

# CUTE PARADISE

## 취급설명서



## ⚠ 주의

본 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해서 사용 전에 반드시  
읽어주시고 충분히 이해해주세요.  
읽으신 후, 언제든지 사용할 수 있도록 반드시 소정의 장소에 보관해 주세요.

# ● 목 차 ●

1. 처음	.....	1
2. 안전상의 주의	.....	2
2. 1	경고 표시에 대하여 .....	2
2. 2	그림 표시에 대하여 .....	2
2. 3	취급자 .....	2
2. 4	취급 상의 주의사항 .....	3
2. 5	수리 시 주의사항 .....	4
3. 사양	.....	5
4. 주의 및 경고 스티커 부착 위치	.....	6
5. 반입시의 점검	.....	8
6. 각 부의 명칭	.....	10
7. 설치	.....	11
7. 1	설치 상의 주의사항 .....	11
7. 2	설치하기 전에 .....	12
7. 3	설치 시 필요한 공간 .....	12
7. 4	전원 연결과 가동 .....	13
7. 5	설치 장소의 이동 .....	13
7. 6	캡슐의 준비 .....	14
7. 7	해체 및 조립 방법 .....	15
8. 설정	.....	19
8. 1	운영 설정과 테스트 모드 .....	19
8. 2	PROGRAM SETTINGS .....	20
8. 3	난이도 설정(PRIZE OUT 설정) .....	21
9. Bookkeeping & Clear	.....	22
9. 1	Clear Mode .....	22
9. 2	Bookkeeping .....	22
9. 3	Factory Setting .....	22
10. 운용	.....	23
10. 1	정산 .....	23
10. 2	테스트 모드 .....	24
11. 메인테넌스	.....	26
11. 1	정기점검 .....	26
11. 2	코인 및 지폐기의 수리 .....	26
11. 3	에러 코드 .....	27

# ● 목 차 ●

<b>12. 부품의 교체 방법</b> .....	<b>28</b>
12. 1      메인 PCB 및 모터 PCB 교체 방법 .....	28
12. 2      경품 센서의 교체 방법 .....	28
12. 3      캡슐 호퍼 모터의 교체 방법 .....	29
12. 4      메인 휠 모터의 교체 방법 .....	29
<b>13. Part List</b> .....	<b>30</b>
<b>14. 배선도</b> .....	<b>35</b>
보증에 대하여 .....	38
서비스의 내용 .....	39
서비스 주문서 .....	40

# 1. 처음

게임기 「큐트 파라다이스」를 구입해 주셔서, 정말로 감사합니다.

본제품의 소유자·관리자·운영자의 분을 대상으로, 설치·운용·보수·점검·이동 등, 본제품을 안전하게 이용하시기 위한 방법이 설명되고 있습니다.

본제품의 설치·운용·보수·점검·이동에 대해서는, 본서를 숙지하신 분이 진행해 주세요.

※ 본 매뉴얼은 일상 운용시 필요할 때 바로 볼 수 있도록 소중히 보관해 주십시오.

◎ 기재되어 있는 내용은, 개량을 위해 예고 없이 사양을 변경하는 일이 있으므로, 미리 이해를 부탁드립니다

◎ 본 책자에 기재된 절차나 주의사항을 따르지 않은 것에 기인하는 사고나 손해에 관해서는 어떠한 책임도 지지 않으니 이점 양해 부탁드립니다.

◎ 설명의 편의상, 일러스트나 사진은 실제와 다를 수 있습니다

## 사용하시기 전에 반드시 읽어 주세요

본제품을 안전하게 사용하기 위해서, 사용전에 반드시 매뉴얼을 읽어 주세요.  
매뉴얼을 숙지해, 충분한 이해를 얻은 다음 본 제품을 취급해 주세요.

● 매뉴얼을 분실하신 경우, 또는 매뉴얼의 내용에 의심스러운 점이나 오류 등 궁금한 점이 있으시면, 아래 연락처로 연락해 주십시오.

● 본 제품의 개조 및 잘못된 사용방법으로 인한 사고에 대해서는 당사에서는 책임을 지지 않습니다.

### 기술상담·부품구매·수리의뢰 문의처

주식회사 안다미로판매 서비스센터

주소: 서울특별시 영등포구 영등포로 109, 3층 나열 14호

TEL: 010-3216-2081(代表)

E-MAIL: [misoso80@andamiro.com](mailto:misoso80@andamiro.com)

【부품 발주·부품 수리(또는 선출 수리)·출장 수리에 대하여】

가격이나 납기의 견적은 메일로 받고 있습니다.

궁금하신 점에 대해서는 전화문의 바랍니다.

요청  
사항

전화로 기술적인 문의를 받는 경우는, 매뉴얼을 준비 후, 기계의 시리얼 번호 전달 후 기종명과 기술 상담인 취지를 전해 주세요.  
부품에 대해 전화로 문의하실 경우에는 매뉴얼을 준비한 후 기계의 시리얼 번호, 기종명과 부품 문의임을 전해주세요.

## 2. 안전상의 주의(사용하시기 전에 반드시 읽어 주시기 바랍니다.)

### 2.1 경고 표시에 대하여

여기에 나타난 주의사항은 안전에 관한 중요한 내용을 기재하고 있으므로 반드시 지켜 주십시오. 매뉴얼에서는, 잘못 취급했을 경우등의 위험의 정도를 다음의 3개의 레벨로 분류하고 있습니다.



**위험**

이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 위험이 절박하게 발생할 것으로 예상되는 내용입니다.



**경고**

이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 상정되는 내용입니다.



**주의**

이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 경상을 입거나 물적 손해의 발생이 예상되는 내용입니다.

### 2.2 그림 표시에 대하여

매뉴얼에는 안전하게 사용하기 위해서 다음과 같은 그림 표시를 하고 있습니다.



이 그림 표시는 해서는 안 되는 <금지> 사항의 내용을 나타내고 있어요.



이 그림 표시는, 반드시 실행해 주셔야 하는 「강제」사항의 내용을 나타내고 있습니다.

### 2.3 취급자

부품 교환, 보수 점검, 이상시의 대처는 점포 유지보수 관리원 또는 기술자가 행해 주십시오.

#### 점포 유지보수 관리원

점포의 유지보수 관리원이란 AM기기의 정비 및 보수경험을 가지고 AM기기 소유자의 관리 하에 AM설치 내 또는 점포 내에서 일상적으로 AM기기의 조립설치, 보수점검, 유닛 및 소모부품 교체 등을 통해 기기의 보수관리에 종사하는 사람을 말한다.

행동 내용: AM기기의 조립설치, 보수점검, 조정, 유닛 및 소모부품 교체.

#### 기술자

기술자란 AM기기 업체에서 기능의 설계, 제조, 검사, 유지관리 서비스에 종사하는 사람 및 공업고등학교 졸업과 동등 이상의 전기, 전자, 기계공학에 관한 전문적 지식을 갖추고 일상적으로 AM기의 보수관리·수리에 종사하는 사람을 말한다.

행동 내용: AM 기기의 조립 설치, 전기, 전자 부품 및 기구 부품의 수리 및 조정.

## 2. 안전상의 주의

### 2.4 취급 시 주의 사항

본 제품 취급시 아래 점 유의하시기 바랍니다.

#### 경고



본 제품은 일본 국내에서 사용해 주십시오. 해외에서 사용하면 사고나 고장의 원인이 됩니다.



본제품이 반드시 설치 장소의 전원 전압, 주파수에 일치하고 있는지 확인해 주세요.  
다른 전원 사양으로 사용하면 화재나 감전의 원인이 됩니다.



누전차단기를 갖춘 전원을 단독으로 사용해 주세요.  
누전차단기가 없는 전원으로 사용하면 누전 발생 시 불이 날 우려가 있습니다.



작업은 반드시 전원 스위치가 꺼져 있는 것을 확인한 후 실시해 주십시오.  
감전이나 단락 사고의 원인이 됩니다.



전원 플러그를 뽑을 때는 아래에 기재된 행위를 절대로 하지 마십시오.  
감전이나 사고, 고장의 원인이 됩니다.

- 젖은 손으로 플러그를 끄는 행위
- 부주의하게 당기는 행위
- 급격히 플러그를 끄는 행위
- 플러그부를 거치지 않고 코드부에서 삽입하는 행위
- 불완전한 상태에서 플러그를 콘센트에 연결하는 행위  
(금속부에 먼지 등이 부착됨으로써 화재나 감전사고의 원인이 될 우려가 있습니다.)



전원 코드에 관해서는 아래에 기재된 사항을 절대로 하지 말아 주세요.  
부상이나 사고의 원인이 됩니다.

- 손상시키거나 가공하거나 무거운 물건을 올리는 행위
- 무리하게 구부리거나 비틀거나 묶거나 당기기, 끼워 넣기 등을 하는 행위
- 열기구에 접근하여 코드를 가열하는 행위



전원 코드는 통로상 등에 노출하지 말아 주세요. 사람이 밟거나 보행 중에 걸리거나 넘어져 부상을 입을 우려가 있습니다.



IC 보드, 기타 커넥터의 접속은 완전하게 실시해 주세요.  
삽입이 불충분하면, 감전의 원인이 됩니다.



반드시 지정된 정격 퓨즈를 사용하여 운용하십시오.  
지정 정격 이외의 퓨즈를 사용하면 감전사고나 고장의 원인이 됩니다.



어제스터로 케이스가 고정되어 있는지 확인해 주세요.  
케이스가 이동하거나 하여 부상이나 사고의 원인이 됩니다.



본제품에 부착되어 있는 경고·주의 스티커는 충분히 읽을 수 있도록 장소, 조명, 오염 등에 주의하여 주세요.

또 다른 게임기 등에 의해 제품이 가려지지 않도록 해 주세요.  
또한 경고·주의 스티커가 현저히 더러워졌거나 파손되었을 경우 구입처에 연락하여 새 스티커로 바꿔 붙이세요.



AC220V의 3극 플러그는 반드시 접지가 설치되어 있는 AC콘센트에 꽂아 주십시오. 적절히 설치를 실시하지 않으면 감전, 화재, 고장의 원인이 됩니다.

다음 페이지로 내용이 계속 이어집니다.

## 2. 안전상의 주의

### ⚠ 경고

-  본제품의 내부에 이물을 넣지 말아 주세요.화재나 고장의 원인이 됩니다.
-  본 제품의 위나 주변에는 꽃병, 화분, 컵, 화장품, 약품류 등 액체가 담긴 용기나 중량물을 놔두지 마세요.감전사고나 고장의 원인이 됩니다.
-  본 제품의 위나 주변에는 꽃병, 화분, 컵, 화장품, 약품류 등 액체가 담긴 용기나 중량물을 놔두지 마세요.감전사고나 고장의 원인이 됩니다.
-  만일 다음과 같은 이상이 발생했을 경우에는 즉시 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뽑는다.
  - 연기나 이상한 냄새, 이상한 소리의 발생
  - 본 제품 내부에 물이나 이물질이 혼입된 경우
-  매뉴얼에 기재된 정기 정비(보수 점검)를 정기적으로 반드시 실시해 주십시오.

## 2.5 수리 시의 주의사항

본제품을 유지보수할 때, 아래의 점에 충분히 주의해 주세요.

