

(19) (KR)
(12) (A)

(51) 。 Int. Cl.⁷ (11) 10-2004-0103786
H04N 5/232 (43) 2004 12 09

(21) 10-2004-0039538
(22) 2004 06 01

(30) JP-P-2003-00156912 2003 06 02 (JP)

(71) 가 가 2 36 9

(72) 2 36 9 가 가

2 36 9 가 가

(74)

:

(54) 가

;
.

1

, , , , , , , , ,

1 가 ;

가

가

가

2 가

가

1

;

2

가

2

가

가

1

가

;

2

;

1

가

가

가

3

가

가

가

가

1.5

1

200

/

가

가

가

가

가

[]

1 2 가 (10) (10) (10a)
 () (11) (10) (10a)
 LCD LCD (12) 2 (10a)
 (10) (11) 2 4 () 가
 (20)가 (21), 4 3 7 (20)
 (23) (1 4) (22A, 22B, 22C 22D),
 1 4 (22A, 22B, 22C 22D) (CCD /) (24)
 (21) (1 /) (21p)
 (21) () 4 (21A, 21B, 21C 21D) 가
 4 1 4 (22A, 22B, 22C 22D)
 (A, B, C D) (4) 가 4 (1 4)
 D) 가 (23) 1 4 (A, B, C D)
 4 가 () (A, B, C 1
 (22A, 22B, 22C 22D)
 4 1 4 (A, B, C D) (24) 4
) 4 (2×2) (20) (24) (24) 가 1/4
 (/8) (1280×1024) (24)
 (640×512)
 1 (A) (21) 1 (21A) 1 (22A)가
 (positive) () 1 (22A) (, 1 (A) (2
 1A) 1 1000)
 2 (B) 1 (A)
 B) (21) 1 (21A) 1 (21) 2 (21B) 2 (22
 (22A) , 2 (

22B)(B) 200 (B) (B) 4 (D) (21) (D) 4 (21D) 가 4 (22D)가 (A) 3 가 (C) 1 (A) 4 (D) (21) 3 (21C) 3 (22C) (22C)(negative) (21) 1 (21A) 1 (22A) (A) 2 가 가 (C) 1 (22A)(A) 2

8 (24) (APU) CPU(30) (32) (24) 4 (A) D) (24) 4 (33)가 (12) CPU(30) (34) LCD (33) CPU(30) (34) 1 (A) D) (24) (A) D) 가 (21) (1 /) (21p) (21p) 4 가 가 (20)) 가 (10) (34) (20)

9 11 () (22) 1 4 (22A, 22B, 22C 22D) (120) 9 11 (21) 1 (22) (120) 9 11 ()가 (120) (120) (120) (120)

12 13 (24) 2 (220) 2 (220) (24) (24) (23) (A, B) 12 (24) 2 (A) B) (A) B) 3 (25), 2 () (27) 가 (25) 3 (1 /

) (25p) .

1 (25) 2 () 가 2 (1 2
) (25A 25B) . 2 (26) 1 2 가 (13) (26A
26B)) 3 (27) 가 (2
) (27A 27B) . 2 ()
26) 2 (26B) 2 (26A) 가 1 ()
A) (B) (10) (25) 2 (26
) (12 13) (28a) . (220) 1 (220) (23) (24)
() () (28b) , (23) (24) (28b)
(24) (28c) 가 (1 2 (A B) 2
(24) (24) 2 .

(220) , (10) 1 2 (A B)
(24) 2 가 (A B) 가 ,
(24) 2 가 (34) 가 ,
(220) 가 ,

14 12 13 (220) (320) 1 () (25), 2 (320) (26) 3
, (27) (320) 가 . 13 가 , 2 (220) 가 , 1
(25) 2 (26A 26B) 1 2 (25A 25B) 가 , 2 (26) 3
2 (27) 1 2 (27A 27B) 가 (26A) 2 (B) ()
, 2 (26) 2 (26B) 1 ()
, 1 (A) 가) .

14 (320) , 13 (220) , (32
0) () 가 . , (32
0) , .

15 16 (420) . (24)
(24) (AB) (24) (24)
(420) , 12 13 (220) 가 , 1 ()
) (25), 2 (26) 3 (27) (25) 2 1 2 (25A 25B)
1 2 가 (A B) , 3 (27) 1 2 (26) 2 (27A 27B) 가 ,
(26) 2 (26A 26B)

(24) (AB) , (420) , (24)
2 () , 2
(A B) () (29) 2
(26) 3 (27) .

16 , (29) 가 , , 16
가 가 .

17 (24) 2 (24) 2
(24) (24) 가

(20 420) 가

(57)

- 1. ;
 - 2. 1 가
 - 3. 1
 - 4. 2 2 가
 - 5. 1
 - 6. 1 가
 - 7. 1
- 1

2

8.
7 , 가
.
9.
7 , 가
,
.
10.
1 , 가,

1 ;

2 , 1
;
가
.
11.
1 , ,
,
.
12.
1 , 가
.
13.
12 가 , 1.5 가 가 가
가 .
14.
1 , 200
.
15.
1 ,
.
16.
1 ,
.
17.
1 ,
.
18.
1 , 가
.
19.
18 ,
.

20.

19

,

,

가
21.

5
가

,

,

가
22.

;

,











