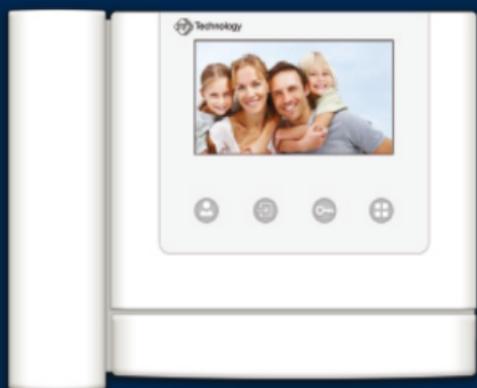


# Video Door Phone MONITOR



**OMID ELECTRONIC**

دفترچه راهنما به همراه کارت گارانتی



Model: NICE MI



Model: C43 MI

- ◀ سویچر هوشمند دو درب
- ◀ اتصال به دوربین مداربسته
- ◀ اتصال به درب اتوماتیک
- ◀ دارای ارتباط داخلی بین واحدها
- ◀ سیستم لمسی
- ◀ قابلیت استفاده از SD Card
- ◀ دارای ضبط صدا و تصویر
- ◀ سویچر سرفود
- ◀ ۲۰ مدل زنگ
- ◀ دارای ال سی دی 4.3 اینچ



C43MI

- ◀ سویچر هوشمند دو درب
- ◀ قابلیت نصب یک دوربین مداربسته
- ◀ قابلیت نصب مانیتور به دو پنل
- ◀ دارای ارتباط داخلی بین واحدها
- ◀ سیستم لمسی
- ◀ قابلیت استفاده از SD Card
- ◀ دارای ضبط صدا و تصویر
- ◀ قابلیت نصب بدون نیاز به سویچر
- ◀ سویچر سرفود
- ◀ ۲۰ مدل زنگ
- ◀ دارای ال سی دی 4.3 اینچ



NICE MI



◀ با سپاس از حسن انتخاب شما در انتخاب محصولات **FF**.

مانیتور مدل **C43MI - NICE MI** دارای ارتباط داخلی، منوی فارسی و انگلیسی با قابلیت ذخیره عکس و ضبط فیلم به همراه صدا می باشد. این مانیتور را می توان به پنل دوم یا دوربین نیز متصل نمود. یکی از ویژگی های مهم این مانیتور قابلیت تنظیم آن در حالت **Motion** (دوربین امنیتی) می باشد. ویژگی دیگر این مانیتور که آن را از مانیتور های موجود در بازار متمایز می سازد مجهز بودن آن به سیستم سوئیچر هوشمند است.



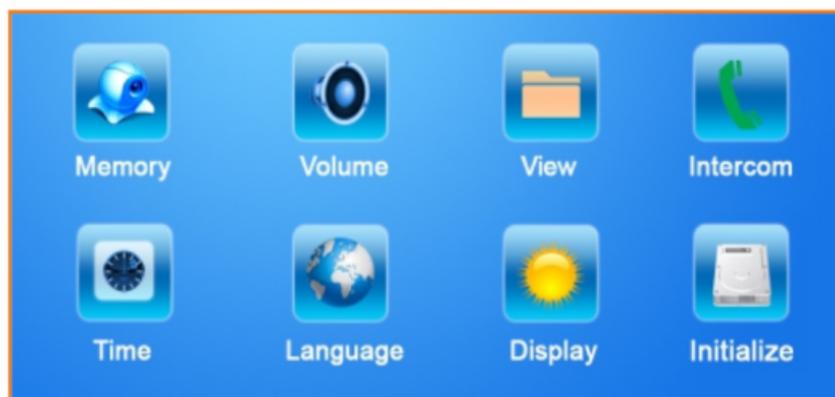
## ◀ **طریقه استفاده**

◀ در صورت قرار گرفتن هندست در جای خود، با زدن زنگ (پنل دم درب)، مانیتور زنگ خورده و تصویر ارسالی از دوربین پنل در **LCD** نمایش داده خواهد شد. حال با برداشتن هندست، ارتباط صوتی بین مانیتور و پنل برقرار می شود. این ارتباط در صورت دلخواه می تواند تا ۶۰ ثانیه ادامه پیدا کند.

◀ لازم به ذکر است برای باز کردن درب حتما باید هندست برداشته شده باشد، در این حال با لمس کلید درباز کن  روی **LCD** نمایش داده شده و درب منزل باز خواهد شد.

## ◀ **تنظیمات مانیتور و عملکردهای مختلف**

◀ با لمس این آیکون  این صفحه روی **LCD** نمایش داده خواهد شد.



برای سهولت کار می توان ابتدا زبان سیستم را از انگلیسی به فارسی تغییر داد.

بدین منظور با دو آیکون **Up** و **Down** می توان بر روی آیکون **Language** قرار گرفت و با آیکون **Enter** وارد این قسمت شد، حال در این قسمت دو گزینه (**English**) و (**فارسی**) قرار دارد، که با قرار گرفتن روی آیکون فارسی و زدن آیکون **Enter** زبان از انگلیسی به فارسی تغییر خواهد کرد. با لمس آیکون **Menu** می توان به مرحله قبل بازگشت.

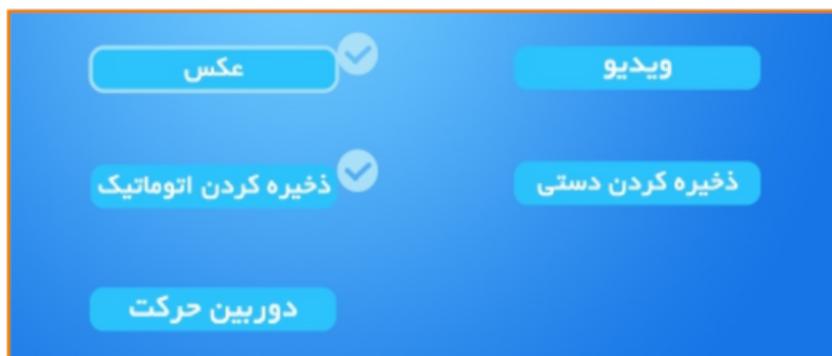


حال در صورت تغییر زبان، منو سیستم به این شکل نمایش داده خواهد شد که می توانید به سهولت با آن کار کنید.



## ← آیکون حافظه (MEMORY)

🔍 با قرار گرفتن روی این آیکون  و زدن **Enter**  این صفحه نمایش داده خواهد شد.



در اینجا شما می توانید انتخاب کنید که با خوردن زنگ، سیستم عکس بگیرد یا فیلم ضبط کند، در صورت تمایل به گرفتن عکس، آیکون عکس را فعال نمایید و در صورت تمایل به ضبط فیلم، با حرکت بر روی آیکون (ویدیو) آن را فعال نمایید. از نکات جالب در این بخش این است که سیستم می تواند علاوه بر تصویر، صدا را نیز ضبط نماید. بدین ترتیب خواهید توانست پیغام صوتی گذاشته شده را نیز بشنوید.

## ← (ذخیره کردن دستی - ذخیره کردن اتوماتیک)

🔍 اگر می خواهید، گرفتن عکس و ضبط فیلم به صورت اتوماتیک و همراه با زنگ زدن اتفاق بیافتد گزینه (ذخیره کردن اتوماتیک **AUTO SAVE**) را فعال کنید و اگر می خواهید این عمل توسط فرمان دستی شما انجام شود، گزینه (ذخیره کردن دستی **MANUAL SAVE**) را فعال نمایید.

◀ **نکته:** فقط زمانی سیستم بر روی گزینه (ویدئو) تنظیم می شود که مانیتور دارای **SD CARD** (حافظه جانبی) باشد و در صورت عدم وجود **SD CARD** و یا خراب بودن آن، این گزینه فعال نخواهد شد و سیستم فقط قادر به گرفتن عکس خواهد بود.