### ⚠ 경고

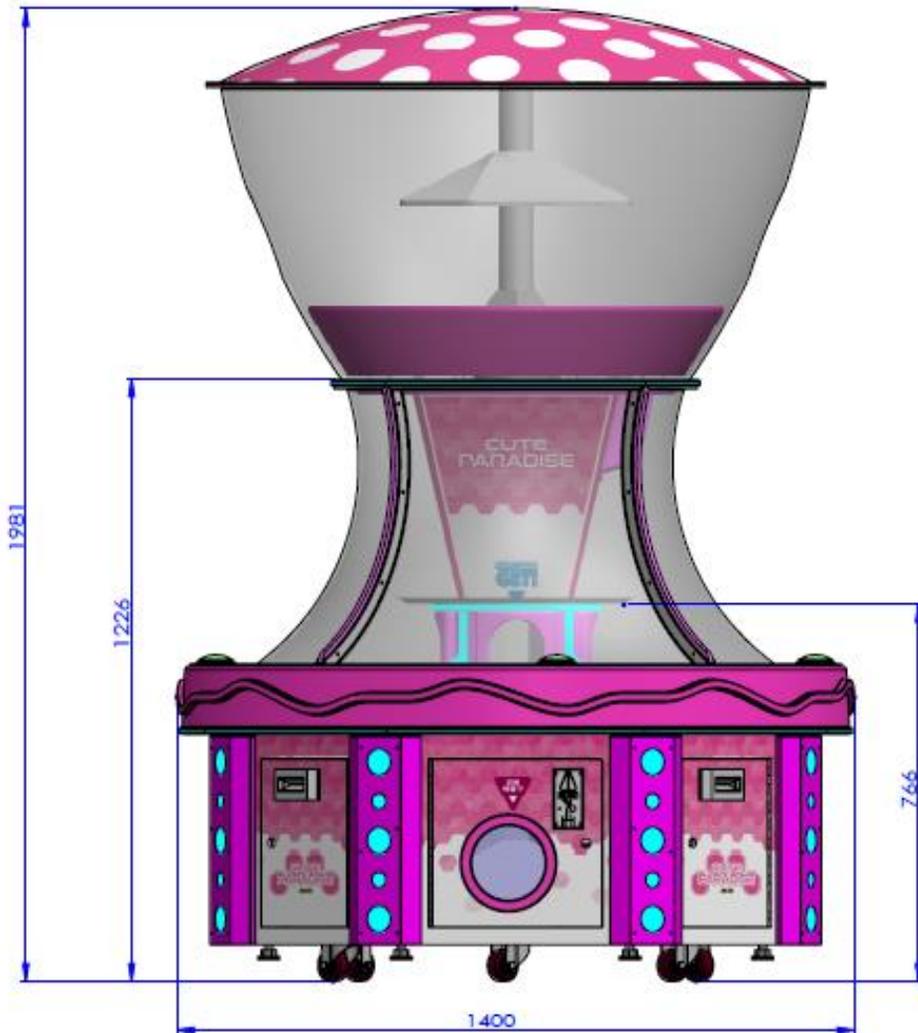
-  본제품을 이동했을 때는, 설치 상태를 확인해 주세요.  
올바르게 설치되어 있지 않으면 사고나 부상의 원인이 됩니다.
-  작업 전에는 반드시 전원 스위치를 끄고, 콘센트에서 전원 플러그를 뽑아 주십시오.  
감전이나 고장의 원인이 됩니다.
-  부품·소모품(형광등, 램프류)은 반드시 당사가 지정한 것을 사용해 주세요.  
지정 이외의 것을 사용시 고장의 원인이 됩니다.
-  본 제품의 유지보수는 반드시 취급자에 기재된 '점포 유지보수 관리원' 또는 '기술자'가 실시해 주십시오.사고나 고장의 원인이 됩니다.
-  유지관리 종료 후 문제가 없는지 재확인한 후 운용을 재개해 주십시오.  
또, 정기적으로 내부를 점검해, 청소나 쓰레기나 이물질이 들어가 있으면 제거해 주세요.
-  정기적으로 청소를 실시해 주세요.  
또한 손질 시에는 시너 등의 휘발성 용제는 사용하지 마십시오.
-  매뉴얼에 기재된 정기 정비(보수 점검)를 정기적으로 반드시 실시해 주십시오.
-  당사에서 지정하지 않은 사양 변경(분해, 개조 및 변조)은 절대 하지 마십시오.  
화재 및 감전 및 고장의 원인이 됩니다.  
또, 이러한 행위가 있었던 제품에 의한 사고에 대해서는 당사에서는 책임을 지지 않습니다.
-  IC 보드, 기타 커넥터의 접속은 완전하게 실시해 주세요.  
삽입이 불충분하면, 감전의 원인이 됩니다.
-  케이스 내부의 기구는 신중하게 취급해 주십시오.

### 3. 사양

중량	165kg
정격입력전압	AC220V 50/60Hz(한국국내사양)
소비전력	약500W
사용온도범위	5°C~40°C(실내용)
사용습도범위	25%RH~80%RH(다만 결로가 없을 것)

SIZE에 대하여

설치 후 SIZE W1400 X D1400 X H1984(mm)



#### ⚠ 주의



반드시 폐사가 지정한 부품을 사용해 주십시오.  
지정 이외의 부품을 사용하면 고장의 원인이 됩니다.

## 4. 주의 및 경고 스티커 부착 위치

본제품에는, 위험이 예상되는 장소에 스티커를 부착하고 있습니다.  
 이는 고객의 사고 방지 및 유지 보수 작업과 관련된 위험을 피하기 위한 경고 표시입니다.  
 캐비닛 내에는 고전압부 등과 같이 만지기만 해도 사고가 발생하는 장소가 있습니다.  
 서비스 작업을 할 때에는 경고 표시에 주의해 주십시오.  
 특히 수리나 교체 작업은 전기적 지식을 가진 기술자가 해 주세요.  
 고객이 경고나 주의에 반하는 행위를 하는 경우 사고 방지를 위해 행위를 정지하도록 지도·주의해주세요



**경고**  
 기술자가 아니면 제품을 열지 마시오.  
 내부 부품에 닿으면 감전이나 부상을 입을 수 있습니다.  
 문을 열 때는 반드시 전원을 꺼야 합니다.

**주의**  
 1. 본 제품은 실내용이며, 직사광선, 누수, 습기, 고온, 출입구 주변, 소양시설 등에는 설치할 수 없습니다.  
 2. 본 제품은 벽, 타 벽물, 행사용물, 통로 등에서 최소 30센티미터 이상의 거리를 유지한 곳에 설치해야 합니다.  
 3. 본 제품의 하단 통풍구는 열을 받으면 배출하므로, 막히지 않도록 합니다. 그렇지 않으면, 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.



**도움말**  
 전원스위치 위치



**경고**  
 제품을 이동으로 인한 위험을 방지하기 위해 하단쪽 고정 볼트가 확실하게 체결되어 있는 것을 확인하여 주십시오.

## 5. 반입시의 점검

당사 제품은 이상이 없음을 확인하고 반입직후 사용가능한 상태로 출하하고 있으나 운송중 이상이 생길 수 있습니다.

전원을 투입하기 전에 이하의 사항을 점검하고, 양호한 상태로 반입되었는지 확인해 주세요.

● 체크란에는, 체크한 항목을 연필 등으로 기입하여 사용하십시오.

	점 검 내 용	체 크
1	캐비닛 겉면에 움푹 패이거나 흠집은 없는가?	
2	캐스터, 어저스터 파손은 없는가?	
3	전원 사양은 설치장소의 사양과 일치하는가?	
4	모든 배선 커넥터가 올바르게 제대로 접속되어 있는가?	
5	나사 볼트 및 너트류는 단단히 고정되어 있는가?	
6	각 IC 보드의 모든 컨넥트가 제대로 꽂혀 있는가?	
7	전원 코드에 흠집이나 패인 곳은 없는가?	
8	적절한 정격의 퓨즈가 사용되고 있는가?	
9	제어장치, IC보드 등 각 유닛은 확실하게 고정, 연결되어 있는가?	
10	부속 부품은 모두 갖추어져 있는가?	
11	부속품의 키로 문을 개폐할 수 있는가?	

## 5. 반입시의 점검

### 부속품에 대하여

본제품에는 아래와 같은 부속품이 동봉되어 있습니다. 개봉시 수량 및 파손이 없음을 확인하시기 바랍니다.



도어키 & 아크릴 도어키  
두 개



금고 키 2개



큐트 파라다이스 전용  
100φ캡슐



육각L렌치 3개



사용설명서 1개

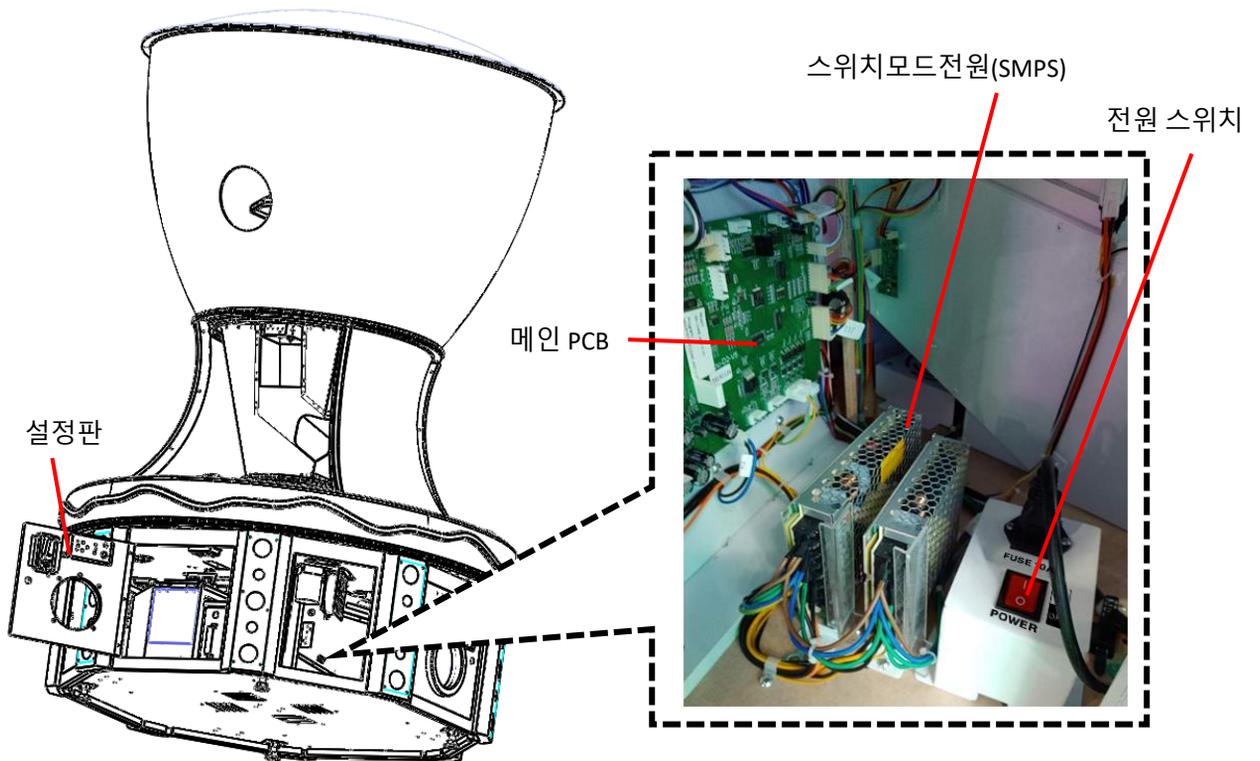


화살촉 4개



AC 전원 코드 1개

# 6. 각 부의 명칭



## 7. 설치

### 7. 1 설치 상의 주의사항

#### ⚠ 경고



본 제품은 실내용입니다. 옥외나 아래에 기재된 장소에는 절대로 설치하지 말아주세요.

감전, 화재, 고장의 원인이 됩니다.

- 비가 새는 장소
- 습기가 많은 곳
- 공조기기 부근 및 히터 등 난방기구 부근, 온도차의 변화가 심한 장소
- 극단적으로 고온 및 한랭한 장소
- 먼지가 많은 장소
- 직사광선이 닿는 장소
- 인화성이 강한 것 및 위험물 부근
- 경사가 있는 장소 및 바닥면이 불안정한 장소
- 진동이 심한 장소
- 소방 설비가 있는 부근



본제품이 반드시 설치 장소의 전원 전압, 주파수에 합치하고 있는 것을 확인해 주세요. 다른 전원 사양으로 사용하면, 감전, 화재, 고장의 원인이 됩니다.



작업은 반드시 전원 스위치가 꺼져 있는 것을 확인한 후 실시해 주십시오. 감전이나 단락 사고의 원인이 됩니다.



누전차단기를 갖춘 전원을 단독으로 사용해 주세요. 누전차단기가 없는 전원으로 사용하면 누전 발생 시 불이 날 우려가 있습니다.



설치 후, 전원 코드가 정상인 것을 확인해 주세요. 전원 코드가 심선 노출이나 단선 등으로 파손되면 화재나 감전 사고의 원인이 됩니다.



전원 코드에 관해서는 아래에 기재된 사항을 절대로 하지 말아 주세요. 부상이나 사고의 원인이 됩니다.

- 손상시키거나 가공하거나 무거운 물건을 올리는 행위
- 무리하게 구부리거나 비틀거나 묶거나 당기기, 끼워 넣기 등을 하는 행위
- 열기구에 접근하여 코드를 가열하는 행위



설치 시, 전원 코드가 통로상 등에 노출되지 않도록 적절한 처치를 실시해주세요. 코드의 흠집이 발생하면 화재나 감전의 원인이 됩니다.



전원 플러그를 뽑을 때는 아래에 기재된 행위를 절대로 하지 마십시오. 감전이나 사고, 고장의 원인이 됩니다.

- 젖은 손으로 플러그를 끄는 행위
- 부주의하게 당기는 행위
- 급격히 플러그를 끄는 행위
- 플러그부를 가지지 않고 코드부에서 삽입하는 행위
- 불완전한 상태에서 플러그를 콘센트에 연결하는 행위

(금속부에 먼지 등이 부착됨으로써 화재나 감전사고의 원인이 될 우려가 있습니다.)



문어발 배선은 절대로 하지 마세요. 과부하에 의해 발열이나 화재의 원인이 됩니다.

# 7. 설치

## 7.2 설치하기 전에

### ⚠ 경고

-  운송, 이동 시에는 충격을 주지 마십시오.
-  본 제품에 부착되어 있는 경고·주의 스티커는 충분히 읽을 수 있도록 장소, 조명, 오염 등에 주의하여 주세요. 또 다른 게임기 등에 의해 숨지 않도록 해 주세요.
-  본 제품의 위나 주변에는 꽃병, 화분, 컵, 화장품, 약품류 등 액체가 담긴 용기나 증량물을 놔두지 마세요. 감전사고나 고장의 원인이 됩니다.
-  설치시는, 반드시 어저스터로 본제품을 고정해 주세요.  
고정하지 않을 경우, 본 제품이 이동되어 넘어져 뜻하지 않은 사고의 원인이 됩니다.
-  손질 시에는 시너 등의 휘발성 용제는 사용하지 마십시오.

