

یک گجت کوچک به نام Seek ComapctPRO معنای جدیدی به کلمه گرما بخشیده است. این گجت با اتصال به اسمارت فون قابلیت‌های تصویربرداری حرارتی را در اختیار کاربر قرار می‌دهد و طیف وسیعی از کاربردهای جدید و جذاب برای یک گوشی هوشمند تعریف می‌کند.

البته CAT S60 در داخل خود از یک سیستم تصویربرداری حرارتی برخوردار است اما با این گجت جدید این امکان روی هر مدل اسمارت فونی که در دست داشته باشید در اختیار شما است. گجت Seek CompactPRO که در حقیقت نسخه‌ای از دوربین Seek Thermal اما با قیمت بیشتر و جثه بزرگ‌تر است؛ اولین دوربین حرارتی افزودنی است که به گفته شرکت سازنده؛ آرایه سنسور 320x240 از خصوصیات آن است.

مطلب پیشنهادی



از امروز می‌توانید برای خریدش اقدام کنید
بررسی کامل و تصویری لوکس‌ترین ساعت هوشمند اندرویدی دنیا

گجت جدید Seek کمتر از ۳۰۰ گرم وزن دارد و قابلیت اتصال به هر دوربین اندروید یا iOS را دارد. اپی که برای این گجت نوشته شده به کاربران این امکان را می‌دهد تا اطلاعات حرارتی را با استفاده از سنسور افزوده شده از دمای -40 تا 330 درجه سانتیگراد و از فاصله 550 کیلومتری را روی اسمارت فونی که در دست دارند مشاهده کنند. زاویه دید این دوربین با توجه به لنزی که در آن به کار رفته ۳۲ درجه است.



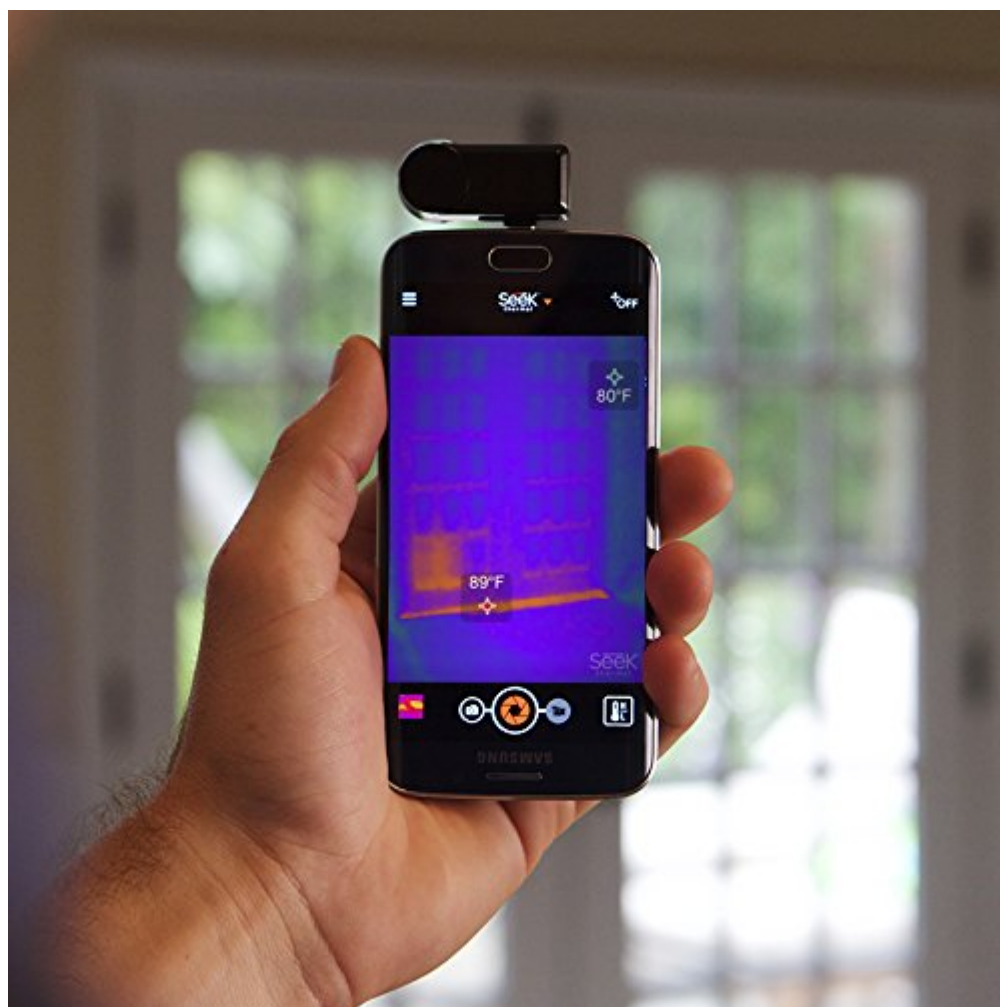
قیمت این دوربین کمی کمتر از 500 دلار است که از این لحاظ نسبت به خیلی از دوربین‌های حرارتی که در بازار وجود دارد به صرفه‌تر بوده و در عین حال در تمام مکان‌های صنعتی و استفاده‌های حرفه‌ای کاربرد دارد. اپلیکیشن آن با قابلیت به‌روزرشدن قادر است عکس‌های حرارتی را در فایل‌های با فرمت رادیومتری ذخیره کند. رزولوشن عکسی که با استفاده از این دوربین گرفته می‌شود 76800 پیکسل است که می‌توان تمام جزئیات دما را در آن تجزیه و تحلیل کرد.

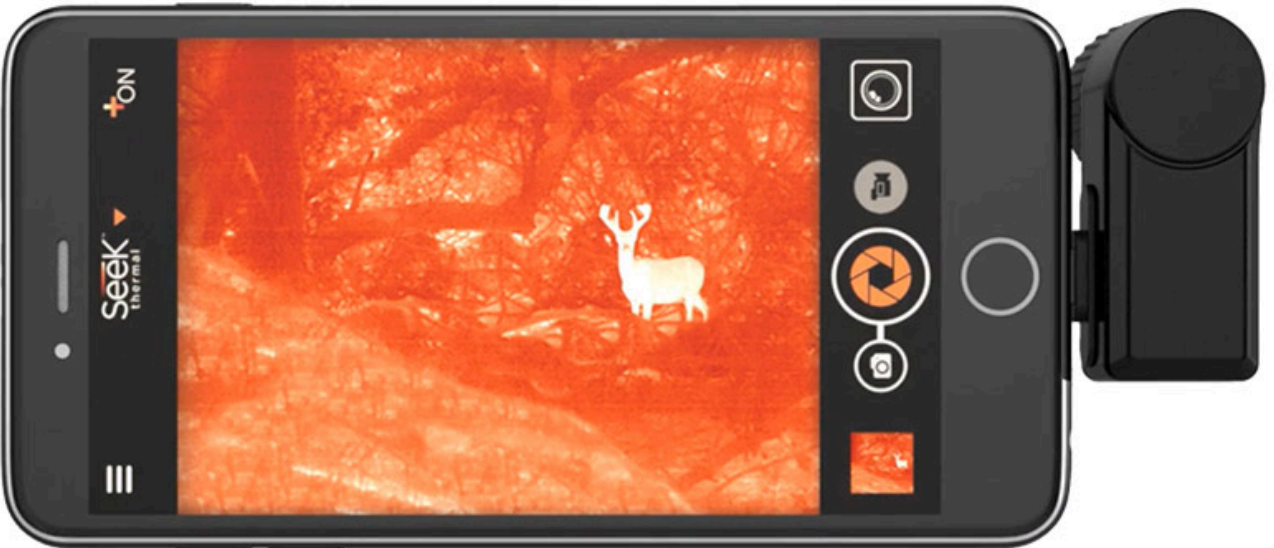


«تریسی بنسون» مدیر بازاریابی جهانی شرکت Seek Thermal در رابطه با محصول جدید می‌گوید: «ابزار و ادوات عکس‌برداری حرارتی حرفه‌ای و پیشرفته معمولاً خیلی گران و حمل آن‌ها بسیار دشوار است و فقط توسط افراد معدود در محیط‌های صنعتی استفاده می‌شود. اما فناوری که در این دوربین به‌کار رفته می‌تواند یکی از مهم‌ترین فناوری‌های حسی باشد که قادر است از هزینه‌های زیاد و خسارت‌بار جلوگیری کند؛ بهره‌وری را بالا ببرد و از شرایط خطرناک در صدها مورد استفاده جلوگیری کند. اگر بتوانیم به درجه‌ای برسیم که در کنار کشف سریع و ساده‌تر مشکلات؛ کیفیت تصویربرداری پیشرفته در دستگاه‌های سایز پرتابل را به کاربر ارائه دهیم؛ آن‌گاه می‌توانیم ادعا کنیم که مأموریت را با موفقیت به پایان رسانده‌ایم. هدف ما ارائه محصولی است که هر فردی با هر بودجه‌ای توان خرید آن را داشته باشد تا در نتیجه این ابزار هوشمند در دسترس افراد بیشتری که توان استفاده از آن را دارند قرار گیرد.»



این دوربین در مقایسه با دوربین اصلی رزولوشن بالاتر و طراحی کوچکتری دارد اما قیمت آن به نسبت بالاتر است.











منبع:

[دجیتال ترندز](#)
تاریخ انتشار:
03 تیر 1395

نشانی منبع: <https://www.shabakeh-mag.com/information-feature/3580>