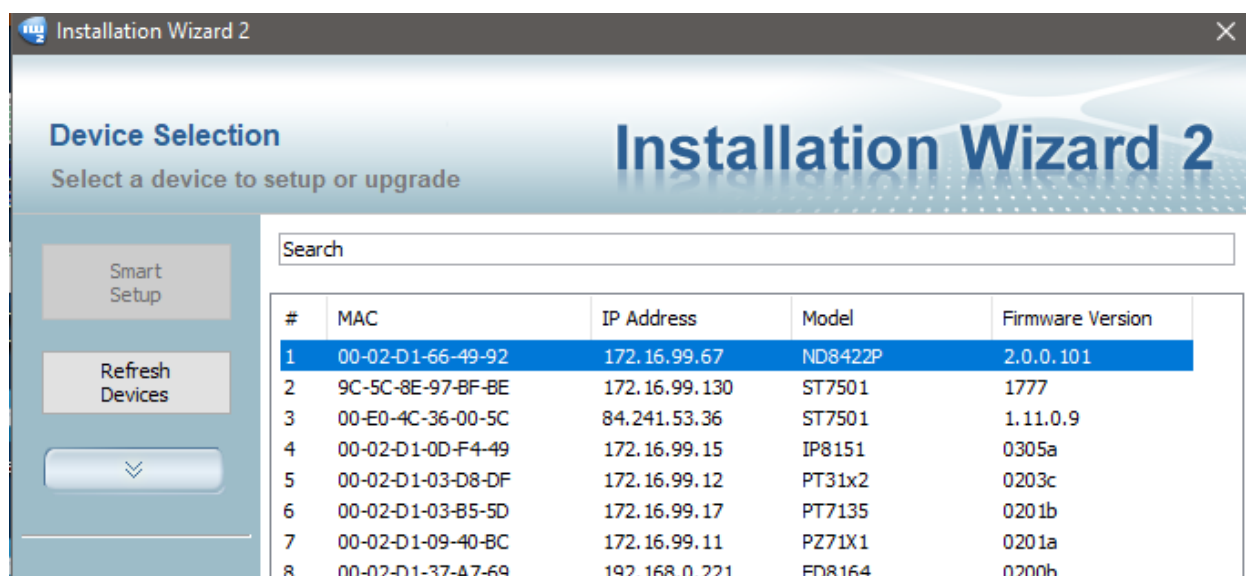


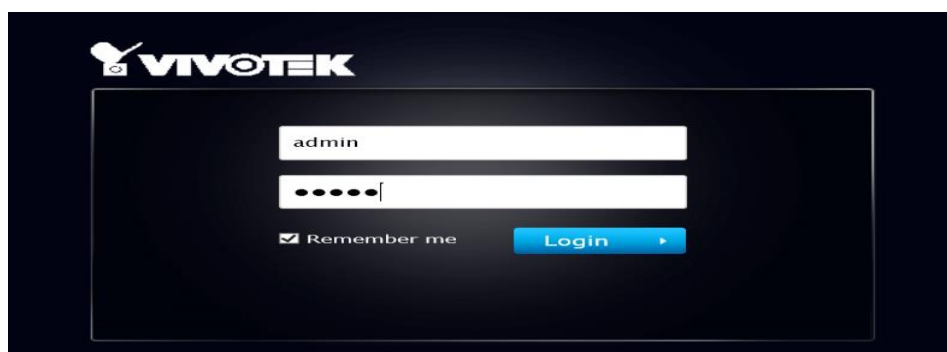
راه اندازی سریع NVR VIVOTEK مدل ND8322P / ND8422P / ND9541P

نرم افزار IW2 نصب و اجرا کنید :

(بوسیله این نرم افزار میتوان تمامی دستگاههای تحت شبکه برند vivotek را شناسایی کرد)



با دو بار کلیک بر روی دستگاه وارد صفحه login در NVR میشوید :

