

راهنمای مانیتور در باز کن تصویری

۷ اینچ با حافظه مدل 72TKM



دفتر مرکزی : تهران ، خیابان کریمخان زند ، شماره ۱۰۳ - ۱. کد پستی ۵۹۹۵-۵۷۵-۸۱۵۸
تلفن : ۰۲۱-۴۲۱۵۵۴۱ - ۰۲۶۸۳۸۴۰۰ - ۰۲۶۸۳۵۸۸۳ - ۰۲۶۸۳۴۸۲۴۶ فکس :

www.simaran.com
e-mail:info@simaran.com



صنايع الکترونيک سيماران

لیست محتویات :

بسیه متعلقات شامل:

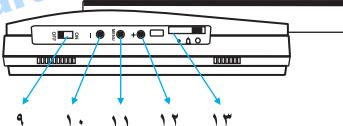
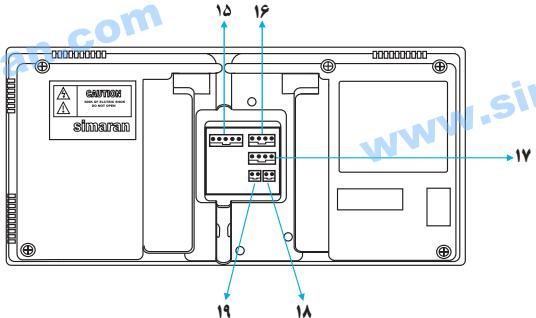
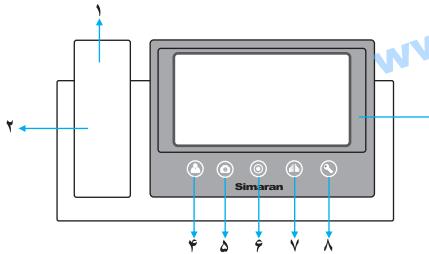
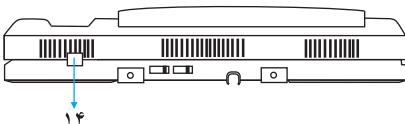
۴- کانکتور ۳ پایی
۵- پیچ دیواری M4
۶- رول پلاک

۱ عدد
۲ عدد
۳ عدد

۱- کانکتور ۵ پایی
۲- کانکتور ۴ پایی
۳- پیچ استوانه ای ۷x3x7

مینیتور
گوشی
دفترچه راهنمای
براکت

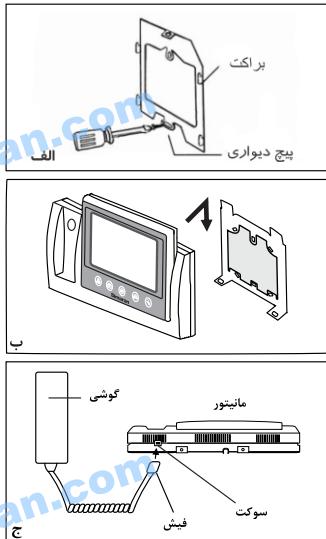
مشخصات :



- ۹- کلید ON/OFF برای روشن و یا خاموش کردن سیستم
- ۱۰- کاهش مقادیر آیتم های مختلف در تنظیمات تصویر (Color,Brightness,Contrast) Menu
- ۱۱- افزایش مقادیر آیتم های مختلف در تنظیمات تصویر SD card
- ۱۲- محل قرار دادن
- ۱۳- محل قرار گرفتن فیش گوشی
- ۱۴- کانکتور ۵ پایی اتصال به پنل اول
- ۱۵- کانکتور ۴ پایی اتصال به پنل دوم
- ۱۶- کانکتور ۳ پایی اتصال به پنل داخلی بین واحدها
- ۱۷- کانکتور ارتباط با نگهدارنده
- ۱۸- کانکتور ۲ پین جیت اتصال به درب ثانویه با جک پارکینگ
- ۱۹- کانکتور ۲ پین جیت اتصال به درب ثانویه با جک پارکینگ

- ۱- بلندگو
- ۲- گوشی
- ۳- صفحه نمایش LCD ۷ اینچ
- ۴- دکمه مینیتور (①) بالمس این دکمه صفحه نمایش فعال شده و تصویر محدوده دید دوربین را نمایش میدهد و بالمس مجدد تصویر دوربین پنل دوم را نمایش میدهد.
- ۵- دکمه ضبط عکس و فیلم به صورت دستی (②)
- ۶- دکمه برای واردشدن به صفحه اینتر کام (③) برای تماس با واحدها و نگهدارنده
- ۷- دکمه در باز کن ثانویه (④) می توانید از این دکمه برای در باز کن ثانویه یا جک پارکینگ استفاده نمایید.
- ۸- دکمه در باز کن (⑤) برای آزاد کردن سیستم قفل در باز کن درب ورودی استفاده می شود.

