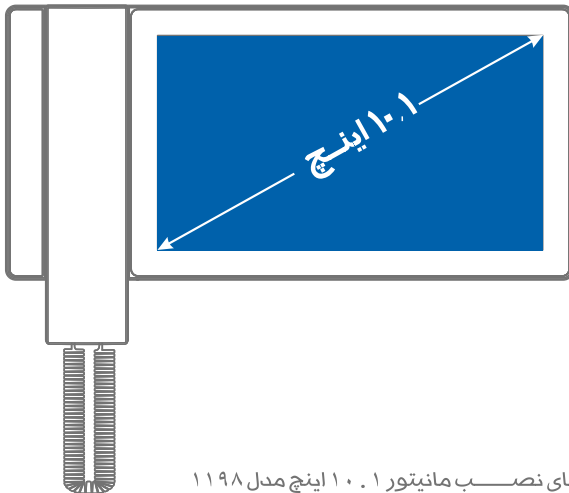




راهنمای نصب مانیتور ۱۰.۱ اینچ مدل ۱۱۹۸
Installation Guide of 10.1 Inch Monitor

فهرست مطالب راهنمای نصب محصول مانیتور ۱۰ اینچ مدل ۱۱۹۸

۱ هشدار	۱۲ نقشه سیم کشی ۲ عددگوشی و . . .
۳ محتویات بسته بندی	۱۳ نقشه سیم کشی صفحه ۱ واحدی تصویری
۴ معرفی اجزاء گوشی	۱۴ نقشه سیم کشی ۲ تا ۷ واحدی
۵ نمای پشت و پایین محصول	۱۵ نقشه سیم کشی با سوئیچر آنالوگ
۶ راهنمای نصب	۱۶ نقض گارانتی
۷ معرفی آیکون ها	۱۷ عیب یابی
۱۱ مشخصات دستگاه	

جهت استفاده‌ی مناسب و ایمن از دستگاه، موارد زیر را مطالعه فرمائید. در دفترچه‌ی راهنما طریقه‌ی نصب، استفاده و نگهداری از سیستم بصورت ساده توضیح داده شده است.

- از باز کردن و تعمیر دستگاه بصورت شخصی خودداری فرمائید.
- هر گونه دستکاری غیر مجاز ممکن است باعث نقص دستگاه، شوک الکتریکی و یا آتش سوزی گردد. (جهت هر گونه سرویس مورد نیاز با خدمات پس از فروش تماس برقرار فرمائید.)
- از پاشیدن آب و یا دیگر مایعات به داخل دستگاه خودداری فرمائید: چرا که باعث شوک الکتریکی دستگاه شده و ممکن است موجب آتش سوزی گردد.
- در صورت شنیدن هرگونه صدای نامشخص، استشمام بو و یا مشاهده دود سریعاً ارتباط دستگاه با برق را جدا کرده (قطع فیوز) و با خدمات پس از فروش تماس حاصل فرمائید. عدم توجه ممکن است منجر به شوک الکتریکی و یا آتش سوزی گردد.
- از میخ یا اشیاء نوک تیز برای فشار بر روی دکمه ها و یا فرو بردن در حفره های دستگاه خودداری فرمائید: این کار ممکن است باعث شوک الکتریکی و یا آتش سوزی گردد.
- از تمیز کردن محصلول با پارچه های خیس یا مایع فرار (از جمله الکل، بنزین، تینر) خودداری فرمائید: این کار ممکن است باعث شوک الکتریکی و یا آتش سوزی گردد.
- از قرار دادن دستگاه در معرض شوک سنگین مانند ضربات سخت خودداری فرمائید: این کار ممکن است باعث نقص دستگاه، شوک الکتریکی و یا آتش سوزی گردد.

احتیاط:

از آویزان شدن و یا کشیدن دستگاه نصب شده خودداری فرمائید: هرگونه استفاده نامناسب ممکن است باعث آسیب دیدگی گردد.

اطمینان حاصل نمائید: در صورت استفاده از محصول در يك منزل جدید و یا توسط مستاجر، ایشان از نکات موجود در دفترچه راهنما به صورت کامل اطلاع داشته باشند. این موضوع از استفاده نامناسب از محصول، در شرایط جدید جلوگیری می نماید.