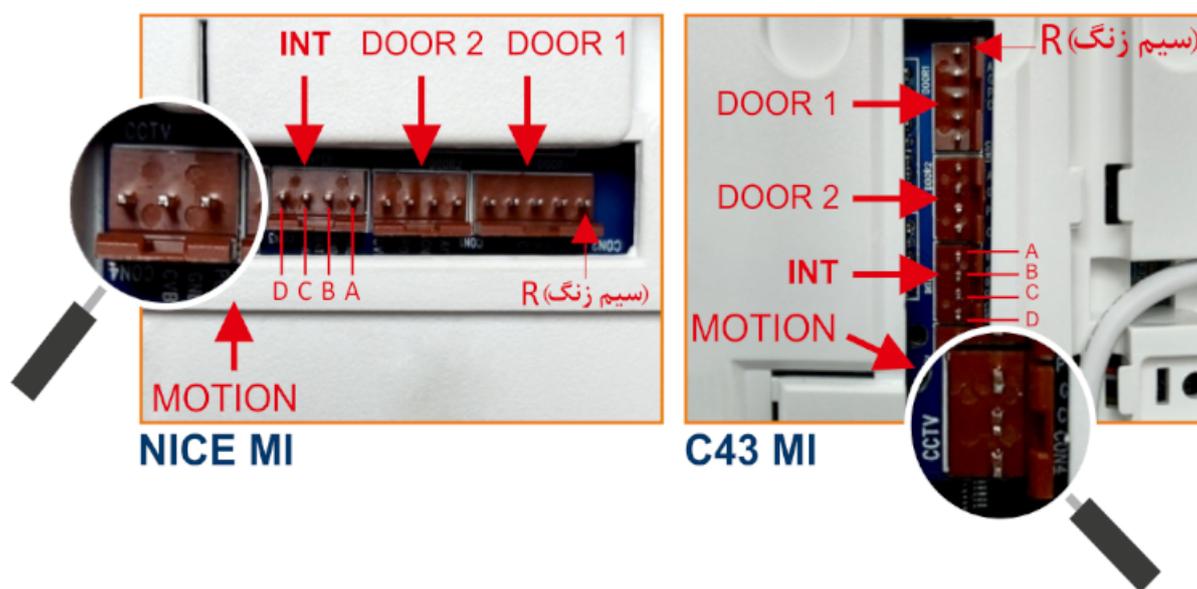
در صورت تمایل به گرفتن عکس یا ضبط فیلم به صورت دستی، کافی است هنگامی که **LCD** روشن است، آیکون  را لمس کنید. بسته به اینکه سیستم بر روی گرفتن عکس یا فیلم تنظیم شده باشد با لمس این آیکون یک عکس و یا یک کلیپ ضبط خواهد کرد.

⌚ لازم به ذکر است حتی اگر سیستم بر روی (ذخیره اتوماتیک **AUTO SAVE**) تنظیم شده باشد باز می توان به صورت دستی نیز عکس یا فیلم ذخیره کرد.

## ◀ **دوربین حرکت (MOTION CAM)**

⌚ این عملکرد برای موارد امنیتی در نظر گرفته شده است و یکی از بهترین راه ها برای کنترل تردد در محل نصب دوربین می باشد.

در صورت فعالسازی آیکون “دوربین حرکت” (Motion cam) دوربین وصل شده به CCTV مانیتور فعال می شود.



در این صورت، با نصب دوربین در محل مورد نظر و وصل سیم های آن به CCTV و انتخاب “دوربین حرکت” روی مانیتور، سیستم فعال شده و در صورت تغییرات حرکتی جلوی این دوربین، مانیتور به صورت خودکار شروع به ضبط فیلم خواهد کرد و همزمان LCD مانیتور نیز روشن خواهد شد.