### ⚠ 주의

-  담당자의 눈길이 닿는 범위 내에 설치해 주십시오.  
이것을 게을리하면 사고의 원인이 됩니다.
-  케이스 표면과 개폐부 등 고객이 손이 닿는 부분에 위험이 없는지 확인하십시오.

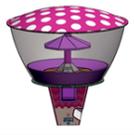
설치하는 장소는 고객이나 유지관리 작업자의 안전 확보 및 본 제품의 성능 유지를 위해 다음과 같이 배려 주십시오.

- 고객이 안전하게 플레이 할 수 있는 공간을 확보하십시오.
- 통행 중인 고객에게 방해가 되지 않도록, 또한 플레이 중인 고객이나 본 제품과의 접촉에 의한 사고가 일어나지 않도록 충분한 통로를 확보하여 주십시오.
- 본 제품과 다른 기계 및 건조물과의 사이를 충분히 확보하십시오.

## 7.3 설치 시 필요한 공간

설치장소의 공간은 다음과 같습니다.

- 2,500mm x 2,500mm x 2500mm

Parts list			
No.	Name	Quantity	Picture
1.	Main body 1.	1	
2.	Main body 2.	1	
3.	Cover with light.	2	
4.	Cover with lock.	2	



# 7. 설치

## 7.4 전원 연결과 가동

### ⚠ 경고



반드시 접속하는 콘센트가 AC220V 인 것을 확인하십시오. DC 전원이나 AC220V 이외의 전압으로 사용하면, 화재나 고장의 원인이 됩니다.



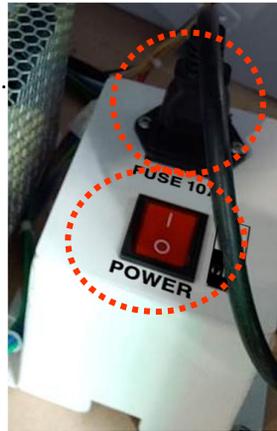
전원 플러그를 젖은 손으로 빼거나 꽂으면 감전의 위험이 있으므로 삼가해 주세요.



AC220V의 3극 플러그는 반드시 접지가 설치되어 있는 AC콘센트에 꽂아 주십시오. 적절히 설치를 실시하지 않으면 감전, 화재, 고장의 원인이 됩니다.

### 전원 코드 접속을 합니다.

전원 스위치가 OFF 되어 있는 것을 확인하고 나서, 전원 코드를 본제품의 AC인렛에 접속해, 전원 플러그를 AC220V의 콘센트에 꽂아 주세요.



AC 인렛에 전원 코드를 꽂을 때는 접촉 불량이나 발생하지 않도록 단단히 안쪽까지 꽂아 주십시오.



### 전원 스위치를 ON으로 합니다.

- ① 안내판 박스 뒤쪽의 전원 스위치를 ON으로 합니다.
- ② 유지관리 문을 열고 전원 스위치를 ON으로 합니다.



전원 스위치를 ON으로 한 직후에 이상한 냄새나 이상한 소리가 나지 않는 것을 확인해 주세요. 이상한 냄새나 이상한 소리가 났을 경우는 즉시 2 개의 전원 스위치를 OFF로 해 주세요.

## 7.5 설치장소의 이동

설치 장소를 이동할 때는, 이하의 순서로 진행해 주세요.

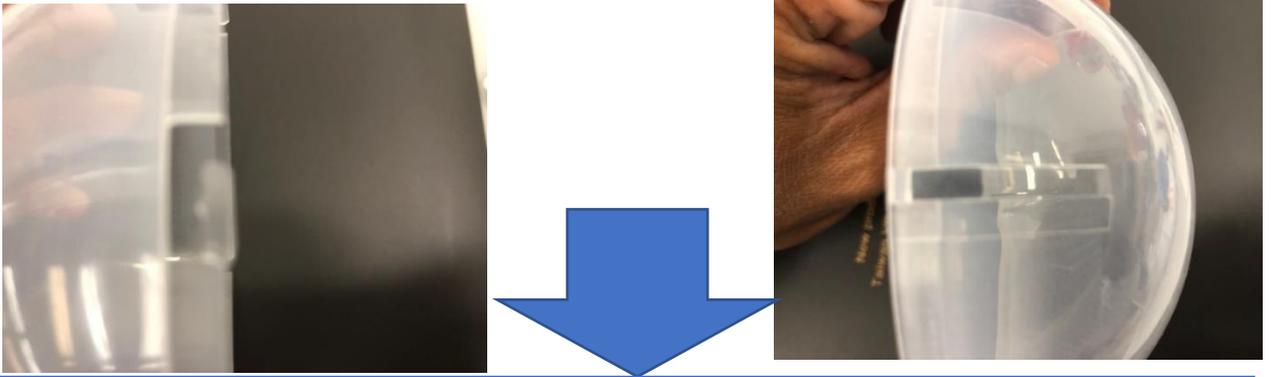
- ① 전원 스위치를 끕니다.
- ② 전원 코드의 플러그를 콘센트에서 뽑습니다.
- ③ 모든 어저스터를 조절하여 바닥에서 3mm 이상 떨어지도록 하고 모든 캐스터가 바닥에 닿아 있는지 확인합니다.
- ④ 설치하는 장소로 본 제품을 천천히 이동합니다.
- ⑤ 이동완료 후 모든 어저스터를 조절하여 모든 캐스터가 바닥에서 3mm 이상 떨어지도록 합니다.
- ⑥ 본제품의 전원 스위치가 OFF 되고 있는 것을 확인해, 전원 코드의 플러그를 콘센트에 꽂아 주세요.

※이동 중, 본제품의 주변에 사람이 없는 것을 확인해 주세요.

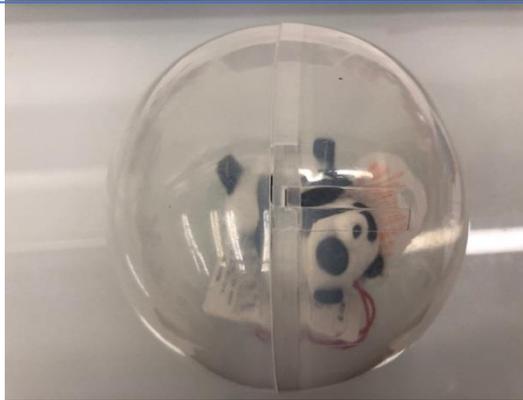
## 7. 설치

### 7.6 캡슐의 준비

경품을 캡슐에 넣을 때는 캡슐을 끝까지 닫는다



후크를 맞추고 딸깍소리가 날때까지 비틀어 조여준다.  
그 후, 빠지지 않게, 테이프로 고정해 주세요.



캡슐은 150~200개까지 넣을 수 있습니다.

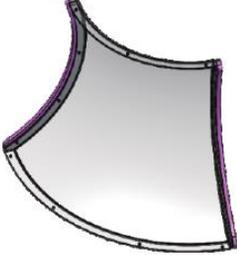
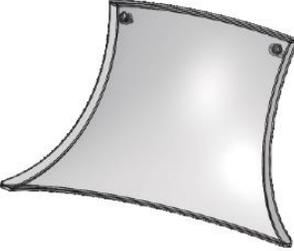


**!** 캡슐은 반드시 전용 100φ 캡슐을 사용해 주십시오.

# 7. 설치

## 7.7 해체 및 조립 방법

### A'SSY LIST

1	메인 바디 하부	1EA	
2	메인 바디 상부	1EA	
3	아크릴 도어 A타입	2EA	
4	아크릴 도어 B타입	2EA	

## 7. 설치

### 7.7 해체 및 조립 방법

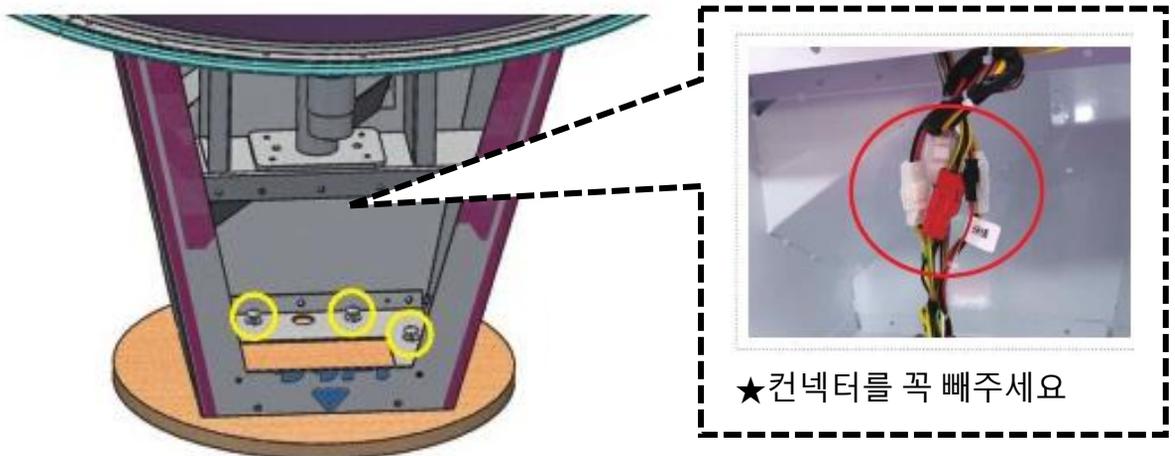
#### (1) 캡슐 모터 문을 열다

M4 나사를 풀어요.



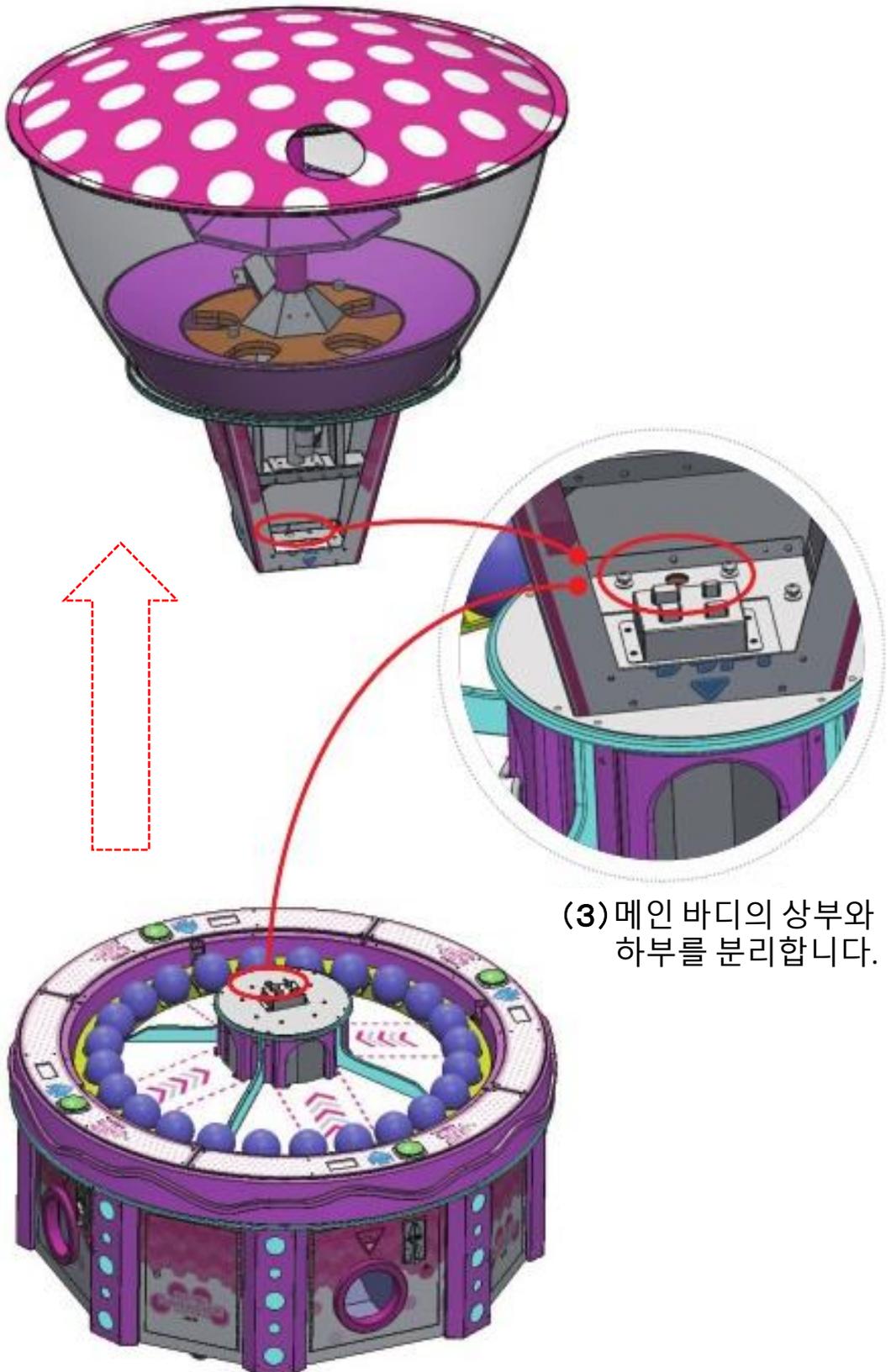
#### (2) 고정판의 나사를 빼다.

M6 나사를 풀어요.



## 7. 설치

### 7.7 해체 및 조립 방법



## 7. 설치

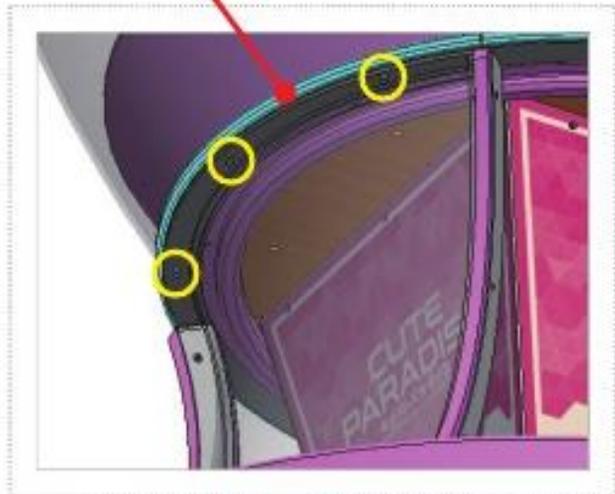
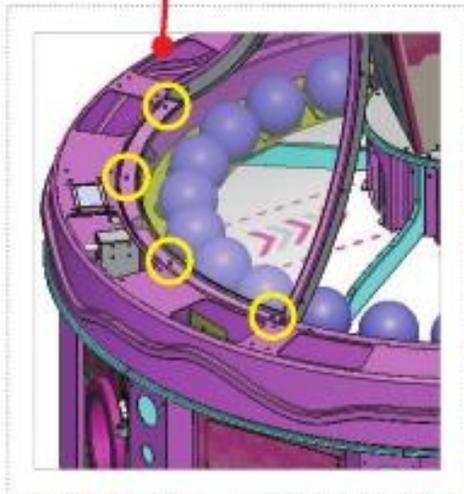
### 7.7 해체 및 조립 방법

(4) 아크릴도어 A와 B타입을 분리해 주십시오.

하네스를 빼주세요.

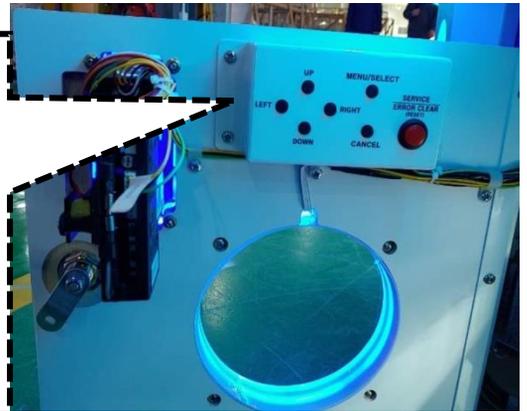
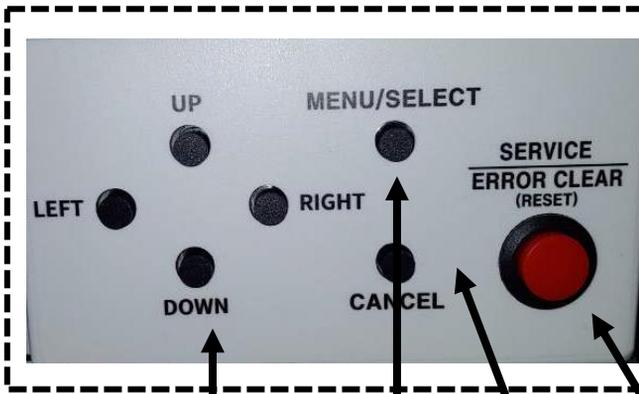


★ 조립은 반대의 순서로 해주십시오.



# 8. 설정

## 8. 1 운영 설정과 테스트 모드



※ 설정 패널은 1P의 문에 있어요.

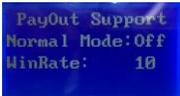
액정 화면    상하 좌우 조작    결정 버튼    취소 버튼    서비스 버튼

데모 중 MENU SELECT(결정버튼)을 누르면 액정화면이 SYSTEM OPERAITON으로 변환되며, 이곳에서 운영 설정 및 각종 동작 테스트를 할 수 있습니다.

메뉴 항목	설명
PROGRAM SETTINGS	운영 설정을 할 수 있습니다. (요금설정, 게임시간, 난이도 등)
CLEAR MODE	데이터를 클리어 할 수 있습니다. (코인 클리어 및 운영 데이터 삭제 등)
BOOKKEEPING	운영 데이터를 확인할 수 있습니다. (플레이 횟수나 경품 지출 횟수 등)
FACTORY SETTING	공장 출하의 설정(초기 설정으로 되돌림)을 할 수 있습니다.
TEST MODE	테스트 모드(각종 동작 확인)를 실시할 수 있습니다.
EXIT	operating 옵션을 종료하고 데모 상태로 돌아갑니다.

# 8. 설정

## 8. 2 PROGRAM SETTINGS

설정항목	설명 설정값은 ← 또는 ← 버튼으로 변경합니다.	설정범위	초기값
	요금 설정이 가능합니다. "Free" : 프리 게임 (돈 들이지 않고 플레이 할 수 있습니다) 유료 설정은 왼쪽이 신용 카드 수 오른쪽이 요금입니다. "1/1" : 1크레딧 500원 "1/2" : 1크레딧 1,000원 "2/1" : 2크레딧 500원 "5/1" : 5크레딧 500원 * 500원 5회 연속 투입 시 1회 보너스 제공 설정	"Free", 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 2/1, 3/1, 4/1, 5/1	1/1
	게임 시간 설정 "--" : 제한 시간 없음 (시작 버튼이 눌릴 때까지) 10 ~ 90 : 남은 시간이 0이 되면 시작 버튼을 누르지 않아도 자동적으로 캡슐이 낙하합니다.	"--" 10,15,20,25, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90	40
PAYOUT SUPPORT (100회 플레이를 기준으로 한 난이도 조정) .상세한 것은 다음 페이지도 참조해 주세요. 	* Normal Mode OFF: 페이아웃 지원 모드 ON: 100% 스킬 모드 * 난이도 설정 (WIN RATE) 1~99 : 100회 플레이를 기준으로 경품을 지급할 숫자를 입력합니다.(예: 15로 설정하면 100회 플레이 중에 15개의 경품이 내어지는 것과 같은 난이도가 됩니다. ) 설정1: 100회 플레이로 1개 내쫓기 설정 50: 100회 플레이로 50개 내쫓기 ※ 주의 : 100회 플레이 중 난이도의 변화는 랜덤으로 이루어집니다.5로 설정할 때 50 플레이 중 5개가 나올 가능성도 있지만, 나머지 50 플레이에서는 내쫓지 않습니다. ※ 난이도의 설정은 완전한 지출율을 제어하는 것은 아닙니다.	"--" 1 ~ 99 (1확점 증가)	10
	데모 사운드(대기 중)의 재생과 음량 설정:"00": 데모 사운드 없음: 10 ~ 100 : 데모 사운드를 게임 중 음량에 맞추세요? 설정할 수 있습니다.	"OFF", 10 ~ 100 (10단위로 조정)	60
	데모(대기 중) 중에 메인 휠 회전 설정 Yes : 메인 휠을 데모 중에 회전시킨다. No : 메인 휠을 시위 중에 회전시키지 말 것.	"YES", "NO"	YES
SAVE & EXIT	저장 후 종료 (이전 메뉴에서)	SELECT 버튼을 누르기만 하면 됩니다. [ Yes ] or [ no ] 커서 이동 후 실행	
CANCEL AND EXIT	취소하고 종료 (이전 메뉴에서)		

## 8. 설정

### 8.3 난이도설정(지출설정)

※ 난이도 설정을 변경하는 경우는, 변경전에 반드시 FACTORY SET(리셋)를 해 주세요.

기존 데이터를 남기고 난이도를 변경하게 되면 예상했던 지출과 다른 결과가 발생합니다.

- ① MENU SELECT 버튼을 눌러 OPERATING OPTIONS에서 'PROGRAM SETINGS'로 들어갑니다.
- ② 아래의 <경품원가 페이아웃 설정 참고>를 참고하여 난이도를 설정하세요.
- ③ 설정 후 반드시 'SAVE EXIT'로 저장하고 종료하시기 바랍니다.SAVE EXIT를 진행하지 않으면 설정이 반영되지 않습니다.

※ 경품원가에 대한 지출 설정 참고 ( WIN RATE에서 설정하는 숫자)

경품원가	1,000원	2,000원	3,000원	4,000원	5,000원	6,000원	7,000원	8,000원
PAY OUT 확률	설정값							
10%	10	5	3	3	2	2	1	1
20%	20	10	7	5	4	3	2	2
25%	25	13	8	6	5	4	3	3
30%	30	15	10	7	6	5	4	4
35%	35	17	12	9	7	6	5	4
40%	40	20	13	10	8	7	6	5
50%	50	25	16	12	10	8	7	6

WIN RATE 는 100회의 플레이를 기준으로 하고 있습니다.

목표 페이아웃 30%로 단가 6,000원 경품 사용 시

매출 100,000원(100회 플레이)에 대한 경품 지급 30,000원(6,000원×5개)이 되기 때문에 WIN RATE 의 설정은 5 가 됩니다.

본 기계는 플레이어의 스킬로 타이밍을 맞추는 프라이즈 게임으로 난이도의 파도를 발생시키기 위해 100 플레이(크레딧) 기준으로 난이도(경품 배출 설정)를 실시합니다.

본 기기의 게임기 특성상 난이도의 설정은 완전한 경품 배출률 제어를 보증하지는 않습니다.

100플레이에 도달하기 전에 설정한 난이도(경품배출률)보다 지출이 많아진 경우에는 간단한 난이도가 발생하지 않게 되는 제어, 또는 반대로 설정한 난이도보다 경품 배출가 적은 경우에는 간단한 난이도가 많이 발생하나 플레이어의 스킬이나 운에 따라 지출율이 들쭉날쭉할 수도 있기 때문에 미리 양해 부탁드립니다.

# 9. BOOKKEEPING & CLEAR

## 9. 1 CLEAR MODE

- ① MENU 버튼을 눌러 설정으로 들어갑니다.'SELECT 버튼: 결정'에서 'CLEAR MODE'에 들어갑니다.
- ② 확인 후에 <EXIT>에서 <SELECT 버튼: 결정>을 누르고 설정 <메뉴 모드>로 돌아갑니다.



설정항목	설명	실행
CLEAR CREDIT	현재 남아있는 CREDIT을 클리어합니다.	SELECT (선택) 버튼을 눌러 [YES] (네) 또는 [NO] (아니오)를 선택하고 결정해 주세요.
CLEAR DATA	CREDIT(s), GAME DATA, BOOKKEEPING 모두 클리어	
EXIT	종료 (이전 메뉴에서)	

## 9. 2 BOOKKEEPING

- ① MENU 버튼을 눌러 설정으로 들어갑니다.'SELECT 버튼: 결정'에서 'BOOK KEEPING'에 들어갑니다.
- ② CANCEL(되돌아가기) 버튼을 눌러 이전 화면으로 돌아갈 수 있습니다.



항목	설명
GAMES	① MENU 버튼을 눌러 설정으로 들어갑니다 .' SELECT 버튼 : '결정'에서 'BOOK KEEPING'에 들어갑니다. ② CANCEL ( 되돌아가기 ) 버튼을 눌러 이전 화면으로 돌아갈 수 있습니다 .
ALL WIN	경품을 GET한 횟수입니다.
AVERAGE	경품 GET의 평균값입니다.
COINS	동전(500원 동전) IN매수입니다.
SERVICE	서비스 버튼을 누른 횟수입니다.
CREDITS	게임기에 들어간 CREDIT의 총 수입니다. ※CREDIT CLEAR 조작을 하면 CREDIT의 수와 게임 플레이 횟수에 차이가 생깁니다.
VER INFO	프로그램의 버전을 확인할 수 있습니다.

## 9. 3 FACTORY SETTING

- ① MENU 버튼을 눌러 설정으로 들어갑니다.'SELECT 버튼: 결정'에서 'FACTORY SET'에 들어갑니다.
- ② 확인 후에 <EXIT>에서 <SELECT 버튼: 결정>을 누르고 설정 <메뉴 모드>로 돌아갑니다.

설정항목	설명	실행
FACTORY SET REALLY ?	FACTORY SETTING을 실행합니다. 진행하지 않으시면 NO를 진행하여 주십시오.	SELECT (선택) 버튼을 눌러 [Yes] (네) 또는 [No] (아니오)를 선택하여 결정하세요.

# 10. 운용

## 10. 1 정산

정기적으로 동전 수거함에 쌓인 동전을 회수해 주시기 바랍니다.

### ⚠ 경고



동전수거작업을 할 경우에는 반드시 전원을 꺼주시기 바랍니다.  
전원을 넣은 채로 작업을 실시하면, 감전이나 고장의 원인이 됩니다.



동전 회수작업을 할 경우 지정된 장소 이외에는 절대로  
만지지 마세요.부상이나 감전 사고의 원인이 됩니다.

① 제공된 열쇠를 사용하여 문을 열고 동전 수거함을 꺼냅니다.



② 회수가 끝나면 동전 수거함을 내부로 되돌려 놓고 문을 닫아 주세요.



### 카운터에 대하여

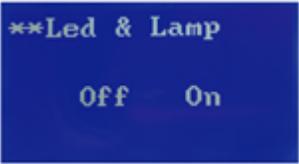
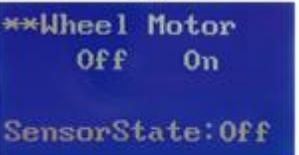
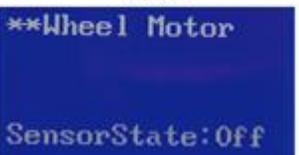
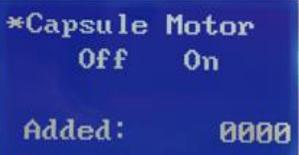
큐트 파라다이스의 「코인 카운터」 및 「경품 지불 카운터」는 출하시에 0을 넘은 상태로 세팅되어 있습니다.미리 양해 부탁드립니다.

# 10. 운용

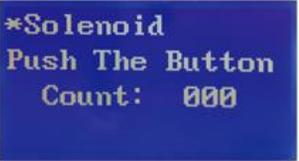
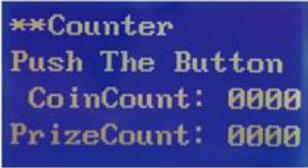
## 10.2 테스트 모드

MENU 버튼을 눌러 설정으로 들어갑니다.'SELECT 버튼: 결정'에서 'TEST MODE'에 들어갑니다.  
TEST 후에 [EXIT]에서 [SELECT 버튼: 결정]을 누르고 설정 [메뉴 모드]로 돌아갑니다.

본모드를 종료하는 경우는, 전원을 다시 켜 주세요.

테스트항목	설명	
<b>INPUT TEST</b>	<p>입력테스트를 실행하세요. “Off”: 동작하지 않음 “On”: 동작함</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ Game Button</li> <li>☆ Ball Sensor</li> <li>☆ Prize Sensor</li> <li>☆ Scan Sensor</li> <li>☆ Turntable motor sensor</li> <li>☆ Service button</li> <li>☆ Up</li> <li>☆ Down</li> <li>☆ Left</li> <li>☆ Right</li> <li>☆ Menu button</li> <li>☆ Cancel button</li> </ul>	
<b>LED &amp; LAMP</b>	<p>램프테스트</p> <p>「←」또는 「→」의 좌우 버튼을 누르면, 테스트를 실행합니다. “Off”: 동작하지 않음 “On”: 동작함</p>	
<b>WHEEL MOTOR</b>	<p>메인 휠(회전)모터 테스트</p> <p>「←」또는 「→」의 좌우 버튼을 누르면 테스트를 실행합니다. “Off”: 동작하지 않음 “On”: 동작함</p>	<p>IP.1</p>  <p>2P-4P.</p> 
<b>CAPSULE MOTOR</b>	<p>캡슐 호퍼 모터 테스트</p> <p>「←」또는 「→」의 좌우 버튼을 누르면 테스트를 실행합니다. “Off”: 동작하지 않음 “On”: 동작함</p>	

# 10. 운용

테스트항목	설명	
SOLENOID	솔레노이드 테스트 MENU SELECT(결정 버튼) 또는 시작 버튼을 눌러 주세요. [o-]: 솔레노이드 ON, [-]: 솔레노이드 OFF	
COIN SELECTER	코인기 테스트 '←' 또는 '→'의 좌우 버튼을 누르면 테스트를 진행할 수 있어요. "Off": 동작 안 함 "On": 동작하기	
COUNTER	카운터 테스트 발사 버튼을 누르면 카운터가 온이 되고 1회 카운트가 됩니다. 일초 후 프라이즈 카운터는 1회 카운트됩니다.	
SOUND	사운드 테스트 * 상/하단추 : 곡을 변경하여 발사버튼을 눌러 재생합니다. * 좌/우 버튼: '온'으로 변경하고, 3초마다 자동적으로 재생됩니다.	
AGING TEST	<b>PAY OUT 자동 테스트</b> <b>(1) Aging Mode진입방법</b> - 1P: Left Key를 길게 누릅니다. - 2,3,4P: Right Key를 길게 누릅니다. <b>2. Aging Mode동작의 설명</b> - 5분 동안 약 58회 발사.캡슐이 페이아웃 홀 왼쪽 끝과 오른쪽 끝을 번갈아 맞으면 정상 동작 LCD의 GET BALL이 3개 이상이면 확률에 문제가 있어 calibration을 실행한다. <b>3. calibration을 실행한다.(확률 문제 발견 시 실행)</b> - 1P : Left + Up key 또는 Left + Down key의 버튼을 눌러 발사 각도를 조정한다. 기본값은 50이다. - 2, 3, 4 P의 경우 Right + Up key 또는 Right + Down key의 버튼을 눌러 발사 각도를 조정한다. 기본값은 50이다.	

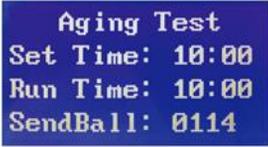


Figure 1



Figure 2.

# 11. 메인테넌스

## 11.1 정기점검

정상적으로 동작하고 있는 제품이라도, 장기적으로 사용하면 이상이 발생할 수 있습니다. 오래 사용하실 수 있도록 다음 항목 등에 관해 일상적인 보수점검을 실시해 주십시오.

- ◇ 어제스터 점검  
모든 캐스터가 3mm 이상 바닥에서 떨어져 있는 것을 확인하고 본 제품이 수평으로 설치되어 있는 것을 확인해 주십시오.
- ◇ 유닛 및 부품을 고정하고 있는 나사류의 풀림이나 탈락이 없는지 점검하십시오.
- ◇ 전원 플러그에 느슨함이나 탈락이 없는지 확인해 주세요.
- ◇ 커넥터에 느슨함이나 탈락, 핀 빠짐 등이 없는지 확인하여 주십시오.
- ◇ 센서의 점검
  - 마이크로 스위치 등의 액추에이터(동작 부분)가 주변 부품과 접촉하지 않고 원활하게 움직이는가 확인해주세요. 또, 구부러짐 등의 이상이 없는가 확인해 주세요.
  - 접속단자나 배선의 납땜에 이상이 없는지 확인하십시오.
  - 설치 나사의 풀림이 없는지 확인하십시오.

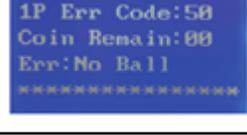
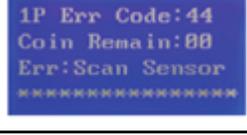
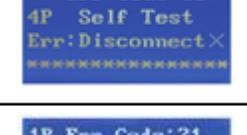
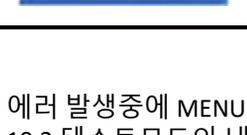
## 11.2 코인 및 지폐기의 수리

정기적인 유지관리 또는 동전 투입에 문제가 생겼을 경우 코인 및 지폐기의 청소를 해 주십시오. 코인 및 지폐기는 도어 및 측면에 부착되어 있습니다. 제품 안에서 동전이 막히는 경우는, 마른 천 등으로 더러움을 닦아내 사용해 주세요. 제품에 그리스등의 오일을 바르지 말아 주세요. 불량의원인이 됩니다.



# 11. 메인테넌스

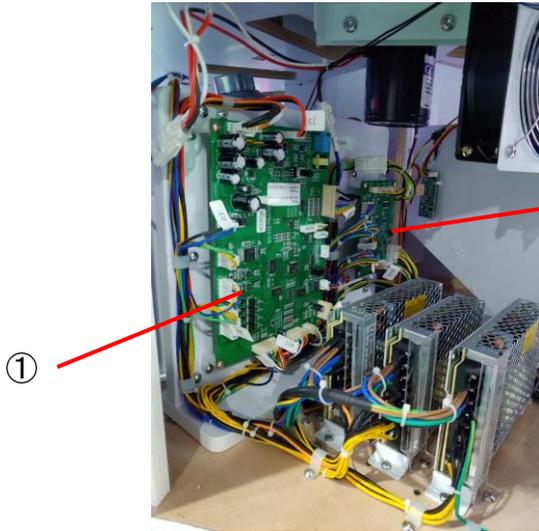
## 11.3 에러 코드

7세그 에러 표시	에러 부분	원인	체크 사항
	캡슐 공급 센서	캡슐이 없는지	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 경품 턴테이블 내 캡슐이 없는지 확인</li> <li>2. 상단 캡슐뱅크에 캡슐이 없는지 확인</li> </ol>
		센서의 고장	센서의 교환
	턴테이블 센서	턴테이블 모터의 이상	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 모터가 돌아가는지 여부를 확인</li> <li>2. 모터가 안돌면 모터인가 모터 드라이브 기판의 교체</li> </ol>
		턴 테이블 센서 이상	
	경품 센서	경품지급구의 경품센서가 켜진 채로	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 경품 지출구에 이물질이나 캡슐막힘이 없는지 확인해주세요</li> <li>2. 경품 센서에 이상이 없는지 확인하고 주십시오.</li> </ol>
	스캐닝 센서	테이블 위에 캡슐이 20개 이하로 부족함	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 위캡슐뱅크에 캡슐이 없나 확인</li> <li>2. 캡슐 공급호퍼에 불량 (경품이 막혔는지 확인)</li> </ol>
		센서가 OFF인 채로	
	스캐닝 센서	센서가 ON인 채로	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 스캐닝센서 앞에 이물질이나 캡슐 막힘이 없는지 확인해주세요</li> <li>2. 센서에 이상이 없는지 확인하십시오</li> </ol>
	각 메인보드	통신 케이블의 이상 메인보드의 이상	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 통신케이블 연결을 확인하세요</li> <li>2. 메인보드 교체</li> </ol>
	코인 및 지폐기	동전 및 지폐 걸림	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 코인 및 지폐가 걸렸는지 확인</li> <li>2. 코인 및 지폐기 교체</li> </ol>
	메인보드 통신	메인보드 아이디 설정 불량	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 메인보드 아이디를 설정해주세요</li> </ol>

에러 발생중에 MENU 버튼을 눌러 메뉴를 표시하면 「TEST MODE」를 선택, 실행할 수 있습니다.  
10.2 테스트모드의 내용을 참고하면서 동작을 확인해주세요.

# 12. 부품의 교체 방법

## 12. 1 메인 PCB, 모터 PCB 교체 방법



### ★ MainBoard ID 설정 방법

- 제품의 각 Main Board에 ID가 설정되어 있어 Main Board 불량시 교환시,

아래와 같은 순서로 ID를 반드시 리셋, 재설정할 필요가 있습니다.

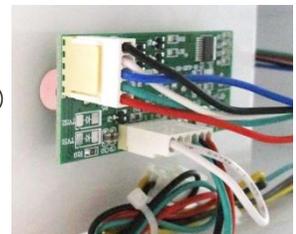
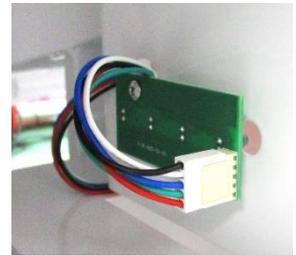
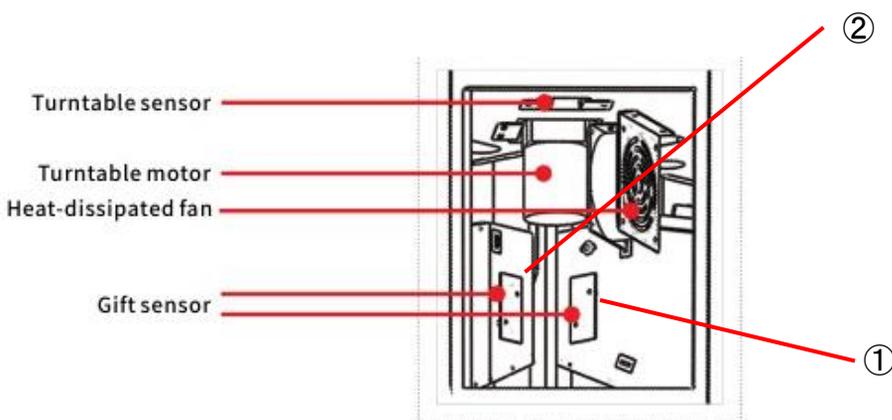
### 재설정 방법

(1) Down Key+ Service Key를 동시에 5초 이상 누르면 재설정 모드로 들어갑니다.

(2) 새틀라이트 번호를 표시할 때까지 반복하여 RESET 버튼을 눌러 주십시오.

1. 전원을 OFF로 해 주십시오
2. 메인터넌스 도어 밑을 열면 ① 메인 PCB와 ② 모터 PCB가 있습니다.
3. 연결된 커넥터를 분리한 후 나사 4개를 분리하여 메인 PCB 또는 모터 PCB를 교환합니다.
4. 조립은 반대의 순서로 해주십시오

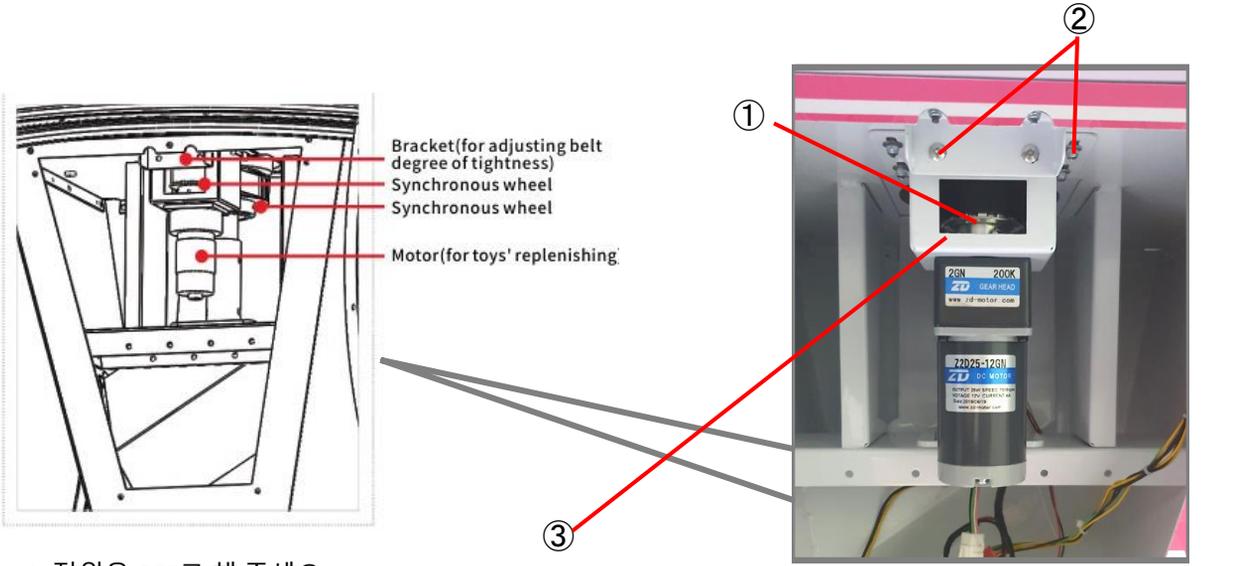
## 12. 2 경품 센서의 교체 방법



1. 전원을 OFF로 해 주세요.
2. 유지관리 문을 열고 프라이즈 아웃 BOX에서 ①② 경품 센서의 나사 각 2개와 커넥터를 분리합니다.
3. 경품센서를 교환합니다.
4. 조립은 반대의 순서로 해주십시오

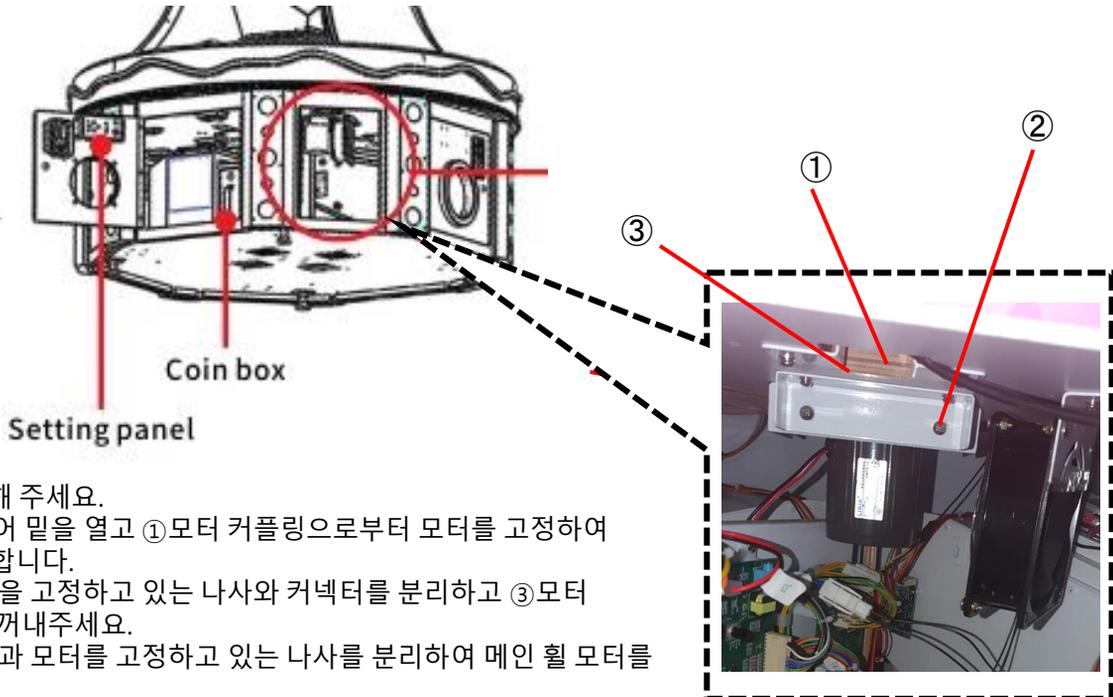
## 12. 부품의 교체 방법

### 12.3 캡슐 호퍼 모터의 교체 방법

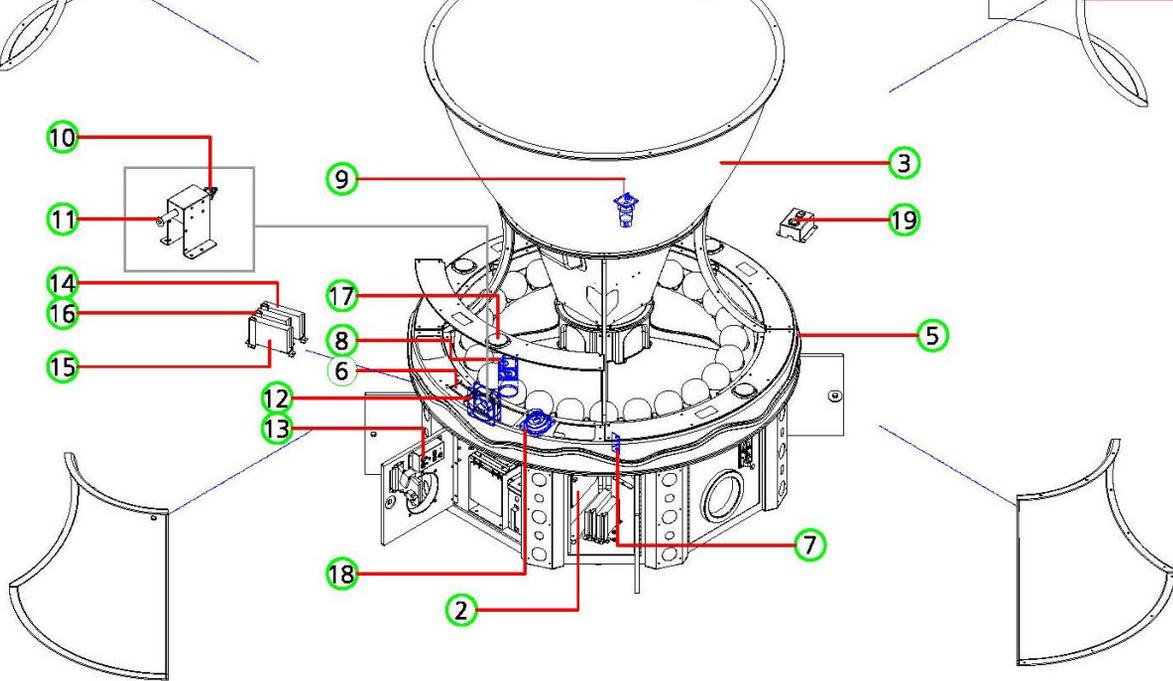


1. 전원을 OFF로 해 주세요.
2. 유지관리 문 위를 열고 ①모터 커플링에서 모터를 고정하고 있는 나사 2개를 분리합니다.
3. ② 모터 브라켓을 고정하고 있는 나사와 커넥터를 분리하여 모터 브라켓을 통째로 꺼내십시오.
4. ③ 모터 브라켓과 모터를 고정하고 있는 나사 4개와 모터 단자 2개를 풀고 캡슐 호퍼 모터를 교환합니다.
5. 조립은 반대 순서로 해주십시오

### 12.4 메인 휠 모터의 교체 방법



1. 전원을 OFF로 해 주세요.
2. 메인テナンス 도어 밑을 열고 ①모터 커플링으로부터 모터를 고정하여 나사못을 분리합니다.
3. ② 모터 브라켓을 고정하고 있는 나사와 커넥터를 분리하고 ③모터 브라켓 통째로 꺼내주세요.
4. ③ 모터 브라켓과 모터를 고정하고 있는 나사를 분리하여 메인 휠 모터를 교환합니다.
5. 조립은 반대 순서로 해주십시오



NO.	PART NAME	SPEC.	CODE NO.
1	SIDE DOOR PLASTIC	-	MCPA0PAR020
2	MAIN BOARD	-	MCPA0PAR013
3	TOP BOWL	-	MCPA0PAR023
4	DOME	-	-
5	PLASTIC FRAME	-	MCPA0PAR003
6	LED DISPENSER	-	MCPA0PAR009
7	SENSOR BOARD	-	MCPA0PAR019
8	MOTOR	2G 200K	MCPA0PAR014
9	MOTOR	(220V) 70JB30G10	MCPA0PAR015
10	RED ARROW	-	MCPA0PAR017
11	SOLENOID / ELECTROMAGNET	-	MCPA0PAR021
12	FAN	-	MCPA0PAR005
13	RESET BUTTON	-	MCPA0PAR018
14	POWER SUPPLY	LRS-150-12	MELE0SMP091
15	POWER SUPPLY	LRS-150-24	MELE0SMP092
16	POWER SUPPLY	LRS-100-12	MELE0SMP084
17	BUTTON	-	MCPA0PAR001
18	SPEAKER	-	MCPA0PAR022
19	FUSE	-	MCPA0PAR007

# 13. PART LIST

17



18



19



20



21



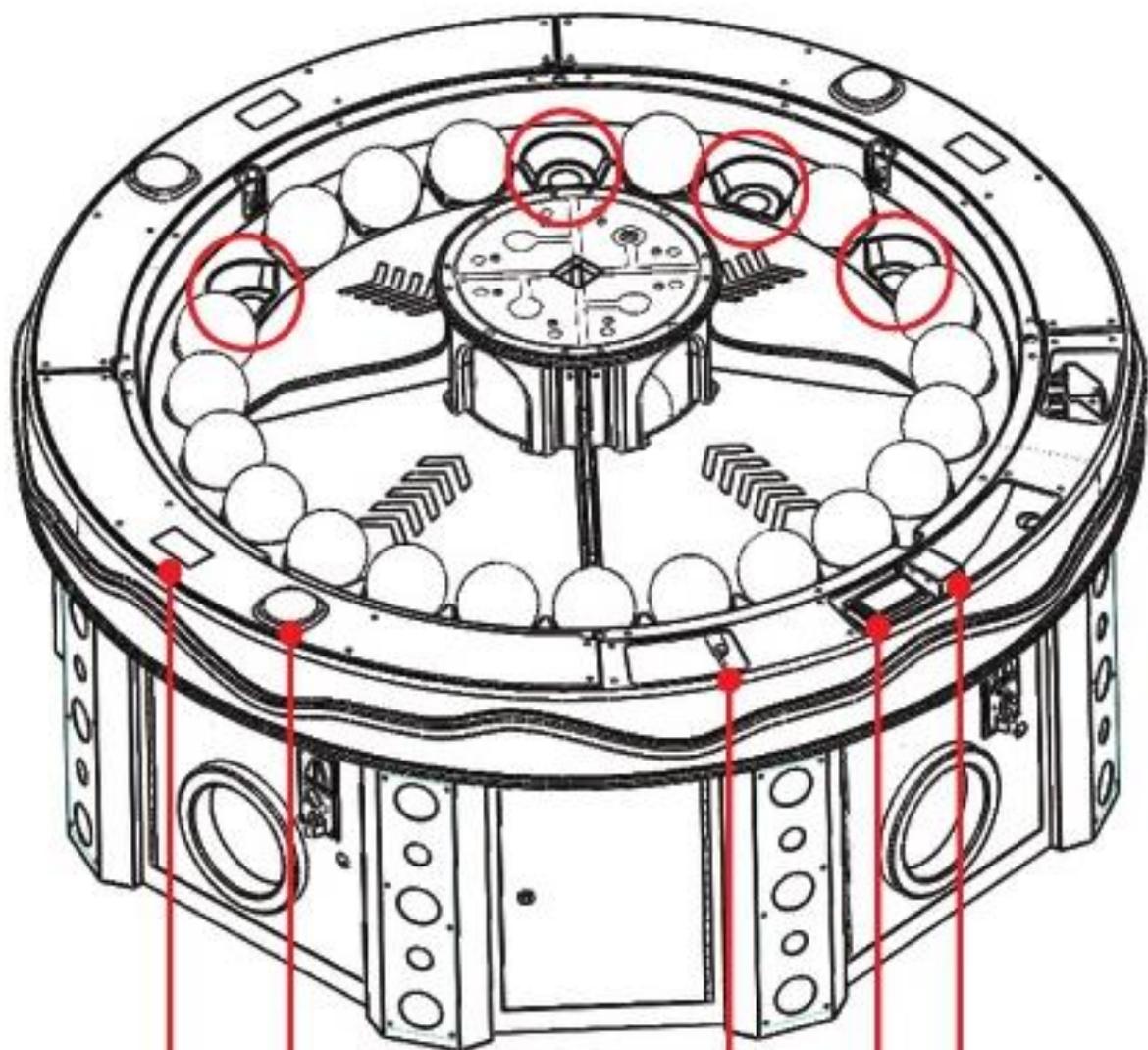
22



NO.	PART NAME	SPEC.	CODE NO.
17	U SHAPE SENSOR	-	MCPA0PAR024
18	COUNTER SENSOR	-	MCPA0PAR002
19	ELECTRIC RELAY	AC240-380V	MCPA0PAR004
20	LOCK 666	-	MCPA0PAR010
21	LOCK 666	-	MCPA0PAR011
22	LOCK CY67	-	MCPA0PAR012

