

Сравнительные характеристики спутниковых приемников Trimble

	R10 / R10LT	NetR9 Geo	R8s	R8 IV	R8 III	R6 IV	R4 III	Geo7X	GeoXR	R2	R7	R5
Контроллеры + полевое программное обеспечение												
Recon + TDFB	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
TSC2 + SC	нет	нет	нет	+ (v12.50)	+ (v12.43)	+ (v12.50)	+ (v12.50)	нет	нет	нет	+ (v11.40)	+ (v12.45)
TSC2/TSC3 + TA	+ (v2012.20)	+(v2014.20)	+(v2015.10)	+ (v2013.00)	+ (v1.0)	+ (v2013.00)	Опция (v2013.00) UPG52426-90	нет	нет	+(v2015.20)	+ (v1.0)	+ (v1.2.0)
Slate + TA	Опция (v2013.42) TA-OPT-ADV-GNSS	+(v2014.20)	+(v2015.10)	Опция (v2013.42) TA-OPT-ADV-GNSS	Опция (v2013.42) TA-OPT-ADV-GNSS	Опция (v2013.42) TA-OPT-ADV-GNSS	+ (v2013.00)	нет	нет	+(v2015.20)	Опция (v2013.42) TA-OPT-ADV-GNSS	Опция (v2013.40) TA-OPT-ADV-GNSS
Tablet Rugged PC + TA	+ (v2013.31)	+(v2014.20)	+(v2015.10)	+ (v2013.31)	+(v2013.31)	+(v2013.31)	Опция (v2013.31) UPG52426-90	нет	нет	+(v2015.20)	+(v2013.31)	+(v2013.31)
Принимаемые сигналы ГНСС												
Кол-во каналов	440	440	440	440	220	220	220	220	220	220	72	72
GPS L1/L2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
GPS L2C	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
GPS L5	+	+	+	+	+	+	нет	нет	нет	нет	+	нет
ГЛОНАСС L1/L2	+	+	опция	+	+	опция	опция	+	+	+	+	опция
BeiDou	+	+	опция	+	нет	опция	опция	нет	нет	+	нет	нет
Galileo	+	+	опция	+	опция	опция	опция	нет	нет	+	нет	нет
OmniSTAR	+ (R10 LT - опция)	+	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	+	опция	нет
CMRx	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Встроенный GSM/GPRS, УКВ модемы Rx/Tx	GSM + УКВ (опция) Rx/Tx	нет	На выбор: GSM или УКВ Rx, (Tx опция)	На выбор: GSM или УКВ Rx/Tx	На выбор: GSM или УКВ Rx/Tx	На выбор: GSM или УКВ Rx, Tx(опция)	На выбор: GSM или УКВ Rx, Tx(опция)	GSM	GSM	УКВ Rx	Только УКВ Rx	Только УКВ Rx
Связь												
Bluetooth	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	нет
USB	+	+ (mini USB)	ч/з контроллер	ч/з контроллер	ч/з контроллер	ч/з контроллер	ч/з контроллер	+ (mini USB)	+ (mini USB)	+	+	+
WebUI	+	+	+	+	+	Опция UPG52426-50	Опция UPG52426-48	нет	нет	+	+	Опция UPG52426-49
Встроенная память	4 Гб	8 Гб	56 Мб	60 Мб	60 Мб	11 Мб	11 Мб	4 Гб	2 Гб	48 Мб	Compact Flash	Compact Flash