

# ALAトータルステーションTPS900 TCR905 (TS02)



画像はイメージとなります  
ガイドライトは付属しません

脅威の測距時間  
約2秒

バッテリーでの稼働時間  
約20時間

測距精度  
プリズム: 1.5mm + 2ppm

ノンプリズム: 2mm + 2ppm  
1000m ノンプリ測距

USBポート、Bluetooth (100m) 搭載

軽量設計 5.1Kg

多彩なプログラム  
放射、測設、交点計算、その他、

安心のメーカー保証 2年間

対回観測はTAセットモデル  
(Pocket-Neo・Pocket-DC) で完全網羅

タイプ		TCR905(TS02)	
国土地理院認定(トータルステーション)		2級 A	
測角部	測角精度 (ISO17123-3)	5"	
	方式	アブソリュート	
	角度の単位	360°、'、V%	
	最小表示	1"	
	角度補正機構	4軸補正	
測距部	最長距離 条件: 視界40Km 陽 炎無し	GRP1 (標準1素子)	3,500m
		ミニプリズム (GMP101)	2,000m
		反射テープ (60mm x 60mm)	250m
	最短距離	1.5m	
	測距精度 (ISO17123-4)	標準 1.5mm + 2ppm/2.4秒 ファースト 3mm + 2ppm/0.8秒 トラッキング 3mm + 2ppm/<0.15秒	
	ノンプリ 測定 条件: 反射率が90% の対象物	最長測定距離 測距精度 レーザーポインター サイズ	>1,000m 0-500m 2mm + 2ppm/3秒 >500m 4mm + 2ppm/3秒 7m x 10mm/30m 8mm x 20mm/50m 30mm x 55mm/250m
データ・ メモリ	内蔵メモリ (2MB)	固定点 (座標データ): 24,000点 測定データ: 13,500点	
通信 インター フェース	シリアルインターフェイス	RS232	
	USB Bluetooth データフォーマット	TypeA Mini あり APA/SIMA/DXF/XML/GSI	
望遠鏡	対物レンズ有効径	40mm	
	倍率	30倍	
	最短合焦	1.7m	
	視野	1° 30' (100m先で27mの範囲)	
ハード ウェア 仕様	キーボード	10キー (両面)	
	バッテリー	リチウムイオン 1回の充電で20時間使用可能(1測距/30秒)	
	重量 整準盤	総重量 5.1kg (バッテリーと整準盤含) 着脱式	
	レーザー求心装置	鉛直のずれ: 1.5m/器械高1.5m スポット径: 2.5mm/器械高1.5mm	
	対応温度 (動作時)	-20 ~ 50	
	防水・防塵 (IP)	IP55	
	本体搭載プログラム	放射観測・測設・交点計算 (オプション)・REM測定・ 対辺・オフセット・ 面積体積計算・リファレンスライン他	
	標準価格	¥ 1,627,500 (税込み)	



ご注意:  
ビームを直接見ることは危険です。  
ビームが直接目に入らないようにしてください。  
620-690nm/最大4.75mW  
最大クラス 3R レーザー製品

# PocketNeo / PocketDC

次世代情報収集端末

## 観測機能

放射・対回・杭打ち・対辺

計算機能：結合/閉合トラバース・  
各種交点/座標計算・面積計算・面積分割

各種拡張機能：線作図・DXF出力・  
測点写真・観測メモ機能

多彩な精度点検機能：対回精度点検・結  
合/閉合点検・基準点精度点検・境界点精度点検

外部端末なので光波を拘束しません  
また、お持ちの測量システムで使えます



機能	Pocket-Neo	Pocket-DC
放射観測/対回観測		
杭打ち		
機械設置/後方交会		
対辺測定/遠隔測高		
結合/閉合点検		
結合/閉合トラバース		
基準点点検/境界点検		
座標登録/管理		
区画・結線登録/管理		
線作図作成/DXF書込み		
APA観測ファイル読み込み/書込み		
APA座標ファイル読み込み/書込み		
SIMAファイル読み込み/書込み		
各種交点・座標計算・面積分割		
観測写真・メモ・音声機能		
リモートコントローラ(OP)	(OP)	(OP)
WinNeoシームレス同期		x
対応OS	Microsoft Windows Mobile 2003 SE Software for Pocket PC(PPC2003SE), Windows Mobile 5.0/6.0/6.1	
標準価格	¥367,500-(税込)	¥210,000-(税込)

機能	iPAQ212(HP)	iKON(サイオン・テクノロジー)
プロセッサ	Marvell® PXA310 624MHz	Intel® XScale PXA 270 @ 624MHz
メモリ	256MB ROM/128MB RAM	128MB ROM/128MB RAM
対応カードメモリー	SDカードスロット/Compact Flash (CF)カードスロット	microSD(SDHC Compatible)
OS	Microsoft® Windows® Mobile 6.0 Classic	Microsoft® Windows® Mobile 6.1 Classic
ディスプレイ	4インチ半透過型カラーTFT液晶	3.7インチVGAディスプレイ
	カラータッチスクリーン	カラータッチスクリーン
	LEDバックライト付	LEDバックライト付
光波接続	Bluetooth® v2.0 (Power Class 2)	Bluetooth® v2.0 (Power Class 2)/シリアルケーブル(オプションアクセサリ必要)
カメラ	なし	200万画素 固定焦点
電源	2200mAh 充電式リチウム・イオン・バッテリー	5000mAh 充電式リチウム・イオン・バッテリー
筐体サイズ	76mm x 16mm x 126mm	155mm x 80mm x 40mm
重量	192g(バッテリー含む)	450g(バッテリー含む)
外部ポート	mini USB・24ピンコネクタ	USB・シリアル(RS232C)(OP), DCジャック
使用温度	-5~45℃, 30%~85% (ただし結露しないこと)	使用温度:-10 ~ 50 / 保管温度:-20 ~ 60
防塵・防滴	なし	IP65(防塵・防水)*2
		1.5mの高さからの落下テスト済み(液晶画面は除く)
標準価格	¥52,500-(税込)	¥198,450-(税込)

ご用命は

A:販売元 株式会社アンナカ  
L:製造元 LeicaGeosystems  
A:ソフト開発元 アイサンテクノロジー株式会社



# 欲しかったTPSはこれだ！

ALAトータルステーションTPS900  
TCR905(TS02) TAセットモデル



画像はイメージとなります  
ガイドライトは付属しません



**おすすめセット**  
**TCR905 + Pocket-DC**  
**セット価格 ¥1,837,500(税込)**

**ヨーロッパの最新技術と日本の頭脳が融合！**  
**憧れのあのブランド「いつかは・・・」がお手元へ**

- 驚異の20時間！バッテリー稼動
- 軽量設計 5.1Kg
- 安心のメーカー保証 2年間
- 観測機能：放射・対回・杭打ち・対辺
- その他各種拡張機能も充実
- スピーディー測距！約2秒
- ノンプリズム1000m 2mm + 2ppm
- 国土地理院2級Aトータルステーション
- 多彩な計算機能搭載！

ご用命は

A:販売元 株式会社アンナカ  
L:製造元 LeicaGeosystems  
A:ソフト開発元 アイサンテクノロジー株式会社