

1. AbSolutEs PICHn -Zifferblatt

Mit dem absoluten digitalen Zifferblatt können Sie das Gerät direkt messen. Anwesend wenn Sie eingeschaltet werden. von Die gemessenen Azimutergebnisse gehen nicht verloren. Anwesend selbst wenn das Gerät geschlossen ist. aus.



2. P Leistungsstarke Speicherverwaltung

3. KEINE PRISM -Distanzmessung

Die Total Station-Serie mit Laser. Anwesend die keine Prismen reichen. Anwesend ermöglicht eine langfristige Vermessung. Entfernungen in einer Vielzahl von Materialien und Farben. Anwesend schnellen und genauen Messungen. Gegenstände (Gebäudewände. Anwesend Elektrostrangen. Anwesend elektrische Drähte. Anwesend Klippenwände. Anwesend Berge. Anwesend Schlamm. Anwesend Stapel usw.). Wenn es schwierig oder unmöglich ist. Anwesend zu erreichen. Anwesend wenden Sie PR ME SM an. Funktionen können eine großartige Messaufgabe sein.

4. S Spezielle Messverfahren

Neben grundlegenden Überwachungsfunktionen enthält auch die Total Station der Serie

Spezielle Messverfahren. Anwesend REM -Implementierung. Anwesend Offset -Messung. Anwesend Häufung. Anwesend Resektion. Anwesend die auf Ihre Bedürfnisse. Anwesend Flächenmessung und

BerechnungAnwesend Straßengestaltung usw. zugeschnitten sindAnwesend usw. Professionelle Messungen.

5. E Yeppee kann geändert werden

.

6. Optionale Laserrohr

.

7. Herstellte Sprache

Insgesamt 5 Sprachen option EnglischAnwesend FranzösischAnwesend ItalienischAnwesend TürkischAnwesend Spanisch.

8. Hintergrundbeleuchtung

Die Bildschirm -Hintergrundbeleuchtung ist verstellbar, sodass es im Dunkeln einfach zu arbeiten ist. Es gibt vier Hintergrundbeleuchtung: Minimum, niedrig, mittel und hoch.

2. Schnittstelle

1. Funktion

[Function]	1/3	▼	[Function]	2/3	▼
F1 Level	(1)		F1 Hidden point	(5)	
F2 Offset	(2)		F2 Free Coding	(6)	
F3 NP/P	(3)		F3 Laser	(7)	
F4 HT. Transfer	(4)		F4 Light	(8)	
F1	F2	F3	F4	F1	F2
				F3	F4

[Function]	3/3	▲
F1 Unit Setting	(9)	
F2 Main Setting	(01)	
F3 EDM Tracking	(02)	
F1	F2	F3

2. Q Umfrage

I Enthält alle häufig verwendeten Messfunktionen, So etwas Winkelmessung, Entfernungsmessung, Koordinatenmessung

3. Anwendung

1. Umfrage
2. Steifheit Enthalten Polar -Pfahl -Fahrmodus, Stapel -Fahrmodus orthogonal zur Station, kartesischer Stapel -Fahrmodus
3. Resektion
4. Krawattenabstand Enthalten Polygon , radial
5. Bereich
6. Fernhöhe
7. Kogo Traverse, Inverse, Lagern und Lagerkreuzung, Azimut -Distanzkreuzung, Schnittpunkt der Entfernung und Entfernung , Linie-zu-Line-Kreuzung, Entfernung und Offset, Sollwert, Erweiterung
8. Straße einschließlich Straßenmanagement, Straßenhaltung
9. Referenzelement - - Lefline (Stapeltriebsnetz, Messen Sie die Linie und den Offset, Orthogonalen Haufen Fahren, Segment -Einsätze), Retten (Messen Sie die Linie und den Offset), Refsurface

3. Spezifikation

Modell		PTS-121a
Winkelmessung (H V)		
Erkennungssystem		Absolutes Encoder
Mindestanzeige		1 "5"/10 "(Selektierbar)
Genauigkeit		2 Zoll
Teleskop		
Vergrößerung		30x
Sichtfeld		30 Minuten pro Grad
Mindestabstreckung		1,5 m
Bild		aufrecht
Kompensator		
system		Zweiachse
Reichweite		± 3 Minuten
Auflösung		1 Zoll
Entfernungsmessung (IR)		
Single Prisma (gut)		4000 m
Reflektierblatt		1000 Meter
Genauigkeit		2mm2ppm
Zeitmessung (Wiederholung/Verfolgung)		0,8 Sekunden/0,3 Sekunden
Reflektorlose Entfernungsmessung (RL)		
Bereich (Reflexion von weißen Platten 90%)		400 m/600 m (optional)
Genauigkeit		3mm2ppm
Zeit messen		1 Sekunde
Kommunikation		
Interner Speicher		20.000 Punkte (maximal 32 GB erweiterter Speicher)
Schnittstelle		RS232, USB, SC -Karte, Bluetooth
Datenformat		ASCII
Operation		
Betriebssystem		Echtzeit-Betriebssystem
Bildschirm		320*240 True Color TFT LCD -Bildschirm, Helligkeit kann in 3 Stufen eingestellt werden
Tastatur		Zweiseitige alphanumerische Kristall-Tastatur mit hinten beleuchtet
Laserplumet		
Typ		Laserpunkt, 4 Helligkeitsniveaus einstellbar
Genauigkeit		1 mm (Ausrüstungshöhe 1. 1 mm für 5m)
Umfeld		
Akku-Typ		Hochenergie Lithium-Ionen-Batterie
Spannung und Kapazität		7,4 V 3400mah
Betriebszeit		18 Stunden (kontinuierliche Winkelmessungen alle 30 Sekunden)
Zeit messen		Ungefähr 12.000 Mal

Wenn Sie an diesem Produkt interessiert sind, können Sie sich gerne an uns wenden.