راهنمای نصب مانیتور :



(شکل ۲)

۱- پس از تعیین محل نصب مانیتور، برآکت را در حالتی که سر قلاب ها به سمت بالا قرار گرفته، بطوریکه سیم ها در مرکز آن قرار گیرد ، با دو پیچ دیواری ، به صورتی مطمئن به دیوار پیچ کنید. سپس سیم ها را بیرون کشیده و آن ها را به کانکتو پشت مانیتور متصل کنید.(شکل الف)

با قراردادن مانیتور روی دوقلاب بالی برآکت و پایین کشیدن آن، مانیتور را روی برآکت سوار کنید.(شکل ب)

۲- سیم گوشی را متصل کنید.(شکل ج)

۳- برق را متصل کنید.

۴- دکمه OFF/ON را در حالت ON قرار دهید.

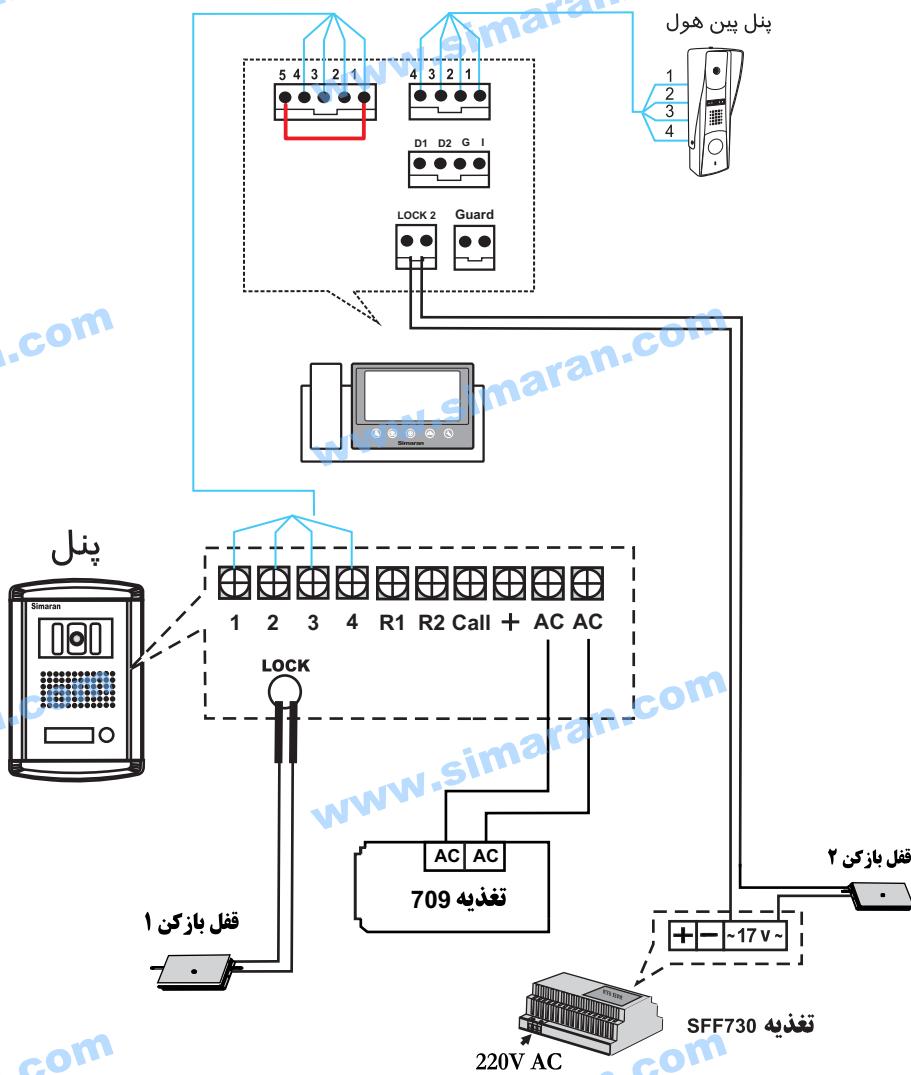
نکات مهم در نصب :

