

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

(51) 。 Int. Cl. <sup>7</sup>  
 G09B 5/04 (11) 2002 - 0066867  
 (43) 2002 08 21

---

(21) 10 - 2001 - 0007306  
 (22) 2001 02 14

---

(71) 229 - 4 4

(72) 310 613 1804

2 360 - 25 202

3 - 4026/6

(74)

:

---

(54)

---

, , ROM, MP3, ,

1

10 :

11 : 12 :

100 :

110 : 120 :

130 : 140 :

141 : MP3 142 : 143 :

가

가

10 - 1999 - 053591 (

)

,

,

,

,

,

,

,

10 - 2000 - 0032027 ( :

)

가

가



(110) (Central Processing Unit, CPU)(120)  
(120) (130)

(130) ROM(Read Only Memory) , (120) . ( )  
130) , ( 音韻, Phoneme ) , , MP3(MPEG Audio Layer - 3)  
. (120) 가 (130)  
, (130) . ,

, (130) (120)가 가 MP3(MPEG Audio Layer - 3)  
, (130) (130)

, (130) MP3 ,  
(130)

(130) MP3 (141), (142),  
(140) . MP3 (141) (130)  
가 . (142) MP3 (141)  
, (143) (142) 가  
가 (100) 가

가

(10),

(100)

가

(100)

(100)

(110)

(120),

(130),

(140)

가  
가

가

가  
가

가,

MP3

가

가

(57)

1.

;

;

;

;

;

2.

1 ,  
가

3.

1 , , , , ,

4.

1 , , , , ,

5.

1 , , , ,

6.

1 4 , ROM

7.

1 4 , MP3

,

MP  
3 , MP3  
, 가

