


Оптические системы позиционирования
Безотражательные сервоприводные тахеометры
Серия Trimble S6


Серия безотражательных сервоприводных (S) тахеометров, управляемых с помощью съемного контроллера TSC2 или CU, с возможностью модернизации до Autolock (A) или Robotic (R). Дальность роботизированных операций 500-700 м.

	Характеристика оборудования	Цена, у.е. с НДС	Внешний вид
S6-1S DRS	Угловая точность: 1"; Фазовый дальномер DR Standart с видимым лазерным лучом. Дальность измерений: на призму - до 5000 м (режим LR); б/отражателя – до 150 м Линейная точность: на призму - 1 мм + 1 ppm, без отражателя - 3 мм + 2 ppm	31 270	
S6-1S DR300+	Угловая точность: 1"; Импульсный дальномер DR300+ с невидимым лучом. Дальность измерений: на призму - до 5500 м (режим LR); б/отражателя – до 800 м	32 513	
S6-1A DR300+	Линейная точность: на призму - 3 мм + 2 ppm, без отражателя - 5 мм + 2 ppm	37 730	
S6-1R DR300+		42 460	
S6-2S DR300+	Угловая точность: 2"; Импульсный дальномер DR300+ с невидимым лучом. Дальность измерений: на призму - до 5500 м (режим LR); б/отражателя – до 800 м	30 000	
S6-2A DR300+	Линейная точность: на призму - 3 мм + 2 ppm, без отражателя - 5 мм + 2 ppm	35 170	
S6-2R DR300+		39 900	
S6-3S DR300+	Угловая точность: 3"; Импульсный дальномер DR300+ с невидимым лучом. Дальность измерений: на призму - до 5500 м (режим LR); б/отражателя – до 800 м	28 710	
S6-3A DR300+	Линейная точность: на призму - 3 мм + 2 ppm, без отражателя - 5 мм + 2 ppm	33 890	
S6-3R DR300+		38 620	
S6-5S DR300+	Угловая точность: 5"; Импульсный дальномер DR300+ с невидимым лучом. Дальность измерений: на призму - до 5500 м (режим LR); б/отражателя – до 800 м	26 790	
S6-5A DR300+	Линейная точность: на призму - 3 мм + 2 ppm, без отражателя - 5 мм + 2 ppm	31 970	
S6-5R DR300+		36 700	

Total Station S8 DR Autolock/ Robotic


S8-1A DRS	Прецизионный сервоприводный тахеометр с лазерным целеуказателем для задач мониторинга Угловая точность: 1"; Дальность измерений: на одну призму - до 3000 м на одну призму в режиме Long Range – до 5000 м без отражателя – до 150 м	40 874	
S8-1R DRS	Линейная точность: на призму - 1 мм + 1 ppm без отражателя - 3 мм + 2 ppm Дальность дистанционных операций Autolock/ Robotic – 500-700 м	48 548	


VX Spatial Station

S6-1VX	Роботизированная сканирующая трехкоординатная станция Угловая точность: 1" Дальность измерений: на одну призму - до 5500 м без отражателя одиночное – до 800 м режим сканирования > 150 м Линейная точность: на призму - 3 мм + 2 ppm без отражателя - 3 мм + 2 ppm Точность позиционирования одиночной точки - 10 мм на 150 м Скорость сканирования: до 15 точек/с Дальность роботизированных операций – 500-700 м	80 791	
---------------	--	---------------	---

Серия Focus 10


Серия безотражательных сервоприводных (S) тахеометров, управляемых с помощью съемного контроллера SP Focus или Recon, с возможностью модернизации до Autolock (A) или Robotic (R). Дальность роботизированных операций 500-700 м.

Focus 10 (1.5") S	Угловая точность: 1.5", 3", 5" Линейная точность: 3мм + 3ppm Дальность измерений: на призму - 5 500м без отражателя - до 600 м Память: более 10 000 строк данных Русскоязычный интерфейс и документация	15 340	
Focus 10 (1.5") A		15 454	
Focus 10 (1.5") R		20 900	
Focus 10 (3") S		14 060	
Focus 10 (3") A		14 187	
Focus 10 (3") R		19 633	
Focus 10 (5") S		13 300	
Focus 10 (5") A		13 800	
Focus 10 (5") R		18 514	
Модернизация		с Servo до Autolock с Autolock до Robotic	


	Характеристика оборудования	Цена, у.е. с НДС	Внешний вид
Серия Trimble 5600			
Серия безотражательных сервоприводных (S) тахеометров, управляемых с помощью съемного контроллера ACU, CU, TSC2 или Geodimeter, с возможностью модернизации до Autolock (A) или Robotic (R). Дальность роботизированных операций 500-700 м.			
5603 DRS (S)	Угловая точность: 3"; Фазовый дальномер DR Standart с видимым лазерным лучом.	13 494	
5603 DRS (A)	Дальность измерений: на призму - до 5000 м (режим LR); б/отражателя – до 70 м	14 040	
5603 DRS (R)	Линейная точность: на призму - 2 мм + 2 ррм, без отражателя - 3 мм + 2 ррм	20 410	
5605 DRS (S)	Угловая точность: 5"; Фазовый дальномер DR Standart с видимым лазерным лучом.	13 452	
5605 DRS (R)	Дальность измерений: на призму - до 5000 м (режим LR); б/отражателя – до 70 м Линейная точность: на призму - 2 мм + 2 ррм, без отражателя - 3 мм + 2 ррм	19 780	
5603 DR200+ (A)	Угловая точность: 3"; Импульсный дальномер DR200+ с невидимым лучом.	19 770	
5603 DR200+ (R)	Дальность измерений: на призму - до 5500 м (режим LR); б/отражателя – до 600 м Линейная точность: на призму - 3 мм + 3 ррм, без отражателя - 3 мм + 3 ррм	22 320	
5605 DR200+ (S)	Угловая точность: 5"; Импульсный дальномер DR200+ с невидимым лучом.	15 930	
5605 DR200+ (A)	Дальность измерений: на призму - до 5500 м (режим LR); б/отражателя – до 600 м	19 150	
5605 DR200+ (R)	Линейная точность: на призму - 3 мм + 3 ррм, без отражателя - 3 мм + 3 ррм	21 690	

Безотражательные тахеометры

Серия Focus 5

Focus 5 (2") + Recon без контроллера	Угловая точность: 2" или 3" Линейная точность: на призму - 2 мм + 2ррм без отражателя – 3 мм + 2ррм	12 956 9 807	
Focus 5 (3") + Recon без контроллера	Дальность измерений: на призму - 5 000м без отражателя - до 70 м Съемный контроллер Recon с ОС Windows Mobile и п/о SP Field Surveyor	11 333 8 222	

Серия 3600 DR


Серия безотражательных тахеометров, управляемых с помощью съемного контроллера Geodimeter или CU.			
3601 DR GDM	Угловая точность: 1.5" Линейная точность: 1 мм + 1 ррм (на призму), 3мм + 2ррм (безотражательные измерения)	14 210	
3601 DR CU	Дальность измерений: 1призма: 5 000м, 3 призмы:7 500м, безотражательные измерения до 120м Русскоязычный интерфейс и документация Треппер: 3-pin\DIN.	15 993	
3602 DR GDM		12 450	
3602 DR CU		15 294	
3603 DR GDM	Угловая точность: 2" (3602); 3" (3603); 5" (3605); Линейная точность: 2мм + 2ррм (на призму), 3мм + 2ррм (безотражательные измерения)	11 180	
3603 DR GDM Arctic	Дальность измерений: 1призма: 5 000м, 3 призмы:7 500м, безотражательные измерения до 120м	11 820	
3603 DR CU Arctic	Русскоязычный интерфейс и документация	14 656	
3605 DR GDM	Треппер: 3-pin\DIN.	10 260	
3605 DR GDM Arctic		10 900	
3605 DR CU Arctic		14 017	

	Характеристика оборудования	Цена, у.е. с НДС	Внешний вид
Серия Total Station M3 (Новинка!!!)			
M3 (3")	Видимый лазерный луч!!! Угловая точность: 3" или 5" Двухосевой компенсатор Линейная точность: 2мм+2ppm (на призму), безотражательные измерения 3мм+2ppm Дальность измерений по 1 призме: 3 000м;	9 065	
M3 (5")	безотражательные: до 300м Память: 10 000 строк данных Русскоязычный интерфейс и документация	8 340	
Spectra Precision, Total Station Focus 4			
Focus 4 (5")	Угловая точность: 5" Одноосевой компенсатор Линейная точность: 3мм+2ppm, безотражательные измерения 5мм+2ppm Дальность измерений по 1 призме: 5 000м; безотражательные измерения: до 210 м; Память: 10 000 строк данных Русскоязычный интерфейс и документация	7 400	
Серия Pulse Laser Station NPR – 302			
NPR – 362	Видимый лазерный луч!!! Угловая точность: 3" (NPR – 362); 5" (NPR – 352\332) Линейная точность: 2мм+2ppm, безотражательные: 3мм+2ppm Дальность измерений: 1 призма: 3 000м;	11 461	
NPR – 352	безотражательные: до 300м Память: 10 000 записей	9 133	
NPR – 332	Двусторонняя (NPR-352\362) и Односторонняя (NPR-332) панели Двухосевой компенсатор (NPR-352\362) Русскоязычный интерфейс и документация	8 556	
Серия Pulse Laser Station NPL – 502			
NPL – 522	Угловая точность: 3" Линейная точность: 3мм + 2ppm; безотражательные: 3мм+2ppm Дальность измерений: призма 5000м, безотражательные до 210м Память: 10 000 точек; Двусторонняя панель Русскоязычный интерфейс и документация	13 613	
Серия Pulse Laser Station NPL – 602			
NPL – 632	Угловая точность: 2" Линейная точность: 3мм + 2ppm; безотражательные: 3мм+2ppm Дальность измерений: призма 5000м, безотражательные до 210м Память: 10 000 точек; Двусторонняя панель Русскоязычный интерфейс и документация	14 622	
Тахеометры			
Серия Field Station DTM - 602			
DTM-652	Угловая точность: 1" Линейная точность: 2мм + 2ppm Дальность измерений: 1призма: 2 700м, 3 призмы: 3 600м, 9 призм: 4 400м Память: 10 000 точек; Двусторонняя панель Русскоязычный интерфейс и документация	16 487	
Серия Field Station DTM - 502			
DTM – 552	Угловая точность: 1"(DTM-552), 2"(DTM-532), 3"(DTM-522) Линейная точность: 2мм + 2ppm	10 283	
DTM – 532	Дальность измерений: 1призма: 2 700м, 3 призмы: 3 600м, 9 призм: 4 400м	9 287	
DTM – 522	Память: 10 000 точек; Двусторонняя панель Русскоязычный интерфейс и документация	8 479	
Серия Total Station DTM - 302			
DTM – 362	Угловая точность: 5" (DTM – 352\332) Угловая точность: 3" (DTM – 362)	7 629	
DTM – 352	Линейная точность: 3мм+2ppm Дальность измерений: 1призма: 2 300м, 3 призмы: 3 000м Память: 10 000 точек;	6 990	
DTM – 332	Двусторонняя (DTM-352\362) и Односторонняя (DTM-332) панели Русскоязычный интерфейс и документация	5 790	

	Характеристика оборудования	Цена, у.е. с НДС	Внешний вид
--	-----------------------------	---------------------	-------------


