

# SOUND VOLTEX III GRAVITY WARS

## 사용설명서



**UNIANA**  
(株)유니아나

■ 질주감 800% 미지의 중력을 체감해라!

SOUND VOLTEX!!

- 장 르: 음악 시뮬레이션 게임
- 기 종: 비디오게임
- 플레이인수 : 1인
- 대상연령 : 전체 이용가
- e-AMUSEMENT : 대응
- e-AMUSEMENT PASS : 대응
- 이름, 전적, 플레이 스타일, 베스트스코어 등을  
확인 할 수 있습니다.



■ 사양

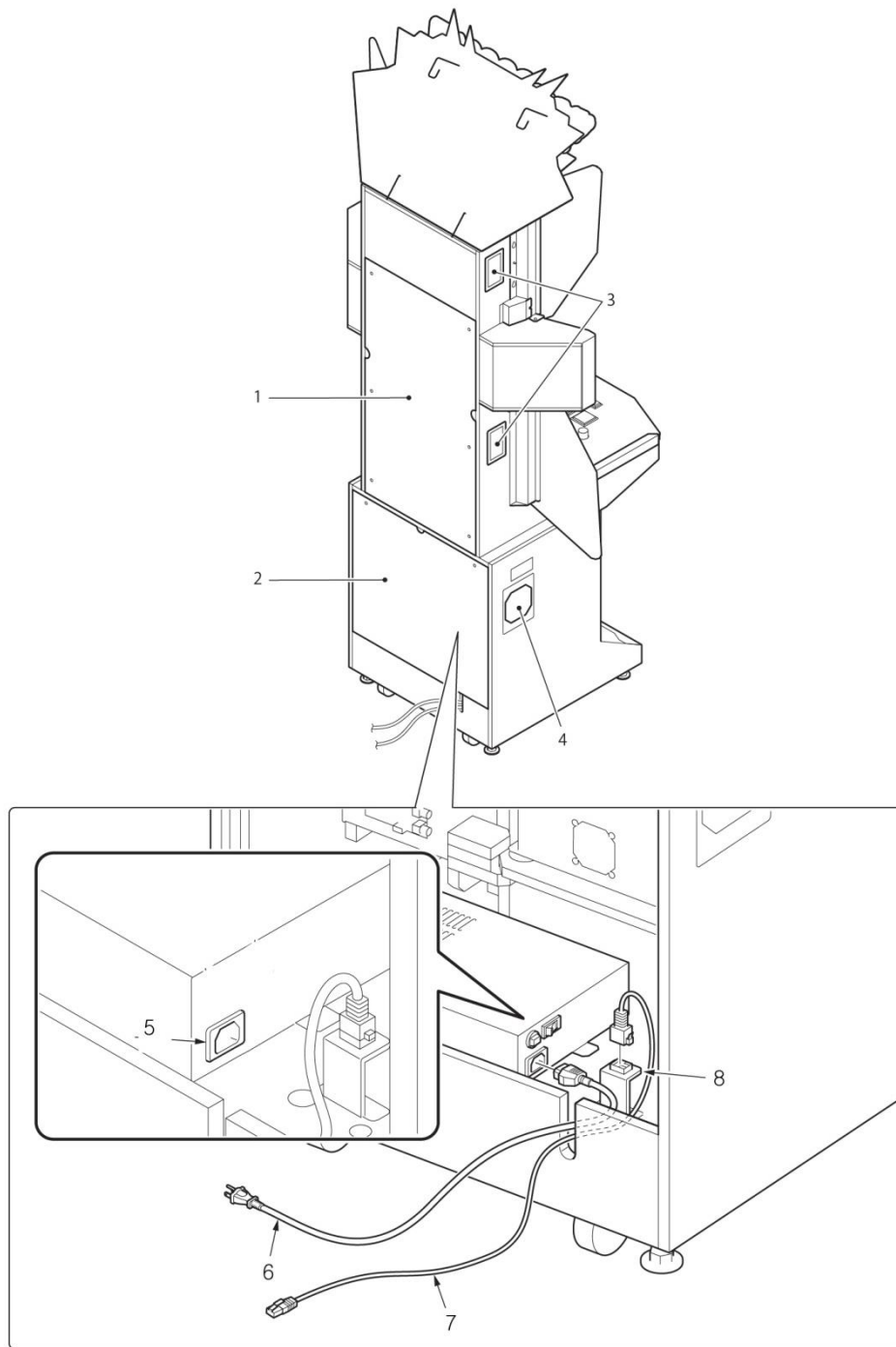
크기	H2416 / W1032 / D798
중량	약 135kg
전원	단상 AC220V(±10%) 60Hz
소비전력	180W
디스플레이	32인치 와이드 LCD
사용조건	주위온도 5~35℃ 주위습도 30~80%

본 제품은 e-AMUSEMENT를 이용하여 제공받은 음악에 맞춰 디바이스를 조작하거나, 이펙트를 거는 음악 시뮬레이션 게임입니다. 화면의 위에서 날아오는 오브젝트를 크리티컬 라인 (판정라인)과 겹치는 순간 타이밍에 맞게 버튼이나 아날로그 디바이스를 조작합니다.

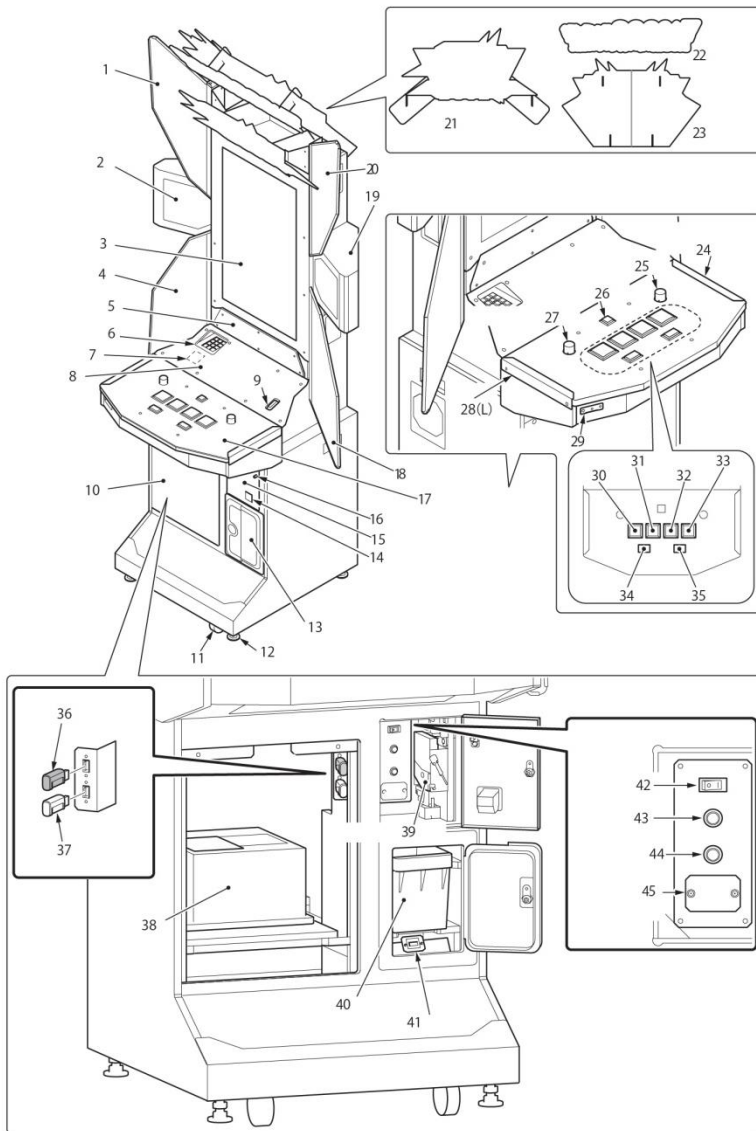
또한 게임 기기를 이용하여 유저와 온라인 대전, 게임장내 대전을 진행 할 수도 있습니다.