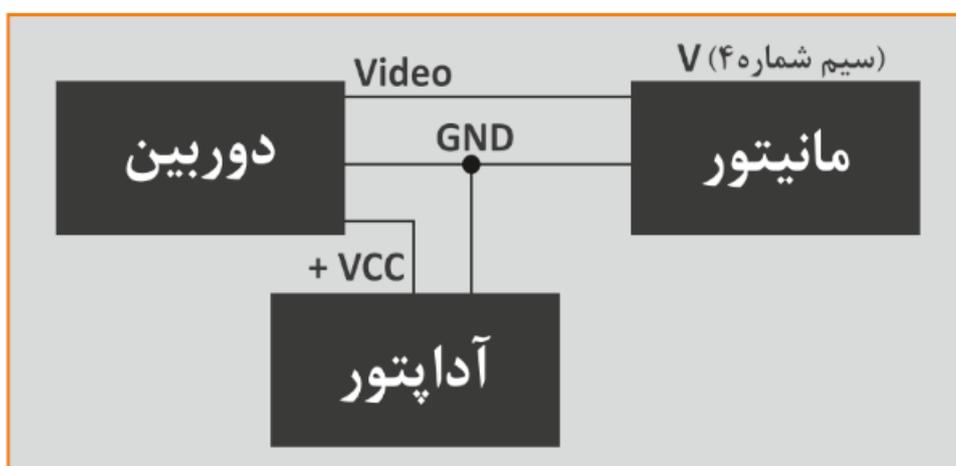
برای مثال اگر دوربین را در پارکینگ طوری نصب کنید که قادر به مشاهده اتومبیل خود، روی LCD باشید خواهید دید، اگر کسی به اتومبیل شما نزدیک شود، سیستم به صورت خودکار شروع به ضبط فیلم کرده و LCD مانیتور نیز روشن خواهد شد.

اگر در آن لحظه از روشن شدن LCD مانیتور مطلع نشدید مهم نیست زیرا فیلم ضبط شده در حافظه SD CARD موجود است و شما نیز می توانید بعدا به آن مراجعه نمایید.

◀ **نکته:** لازم به ذکر است این قابلیت نیز، فقط در زمان وجود SD CARD فعال خواهد شد و در صورت عدم وجود SD CARD نمی توان از این قابلیت استفاده کرد.

اگر می خواهید از دوربین امنیتی استفاده کنید برای عملکرد بهتر و داشتن تصویر واضح تر بهتر است از منبع تغذیه جدا (آداپتور) برای تغذیه دوربین استفاده نمایید. بعد از وصل آداپتور تنها دو سیم خروجی تصویر دوربین را به مانیتور وصل کنید.

بدین ترتیب که، سیم GND دوربین به سیم GND مانیتور و سیم تصویر دوربین را به سیم تصویر CCTV مانیتور وصل می کنیم.



## ◀ ولوم (VOLUM)

◀ با ورود به این آیکون  این صفحه در LCD نمایش داده خواهد شد.



در اینجا شما می توانید بلندی صدای زنگ و نوع ملودی را تنظیم نمایید و کافی است بر روی آیکون مورد نظر رفته و با کمک کلیدهای **Up**  و **Down**  تنظیمات مورد نظر را انجام دهید. برای ثبت تنظیمات باید گزینه **Enter**  را بزنید و گرنه تغییرات در حافظه سیستم ثبت نخواهد شد.

در این قسمت می توانید برای هر یک از پنل ها (در صورت وصل دو پنل به مانیتور) زنگ جداگانه ای را تنظیم کنید تا در صورت پخش ملودی بتوانید تشخیص دهید از کدام درب زنگ خورده است. در این قسمت (۲۰) ملودی مختلف قرار داده شده که شما می توانید به دلخواه هر کدام را انتخاب نمایید.

## ◀ عکسها و فیلمها (VIEW)

◀ با ورود به این آیکون، صفحه زیر را مشاهده می نمایید.



## ◀ ویدئو (VIDEO)

◀ با ورود به این آیکون، می توانید تمام ویدئوهای ضبط شده را به ترتیب از آخرین تاریخ ضبط مشاهده نمایید، شما می توانید علاوه بر دیدن، با زدن **Enter**  بر روی هر یک از کلیپ های ضبط شده، آن را حذف نمایید.

