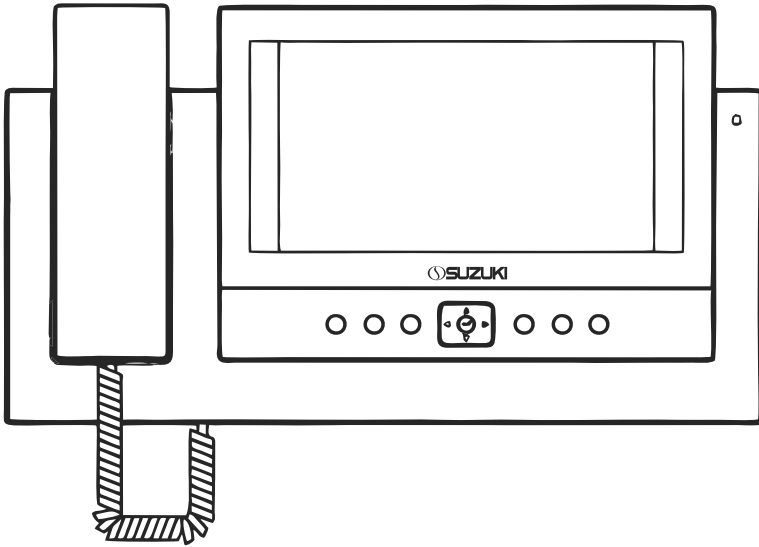




دربازکن تصویری
سیستم ویلا / آپارتمان
مدل: SZ-726 (TMI)





به منظور امنیت بیشتر و جلوگیری از ضرر و زیان ها به نکات زیر توجه فرمایید.

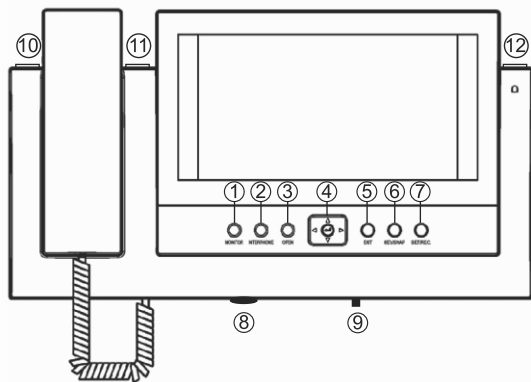
⚠️ اخطار: صدمات و از کار افتادگی ها	
از قراردادن دستگاه در محیط مرطوب، گرم خودداری نمایید.	
از نصب دستگاه در معرض نور مستقیم خورشید و یا دستگاه های گرمازا اجتناب کنید.	
از عبور جریان بیش از حد سیم ها و خم کردن آنها و قراردادن اشیاء سنگین بر روی دستگاه خودداری نمایید.	⊘
جهت تمیز کردن دستگاه از آب، تینر و یا پاک کننده ها استفاده ننمایید.	
از دستمال خشک جهت تمیز کردن استفاده نمایید تا از الکتریسیته احتمالی و از کار افتادگی دستگاه جلوگیری نمایید.	
اگر دستگاه شروع به سوت زدن، یا دود کردن کرد بلافاصله دستگاه را خاموش کرده و با خدمات پس از فروش شرکت تماس حاصل فرمایید.	
با دست خیس هرگز اقدام به اتصال سوکت برق نکنید.	⊞
اگر دستگاه به مدت زمان طولانی مورد استفاده قرار نمی گیرد با استفاده از کلید خاموش نمایید.	⊘
از سرویس کردن و جایگزین کردن قطعات جداً خودداری نمایید.	⊞

مواردی که شامل گارانتی نمی باشد :

۱. نصب توسط افراد غیر مجاز.
۲. تعمیر و دستکاری توسط افراد غیر مجاز.
۳. صدمات ناشی از ضربه، مواد شیمیایی، نوسانات برقی.
۴. مخدوش شدن تاریخ و برجسب پشت دستگاه.
۵. استفاده از سیم نامناسب (سیم مناسب ۰/۵ یا ۰/۶ فویل دار تمام مس).
۶. اتصال نامناسب دو رشته سیم (حتما برای اتصال دو رشته سیم از قلع و برای عایق کاری از وارنیش استفاده شود)

- صفحه نمایش هفت اینچ لمسی TFT با رزولوشن ۴۸۰ x ۸۰۰
- کاربری به سبک ویندوز ۸
- اتصال به دو دوربین و دو دوربین مدار بسته
- قابلیت ارتباط داخلی بین ۶۴ واحد
- کارت حافظه: قابلیت ذخیره ۱۰۰ عکس و ۱۲۸ فیلم ۱۵ ثانیه ای
- دارای ۱۶ ملودی برای دو دوربین
- باز کردن قفل درب
- زبان فارسی و انگلیسی
- ذخیره تصاویر و فیلم بصورت اتوماتیک و دستی
- نمایش ساعت و تقویم

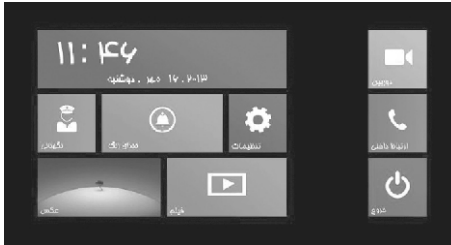
لیست اجزا:



- | | |
|---|---|
| ۱- مانیتور / نمایش دوربین | ۲- نمایش صفحه ارتباط داخلی |
| ۳- کلید درب باز کن | ۴- کلید تنظیم (روشنایی، رنگ، وضوح) |
| ۵- خروج | ۶- صفحه ضبط تصویر و فیلم |
| ۷- تنظیمات دستگاه | ۸- تنظیمات صدای زنگ |
| ۹- کلید خاموش و روشن | ۱۰، ۱۲- چراغ آبی: در زمان روشن بودن مانیتور |
| ۱۱- چراغ قرمز چشمک زن: در زمان روشن بودن صفحه نمایش | |

منوی اصلی

با فشار دادن هر یک از آیکون ها در صفحه اصلی شما می توانید به هر یک از گزینه ها دسترسی داشته باشید.



صفحه تنظیمات ساعت و تاریخ		۱۱: ۴۶ ۱۳۹۶، ۱۷، مهر، دوشنبه	
تنظیمات ملودی زنگ دوربین ۲	دوربین زنگ	تماس با نگهبانی	نگهبان
نمایش عکس گرفته شده	عکس	تنظیمات دستگاه	تنظیمات
نمایش فیلمهای ضبط شده	فیلم	نمایش دوربین انتخاب شده	دوربین
خروج	خروج	تنظیمات ارتباط داخلی	ارتباط داخلی



تنظیمات تاریخ و زمان

در این صفحه می توانید تاریخ و زمان را تنظیم نمایید.

تنظیمات زبان

در این صفحه می توانید زبان سیستم را از فارسی به انگلیسی و بالعکس تغییر دهید.



تنظیمات دوربین

- می توانید با انتخاب یکی از گزینه ها (دوربین ۱، دوربین ۲، CCTV1، CCTV2) یکی از دوربین ها را به عنوان دوربین پیش فرض انتخاب کنید.
- ضبط اتوماتیک (روشن / خاموش)
- انتخاب گزینه ضبط عکس / فیلم به عنوان پیش فرض



تنظیمات ملودی

در این صفحه می توانید تنظیمات ملودی را برای هر دو دوربین انجام دهید.
۱۶ ملودی جهت انتخاب وجود دارد.



تنظیمات اولیه کارخانه

در این صفحه می توانید (به غیر از تنظیمات زمان و تاریخ، ارتباط داخلی) بقیه تنظیمات را به تنظیمات اولیه کارخانه برگردانید.



تنظیمات حافظه

زمانی که ضبط اتوماتیک فعال است، مانیتور عکس/فیلم را بصورت اتوماتیک ضبط خواهد کرد. شما در این صفحه می توانید اطلاعات کارت حافظه را فرمت کنید.





چگونگی ارتباط با مهمان

هنگامی که زنگ درب به صدا در می آید، تصویر مهمان بر روی صفحه مانیتور به نمایش در می آید.
(به مدت ۹۰ ثانیه)

تغییر وضعیت بین دوربین ها و دوربین های مدار بسته		برگشت به صفحه اصلی	
ضبط فیلم		گرفتن عکس	
باز کردن درب		خاموش کردن صفحه مانیتور	

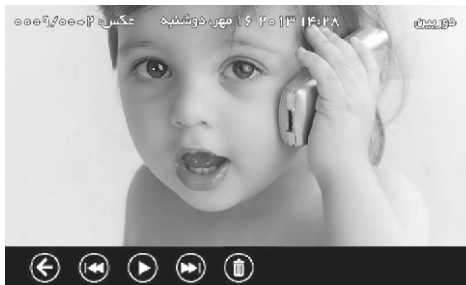
تذکر: هنگامی که آیکون دوربین را در صفحه اصلی انتخاب می کنید، تصویر دوربینی که بصورت پیش فرض انتخاب شده به نمایش گذاشته می شود.

