





Robusto, preciso, confiável

- EDM rápido e poderoso
- Precisões angulares de 2 e de 5 segundos
- Bateria com autonomia de 15 horas
- Robusto e à prova d'água
- Duplo compensador
- Mira laser
- Conexão RS232 e porta USB

Telescópio	
Poder de Resolução	2,5"
Aumentos	30x
Medição Angular	
ES-62	2"
ES-65	5"
Compensador	Duplo
Medição Linear	
Alcance com Prisma	4.000 m
Precisão EDM com Prisma	2 mm + 2 ppm
Alcance sem prisma	350 m
Precisão sem Prisma	3 mm + 2 ppm
Tempo de medição	Fina: 0,9 seg Rápida: 0,7 seg Rastreio: 0,3 seg
Comunicação	
Serial RS-232	
USB 2.0 (Host + Slave)	
Geral	
Visor / Teclado	ES-62: LCD Duplo ES-65: LCD Simples
Autonomia Bateria	Até 15 horas
Proteção Água/Poeira	IP66
Temp Operacional	-20°C a 60°C

Medições que ultrapassa as expectativas

Estação Total com novo desenho, robusto e à prova d'água e com a conveniência de realizar medições sem prismas em qualquer superfície.

Disponível em precisões angulares de 2" e de 5", a Série ES-60 com o software TopBasic a bordo, aumenta a eficácia na coleta de dados, na locação de construções e no estaqueamento de obras viárias.

Amplie o seu dia com a bateria compacta e recarregável que entrega até 15 horas de produtividade. O provado compensador de duplo eixo garante a precisão imediata e, ao mesmo tempo, a proteção contra água não interrompe o seu trabalho nas mudanças climáticas repentinas.

As 25 teclas alfanuméricas permitem a introdução rápida dos números dos pontos, dos códigos e outras de informações.

Para projetos de locação de obras civis, a mira laser brilhante indica claramente a posição do ponto a implantar. Visualize e verifique antes que surjam os problemas.

Com o raio laser inofensivo aos olhos e de largura de feixe estreito, comparado com outros instrumentos da sua classe, permite medições sem prismas com alcance de até 350 metros.



Para maiores informações:
topconpositioning.com/es-60

Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.
©2017 Topcon Corporation Todos os direitos reservados. 7010-2220 B PTBR 4/17