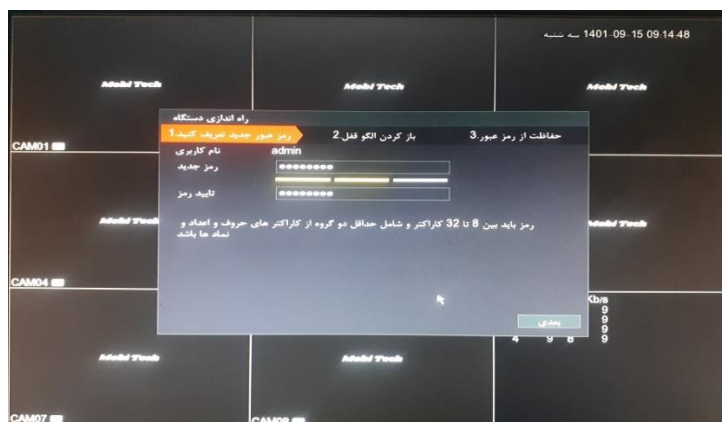


# دسترچه راهنمای تنظیمات دستگاه XVR موبی تک سری Z

## MOBITECH

زمانی که این دستگاه را برای اولین بار روشن میکنید در اولین قدم دستگاه از شما یک رمز میخواهد که حداقل 8 و حداکثر 32 کاراکتر میتواند باشد که البته در ورودی رمز این دستگاه، 3 مدل کاراکتر داریم ( عدد، حرف و نمادها) رمز باید ترکیبی از حداقل 2 مدل کاراکتر باشد.



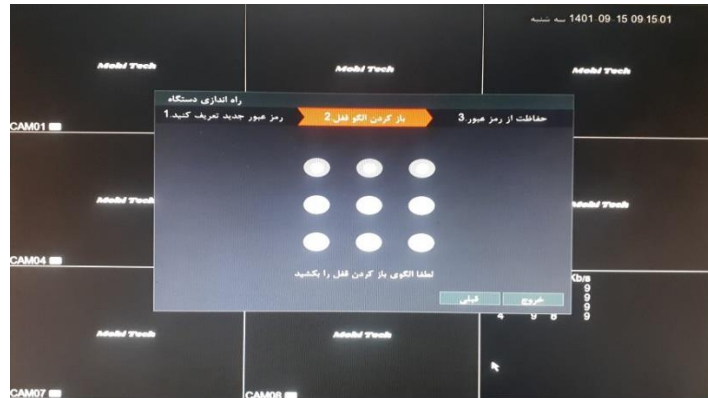
مثلا: M1234567 یا MOBITECH@1

تذکر: دادن رمز اصلی اجباری میباشد.

وقتی رمز را مشخص کردید و تکرار آن هم ثبت کردین بر روی گزینه بعدی کلیک میکنیم.

در صفحه بعد از شما قفل پترون میخواهد که این دیگه اجباری نیست و شما میتونید قفل پترون را تعیین کنید یا خیر (در صورت ثبت قفل پترون دوباره از تون میخواهد که قفل را ثبت کنید جهت اطمینان از صحت قفل)

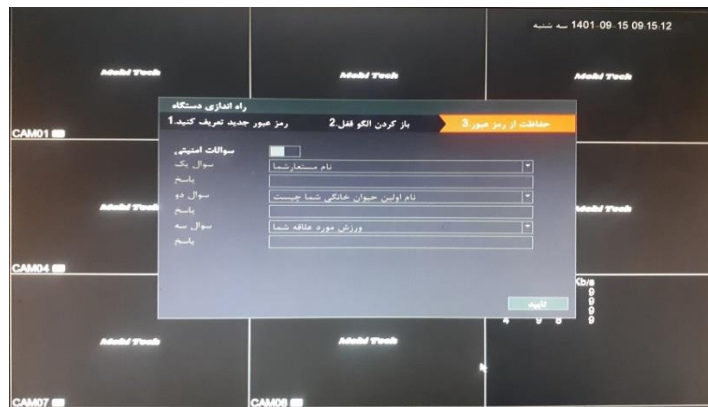
در صورتی هم که نميخوايد قفل پترون را مشخص کنید که خروج را ميزيد.



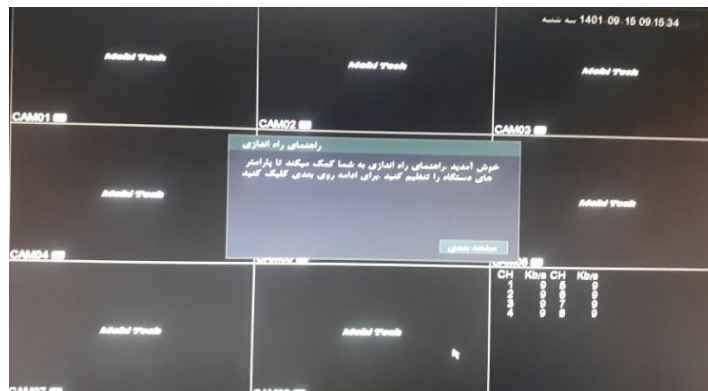
در مرحله بعد یک صفحه جهت اطلاعات امنیتی میاد برای زمانیکه اگر رمز دستگاه فراموش شد بتونید راحت رمز جدید ایجاد کنید.

3 تا سوال امنیتی وجود دارد ( البته این بخش هم اجباری نیست که بهتر است انجام شود )

در صورت فعال کردن این بخش سوالات و جواب هایی را مشخص کنید که به یادتان میماند و در نهایت بر روی تایید کلیک کنید.

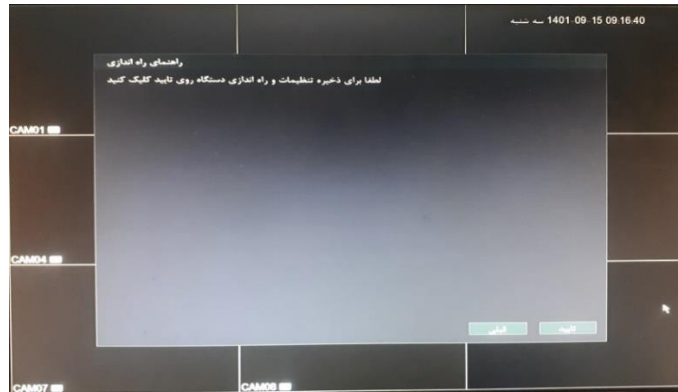


پس از تایید یک پنجره جدید نمایان میشود که یک سری از تنظیمات اصلی دستگاه میباشد





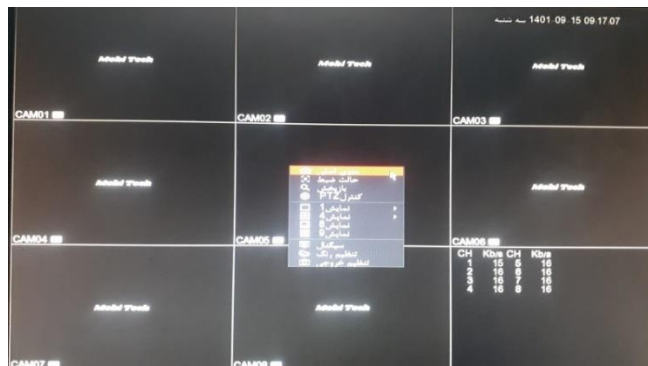
صفحه چهارم جهت تایید بر تنظیمات میباشد.



در حال حاضر دستگاه برای کارهای اولیه آماده است ( البته در صورت انجام اتصالات فیزیکی مثل اتصال دوربین به دستگاه)

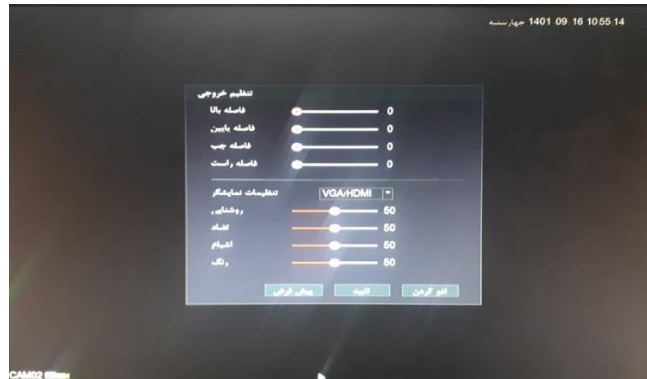
پیردازیم به تنظیمات دستگاه:

برای ورود به تنظیمات دستگاه بر روی صفحه نمایشگر راست کلیک کرده و از روی گزینه ها ، گزینه مورد نظر را انتخاب میکنیم.



این پنجره خودش چند گزینه دارد ( منو اصلی ، حالت ضبط ، بازپخش ، کنترل PTZ ، حالات نمایش ، سیگنال ، تنظیم رنگ و تنظیم خروجی )

## تنظیم خروجی :



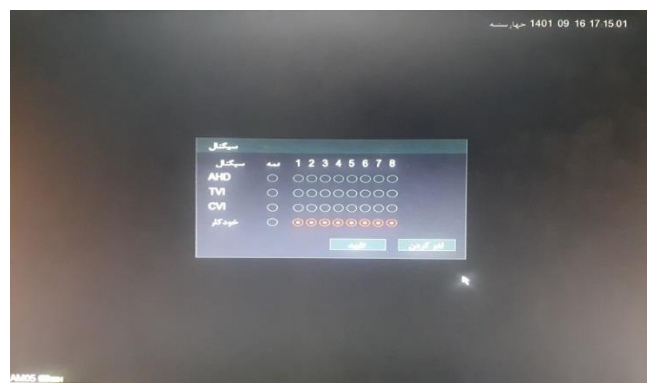
جهت تنظیمات مورد نیاز برای خروجی تصویر به ورودی نمایشگر

## تنظیمات رنگ :



جهت تنظیمات اصلی نمایشگر مثل سطح نور ، رنگ و غیره .....

