



پرچمداران جدید سامسونگ نوآوری‌ها و امکانات جذاب جدیدی برای ارتقا کیفیت تصویر دارند که در ادامه 8 ویژگی مطرح آن‌ها را بررسی خواهیم کرد.

امروزه به‌روزرسانی پایدار در دوربین تلفن همراه به یکی از دغدغه‌های اصلی مشتریان تلفن‌های همراه بدل شده است. البته پیدا کردن راه‌هایی که بتوان برتری‌های قابل قبولی را در دوربین‌های دو مدل جدید سامسونگ نسبت به مدل قبلی یعنی S5 پیدا کرد، چندان هم آسان نیست. چرا که هر دو مدل جدید و قدیمی دوربین‌های 16 مگاپیکسلی دارند اما یادمان باشد که پیکسل‌ها همیشه حرف آخر را نمی‌زنند. پرچمداران جدید سامسونگ دارای نوآوری‌ها و امکانات جذاب جدیدی برای ارتقا کیفیت تصویر هستند که در ادامه 8 ویژگی مطرح را در آن‌ها بررسی خواهیم کرد.

1- گشادگی دیافراگم بیشتر دوربین پشتی

گشادگی دیافراگم $f/1.9$ یکی از بزرگ‌ترین مقادارها در تمام پرچمدارانی است که تا به حال به بازار ارائه شده‌اند. گشادگی دیافراگم بالاتر باعث می‌شود تا دوربین نور بیشتری جمع و تصاویر شفاف‌تری تولید کند. این ویژگی به خصوص در زمان عکسبرداری در شرایط کم نور بسیار مفید خواهد بود.

2- دسترس‌پذیری بسیار سریع

در هر دو مدل S6 و S6 Edge، دوربین در تمام لحظات به صورت آماده به کار قرار دارد. زمانی که کلید خانه را دو بار فشار دهید دوربین به صورت خودکار باز می‌شود و این فرآیند در کمتر از یک ثانیه طول خواهد کشید. این ویژگی واقعاً ویژگی جالبی است چرا که به کاربر برای ثبت لحظات مهم و تأثیرگذار کمک شایانی خواهد کرد. حتی در زمان استفاده از یک برنامه دیگر نیز می‌توانید از ویژگی اجرای سریع برنامه دوربین استفاده کنید و در کمترین زمان ممکن دوربین برای عکس‌برداری آماده خواهد بود.



3- فوکوس خودکار روی سوژه قفل می‌شود و قابلیت سفارشی‌سازی بیشتری را به کاربر می‌دهد

سامسونگ ویژگی جدیدی به نام fast-tracking autofocus را توسعه داده است که برای فوکوس دقیق و ردیابی کودکان، اتومبیل‌ها یا اساساً هر چیزی که در حال حرکت است ایجاد شده است. این ویژگی در واقع به دنبال سوژه‌های در حال حرکت می‌گردد و بهترین حالت را برای تهیه تصاویر بهتر ایجاد می‌کند. این ویژگی در دوربین‌های پیشرفته یک ویژگی عادی است اما ظاهراً به تدریج جای خود را در میان دوربین اسمارت‌فونها نیز باز خواهد کرد.

4- تثبیت‌کننده اپتیکی در دوربین پشتی

هر روزه به تعداد اسمارت‌فون‌های پرچم‌داری که به سیستم Optical image stabilization یا OIS مجهز می‌شوند افزوده می‌گردد، سیستمی که به دوربین پشتی گوشی افزوده می‌شود. دو پرچم‌دار جدید سامسونگ نیز از این موضوع مستثنی نیستند و هر دو مدل S6 و S6 Edge دارای این سیستم هستند. سیستم تثبیت‌کننده اپتیکی به منظور از بین بردن تأثیر لرزش کوچک دست بر کیفیت تصویر در زمان عکس‌برداری طراحی شده است. به طور کلی، OIS باعث می‌شود تا تصاویر مات شدگی کمتری داشته باشند و شفافیت آن‌ها بالاتر برود.

5- دوربین سلفی به روز شده

دوربین جلویی جدید با قدرت 5 مگاپیکسل که می‌توان آن را به‌روزرسانی جالب توجهی نسبت به مدل دو مگاپیکسلی که قبلاً در مدل S5 از آن استفاده شده بود نامید، می‌تواند با زاویه 120 درجه تصاویری بسیار باز را برای گرفتن عکس‌های سلفی برایتان به ارمغان بیاورد.

6- سلفی‌های HDR

دوربین جلویی S6 و S6 Edge تنها در مقدار عدد مگاپیکسل پیشرفت نداشته‌اند بلکه آن‌ها می‌توانند تصاویر High-Dynamic Range یا HDR نیز بگیرند. این دوربین‌ها با گرفتن سه عکس در اکسپوزهای مختلف و ترکیب بهترین بخش‌های تصاویر با یکدیگر می‌توانند کیفیت بسیار قابل قبولی را در تصویر نهایی ایجاد کنند. البته برنامه عکاسی سامسونگ نیز دارای فیلترها و شرایط نوردهی متعددی هستند که همگی در ارتقای کیفیت تصویر بسیار اثرگذارند.

7- حس‌گرهایی بیشتر

فناوری ماون قرمز تنها برای تصویربرداری در شب نیست. حداقل از این به بعد قرار است در حالت‌های مختلف دیگر نیز از این فناوری استفاده شود. دوربین پشتی دارای یک حسگر مادون قرمز است که می‌تواند سطح نور را به خوبی تشخیص دهد و بر آن اساس متوجه شود که در فضای باز هستیم یا فضای بسته تا بر اساس آن سایر مشخصه‌های یک تصویر خوب را تصحیح کند.



8- حالات تصویر برداری جدید

در میان بهترین ویژگی‌های جدیدی که تا به حال برای S6 و GS6 Edge بر شمرديم، سامسونگ حالات تصویربرداری جدیدی را در دوربین‌های خود معرفی کرده است که می‌توانند تأثیرات بسیار شگرفی بر داشتن تجربه‌ای دلپذیر از عکس‌برداری با دوربین این گوشی‌ها برای کاربر داشته باشند.

حالت Portrait و collage دو مثال از این حالات هستند که به کاربر امکان ویرایش عکس به صورت مستقیم با استفاده از گوشی را می‌دهند. حالت Professional کنترل‌هایی را روی نورپردازی و سرعت شاتر به کاربر ارائه می‌دهند درست مثل بسیاری از دوربین‌های پیشرفته. یکی از حالت‌هایی که حتماً جلب توجه خواهد کرد حالت GIF است که به کاربر این امکان را می‌دهد تا به صورت مستقیم تصاویر GIF را در دوربین خود ایجاد کند.

منبع:

دیجیتال ترند
تاریخ انتشار:
26 اسفند 1393