# 13. PART LIST

---



Displayer

Start button

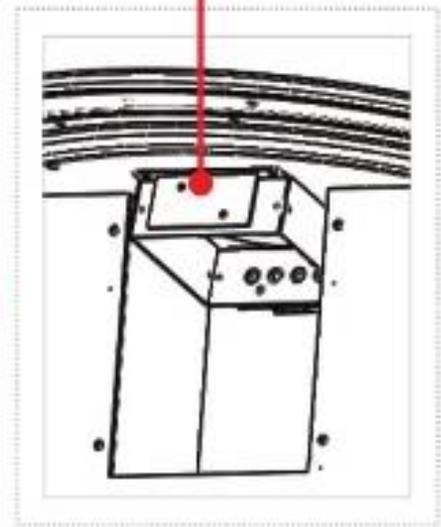
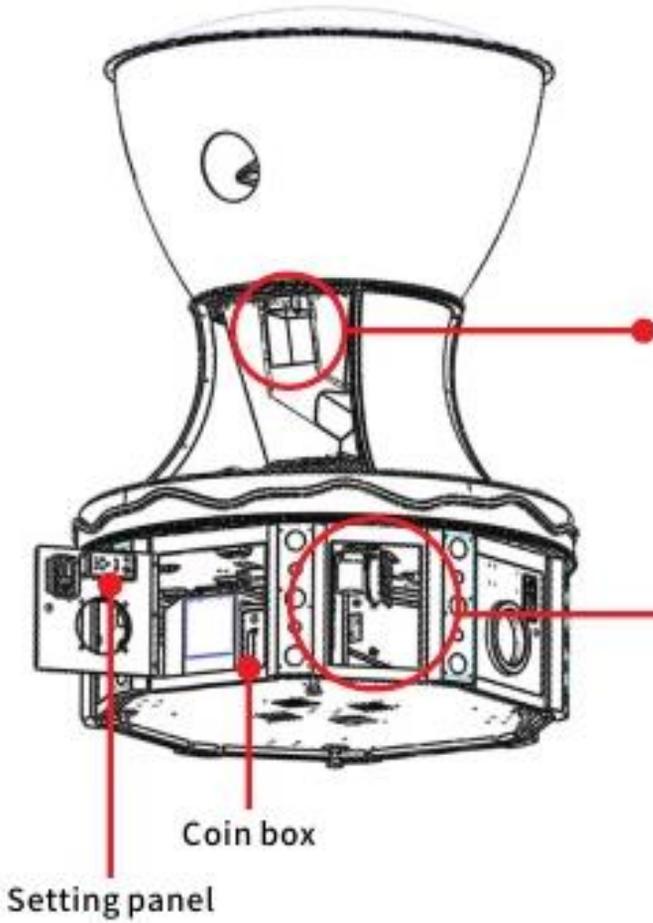
Scanning sensor

