ESPECIFICACIONES

Medicion de distancia		
Rango	Sin reflector	1000m
	Prisma	5000m
Precision	Sin Prisma	3mm+2ppm
	Prisma	2mm+2ppm
	Tarjeta refl.	3mm+2ppm
Tiempo de medición		1.3s In Fine 0.2s In Tracking
Corrección Atmosférica		Auto Correction
Constante de Prisma		Manual Input, Auto Correction
Corrección de temperatura		Sensor Reading
Lectura a distancia		Max:99999999.999m Min:1mm
Medición de ángulos		
Precision		2"
Método		absoluto, continuo
Diámetro del disco		79mm
Método de detección		V: dual, H: dual
Lectura de ángulo		Min: 1"
Telescopio		
Imagen		Erect
Longitud del tubo		152mm
Apertura efectiva		45mm (EDM 47mm)
Aumento		30x
Campo de visión		1°30"
Poder de resolución		3"
Distancia mínima de enfoque		1.5m
Iluminación de retícula		10 niveles de brillo
Sistema operativo		
Memoria		16000 Points
Compensador		
Sistema		líquido, doble eje
Rango de trabajo		±6'
Precision		1"
Plomada		
Plomada láser (predeterminado)	Precision	±1.5mm @1.5m
	Brillo láser	5 niveles ajustables
	Longitud de onda	635nm
	Clase de laser	Class 2
	potencia Láser	0.5mW
Teclado y pantalla		
Teclado		30 teclas alfanuméricas
Pantalla		3,0 pulgadas, color táctil TFT
Resolución		240*400 dpi
Posición		cara 1, cara 2
Interfaz		
Interfaz de datos		disco flash USB, Bluetooth
Batería		
Tipo		litiovoltaje
Voltage		7.4V
Tiempo de funcionamiento		8 hours
Burbuja/nivel		
Nivel Tubular		30"/2mm
Nivel Circular		8'/2mm
General		
IP Rate		IP55
Rango de temperatura		-20°C ~ +50°C
Dimensión		206*200*353mm
Peso		6.0kg

ACCESORIOS



TK21T

TK25T

Sistema de prisma único



Dia.: 25.4mm
Offset: -17.5/-7.5mm

Mini Baston : 30cm×4, ϕ10mm

Sistema Mini Prisma ADSmini112A



Componentes del paquete estándar

- Estación total CTS-632R10m
- Batería recargable LI-30 x2
- Cargador de batería y adaptador
- Cable de comunicación KE-203
- Kit de herramientas • Secador • Plomada
- Estuche de transporte • manual de Operación
- Tarjeta de garantía • Certificado de control de calidad
- Cubierta para lluvia • Correa para estuche

Accesorios Opcionales

- Filtro solar • Ocular diagonal DFT-2RT

dealer info

KOLIDA
Professional's Choice

GUANGDONG KOLIDA INSTRUMENT CO., LTD.
Add: 7/F, South Geo-information Industrial Park, No.39 Si Cheng Road, Tian He IBD, Guangzhou 510663, China
Tel: +86-20-22139033 Fax: +86-20-22139032
Email: export@kolidainstrument.com market@kolidainstrument. com http://www.kolidainstrument.com

KOLIDA
Professional's Choice



CTS-632R10m

Estacion Total Laser sin Prisma

- Codificación absoluta, precisión de 2"
- Rango de hasta 1000 m sin prisma
- Pantalla táctil Full color
- Memoria USB y Bluetooth

Tu mejor compañera de trabajo
Diseño avanzado con tecnología superior





Hardware avanzado, alto rendimiento

La Estacion total CTS-632R10M estableció un nuevo estándar para las estaciónes totales de alta gama. Su EDM de rango de 1000 metros, sistema de eje de rodamiento de bolas de alta densidad, módulo de medición de ángulo de alta precisión representan el nivel más alto de habilidad de fabricación China



Programas de topografía completamente funcionales

Ángulo, distancia, medición de coordenadas y replanteo. Distancia, plano, desplazamiento de columna, línea faltante, elevación remota, línea de referencia, resección, medición punto a línea, transferencia de altura.



COGO (geometría coordinada)

Cálculo de coordenadas, cálculo de distancia de ángulo, área y perímetro, cálculo inverso de punto a línea, proyección de punto. Projection.

¡6 características útiles que mejoran su productividad!



Entrada rápida a través de la pantalla táctil más el teclado, menos pulsación de las teclas, es tiempo ahorrado



Tecla de disparo de medicion, mida cuando vea



Edición inteligente de la biblioteca de códigos



Lectura y ajuste automático de temperatura-presión



Programa de ahorro de energía de pantalla, aumenta el tiempo de trabajo 10%



Disco flash USB conveniente para la transferencia de datos

PROGRAMAS