Теодолиты

Электронные теодолиты серии NE-100


NE-103	Зрительная труба 30x, угловая точность 5", дискретность отсчета 5/10", компенсатор одноосевой, дисплей двусторонний, с подсветкой	4 100	
NE-102	Зрительная труба 30x, угловая точность 5", дискретность отсчета 5/10", без компенсатора, дисплей двусторонний, с подсветкой	3 675	
NE-101	Зрительная труба 30x, угловая точность 7", дискретность отсчета 5/10", без компенсатора, дисплей односторонний, с подсветкой	3 430-	
NE-100	Зрительная труба 30x, угловая точность 7", дискретность отсчета 10/20", без компенсатора, дисплей односторонний, с подсветкой	2 709	

Нивелиры


Цифровые нивелиры серии DiNi

DiNi 03	Точность: 0.3 или 1.3 мм \ км дв. хода (в зависимости от рейки) Память: 30 000 строк данных	6 870	
DiNi 07	Точность: 0.7 или 1.3 мм \ км дв. хода (в зависимости от рейки) Память: 30 000 строк данных	5 320	


Оптические нивелиры серии AL

AL 232	Точность: 1.0 мм \ км дв. хода, увеличение: 32x Компенсатор: воздушный демпфер	720	
AL 228	Точность: 1.5 мм \ км дв. хода увеличение: 28x Компенсатор: воздушный демпфер	640	
AL 224	Точность: 2.0 мм \ км дв. хода, увеличение: 24x Компенсатор: магнитный демпфер	590	
AL 220	Точность: 2.5 мм \ км дв. хода, увеличение: 20x Компенсатор: магнитный демпфер	550	





Высокоточные оптические нивелиры Nikon

AS – 2	Точность: 0.4 (с микрометром) - 0.8 мм \ км дв. хода Увеличение: 34x Компенсатор: воздушный демпфер	1 204	
AS – 2C	Горизонтальный круг (AS - 2C)	2 047	
AE – 7	Точность: 0.45 (с микрометром) - 1.0 мм \ км дв. хода Увеличение: 30x Компенсатор: воздушный демпфер	1 006	
AE – 7C	Горизонтальный круг (AE – 7C)	1 093	

Оптические нивелиры Nikon

AP – 8	Точность: 1.5 мм \ км дв. хода Увеличение: 28x Компенсатор: магнитный демпфер	623	
AC – 2S	Точность: 2.0 мм \ км дв. хода Увеличение: 24x Компенсатор: магнитный демпфер	396	
AX – 2S	Точность: 2.5 мм \ км дв. хода Увеличение: 20x Компенсатор: магнитный демпфер	361	

Оптические нивелиры CST/Berger

SAL20N	Точность: 2.5 мм\км дв.хода, 20x, компенсатор: магнитный демпфер.	270	
SLVP20NM	Комплект: нивелир, алюминиевый штатив, телескопич. рейка 4 м	411	
SAL24N	Точность: 2.0 мм \ км дв.хода, 24x, компенсатор: магнитный демпфер.	290	
SLVP24NM	Комплект: нивелир, алюминиевый штатив, телескопич. рейка 4 м	431	
SAL28N	Точность: 1.5 мм \ км дв.хода, 28x, компенсатор: магнитный демпфер.	340	
SLVP28NM	Комплект: нивелир, алюминиевый штатив, телескопич. рейка 4 м	481	
SAL32N	Точность: 1.0 мм \ км дв.хода, 32x, компенсатор: магнитный демпфер.	360	
SLVP32NM	Комплект: нивелир, алюминиевый штатив, телескопич. рейка 4 м	501	
PAL22	Точность: 2.0 мм \ км дв.хода, 22x, компенсатор: магнитный демпфер.	280	
PLVP22NM	Комплект: нивелир, алюминиевый штатив, телескопич. рейка 4 м	421	
PAL26	Точность: 1.5 мм \ км дв.хода, 26x, компенсатор: магнитный демпфер.	314	
PLVP26NM	Комплект: нивелир, алюминиевый штатив, телескопич. рейка 4 м	456	
CAL26	Точность: 1.5 мм \ км двойного хода, увеличение: 26x Компенсатор: воздушный демпфер Ударопрочное исполнение	289	