

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
G06F 17/60J0

(11)
(43)

2002 - 0061744
2002 07 25

(21) 10 - 2001 - 0002686
(22) 2001 01 17

(71) 1 14 - 101 2 201
400 102 - 1902
85 109 906

(72) 1 14 - 101 2 201
400 102 - 1902
85 109 906

(74)
:

(54)

가 , 가

가 (5) (10) (40)

(20)가 , 가 (40)
, (20) 가 , (30)
가 , (30)

1

1

2 1

3 1

1 : , 2 :

3 : , 4 :

5 : , 7 : WAP ,

8 : WAP , 9 : WAP ,

10 : , 20 :

30 : , 40 :

가

가

가

가

가

가

3 가

1

1 가 E-

가 (1) (2), (3)

(4) (3)

(5) (5)

(PDA: Personal Digital Assisant) 가

1 가 WAP(Wireless Application Protocol) WA

P (6) WAP (8) WAP (8)

WAP (9) WAP (7)

(10)가 (10)

WAP (8) 가

WAP (7) WAP (7) (1) 가

가 WAP (7)

WAP (8) 가

WAP (10), WAP 가 (9) (2) 가

가 가 (skill factor)

가 가

(20) (30)

(30) 가 (30) 가

(3) IC
 가 , (3) (30) ,

(4) (1) , (3) 가
 가
 (30) (3)

1 (20) 2 (20) 2 (20)
 LCD (211) , LCD (211) (21)
 (212) (213) , (214) , (215)
 (216)가 (21) (21) (21)
 (20) 1 (40) (216) 가 (21)
 (20) , 가

3 (20) , 3 2
 가 가 3 (20) (222),
 (221) , (221) (225)
 가 (223) , (224)

(20) (226) (227) (226)
 (226, 227) , (227)
 가
 (226) (227) / (228) 가
 (225) (223)

(212), (213), (214) (215) (229)
 (225) , LCD (211) LCD (230)가 (224)
 (225) (5), (21)
 6)가 (216) (40) (231)가
 (222) , GAL(General Array Logic; 232)

, 1 3

(3) 가 (5) (5)
 (3) 가 가 가
 (1) 가 가
 (20) IC 가
 (30)

가

가

가

가

(5)

(40)

(3)

(10)

(5)
(20)가

(5)

(3)

(1)

가

(3)

가

가

(4)

(3)

(4)

(5)

(10)

WAP

(8)

(10),

(5)

WAP

(7)

, WAP

(7)

WAP

(8)

, WAP

(7)

(1)

(40)

2

3

(20)
(20)

(231)

(40)

(40)

, (214) (40) 가 , (40)
 가 (222) (223) (20)
 (40) (20) , ,
 (223) (223)
 (5) (3) .
 , (20) (30)
 (227)가 (20) (226) (223)
 (223) , (226, 227) 가 (5) (3)
 , (30) (30) (30) (3)
 0) (30) IC (3)
 가 ,
 , (20) (223) (3)
 가 (20) (5) (20) (214)
 (20) (5) (216) , (20) (212) (5)
 (3) (212) (5)
 가 (20) (222) (5) (223)
 , (2) , (3)
 , (1)
 , 가 (40) (10)
 , 가 가 가

가 (20) (20) (30) (30)

(20) (40) (231) (20) (5) (216), (

가 RF

가

가

(57)

1.

가 , 가

가 , 가

2.

1 ,

가 가

가 ,

3.

1 ,

WAP ,

WAP 가

4.

1 ,

5.

1 ,

가

6.

가 , 가

7.

6 ,

가

가 ,

가

8.

6 ,

WAP

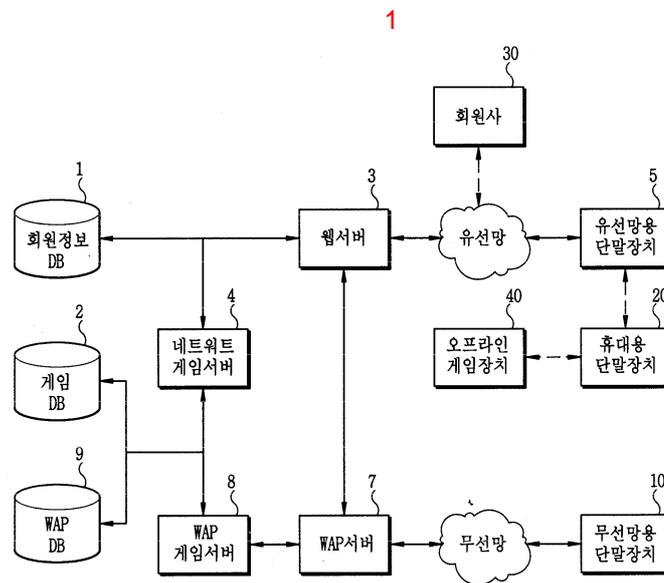
WAP 가

9.

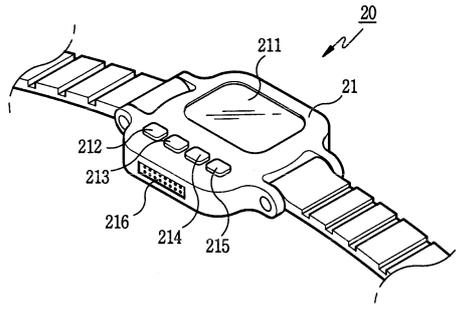
6

10.

가



2



3