◀ **نکته:** راه دیگری نیز برای دیدن ویدئوهای ضبط شده وجود دارد که راحت تر است. بدین منظور کافی است هنگامی که **“LCD خاموش است”** آیکون  را لمس نمایید، خواهید دید تمامی ویدئوهای ضبط شده بر حسب آخرین زمان ضبط، به ترتیب به نمایش در خواهند آمد.

## ◀ عکس (PHOTO)

⌚ با ورود به این آیکن می توانید تمام عکس های گرفته شده را به ترتیب از آخرین تاریخ ضبط مشاهده نمایید. در اینجا نیز شما می توانید علاوه بر دیدن، با زدن **Enter**  بر روی هر یک از عکس ها آن را حذف نمایید.

◀ **نکته:** راه آسانتری نیز برای دیدن عکسها برای شما در نظر گرفته ایم شما میتوانید در صورتی که **LCD خاموش است** با زدن آیکن  آخرین عکس گرفته شده روی **LCD** را ببینید و با استفاده از دو آیکن **Up**  و **Down**  می توانید تمامی عکس ها را مشاهده نمایید.

## ◀ ارتباط داخلی (INTERCOM)

⌚ با ورود به این آیکن، صفحه زیر را مشاهده خواهید نمود.

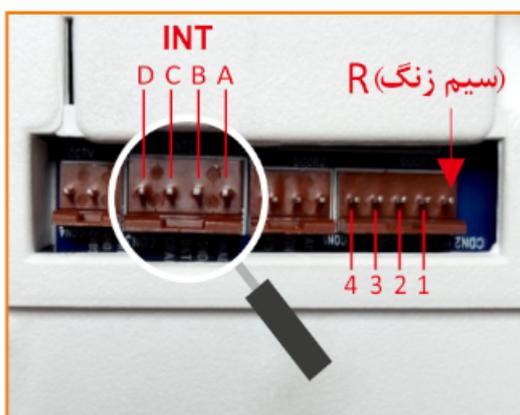
برای استفاده کافی است گزینه (تماس - call) را انتخاب کنید و شماره واحدی که می خواهید با آن تماس بگیرید را وارد نمایید.



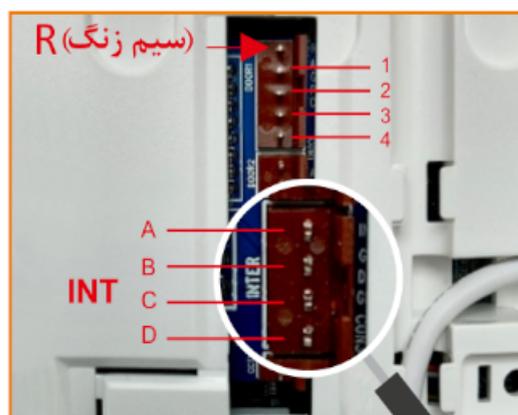
بدین منظور با دو گزینه **Up** و **Down** شماره واحد موردنظر را وارد، سپس آیکن **Enter** را لمس نمایید، بعد از این عمل، مانیتور واحد مربوطه شروع به زنگ زدن کرده و با برداشته شدن هندست آن، ارتباط کامل خواهد شد.

### ◀ **طریقه وصل کردن ارتباط داخلی:**

برای این منظور کافی است، اتصالات سوکت (A, B, C, D) ارتباط داخلی تمام مانیتورهای داخل ساختمان را به هم متصل نمایید.



NICE MI



C43 MI

### ◀ **شماره واحد (UNIT NO)**

برای تنظیم شماره واحد (ارتباط داخلی) کافی است به این قسمت رفته و بعد از وارد کردن رمز (0000)، شماره واحد خود را تنظیم کرده و توسط گزینه **Enter** آن را ثبت نمایید.

## ◀ زمان (TIME)

⌚ با ورود به این آیکن شما می توانید تاریخ و زمان را تنظیم نمایید.  
بدین منظور برای تنظیم هر یک از این موارد کافی است **Enter**  نموده و با **Up**  و **Down**  تنظیمات دلخواه را انجام دهید. این تنظیمات در حافظه دستگاه ثبت شده و حتی با قطع برق تا چند ساعت نیز محفوظ خواهد ماند.