ذخیره تصاویر و فیلم ها

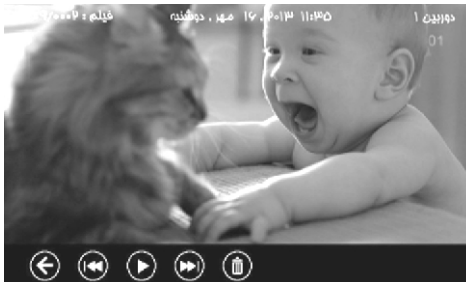
اگر کارت حافظه را وارد کنید مانیتور می تواند تصاویر و فیلم ها را ذخیره کند.
ظرفیت کارت حافظه: ۱۰۰ عکس و ۱۲۸ فیلم می باشد.
زمانی که ظرفیت کارت حافظه پر شده باشد، جدیدترین عکس یا فیلم بصورت اتوماتیک جایگزین قدیمی ترین عکس/فیلم خواهد شد.

بازدید عکس ها و فیلم ها

شما می توانید با فشار دادن دکمه عکس و یا فیلم در صفحه اصلی، عکس ها و فیلم ها را تماشا کنید. در این صفحه ۶ عکس/فیلم به نمایش درمی آید. عکس و یا فیلم با کادر سفید، عکس و یا فیلم انتخاب شده می باشد.



حالت نمایش عکس

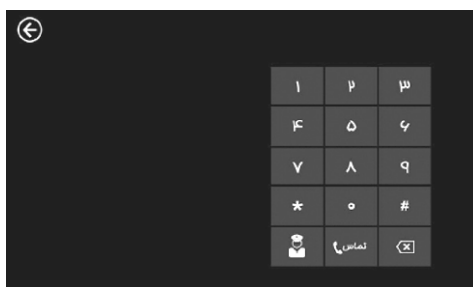


حالت نمایش فیلم



ارتباط داخلی

با فشار دادن آیکون ارتباط داخلی در صفحه اصلی، شما می توانید شماره مورد نظر را شماره گیری نموده و سپس دکمه تماس را بزنید.
در این حالت می توانید با مانیتور مورد نظر ارتباط برقرار سازید.
با فشار دادن این دکمه  می توانید با واحد نگهداری تماس بگیرید.



نحوه فعال سازی سیستم ارتباط داخلی TMI

کانکتور ارتباط داخلی واحد (۱)

کانکتور ارتباط داخلی واحد (۲)

کانکتور ارتباط داخلی واحد (n)

•	•	•	•
A	G	-	+
•	•	•	•
A	G	-	+
•	•	•	•
A	G	-	+

۱- ابتدا گوشی را برداشته و کلید ارتباط داخلی  را فشار داده تا صفحه شماره گیر ارتباط داخلی نمایش داده شود.

۲- برای تغییر کد پیش فرض که عدد ۰۰۱ می باشد به این ترتیب از چپ به راست عمل کنید:

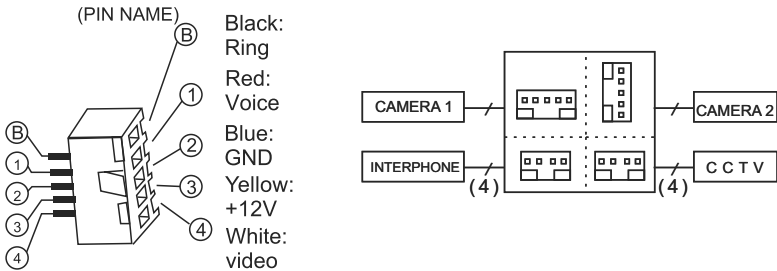
call (عدد ۳ رقمی) *#5500#call (تذکر: منظور از عدد ۳ رقمی ۰۰۱ تا ۰۶۴ است)