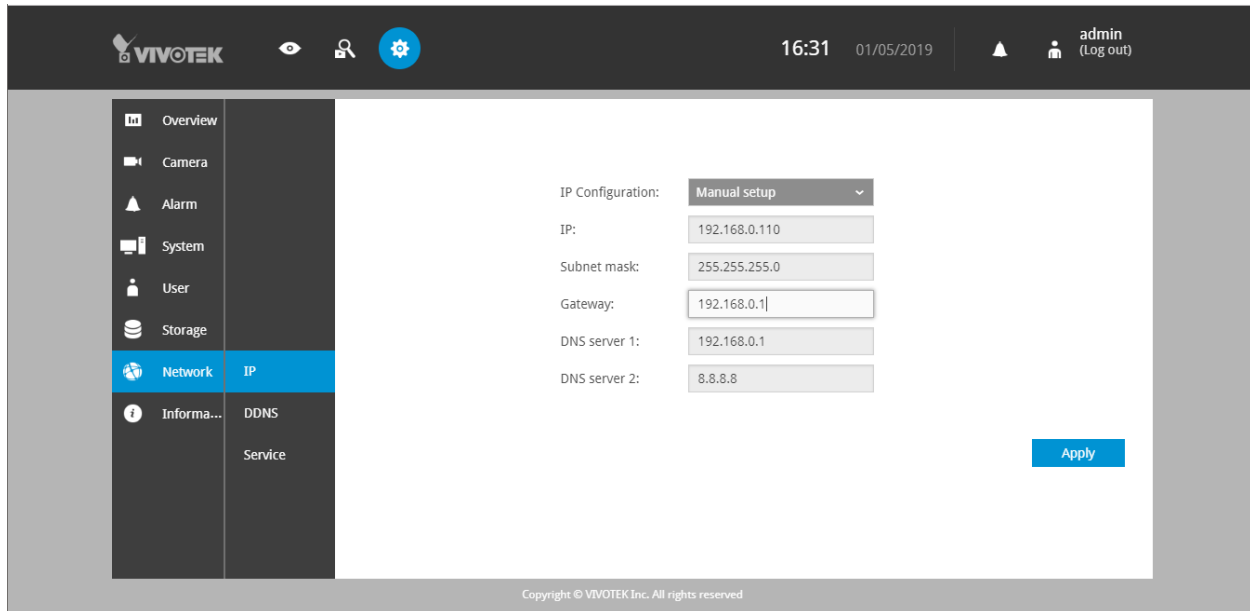


در تمامی دستگاههای NVR Vivotek سری ND نام کاربری و رمز عبور بشرح زیر است

Username : admin

Password : admin

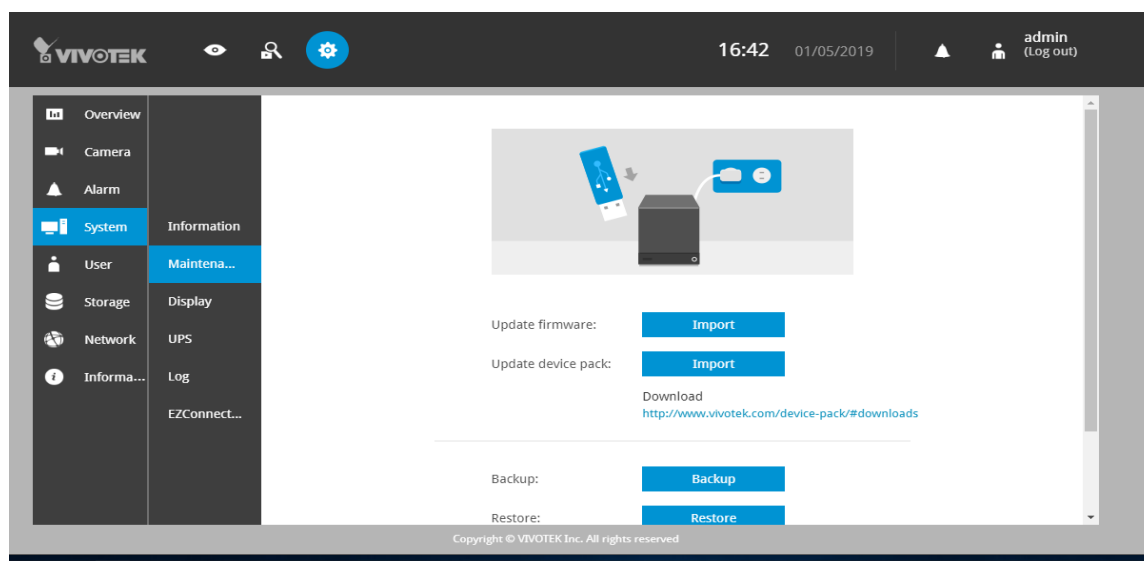
با ورود به منوی **Settings** ابتدا یک آدرس IP ثابت برای دستگاه اختصاص دهید و **Apply** نمایید



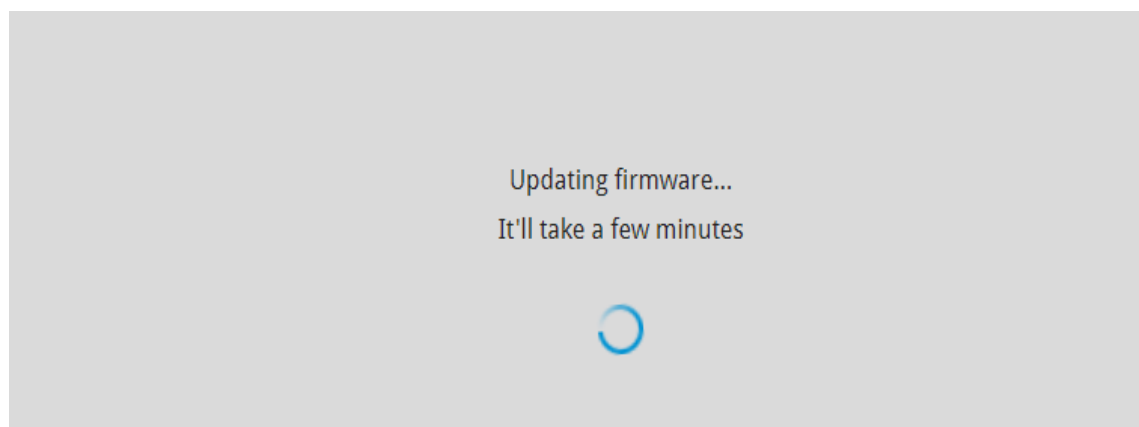
نسخه **Firmware** دستگاه را مشاهده کرده و از سایت **vivotek.com** آخرین ورژن دانلود و بروزرسانی گردد



مسیر بارگذاری فایل firmware



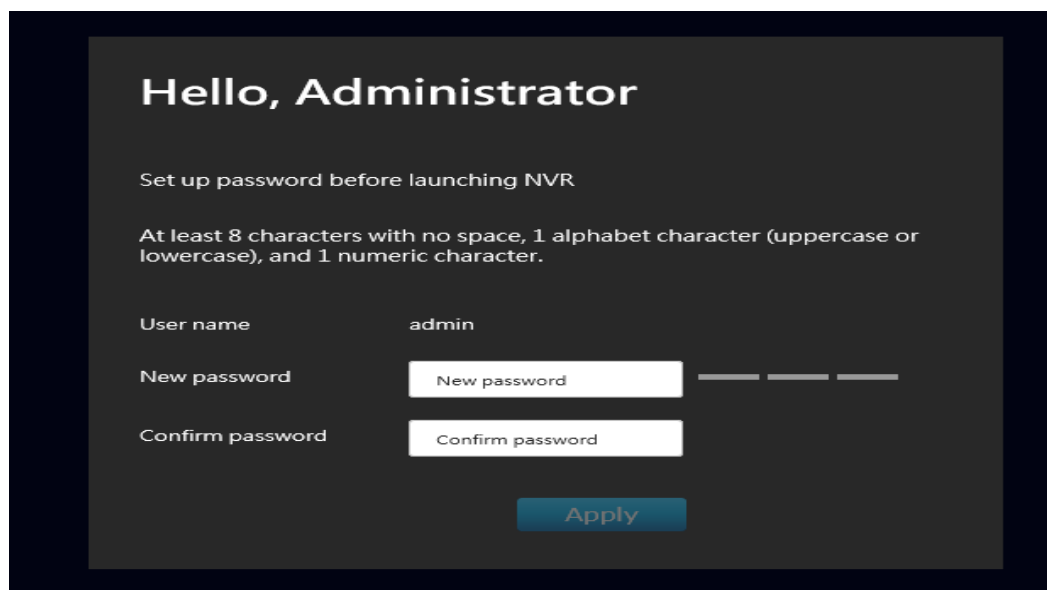
انجام بروزرسانی حدود ۵ دقیقه زمان میبرد



همانطور که ملاحظه میکنید دستگاه بروزرسانی گردید این کار بر عملکرد بهتر دستگاه و همچنین در پشتیبانی از دوربین هایی با پروتکل ONVIF اثر دارد .



