

**ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Знаменитая оптика Nikon
- Три модели на выбор:  
AP-8 / AC-2S / AX-2S
- Компактные и легкие
- Водозащищенная конструкция
- Автоматический компенсатор с магнитным демпфированием
- Плавное и точное наведение и измерение углов
- Съёмный окуляр

Автоматические нивелиры серии AP/AC/AX просты в настройке и использовании. Все три модели могут устанавливаться на штативы как с плоской, так и со сферической головкой.

Горизонтальные наводящие винты с бесконечным ходом обеспечивают плавное и точное наведение и измерение углов, при этом вы можете управлять ими любой рукой.

Съёмный окуляр позволяет использовать дополнительную диагональную призму-окуляр для работы в стесненных условиях или местах с крутым уклоном.

Оптика Nikon пропускает больше света, поэтому вы видите более яркие и четкие изображения, особенно в условиях недостаточного освещения.

Автоматический нивелир модели AP-8 оснащен зрительной трубой с 28-кратным увеличением, модель AC-2S имеет зрительную трубу с 24-кратным увеличением, а AX-2S имеет зрительную трубу с 20-кратным увеличением.

Все три модели имеют наименьшее расстояние фокусирования равное 0,75м для повышения производительности при работе в тесных условиях или на крутых склонах.

**AP-8****AC-2s****AX-2s**

Технические характеристики			
Модели	AP-8	AC-2s	AX-2s
<b>ЗРИТЕЛЬНАЯ ТРУБА</b>			
Длина трубы	190 мм	190 мм	190 мм
Изображение	прямое	прямое	прямое
Увеличение	28×	24×	20×
Апертура	30 мм	30 мм	30 мм
Поле зрения	1°30' (2,6 м на 100 м)	1°30' (2,6 м на 100 м)	1°30' (2,6 м на 100 м)
Фокусирование	от 0.75 м до ∞	от 0.75 м до ∞	от 0.75 м до ∞
Коэффициент нитяного дальномера	100	100	100
<b>ТОЧНОСТЬ НИВЕЛИРОВАНИЯ</b>			
Стандартное отклонение (по DIN 18723) на 1 км двойного хода	± 1.5 мм	± 2.0 мм	± 2.5 мм
<b>КОМПЕНСАТОР</b>			
Тип	подвешенный на проволоке, с магнитным демпфером		
Рабочий диапазон	±16'	±16'	±16'
Точность установки	±0.5"	±0.5"	±0.5"
<b>ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ УРОВНЯ</b>			
Круглый уровень	10/2 мм	10/2 мм	10/2 мм
<b>ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ КРУГ</b>			
Диаметр круга	110 мм	110 мм	110 мм
Цена деления	1°	1°	1°
Оценка отсчета	0,1°	0,1°	0,1°
<b>ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>			
Инструмент	190 × 128 × 123 мм	190 × 128 × 123 мм	190 × 128 × 123 мм
Футляр для транспортировки	292 × 170 × 163 мм	292 × 170 × 163 мм	292 × 170 × 163 мм
<b>ВЕС</b>			
Инструмент	1,25 кг	1,25 кг	1,25 кг
Футляр для транспортировки	1,2 кг	1,2 кг	1,2 кг



### Стандартная комплектация

- Нивелир
- Юстировочный комплект
- Крышка на объектив
- Пластиковый чехол
- Отвес
- Руководство пользователя
- Футляр для транспортировки

Trimble Europe  
Trimble GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim, Germany  
Phone +49-6142-2100-0  
Fax +49-6142-2100-550

Trimble занимается дистрибуцией автоматических нивелиров, теодолитов и тахеометров Nikon, в соответствии с частью соглашения о совместном предприятии с корпорацией Nikon.

АВТОРИЗОВАННЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР  
NIKON - SPECTRA PRECISION

### ПП "НАВГЕОТЕХ"

79029, м. Львів, вул. Героїв УПА, 73 корпус 5а  
тел.: +380676751217, +380505986745  
e-mail: [navgeotech@gmail.com](mailto:navgeotech@gmail.com)  
[www.navgeotech.com](http://www.navgeotech.com)