

Rabin Tech

Design and Production of Amusement Games

www.rabintechco.com



دفعه راهنمای بازی Minion

تلفن : ۰۱۱-۳۲۰۷۳۹۶۳

همراه : ۰۹۱۱۳۱۱۶۷۴۴

آدرس: بابل، شهرک صنعتی منصورکنده

کدپستی : ۱۱۲۳۷ - ۴۷۴۷۱



Rabintech.games@gmail.com



T.me/rabintechgames



Rabin.tech

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۱	هشدارهای عمومی
۲	نکات ایمنی
۴	مشخصات دستگاه
۵	اجزاء دستگاه
۷	نصب دستگاه
۸	نحوه بازی
۸	تنظیمات
۹	نقشه های الکترونیکی دستگاه
۱۲	عیب یابی دستگاه
۱۳	سیستم نگهداری و تعمیرات

هشدارهای عمومی:

- عدم کارکرد درست این دستگاه می تواند منجر به سوء عملکرد یا حادثه شود لطفاً قبل از شروع بازی و مونتاژ، این کتابچه راهنما را بخوانید.
- مطمئن باشید که دستگاه را همان طور که در این راهنما توضیح داده شده است، اجرا کنید.
- این راهنما را در صورت لزوم نگه دارید و برای استفاده آماده باشید.
- اگر دستگاه نتواند به طور صحیح عمل کند، بلافاصله دستگاه را خاموش کنید و با شرکت سازنده تماس بگیرید. کتابچه راهنمای وسیله تفریحی گیم توسط شرکت رابین تک، تهیه و تنظیم شده است. لذا از تمام مالکین یا بهره برداران این وسیله تقاضا می شود، هرگونه تغییر در وسیله را گزارش داده و در صورت لزوم با مراجعه به شرکت کتابچه راهنما را بروز نمایند، تا از مشکلات احتمالی جلوگیری شود.
- **توجه:** برای هرگونه فعالیت بر روی وسیله تفریحی (مثل: بهره برداری، مونتاژ، دیمونتاژ و ...) این کتابچه راهنما را به صورت کامل بخوانید.

هشدار حمل و نقل وسیله تفریحی:

این وسیله تفریحی دارای قطعات حساس و شکننده می باشد لذا هنگام حرکت و انتقال مراقب باشید. از حرکت های خشن، پرتاب، سقوط از ارتفاع و ضربه خودداری نمایید.

هشدار بیماری صرع:

بخش بسیار کمی از استفاده کنندگان دارای شرایطی هستند که ممکن است باعث تجربه تشنج در آن ها شود. تشنج های صرعی یا از دست دادن لحظه ای حافظه در هنگام مشاهده برخی از چراغ های چشمک زن یا الگوهایی که در محیط حضور دارند. این افراد ممکن است هنگام تماشای برخی از تصاویر تلویزیونی و یا پخش ویدئوهای خاص، تشنج را تجربه کنند.

توصیه می شود که والدین هنگام بازی کردن فرزندان خود، بازی های آنها را مشاهده کنند و در صورت مشاهده رفتارهایی مانند سرگیجه، دگرگونی بینایی، تکان دادن چشم یا عضله، حرکات غیراختیاری، از دست دادن آگاهی بلافاصله با پزشک خود مشورت نمایند.

نکات ایمنی:

- دستگاه با برق ۲۲۰ الی ۲۴۰ ولت کار می کند.
- این دستگاه برای استفاده در فضای سرپوشیده ساخته شده است، در فضای روباز و در معرض آفتاب و باران استفاده نکنید.
- در صورت بروز هرگونه مشکل ابتدا برق دستگاه را قطع کرده و مراتب را سریعاً به بخش پشتیبانی شرکت اطلاع دهید و تحت هیچ عنوان بدون هماهنگی مکتوب با شرکت سازنده اقدام به تعمیر دستگاه نفرمائید، زیرا این امر موجب ابطال گارانتی دستگاه می گردد.

▪ ابتدا دستگاه را کاملاً نصب کنید و پس از جانمایی آن را به برق متصل کنید. برای اطمینان بیشتر از

محافظ برای برق دستگاه استفاده نمائید. در زمان روشن بودن دستگاه اقدام به تنظیم پارامترهای

دستگاه نکنید.

▪ مسیر کابل برق دستگاه طوری باشد که در محل عبور، تحت فشار یا ضربه و ریزش آب نباشد.

▪ برای هرگونه بررسی و نظافت و تعمیرات ابتدا دستگاه را خاموش کرده و اتصال برق به دستگاه را

قطع کنید.

▪ دستگاه از دیوار حداقل 30 cm و از دستگاه های مجاور حداقل 20 cm فاصله داشته باشد.

▪ بعد از مونتاژ نهایی و قبل از استفاده از وسیله، با استفاده از فیکسره های زیرین، مانع حرکت وسیله

شوید.

الزامات ایمنی برای راه اندازی وسیله تفریحی:

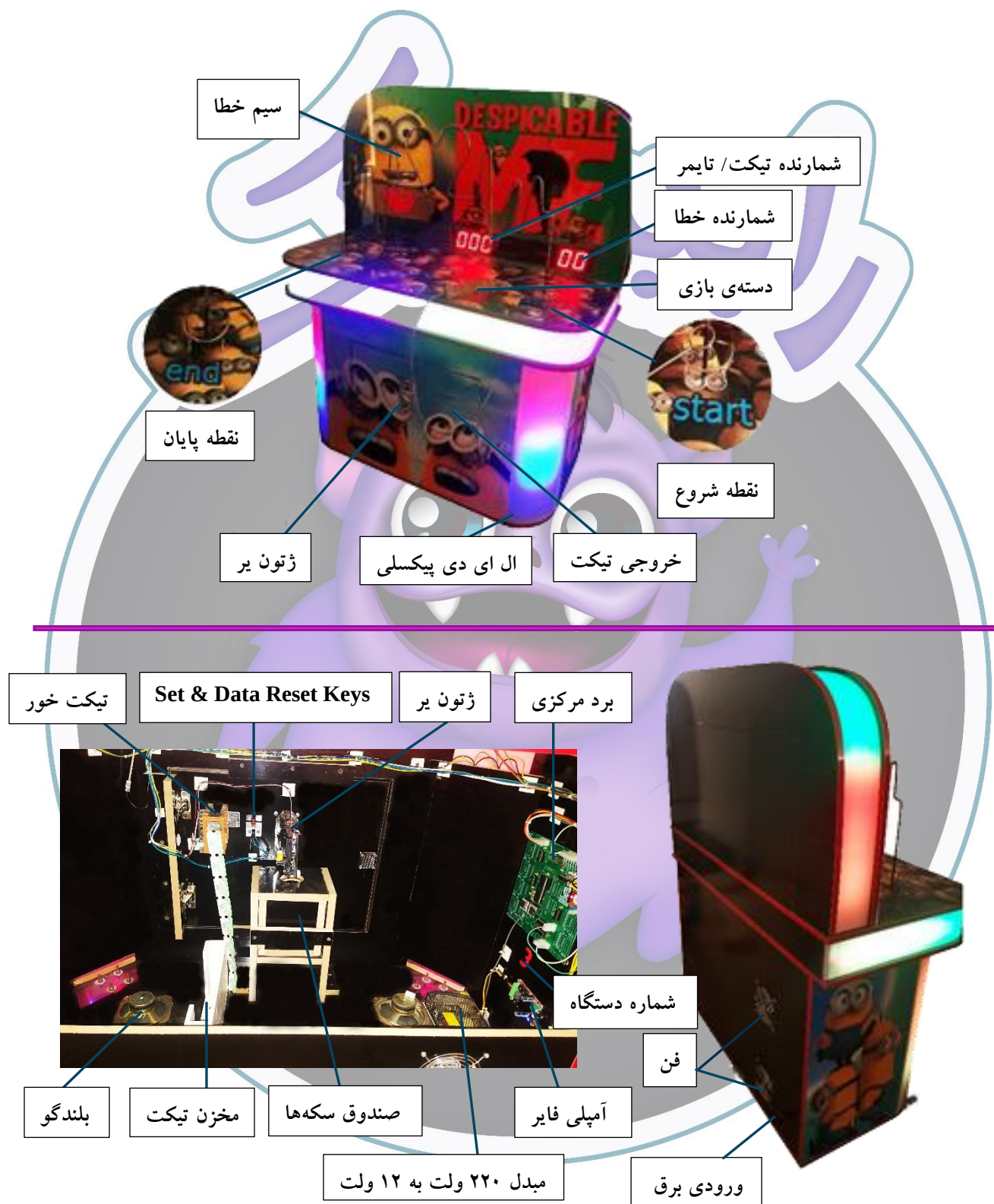
▪ وجود محوطه تمیز و عاری از هرگونه روغن ریزی، گریس و مواد آتشزا در سطح و کف محوطه

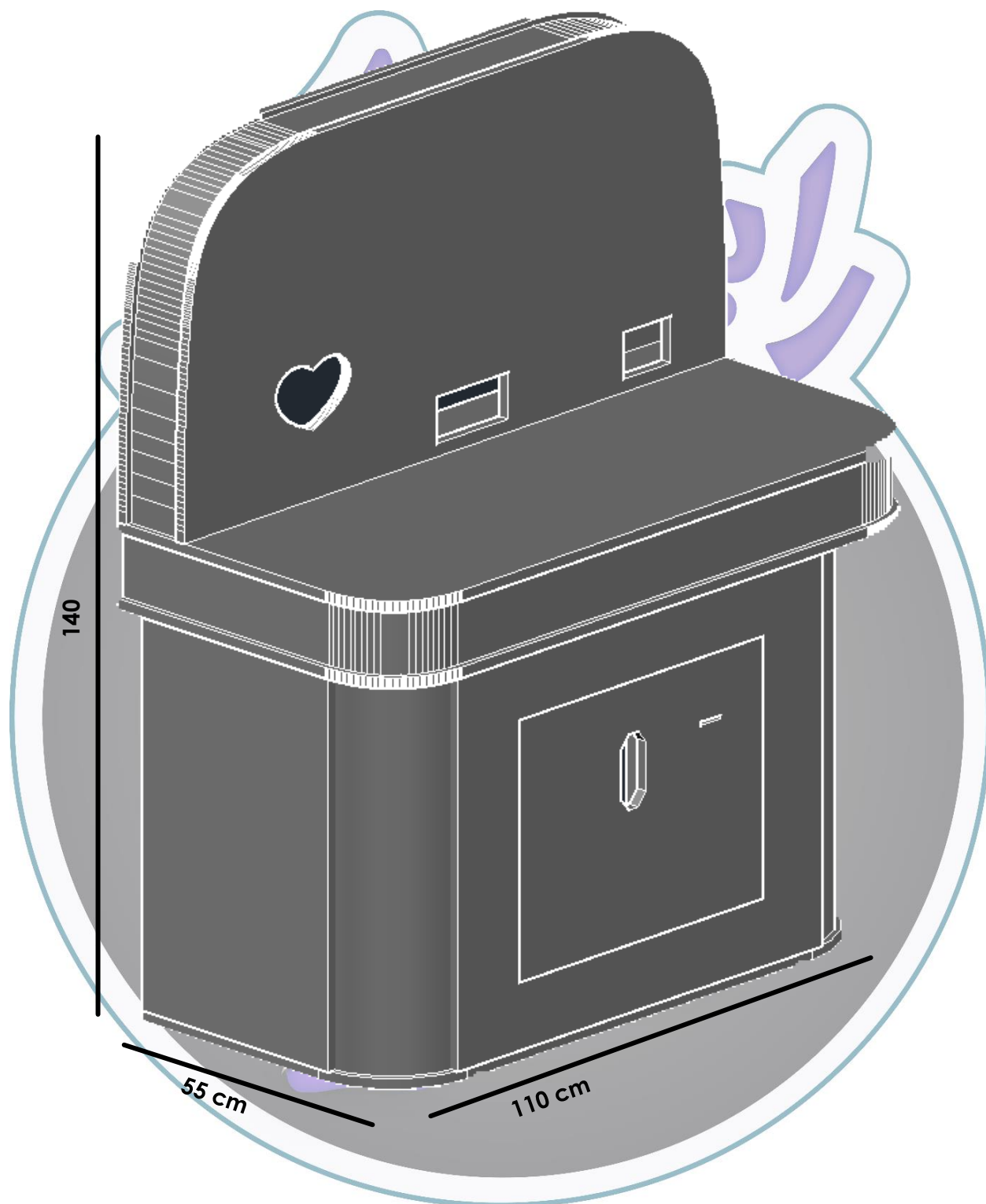
تأییدیه واحد فنی مجموعه مبنی بر بلامانع بودن استفاده از وسیله تفریحی

