

• با سپاس از حسن انتخاب شما در انتخاب محصولات FF. مانیتور مدل C70MI دارای ارتباط داخلی، منوی فارسی و انگلیسی با قابلیت ذخیره عکس و ضبط فیلم به همراه صدا میباشد. این مانیتور را می توان علاوه بر پنل دوم به دو دوربین دیگر نیز متصل نمود . یکی از ویژگی های مهم این مانیتور قابلیت تنظیم آن در حالت Motion (دوربین امنیتی) میباشد. ویژگی دیگر این مانیتور که آن را از مانیتور های موجود در بازار متمایز می سازد مجهز بودن آن به سیستم سوئیچر هوشمند است.



◄ طريقه استفاده

__ اف__ ا

درصورت قرار گرفتن هندست در جای خود، با زدن زنگ (پنل دم درب)، مانیتور زنگ خورده و تصویر ارسالی از دوربین پنل در LCDنمایش داده خواه د شد. حال با برداشتن هندست، ارتباط صوتی بین مانیتور و پنل برقرار میشود. این ارتباط در صورت دلخواه میتواند تا ۶۰ ثانیه ادامه پیداکند.

لازم به ذکراست برای باز کردن درب حتما باید هندست برداشته شده باشد، دراین حال با لمس کلید درباز کن آیکون 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.



(Language) زبان (

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

www.ffiran.com Y Video Door Phone



بدین منظور با دو آیکون UP (و Down) بدین منظور با دو آیکون Down قرار گرفته و Enter (می کنیم و سپس با UP (و Down) و Down (می کنیم و سپس با UP (از (از (از (از ای لیسی به فارسی تغییر وضعیت می دهیم. با لمس آیکون Int (می توانید به مرحله قبل بازگردید.



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



www.ffiran.com 🝸 Video Door Phone





با ورود به این آیکون شما میتوانید تاریخ و زمان را تنظیم نمایید. بدین منظور برای تنظیم هر یک از موارد کافی است (است این نموده و با UP و OD (است این UP (این انجام دهید .این تنظیمات در حافظه دستگاه ثبت شده و حتی با قطع برق تا چندساعت نیز محفوظ خواهد ماند.



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







همانطور که در عکس می بینید شما میتوانید در این قسمت عکس های حافظه داخلی،عکس های داخل SD Card (حافظه جانبی) وفیلم های ضبط شده را ملاحظه نمایید. بدین منظور کافی است بر روی گزینه مورد نظر رفته و ENTER (نمائید.

FFI___



SD Card (حافظه داخلی ضبط شده و قادر به ضبط فیلم نیز نخواهید عکس ها در حافظه داخلی ضبط شده و قادر به ضبط فیلم نیز نخواهید بود. ولی در صورت وجود SD Card (حافظه جانبی) عکس ها و فیلم ها برروی SD Card ذخیره خواهند شد.

برای دیدن عکسها از راه میانبر کافی است در حالتی که LCD خاموش است آیکون ENTER کی را لمس کنید، خواهید دید آخرین عکس ضبط شده به نمایش در خواهد آمد که با دو آیکون UP و Down Down (آ) میتوانید تمامی عکس ها را ملاحظه نمایید.

www.ffiran.com 🛆 Video Door Phone

برای دیدن فیلم ها از راه میانبر کافی است در حالتی که LCD خاموش است آیکون DOWN (آن المس کنید خواهید دید تمامی ویدیو های ضبط شده بر حسب آخرین زمان ضبط به تر تیب به نمایش در خواهند آمد.



__ اف__ ا



(عکس ۲)

(عکس ۱)

کرده، سپس آیکون ENTER 💽 را لمس نمائید، بعد از این عمل، مانیتور واحد مربوط به شروع به زنگ زدن کرده و با برداشته شدن هند ست آن، ار تباط <mark>کامل خ</mark>واهد شد.

www.ffiran.com 👂 Video Door Phone



طریقه وصل کردن ارتباط داخلی : برای این منظور کافی است، اتصالات سوکت (A,B,C,D) ارتباط داخلی تمام مانیتوره ای داخل ساختمان را به هم متصل نمائید.



→ 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 نمائید.



www.ffiran.com 🛛 Video Door Phone



با ورود به این آیکون میتوان نور ، رنگ و کنتر است صفحه LCD را به
دلخواه تنظیم کرد. کافی است برروی آیکون مورد نظر رفته (BRER عنه)
نموده و با دو گزینه UP (DOWN)



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.

www.ffiran.com 🔥 Video Door Phone





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



فرمت (FORMAT)

SD CARD (حافظه خارجی) فرمت شود که در اینجا میتوان این عمل 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 ویدیو های ضبط شده نیز یکجا پاک شوند با فرمت کردن در این قسمت این عمل انجام خواهد شد.

ریست (RESET)

باریست کردن سیستم، تمامی تنظیمات به تنظیمات ذخیره شده در کارخانه تغییر پیدا خواهد کرد و در صورت نیاز به تنظیمات مجدد، شما باید دوباره اقدام فرمائید.

www.ffiran.com 9 Video Door Phone



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



🗕 حافظه

با ورود به این قسمت شما می توانید تعیین کنید که در هنگام زنگ زدن سیستم از دوربین پنل دم درب عکس بگیرد و یا یک کلیپ ضبط کند. برای این منظور کافی است یکی از این دو گزینه را فعال نمایید و در صورت عدم فعال سازی سیستم در هنگام زنگ زدن نه عکس خواهد گرفت و نه فیلم ذخیره خواهد نمود. ولی شما می توانید به صورت دستی در حالی که LCD روشن است با لمس آیکون DOWN () یک عکس ذخیره نمایید.



www.ffiran.com 🕨 Video Door Phone

🔫 حرکت دوربین ۱ - حرکت دوربین ۲ (motion com2_motion com*1*)

این عملکرد برای موارد امنیتی در نظر گرفته شده است و یکی ازبهترین راهها برای کنترل تردد (در محل نصب دوربین اضافی یا پنل) می باشد. همانطور که در روی صفحه LCD می بینید دو آیکون (motion com 2) و "دوربین حرکت ۲" (motion com 2) وجود دارد که شما میتوانید یکی از این دو را فعال نمایید؛ در صورت فعالسازی آیکون "دوربین حرکت ۱" (notion com 1) پنل یا دوربین وصل شده به " DOOR 1 "مانیتور فعال میشود، و در صورت فعال سازی "دوربین حرکت ۲" (potion com 2) دوربین یا پنل وصل شده به "دوربین حرکت ۲" (Rotion com 2).



پیشنهاد ما این است، که "DOOR**1** " را به پنل دم درب و "DOOR **2** " را به دوربین امنیتی وصل نمایید و گزینه " <mark>دوربین حرکت</mark> ۲ " را فعال کنید. درای<mark>ن ص</mark>ورت ، با نصب دوربین در محل مورد نظر و وصل سیم <mark>ه</mark>ای آن به

www.ffiran.com 🕦 Video Door Phone

"DOOR 2" و انتخاب "دوربین حرکت ۲" روی مانیتور ، سیستم فعال شده و درصورت تغییرات حرکتی جلوی این دوربین ، مانیتور به صورت خودکار شروع به ضبط فیلم خواهدکرد ، 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، اگرکسی 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 DCD مانیتور مطلع نشدید مهم نیست زیرا فیلم ضبط شده در حافظه SD CARD موجود است و شما میتوانید بعداً به آن مراجعه نمایید.

نکته: لازم به ذکر است این قابلیت نیز، فقط در زمان وجود SD CARD فعال خواهد شدو در صورت عدم وجو<mark>د SD CARD ن</mark>میتوان از

www.ffiran.com 🔢 Video Door Phone

اين قابليت استفاده كرد.

اگر میخواهید از دوربین امنیتی استفاده کنید برای عملکرد بهتر و داشتن تصویر واضح تر بهتر است از منبع تغذیه جدا (آدابتور) برای تغذیه دوربین استفاده نمایید، بعد از وصل آدابتور تنها دو سیم خروجی تصویر دوربین را به مانیتور وصل می کنیم بدین تر تیب که، سیم GND دوربین به سیم شماره <u>۲</u> و سیم تصویر دوربین را به سیم شماره <u>۲</u> مانیتور وصل می کنیم.

اف اف

(RINGTONE) انتخاب زنگ (RINGTONE)

 \Box

Ś

 با ورود به این قسمت این صفحه در LCD نمایش داده خواهدشد. در اینجا شما میتوانید بلندی صدای زنگ و نوع ملودی را تنظیم نمایید و
کافی است بر روی آیکون مورد نظر رفته و با کمک آیکون های UP
و MOD () تنظیمات مورد نظر را انجام دهید.

برای ثبت تنظیمات بایدگزینه ENTER 🕣 را بزنید وگرنه تغییرات در حافظه سیستم ثبت نخواهد شد.

2020-03-09 10:09:52

www.ffiran.com 🔐 Video Door Phone

اف اف الما تعديد الله المالي المالي الما المالي المالي المالي المالي المالي المالي المالي المالي الم

در این قسمت میتوانید برای هریک از پنل ها (درصورت وصل ۲ 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 ۱۶ زنگ ملودی مختلف تعبیه شده که شما می توانید به دلخواه هر کدام را انتخاب نمایید .

(Language) زبان (

در این قسمت همانط ور که قبلا توضیح داده شد می توانید زبان سیستم را از انگلیسی به فارسی و یا بالعکس تغییر دهید.

🖊 کپی کردن - پاک کردن

🔾 در صورت ورود به این قسمت عکس ذیل به نمایش در خواهد آمد :



SD CARD کیے به

به یاد داشته باشید در صورت عدم وجود حافظه جانبی (SD CARD) تمامی عکس های گرفته شده در حافظه داخلی مانیتور قرار دارند و بعد از

www.ffiran.com 19 Video Door Phone

قرار گرفتن SD CARD در سیستم شما می توانید تمامی عکس های موجود در حافظه دستگاه را به SD CARD نیز منتقـل نمایید.

FFI

به یاد داشته باشید در صورت عدم وجود حافظه جانبی(SD CARD) تمامی عکس های گرفته شده در حافظه داخلی مانیتور قرار دارند و بعد از قرار گرفتن SD CARD در سیستم شما می توانید تمامی عکس های موجود در حافظه دستگاه را، به SD CARD نیز منتقل نمایید.

لازم به ذکر است درصورت وجود SD CARD در سیستم شما قادر به دیدن عکسهای ذخیره شده در حافظه دستگاه نخواهید بود و ازاین پس نیز عکس ها بر روی SD CARD ذخیره خواهند شد.

برای دیدن مجدد عکسهای ذخیره شده بر روی سیستم ، کافی است SD CARD را خارج نمایید و یا بعد از کپی نمودن بر روی SD CARD آنرا به کامپیوتر متصل نموده و عکس هارا به همراه فیلم های ضبط شده در کامپیوتر مشاهد نمایید.

(FORMAT SD) پاک کردن ویدیو (FORMAT SD)

در اینجا شما می توانید تمامی ویدیوهای ضبط شده بر روی (SD CARD) را پاک کنید.

نکته : بهتر است از پرشدن کامل (SD CARD) جلوگیری کرده و هرچند وقت ویدیوهای بدون استفاده را پاک نمایید.

www.ffiran.com \∆ Video Door Phone

🔵 پاک کردن عکس (SD)

در این قسمت شما میتوانید تمامی عکسهای ذخیره شده بر روی (SD CARD)را پاککنید.

پاک کردن عکس (RAM)
در این قسمت شما میتوانید تمامی عکسهای ذخیره شده بر روی
حافظه دستگاه را پاک کنید.

نكات مهم



همانطور که در شکل مشاهده می کنید با استفاده از یک سیم ۳ پین یک سرسوکت و با توجه به پلاریته های خروجی دوربین را به مانیتور متصل نمائید. برای داشتن تصویر واضح تر (وزیر بار قرار نگرفتن دائم مانیتور) بهتر است از آدابتور مجزا برای تغذیه دوربین استفاده نمایید.

بدین منظور بعداز نصب دوربین تنها دو سیم خروجی تصویر و GND را به مانیتور متصل نمایید.

www.ffiran.com 19 Video Door Phone

◄◄ طريقه وصل کردن دو دوربين اضافي



🔫 کلید کنترل خروجی

همانطور که در شکل مشاهده میکنید این مانیتور قابلیت کنترل یک کلید اضافی خروجی را نیز دارد.از موارد استفاده این کلید میتوان به (کنترل چراغ راه پله، کنترل آسانسور، بازکردن درب اضافی، بازکردن جک پارکینگ و) اشاره کرد.



برای استفاده از این کلید خروجی ابتدا باید برد (کلید فرمان ۷ اینچ) را تهیه نمود سپس با توجه به نقشه و به سادگی این برد را بایک سیم دوپین دو سر سوکت به مانیتور متصل کرد. حال اگر مانیتور روشن باشد با لمس آیکون 🕕 این برد عمل کرده و یک کلید (قطع و وصل) در اختیار شما

www.ffiran.com \Y Video Door Phone



قرار می ده.د، که بر حسب نیاز می توانید از آن استفاده نمائید. لازم به ذکر است برای عمل کردن این کلید روشـن بـودن LCD مانیتور و برداشته شـدن هندست آن الزامی است.



→ طريقه استفاده صحيح از MOTION

۹۰ برای استفاده صحیح از MOTION بهتر است دوربین مورد نظررا در محل نصب کرده سپس با وصل آن به COM2 سیستم MOTION COM2 در را فعال کنید.این بدان معناست که فعال سازی پنل یک یا پنل دو (در صورت دو درب بودن ساختمان)چون متعلق به تمام واحدهاست صحیح نمی باشد واگر واحدی نیاز به استفاده از MOTION دارد (در صورت تک درب بودن ساختمان)می تواند بعد از تهیه دوربین و وصل آن به مانیتور خود (COM2) از این سیستم بهره مند گردد.

www.ffiran.com 11 Video Door Phone



◄◄ طریق شناساندن خروجی های مختلف به مانیتور

همانطور که قبلانیز توضیح داده شد این مانیتور قابلیت اتصال به دو پنل (2 COM – 1 COM) و دو دوربین مجزا را دارد .در ابتدا و هنگامی که مانیتور را روشن می کنیم سیستم شروع به شناسایی خروجی های خود می کند و در صورت متصل بودن هر یک از آنها با آیکون تصویر از جلو () تک تک آنها را به ترتیب نمایش خواهد داد و در صورت متصل نبودن آنها را از حافظه خود پاک می کند .

نکته مهم اینجاست در صورت وصل خروجی جدید برای اینکه سسیتم بتواند آنرا شناسایی کند کافی است یکبار با استفاده از کلید **on – off** آنرا خاموش و مجددا روشن نمایید بعد از این عمل خروجی جدید نیز به جمع خروجی های دیگر اضافه خواهد شد.

sd card مدل

• برای عملکرد بهتر سیستم بهتر است از SD CARD های مرغوب و با سرعت بالا استفاده شود به عنوان مثال کارت حافظه (32 (2 - 2) گیگا بایت و با سرعت (10 (- U)

برای دیدن کلیپ های ضبط شده برروی (SD CARD) در کامپیوتر میتوانید از برنامه پخش KM PLAYER استفاده کنید.

www.ffiran.com 19 Video Door Phone



🖊 ایرادیابی

در صورت بروز هرگونه ایراد نرم افزاری میتوانید با استفاده از کلید (ON – OFF) یکبار سیستم را روشن و خاموش نمایید و در صورت رفع نشدن عیب با پشتیبانی تماس بگیرید.

