

به نام خدا

دوربین های IP شرکت Grandstream سری GXV3601

info@KavaTelecom.com

کاوا ارتباطات هوشمند

درباره دوربین های IP سری GXV3601

این سری از دوربین های IP نسل جدیدی در زمینه مونیتورینگ و نظارت از راه دور می باشند. این دوربین ها از پروتکل تصویری H264 تا 30 فریم در ثانیه پشتیبانی می کنند. از جمله قابلیت های این دوربین ها، می توان به قابلیت ضبط زنده تصاویر، ارسال آلام به تلفن همراه، Sip Phone ها و... اشاره کرد. این سری از دوربین های شرکت grandstream مناسب برای استفاده در مکان های کوچک و یا متوسط می باشند.




سری GXV3601، دارای 3 مدل دوربین می باشد که عبارتند از GXV3601-N، GXV3601-LL (مناسب برای مکان های کم نور) و GXV3601-HD.

مشخصات فنی

این دوربین ها دارای قابلیت PoE می باشند و می توانند از سوئیچی که این قابلیت را دارد، مستقیماً خود را دریافت کنند.

برای اتصال دوربین به یک Hub، switch و یا router باید از کابل Straight استفاده کرد و اگر بخواهیم آن را مستقیماً به یک PC وصل کنیم، باید از کابل cross استفاده نمود.



لازم به ذکر است که نرم افزار هر سه مدل این سری از دوربین ها شبیه به یکدیگر می باشند. حال برای تست دستگاه می توان دکمه  را کلیک کرده و بر روی صفحه سیاه کلیک راست کرده و گزینه **Secondary Stream** را انتخاب کنیم. هم اکنون تصاویر گرفته شده توسط دوربین باید نشان داده شود.

به منظور تغییر آدرس IP دستگاه و تطابق دادن آن با آدرس های شبکه داخلی خود، در قسمت **Basic**، گزینه **Networking** را انتخاب کرده و قسمت های لازم را به صورت زیر پر می کنیم.



برای رجیستر کردن دوربین در یک SIP Server و دادن یک داخلی و یا extension به آن، در همان قسمت Basic Setting، گزینه SIP را انتخاب کرده و آدرس سرور SIP را در قسمت SIP Server و Outbound Proxy وارد کرده و مشخصات داخلی را که از قبل در سرور SIP خود تعریف کرده ایم، در قسمت های لازم می نویسیم :

در آخر برای ثبت تغییرات، در قسمت Advanced Setting و در گزینه Maintenance کلید Reset را می زنیم. اگر دوربین به درستی در SIP Server رجیستر نشده باشد، در همان قسمت SIP setting، رجیستر شدن دوربین را Offline نشان می دهد.

حال اگر از یک تلفن IP تصویری و یا SoftPhone که دارای کدک های تصویری لازم است، شماره داخلی دوربین IP را بگیریم، می توانیم هم صدا و هم تصویر گرفته شده توسط دوربین را بشنویم و مشاهده کنیم.