مشخصات دستگاه :

نام وسیله	Minion
سازنده	شرکت رابین تک
نوع بازی	غیر ویدئویی
سال ساخت	۱۳۹۷
عمر وسیله	۱۰ سال
تعداد اپراتور	۱ نفر
ظرفیت	۱ نفر
ولتاژ ورودی	220v AC @ 50 HZ , 1 amps
ولتاژ داخلی	220v AC & 12v DC & 5v DC
درجه حرارت	۰ تا ۵۰ درجه سانتیگراد
ابعاد (سانتی متر)	110 W * 55 D * 140 H
محدودیت وزنی استفاده کننده	ندارد
محدودیت قدی استفاده کننده	کمتر از ۱۰۰ سانتی متر ممنوع بیشتر از ۱۹۰ سانتی متر ممنوع
محدودیت سنی استفاده کننده	کمتر از ۵ سال ممنوع
گارانتی	۱ سال

اجزای دستگاه :





نصب دستگاه :

- ابتدا دستگاه را در محل مورد نظر قرار دهید. توجه داشته باشید که سطح دارای شیب نباشد.
- بسته بندی دستگاه را طوری که به رنگ و برچسب های دستگاه آسیب نرسد باز کنید.
- پس از جابجایی دستگاه چرخ های زیر دستگاه را در حالت ترمز قرار دهید که از تکان خوردن دستگاه جلوگیری کند.
- در صورتی که از ژتون استفاده می کنید، درب جلوی دستگاه را باز کرده و نمونه سکه (ژتون) خود را در سکه خور (ژتون یر) دستگاه قرار دهید. ضمناً تعداد سکه (ژتون) جهت راه اندازی دستگاه را می توانید در بخش تنظیمات مشخص نمایید.
- در صورتی که تمایل دارید تیکت دستگاه فعال باشد، درب جلوی دستگاه را باز کنید و تیکت های خود را در داخل تیکت خور دستگاه قرار دهید.
- زمان بازی، تعداد مرحله ها، تعداد تیکت، نحوه امتیازدهی و سایر پارامترهای دستگاه را به طوری که مورد نظرتان هست تنظیم کنید.
- درب های دستگاه را قفل کرده و کلیدها را از روی درب ها بردارید.
- کابل برق دستگاه را با توجه به نکات ایمنی ذکر شده در این دفترچه به پریز برق که دارای ارت باشد متصل کنید و دستگاه را روشن کنید.

نحوه بازی :

بعد از وارد کردن سکه به تعداد لازم، دسته را روی نقطه شروع قرار دهید تا شمارش معکوس تمام شود. سپس سعی کنید بدون برخورد به میله ی خطا، دسته ی بازی را تا نقطه پایان ببرید. با هر بار برخورد به میله خطا، از زمان شما مقداری کم شده و یک عدد به شمارنده خطا اضافه می گردد. در پایان بازی، تعدادی تیکت بر حسب امتیاز کسب شده با توجه به تنظیمات دستگاه داده خواهد شد.

تنظیمات :

دو کلید Set و Data Reset در درون دستگاه قرار داده شده است که با استفاده از آن ها و با توجه به جدول زیر می توانید تنظیمات کلی دستگاه را انجام دهید. برای ورود به حالت تنظیمات، کلید Set را چند ثانیه نگه دارید¹ سپس با فشردن² کلید Set گزینه مورد نظر را انتخاب و با کلید Data Reset می توانید مقادیر آن را تغییر دهید. در آخرین گزینه با فشردن کلید Set از حالت تنظیمات خارج می گردید.

Number	Setting	Definition	Default
01	Number of Coins	تعداد سکه	1
02	Time of Game	مدت زمان بازی	100
03	Fall	میزان کاهش زمان با هر خطا	5
04	Seconds for a Ticket	تعداد ثانیه های لازم برای کسب هر تیکت	1
05	Mercy Ticket	مقدار تیکت مرسی (تیکت هدیه)	0
06	Max Ticket	حداکثر تیکت	30

به منظور ریست کردن تمامی تنظیمات دستگاه، کلیدهای Set و Data Reset را همزمان چند ثانیه نگه دارید. با فشردن کلید Set آمار عملکرد دستگاه شامل تعداد سکه های وارد شده و تعداد تیکت های خروجی نمایش داده خواهد شد. این مقادیر را می توانید با چند ثانیه پایین نگه داشتن کلید Data Reset پاک نمای

¹ Hold

² Press

نقشه های الکترونیکی دستگاه :