* جهت چک کردن کد پیش فرض در نظر گرفته شده به شیوه مقابل باید عمل کرد. *#50#call

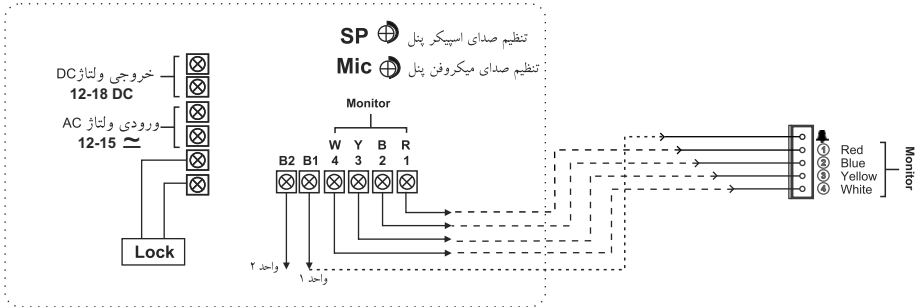
تذکر: کد پیش فرض کارخانه برای نگهداری ۹۹۹ می باشد و به شیوه زیر عمل می شود.

واحد نگهداری *#5500#call999

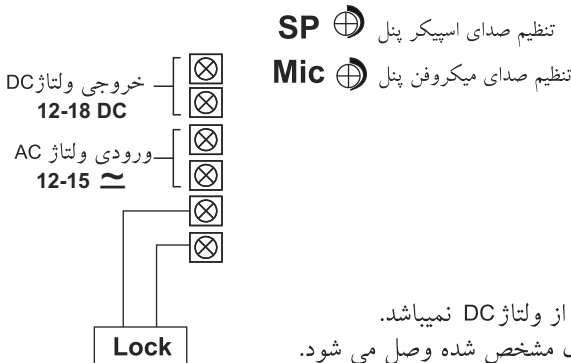
WIRING DIAGRAM



نحوه سیم کشی مانیتور تصویری با یک پل تصویر تک واحدی U



نحوه سیم کشی مانیتور سیستم آپارتمانی با پل U



تذکر

- در این مدل پل ها نیازی به استفاده از ولتاژ DC نمیباشد.
- خروجی قفل برقی مستقیم به ترمینال مشخص شده وصل می شود.
- توجه: اگر ولتاژ AC متصل نباشد قفل برقی کار نمی کند.
- ترمینال DC که مشخص شده برای استفاد خاص می باشد. لطفا هیچ ولتاژی به این ترمینال وصل نشود.

روش نصب ۲ تا ۶ واحد با سوئیچر مرکزی

● در این روش نصب :

از تک تک واحدها حداقل ۴ رشته سیم مجزا تا مرکز یا در محلی جمع شود. برای این روش از سوئیچر مرکزی استفاده می شود.

تذکر: در مدل‌های جدید که دارای سوئیچر داخلی می باشند برای تبدیل ۵ سیم به ۴ سیم کافیهست ۲ رشته سیم قرمز و مشکی سمت نمایشگر داخل واحد را با هم مشترک کنید. برای مثال در یک ساختمان ۱۲ واحدی یک مرکز سوئیچر ۴ کانال و یک عدد ۸ کانال مورد استفاده قرار می گیرد.

در این مدل سوئیچر به تعداد واحدها خروجی مجزا تعریف شده که هر خروجی ۵ کانکتور و یک LED مشخص کننده روشن بودن مانیتور وجود دارد.

و هر سوئیچر دارای یک ورودی و یک خروجی ۴ ترمینال که ترمینال خروجی یک LED نشانگر دارد که مشخص کننده روشن بودن مانیتور در مرکز سوئیچ بعدی می باشد.

