

トータルステーション



メーカー	トプコン	トプコン	トプコン	ペンタックス	ライカ
型式	GPT-7505	ES-107F	CS-235F	V-460C	TC407Sultra
測定距離 範囲	ミニプリ	1000m	500m	1200m	800m
	1素子	3000m	4000m	4000m	1800m
	シート	—	500m	—	250m
	ハンプリ	250m	500m	—	500m
測角精度	5"	5"	5"	6"	7"
測角最小表示	5"/10" (切替)	10"/20" (切替)	5"/10" (切替)	10"/20" (切替)	1"
測距精度	±(2mm+2ppm×D)mm	±(2mm+2ppm×D)mm	±(2mm+2ppm×D)mm	±(3mm+2ppm×D)mm	±(2mm+2ppm×D)mm
測距最小表示	1mm/0.2mm(切替)	1mm	1mm/0.2mm(切替)	1mm/0.1mm(切替)	—
倍率	30倍	30倍	30倍	30倍	30倍
最短合焦距離	1.3m	1.3m	1.3m	1.0m	1.7m
防水性能	JIS保護等級IP54(防塵・防まつ形)	JIS保護等級IP66(耐塵・耐水形)	JIS保護等級IP66(耐塵・耐水形)	JIS保護等級IP56	JIS保護等級IP54(防塵・防まつ形)
使用温度範囲	-20~+50°C	-20~+60°C	-20~+50°C	-20~+50°C	-20~+50°C
寸法	223(W)×201(D)×377(H)mm	191(W)×174(D)×348(H)mm	184(W)×174(D)×336(H)mm	180(W)×177(D)×342(H)mm	203(W)×151(D)×360(H)mm
重量	4.9kg	5.6kg	4.9kg	5.5kg	5.0kg
電源	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー