STEC

Электронный тахеометр

AXIS 2



Тахеометр AXIS 2 – это надежное и универсальное решение для ваших геодезических и строительных задач. Тахеометр отличается стабильной работой на больших расстояниях, четким и удобным экраном, а также имеет удобный и понятный интерфейс.

Быстрая работа
Настраиваемые клавиши
Клавиша быстрых измерений
Удобный интерфейс

Надежные измерения
Угловая точность 2″
1,500 м | 2,000 м безотраж.
Стабильный и надежный

Передача данных
USB
Bluetooth

Долгая работа
Умное управление батареей
Батарея 3,000 mAh
Время работы 16 часов

Технические характеристики

Зрительная труба	
Длина	154mm
Диаметр	Зрит.: 45 мм; EMD: 50 мм
Увеличение	30x
Изображение	Прямое
Поле зрения	1°30′
Разреш. способность	3″
Мин. фокус	1.5 м

Дальномер	
Расст. на призму	5000 м
Точность	± (2 мм + 2 мм * D)
Расст. безотр.	1,500 м | 2,000 м (AXIS 2L)
Точность	± (3 мм + 2 мм * D)
Время измерения	Точно: 0.3 с; обычно: 0.2 с
Корр. темп. - давл.	Автоматическая
Константа призмы	Вручную

Угловые измерения	
Точность	2″
Метод	Абс. кодирование
Сист. определения	H: двойной; V: двойной
Мин. считывание	1″/5″/10″
Диаметр круга	79 мм
Верт. 0°	Зенит: 0°; Гор.: 0°
Ед. измерения	360°/400 гон /6400 мил

Дисплей	
Экран	160*90 с подсветкой
Кол-во экранов	2
Клавиатура	Алфовитно-цифровая

Створоуказатель	
Тип	Красный+желтый
Рабочий диапазон	150 м

Отвес (Лазерный)	
Тип	Красный, Class II
Точность	<0.4 мм при высоте 1.5 м
Диаметр пятна	<1.5 мм при высоте 1.5 м

Отвес (Оптический, опция)	
Изображение	Прямое
Увеличение	3X
Мин. фокус	0.3 м - ∞
Поле зрения	5°

Компенсатор	
Тип	Двухосевой
Метод	Жидкостно-электр.
Диапазон	4′
Разреш. способность	1″

Уровень	
Цилиндрический	30″/2 мм
Круглый	8′/2 мм

Данные	
Память	> 10,000 точек
Интерфейс	USB 2.0

Прочие	
Клав. быстр. изм.	Есть
Вес	5.4 кг
Размер	353 * 206 * 200 мм
Рабочая темп.	От -35°C до 50°C
Батарея	Li-on, 7.4V, 3000 mAh
Пылевлагозащита	IP65
Время работы	16 часов

STEC