درب‌ریخی از ورژن‌ها بعد از بروزرسانی، میبایست پسوردی جدید با کارکترهای سخت (password Complex) بر روی دستگاه ست شود



Hello, Administrator

Set up password before launching NVR

At least 8 characters with no space, 1 alphabet character (uppercase or lowercase), and 1 numeric character.

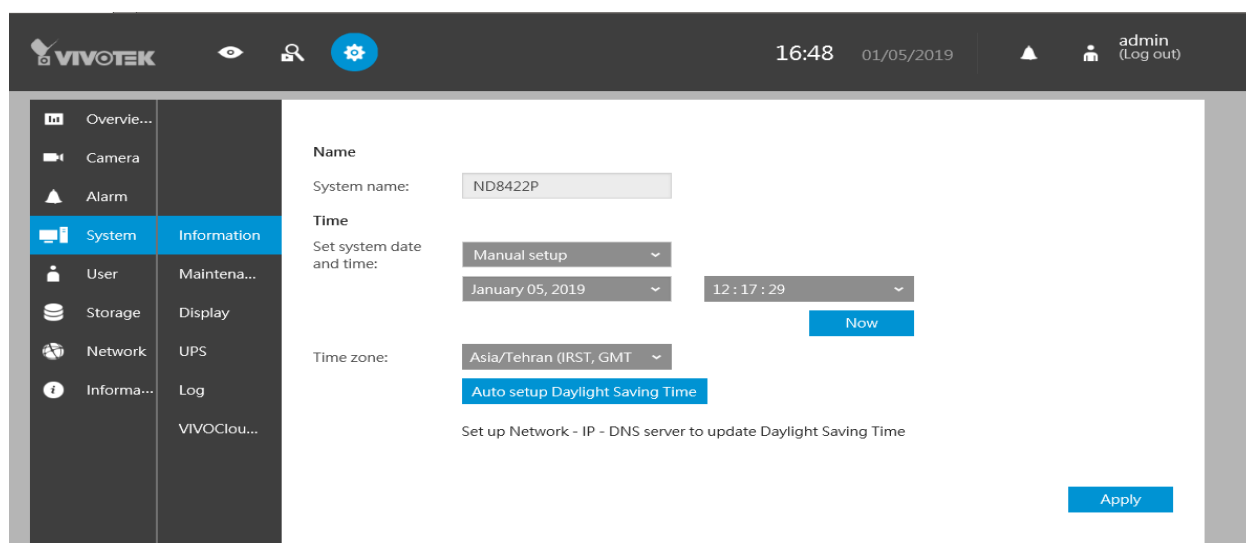
User name: admin

New password:

Confirm password:

Apply

تنظیمات مربوط نام و ساعت دستگاه



VIVOTEK 16:48 01/05/2019 admin (Log out)

System Information

Name: ND8422P

Time: Manual setup, January 05, 2019, 12:17:29, Now

Time zone: Asia/Tehran (IRST, GMT), Auto setup Daylight Saving Time

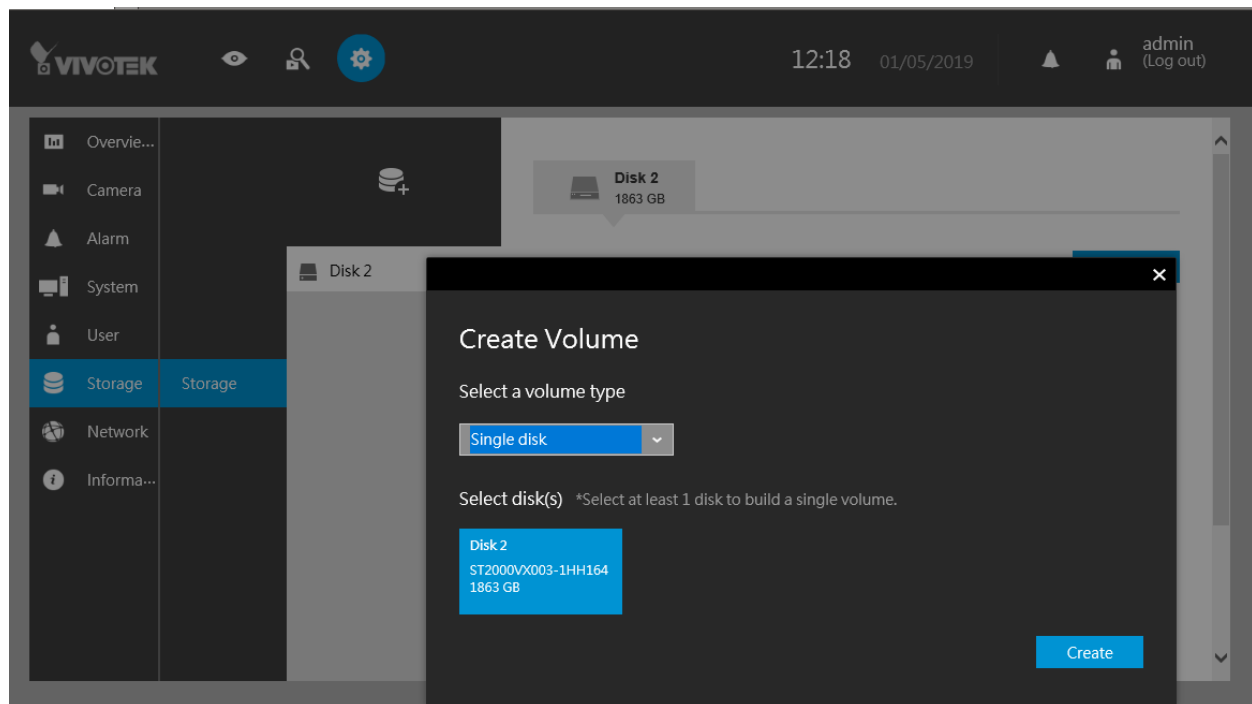
Set up Network - IP - DNS server to update Daylight Saving Time