از قرار دادن محصول نزدیک منبع گرمایی مانند بخاری، رادیاتور، شوفاژ و یا منابع پخش رطوبت مانند بخور یا آکواریوم، خودداری فرمائید. این امر ممکن است باعث آسیب یا آتش سوزی دستگاه گردد.

از قرار دادن محصول روبروی نور شدید مانند پنجره و رو به آفتاب خودداری فرمائید.

از قرار دادن محصول در نزدیکی وسایل برقی و مولد نویز مانند یخچال، تلویزیون و... خودداری فرمائید.

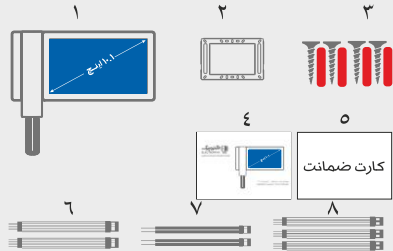
(فاصله مجاز: ۱ متر است)

از قرار دادن محصول در مناطق کاملاً تاریک و با آلودگی صوتی خودداری فرمائید.

در صورت نشستن زیر محصول نصب شده دقت نمائید: در هنگام برخاستن و در صورت برخورد سر با محصول، امکان آسیب دیدگی وجود دارد.

محتویات بسته بندی

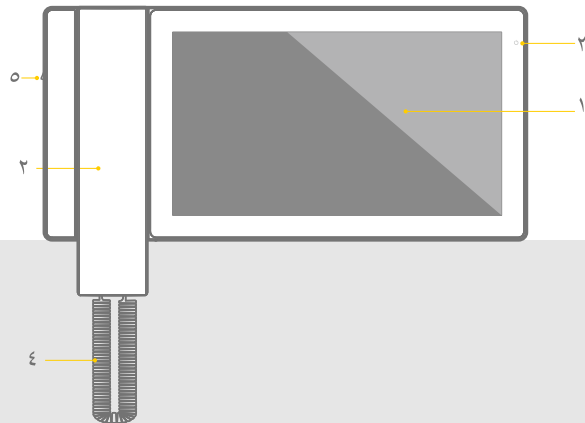
- ۱- دستگاه
- ۲- پایه نگهدارنده
- ۳- چهار عدد پیچ های نصب پایه
- ۴- دفترچه ی راهنما
- ۵- کارت ضمانت
- ۶- دو عدد کانکتور ۵ پین
- ۷- دو عدد کانکتور ۲ پین
- ۸- سه عدد کاکتور ۴ پین



نکات مهم در نصب :

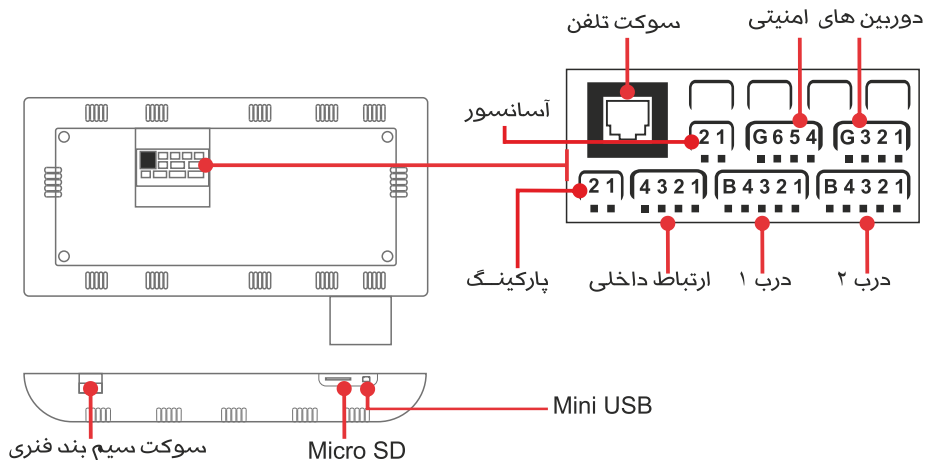
- محل مناسبی در ارتفاع ۱۴۵ تا ۱۵۰ سانتی متری از کف زمین که در معرض گرد و غبار و نور مستقیم خورشید، نور شدید، حرارت و یا رطوبت بالا، میدان مغناطیسی و رادیویی نباشد، در نظر گرفته شود .
- **اخطار!** کیفیت مطلوب تصویر وابسته به نوع سیم کابل و فاصله نصب گوشی و پنل دم دری میباشد . تاکید میگردد که، تا طول ۳۰ متر از کابل فویلدار با سیم ۵/۰ یا ۶/۰ میلیمتر مسی استفاده گردد، تا طول ۱۲۰ متر از کابل فویلدار با سیم ۱ میلیمتر مسی و تا طول ۲۰۰ متر از کابل فویلدار با سیم ۲ میلیمتر مسی، استفاده گردد .
- پس از روشن شدن دستگاه حدود ۳۰ ثانیه طول می کشد که دستگاه فعال گردد .
- جهت گرفتن و ذخیره عکس و فیلم ، قرار دادن کارت حافظه در دستگاه الزامی است .