۱- دستگاه مانیتور و پنل را در جاهای پر گرد و غبار، معرض نور مستقیم خورشید(یا دیگر منابع قوى نور). دمای بالا (بیش از ۴ درجه سانتی گراد) یا شرایط رطوبت زیاد، نصب نکنید. همچنین محل های مرتعش یا در معرض ضربه را برای نصب انتخاب نکنید.

۲- برای بهبود کیفیت صدا و تصویر، از سیم ۶/۶ mm فویل دار استفاده کرده و مسیر سیم کشی را دور از مسیر سیم های برق انتخاب کنید.

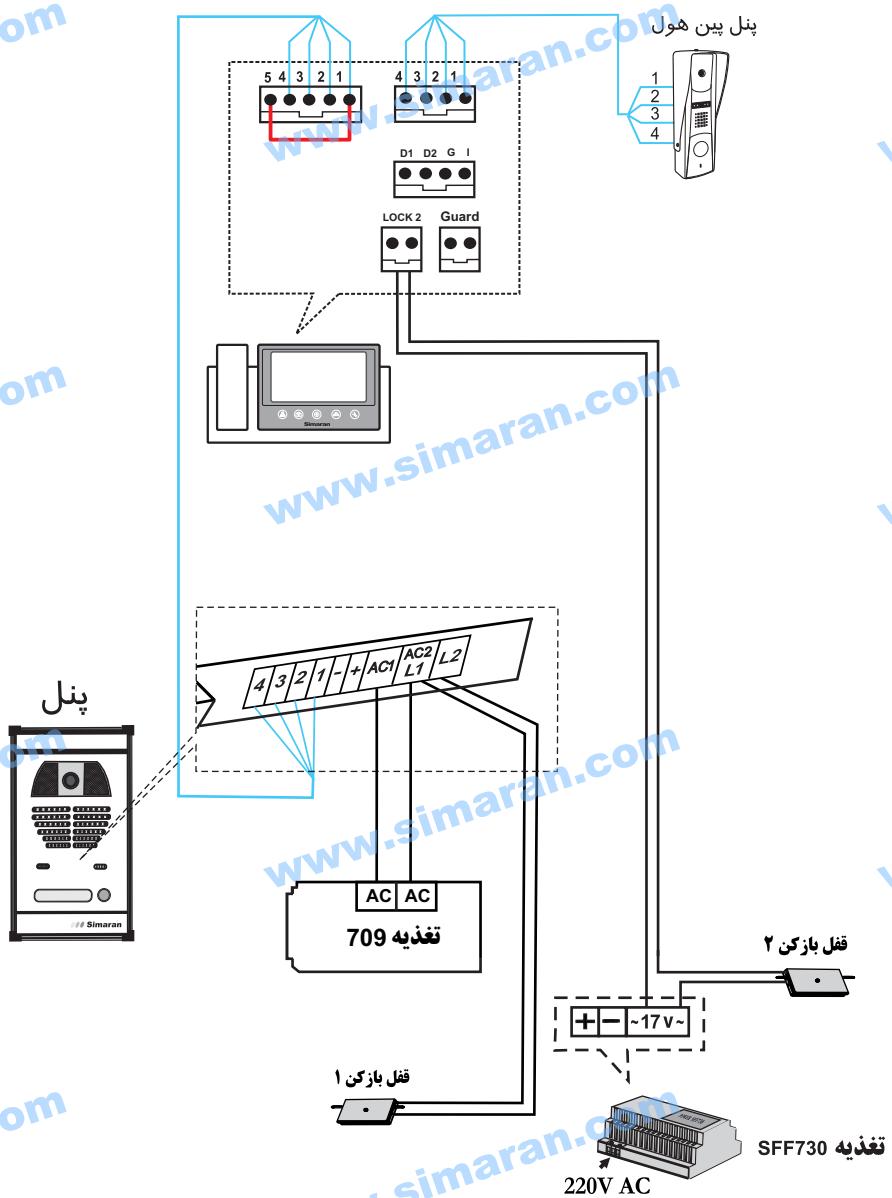
۳- برای انتقال تصویر به فواصل بیش از ۵ متر، از کابل کواکسیال استفاده کنید.

