

## PTS-1202R Reflektorlose Totalstation

Unsere PTS-1202R Reflektorlosen Gesamtstationen dieses Typs haben mehr Softwarefunktionen als die Gesamtstationen PTS142R und PTS132R. Großes Display, 2-Achsen-Kompensation, und absolute Codierung. Ohne Reflektor beträgt der Messabstand 1000 Meter. Abhängig von der Anfrage des Kunden kann die Ferngespräche ohne Reflektor 800 Meter erreichen. [China Total Station Hersteller](#)



Modell PTS-1202R

Modell PTS-1202R	
<b>Teleskop</b>	
Objektive Blende	45 mm (Elektroddurchmesser 45 mm)
Vergrößerung	30 x
Sichtfeld	30 Minuten pro Grad
Auflösung	3 "
Mindestfokus	1,0 m (MF)
<b>Entfernungsmessung</b>	
Mini -Prisma	1,5 m bis 1000 m
Single Prisma	5.000m
Drei Prismen	8.000m
Nicht-Prism	300-500 m (abhängig vom Zustand des zu reflektierten Objekts)
Prism/Reflexionspatchgenauigkeit	± (2mm2 ppm xD)
Nicht-Prismgenauigkeit	± (3mm2ppm x d)
<b>Entfernungsmesszeit</b>	
Normale Messung	1,2 Sekunden (Standard), 0,7 Sekunden (hohe Geschwindigkeit)
<b>Zusammenfassungsmessung</b>	
Trackmodus	0,4 Sekunden
<b>Winkelmessung</b>	

Winkelmessgenauigkeit	2 "
WinkelmessVerfahren	Absolute Lesung
Minimale Anzeige	1 Zoll/5 Zoll
<b>Bildschirm</b>	
Bildschirmtyp	Doppelseitig (alphanumerische Tastatur)
<b>Kompensator</b>	
method	Einzelwelle (zwei Wellenoption)
Kompensatorbereich	± 3 Zoll
<b>Zentralizer</b>	
Sichtbare Laserausrichtung, Ausrichtungsgenauigkeit: ± 1,0 mm (Apparathöhe 1,5 m)	
<b>Fokusbereich</b>	
0,5 ~ ∞	
<b>Sichtwinkel</b>	
3 ° 30	
<b>Haltbarkeit</b>	
Staub und wasserdichte Maßnahmen	IP54
Arbeitstemperatur	-20 °C bis 50 °C
<b>Stromversorgung</b>	
Eingebaute Batterie	Lithiumbatterie mit großer Kapazität/Nickel-Hydrogenbatterie
Ladegerät	Eingangsspannung AC100-240V, Ausgangsspannung DC7.5V
Betriebszeit (Winkelmessungsmessung)	10 Stunden
<b>andere</b>	
Instrumentengröße	343HX172WX177L
Gewicht (einschließlich Batterien)	5,4 kg
Kommunikationsschnittstelle	RS-232C
<b>Interne Funktionen</b>	
software	REM -Messung, Koordinatenmessung, Resektionsmessung, Flächenmessung, Zeileinstellung, fehlende Linienmessung, Koordination, Straßenerhebung, Design
Speicherkapazität	50.000 Punkte