معرفی اجزاء گوشی

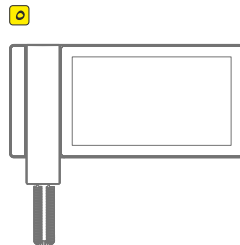
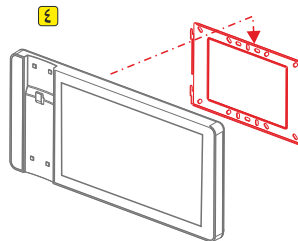
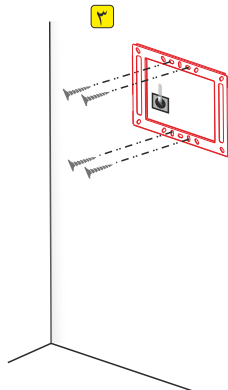
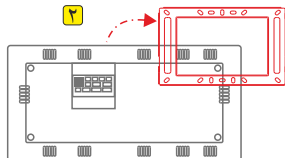
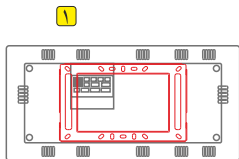


- ۱- صفحه نمایش
- ۲- دسته گوشی
- ۳- LED وضعیت مانیتور
- ۴- سیم بند فنی دسته گوشی
- ۵- کلید روشن - خاموش گوشی

نمای پشت و پایین محصول



راهنمای نصب



معرفی آیکون ها

عملکرد و تنظیمات کاربر:

نکته: جهت ورود به منوی اصلی > و جهت بازگشت از صفحات < را لمس نمایید .



واحد

جهت تعیین شماره واحد از این گزینه استفاده می شود .

پس از ورود به این بخش، باید کلمه عبور ۱۲۳۴ را وارد و گزینه ✓ را لمس کنید . همچنین جهت پاک کردن شماره های وارد شده در هر مرحله از گزینه × استفاده می شود . پس از وارد کردن شماره واحد مورد نظر گزینه ✓ را لمس نمایید سپس گوشی را يك بار خاموش و روشن نمایید و پس از بالا آمدن منو حداقل ۶۰ ثانیه زمان جهت ذخیره و ثبت شماره واحد لازم است .



تنظیمات

تنظیمات: جهت ورود به تنظیمات گوشی از این گزینه استفاده می شود .

تنظیمات کارخانه:



Factory Reset

برای بازگشت به تنظیمات کارخانه، گزینه FACTORY RESET را از منوی SETTING انتخاب نموده و پس از مشاهده جمله ARE YOU SURE YOU WANT TO RESET TO FACTORY SETTING ? گزینه ✓ را انتخاب نمایید .

لازم به ذکر است پس از انجام FACTORY RESET، کلیه داده های داخل حافظه FLASH و نیز SD CARD حذف می گردند .



تاریخ و ساعت

تاریخ: برای تنظیم تاریخ از این گزینه استفاده می شود . در این بخش می توان روز، ماه و سال را با دو علامت ▼▲ تنظیم نمود . در صورت تغییر زبان به انگلیسی، تاریخ شمسی به میلادی تغییر می یابد .

ساعت: در این بخش می توان ساعت و دقیقه را با دو علامت ▼▲ تنظیم نمود .



رکورد

رکورد: جهت تنظیم ضبط تصویر دوربین های امنیتی به صورت خودکار از این گزینه استفاده می شود .

