



Trimble V10

دوربین فوتوگرامتری TRIMBLE V10

راهکاری فوق العاده برای تصویر برداری یا به عبارتی فوتوگرامتری . این دستگاه با توجه به پوشش ۳۶۰ درجه محیط اطراف خود اطلاعات لازم از تمام محیط برای اندازه گیری را برداشت می کند.

چه به صورت تنها و چه ترکیب آن با جی پی اس یا توتال استیشن و با نرم افزار Trimble Access برای کار با کنترلر و جمع آوری اطلاعات و Trimble business center برای پردازش داده، اطلاعات کافی و بی نقصی برای نقشه برداری تهیه می شود.

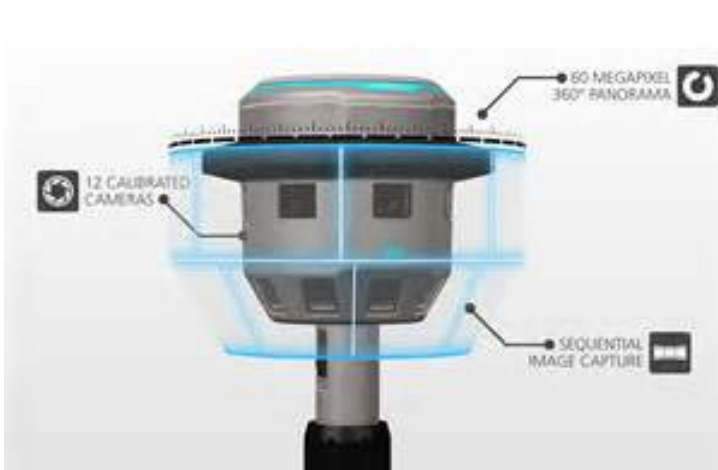


سرعت فوق العاده:

راهکار تریمبل برای برداشت تصویر فوق العاده فقط با یک کلیک تصویر ۶۰ مگاپیکسلی به کمک ۱۲ دوربین تصویری کامل برای کار فوتوگرامتری تهیه می کند. با این کار انبوهی از عوارض به جای چندین ساعت برداشت با توتال استیشن و جی پی اس فقط با یک کلیک در کمتر از ۱ دقیقه برداشت می شود که ایده آل برای کار نقشه برداری و GIS می باشد.

تهیه ابر نقطه :

این قابلیت توسط نرم افزار Trimble Business Center تهیه شده که عکس ها را تبدیل به ابر نقطه می کند. لذا برای محاسبه حجم و اندازه گیری خطوط و مدل سازی مناسب می باشد.



راه حلی کامل برای اندازه گیری:

این تکنولوژی (Trimble V10) سیستمی دقیق و کامل با سرعت بالا برای نقشه برداری می باشد. از ویژگی های فیزیکی آن دستگاه می توان به وزن ۹۰۰ گرمی آن اشاره کرد که کار با آن را بسیار راحت کرده است. همچنین این دستگاه مجهز به ۲ پورت USB برای فلش و اتصال به کنترلر می باشد.

این دستگاه مجهز به انواع سنسورهای داخلی برای تعیین موقعیت بهتر عکس ها می باشد. این دستگاه قابلیت برداشت ۷۰۰ عکس پاناروما با باتری های کامل خود را دارد.