1400	11	02	15	24
سال	ماه	روز	ساعت	دقیقه

از نکات جالب در این بخش این است که، اگر تاریخ را به صورت شمسی وارد نمایید و گزینه زبان **Language** را به انگلیسی تغییر دهید تاریخ شمسی به صورت خودکار و به درستی به تاریخ میلادی تغییر وضعیت خواهد داد.

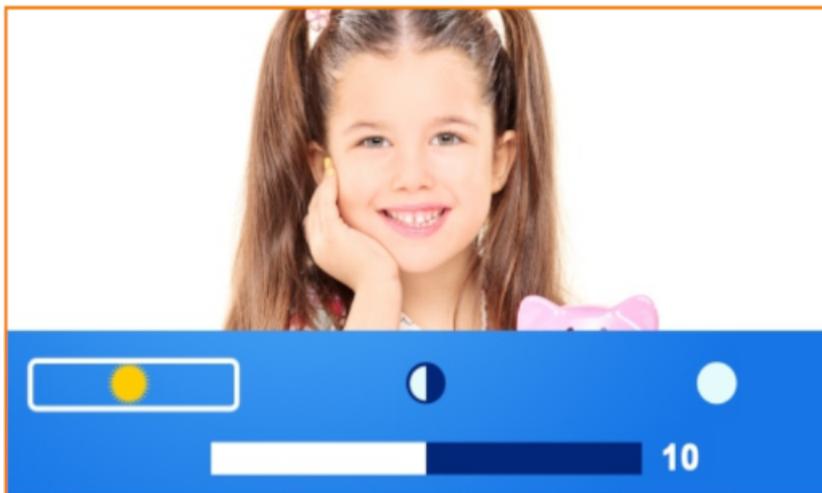
2022	01	22	15	24
Year	Month	Day	Hour	Minute

## ◀ زبان (LANGUAGE)

◀ همانطور که قبلا نیز در این مورد توضیح داده شد در این بخش شما می توانید زبان مورد دلخواه را برای سیستم مشخص کنید و مابین انگلیسی و فارسی یکی را انتخاب کنید.

## ◀ صفحه نمایش (DISPLAY)

◀ با ورود به این آیکن می توان نور، رنگ و کنتراست صفحه LCD را به دلخواه تنظیم کرد. کافی است بر روی آیکن موردنظر رفته **Enter**  نموده و با دو گزینه **Up**  و **Down**  تنظیمات لازم را انجام دهید.

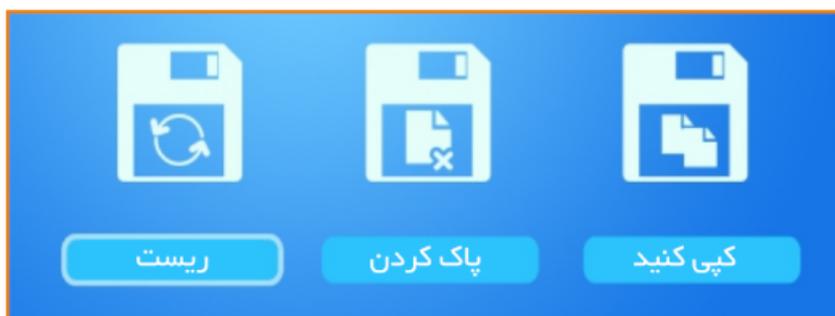


هنگام ورود به این قسمت، به صورت خودکار پنل روشن شده و نیازی نیست که شما پنل را روشن نمایید و بعد از تنظیمات و خروج از این قسمت دوربین پنل به صورت خودکار خاموش خواهد شد.



## ◀ مقدار دهی اولیه (INITIALIZE)

⌚ با ورود به این قسمت صفحه مقابل روی LCD نمایش داده خواهد شد.



## ◀ ریست (RESET)

⌚ با ریست کردن سیستم، تمامی تنظیمات ذخیره شده، به تنظیمات کارخانه تغییر پیدا خواهد کرد و در صورت نیاز به تنظیمات مجدد، شما باید دوباره اقدام فرمایید.



