

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl.7
G06F 17/60I0

(45)
(11)
(24)

2003 07 22
10-0392331
2003 07 09

(21) 10-2001-0024584
(22) 2001 05 07

(65)
(43)

2001-0074303
2001 08 04

(30) 1020010005039 2001 02 02 (KR)

(73) ()
60-16

(72) 718 108-207

가 1490 가 907 1405

(74)

:

(54)

가

()

가

가

()

1

2

3

4

5 2

6

7

8 7

9 7

가

가

< , 4: >

2, 100: , 4:

12: , 14: ,

16, 200: / , 18: ,

20,30: , 22,28: ,

24,26: / , 32: ,

34: , 36: ,

38: , 40:VOIP ,

42:ARS . 300:

310:

가

가

가

/

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가 가 , 가 가 가 가
 가 가 , 가 가 가
 , , , ,
) 가 (,
 . , 가 가
 , 가
 . 가
 () 가

, 가 , 가 ,
 / , , ,
 가 , , ,
 , 가 가 가
 , 가 가

,
 1 ,
 1 , 가

가
 가 ()
 가
 가 () 가
 가
 가 ()
 가
 가 ()
 가
 가 ()
 가
 가 ()
 2
 2 가
 (2), (12), (14), / (16), (4), (18), (20), (22), (4)
 / (24)
 / (26), (28), (30), (32), (34), (36), (38), VOIP (40), ARS (42), (16) / (32)
 (4)
 가
 (2) 3 / (50), (52), (54)
 (56) / (56) / (50) / (16)
 / (50) (2)
 3 (56) / (2), (52), (54)
 / (50) / (56) / (50)
 / (16) (56) (54) / (50)
 / (16) (56) 가
 가 (56) 가
 가 (60), (2)
 가 (62)
 (64)
 2 (4) CPU(6), (Flash Memory Disc)(8)
 (10), (LAN) NIC(Network Interface Card)(11)

가
 / (16) (2)
 (32) (8) / (16) / (18) 가
 (12) 가 (4) (2)
 가 (32)
 4 (12) (MD)가 가, (MD)
 (14) (4)
 / (16) (2) / (50) (56)
 (18) (20) (20) (22)
 가 (4) (32)가
 / (24) (4)
 2 (4) / (26) (32)
 (28) (4) (32)가 (30)
 (32) (32) (4)
 (4) 가 가
 (36) (2) 가
 가 (32) (4) ()
 (36) (38)
 (2) (34) (32) (36)
 (36) (2)
 가 (38) (32) ()
)
 VOIP (40) (2)

ARS (42) (PSTN)

5 가

(2) (2) / (16) (16)

(4) (2) (56) (D11) (D12) (D10) / (16)

(4) (4) (32) (D13)가

(32) / (32) (16) (2) (D14) (4)

(D15) (2) (4)

(4) / (16) (2) (32)

(D16) (36) (4) (32)

(34) (D17) (4) 가 가 (2)

(4) (12) (MD; 4) (4)

(10) (14) (14)

(D18) (4) (32)

(12) 가 가 가 (18) (18) (

Sign) (D20) (4) (32) (4) (32) (4) (18)

(D21) (4) (34)

(4) (D22) (36) (4) (32)

(4) / (16) (2) (56) (10)

(4) 가 가 (2) (56)

가 (4) (D24) (32) (38) (

32) (4) (38) () () (38)

(32) () () ()

6 6 ()

2) 가 (, / ,) (

가

(36), (70), (30), (28), (32) , (34),
 (SV1 SVn) , (DB1 DBn) / (26),
 (32) (2) 가

(70) 가

(34)
(SV1 SVn)

(36)

(70)

SVn)
가

(70)

가 (SV1

(34)

(32)

(36)

(70)

(36)

/

가

(SV1 SVn)

(32)

(32)

)

(DB1 DBn)

(SV1 SVn)

(32)

(DB1 DBn)

