

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl.⁷
H04B 1/40

(11)
(43)

2003-0056051
2003 07 04

(21) 10-2001-0086210
(22) 2001 12 27

(71) 5가 267

(72) 2 341 169 17 1

(74) :

(54)

가 , 1 ; ,
가 2 ; , 3 ; , 3 ,
4 ; , () 5 .

2

(CID), , , ,

1 .

2 .

*

11 : (CPU) 12 :

13 : 14 : (LCD)

15 : RF 16 :

17 : 18 :

19 : 20 :

가 (, 가 가 (CID : Caller ID)
 가 가 가 가)
 , , , , 가 ,
 , , , , 가 ,
 , , (CID) 가 ,
 , , (CID) 가 가 (Caller I
 D service)가 가 (CID)
 , (CID) 가 ,
 , (CID) 가 (CID)
 가 (, 가 가 가 (CID)
 가 가)

가 , 1 ; , 가 2 ; , 3 ; , 3 , 4 ; , () 5 . 4 6 , , 6 3 , 가 , 1 . (CID) 가 (가 ,), 가 가 . () (,) , 가 (CID) 가 가 가 가 , 가 (15) , RF (15) , RF (CID) 가 (10) , (10) , 가 (10) , (13) , (10) (17) , (14) , (10) (17) , (18) (19) , (10) (18) (20) (16) (CPU)(10) 가 (11) 가 ()

(12) (ROM) (10) , 가 가 . , 가 (EEP
ROM), (RAM) . (12) .
(Key Pad)(13) (10) . , (13) , ,
(10) .
(14) (LCD) , (10) .
RF (15) (10) , (10) . , RF
(15) .
(16) (10) (18) (20) ,
(Speaker)(18) .
(17) (Microphone)(19) , RF
(15) (11) (18)
, (CID) 가 가 , 가
, 가 . 가 , 가
2 .
2 (CID) 가 () , ,
(CID) 가 (' ') 가 () ,
, () 가 (201). , 가 (' ')
, , (가
), , 가 가 , .
, (202). , () ()
, .
, 가 , 가 가 () (203),
(204).

1 2. ,
 2 ,
 4 , , ,
 6 , , ,

1 3. ,
 3 가 , 가
 7 ,

1 4. 3 ,
 가

4 5. ,

6. ,
 가 1 ;
 ; 2
 ; 가 3
 3 ,
 4 ;
 , () 5

6 7. ,
 2 ,

4

6

8.

6

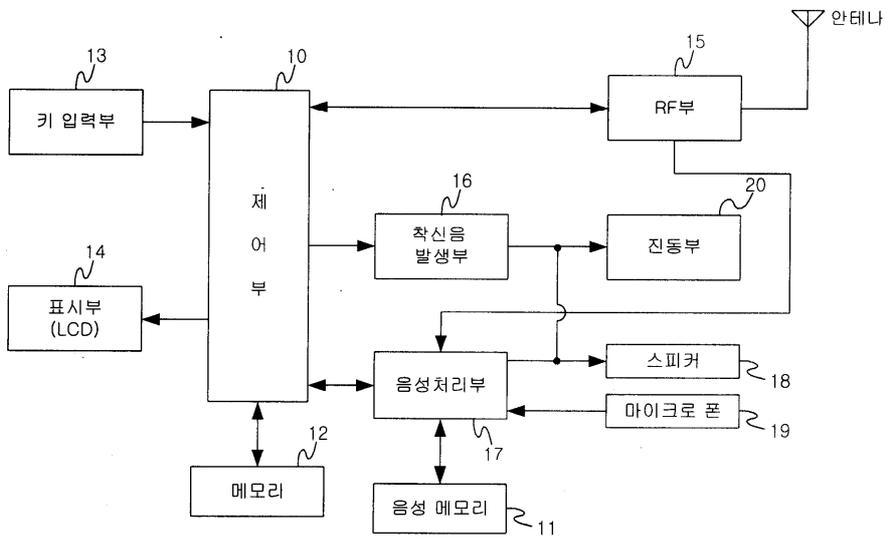
3

가

가

7

1



2