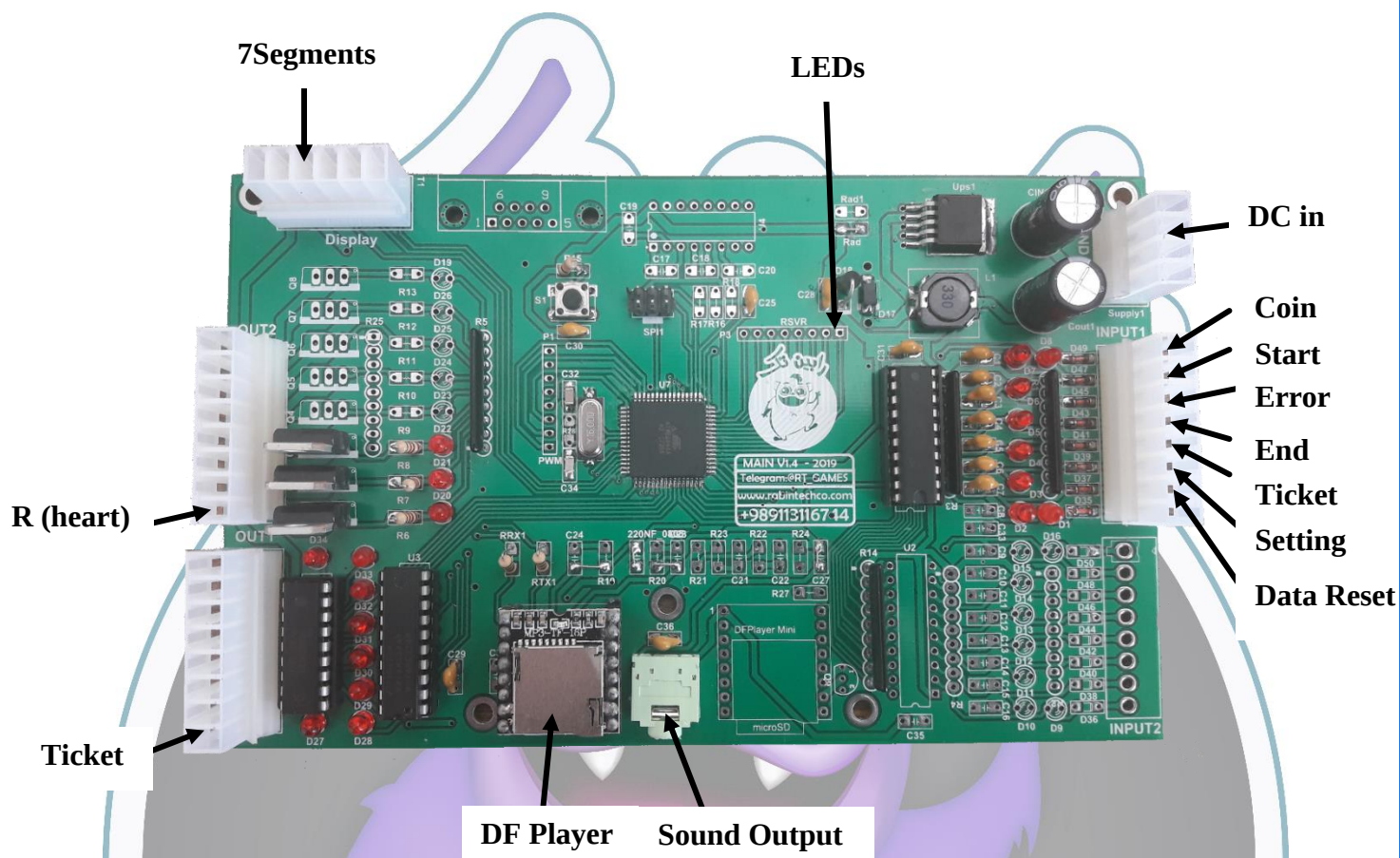


Figure a - Main Board

MINION

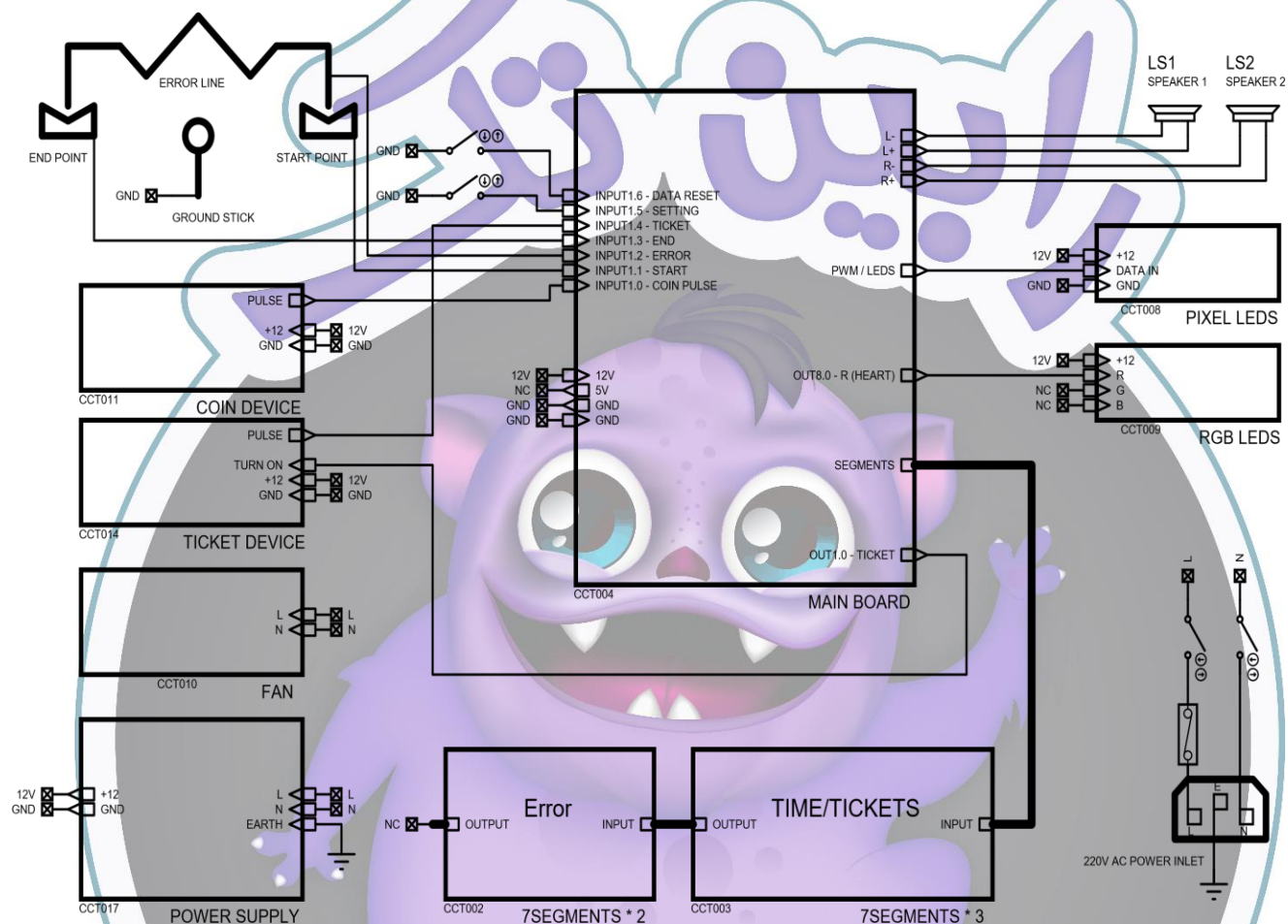