※ 기존 SOUND VOLTEX BOOTH서 SOUND VOLTEX III GRAVITY WARS로 UI변경,  
수록곡이 추가되었습니다  
단, 본체 캐비닛은 전기안전인증을 획득 한 동일 기기에 반복 운영됩니다.

■ 각부의 명칭



1	뒷문(상)	5	전원 컨센트
2	뒷문(하)	6	전원 코드
3	통풍구	7	LAN 케이블
4	통풍구	8	LAN 케이블 커넥터



1	윙상 (L)
2	스피커(L)
3	모니터 패널
4	윙下 (L)
5	타이틀 패널
6	10KEY
7	IC PASS 리더기
8	우퍼 패널
9	코인 투입구
10	앞문
11	바퀴
12	높이 조절바
13	코인 도어
14	코인 배출구
15	서비스 도어
16	코인 배출 버튼
17	컨트롤 패널
18	윙下 (R)
19	스피커 (R)
20	윙上 (R)
21	POP A
22	POP B



23	POP C	35	FX-R버튼
24	컨트롤 패널 스테이 (R)	36	라이선스키 (흑색)
25	볼륨 노브 (R)	37	어카운트키 (백색)
26	스타트 버튼	38	MAIN PCB 유니트
27	볼륨 노브 (L)	39	코인셀렉터
28	컨트롤 패널 스테이 (L)	40	코인 박스
29	헤드폰 잭	41	코인 카운터
30	A버튼	42	전원스위치
31	B버튼	43	테스트 버튼
32	C버튼	44	서비스 버튼
33	D버튼	45	코인카운터 이식부
34	FX-L버튼		

## 안전상의 주의




취급설명서에는 제품을 설치 및 사용, 유지 보수하는데 있어서 본인과 타인에게 발생할 수 있는 부상 위험 및 재산상의 피해를 방지하기 위해 반드시 지켜야 할 것에 대하여 설명 하고 있습니다.

### 반드시 읽어주십시오

- 다음 표시는 표시내용을 무시하고 바르지 못한 사용으로 인해 발생할 수 있는 위험과 장애의 정도를 구분하여 알려줍니다.

 <b>경고</b>	이 표시는 사망 또는 중상등을 입을 가능성이 있는 상황을 알려 주는 내용입니다.
 <b>주의</b>	이 표시는 부상 또는 물질적 손해가 발생할 가능성이 있는 상황을 알려 주는 내용입니다.

- 다음 표시는 반드시 지켜야 할 내용을 설명합니다.

	[주의]를 나타내며, 조심하여야 할 내용입니다.
	[금지]를 나타내며, 해서는 안 되는 내용입니다.
	[강제]를 나타내며, 반드시 실행하여야 할 내용입니다.

- 본 제품을 취급하는 [점포관리자] 및 [기술자]의 정의

- 설명서에 기재되어 있는 설명 중에 [점포관리자] 또는 [기술자]가 실행하도록 지시하고 있는 작업이나, 설명서에 기재되어 있지 않은 작업은 반드시 관련 지식이나 기술이 있는 분이 실행하여 주십시오.
  - 감전이나 제품의 고장은 중대한 사고의 원인이 됩니다.
  - 본 제품의 부품교환, 유지 보수 및 이상시의 대처는 [점포 관리자] 또는 [기술자]가 실행해 주십시오. 설명서에 특히 위험한 작업은 기술자가 하도록 지시하고 있습니다.[점포 관리자] 및 [기술자]의 정의는 다음과 같습니다.

#### 점포 관리자

- 설치되어 있는 어뮤즈먼트 기기나 동전 교환기 등의 운영 경험을 가지고 있는 사람.  
점포의 주인이나 대리인의 승인을 받아 어뮤즈먼트 기기의 일상적인 조립, 설치, 관리, 보수 및 부품 교환에 대한 업무를 수행하는 사람.

#### 점포관리자의 업무내용

- 설치되어 있는 어뮤즈먼트 기기나 동전 교환기 등의 일상적인 조립, 설치, 관리, 부품교환.

#### 기술자

- 어뮤즈먼트 기기의 제조 메이커에서 기기의 설계, 제조, 검사, 유지보수 업무에 종사하는 사람 또는 전기, 전자, 기계공학에 관한 전문적인 교육을 이수하고, 어뮤즈먼트 기기 유지, 보수 업무에 종사하는 사람.

#### 기술자의 업무내용

- 어뮤즈먼트 기기나 동전 교환기 등의 조립, 설치, 전기, 전자 부품 및 기계 부품의 수리 및 조정.

## ⚠ 경고

- 만일 본 제품에서 연기가 나거나 이상한 냄새 또는 비정상적인 소리 등 이상이 있을 때에는 즉시 기계의 전원 스위치를 끄고 콘센트로부터 전원 플러그를 분리하여 사용을 중지하여 주십시오.



전원 플러그 분리

· 비정상적인 상태에서 사용하게 되면 화재 및 사고의 원인이 됩니다.

### 이상이 발생하였을 경우

- 1 전원 스위치를 끈다.
- 2 모니터 전원 스위치를 끈다.
- 3 콘센트에서 전원 플러그를 분리한다.
- 4 모니터 전원 플러그를 분리한다.
- 5 대리점에 연락한다.

- 젖은 손으로 전원 플러그를 분리하거나 연결하지 마십시오.  
· 감전의 원인이 됩니다.



금 지

- 전원 플러그가 콘센트에 바르게 연결되어 있지 않거나 먼지 등이 쌓인 채로 방치하여 두면 화재의 원인이 됩니다.  
· 감전 및 화재의 원인이 되므로 1개월에 1회 이상 점검하여 주십시오.



금 지



## ⚠ 주의

- 상공업 지역 이외에서는 사용하지 마십시오.  
· 주거지역 및 그 주변에서 사용하면 TV, 라디오, 전화기 등에 수신장애를 일으킬 수 있습니다.
- 플레이어에게 다음 사항을 숙지시켜 주십시오.  
· 사고나 부상의 위험이 있습니다.



다음에 해당하는 분은 사용하지 마십시오.

- 음주후.
- 과거에 소리 빛 영상으로 인한 자극으로 근육경련이나 의식을 잃은 경험이 있는 경우.
- 부상이나 수면 부족 등으로 피로를 느끼는 경우.
- 임신, 또는 임신의 가능성이 있는 경우.
- 의사에게 운동 제한을 받은 경우.
- 손, 또는 손목에 질환이 있어서 치료중인 경우.

- 액정디스플레이와 보호 패널에 충격을 주지 마십시오.  
· 사고와 부상의 원인이 됩니다.
- 액정디스플레이는 화면을 올바르게 유지하여 주십시오.  
· 계속해서 왜곡되거나 흔들리는 화면을 주시하게 되면 플레이어 및 그 주변의 사람들이 현기증과 두통을 유발 할 수 있습니다.
- AC전원코드를 취급하는데 있어서 반드시 다음 사항을 유의하여 주십시오.  
· 누전 사고나 화재, 감전의 원인이 됩니다.



· 손상을 가하지 마십시오. · 개조하지 마십시오. · 무리하게 구부리지 마십시오. · 비틀지 마십시오. · 열을 가하지 마십시오.  
· 당기지 마십시오. · 묶지 마십시오. · 밟지 마십시오. · 못 등으로 치거나 기계 사이에 끼우지 마십시오.

- 만일 AC전원 코드나 전원 플러그가 파손되었을 경우, 바로 사용을 멈추고 대리점으로 연락하여 부품을 의뢰하여 주십시오.  
· 파손한 상태에서 사용하면 화재, 감전 등의 원인이 됩니다.
- 통신용 단자에는, 본사 지시가 없는 통신 기기등을 절대로 접속하지 마십시오.  
· 정상적으로 게임을 할 수 없거나 고장의 원인이 됩니다.
- 본체 유닛의 개폐부가 열렸을때는, 개폐부에 하중이나 충격을 가하지 마십시오.  
· 기체의 변형이나 파손의 원인이 됩니다.
- IC패스 유닛은 사용중 전자파를 발생합니다  
· 전자 의료장비들은 전자파에 영향을 줄 수가 있으므로, 패스 리더부에서 22cm이상의 거리를 유지해 주십시오.



