

SPECIFICATIONS

Mesure de distance		
Portée	Sans réflecteur	1000m
	Prisme	5000m
Précision	Sans réflecteur	3mm+2ppm
	Prisme	2mm+2ppm
	Cible réfléchissante	3mm+2ppm
Temps de mesure		1.3s In Fine 0.2s In Tracking
Correction atmosphérique		Auto Correction
Constante de prisme		Manual Input, Auto Correction
Correction de température		Sensor Reading
Lecture de distance		Max:99999999.999m Min:1mm
Mesure d'angle		
Précision		2"
Méthode		Absolute, Continue
Diamètre du disque		79mm
Méthode de détection		V: Double H: Double
Lecture d'angle		Min: 1"
Télescope		
Image		Erect
Longueur du tube		152mm
Ouverture effective		45mm (EDM 47mm)
Grossissement		30x
Champ de vision		1°30"
Résolution		3"
Distance minimale de mise au point		1.5m
Illumination du réticule		10 Brightness Levels
Le système d'exploitation		
Mémoire		24000 Points
Compensateur		
Système		Liquide, Axe double
Plage de compensation		±6'
Précision		1"
Plomb		
Plomb laser (défaut)	Précision	±1.5mm @1.5m
	Luminosité du Laser	5 Niveaux réglables
	Longueur d'onde	635nm
	Classe de laser	Class 2
	Puissance de laser	0.5mW
Clavier et affichage		
Clavier		30 touches Alphanumériques
Affichage		3.0 pouces, couleur tactile
Résolution		240*400 dpi
Position		Face1, Face 2
Interface		
Interface de donnée		Flash disque USB, Bluetooth
Batterie		
Type		Lithium
Voltage		7.4V
Durée de fonctionnement		8 hours
Nivelle		
Nivelle tubulaire		30"/2mm
Nivelle circulaire		8'/2mm
Général		
Étanchéité à la poussière et à l'eau		IP66
Température de fonctionnement		-20°C ~ +50°C
Dimensions		206*200*353mm
Poids		6.0kg

PACKAGE COMPONENTS



Composant de package standart

- Station total CTS-632R10m
- Batterie rechargeable LI-30 x 2
- Chargeur batterie et adaptateur
- Kit d'outils
- Sachet anti-humidité
- Coffret de transport
- Ceinture pour Coffret de transport
- User Manual (E-Copy)

Accessoires optionnels

- Filtre solaire
- Oculaire diagonal DFT-2RT

OPTIONAL ACCESSORIES



Système de prisme unique



Système de mini prisme ADSmini112A

dealer info

KOLIDA
Professional's Choice

CTS-632R10m Station totale sans réflecteur

- Codage absolu, 2" Précision
- Portée sans prisme Jusqu'à 1000 m
- Ecran tactile couleur
- Clé mémoire USB et Bluetooth

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

YouTube CTS-632

Votre meilleur compagnon de travail

Conception avancée avec une technologie supérieure



Matériel avancé, performances optimales

Le CTS-632R10M a établi une nouvelle norme pour les stations totales haut de gamme. Le module de mesure d'angle de haute précision représente le plus haut niveau de compétence de fabrication de la Chine.



Programmes d'enquête entièrement fonctionnels

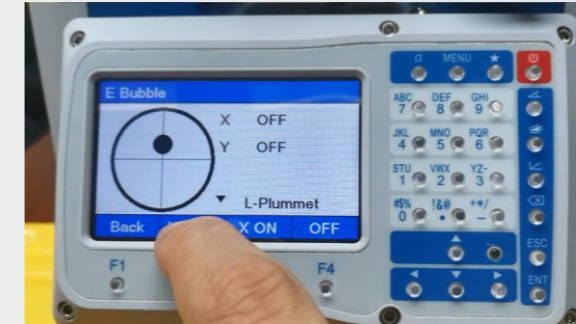
Angle, distance, mesure de coordonnées et implantation. Distance, plan, décalage de colonne, ligne manquante, élévation Distance, ligne de référence, mesure point à ligne, transfert de hauteur.



COGO (géométrie de coordonnée)

Calcul des coordonnées, calculateur de distance angulaire, surface et périmètre, calcul inverse point à ligne, projection de point.

6 Fonctionnalités utiles qui améliorent votre productivité !



Saisie rapide via écran tactile et clavier, moins de pression sur les touches, gain de temps



Touche de déclenchement, mesurez quand vous voyez



Modifier intelligemment la bibliothèque de codes



Lecture et réglage automatiques de la température et de la pression



Écran avec programme d'économie d'énergie, agrandit le temps de travail de 10%

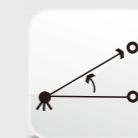


Flash Disque USB pratique pour le transfert des données

PROGRAMMES



MLM
(mesure entre 02 points)



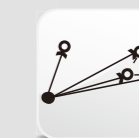
REM
(Mesurer une hauteur inaccessible)



Relèvement



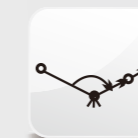
Implantation de route



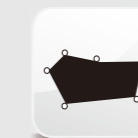
Distance parallèle



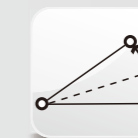
Transect SO



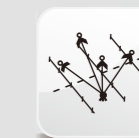
P/L SO



Calcul de Surface



Plane Offset



Profil en Travers