## ◀ پاک کردن (DELETE)

⌚ با قرار گرفتن روی این آیکون  و زدن **Enter**  این صفحه نمایش داده خواهد شد.



## فرمت (FORMAT)

⌚ بعضی مواقع نیاز است که **SD CARD** (حافظه خارجی) فرمت شود که در اینجا می توان این کار را انجام داد. بعضی از مواقع نیاز به فرمت کردن **SD CARD** توسط خود سیستم اعلام می گردد که باید این عمل در این قسمت انجام شود. اگر خواستید تمامی ویدئوهای ضبط شده و عکس ها، یکجا پاک شوند با فرمت کردن در این قسمت این کار انجام خواهد شد.

## پاک کردن فیلمها (DELETE VIDEO)

⌚ در این قسمت می توان تمام کلیپ های ضبط شده در **SD CARD** را یکجا حذف نمود.

## پاک کردن عکس (DELETE PHOTO)

⌚ در این قسمت می توان تمام عکس های ذخیره شده در **SD CARD** را یکجا حذف نمود.

⌚ لازم به ذکر است در صورت عدم وجود **SD CARD** ، می توان تمامی عکس های ذخیره شده در حافظه خود سیستم را نیز در اینجا حذف کرد.

## ← کپی کنید (COPY)

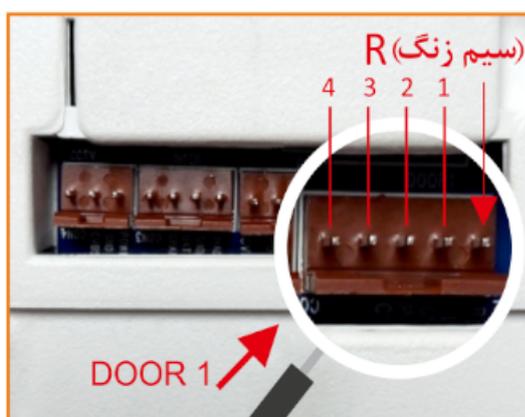
⊙ لازم به ذکر است در صورت نبودن (SD CARD) عکس ها بر روی حافظه داخلی مانیتور ذخیره می شوند و شما می توانید آن را در مانیتور مشاهده کنید.

اگر خواستید عکس ها بر روی (SD CARD) ذخیره شوند کافی است با فرمان در این بخش تمامی عکس ها را به حافظه خارجی (SD CARD) منتقل کنید تا بتوانید آنها را مانند فیلم ها در کامپیوتر و یا لپ تاپ مشاهده نمایید.

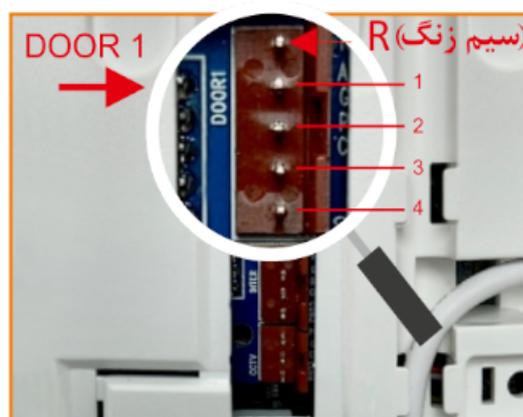
یادآوری این نکته لازم است که دیدن فیلم ها در کامپیوتر با برنامه KM PLAYER امکان پذیر است.

## ← **طریقه استفاده از سوئیچر هوشمند**

همانطور که در عکس می بینید سوکت "DOOR1" یک سوکت پنج پین است که اولین پین از بالا مربوط به وصل سیم زنگ می باشد.



NICE MI



C43 MI



OMID ELECTRONIC

اف اف نامی آشنا، از دیروز تا امروز



omid\_\_electronic



www.ffiran.com

خدمات پس از فروش: ۰۲۱ - ۳۳۹۷۷۳۲۰

ساخت ایران