

DL SERIES **Digital Level**



Características

- Precisión Avanzada
- Funcion Tecla de disparo Rapido
- Pantalla Táctil Colorida De 3,0 Pulgadas Para DL-2003A
- Compensador de Amortiguacion Magnetica
- Transformación a varios Formatos de Datos
- Control Remoto Bluetooth Para DL-2003A



DL-2003A

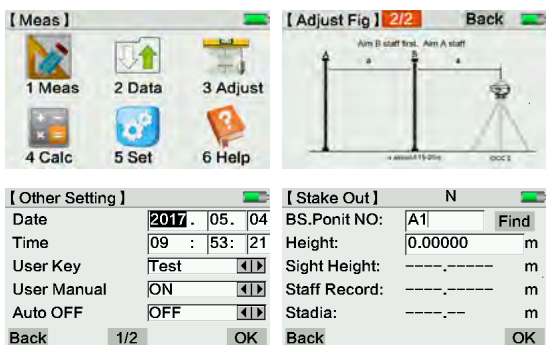


DL-2007

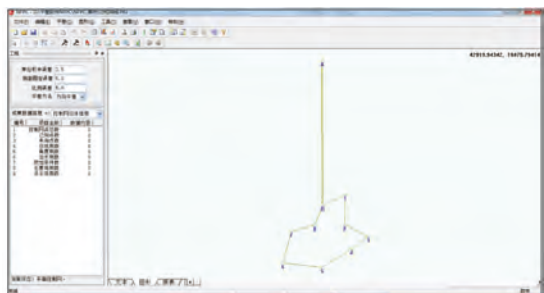


DL-202

Software

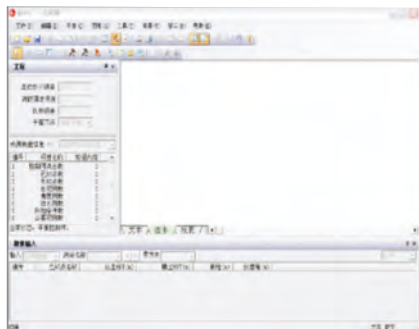


Sistema a bordo inteligente para DL-2003A



Potente software de post-proceso

Contiene rutinas de ajuste para el ajuste dinámico de la red de control horizontal y vertical y el ajuste de ángulo y dirección. Acercar o alejar fácilmente para ver los datos totales en gráficos



Transferencia sin fisuras con varios formatos de datos

Station	SD Length	Acc Signif Length	SD, DIF	d	Height	Height DIF
1	30.2355	35.2355	0.1135	0.1135	0.1135	0.1135
2	14.862	89.9155	-0.262	-0.1485	-0.1485	-0.1485
3	48.915	138.8355	-0.937	-0.8895	-0.8895	-0.8895
4	50.988	175.9155	-0.438	-0.3425	-0.3425	-0.3425
5	37.1895	211.9855	-0.915	-0.2395	-0.2395	-0.2395
6	55.135	266.3475	-0.731	-1.0445	-1.0445	-1.0445
7	55.1435	321.4355	-0.7305	-0.7305	-0.7305	-0.7305
8	37.1875	357.3455	-0.5835	-0.1485	-0.1485	-0.1485
9	35.1025	402.4435	-0.4855	-0.3395	-0.3395	-0.3395
10	48.9055	451.3455	-1.0975	-1.4365	-1.4365	-1.4365
11	54.8475	496.3455	-0.2345	-1.6805	-1.6805	-1.6805
12	35.2175	541.3455	-0.3355	-1.3345	-1.3345	-1.3345

Análisis de precisión & informe

El software de descarga de datos DL y el procesador, hace que el campo de trabajo más fácil para mostrar las tareas de nivelación complejas.

Specifications

Item		DL-2003A	DL-2007	DL-202
Presicion Altura (desviación estándar en 1km nivelación doble)	Lectura digital	0.3mm	0.7mm	1.5mm
	Lectura optica	2.0mm		
Precision Distancia	Lectura digital	D≤10m:10mm;D>10m:D*0.001		
Rango distancia	Lectura digital	2m~110m		
Alcance minimo	HD	0.01mm/0.1mm/1mm	1mm/0.1mm	0.1mm/1mm
	Distancia	0.1/1cm		
Tiempo De Medición		Dentro 3s en condiciones normales		
Telescopio	Ampliación	32X		
	Poder de resolución	3"		
	Campo de visión	1°30'		
	Constante múltiple	100		
	Constante aditiva	0		
Compensador	Tipo	Amortiguacion Magnetica		
	Rango	>±12'		
	Precisión	0.20"/1'	0.30"/1'	0.50"/1'
Almacenamiento de datos (Solo para modelos DL-202, DL-2007)	Almacenamiento	128MB	16MB	
	Nombre de punto	increyendo/decreciendo/personalizable		
	Conexión	RS232/Bluetooth	USB	
	Almacenamiento externo	U disk	Tarjeta SD	
Precision de ampolleta circular		8'/2mm		
Monitor		3.0 inch LCD a Color y tactil	160*64dpi LCD con Iluminacion	128*32dpi LCD con Iluminacion
Tempertura de trabajo		-20°C~50°C		
Dimensiones		230mmX225mmX203mm	230mmX150mmX210mm	
Peso		3.1kg	2.5kg	
IP STANDARD		IP65	IP54	

Especificaciones de Regla Invar modelo NSI-20M

1	Burbuja Circular	≤12'/2mm	
2	Distinción de curvatura superficie	≤4mm	
3	Verticalidad de Eje Central e Inferior	≤5'	
4	Tolerancia del punto cero	≤0.05mm	
5	Tolerancia básica de la graduación del código de barras	Desviación	≤0.02mm
		Desviación estándar	≤0.013mm
6	Tolerancia del intervalo	≤0.04mm	