تشخیص حرکت: از این گزینه برای فعال کردن هر دوربین امنیتی به منظور ضبط خودکار حرکت استفاده می شود . با استفاده از گزینه های ▲ ▼ بازه زمانی ضبط خودکار حرکت برای هر دوربین تنظیم می شود . برای حالت ضبط خودکار حرکت، سه حساسیت کم، متوسط و زیاد در نظر گرفته شده است که با لمس علامت ■ قابل انتخاب است .

با استفاده از دو علامت ◀ ▶ می توان دوربین امنیتی را انتخاب نمود .



تصویر زمینه

تصویر زمینه: برای انتخاب تصویر زمینه از این گزینه استفاده می شود .



حافظه

حافظه: برای فرمت کردن کارت حافظه از این گزینه استفاده می شود .



ملودی

ملودی: برای انتخاب ملودی زنگ از این گزینه استفاده می شود . برای ورود به این بخش می توان نوع ملودی، میزان سطح صدا و گزینه تنظیم خودکار را انتخاب نمود .



گالری

گالری: برای نمایش تصاویر ذخیره شده توسط کاربر از این گزینه استفاده می شود .



پارکینگ

پارکینگ: برای باز کردن درب پارکینگ از این گزینه استفاده می شود . (نیاز به سیم کشی می باشد)



بی صدا

بی صدا: برای انتخاب حالت بی صدا یا با صدا برای ملودی زنگ از این گزینه استفاده می شود .



تلفن: این آیکون جهت قابلیت استفاده از تلفن می باشد. با ورود به این آیکون ۴ گزینه زیر قابل تنظیم می باشد:

دریافت تماس

دریافت تماس: در صورت فعال بودن تیک ☒ گزینه دریافت تماس دستگاه به عنوان تلفن منزل قابل استفاده می باشد و هنگام تماس با خط تلفن زنگ دستگاه نواخته می شود.

صدای زنگ تلفن

صدای زنگ: برای افزایش و یا کاهش صدای زنگ از کلیدهای   استفاده می شود.

انتقال تماس درب

انتقال تماس درب: در صورت فعال بودن گزینه انتقال تماس (تیک ☒) و ذخیره بودن شماره تلفن مورد نظر بر روی دستگاه این امکان فراهم می شود؛ با

شماره تلفن انتقال

فشردن شستی پل دم دری و عدم پاسخگویی پس از گذشت زمان حدوداً ۴۰ ثانیه ارتباط با شماره تلفن ذخیره شده برقرار می گردد.

در صورت نیاز فرد پاسخ گو به تلفن با کد دستوری *۰* که به طور پیش فرض تنظیم شده است قادر به باز کردن درب می باشد.

شماره تلفن انتقال

شماره تلفن انتقال: شماره تماس مورد نظر را با استفاده از صفحه کلید وارد نمایید، سپس با لمس گزینه  شماره مورد نظر ذخیره می شود.

نکته:

- جهت اصلاح شماره تماس وارد شده به صفحه کلید از گزینه  استفاده گردد.
- جهت پاک کردن کامل شماره و قطع تماس از گزینه  استفاده شود.



درب ۱ و درب ۲: برای انتخاب درب ها، نمایش دم دری و فعال کردن قفل استفاده می شود. با ورود به این آیکون ۴ گزینه زیر قابل استفاده می باشد:



ویدئو: برای نمایش ویدئو های ذخیره شده از این گزینه استفاده می شود.



آسانسور: برای فراخوانی آسانسور از این گزینه استفاده می شود. (نیاز به سیم کشی می باشد)



تنظیمات: برای تنظیم میزان روشنایی، رنگ و سایر مشخصات تصویر مورد استفاده قرار می گیرد.



دوربین امنیتی: برای نمایش ۸ تصویر (۲ دم دری و ۶ دوربین امنیتی) از این گزینه استفاده می شود. با ورود به این بخش ۸ تصویر بصورت همزمان قابل رویت است. با لمس هر تصویر، بزرگ نمایی صورت گرفته و قابلیت فیلمبرداری دستی برای تصویر مورد نظر فراهم می شود.



فیلمبرداری: برای ضبط فیلمبرداری بصورت دستی مورد استفاده قرار می گیرد.



قفل بازکن: برای باز کردن قفل درب از این گزینه استفاده می شود.



ارتباط داخلی: برای برقراری ارتباط بین واحد ها از این گزینه استفاده می شود. با ورود به این بخش، با وارد کردن شماره واحد مورد نظر و لمس گزینه ۱، ارتباط داخلی برقرار می شود. برای لغو نیز گزینه X مورد استفاده قرار می گیرد. جهت برقراری ارتباط نیاز به سیم کشی بین تمام واحد ها می باشد.

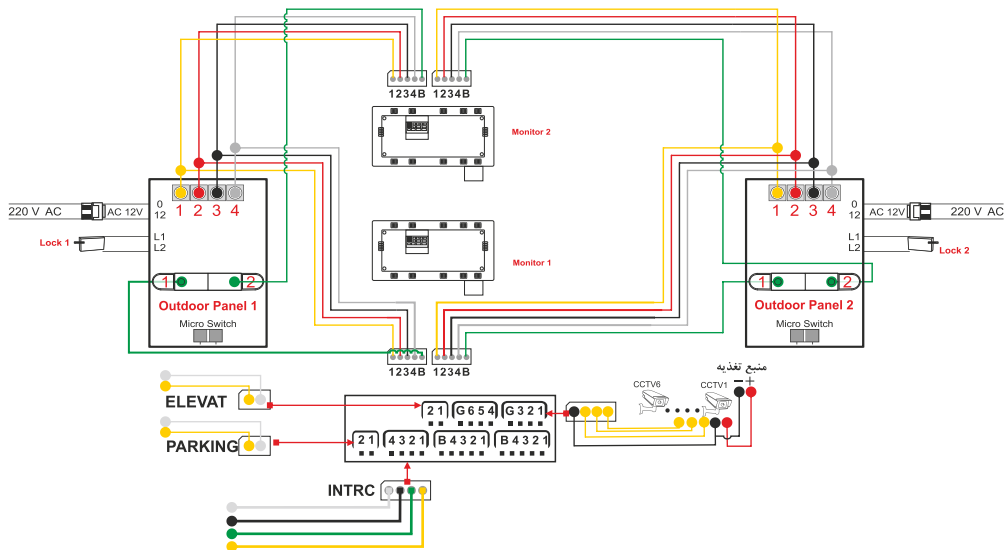


عکسبرداری: برای گرفتن عکس از این گزینه استفاده می شود.

مشخصات دستگاه

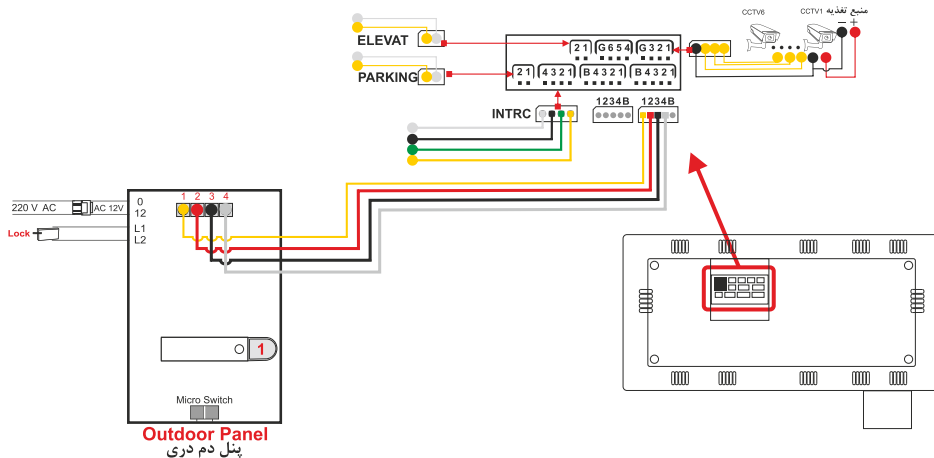
تغذیه‌ی ورودی	110-220V AC 50-60Hz	ارتباط داخلی	ارتباط صوتی همه با هم تا ۲۵۵ واحد
حداکثر توان مصرفی	12 VAC	فاصله‌ی انتقال	تا طول ۳۰ متر از کابل فویلدار با سیم ۰/۵ یا ۰/۶ میلیمتر مسی
صفحه‌ی نمایش	نمایشگر دیجیتال ۱۰.۱ اینچ	صدای ملودی	۱۰ زنگ ملودی
رزولوشن LCD	480X800 Pixel	طول عمر چراغ پشت LCD	۲۰ هزار ساعت در دمای ۲۵ درجه سانتی‌گراد
فراخوانی آسانسور	اتصال با استفاده از کانکتور ۲ پین	ظرفیت حافظه خارجی	حداکثر 32GB
اتصال به دوربین مدار بسته	12 V PAL	اتصال به پنل دم‌دری	اتصال با استفاده از کانکتور ۵ پین
باز نمودن درب پارکینگ	اتصال با استفاده از کانکتور ۲ پین	ابعاد گوشی	330x160x35 mm ³

نقشه سیم کشی ۲ عدد گوشی و ۲ عدد صفحه دم دری دو واحدی

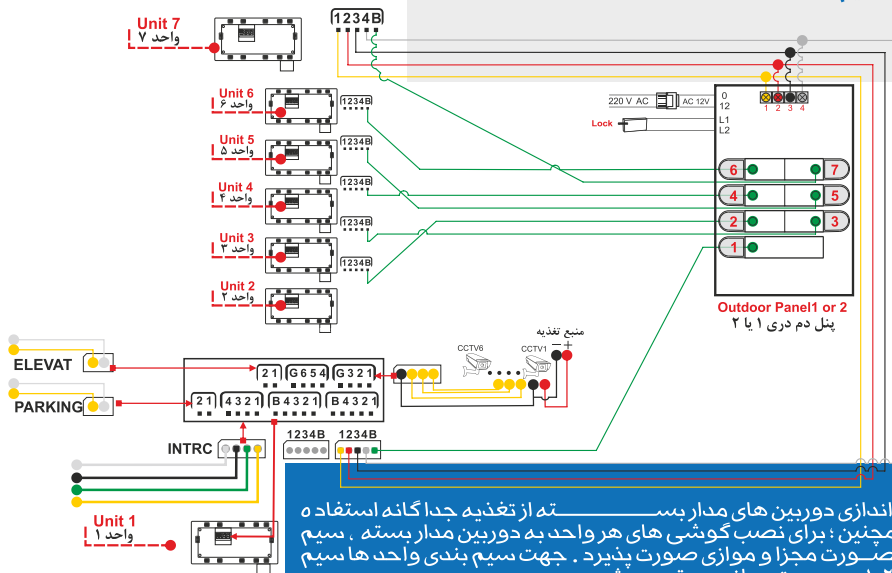


نقشه سیم کشی صفحه ۱ واحدی تصویری

نکته : در صفحه يك واحدی ۴ رشته سیم کافی بوده و ترمینال B بلا استفاده خواهد ماند .



نقشه سیم کشی ۲ تا ۷ واحدی



توجه!

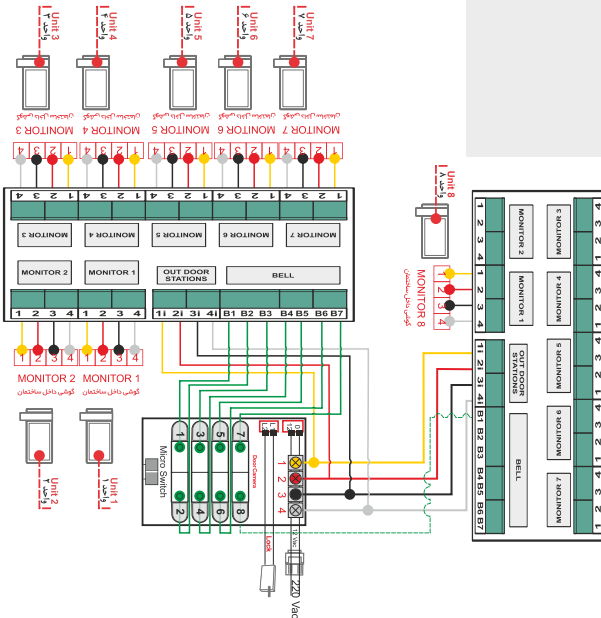
جهت راه اندازی دوربین های مدار بسته از تغذیه جدا گانه استفاده گردد . همچنین : برای نصب گوشی های هر واحد به دوربین مدار بسته ، سیم کشی بصورت مجزا و موازی صورت پذیرد . جهت سیم بندی واحد ها سیم های ۱، ۲، ۳، ۴ به صورت موازی بسته می شود .

