



Minimizar erros humanos, eliminando leituras equivocadas.

Modo de média para obter resultados mais precisos.

Redução no tempo de medição pela metade.

Suporte a softwares de topografia e compensação automática de erros.

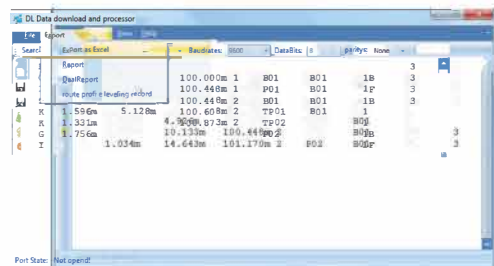
Armazenamento interno ou opção de cartão SD, permitindo trabalho sem papel.

RLiDE

Principais Características

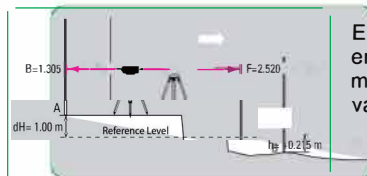


Expanda a memória com um cartão micro SD, além do mini-USB, tornando o armazenamento e a transferência de dados mais adequados para o trabalho.

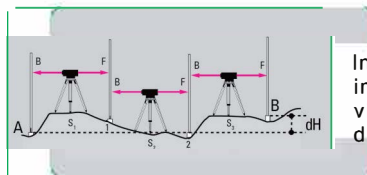


Com a série RUIDE RL, os dados podem ser baixados para o seu computador via interface USB, permitindo uma transferência fluida para o Microsoft Excel.

O software embarcado facilita o seu trabalho.



Essa função calcula a diferença de altura entre pontos. Insira o ponto de referência, meça a visada traseira e, em seguida, os vários alvos (visadas dianteiras).



Insira o seu ponto de referência inicial, meça as visadas traseiras, visadas intermediárias e visadas dianteiras até alcançar o ponto final.

Especificações

	RL-07	RL15
Precisão de altura (desvio padrão para nivelamento de ida e volta em 1 km)	Leitura digital 0.7mm	1.5mm
	Leitura ótica 2.0mm	
Precisão de distância	Leitura digital $D \leq 10m: 10mm; D > 10m: D \cdot 0.001$	
Faixa de distância	Leitura digital 1.8m~105.0m	
Exibição mínima	Altura 0.01mm/0.1mm	1mm/0.1mm
	Distância 0.1cm/1cm	
Tempo de medição	<3 segundos	
	Ampliação 32×	
	Poder de resolução 3"	
Luneta	Campo de visão 1° 20'	
	Multi-constante 100	
	Constante adicional 0	
Compensador	Tipo Amortecimento Magnético	
	Alcance ± 12'	
	Precisão 0.30" / 1'	0.50" / 1'
Armazenamento de dados	Armazenamento 16MB	
	Nome do ponto Aumento/diminuição/definido pelo usuário	Aumentando
	Conexão mini-USB/micro SD card	mini-USB
Precisão do nível circular	8'/2mm	
Desligamento automático	Desligamento após 5 minutos	
Círculo horizontal	Graduação 1°	
Tela	Display LCD de 160x64 dpi com iluminação	Display LCD de 128x32 dpi com iluminação
À prova d'água e poeira	IP54	
Temperatura de operação	-20°C ~ 50°C	
Dimensões	230mm(L) × 150mm(C) × 210mm(A)	
Peso	2.5kg	



Av. Brasil, 539 - Vila Santa Terezinha, Várzea Paulista - SP, 13220-200
 (11) 3446-5306
<http://www.pavanisolucoes.com.br>
atendimento@pavanisolucoes.com.br