Apply

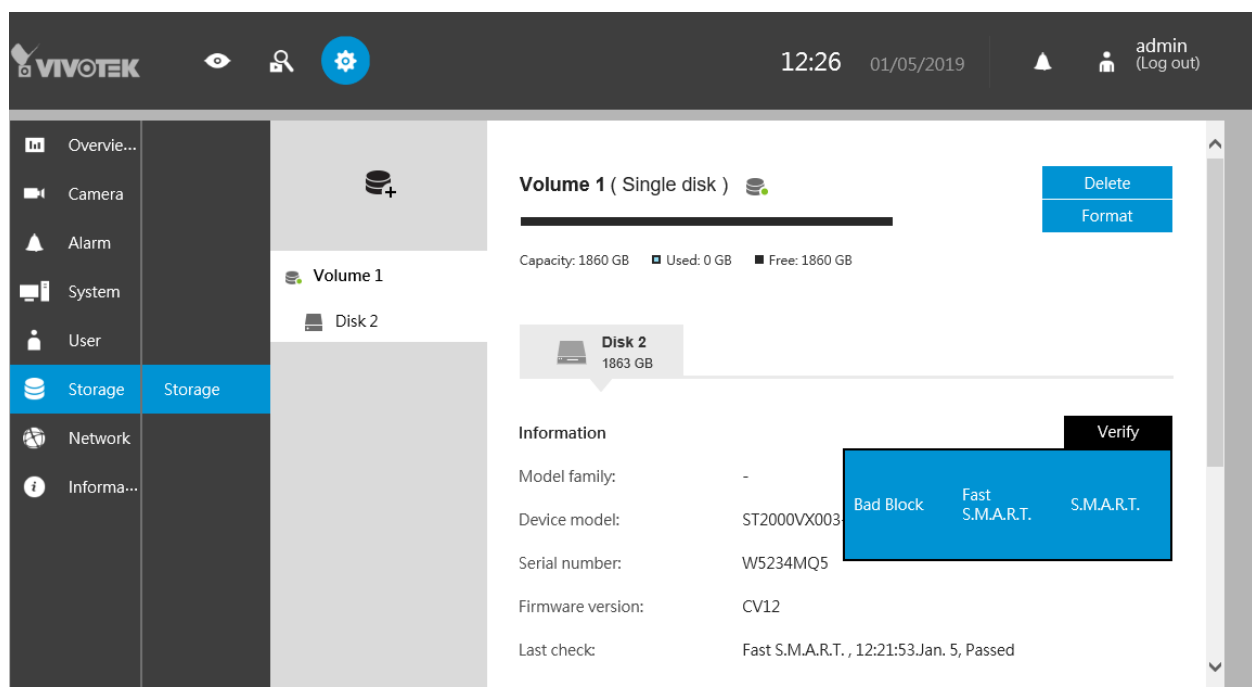
تنظیمات مربوط هارد دستگاه مطابق شکل زیر:

قبل از انتخاب برند، مدل و ظرفیت هارد NVR، به سایت **vivotek** مراجعه کرده و از **Supported HDD List** هارد مناسب دستگاه را انتخاب نمایید.

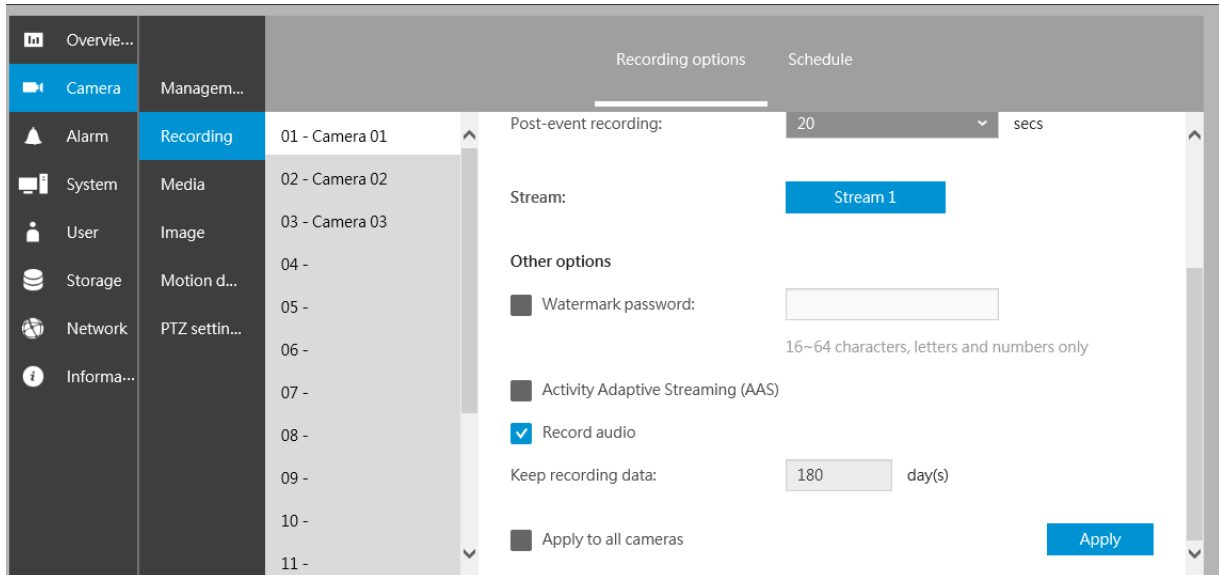
ابتدا یک Volume ساخته شود (creat volum) و چنانچه تعداد هاردها بیشتر از یکی باشد میتوان هاردها را بصورت تک به تک و یا بصورت Raid در مسیر Record قرار داد . دستگاه از raid 0,1 پشتیبانی میکند .



