

オートレベル

AE-7

商品コード	備考
R1A 30000 001	証 販

水平(レベル)出しや高低差測定などの高さを測量する自動レベルです。倍率の違いで選択します。倍率30倍、最短合焦距離20cm、完全防水タイプで測量から建設・土木まで幅広く対応します。安定した精度を発揮するエアダンパー自動補正機構付きの「こいつはできる」オートレベルです。



メーカー	ニコン・トリンプル	測定項目	高さ
型式	AE-7		
望遠鏡部	倍率	30倍	
	対物レンズ有効径	40mm	
	視界	1°30'	
	分解力	3"	
	最短合焦距離(先端より)	20cm	
	合焦方式	一軸粗微動	
	スタジア乗数	100	
スタジア加数	0		
円形気泡管感度	10' / 2mm		
自動補正範囲	32' (±16')		
1km往復標準偏差	±1.5mm		
整基台	底板方式	球面・平面両座方式	
	三脚ねじ	W5 / 8" M35	
寸法(W×D×H)	220×136×142mm		
質量	1.8kg		

オートレベル

AT-G3

商品コード	備考
R1A 30000 003	証 販

倍率30倍、最短合焦距離50cm、1°間隔の水平角メモリが付いているスタンダード機です。マグネットダンパーによる素早く制動する自動補正機構です。



メーカー	トプコン	測定項目	高さ
型式	AT-G3		
望遠鏡部	倍率	30倍	
	対物レンズ有効径	40mm	
	視界	1°30'	
	分解力	3"	
	最短合焦距離(先端より)	50cm	
	スタジア乗数	100	
	スタジア加数	0	
円形気泡管感度	10' / 2mm		
自動補正範囲	±15'		
1km往復標準偏差	±1.5mm		
目盛	直径	117mm	
	目盛	1°	
寸法(W×D×H)	230×140×135mm		
質量	1.8kg		

オートレベル

AT-B2

商品コード	備考
R1A 32000 002	証 販

倍率32倍、最短合焦距離20cmで、峽所での観測にも対応します。1°間隔の水平角メモリが付いているため、簡易的な水平観測も可能です。B2oの後継品です。



メーカー	トプコン	測定項目	高さ
型式	AT-B2		
望遠鏡部	倍率	32倍	
	最短合焦距離(先端より)	20cm	
	対物有効径	42mm	
	視界	1°20'	
	分解力	3.0"	
	スタジア乗数	100	
	スタジア加数	0	
水平目盛盤	直径	103mm	
	目盛	1°	
自動補正範囲	±15'		
1km往復標準偏差	0.7mm		
円形気泡管感度	10' / 2mm		
円形気泡管ミラー	ペンタプリズム		
寸法(W×D×H)	215×130×140mm		
質量	1.85kg		