Figure b – Device I/O Wiring Diagram

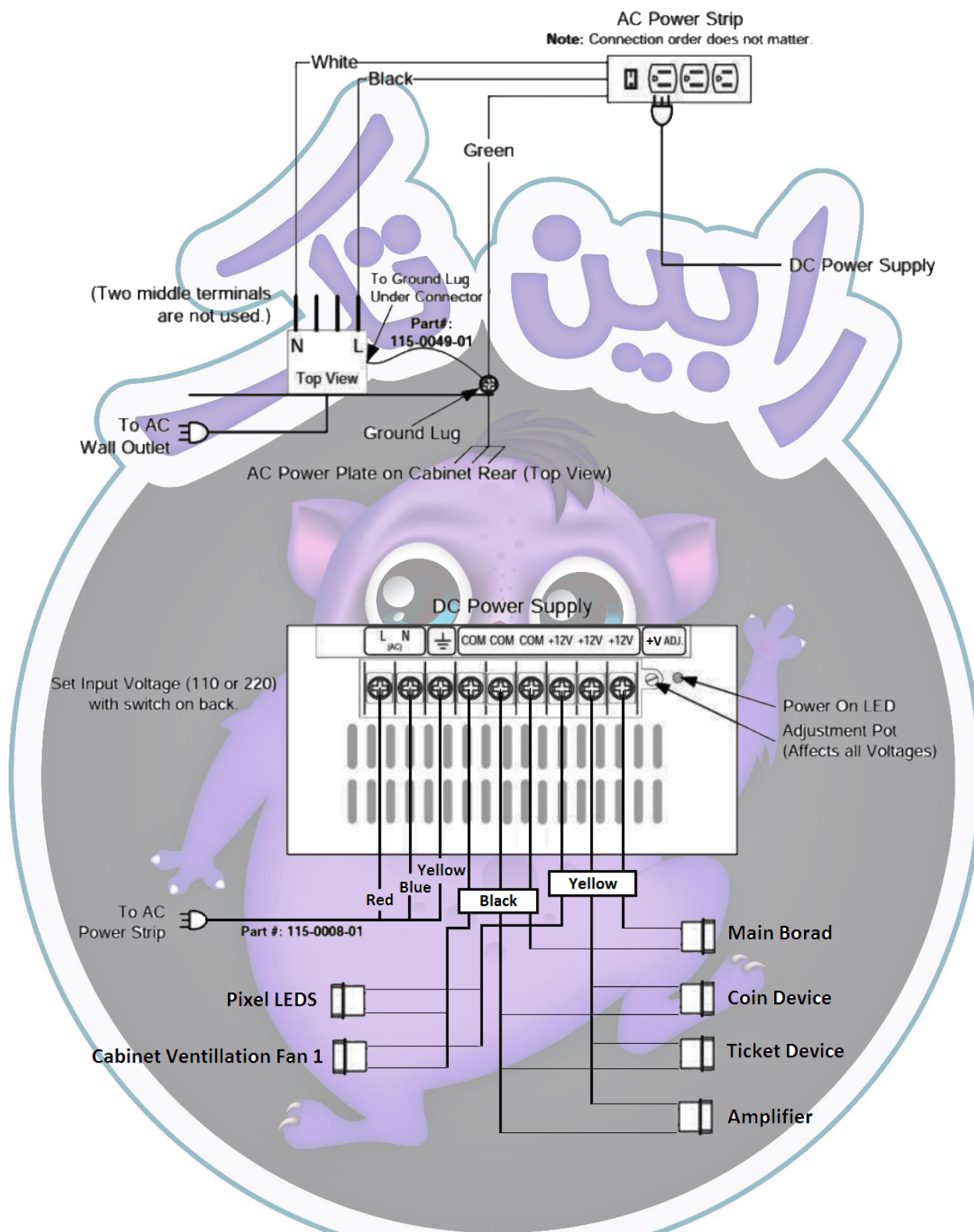


Figure c – Power Distribution Diagram

عیب یابی دستگاه :