## 점검과 청소

### 경고

- 기계를 점검하거나 청소하기 전에는 반드시 전원 스위치를 끄고, AC전원 코드를 분리하여 주십시오.
  - 감전의 원인이 됩니다.
- 부품 및 소모품을 교체할 때에는 반드시 당사 지정된 부품 이외의 다른 부품을 사용하지 마십시오.
  - 부적절한 부품을 사용한 경우, 화재와 고장의 원인이 됩니다.
- 제품의 내부에는 고압전류가 흐르고 있습니다. 기술자 이외에는 절대로 뒷문을 열지 마십시오.
  - 뒷문을 열 경우에는 본체내부를 불필요하게 만지지 않도록 충분히 주의하여 주십시오.
  - 사고와 감전의 원인이 됩니다.
- 뒷문을 열어야 할 경우에는 반드시 전원 스위치를 끄고, AC 전원 코드를 분리한 뒤에 작업 하십시오.
  - 전원 유니트의 전원스위치를 끄고 AC전원 코드를 분리하지 않을 경우, 본체에 전기가 흐르고 있는 곳이 있으므로 사고와 감전의 원인이 됩니다.
- 설명서에 지시가 없는 곳의 분해, 수리 및 각종 설정, 개조는 절대로 하지 마십시오.
  - 화재와 작동불량, 고장의 원인이 됩니다.
  - 수리 등은 대리점에 의뢰하여 주시기 바랍니다.
  - 지시가 없는 곳의 분해, 수리 및 각종 설정, 개조에 의해 발생한 손해에 대해서 코나미 및 제조사는 어떠한 책임도 지지 않습니다.



전원 플러그 분리



금 지



금 지



전원 플러그 분리



분해금지



## 점검과 청소

### 주의

- 제품을 청소할 때에는 중성 세제를 부드러운 천에 묻혀서 닦아 주십시오.
- 신나, 벤젠, 알코올 등의 유기용제나 연마제가 들어간 제품은 사용할 수 없습니다.
  - 사용시 본체가 변형되거나 파손의 원인이 됩니다.
  - 특히 아크릴부에는 사용하지 않게 주의해 주십시오.
  - 본체 내부에 세제나 물이 들어가면, 감전이나 고장의 원인이 됩니다.
- 액정 디스플레이와 패널에 도장을 하거나 스티커등을 붙이지 마십시오.
  - 정상적인 플레이를 할 수 없게 되거나 고장의 원인이 됩니다.
- 고압 청소기 등을 사용하여 본 제품을 청소하지 마십시오.
  - 본체 내부에 물이 스며들면 감전과 고장의 원인이 됩니다.
- 본체를 장기간 사용으로 인해 부품이 변형되거나 파손되는 경우가 있으므로 운용 전에 반드시 점검하여 주십시오.
  - 부품의 변형과 파손이 원인이 되어 플레이어와 관리자가 부상할 우려가 있습니다.
  - 부품의 변형과 파손된 경우에는 즉시 전원을 끄고 사용을 중지한 후 대리점에 연락하여 주십시오.



## 폐기에 대해

- 본 제품의 기계 및 부품들은 산업 폐기물로 분류됩니다.
  - 제품의 소유주는 제품을 폐기처분 할 때 관련 법규에 따라 제품을 폐기할 책임이 있습니다.
  - 제품의 포장재 및 기타 물품들은 해당 지역의 관련 규정에 따라 폐기되어야 합니다.

### 사전 주의 사항

- 설치, 취급, 점검과 청소, 이동과 운반방법 등은 설명서의 순서 및 기재 내용에 따라서 안전하게 실행하여 주십시오.
- [경고] 및 [주의] 등의 스티커는 제품에서 제거하지 마십시오.
- 경고 또는 주의에 해당하는 설치, 취급, 점검과 청소, 이동과 운반 등은 하지 마십시오.
- 본 제품의 소유권 이전 등으로 소유자 및 관리자가 바뀌게 되는 경우 반드시 이 설명서를 함께 넘겨 주십시오.
- 설명서를 분실 또는 파손되었을 때에는 대리점으로 연락하여 주십시오.

■ 게임방법

1. 기본 플레이 방법

### 플레이 방법

날아오는 **오브젝트**가 **크리티컬 라인**에 겹치는 순간,  
대응하는 액션을 취해, **이펙티브 레이트**를 채웁시다!

곡의 종료 시에 이펙티브 레이트가  
**70%**를 넘었다면 **스테이지 클리어**!

타이밍에 맞춰 누르면  
레이트가 올라갑니다!

### 판정표시

타이밍에 따라  
이펙티브 레이트가 증감합니다.

**CRITICAL**  
**NEAR**  
**ERROR**

### Hi - SPEED 옵션

START 버튼을 누르면서  
아날로그 디바이스를 돌리면,  
Hi - SPEED의 조정이 가능합니다♪



## 3개의 액션을 사용하여 음악을 뛰어넘아라!



### ◆ 아날로그 디바이스 ◆

라인에 맞춰 이펙터를 걸자!  
완만한 라인은 조금씩 돌려주자!  
직각은 한번에 돌리자!

사전지시마크



**푸른** 라인은 왼쪽 디바이스

**붉은** 라인은 오른쪽 디바이스를 돌려라!

◆ 이번 작품부터 라인 컬러를 커스터마이징 할 수 있도록 되었습니다!



이펙트가  
적용되면  
기분이 최고!



완만한 라인은 조금씩 돌립니다!



직각 라인은 한번에 돌립니다!



### ◆ 룡 FX 오브젝트 ◆

오렌지 오브젝트는  
아래의 FX버튼을 길게 누릅니다



짧은 오렌지 오브젝트는  
FX버튼을 타이밍에 맞춰 누릅니다!



## 2. 게임의 흐름

1. 코인을 넣습니다.

2. 게임모드를 선택합니다.

다음의 모드 중 좋아하는 모드를 선택합니다.

- 점포내 프랜드 플레이
- 전세계 온라인 플레이

### ■ 점포내에서 함께 플레이하기 (로컬 배틀)

게임장내의 e-AMUSEMENT 에 접속된 게임기 2대 이상(최대 4대까지)을 사용하여 게임장내 대전을 진행하는 모드입니다. 로컬 배틀을 선택하면 게임장내 엔트리 화면에 이동하며, 시간 내에 대전 상대가 나타나면 로컬 배틀이 시작됩니다.  
(게임장 내 대전 상대가 나타나지 않는 경우에는 온라인 플레이가 됩니다.)

### ■ 온라인으로 유저들과 플레이하기 (온라인 배틀)

e-AMUSEMENT에 접속 된 게임기를 사용하여 유저들과 온라인 대전을

진행하는 모드입니다. (대전 상대가 나타나지 않는 경우는 CPU 대전이 됩니다.)


※ 최대설정 곡 수를 플레이하기 위해서는, 대전에서 승리하거나 악곡 플레이 종료 시에 표시되는 악곡 달성률이 일정치를 넘을 필요가 있습니다.

5. 플레이 하고 싶은 곡을 선택합니다.

「MUSIC SELECT」 화면에서 플레이하고 싶은 악곡을 고르고, 난이도를 결정합니다.

※ 게임장내 프랜드 플레이로 대전 상대가 4인이 되지 않았을 경우, 온라인 플레이로 다른 유저가 대전 상대가 됩니다.

### 나에게 맞는 빠르기로 플레이 하고 싶다고?



**START** 버튼을 누르면서  
**아날로그 디바이스**를 돌리면 **하이스피드**를 변경할 수 있어

스타트 버튼을 빠르게 두번 누르면...  
HI-SPEED가 더욱 세밀하게 조정할 수 있게 된다고!