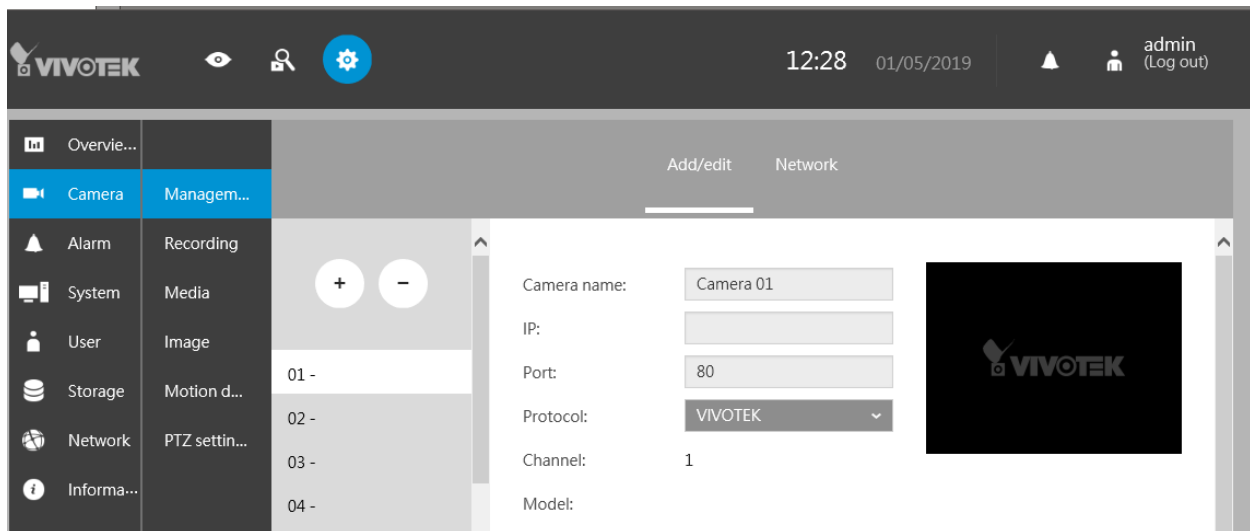
دیسک ساخته شده را فرمت کنید . دستگاه بطور default در حالت ذخیره سازی خودکار ۲۴ ساعته و HDD Overwrite قرار داد .



و جهت فعال سازی ذخیره صدا در دوربینهای صدا دار تیک **Record audio** را بزنید .



نحوه اضافه کردن دوربینها و نام گذاری دوربینها



در تب بالای صفحه میتوان دوربین Vivotek و یا Onvif را انتخاب کرد و دوربین مد نظر را Add نمود

12:44 01/05/2019 admin (Log out)

Overview... Camera Managem... Alarm Recording System Media User Image Storage Motion d... Network PTZ settin... Informa...

Add/edit Network

Add cameras from list

VIVOTEK ONVIF ☒ Hide installed cameras

Add cameras	IP	MAC	Model	Port	Channel
Add	172.16.99.10	00-02-D1-0E-B1-23	FD8161	80	1
Remove	172.16.99.67	00-02-D1-37-A7-69	FD8164	80	1
Remove	172.16.99.72	00-02-D1-2C-DF-BF	FD8164	80	1
Add	172.16.99.16	00-02-D1-04-FE-50	IP7131	80	1
Add	172.16.99.15	00-02-D1-0D-F4-49	IP8151	80	1
Add	172.16.99.14	00-02-D1-09-C5-99	IP8161	80	1
Add	172.16.99.13	00-02-D1-03-D8-DE	IP7131	80	1

چنانچه وب دوربین دارای username , password است در این قسمت وارد شود

12:46 01/05/2019 admin (Log out)

Overview... Camera Managem... Alarm Recording System Media User Image Storage Motion d... Network PTZ settin... Informa...

Add/edit Network

Protocol: VIVOTEK

Channel: 1

Model: FD8164

MAC: 00-02-D1-37-A7-69

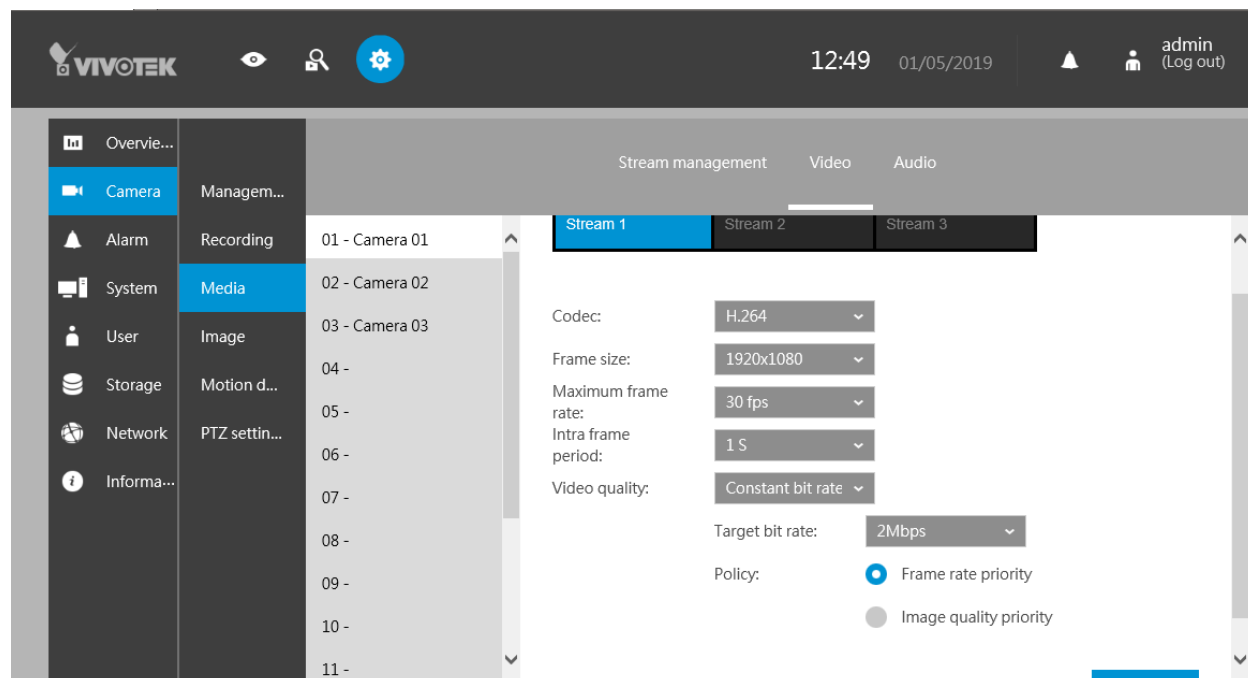
User name: root

Password: [masked]