نحوه سیم بندی سیستم ۱ واحدی با پنل فراز :



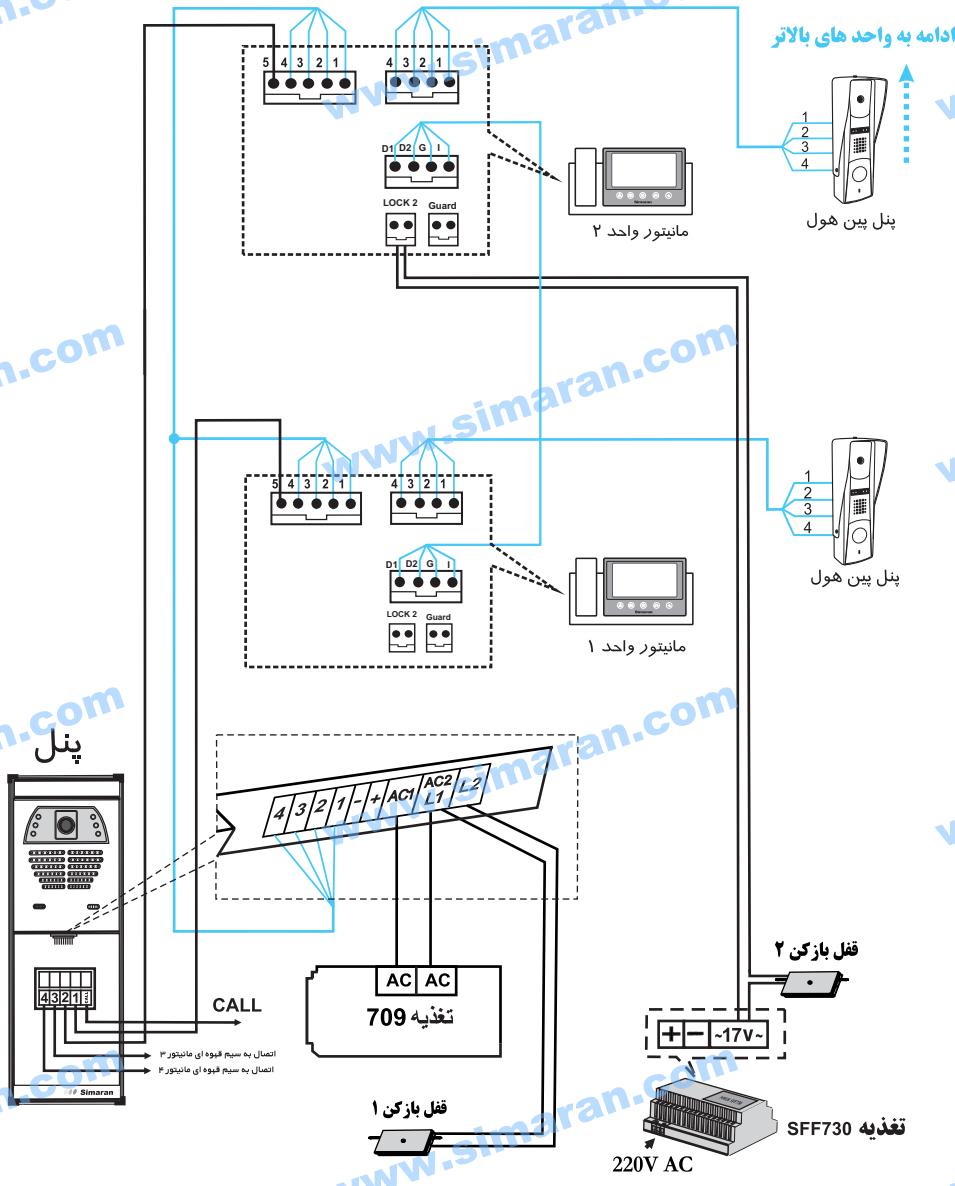
توجه : در این روش توجه داشته باشید که سیم خط ۱ را به ۵ متصل کنید. (سیم قرمز به قهوه ای)