نقشه سیم کشی با سوئیچر آنالوگ

انواع سوئیچرهای ۵، ۴ و ۷ واحدی موجود بوده و در نقشه مقابل فقط نقشه سوئیچرهای ۷ واحدی ترسیم شده است. بر اساس تعداد واحدها (مطابق نقشه) می بایست از ترکیب سوئیچرهای ۵، ۴ و ۷ واحدی استفاده نمود. لازم به ذکر است سوئیچرهای بعدی بصورت شکل روبرو باهم به صورت موازی (Parallel) با چهار سیم صفحه دم دری نصب می گردند.

توجه:

در صورتی که سیم کشی واحد ها به صورت مستقل از هر واحد صورت گیرد، نیاز به نصب سوئیچر از ۴ واحد به بالا هم می باشد.



- ۱- باز شدن پلمپ گوشی تصویری و دم دری و کل مجموعه
- ۲- بستن گوشی الكتروپيك در مجموعه غير از الكتروپيك
- ۳- قرار دادن قطعات الكترونيكي ديگر در داخل گوشی برای ایجاد تغییرات
- ۴- اضافه کردن پتل زنگ بدون هماهنگی با نماینده شرکت
- ۵- تبدیل دم دری صوتی به تصویری (با داشتن دم دری صوتی و قرار دادن دوربین و تبدیل به تصویری)
- ۶- آسیب در اثر اتصال سیم کشی
- ۷- تعویض قطعات و تعمیر آن توسط افراد غير مجاز
- ۸- نوسانات برقی
- ۹- استفاده از ترانس های متفرقه و غير از ترانس اصلی شرکت الكتروپيك
- ۱۰- ضربه و شکستگی

عیب یابی

مشکل یا نقص فنی	نحوه عیب یابی
گوشی روشن نمی شود .	از اتصال الکتریکی دستگاه (برق ۲۲۰ ولت متناوب) اطمینان حاصل کنید . کلید ON / OFF گوشی در وضعیت ON قرار گرفته باشد .
تصویر گوشی موج دار یا نویز دار است .	مسیر سیم کشی حتی الامکان در مجاورت سیم برق نباشد . جهت سیم کشی از کابل فویل دار با سیم ۵/۰ یا ۶/۰ استفاده شود .
صدای زنگ گوشی شنیده نمی شود .	تنظیمات زنگ گوشی را مورد بررسی قرار دهید . سیم کشی گوشی را بررسی نمائید و از صحت عملکرد پنل نیز مطمئن شوید .
تصویر پنل ها یا دوربین های امنیتی مشاهده نمی شود .	از صحت سیم کشی اطمینان حاصل نمائید . تغذیه دوربین امنیتی را بررسی نمائید و همچنین پنل و سوئیچر آنالوگ را مورد بازبینی قرار دهید .
قفل بازکن عمل نمی کند .	از سالم بودن ترانس قفل بازکن مطمئن شوید . سیم کشی گوشی را بررسی نمائید .

توجه! در صورتی که با روشن و خاموش شدن دستگاه نقص گوشی برطرف نگردید با **خدمات پس از فروش شرکت** تماس حاصل نمائید .



DESIGNED & PRODUCED IN : I.R.IRAN

آدرس کارخانه و دفتر مرکزی: تهران، فلکه دوم تهرانپارس، بعد از خیابان
جشنواره، روبروی فرهنگسرای اشراق، خیابان هلیسای، پلاک ۱۵
کدپس _____ تی: ۱۶۵۴۹۹۳۷۱۴
خط تلفن ویژه: ۱۵۶۴

Head office: No.15, Helisayi St., Jashnvareh Ave.,
Tehranpars, Tehran ,Iran Postal Code:1654993714
Tel:+98-1564

 electropeyk.com  info@electropeyk.com  [pr.electropeyk.co](https://www.instagram.com/pr.electropeyk.co)



MA040520267G-6