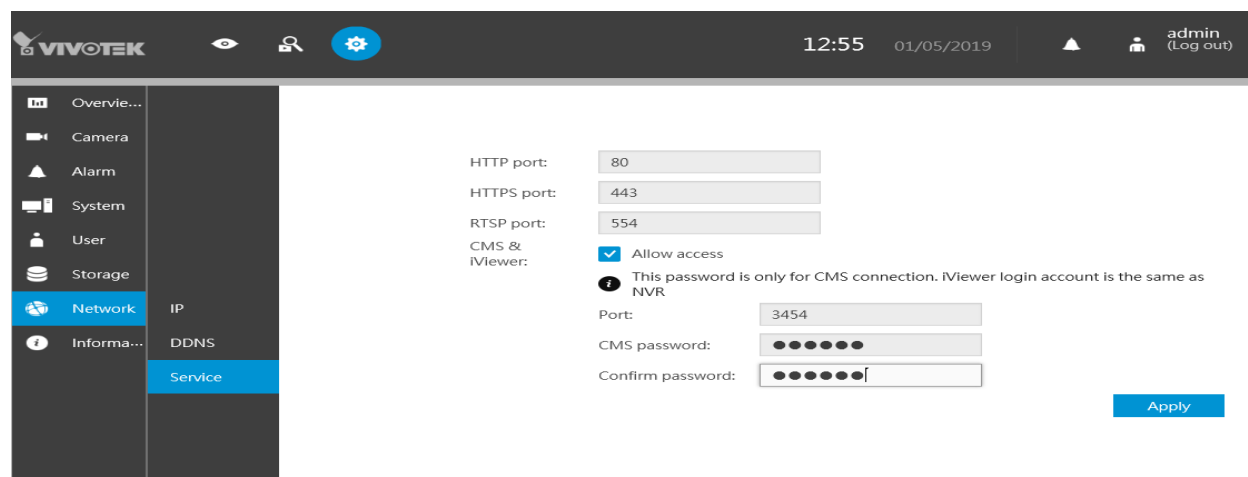
☐ Apply to all came...

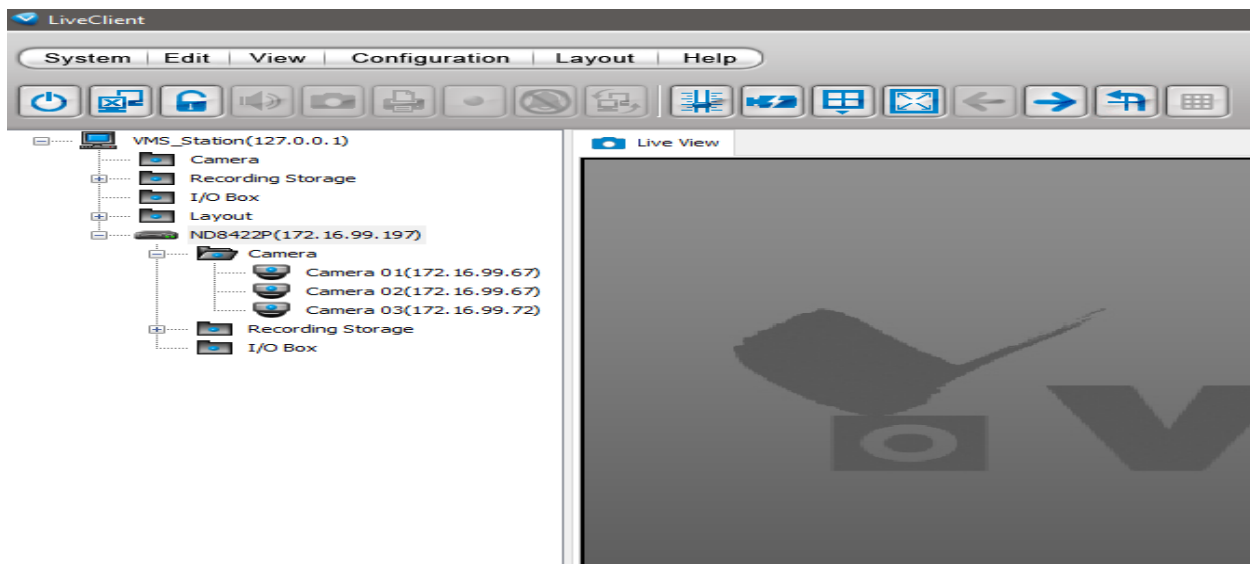
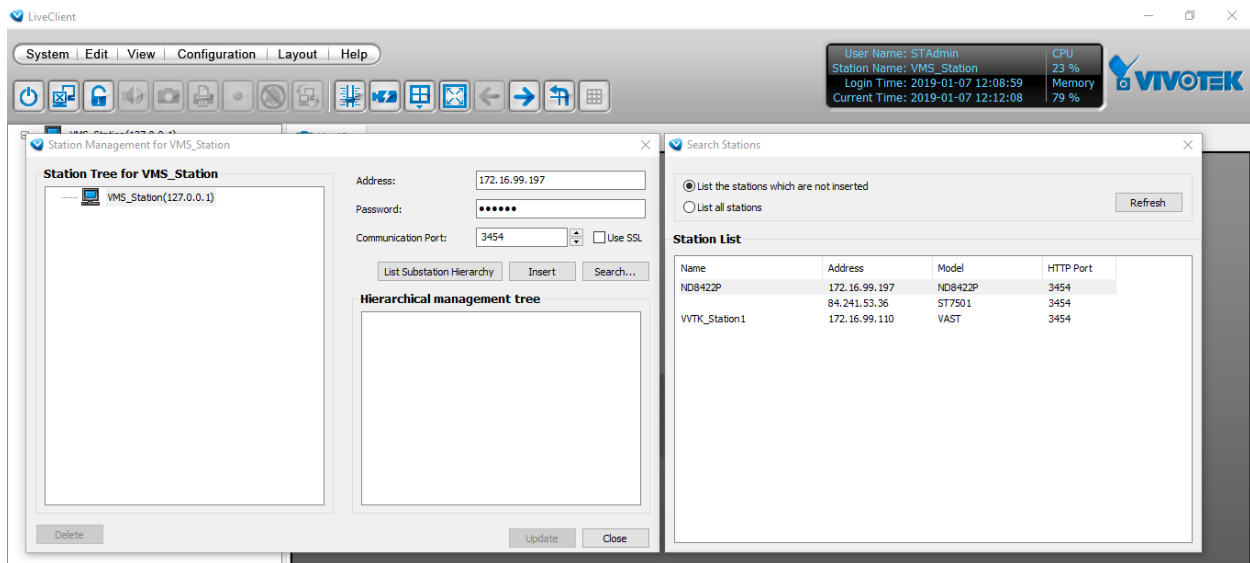
Apply

بعد اضافه کردن دوربین به ازای هر دوربین تنظیمات مربوط به استریم و کیفیت دوربین ها را انجام دهید جهت تعیین دقیق مصرف پهنای باند و مدت زمان ذخیره سازی ، در **Video quality** آیتم **Constnt bit rate** را انتخاب کرده و **Target bit rate** را با توجه به مدل دوربین ها حداکثر **2Mbps** قرار دهید .

