

: Auto IRIS

این تکنولوژی دوربین را قادر می سازد تا بتواند به طور خودکار IRIS (تیغه های دریچه دیافراگم) لنز را برای شرایط نوری متفاوت تنظیم نماید معمولا بر روی این آپشن دو حالت وجود دارد (۱ VIDEO IRIS (۲ IRIS CD در قسمت IRIS CD دوربین به صورت مستقل و خودکار IRIS را کنترل می نماید و در قسمت VIDEO IRIS دوربین تغذیه مورد نیاز را برای لنز تامین می کند و سنسور موجود در لنز IRIS را کنترل می نماید.



EIS : (electronic image stabilizer)

این تکنولوژی به دوربین کمک می کند که بصورت دیجیتالی، لرزش ها و تکان های کوچک ناشی از باد و غیره ... که باعث مات شدن تصویر می گردند را برطرف نماید و تصویر را بصورت خودکار ثابت و شفاف نماید.



AGC : (Automatic Gain Control)

مکانیزمی است که به صورت پیوسته از خروجی نسبت به ورودی فیدبک گرفته شده و این امر باعث می شود خروجی دوربین بصورت ثابت باقی بماند. اگر سیگنال ورودی ضعیف باشد آن را تقویت و اگر قوی تر از حد معمول باشد آن را تضعیف می نماید. این فرایند میزان نور ورودی به حسگر دوربین را که تبدیل به سیگنال می شود را کنترل کرده تضعیف یا تقویت می نماید.

در صورت عدم دریافت ایمیل های آموزشی گذشته لطفا بروی همین عکس کلیک نمایید.