مشکل / خطا	علت احتمالی	راه حل
دستگاه خاموش است.	وسیله به برق وصل نشده است.	کابل ورودی را بررسی و برق را به دستگاه متصل کنید.
	وسیله روشن نیست.	کلید برق ورودی در پشت دستگاه را در حالت روشن قرار دهید.
	فیوز ورودی سوخته است.	فیوز ورودی را بررسی کرده و در صورت معیوب بودن تعویض کنید.
مشاهده پیام No Signal	کلید اصلی وسیله در حالت خاموش است.	کلید برق ورودی در پشت دستگاه را در حالت روشن قرار دهید.
	کابل تصویر متصل نیست.	کابل تصویر مانیتور را چک کرده و از اتصال آن مطمئن شوید.
	کامپیوتر روشن نشده است.	کامپیوتر را به صورت دستی روشن کنید.
مانیتور تصویر ندارد.	برق صفحه نمایش متصل نیست	کابل برق مانیتور را بررسی و به برق متصل کنید.
بازی صدا ندارد.	کابل های سیستم صدا متصل نیست.	کابل های سیستم صدا را بررسی و در صورت عدم اتصال آنها متصل کنید.
	میزان صدا روی ۰ تنظیم شده است.	مراجعه شود به تنظیمات صدا
	آمپلی فایر خاموش است.	برق ورودی و کلید روشن / خاموش دستگاه آمپلی فایر را چک کنید.

➤ در صورت وجود هرگونه مشکل غیر قابل حل می توانید با شرکت جهت رفع عیب تماس بگیرید.

سیستم نگهداری و تعمیرات :

❖ هدف:

هدف از تدوین دستور العمل های این سیستم جلوگیری از خرابی های احتمالی و حفظ ایمنی سرنشینان با صرفه جویی کردن در هزینه های نگهداری در تعمیرات می باشد. این استاندارد، کلیه وسیله های سواری تفریحی ثابت و قابل حمل را در بر می گیرد.

هدف از این سیستم پایه گذاری الگوهای مشخصی برای بازرسی حین بهره برداری منظم وسایل و سواری های تفریحی مورد استاندارد توسط گروه های ذینفع (مجموعه تفریحی) شامل مالکان یا بهره برداران، سرپرستان و بازرسان می باشد تا ایمنی وسایل و سواری ها ارتقا و حفظ شود.

❖ دامنه کاربرد:

این کتابچه راهنما تنها برای گیم های مستقر در شهر بازی مجموعه تفریحی کاربرد دارد.

❖ مسئولیت:

مسئولیت تهیه و انجام این سیستم بر عهده مسئول فنی یا در صورت امکان بخش بازرسی، بازرس گروه تعمیرات می باشد. مسئولیت شناسایی و کدگذاری سیستم، روش های اجرایی و دستورالعمل ها و بررسی تغییرات درخواست شده و انجام هماهنگی های لازم جهت تغییر در سیستم و روش اجرایی و دستورالعمل های سیستمی به عهده نماینده مدیریت می باشد.

❖ مراجع:

- استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۸۹۸۷
- استاندارد ملی ایران به شماره ۲-۸۹۸۷
- استاندارد ملی ایران به شماره ۳-۸۹۸۷

❖ تعاریف:

- وسیله تفریحی: چیدمانی از تجهیزات است که شخص داخل یا روی آن حرکت کرده و نیروی محرکه وسیله توسط خود شخص یا سیستم دیگری خارج از آن تامین می گردد.
- سواری تفریحی: چیدمانی از سازه ها، عناصر مکانیکی یا هر دو است که وظیفه اصلی آن ها فراهم کردن امکان حرکت و جابجایی سرنشینان به روش کنترل شده ای می باشد که در آن لزوما سرنشینان نیازی به حرکت دادن خود جهت رسیدن به نتیجه مطلوب (تفریح) ندارند.
- خدمه و اپراتور: شخصی است که مسئول کنترل یا راه اندازی سیستم کنترل وسیله و حفظ جان سرنشینان می باشد.
- سرنشینان یا استفاده کنندگان: شخصی است که از یک سواری یا وسیله تفریحی استفاده کرده و نیاز به آموزش رسمی یا تجربه قبلی جهت استفاده ایمن از وسیله یا سواری تفریحی ندارد.
- مالک یا بهره بردار: شخصی است که در یک بازه زمانی مشخص مسئولیت قانونی مدیریت یک وسیله یا سواری تفریحی را بر عهده دارد.
- کابین: عبارت است از هر وسیله حمل کننده ای (مانند: ماشین، قایق، کرجی، صندلی، کپسول، اتاقک و نظایر آن) که استفاده کنندگان هنگام استفاده از یک وسیله یا سواری تفریحی داخل یا روی آن قرار گرفته و جابجا می شوند.
- بازرسی روزانه: بازرسی چشمی کامل باید بطور روزانه برای اطمینان از اینکه تجهیزات پیش از شروع به کار تحت شرایط کاری قابل قبول و رضایت بخش باشند، صورت پذیرد.
- بازرسی هایی که هر روز صبح (ساعت ۸ صبح الی ۱۶) قبل از شروع کار مجموعه، باید انجام شود تا ایمنی سرنشینان حفظ گردد این بازرسی عمق فنی کم ولی تعداد موارد بازرسی بیشتری دارد.
- بازرسی هفتگی: بازرسی هایی که در زمان دوره ای هفتگی می باشد و در یکی از روزهای شنبه تا چهارشنبه باید انجام پذیرد. بیشتر دارای بازرسی اکثرا چشمی می باشد. تمام بازرسی های هفتگی باید