/

(SV1 SVn)

(32)

(26)

/

(26)

/

()

(2)

가

(70)

(32)

(70)

(3

4)

(36)
(SV1 SVn)

(32)

(32)
(SV1 SVn)

/

(26)

(28)

(30)
(36)

(32)

(36)

(70) 가

가

(36)

(70)

가

(36)

(SV1 SVn)
(DB1 DBn)

(32)

(SV1 SVn)

(DB1 DBn)

()

) (, , 가 , ()

9

2

(310)가 가

(300) 가가

(Value Aided Network; "VAN")

110) , (120), (130), (140) , (100) 8 , / ((160) (140))
 / (110) / (16) , (140) .
 / (16) / (110) , / (16) (2) , .
 / (120) / (130) 가 (140) /
 (110) (130) , / (110) (140) (140) /
 , (140) 가 / (110) / (200) (140)
 (140) 가 / (16) (16)
 (140) 가 가 가
 (142) , (100)
 가 (146), (148) , 가
 가 (150) , 가 가
 (160) (160) () , ()
 , (100) ()
 (160) 가 , 가
 . (160) 가 (160) 가
 / (200) 2 / (16) ,
 (100) (160) (16) ,
 . 가 가 (300) (VAN) (310) (4)
 가 가 (VAN; Value-Added Network) 가
 가 (VAN; Value-Added Network) 가
 가 가 (310) 가 (VAN) (30)
 . (310) (30)
 가 () 가
 가 (100) (100) () ,
 / (200) (100) / (200) () ,
 (100) (140) (152)
 , / (200) (D30) 가 (D31) .
 (160) (D30) (100)
 가 (D31) 가 (14) (D31)가
 (D31) 가 () , (D31)가
 (14) (4) (300) (30)
 0) , 가 (VAN) (310) (D32).
 (4) (310) (100) (VAN)
 (D33) (300) 가 (VAN)
 (310) (310) (4) (D33)
 , (100) 가 가 (D33)
 (D34) 가 (VAN) (300)

(4)
(4)
(12) , (310) (310) (D34) " " (D35)
(300) 가가 (4) (VAN) (310) (D35)
(310) (100) (D36) 가가 (VAN) (300)
(4) (4) (310) (D36) (12)
() (14)
() ()
) (D37) (4) 가 (300) (가가) (VAN) ()
(310) 가 ()
(18) (18) (D38) (300) (4) 가가 (VAN)
(310) (310) (4)
() (D40) (가가) (VAN)
(300) (4) (310) (4) ()
가 , , 가 가 (/ , 가
, 24 가) 가 () 가
가 .
, , 가 가
() , ,
가 , , ()
, 가 , 가
, , () ,

(57)

- 1.
- 2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

가 1 가 , ,

/ , ,

, ,

가

/ , /

가 가 DB ,

10.

11.

9 , / , /

12.

13.

9 , 가가 DB

14.

9 (VOIP)

15.

9 (ARS)

16.

9 , ,

17.

가

DB

18.

17

19.

20.

17

가

가

21.

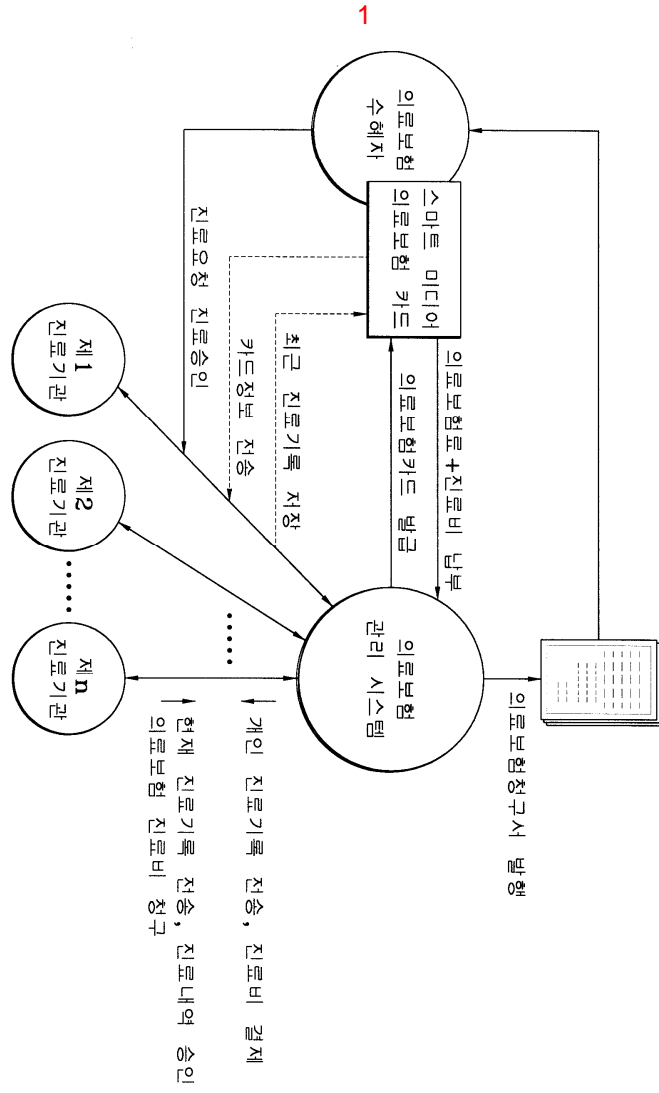
20

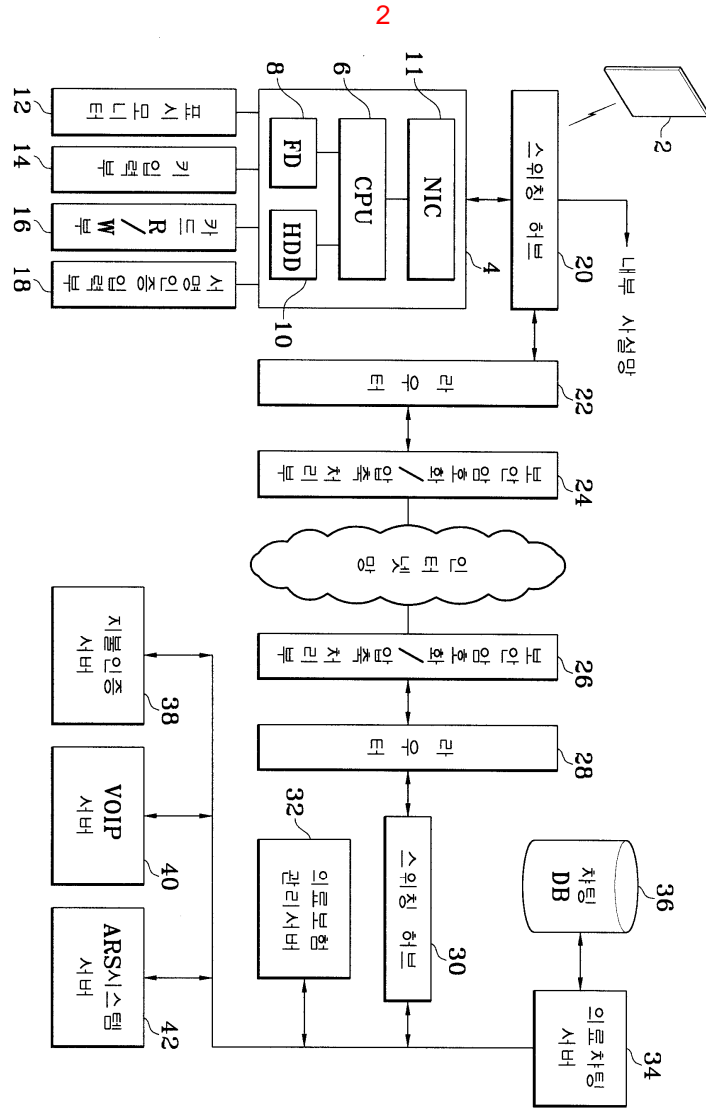
22.