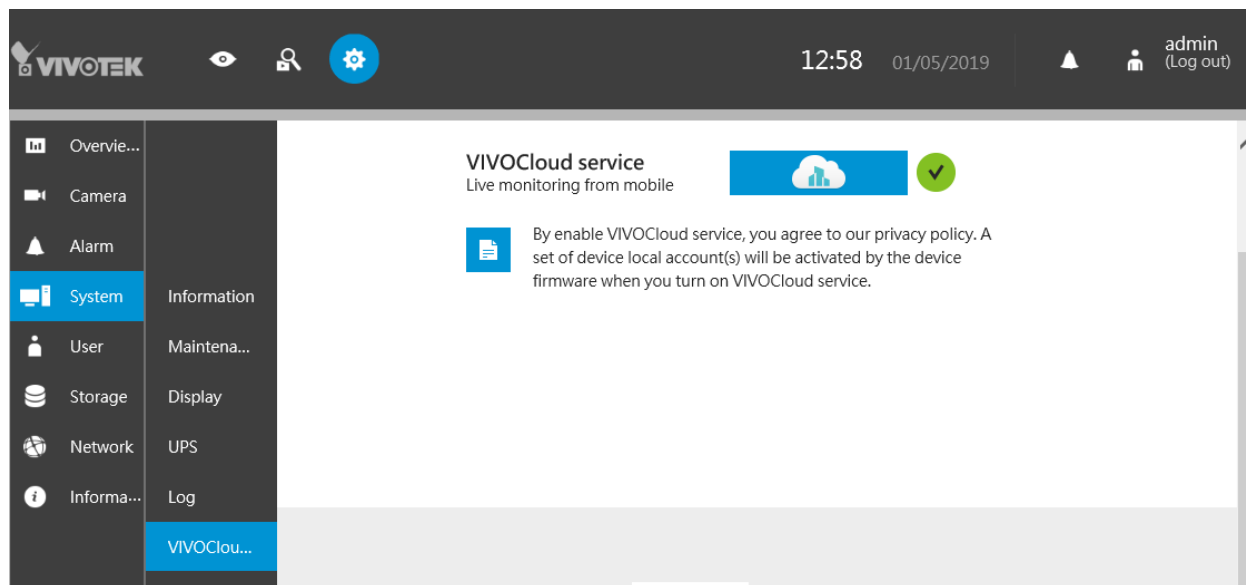


این دستگاه را میتوان بعنوان یک **VMS- Station** ، در نرم افزار **VAST** اضافه نمود برای این کار یک پسورد در قسمت **Allo access** با پورت **3454** تعریف نمایید