스타트 버튼을 누르면서 10key 6을 누르면  
레인 스피드 (BPM X HI-SPEED의 수치)가 기록되어  
다음부터 스테이지 스타트 때에 적용되도록 된다고!

### 판정 타이밍을 조정 할 수 있습니다!

**START** 버튼을 누르면서  
10key의 [3][9]를 누르면 **판정 타이밍**을 바꿀 수 있습니다!

9+로 조정

3-로 조정



여기에 숫자가 나온다고!

매칭 중이나 게임 플레이 중에  
시험해 보세요!

EARLY가 많이 나오면 [9]!  
LATE가 많이 나오면 [3]를 눌러 주세요!

작은 일에  
신경쓰지마!





## 트랙 셀렉트 화면에 대하여 가르쳐줘!

플레이하는 트랙 (스테이지)를 선택합니다♪

### 하이 스코어

당신의 최고 득점을 확인 할 수 있습니다!

### 난이도

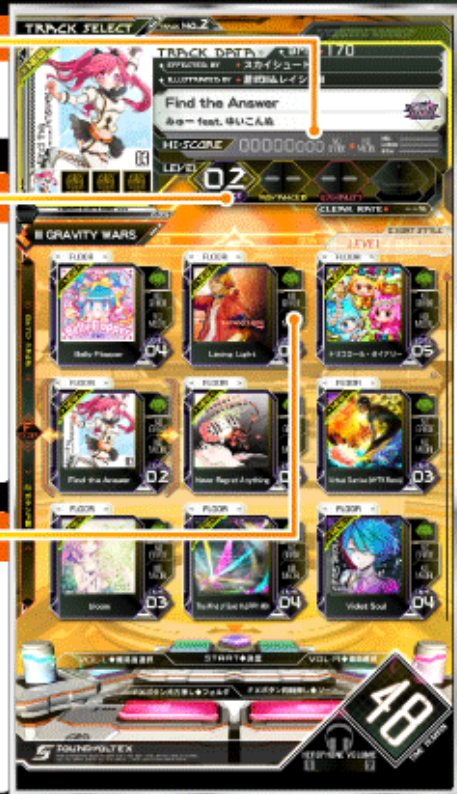
1개의 곡 당 4단계의 난이도를 선택할 수 있습니다  
숫자가 클수록 어려워 집니다

**NOVICE** 보통의 난이도  
**ADVANCED** 어려움  
**EXHAUST** 매우 어려움  
**INFINITE** **GRAVITY** !?!?!?

### 클리어 마크

곡의 클리어 현황을 확인할 수 있습니다♪

**COMPLETE** 스테이지 클리어  
**ULTIMATE CHAIN** 체인을 모두 이어서 클리어  
**PERFECT** 모든 판정을 CRITICAL로 클리어



## 트랙 정보

Effected 이름  
오브젝트 데이터를 작성한 사람의 이름

일러스트 레이터의 이름

곡명

아티스트 이름







## 6. 게임 스타트

음악에 따라 타이밍에 맞춰 디바이스를 조작합니다.

타이밍에 따라 평가가 변하고, 이펙티브 레이트(게이지)가 증감합니다.

### ■ 스코어에 관하여

날아오는 오브젝트를 타이밍 맞춰 디바이스를 조작하면 스코어가 가산됩니다.

판정 결과에 따라 이펙티브 레이트(게이지)가 증감하며, 이펙티브 레이트가 70% 이상이면 다음 곡으로 진행하실 수 있습니다.

## 7. 게임 종료

곡의 종료 시, 이펙티브 레이트가 70% 미만이거나, 3곡을 플레이하면 게임이 종료됩니다.

■ e-AMUSEMENT PASS 를 사용하여 게임 하는 방법

본 게임기는 e-AMUSEMENT에 연결되어 있어야만 플레이가 가능합니다.

[e-AMUSEMENT PASS]를 사용하여 플레이 함으로서 계속해서 자신의 플레이 데이터를 확인 할 수 있습니다. (e-AMUSEMENT 전용 기능입니다.)



\*e-AMUSEMENT PASS를 사용하지 않더라도 플레이 할 수 있지만 플레이 데이터를 확인할 수 없습니다.

1. e-AMUSEMENT PASS를 e- AMUSEMENT PASS 인식부에 터치합니다.

2. <신규의 e-AMUSEMENT PASS의 경우>

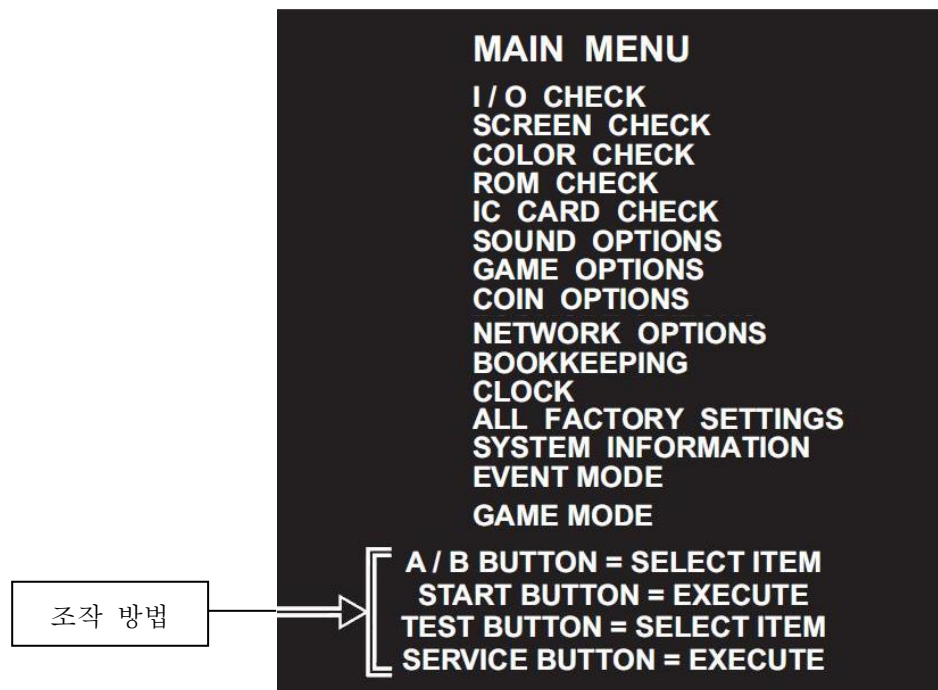
- ① 숫자가 표시되어 있는 패널을 터치하여 패스워드를 등록합니다.  
([5555]와 같이 같은 4자리 수의 번호는 등록 되지 않습니다)
- ② 스타트에 필요한 동전을 집어 넣고 START라고 표시된 패널을 터치 합니다.
- ③ 이름을 등록 합니다.

<등록된 e-AMUSEMENT PASS의 경우>

- ① 숫자가 표시되어 있는 패널을 터치하여 패스워드를 입력합니다.
- ② 스타트에 필요한 동전을 집어 넣고 [START]라고 표시되어 있는 패널을 터치합니다.  
(이 때 등록된 이름이 화면에 표시됩니다.)

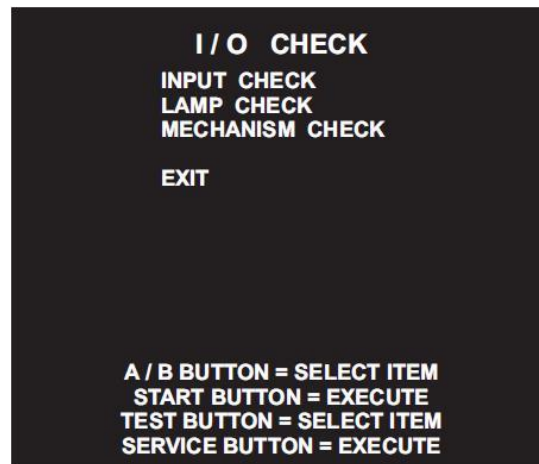
3. 게임 종료 후, 결과를 e-AMUSEMENT PASS를 이용하여 확인 할 수 있습니다.

■ 메인 메뉴화면



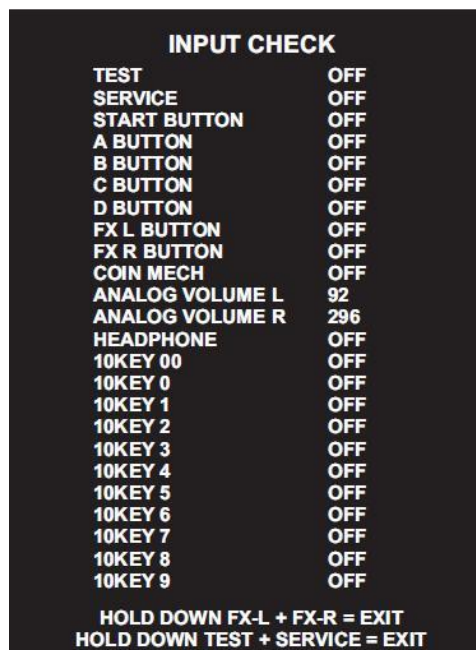
I/O CHECK	입출력 디바이스의 확인
SCREEN CHECK	화면의 크기 등의 확인
COLOR CHECK	화면의 컬러표시의 확인
ROM CHECK	SSD 안의 데이터 내용의 확인
IC CARD CHECK	IC PASS 리더의 작동확인과 e-AMUSEMENT PASS의 상태확인
SOUND OPTIONS	사운드에 관한 설정
GAME OPTIONS	게임에 관한 설정
COIN OPTIONS	플레이 요금에 관한 설정
NETWORK OPTIONS	네트워크에 관한 설정과 통신상태의 확인
BOOKKEEPING	코인에 관한 집계데이터의 표시
CLOCK	현재의 시간 설정
ALL FACTORY SETTINGS	출하 시의 설정으로 되돌아 갑니다.
SYSTEM INFORMATION	시스템에 관한 정보의 표시
EVENT MODE	이벤트 모드에서의 운용을 개시
GAME MODE	게임모드로 돌아갑니다.

■ I/O 체크



INPUT CHECK	컨트롤계의 입력 상태 확인
LAMP CHECK	램프의 점등 확인
MECHANISM CHECK	코인 브록커의 작동을 확인

■ I/O 체크 → INPUT 체크



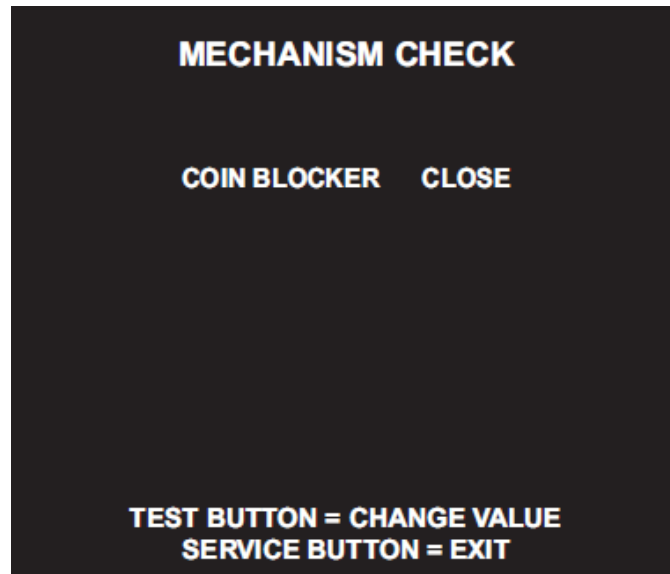
ON / OFF	<p>컨트롤계의 입력에 반응하여 ON / OFF를 표시</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· ON ----- 입력되었습니다.</li> <li>· OFF ----- 입력되지 않았습니다.</li> </ul>
----------	---

■ I/O 체크 → LAMP 체크

LAMP CHECK			
ALL			
AUTO			
WING LEFT UP	R	G	B
WING RIGHT UP	OFF	OFF	OFF
WING LEFT LOW	OFF	OFF	OFF
WING RIGHT LOW	OFF	OFF	OFF
WOOFER	OFF	OFF	OFF
CONTROLLER	OFF	OFF	OFF
START BUTTON	OFF		
A BUTTON	OFF		
B BUTTON	OFF		
C BUTTON	OFF		
D BUTTON	OFF		
FX L BUTTON	OFF		
FX R BUTTON	OFF		
A / B BUTTON = SELECT ITEM			
START BUTTON = EXECUTE			
TEST BUTTON = SELECT ITEM			
SERVICE BUTTON = EXECUTE			

ALL	선택하면 ON으로 표시되고, 모든 램프를 동시에 점등
AUTO	선택하면 ON으로 표시되고, LED의 RED부터 순서대로 자동 점등 · 점등이 일순하면 모든 램프가 점등합니다. 그 뒤, 다시 자동 점등을 반복합니다.
ON / OFF	점등 시는 ON으로 표시, 소등 시는 OFF로 표시
WING LEFT UP WING RIGHT UP WING LEFT LOW WING RIGHT LOW WOOFER CONTROLLER	장식 램프의 점등을 체크 · RED ----- 적색이 점등합니다. · GREEN ---- 녹색이 점등합니다. · BLUE ----- 청색이 점등합니다. ※ 플레이 중, 또는 데모 플레이 중 점등은 삼원색의 조합이 되므로, 다양한 색으로 표현됩니다. 적 · 녹 · 청색이 동시에 점등하면 백색이 됩니다.
START BUTTON A BUTTON B BUTTON C BUTTON D BUTTON FX L BUTTON FX R BUTTON	보턴의 점등 체크

■ I/O 체크 → MECHANISM 체크

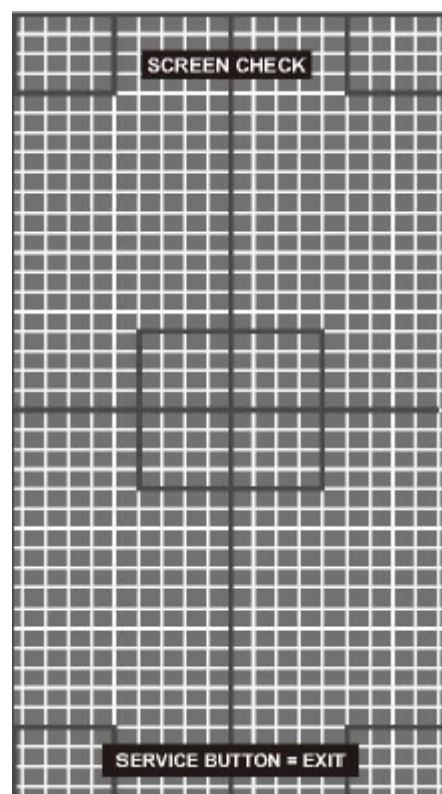


COIN BLOCKER	<p>테스트 버튼을 눌러 CLOSE / OPEN으로 변경되는지 확인. (CLOSE / OPEN을 설정하는 것은 불가능)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· CLOSE : 코인 블록어가 작동하고 있습니다. (코인이 배출됩니다)</li> <li>· OPEN : 작동하고 있지 않습니다. (코인이 들어갑니다)</li> </ul>
--------------	---

■ SCREEN 체크

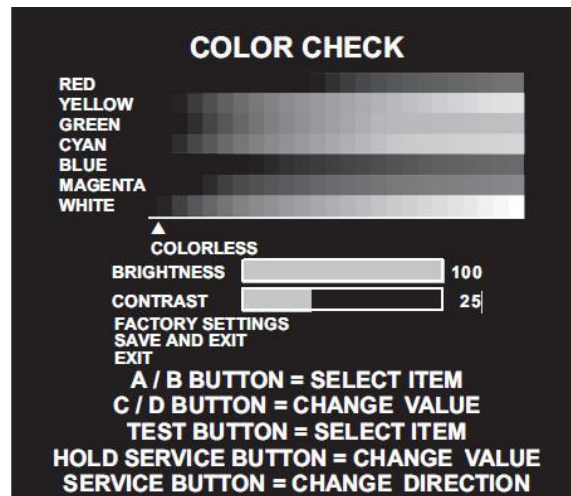
격자 스크린을 보면서 화면의 크기,  
상하 좌우의 뒤틀림 등을 확인.

확인 포인트
<p>A : 테두리의 붉은 선이, 모니터의 테두리와 일치하면 정상</p> <p>B : 중앙의 붉은 사각형이, 정방형으로 되어 있으면 정상</p>



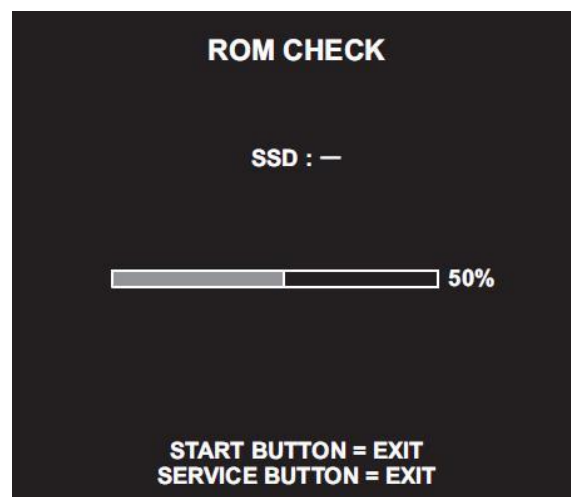


## ■ COLOR 체크



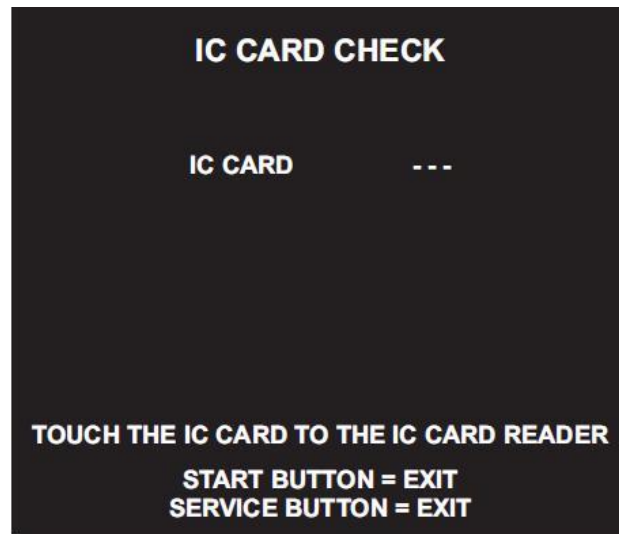
BRIGHTNESS	<p>화면의 밝기를 조정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 화면을 밝게 조정 : D버튼을 누름</li> <li>· 화면을 어둡게 조정 : C버튼을 누름</li> </ul>
CONTRAST	<p>화면의 채도를 조정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 채도를 높임 : D버튼을 누름</li> <li>· 채도를 낮춤 : C버튼을 누름</li> </ul>
조정 포인트	<p>COLORLESS의 ▲의 범위가 검게 되도록 조정하는 동시에, 컬러바의 색이 단계적으로 표시되어, 배경이 더욱 검게 되도록 조정</p>

## ■ ROM 체크



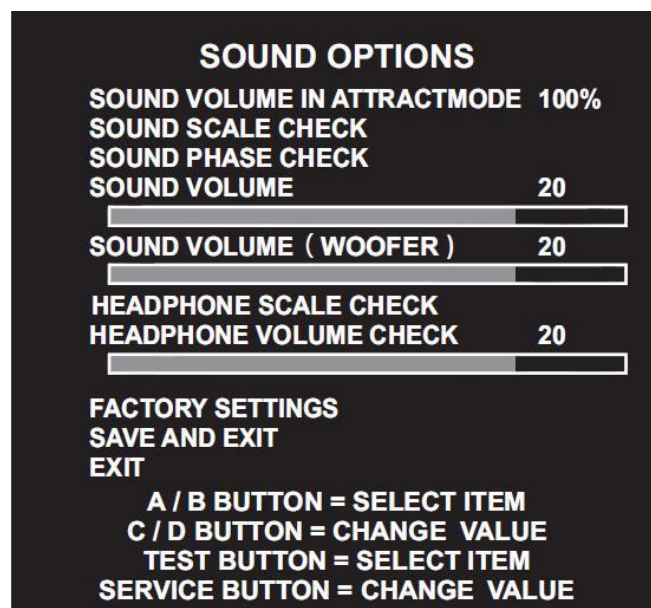
체크 후 OK로 표시	정상
체크 후 BAD로 표시	<p>체크가 완료되지 않음</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 우선 재기동하여 주십시오. 재차 BAD로 표시될 시에는 고객센터로 연락을 주십시오.</li> </ul>

## ■ IC CARD 체크



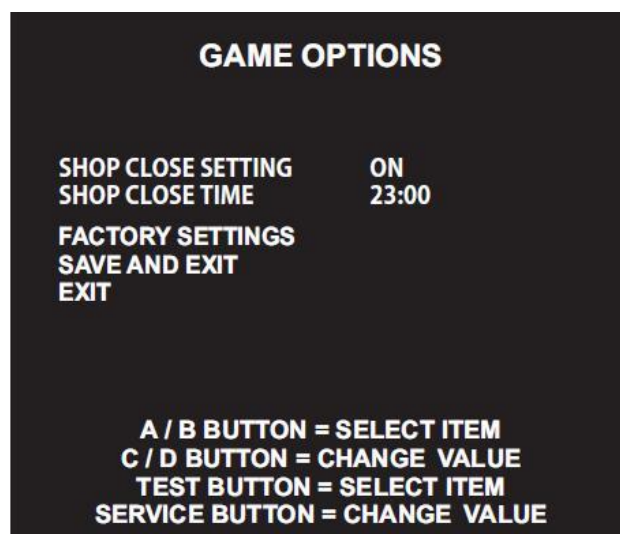
e-AMUSEMENT PASS가 닿으면 OK[*]로 표시	OK[1] ----- e-AMUSEMENT PASS를 인식하였습니다.
e-AMUSEMENT PASS가 닿으면 BAD로 표시	e-AMUSEMENT PASS를 인식하지 못했습니다.
e-AMUSEMENT PASS가 닿으면 --- 로 표시	e-AMUSEMENT PASS가 닿아 있지 않습니다.