- در یکی از روزهای تعیین شده انجام گردد و در روزهای پنجشنبه و جمعه بازرسی های هفتگی و ماهانه ممنوع می باشد.
 - بازرسی ماهانه: بازرسی هایی با مواردی متفاوت و عمق فنی بیشتر نسبت به بازرسی های روزانه و هفتگی می باشد و در روز بازرسی باید تمام موارد بازرسی های روزانه و هفتگی نیز بررسی گردد.
 - توجه: بازرسی در این بخش باید دارای آموزش های لازم و تخصصی در زمینه های هیدرولیک، مکانیک، جوش، اندازه گیری دقیق، برق و آشنا به استاندارد ملی ایران باشد تا در روز بازرسی تمامی موارد به صورت کامل و صحیح بازرسی گردد.
 - تعمیرات: هرگونه اصلاح و تعمیر بایستی به نحوی صورت گیرد که قسمت تعمیر شده استحکام اولیه خود را حفظ کرده و یا استحکام آن افزایش یابد.
 - سرویس کاری: سرویس کاری و روانکاری برای وسایل تفریحی که دارای حرکت مکانیکی زیاد می باشند الزامی و حیاتی بوده لذا دستورالعمل ها طبق زمانبندی مشخص شده باید انجام گیرد. (پیشنهاد می شود در اواخر هفته این کار صورت پذیرد).
 - مواد مصرفی: موادی که در فرآیند روانکاوای استفاده می گردد از جمله واسکازین، گریس، روغن (صنعتی) و غیره می باشد.
- علائم مورد استفاده در بازرسی باید به صورت ذیل انجام شود:
- علامت (OK): این علامت به معنای این می باشد که شخص بازرسی در حین فرآیند بازرسی و در تاریخ ذکر شده، هیچ گونه عیبی در مورد بازرسی ذکر شده، مشاهده و یافت نکرده است.
- علامت (NOT OK): این علامت نشان دهنده این می باشد که شخص بازرسی در حین فرآیند بازرسی از مورد ذکر شده (قطعه یا سیستم) عیوب و عدم انطباق را مشاهده نمود است.

علامت (CONTROL): این علامت مواقعی مورد استفاده است که شخص بازرس در حین فرآیند بازرسی به مورد مشکوکی برخورد نموده است که تشخیص آن برای بازرس ممکن نیست. لذا با قرار دادن این علامت، بازرس مورد ذکر شده را تحت کنترل بازرسی قرار می دهد.

❖ درجه بندی و اهمیت بازرسی:

درجه A: به معنای این می باشد که وجود هرگونه عیب در وسیله تفریحی که از بازرسی نوع A بدست آید، باید منجر به توقف وسیله گردد تا عیب مشاهده شده رفع و راه اندازی گردد.

وظیفه بازرس: بازرس پس از بازرسی از وسیله اگر به مورد عدم انطباقی (درجه A) برخورد نمود، موظف است دستور توقف وسیله را صادر کند تا برای رفع عیب اقدام صورت بگیرد. برای ثبت در فرم بازرسی، تاریخ بازرسی، درجه اهمیت بازرسی و عیب مشاهده شده الزامی است.

درجه B: برخی عیوب مشاهده شده از موارد بازرسی درجه اهمیت B را دارا می باشند بدین معنا که برای رفع عیوب می توانند تا قبل از روز پنجشنبه آن را رفع نمایند. در صورتی که این عیب به روزهای آخر هفته منتقل شد باید وسیله متوقف (Stop) شود و رفع عیب گردد.

وظیفه بازرس: بازرس پس از بازرسی از وسیله اگر به مورد عدم انطباقی از درجه B برخورد نمود می تواند دستور راه اندازی وسیله را صادر کند مشروط به اینکه تا پایان هفته این عیب برطرف گردد. برای ثبت نتایج بازرسی در فرم بازرسی، تاریخ بازرسی و درجه بازرسی و عیب مشاهده شده الزامی است.

درجه C: پاره‌ای از عیوب استخراج شده از بازرسی ها با درجه اهمیت C اعلام می شود. این عیوب از اهمیت کمتری نسبت به نوع A و B برخوردارند لذا زمان رفع آن تا آخر ماه در نظر گرفته می شود.

وظیفه بازرس: بازرس پس از فرآیند بازرسی از وسیله اگر به مورد عدم انطباقی برخورد نمود که از درجه C می باشد، می تواند دستور راه اندازی وسیله را صادر کند مشروط به اینکه تا پایان ماه این عیب برطرف

گردد. برای ثبت نتایج بازرسی در فرم بازرسی، تاریخ بازرسی، درجه بازرسی و عیب مشاهده شده الزامی است.

توجه: قابل ذکر است اگر عیوب در بازرسی های نوع B و C مشاهده شد، بازرس نباید این عیب را رها نماید بلکه عیب باید تحت بررسی و مراقبت بازرس قرار گیرد در صورت ادامه خرابی، بازرس می تواند درخواست تعمیرات اضطراری نماید.



ردیف	نام قطعه / سیستم	نوع بازرسی	نحوه بازرسی	وضعیت دستگاه	نوع بازرسی	نحوه رفع عیب (تعمیر یا تعویض)
۱	کلیدهای Stop - Start	روزانه	عملکرد مناسب کلیدهای Start-Stop اتصال مناسب برق و عدم گیر پاچ	ON	A	در صورت هرگونه مشاهده عیب تعویض گردد.
۲	قفل درب وسیله	روزانه	عدم گیر پاچ و صحیح قفل شدن قفل درب تابلو	OFF	C	در صورت گیر پاچ آنرا تعمیر و روغن کاری کنید. در صورت خوردگی آنرا تعویض کنید.
۳	عملکرد تجهیزات کنترل	هفتگی / ماهانه / سالانه	عملکرد مناسب تجهیزات در برابر عیوب معمول برقی	ON	A	تعویض تجهیزات کنترل
۴	داخل دستگاه کنترل	هفتگی	عدم وجود مواد آلاینده و مواد اشتعال زا	OFF	C	قطع برق و پاکسازی و گرده زدایی داخل دستگاه
۵	اتصالات و رابط ها	ماهانه / سالانه	سفتی اتصالات در ترمینال ها - اتصال کابل ها به قطعات - اتصال کابل ها یا سیم ها به یکدیگر	OFF	A	اتصالات را شماره گذاری کرده، جدا نمایید و دوباره متصل کنید.
۶	سیم ها و کابل ها	هفتگی / ماهانه / سالانه	عدم سوختگی، له شدگی، خوردگی در روکش ها - عدم قطعی و کشیدگی در کابل ها و سیم ها	OFF	A	در صورت عیب در سیم آنرا تعویض کنید.