نحوه سیم بندی سیستم ۱ واحدی با پنل فوژان :



توجه : در این روش توجه داشته باشید که سیم خط ۱ را به ۵ متصل کنید. (سیم قرمز به قهوه ای)

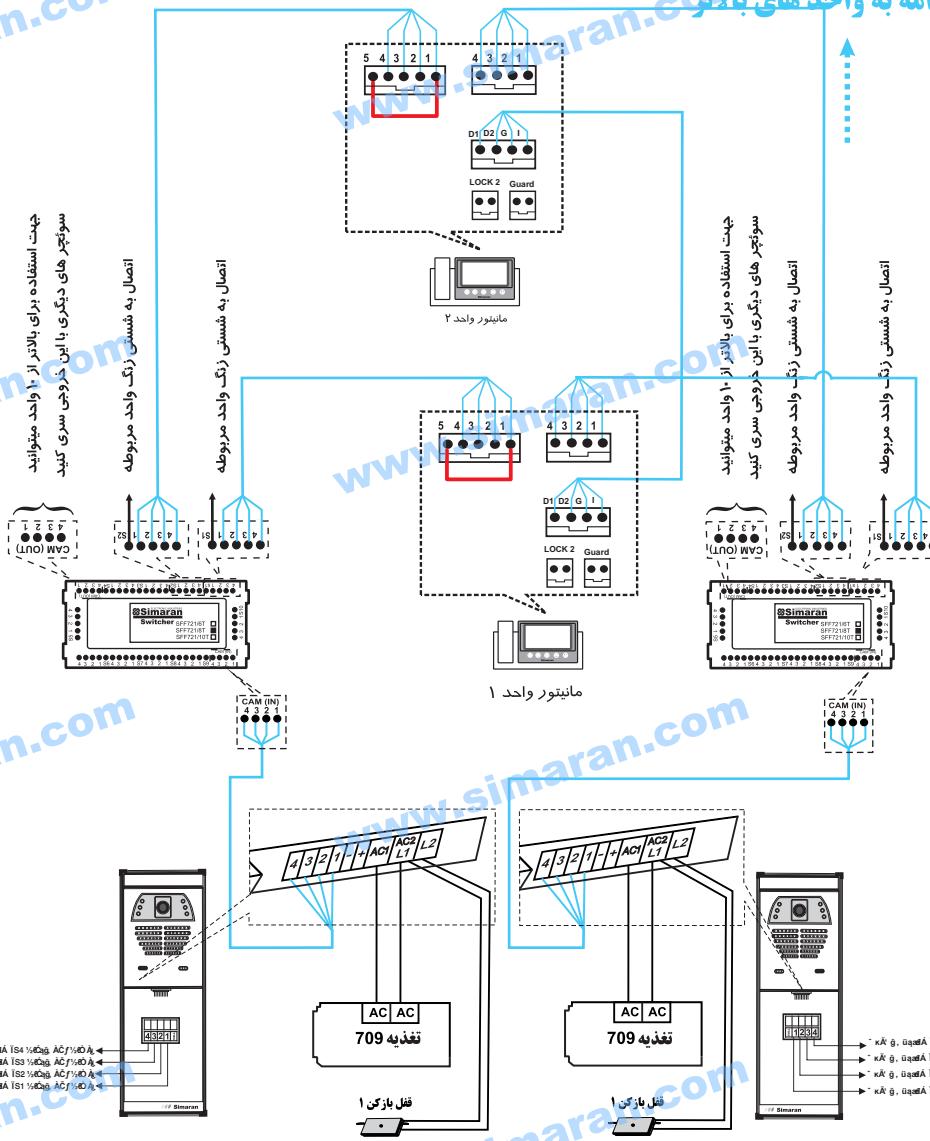
نحوه سیم بندی جهت استفاده از سوئیچر داخلی :



توجه : در این روش توجه داشته باشید که نباید سیم خط ۱ به ۵ متصل باشد. (سیم قرمز به قهوه ای)