## سیگنال :



جهت مشخص کردن نوع ورودی هر کانال بر حسب دوربین متصل شده که بهتر است بر روی خودکار بماند.

نمایش ها :

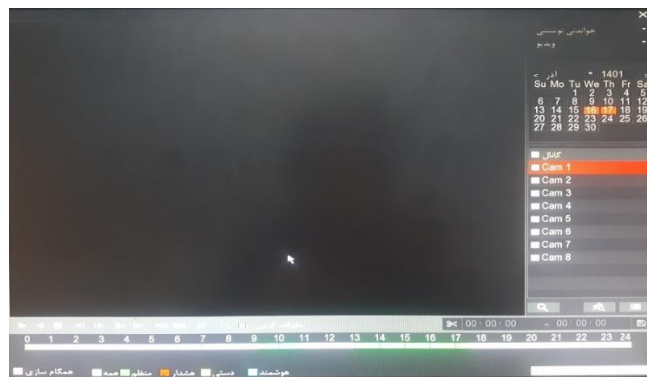
هر کدام از این گزینه ها جهت نوع نمایش تصویر بر روی نمایشگر میباشد

کنترل PTZ:

برخی از دوربین ها منوی داخلی برای تنظیم دارند که این گزینه برای ورود به آن است.

توصیه میشود در صورت عدم اطلاع از طریقه عملکرد تنظیمات دوربین به هیچ عنوان وارد این بخش نشوید.

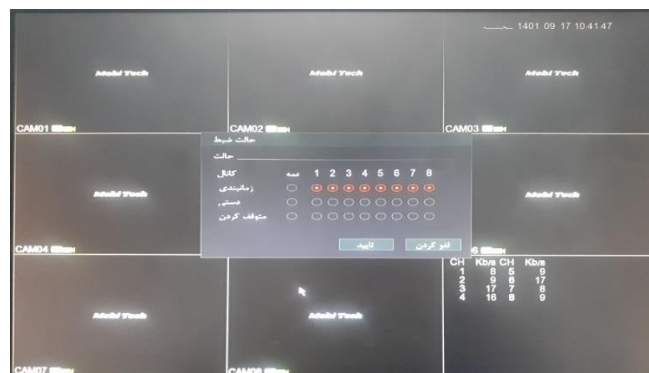
بازپخش :



جهت مشاهده تصاویر ضبط شده در هارد دستگاه میباشد.

تذکر: در صورتی که دستگاه در حالت تمام آنالوگ باشه حالت بازپخش 2 کانال میباشد ولی در زمان ترکیبی فقط یک کانال میتواند بازپخش داشته باشه (تک به تک تصاویر ضبط شده کانال ها قابل پخش میباشد)

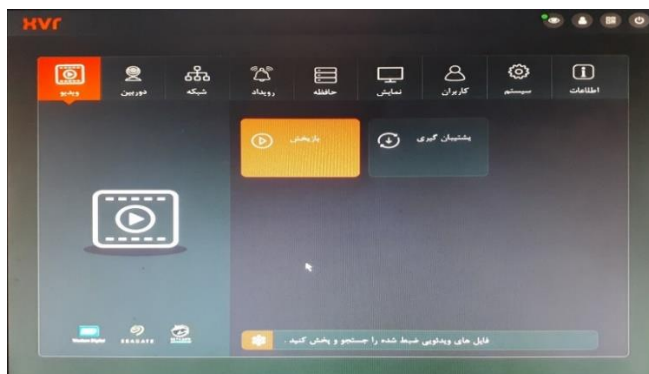
حالت ضبط :



جهت مشخص کردن حالت ضبط تصاویر میباشد مثل ضبط دائم یا بر حسب حرکت و ....

منوی اصلی :

دسترسی های اصلی این دستگاه که بر حسب نیاز توضیحات لازمه داده میشود.

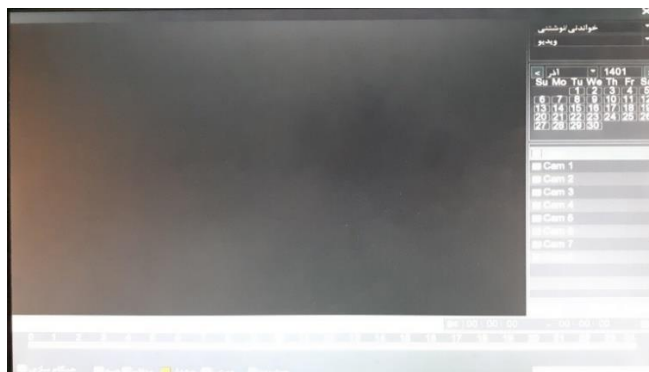


در تصویر فوق منو دستگاه رو مشاهده مینمایید که شامل بخش های متفاوتی میباشد که در ادامه خدمتتون توضیحات لازمه داده میشود.

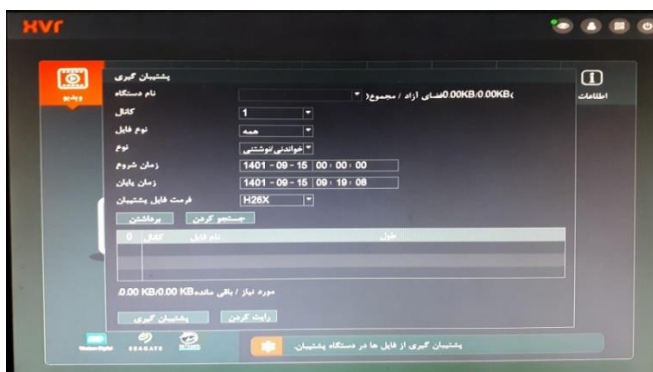
ویدیو :

این بخش از 2 گزینه بازپخش و پشتیبان گیری :

بازپخش : جهت بررسی و مشاهده تصاویر ضبط شده بر حسب هر کانال



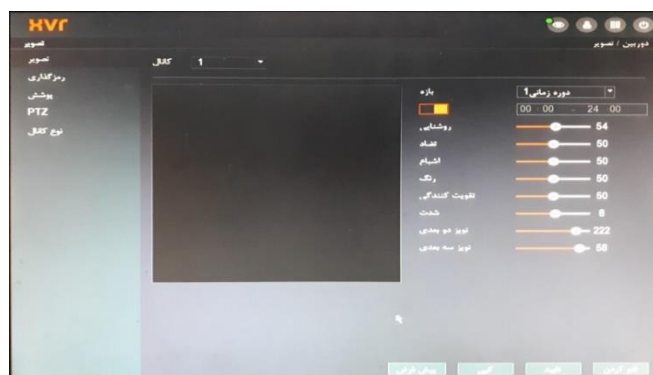
## پشتیبان گیری: جهت کپی بخش خاصی از تصاویر ضبط شده بر روی فلش



دوربین:

این بخش شامل 5 گزینه میباشد (تصویر، رمزگذاری، پوشش، نوع کانال و PTZ)

تصویر:



جهت تنظیمات تصویر مثل روشنایی، رنگ و غیره .....

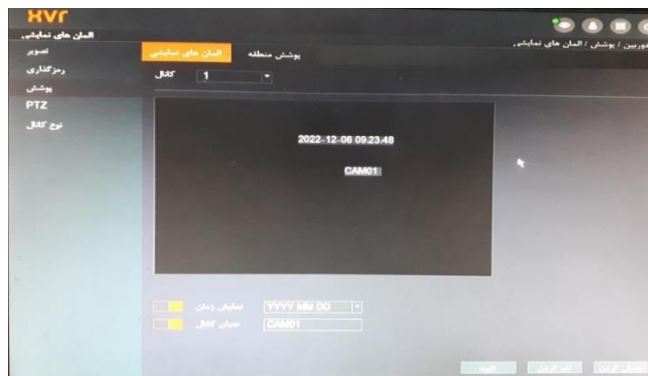


## رمزگذاری:

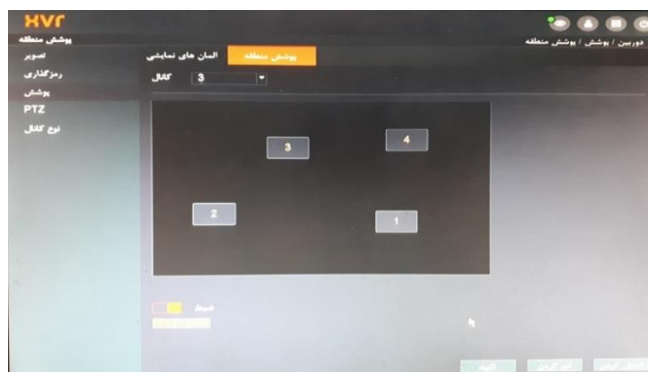


جهت تعیین نوع ورودی دوربین (فشرده سازی، رزولوشن و غیره)

## پوشش:

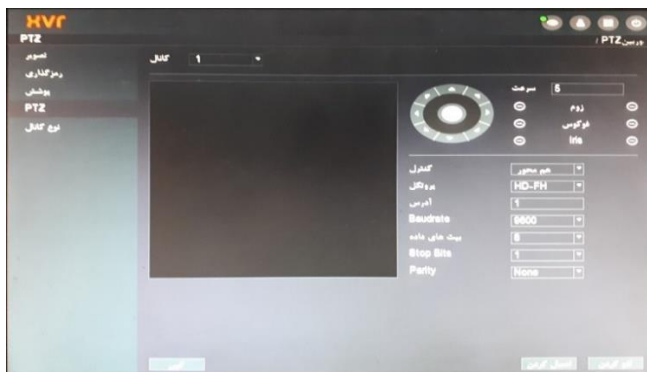


جهت نمایش زمان و عنوان کانال



جهت تعیین نقاط تحت پوشش فعال شدن رکورد

:PTZ

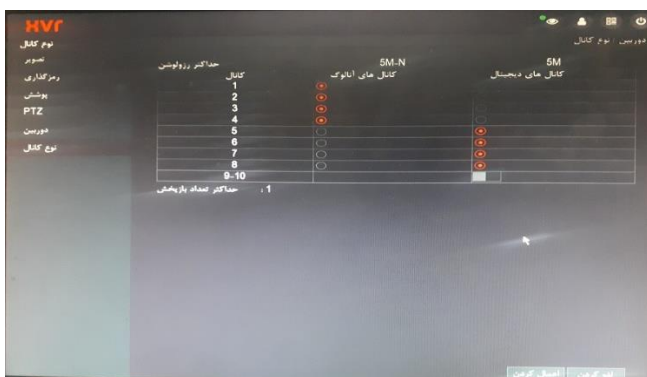


جهت تنظیمات اختصاصی که بهتره تغییر ندهیم

نوع کانال :



این سری دستگاه بستگی به تعداد ورودی میتوانیم آنالوگ یا دیجیتال (IP) داشته باشیم. به عبارتی از بین ورودی کانال ها چه تعداد آنالوگ و چه تعداد دیجیتال

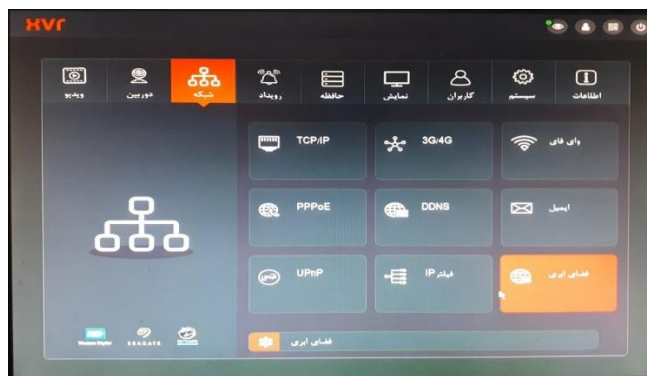




البته حالت دیگه ای هم برای ورودی های اصلی در دستگاه های 8 و 16 کانال اضافه شده که ورودی آنالوگ همان تعداد قید شده در دستگاه و مازاد بر ورودی های اصلی ، بصورت دیجیتال میتوانیم ورودی داشته باشیم تذکر : این حالت در دستگاه های 8 و 16 ورودی وجود دارد.

در 8 کانال میتوان 2 کانال دیجیتال ( IP ) اضافه تر از ورودی های اصلی داشته باشیم.

در 16 کانال میتوان تا 4 کانال دیجیتال ( IP ) اضافه تر از ورودی های اصلی داشته باشیم.

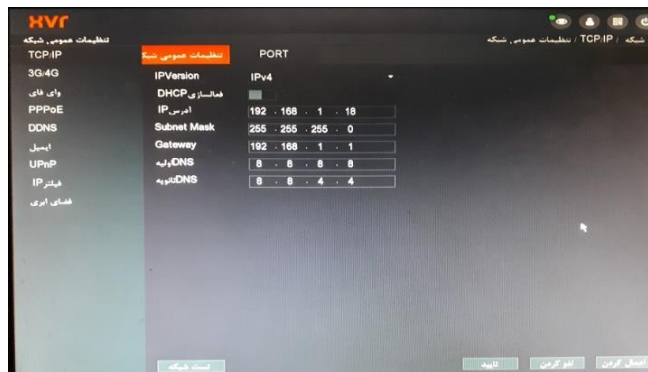


شبکه :

این بخش از چند گزینه تشکیل شده ( TCP/IP ، 3G/4G ، وای فای ، PPPOE ، DDNS ، ایمیل ، UPnP ، فیلتر IP و فضای ابری).

بخش های مورد نیاز برای عملکرد کامل در این بخش شامل ( TCP/IP ، وای فای و فضای ابری ) و مابقی برای ما کاربرد خاصی ندارد.

**:TCP/IP**



**تنظیمات عمومی شبکه :**

جهت آبی پی دادن به دستگاه و همخون کردن آن با شبکه داخلی برای اتصال به اینترنت و شبکه جهانی و همچنین یک سری اطلاعات و تنظیمات دیگر

**:PORT**



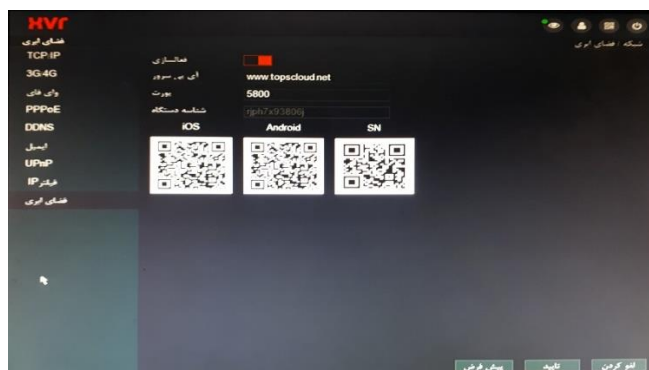
برخی پورت های تعیین شده از سمت شرکت که شاید در آینده بکار بیاد ، مثلا پورت HTTP برای زمان انتقال تصویر با سیستم آبی پی استاتیک میتون کمک کند.

## وای فای :



جهت اتصال بیسیم دستگاه به مودم بدون استفاده از کابل کشی که نیاز به دانگل وای فای دارد (دانگل PROVISION مدل 7601) با این دستگاه همخوانی دارد.

## فضای اپری :



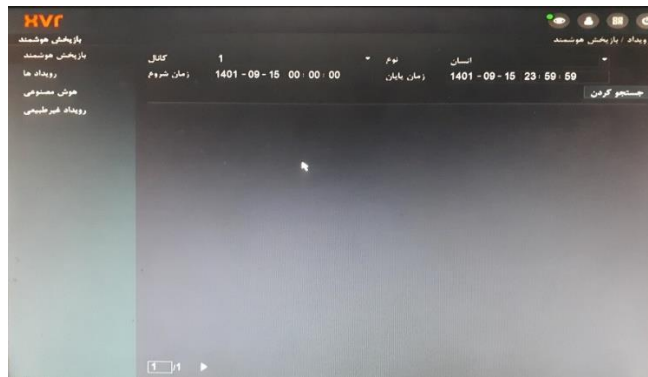
این گزینه جهت بارکد دانلود برنامه برای سیستم های IOS و اندروید و همچنین DID کد (قبلتر توضیح داده بودیم) همچنین در صورتی که خواسته باشیم از آی پی استاتیک استفاده کنیم پورت مورد نیاز در این بخش مشخص شده است.



**رویداد :**

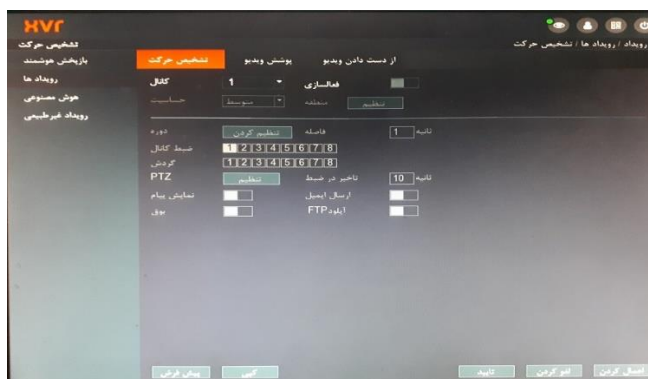
این بخش شامل 4 گزینه میباشد ( بازپخش هوشمند ، رویدادها ، هوش مصنوعی و رویداد غیر طبیعی )

**بازپخش هوشمند :**



جهت بازپخش تصاویر ضبط شده بر حسب زمان مشخص ( تعیین زمان رویداد )

**رویدادها :**



جهت تعیین تشخیص حرکت بر حسب کانال ورودی مورد نیاز

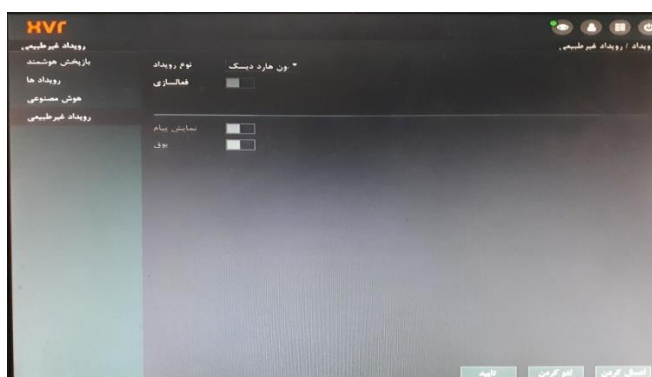
## هوش مصنوعی :



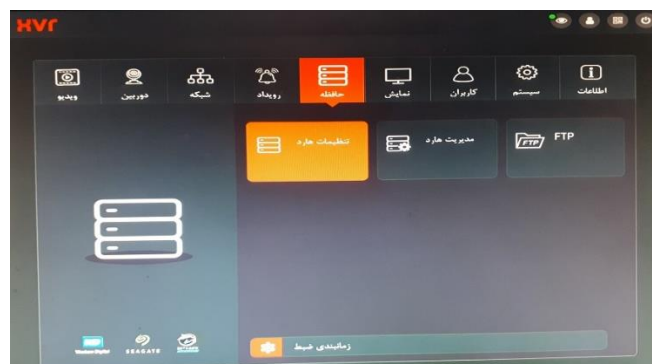
جهت تنظیم حساسیت حرکت بر حسب انسان ، ماشین یا هر 2 حالت ( مخصوص دوربین های DUAL LED )

در دستگاه 4 و 8 کانال 5مگ ساپورت ( 4 کانال فرمان پذیر ) و دستگاه 16 کانال ( 8 کانال فرمان پذیر )

رویدادهای غیر طبیعی :



جهت اعلام یک سری ایرادات ( البته فقط یک اعلام ) مثل : اعلام عدم وجود هارد.



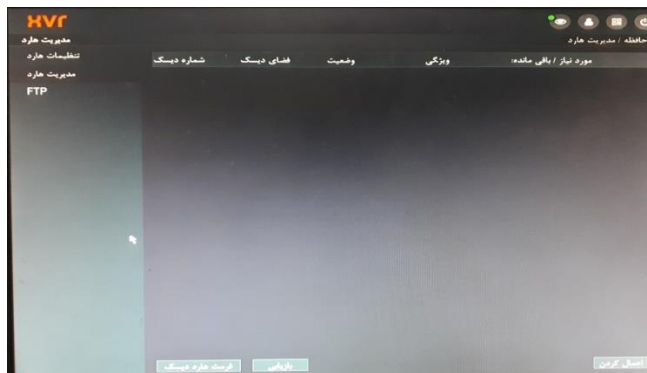
حافظه :

این بخش از 3 گزینه تنظیمات هارد ، مدیریت هارد و FTP تشکیل شده

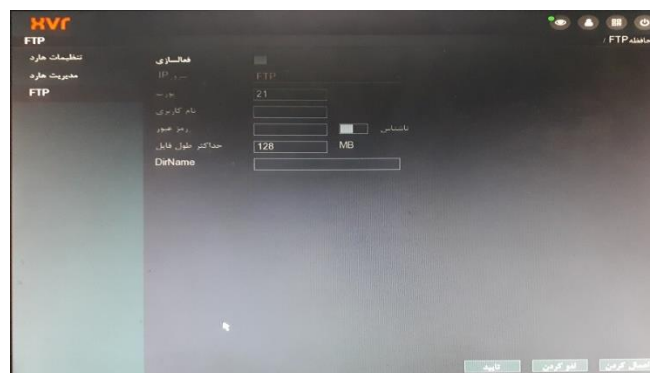
## تنظیمات هارد :



## مدیریت هارد :



## :FTP



جهت انتقال اطلاعات از هارد دستگاه به یک سیستم کامپیوتر با استفاده از برنامه های FTP

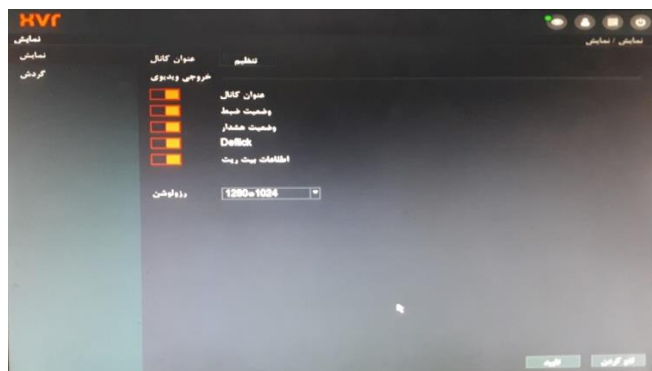




نمایش:

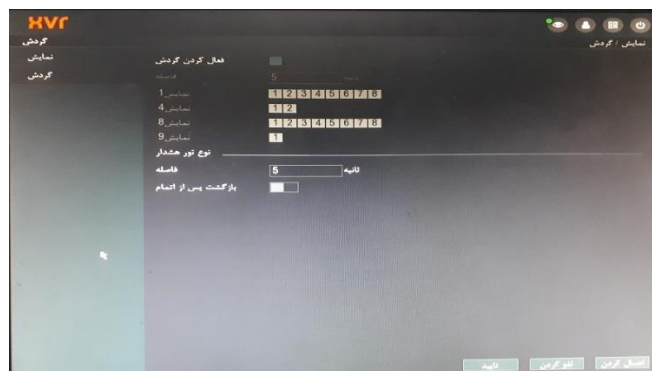
این بخش از 2 گزینه نمایش و گردش تشکیل شده است

نمایش:



جهت مشخص کردن اسمی که برای هر ورودی انتخاب میشود و همچنین تعیین رزولوشن خروجی به نمایشگر.

گردش:



جهت تعیین نوع نمایش تصاویر بر روی نمایشگر (در صورت نیاز حتی حالت گردش)



کاربران:

این بخش از 2 گزینه حساب کاربری و گروه کاربران تشکیل شد  
 کلا در جهت مشخص کردن کاربرها و نوع دسترسی هر کاربر میباشد

حساب کاربری:

ردیف	نام کاربری	گروه	دسترسی	نوع ورود	پایه‌دسترسی
1	admin	admin	✓	GUI	admin's account
2	guest	user	✓	عادی	guest's account
3	default	user	✓	کاربر پیش فرض	default's account

گروه کاربران:

ردیف	گروه	دسترسی	پایه‌دسترسی
1	admin	✓	administrator group
2	user	✓	user group



سیستم:

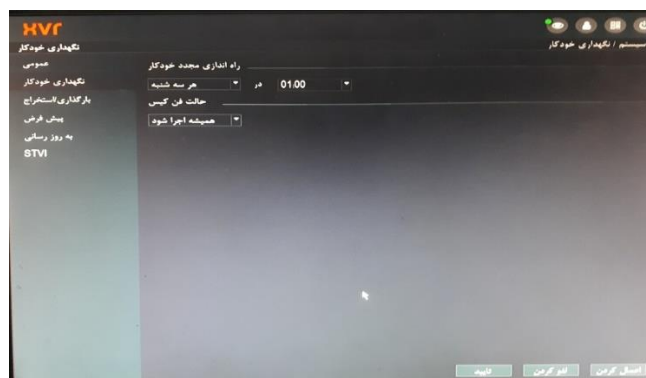
این بخش از 6 گزینه تشکیل شده (عمومی، نگهداری خودکار، بارگذاری/استخراج، پیش فرض، به روز رسانی (STVI،

عمومی):



قبلتر در مورد این بخش گفته شده بود; نام دستگاه [زبان، تاریخ، زمان و غیره ....

نگهداری خودکار:



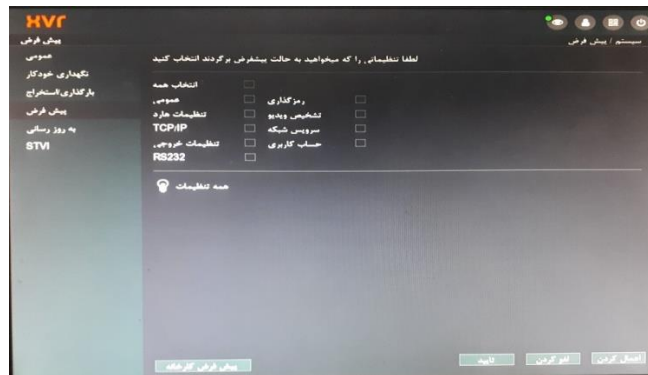
جهت اینکه دستگاه هر چند وقت یکبار ری استارت شده و احتمال اینکه مشکلی برای دائم روشن بودن دستگاه پیش بیاد از این گزینه استفاده میشود.

## بارگذاری و استخراج:



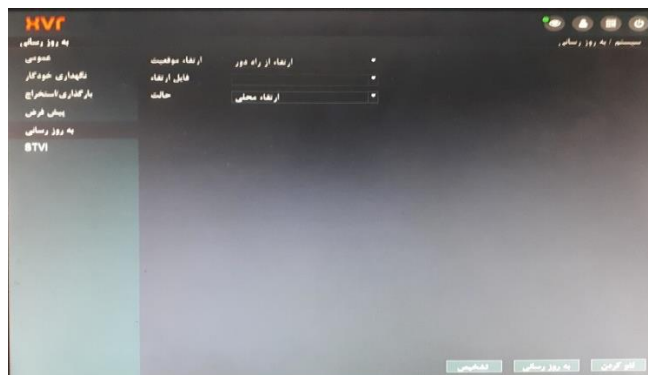
جهت گزارش گرفتن از دستگاه به یک حافظه خارجی (فلش) و بکاپ از تنظیمات و اطلاعات غیرطبیعی

پیش فرض:



جهت برخی از تنظیمات سیستم به حالت اولیه و همچنین در صورت نیاز ریست فکتوری دستگاه

به روز رسانی:



جهت به روز رسانی نرم افزاری دستگاه از این بخش اقدام میگردد.