ردیف	نام قطعه / سیستم	دوره	موارد بازرسی	نحوه بازرسی	توضیحات
۱	محوطه اطراف	روزانه	عدم هرگونه آلودگی و ناپاکی در محوطه اطراف وسیله تفریحی	بازرسی چشمی	نظافت وسیله تفریحی با سلامتی استفاده کنندگان در ارتباط است پس در نظافت آن کوشا باشید.
۲	فرمان و تجهیزات کنترل	روزانه	عدم هرگونه آلودگی و ناپاکی فرمان و تجهیزات کنترل	بازرسی چشمی	با استفاده از مواد ضدعفونی کننده قسمت های در تماس با سر نشین را پاک کنید.
	هفتگی		عملکرد صحیح و بدون نقص فرمان و تجهیزات کنترل	بازرسی چشمی تست عملکرد	عیب یابی و رفع عیب
۳	صفحات نمایش	روزانه	عدم هرگونه آلودگی و ناپاکی	بازرسی چشمی	از نفوذ مواد شوینده به قسمت های برق دار جلوگیری کنید.
۴	سیستم صوتی	هفتگی / ماهانه	عملکرد صحیح و بدون نقص سیستم پخش صدا	تست عملکرد	عیب یابی و رفع عیب
۵	سنسورها	هفتگی / روزانه	عملکرد صحیح و بدون نقص سنسورها	تست عملکرد	عیب یابی و رفع عیب

Risk register

Name of equipment:

Compiled by:

Data:

Reviewed by:

Data:

طبق استاندارد AS 4360

ردیف	شرح و تعریف حادثه (The risk)	عواقب حادثه (Consequences)	احتمال حادثه (Likelihood)	سطح حادثه (Level of Risk)	علت حادثه	نحوه جلوگیری از حادثه و کاهش ریسک
۱	جراحات بر اثر برخورد با موانع	۲	D	L	نزدیک بودن اطرافیان یا موانع اطراف	آموزش اپراتور برای بهره برداری
۲	بریدگی و خراش	۲	D	L	وجود لوازم تیز و برنده در وسیله شکستگی و ترک در بدنه	کنترل وسیله قبل از بهره برداری
۳	مسمومیت و آلودگی	۲	C	H	آلودگی بر روی کابین و دستگیره ها	شستشو و ضدعفونی کردن کابین
۴	سرگیجه و تهوع	۲	C	H	بیماری استفاده کننده	توجه به محدودیت های بهره برداری
۵	برخورد با دیگری یا کابین	۱	C	L	ایستادن در روی کابین و سکو	آموزش استفاده کننده و اپراتور برای بهره برداری درست

E: خطر شدید، اقدام فوری مورد نیاز

H: پرخطر، توجه مدیریت ارشد مورد نیاز

M: خطر متوسط، مسئولیت مدیریت

L: کم خطر، مدیریت توسط روش های معمول

فرم سوابق حوادث وسیله تفریحی

تهیه کننده: تایید کننده: نام وسیله تفریحی: مجموعه شهر بازی:

گزارش حادثه وسیله تفریحی

نام وسیله تفریحی: تاریخ وقوع حادثه: / / ساعت وقوع حادثه: شرایط آب و هوایی: نام اپراتور: نام مسئول گروه فنی: نام تهیه کننده: شرح حادثه:

مشخصات مصدوم

نام و نام خانوادگی: جنسیت (مرد/زن): نام پدر یا سرپرست (افراد کمتر از ۱۸ سال): شماره تماس: آدرس محل سکونت: نوع جراحت و عضو صدمه دیده: سوابق بیماری مصدم: گزارش حال مصدوم (توسط مامورین اورژانس):

تہیہ کنندہ: تایید کنندہ: نام وسیلہ تفریحی: مجموعہ شہربازی: فرم سوابق آموزش اپراتور وسیلہ تفریحی

تایید کننده:

مجموعه شهر بازی:

[illegible]

فرم سوابق تعمیرات وسیله تفریحی

مجموعه شهر بازی:

نام وسیله تفریحی:

تایید کننده:

تهیه کننده:

گزارش تعمیر وسیله تفریحی

نام اپراتور:

نام بازرس:

تاریخ بازرسی وسیله: / /

نام تهیه کننده:

نام مسئول گروه فنی:

تاریخ تعمیر وسیله: / /

درجه بازرسی و تعمیرات:

شرح تعمیر:

مواد / قطعه مصرفی:

فرم نتایج بازرسی توسط مرجع معتبر

تهیه کننده:

تایید کننده:

نام وسیله تفریحی:

مجموعه شهر بازی:

ردیف	تاریخ بازرسی	بهره برداری		عدم انطباق های گزارش شده		نام بازرس	تاریخ بازرسی بعدی
		تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعلام شده	اصلاح شده		

فرم سوابق مالکین وسیله تفریحی

نام وسیله تفریحی:

مجموعه شهر بازی:

راهنمایی وسیله تفریحی و مشخصات سازنده

نام گذاری سازنده برای وسیله:

نام سازنده: (شرکت/آقای)

آدرس دفتر:

آدرس کارگاه:

تلفن:

فکس:

تلفن همراه:

نام مشاور فنی در پروژه:

اطلاعات قرارداد فی ما بین تامین کننده (مالک) و سازنده:

تاریخ قرارداد:

تاریخ ساخت:

تاریخ شروع بهره برداری:

تهیه کننده فرم:

امضا: