) , (33) 2 (36) , 2 (36)  
 (37) ,  
 3 (38) , (38) 3 (23) ,  
 (23) (2) 1 (29) 2 (40)  
 (3);



2



3