## ■ SOUND 옵션



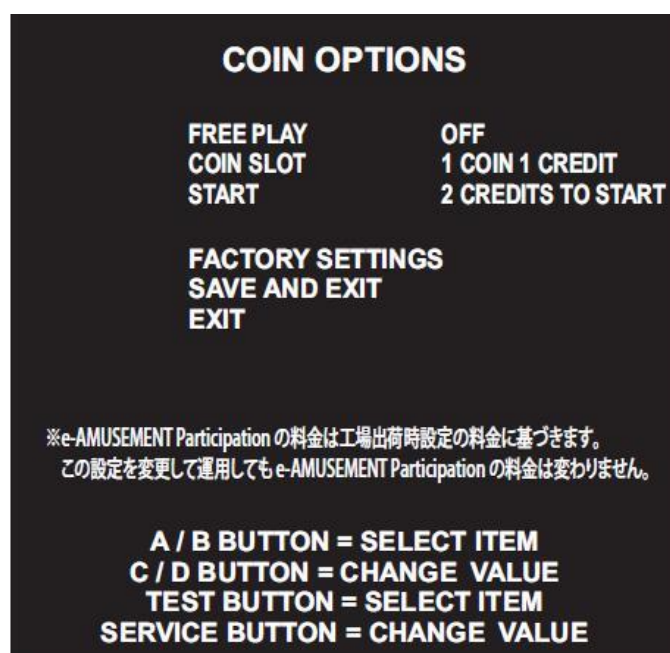
SOUND VOLUME IN ATTRACT MODE	<p>게임 데모 플레이 중의 소리를 [ON / OFF]로 설정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 100% : 항상 ON</li> <li>· 0% : 항상 OFF</li> </ul>
SOUND SCALE CHECK	<p>좌우의 스피커에서 교대로 도레미...도 소리가 나오는지 확인</p> <p>※ 왼쪽 스피커부터 [도]로 시작, 오른쪽 스피커에서 [레]</p> <p>→ 왼쪽 스피커에서 [미] ..로 교대로 소리가 나오는지 확인</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· LEFT : 왼쪽 스피커에서 소리가 나옵니다.</li> <li>· RIGHT : 오른쪽 스피커에서 소리가 나옵니다.</li> </ul>
SOUND PHASE CHECK	<p>플레이 위치에 선 상태에, 좌우의 스피커에서 교대로 표시대로 소리가 나오는지 확인</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· LOUD : 큰 소리가 나옴</li> <li>· SOFT : 작은 소리가 나옴</li> </ul>
SOUND VOLUME	<p>본체 스피커의 음량을 설정</p> <p>설정은 1단위로, 0(무음)~30(최대)의 범위</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 음량을 높임 : D버튼을 누릅니다.</li> <li>· 음량을 낮춤 : C버튼을 누릅니다.</li> </ul>
SOUND VOLUME (WOOFER)	<p>본체 우퍼의 음량을 설정</p>
HEADPHONE SCALE CHECK	<p>좌우의 헤드폰에서 교대로 도레미...도 소리가 나오는지 확인</p> <p>※ 왼쪽 헤드폰부터 [도]로 시작, 오른쪽 헤드폰에서 [레]</p> <p>→ 왼쪽 헤드폰에서 [미] ..로 교대로 소리가 나오는지 확인</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· LEFT : 왼쪽 헤드폰에서 소리가 나옵니다.</li> <li>· RIGHT : 오른쪽 헤드폰에서 소리가 나옵니다.</li> </ul>
HEADPHONE VOLUME CHECK	<p>본체 스피커의 음량을 확인</p> <p>설정은 1단위로, 0(무음)~30(최대)의 범위</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 음량을 높임 : D버튼을 누릅니다.</li> <li>· 음량을 낮춤 : C버튼을 누릅니다.</li> </ul>
FACTORY SETTINGS	<p>이 항목의 설정치를 출하시 설정으로 돌림</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 출하시의 설정치로 돌림 : 스타트 버튼, 혹은 서비스 버튼을 누릅니다.</li> </ul>

## ■ GAME OPTIONS



SHOP CLOSE SETTING	<p>폐점시간을 설정할지 선택</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 無効 ----- 폐점설정을 설정하지 않습니다.</li> <li>· 有効 ----- 설정합니다.</li> </ul>
SHOP CLOSE TIME	<p>점포의 영업종료 시각 설정. (5분 단위)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 설정 진행시 - 서비스 버튼, 또는 D버튼을 누릅니다.</li> <li>· 돌릴 시 ----- C버튼을 누릅니다.</li> </ul>
FACTORY SETTINGS	<p>이 항목의 설정치를 출하시 설정으로 돌림</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 출하시의 설정치로 돌림 : 스타트 버튼, 혹은 서비스 버튼을 누릅니다.</li> </ul>

## ■ COIN OPTIONS

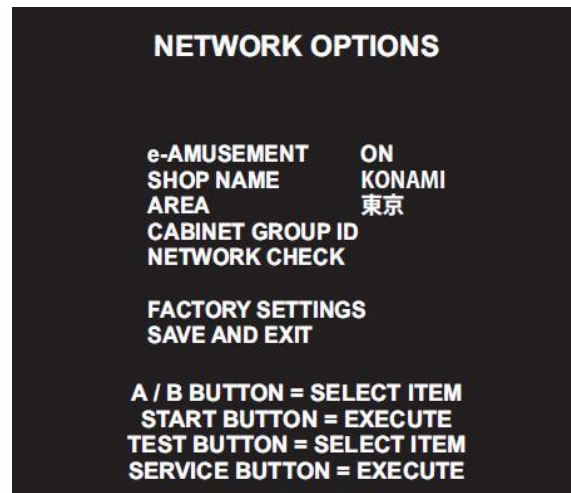


FREE PLAY	프리 플레이를 설정 · ON: 무료로 플레이 · OFF: 유료로 플레이
COIN SLOT	아래의 표를 참조하여 코인에 대한 크레딧 수를 설정 1 COIN 1CREDIT~10 COINS 1CREDIT
START	게임시작에 필요한 크레딧 수를 설정 1 CREDIT TO START~10 CREDIT TO START
FACTORY SETTINGS	이 항목의 설정치를 출하시 설정으로 돌림 · 출하시의 설정치로 돌림 : 스타트 버튼, 혹은 서비스 버튼을 누릅니다.

※ 코인에 대한 크레딧 도표

패턴	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
코인 수	1	1	1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10
크레딧	1	2	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1

■ NETWORK OPTIONS



e-AMUSEMENT	항상 ON으로 설정 ※ 설정 변경 불가
SHOP NAME	화면에 표시된 점포명 입력 설정 · 서비스 버튼을 누르면, 상세 항목으로 이동합니다.
AREA	자동적으로 운용되는 지역이 설정됨 ※ 설정 변경 불가
CABINET GROUP ID	복수의 기기를 설치한 경우, 같은 ID의 기기 간의 프렌드 플레이 가능 (1~16)
NETWORK CHECK	네트워크 설정 및 통신상태의 확인 · 서비스 버튼을 누르면, 상세 항목으로 이동합니다.
FACTORY SETTINGS	이 항목의 설정치를 출하시 설정으로 돌림

	· 출하시의 설정치로 돌림 : 스타트 버튼, 혹은 서비스 버튼을 누릅니다.
--	---

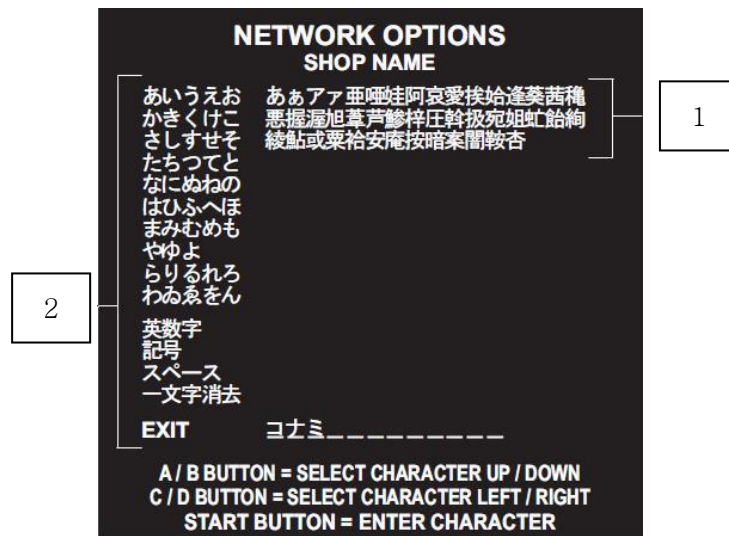
■ NETWORK OPTIONS → NETWORK CHECK

NETWORK OPTIONS NETWORK CHECK	
GAME → ROUTER → CENTER → SERVER	
STATUS	CONNECTED
GAME TO ROUTER	2/2 (100%)
GAME TO CENTER	2/2 (100%)
GAME TO SERVER	2/2 (100%)
IP ADDRESS	172.21.1.143
SUBNET MASK	255.255.252.0
DEFAULT ROUTER	0.0.0.0
DOMAIN NAME	eamuse.konami.fun
DNS SERVER	172.20.1.10 133.221.170.35
DHCP SERVER	172.21.0.1
NTP SERVER	172.20.1.10
MAC ADDRESS	00:50:ba:B4:21:92
e-AMUSEMENT Participation	AVAILABLE
START BUTTON = EXIT	
SERVICE BUTTON = EXIT	