مطابق تصویر صفحه ۱۲

روش نصب ۲ تا ۶ واحد با سوئیچر داخل گوشی

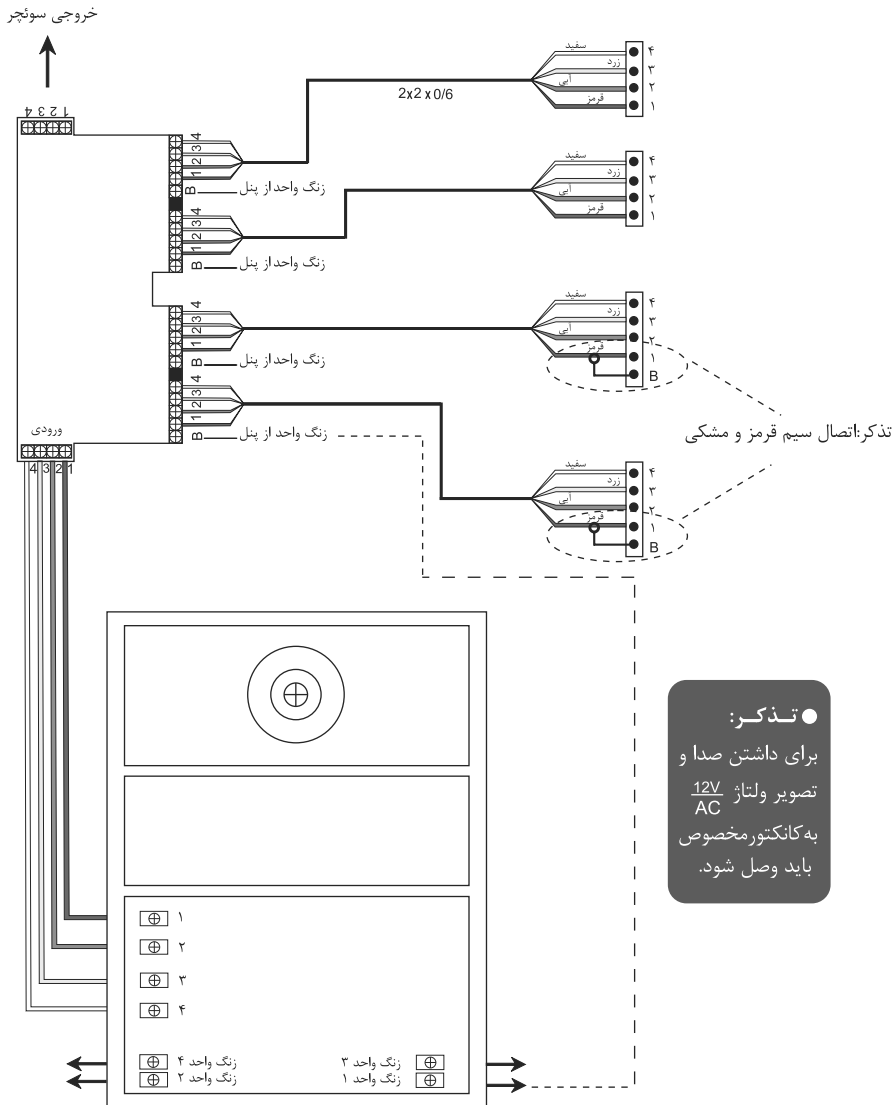
در این روش که سیم کشی واحد به واحد تعریف شده ۴ رشته سیم مشترک بین واحدها انتخاب شده که به ترمینال مشخص شده بر روی پل اتصال داده می شود. برای هر گوشی یک رشته سیم زنگ مجزا تعریف شده به ترمینال زنگ که با B مشخص شد بر روی پل متصل می شود.

شماره سیم	1	2	3	4	
رنگ سیم	قرمز	آبی	زرد	سفید	مشکی
توضیحات	صدا	منفی	مثبت	تصویر	فرمان زنگ