9

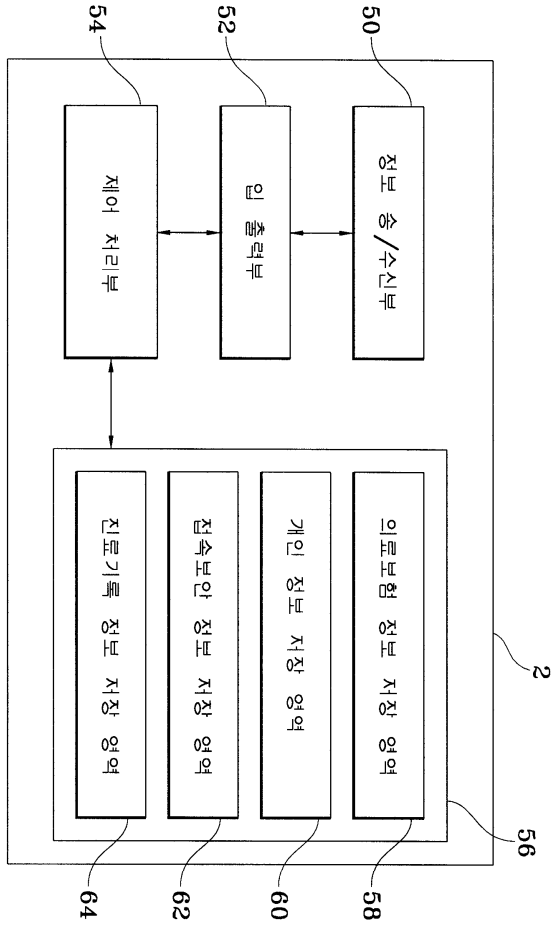
23.

22



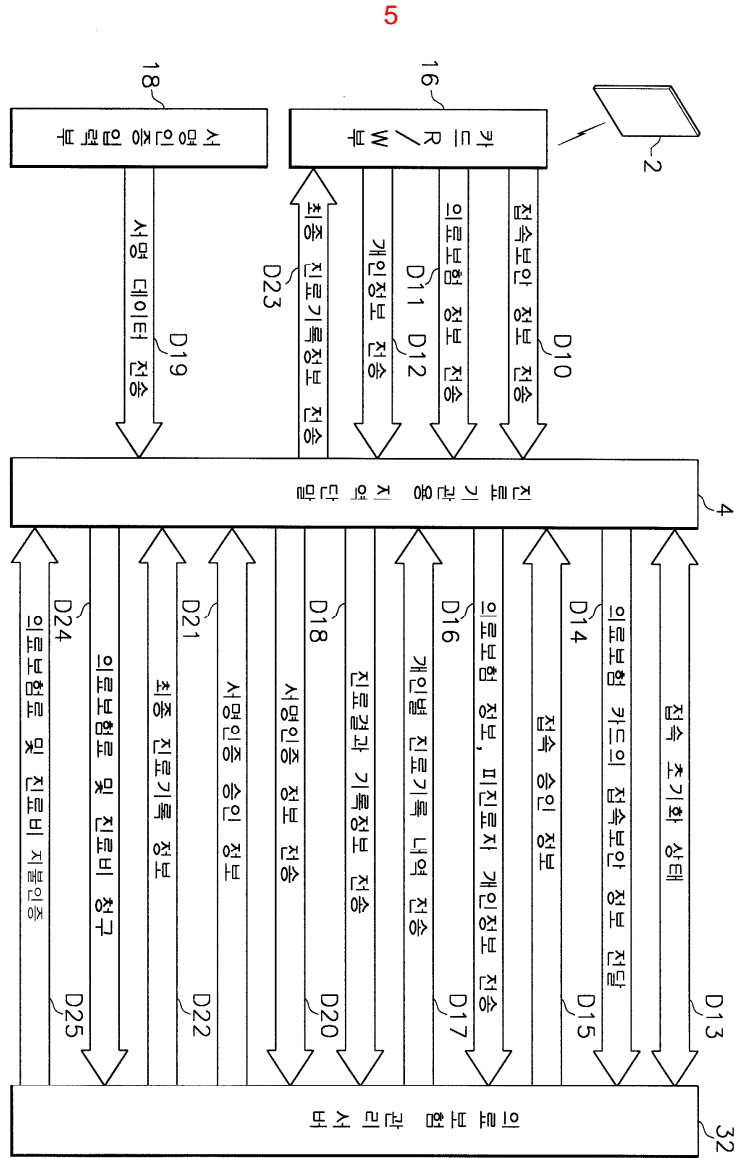


3

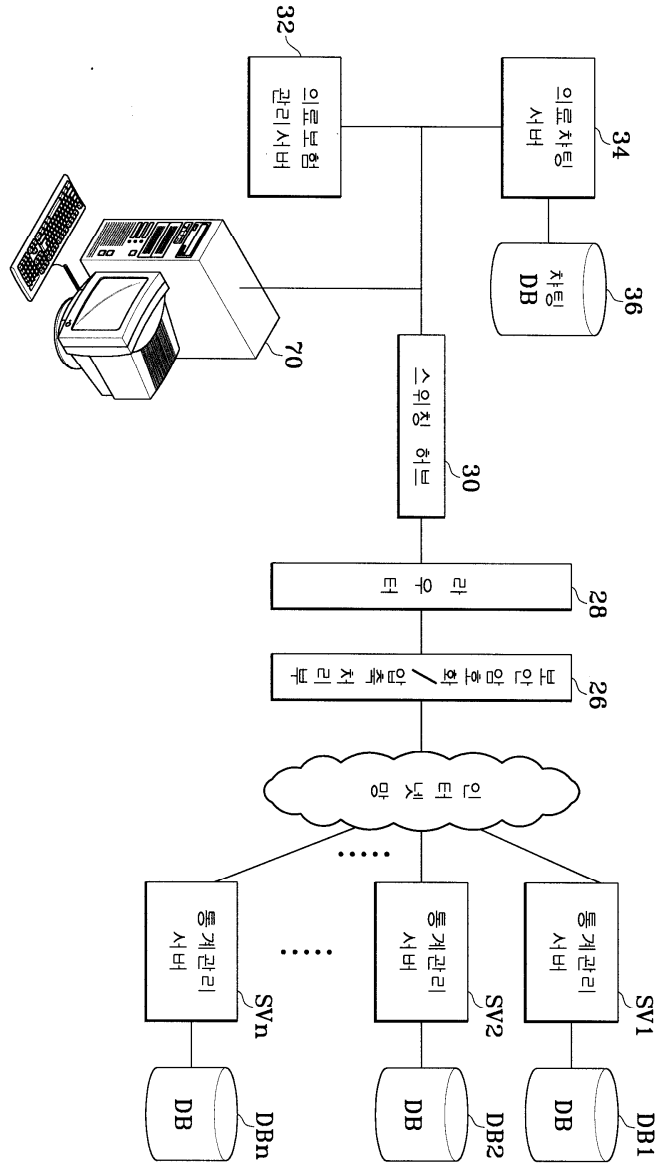


NO	진료번호	병명	처방 내용	진료 수기	결재결과
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

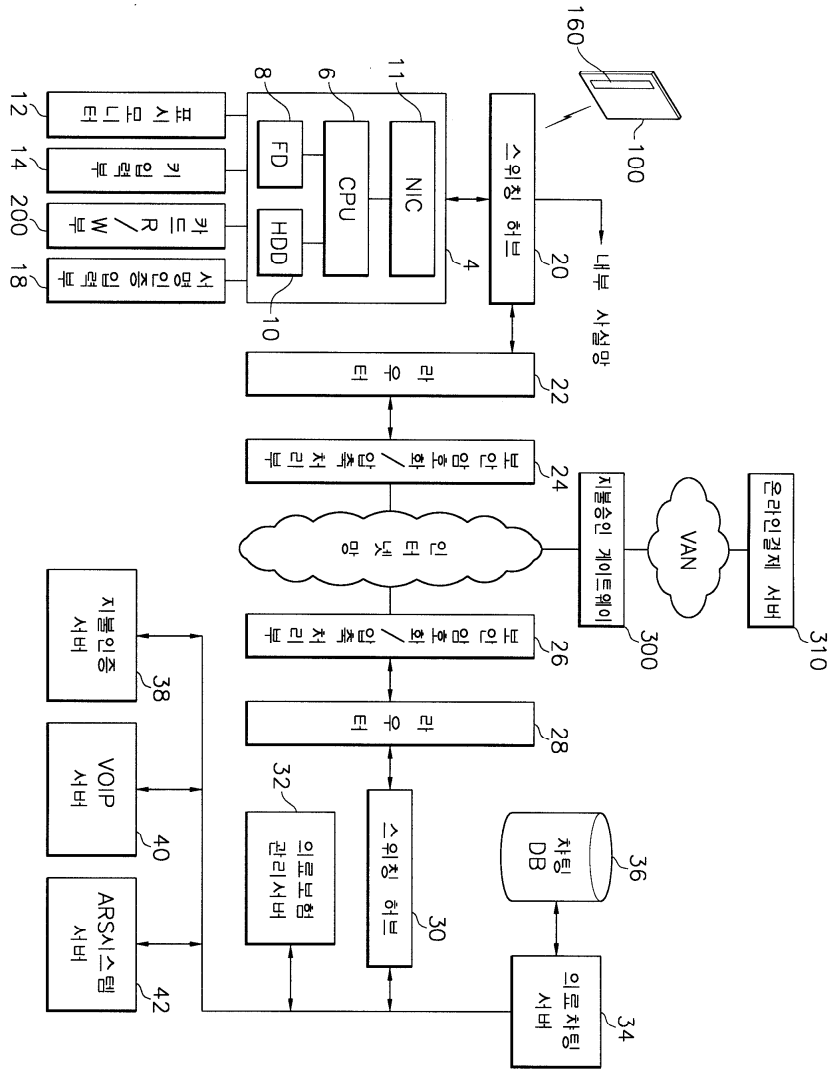
MD



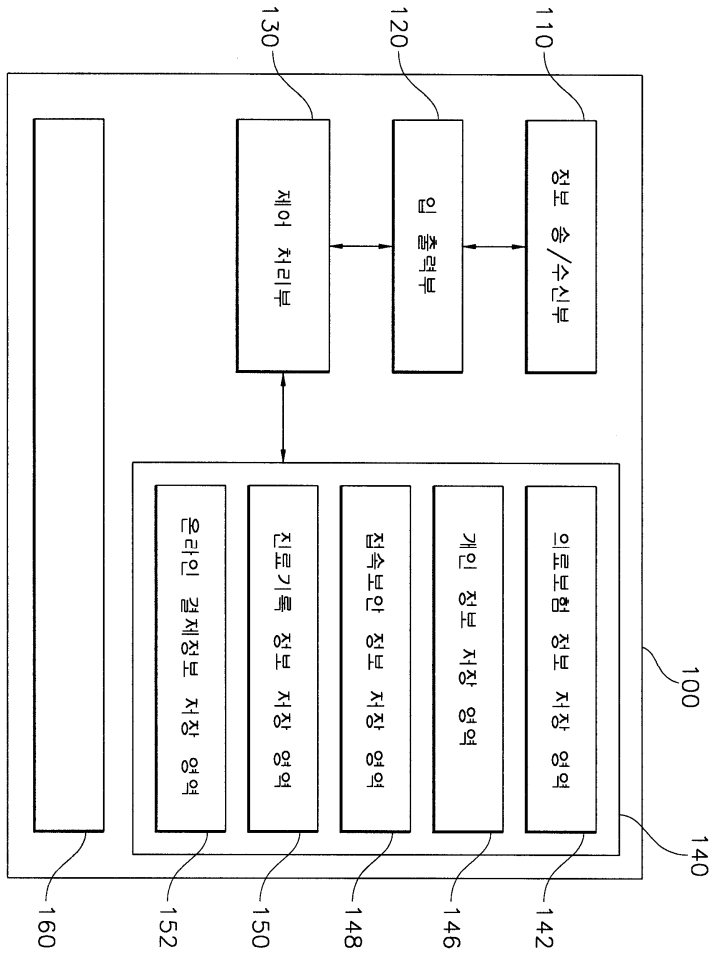
9

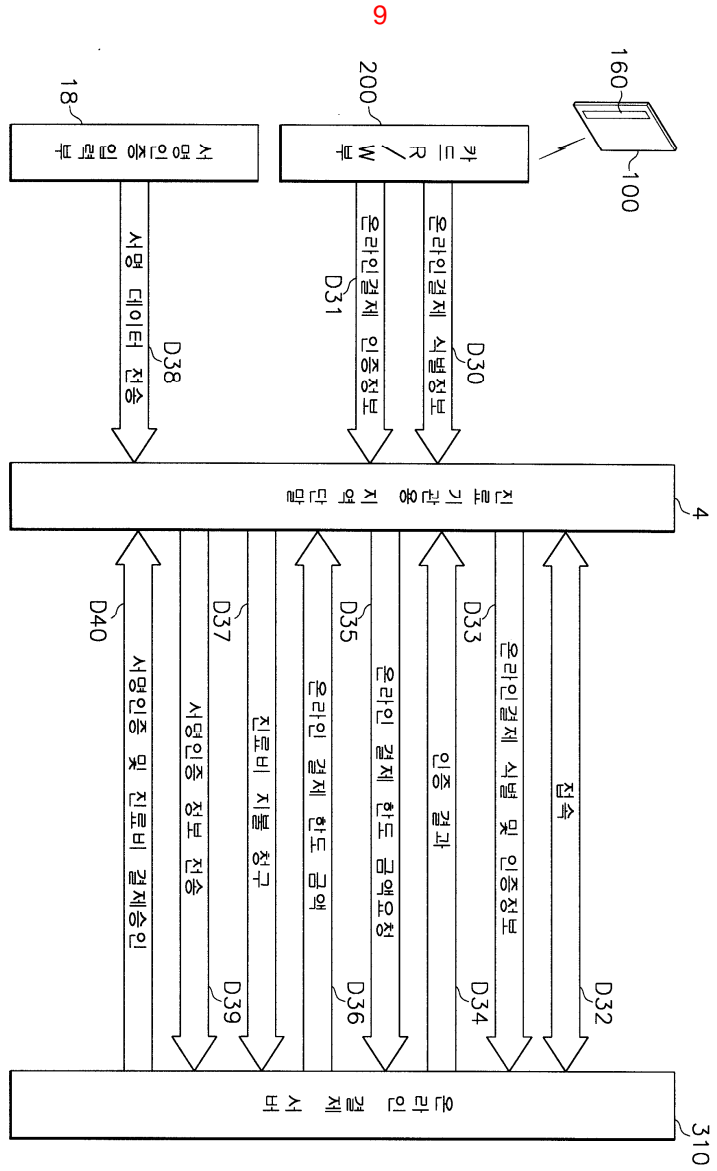


7



8





6