GAME → ROUTER → CENTER → SERVER	e-AMUSEMENT의 본체에서 서버까지의 통신 상태가 표시 · GAME : 본체 · ROUTER : 점포 내 VPN 라우터 · CENTER : e-AMUSEMENT의 입구 · SERVER : 센터 서버
SATUS	통신상태가 표시 · CONNECTED: 통신하고 있음 · NOT CONNETED: 통신이 안되고 있음 ※ 통신상태를 확인 중에는 [-]으로 표시
GAME TO ROUTER GAME TO CENTER GAME TO SERVER	본체~각 기기까지의 대응 상태를 표시 · 좌우의 수치가 거의 같고, 100%, 또는 100%에 가까운 수치라면 정상입니다.
IP ADDRESS	IP주소가 표시
SUBNET MASK	서브 넷 마스크가 표시
DEFAULT ROUTER	디폴트 IP주소가 표시
DOMAIN NAME	센터서버 도메인 이름이 표시
DNS SERVER	DNS서버 IP주소가 최대 2개까지 표시
DHCP SERVER	DHCP서버 IP주소가 표시
NTP SERVER	NTP서버 IP주소가 표시
MAC ADDRESS	MAC주소가 표시

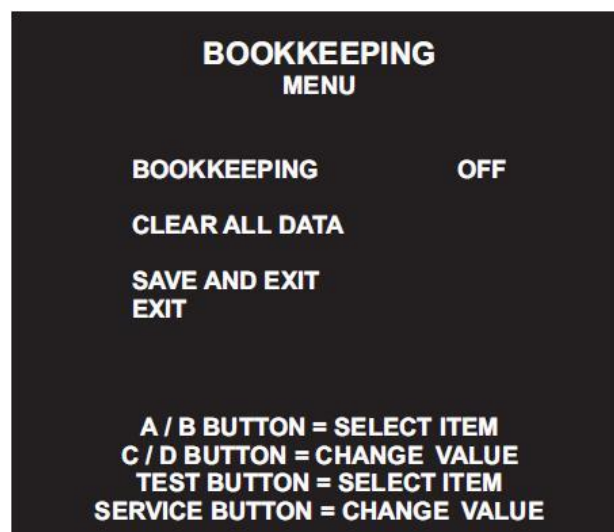


■ NETWORK OPTIONS → SHOP NAME



1. 입력, 조작 메뉴	입력하는 문자의 항목을 선택
2. 문자입력	문자를 선택, START 버튼을 눌러 결정

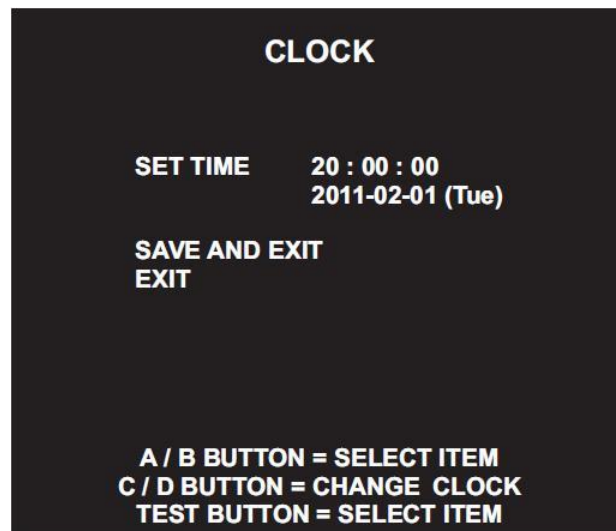
■ BOOKKEEPING



BOOKKEEPING	<p>코인집계의 ON/OFF를 설정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· ON ----- 코인의 집계를 함</li> <li>· OFF -- 집계를 하지 않음 (코인의 집계화면도 표시되지 않음)</li> </ul> <p>※ BOOKKEEPING를 ON → OFF로 하면 집계 데이터가 삭제되므로 주의하여 주십시오.</p>
CLEAR ALL DATA	<p>코인의 집계 데이터를 삭제하여, 출하 시의 상태로 되돌림</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 출하시 상태로 돌림 : YES를 선택하여, 스타트 버튼,</li> </ul>

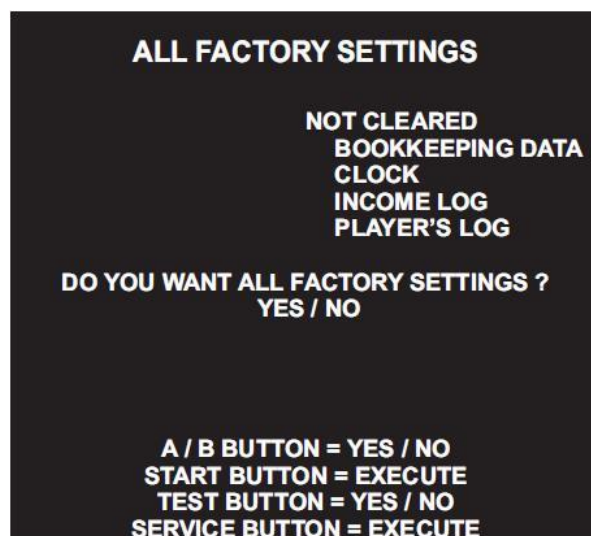
	혹은 서비스 버튼을 누릅니다.
--	------------------

## ■ CLOCK



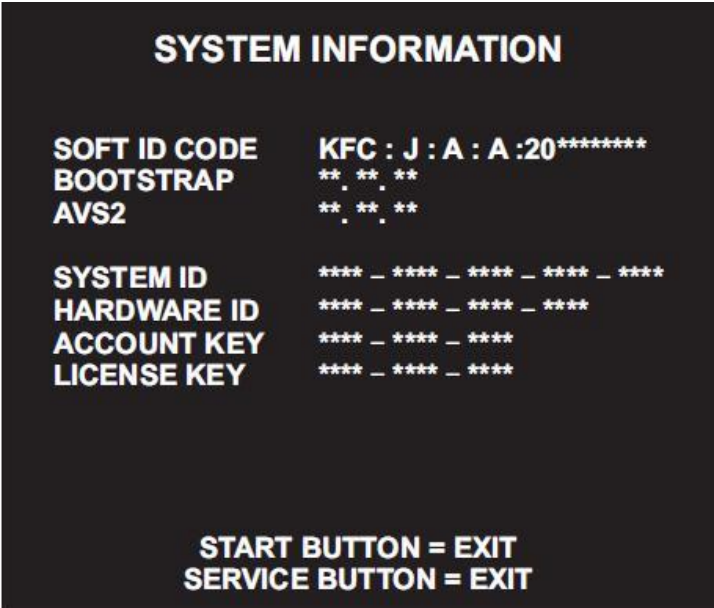
SET TIME	<p>현재 시각(시, 분, 초)를 설정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 시, 분, 초의 선택 : C/D 버튼, 혹은 테스트 버튼을 누릅니다.</li> <li>· 진행 시 : A버튼, 혹은 서비스 버튼을 누릅니다.</li> <li>· 돌릴 시 : B버튼을 누릅니다.</li> </ul> <p>※ 시각이 설정되어 있지 않을 때는 CLOCK NOT SET라 표시됩니다.</p>
2011-02-01(Tue)	<p>오늘의 일시를 표시</p> <p>※ 일시는 출하시에 설정되어 있습니다.</p>

## ■ ALL FACTORY SETTINGS



DO YOU WANT ALL FACTORY SETTING?	테스트 모드에서 설정한 내용을 출하시 설정으로 되돌림
----------------------------------	-------------------------------

## ■ SYSTEM INFORMATION



SOFT ID CODE	게임소프트 버전을 표시
BOOTSTRAP	기동 소프트웨어의 버전을 표시
AVS2	시스템 라이브러리의 버전을 표시
SYSTEM ID	시스템ID를 표시
HARDWARE ID	하드웨어 ID를 표시
ACCOUNT KEY	어카운트 키를 표시
LICENSE KEY	라이선스 키를 표시