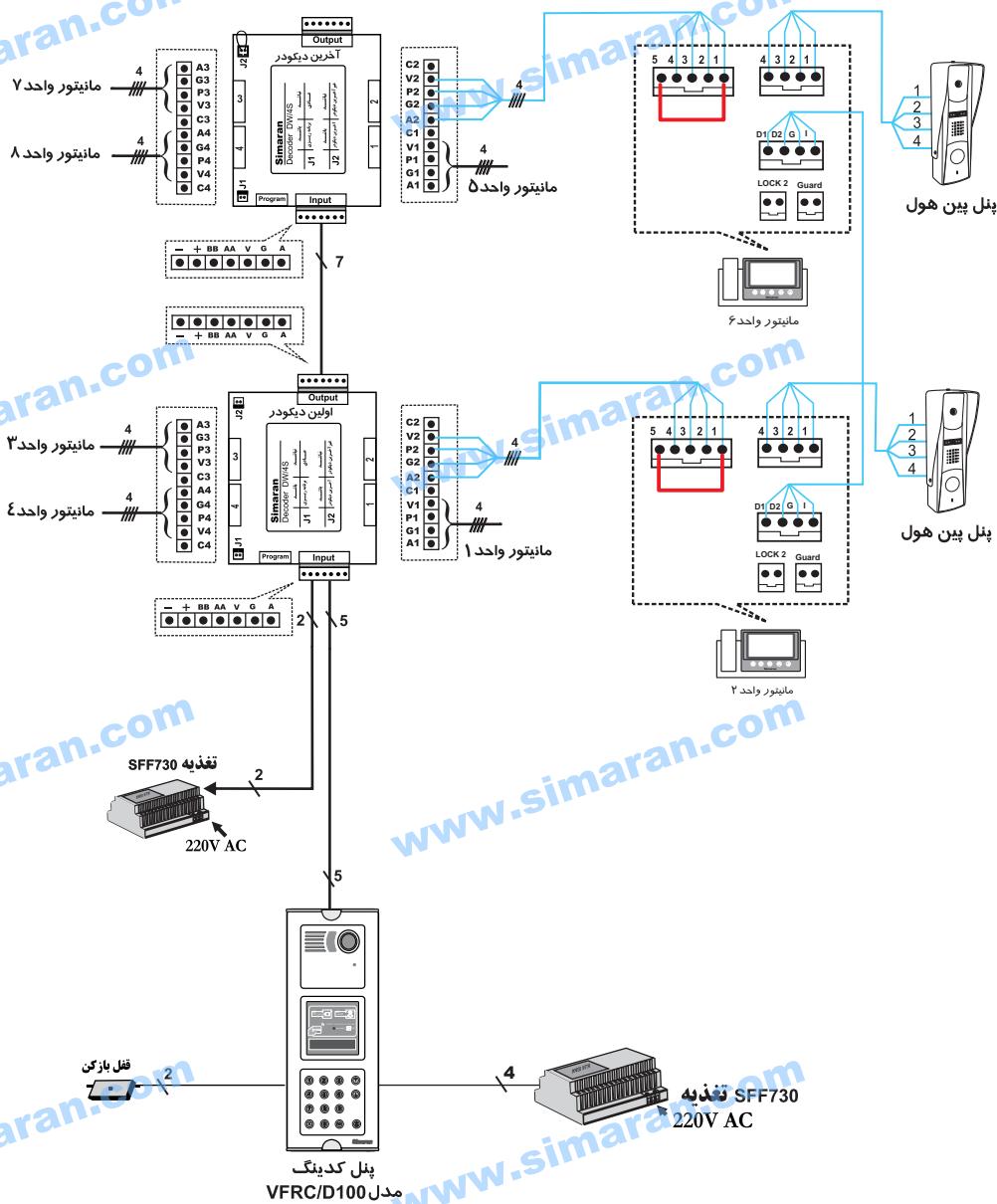
نحوه سیم بندی با استفاده از سوئیچر مجتمع:

جهت استفاده برای بالاتر از واحد میتوانید سوچهارهای دینگری با این خروجی سری کنید



توجه: در این روش توجه داشته باشید که سیم خط ۱ را به ۵ متصل کنید. (سیم قرمز به قهوه ای)

نحوه سیم بندی سیستم کدینگ :



توجه : در این روش توجه داشته باشید که باید سیم خط ۱ به ۵ متصل باشد. (سیم قرمز به قبهو ای)

منوی اصلی :

در حالت Stand by (وقتی Lcd خاموش است) با برداشتن گوشی ، منوی اصلی روی صفحه نمایش داده می شود.



