

(19)
(12)(KR)
(A)(51) 。 Int. Cl. ⁷
G09B 5/04(11)
(43)2002 - 0066867
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, _____, _____,

10 :

11 : 12 :

100 :

110 : 120 :

130 : 140 :

141 : MP3 142 : 143 :

가
·

가

10 - 1999 - 053591 (:) . ,

• ,

,

,

•

10 - 2000 - 0032027 (:
가) 가

(12) (Circle,) (Space,)
 (12) (10)
 가 , 가
 가
 가

(10) (12) (110) (100)
 (110) (10) (12)
 가
 (12)

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

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

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

1 (10) (11) (12)가 (12)
 (110)가 (130) 가 가 (10) (11)
 가 가 (140)
 가

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

3 , MP3 가 MP , 가 .