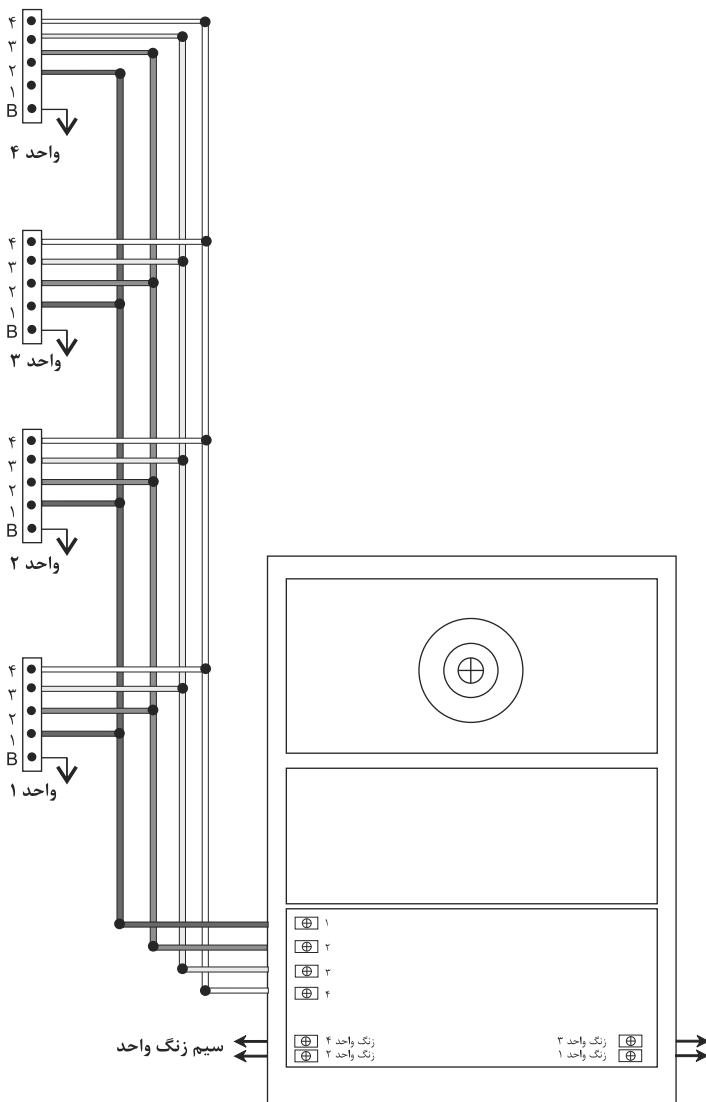
سیم زنگ واحد از سمت پل

مطابق تصویر صفحه ۱۳

روش نصب ۲ تا ۶۴ واحد با سوئیچر مرکزی



روش نصب ۲ تا ۶ واحد با سوئیچر داخل واحد



تذکر

- پنل های ۶ واحدی و بیشتر همراه با سوئیچر مرکزی می باشند.
- عدم استفاده از سوئیچر در تعداد واحدهای بالا موجب کاهش کیفیت صدا و تصویر خواهد شد.
- در ساختمان هایی که از مدل مختلف مانیتور استفاده می شود، حتما از سوئیچر مرکزی هوشمند استفاده شود.

تذکر

- مواردی که باعث ایجاد اختلال در سیستم می شود.
- انتقال برق ۲۲۰ ولت یا تلفن از سیم های آزاد موجود در کابل
- استفاده از کابهای قدیمی یا فرسوده
- استفاده از سیم های منقطع و پیچیده شدن کابل به دور خود در مسیر
- تغذیه گوشی داخل واحدها تا آنجا که امکان دارد مشترک با برق یخچال و لوازم دارای موتور دوار مانند آسانسور، پمپ آب و ... نباشد.
- کیفیت مطلوب تصویر به فاصله مانیتور و پنل و نوع سیم و نحوه اتصال سیمها بستگی دارد.
- بنابر این نوع سیم را با توجه به فاصله انتخاب کنید.
- (۰/۵ یا ۰/۶ فویلدار تمام مس)
- نکته: در زمان اتصال گوشی داخل واحدها به پنل دم درب سیم فویل که همان سیم مسی بدون روکش می باشد را باید به زمین سیستم یا همان کانکتور شماره ۲ گوشی و پنل اتصال داده شود.

مشخصات فنی

AC 100V-240V 50/60 HZ	ولتاژ ورودی
Max 9W	توان مصرفی در حالت کارکرد
ملودی	ملودی زنگ
-10°C ~ +50°C	دمای عملکرد
310*170*60mm	ابعاد
850 ± 10g	وزن
7" TFT LCD	مشخصات نمایشگر

رفع عیب	عیب
برق ورودی قطع است کلید on/off در حالت off است	دستگاه خاموش است
سیم تصویر از پنل به مانیتور قطع است	صدای رفت و برگشت داریم اما تصویر نداریم
سیم صدا از پنل به مانیتور قطع است	تصویر داریم اما صدای رفت و برگشت نداریم
ولتاژ پنل قطع می باشد سیم مثبت یا منفی از مانیتور به پنل قطع می باشد	دستگاه روشن میشود صفحه نمایشگر آبی می باشد ولی صدا رفت و برگشت و تصویر نداریم



www.suzukitech.com

www.suzuki-vdp.com

تلفن خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۷۶۲۱۵۸۷۵
۰۲۱-۷۶۲۱۵۵۷۱