تعریف آیکون

مرور حافظه	Memory	مشاهده تصویر پنلها	Monitor
تنظیمات سیستم	Setting	ارتباط داخلی	Intercom
		خروج	Exit



مشاهده تصویر پنلها (Monitor)

زمانی که مراجعه کننده از طریق پنل ورودی به مانیتور واحد زنگ می زند و یا اینکه از داخل واحد، دکمه آیکون Monitor را لمس کنید ، صفحه‌ی زیر همراه با تصویر پنل به نمایش در می آید.



تعريف آیکون

ضبط دستی عکس / فیلم		سوئیچ کردن بین ورودی ها	
باز کردن درب ثانویه (پارکینگ)		بازگشت به منوی اصلی	
		باز کردن درب پنل ۱ / پنل ۲	

مروار حافظه (Memory)

دراین صفحه می توانید عکس ها یا فیلم های ذخیره شده در حافظه داخلی (Flash) یا SD Card را مرور کنید و همچنین می توانید مد عملکرد حافظه را تنظیم نمایید.



تعريف آیکون

ورود به آیتم انتخاب شده		بازگشت به منوی اصلی	
جابجایی نشانگر رو به بالا		جابجایی نشانگر رو به پایین	

■ پوشه عکسهاي حافظه داخلی (Flash)



تعريف آیکون

پاک کردن عکس در حال مشاهده	Delete	بازگشت به منوی قبلی	Menu
عکس قبلی	Page Down	نمایش تمام عکس های موجود در پوشه بطور پیشتر سرهم	Play
		عکس بعدی	Page Up

■ پوشه عکسهاي حافظه خارجي (SD)



آیکون های موجود در این صفحه مشابه صفحه 1 هستند.

■ پوشه‌ی فیلم‌های ذخیره شده در حافظه خارجی (Video) :



آیکون‌های موجود در این صفحه نیز مشابه صفحه Photo1 هستند، با این تفاوت که آیکون Play عمل پخش فیلم انتخاب شده را انجام می‌دهد.

■ تنظیم مد عملکرد (Setting) :



تعريف آیکون

تأیید مد عملکرد انتخاب شده	Ok	بازگشت به منوی قبلی	Menu
جابجایی نشانگر رو به پایین	Down	بازگشت به منوی قبلی بدون تغییرمد	Cancel
		جابجایی نشانگر رو به بالا	Up

■ در این مد وقتی مراجعه کننده از طریق پنل با واحد تماس می‌گیرد، بطور اتوماتیک یک عکس ذخیره می‌شود.

■ در این مد وقتی مراجعه کننده از طریق پنل با واحد تماس می‌گیرد، بطور اتوماتیک یک فیلم ۱۵ ثانیه‌ای با صدا ذخیره می‌شود. (این مد با وجود حافظه خارجی فعال می‌گردد.)

■ در این مد با تماس مراجعه کننده بطور اتوماتیک عکس یا فیلم ذخیره نمی‌شود و فقط بطور دستی می‌توان عکس ذخیره کرد.

ارتباط داخلی (Intercom)



پس از وارد شدن به این صفحه ابتدا گوشی را برداشته سپس برای ارتباط با واحدهای دیگر ابتدا شماره واحد مورد نظر خود را انتخاب نمایید و سپس کلید آیکون را لمس کنید، و برای تماس با تگیبانی می‌بایست کلید آیکون را لمس نمایید.



در ادامه برای قطع ارتباط کلید  را لمس نمایید.



تعریف آیکون

جابجایی نشانگر رو به بالا	 Up	بازگشت به منوی قبلی و یا قطع تماس	 Home
برقراری تماس	 Call	تماس با نگهبانی	 Guard
		انتخاب	 Select

تنظیمات سیستم (Setting) :



تعريف آیکون

ورود به آیتم انتخاب شده		بازگشت به منوی قبلی	
جابجایی نشانگر رو به بالا		جابجایی نشانگر رو به پایین	

■ صدای زنگ (Ringtone)



تعريف آیکون

جابجایی نشانگر رو به عقب		بازگشت به منوی قبلی	
تغییر آیتم انتخاب شده رو به عقب		جابجایی نشانگر رو به جلو	
		تغییر آیتم انتخاب شده رو به جلو	

ملودی زنگ پنل ها Cam Melody : در این قسمت می توانید یکی از ۱۶ ملودی را جهت زنگ پنل ها انتخاب نمایید .

ملودی زنگ ارتباط داخلی Intercom Melody : در این قسمت می توانید یکی از ۱۶ ملودی را جهت زنگ ارتباط داخلی انتخاب نمایید .

حجم صدای زنگ Loundness : در این قسمت می توانید حجم صدای زنگ را از سطح ۱ تا ۴ انتخاب کنید .

■ تاریخ و زمان (Date & Time)



آیکون های موجود در این صفحه ، مشابه صفحه Ringtone هستند.

■ زبان (Language)

با انتخاب این آیکون وارد صفحه زیر می شوید و می توانید زبان فارسی و یا لاتین را انتخاب نمایید .



و برای برگشت و تأیید آیکون را لمس کنید.

▪ تنظیمات شماره واحد : Set Unit No

با انتخاب این آیتم و لمس دکمه Set Unit No وارد تنظیمات شماره واحد می شوید. و در این قسمت می توانید شماره واحد را تغییر دهید.



در منو زیر رمز 2200 را وارد نمایید و کلید آیکون Enter را لمس نمایید.



تعريف آیکون

تأیید آیتم انتخاب شده		تغییر آیتم انتخاب شده رو به جلو	
بازگشت به منوی قبلی		تغییر آیتم انتخاب شده رو به عقب	
		چابجایی آیتم	

دراین قسمت می توانید شماره واحد خود را تغییر دهید و سپس تغییرات خود را با لمس کلید آیکون ثبت نمایید .



تعريف آیکون

تائید آیتم انتخاب شده		تغییر آیتم انتخاب شده رو به جلو	
بازگشت به منوی قبلی		تغییر آیتم انتخاب شده رو به عقب	
		جابجایی آیتم	

■ فرمت حافظه داخلی (Format Flash) :

با انتخاب این آیتم و لمس دکمه مربوط به آیکون Enter ، تمامی عکسهای ذخیره شده در حافظه داخلی پاک شده و این حافظه فرمت می شود .



■ فرمت حافظه خارجی (Format SD) :

با انتخاب این آیتم و لمس دکمه مربوط به آیکون Enter ، تمامی عکسها و فیلم های ذخیره شده در حافظه خارجی (SD) پاک شده و این حافظه فرمت می شود.



■ کپی روی حافظه خارجی (Copy to SD) :

با انتخاب این آیتم و لمس دکمه مربوط به آیکون Enter ، تمامی عکس های حافظه داخلی بر روی حافظه خارجی (SD) کپی می شوند.



▪ تنظیمات اولیه (Default Setting)

با انتخاب این آیتم و لمس دکمه مربوط به آیکون Enter، تمامی تنظیمات، به حالت اولیه کارخانه باز می گردند.



راهنمای رفع اشکالات :

ردیف	اشکال	دلایل احتمالی
۱	سیستم کاملا از کار افتاده است.	برق ورودی قطع است. کلید ON/OFF در وضعیت OFF است.
۲	تصویر سیاه و سفید است.	کنترل رنگ تنظیم نیست.
۳	مانیتور خاموش و روشن می شود.	سیم های میان مانیتور و پنل اتصالی دارد.
۴	صدا رفت و برگشت برقرار است اما تصویری نداریم	سیم شماره ۴ از پنل به مانیتور قطع است.

مشخصات فنی :

AC 100 V - 240 V 50/60 Hz	ولتاژ موردنیاز
7.3 W	توان مصرفی
LCD رنگی ۷ اینچ / رزو لوشن بالا	صفحه نمایش
۱۶ ملودی	صدای زنگ
-10C ... +40C	دماهی عملکرد
۲۰۰ عکس داخلی - ۱۰۰۰ عکس و ۱۰۰ فیلم ۱۵ ثانیه ای با صدا (4GB کارت SD)	حافظه تصویری
۱.۳ کیلوگرم	وزن
۳۱۵ mm (ضخامت) X ۴۵ (ارتفاع) X ۱۷۳ (طول)	ابعاد

naran.com

www.simaran.com

ww

naran.com

www.simaran.com

ww

naran.com

www.simaran.com

ww

naran.com

www.simaran.com

ww