Electromagnet

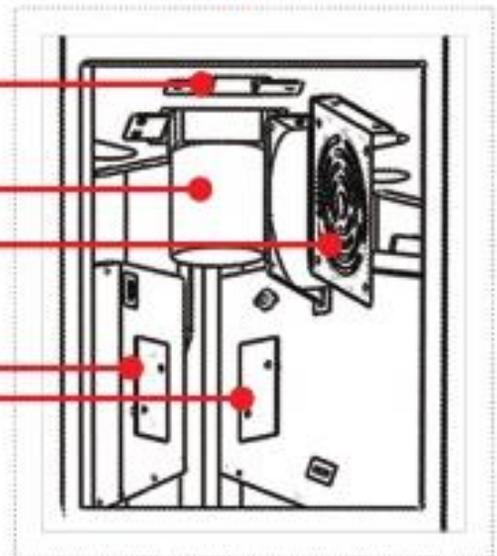
Displayer

# 13. PART LIST

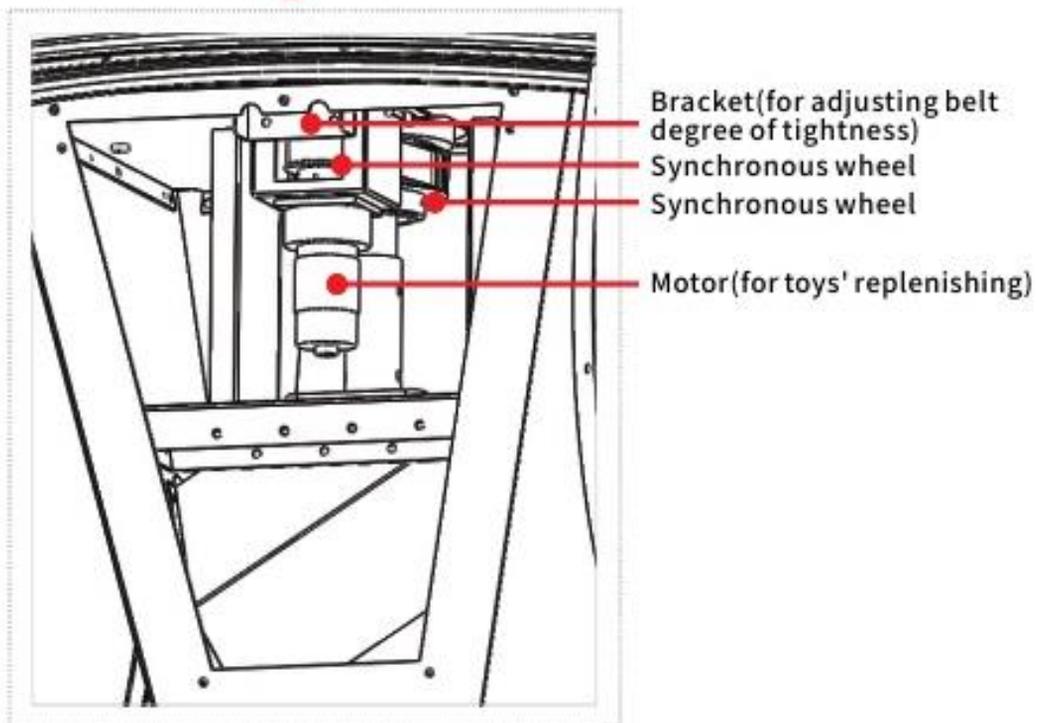
## 캡슐 공급 센서

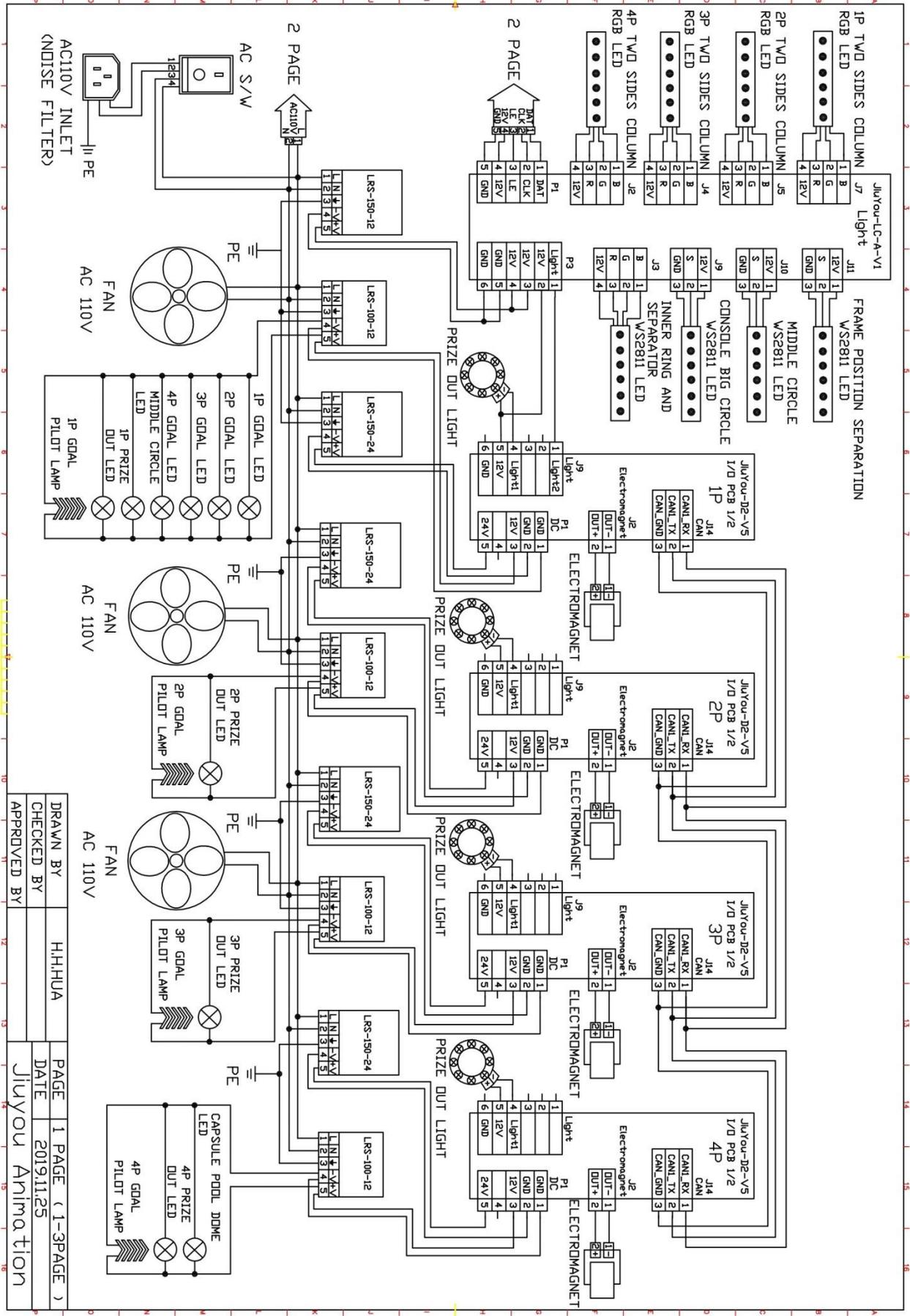


- 턴테이블센서
- 턴테이블모터
- Heat-dissipated fan
- 경품 센서

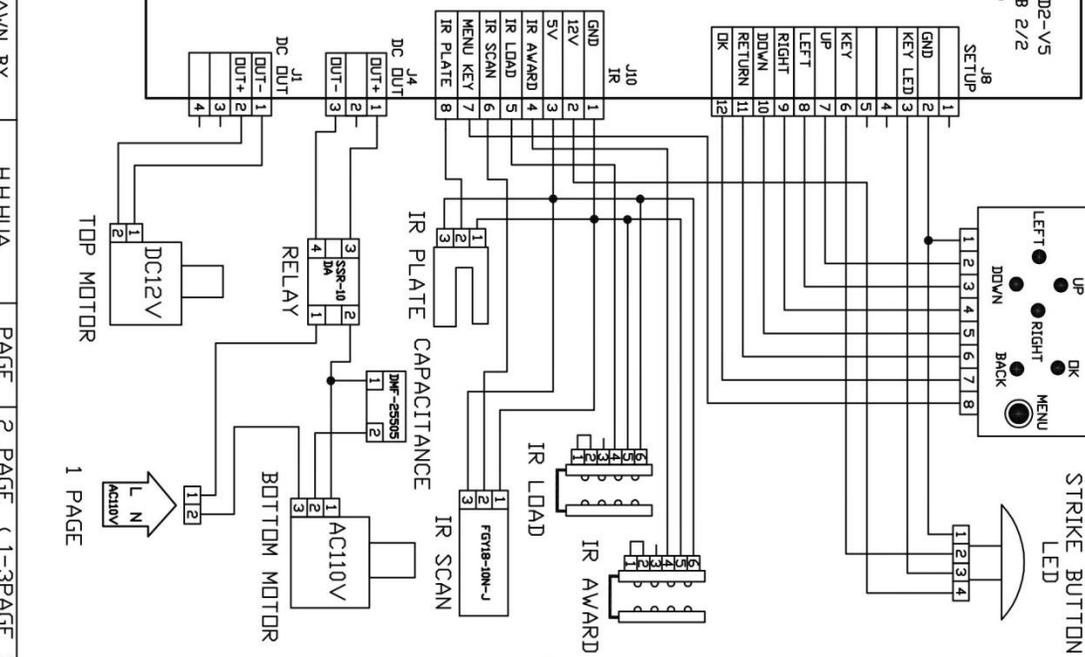
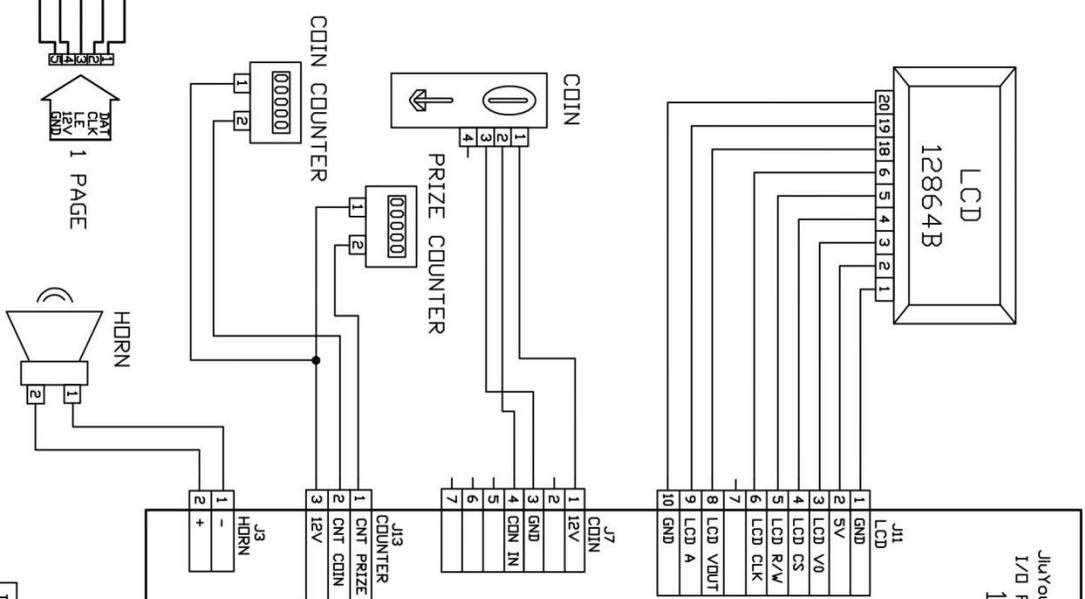
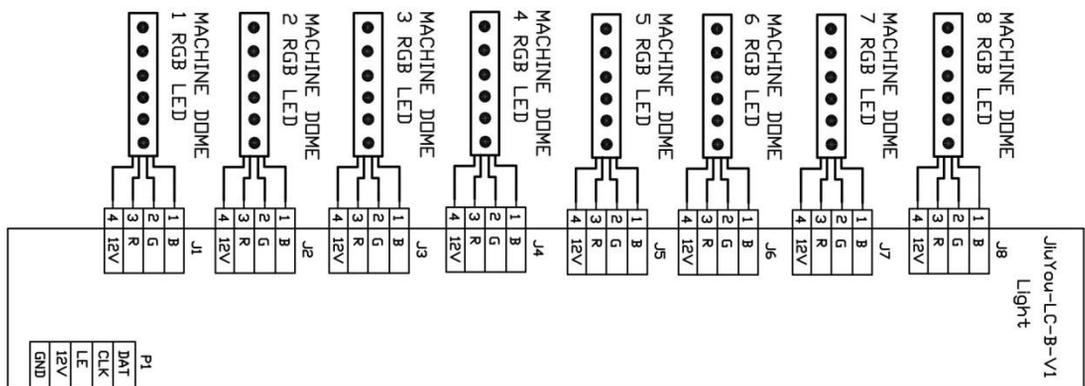


# 13. PART LIST

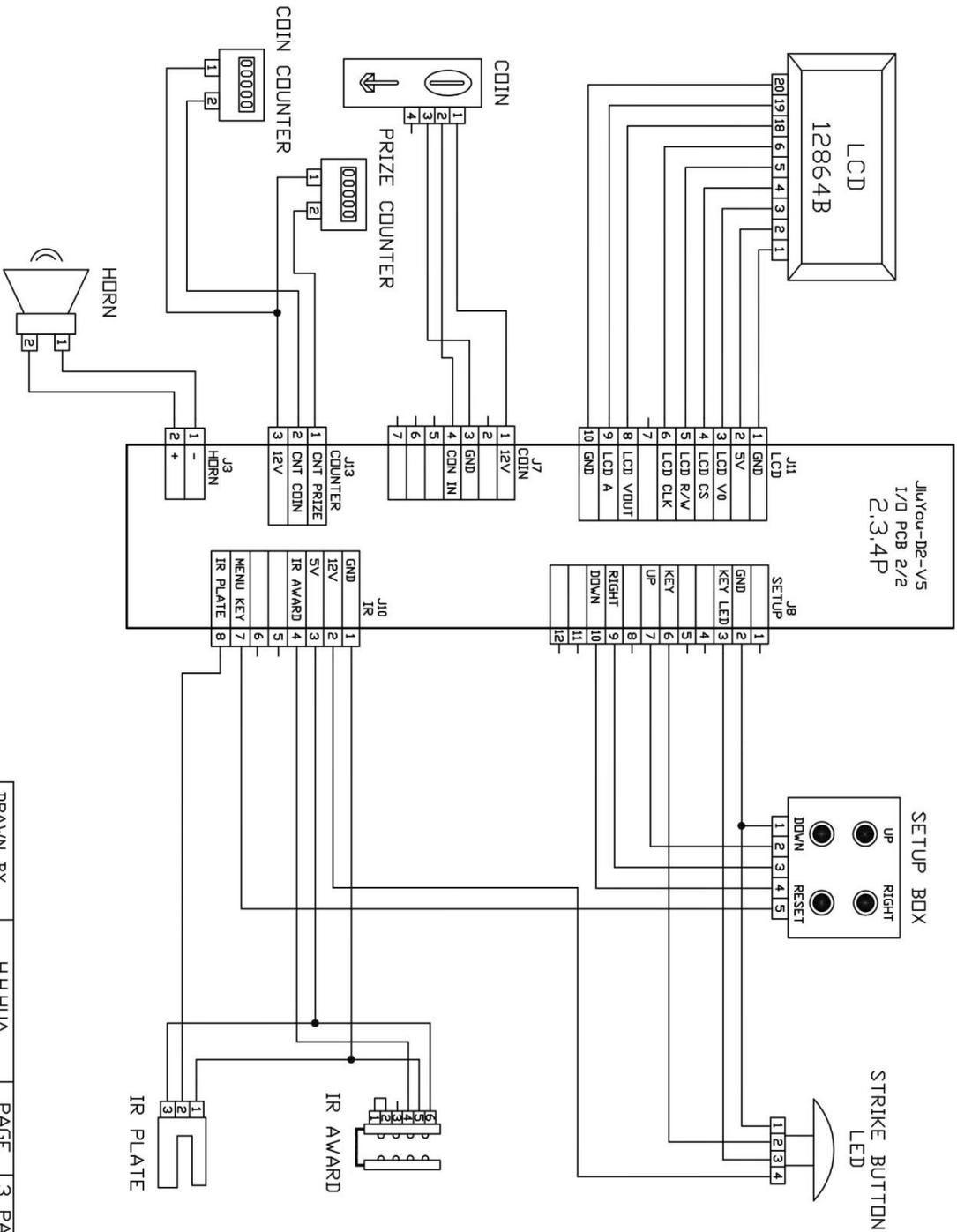




DRAWN BY	HIHUA	PAGE	1	PAGE	( 1-3PAGE )
CHECKED BY		DATE	2019.11.25		
APPROVED BY		Juiyou Animation			



DRAWN BY	H.H.HUA	PAGE	2 PAGE (1-3PAGE )
CHECKED BY		DATE	2019.11.25
APPROVED BY		Jiuyou Animation	



DRAWN BY	H.H.HUA	PAGE	3	PAGE (1-3PAGE )
CHECKED BY		DATE	2019.11.25	
APPROVED BY		Jiyou Animation		

# 품질 보증에 대하여

본제품의 보증 기간은, 당사 출하일부터 3개월입니다.

당사 귀책으로 인한 사유로 발생한 고장은 저희가 무상수리 해드립니다.

장애가 발생했을 경우 사용을 중지하고 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 당사 서비스 창구로 연락 주십시오.

단, 이하에 제시한 항목에 대해서는 보증 적용에서 제외됩니다.

- 천재지변 등 불가항력에 기인하는 장애.
- 침수, 기기의 낙하 파손에 의한 장애.
- 본 제품을 조작하는 데 있어서의 잘못에 기인하는 장애.
- 본 책자가 지정하는 설치조건, 사용조건에 반하여 사용한 것에 기인하는 장애.
- 당사가 지정하지 않은 사양 변경(장치의 추가·개조)에 기인하는 장애.
- 사용자의 고의, 과실에 기인하는 장애.
- 필요한 정기 정비(유지관리)를 게을리 한 것에 기인하는 장애.
- 오버홀, 정기 유지보수, 본 기기의 이동·재설치.
- 본 기기 이외의 다른 기기에 기인하는 장애.
- 다른 기기에서 발생하는 전파 장애.
- 소모품으로 간주되는 부품.

또, 사용 불능에 의한 이익 손실, 간접적인 장해에 대해서는 일절 책임을 지지 않기 때문에 양해 바랍니다.

● 본 제품의 개조 및 잘못된 사용방법으로 인한 사고에 대해서는 당사에서는 책임을 지지 않습니다.

# 서비스에 관한 내용

본 제품의 수리의뢰, 부품의 구입의뢰 및 납품의뢰 등을 하는 경우에는 아래의 사항을 확인한 후 다음 페이지의 「서비스 주문서」에 기입해, 팩스로 구입처에 알려 주세요.

## ■ 고장진단 문의시 알려주셔야 함

- 제품명 : '큐트파라다이스 4P'
- 제품번호 : 제품번호는 케이스 부착의 제조번호 스티커에 기재되어 있습니다.
- 구매 대리점명 :
- 고장 상황 : 고장 상황을 가능한 한 자세히 기입해 주세요.
- 현품송부처 :

## ■ 수리비용 안내

원칙적으로 당사에서 확인 후 비용을 청구합니다.

## ■ 선출 교환 부품 주의사항

- 선출 교환용 부품의 귀사로부터의 대품분의 반품은, 당사 발행의 현품 첨부표에 담당자 기입 후, 대품에 첨부하여 납품 후 2주 이내에 반품해 주십시오.
- 부품 납품 후 선출 교환용 부품이 2주 이내에 반품되지 않은 경우에는 부품의 매매 계약이 성립된 것으로 하며, 실비 청구서가 발송되오니 주의하시기 바랍니다.
- 대품에 대해서도 부품의 경우와 같습니다.
- 선출교환용 부품은 원칙적으로 기판 관계의 것이 대상이 됩니다.

## ■ 유지보수 부품의 공급기간에 대하여

- 유지보수 부품은 공급 기간을, 본제품의 제조 중단 후 3년으로 하겠습니다.
- 본 제품 전용이 아닌 부품에 대해서는 부품 업체의 사정 등에 의해 보증 기간, 공급 기간 전에 공급, 또는 수리에 대응할 수 없는 경우가 있음을 양해 바랍니다.

# 서비스주문서

의뢰일    연    월    일

(주)안다미로판매  
서비스센터

귀사주문번호:

※기입하신 귀사 주문번호를 당사 발행 전표에 기재합니다.

청구처	발송(방문)처
주소 ㉠	주소 ㉠
담당자명      귀하	담당자명      귀하
TEL:	TEL:
FAX:	FAX:

※회신 FAX는, 기입이 없는 경우 청구처에 송신합니다.

서비스부품발주

기기명	부품번호	부품명	수량	비고	출하예정

부품수리의뢰     출장작업의뢰(수리 설치 그외)

기기명	시리얼번호	설치일    연    월    일			
고장 상황·출장 작업 의뢰 내용·기타					
부품수리구분	부품번호	부품명	수량	비고	출하예정
선출·현물					
선출·현물					
선출·현물					

※ 의뢰하시는 항목의  에 체크를 넣어 주세요.기간내 무상 대응의 경우는, 설치일과 시리얼 번호를 반드시 기입해 주세요.  
부품수리는 부품수리구분 중 하나를 ○로 감싸 주십시오.현물수리 의뢰시에는 FAX주문 후 이 용지를 현물에 동봉하여 주시기 바랍니다.

당사기입란

접수일	연	월	일	접수No.	금액	담당
윤임 원금 지불(입금)·원금 지불·착불·대금 상환 육지·대금 상환 항공					지불조건	
완료일	연	월	일	비고		

- 본서의 내용은, 개선을 위해 예고 없이 변경하는 경우가 있으므로 양해 바랍니다.
  - 본 책자의 무단 전재를 금합니다.
-