



**Trimble S9**

### توتال استیشن تریمبل سری S9

تریمبل در زمینه نقشه برداری بهترین تکنولوژی ها به علاوه دقت و تخصص در امکانات مهندسی را با هم ادغام کرده ، به طوری که از سه تکنولوژی Survey , Imaging , scan در عین واحد در این دستگاه میتوان بهره برد .

در شرایطی که دقت در اولویت می باشد میتوان با تکنولوژی هایی از قبیل Trimble DR High و LongRange FineLock به بالاترین دقت ممکن برداشت انجام می پذیرد.



+ مناسب جهت انجام پروژه تونل و مانتورینگ

+ در دقت های ۰/۵ و ۱ ثانیه

+ نرم افزار **Trimble 4D Control** برای مدیریت مانتورینگ

+ قابلیت اتصال به روزترین کنترلر های تریمبل و نرم افزار **Trimble Access**

+ دارای سیستم مگنت (موتورایز با سرعت بسیار بالا و بدون صدا)



دقت طول یابی Prism mode

Standard: 1 mm + 2 ppm (0.0026 ft +1 ppm)

دقت طول یابی DR mode

Standard: 2 mm + 2 ppm (0.01 ft + 2 ppm)

بزرگنمایی ۳۰ برابر

زمان قرائت prism mode:

Standard: 1.2sec

Tracking: 0.4 sec

زمان قرائت dr mode:

Standard: 1-5 sec

Tracking : 0.4 sec

بلندترین برد با منشور ۵۵۰۰ متر با ۱ منشور / کوتاهترین 0.2 متر

قابلیت کار در بازه دمایی: ۲۰- تا ۵۰+

باتری: Rechargeable Li-Ion battery 11.1 V, 5.0 Ah