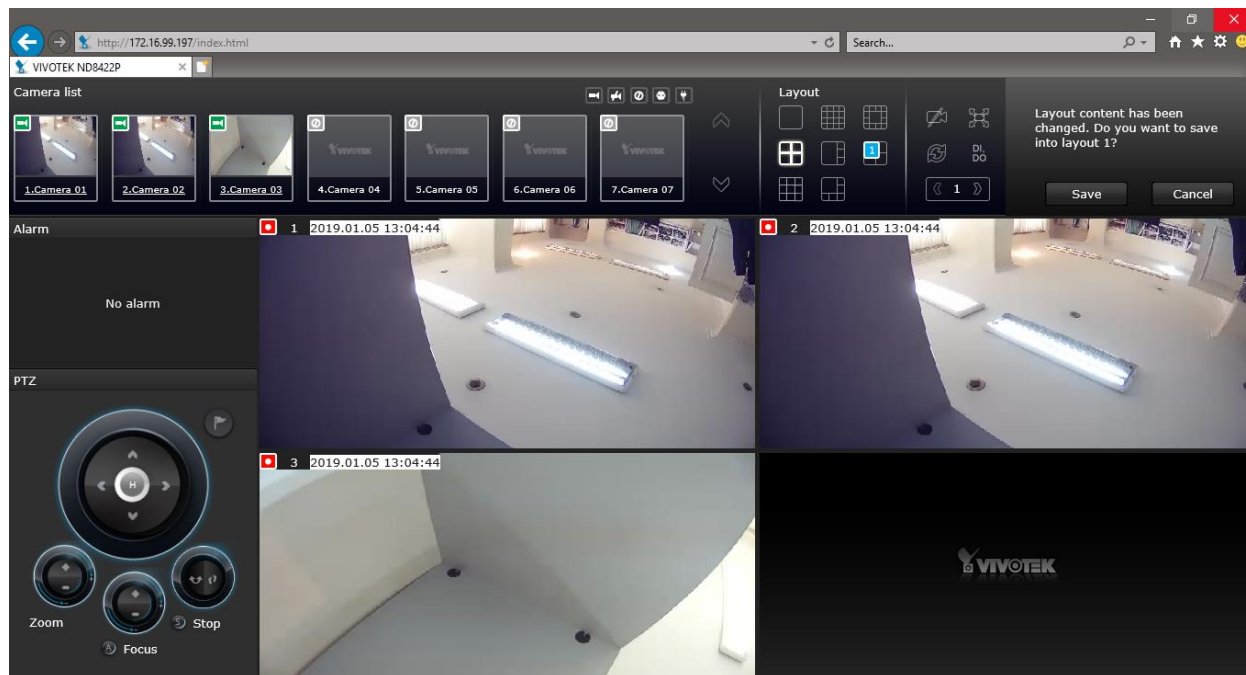




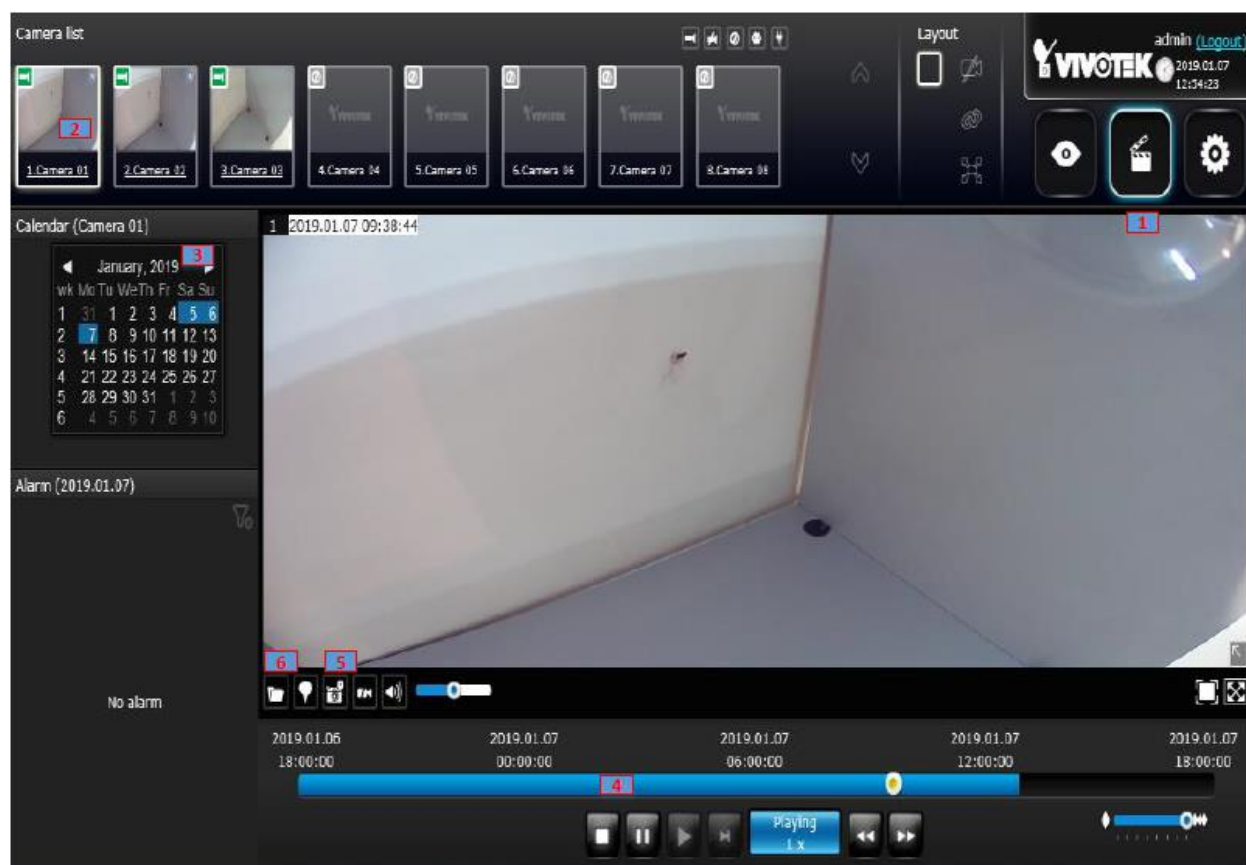
در قسمت **VivoCloud Service** چنانچه فقط دستگاه به اینترنت متصل باشد بدون نیاز به **IP Static** میتوانید با نصب برنامه **vivocloud** و ساخت یک اکانت در آن و سپس اسکن بارکد دستگاه از انتقال تصویر بر روی گوشی خود استفاده نمایید



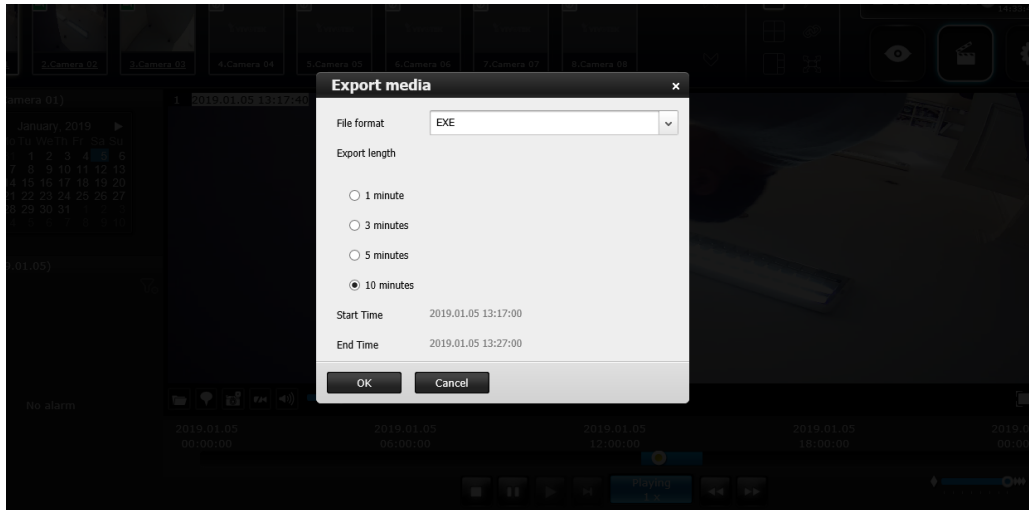
با انتخاب تصاویر در سلولهای تصویری و انتخاب تعداد کانال میتوان **Layout** دلخواه را ساخت .



Play back , Export تصاویر



- ۱- انتخاب آیکون پلی بک
- ۲- انتخاب دوربین مورد نظر
- ۳- انتخاب دوربین مورد دظر
- ۴- بر روی نوار تایم لاین ساعت مورد نظر را انتخاب کنید و تصویر را مشاهده کنید .
- ۵- گرفتن عکس تصویر پلی یک
- ۶- گرفتن خروجی بر روی فلش . این دستگاه حداکثر برش ۱۰ دقیقه ای تصویر را انجام میدهد .



ZIGORATSecurity



: