

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl. 7  
G06F 3/033

(11)  
(43)

2002 - 0052919  
2002 07 04

(21) 10 - 2001 - 0005352  
(22) 2001 02 05

(30) 1020000082126 2000 12 26 (KR)

(71)

714 - 3 401

9 605

(72)

9 605

(74)

:

(54)

1.

2.

가

3.

가

가

3

2

PS/2

4

4.

1a

, RF ,

1a 1b

2a 2b 1

3a 3b 2b

가

4

\*

100, 400 : 101, 401 :

103, 403 : 120 :

121 : PS/2 123 :

201 : 203 :

205 : 207 :

209 :

/ ( , ( ) ) (projector)

/ (page up/down) 가 가

/ 가

(Radio Frequency) PS/2 PS/2 가

1a 1b (100) (120) 가 1a (101) (101) (Radio Frequency, RF) (103) (105), (107) 가 (109, 115) (111, 117, 113) / (101) (1) 03) (101) (201) (203) , 1a

1b (120) PS/2 (121) 가 (123)가 (100)  
 (120) (209) PS/2 (121) (123) (207) (100)  
 (205), / (205) 가 (207)  
 (120) (209) PS/2 (121) (123) (207) PS/2 (121)  
 (203, 205) (209) 1

2a 2b 1 (103) (120)

PS/2 3D (123) (Photo Coupler) (100)  
 (101) (109, 111, 113, 115, 117) 4  
 (120) (100) 4  
 4 3D (123) PS/2

3D (123) PS/2 4 1 , X, Y  
 (Overflow) +/- , 2 X (Sampli  
 ng Rate), 3 Y 4 /  
 (123) 1 2 3 " 00"  
 1 4 가 1

신호	상태	제1 바이트	제2 바이트	제3 바이트	제4 바이트	비고
좌측 버튼 신호	누름	09	00	00	00	Hex
	해제	08	00	00	00	Hex
우측 버튼 신호	누름	0A	00	00	00	Hex
	해제	08	00	00	00	Hex
중앙 버튼 신호	누름	00	00	00	00	Hex
	해제	08	00	00	00	Hex
휠 신호	스크롤/페이지 업	08	00	00	FF	Hex
	스크롤/페이지 다운	08	00	00	00	Hex

2a (101) 4 (201)  
 (203) , (203)  
 (120) (205)

2b (207) 4 (207)  
 (209) (209)  
 (209) (207)가 PS/2 (121)

3a 3b 2b (123) (207) 가 (209)  
 (123) (100)  
 (209)

207) (123) (100) (123)  
 PS/2 (121) , 3a 3b (209)  
 가 가 (207)가 (209)  
 (123) (100)  
 (207) (123)

(123) 가 (100) 가  
 (207) (205) 4  
 (207) (123)

(207) (209)

igh), PS/2 3D (123)가 (123) (H  
 (Low) 가 (Low) (123)  
 (209) (123)가 (123)  
 (Low) (pull - up) 가

(103) (201) (101) 4  
 (207) 4 (100) ID (120)  
 ID 4 (100) ID (120) ID 가 (120)  
 (121) (100) ID (101) ID (120) PS/2  
 ID (120)가

(100) (120)  
 (203, 205)  
 가 (100) 가  
 (120)

4 (400) ,  
 (401) (403)가 가  
 (401) (407),  
 (405) / (409, 415) (411,  
 413, 417) (401) , (403)  
 1a

, 가 , 가 가

가 /

가 가 /  
가 , , /  
, , / , ,

(57)

1.

/

;

;

(Radio Frequency)

,

;

;

;

PS/2

;

PS/2

가

2.

1

,

3.

2

,

4.

3 ,

,  
가

5.

4 ,

6.

1 ,

PS/2

7.

6 ,

PS/2

가

8.

7 ,

PS/2

가

9.

8 ,

,

가

PS/2

.

10.

9

PS/2

11.

6

10

PS/2

12.

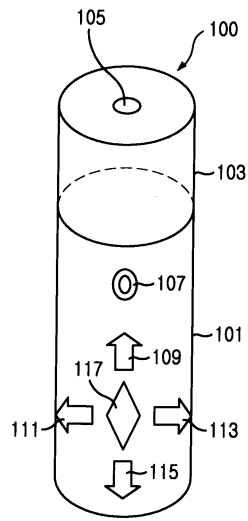
1

13.

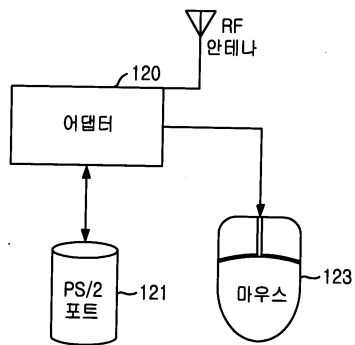
1

가

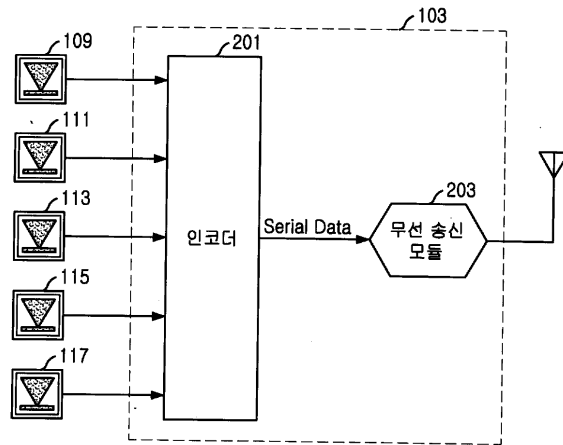
1a



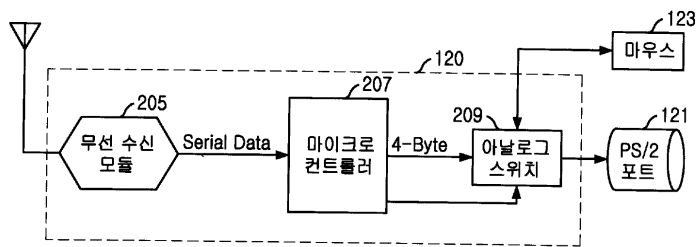
1b



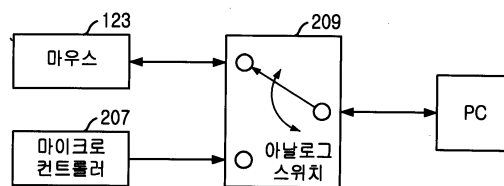
2a



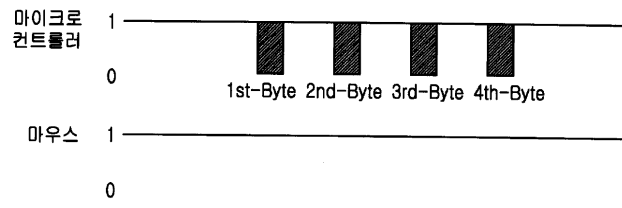
2b



3a



3b



4

