Список протестированного оборудования

Результаты тестов совместимости УКВ приемника PiRat с различным ГНСС оборудованием.

RX - это способность Пирата принимать данные, TX - это его способность вещать данные.

Модель / Протокол	TRIMTALK	TRIMMK3	TT450S	TRANSEOT (PacCrest)	SOUTH	SATEL (AES)
South G1+	TX: 9600(25.0 КГц) RX: 9600(25.0 КГц)				TX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц) RX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц)	**ADL, FEC ON** TX: 9600(12.5 КГц) RX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц)
South 680	RX: 9600(25.0 КГц)				RX: 9600(12.5 КГц)	**ADL, FEC ON** RX: 9600(12.5 КГц)
EFT M2			TX: 4800(12.5 КГц) 9600(25.0 КГц) RX: 4800(12.5 КГц) 9600(25.0 КГц)	**GMSK** TX: 9600(25.0) RX: 9600(25.0)		**FEC ON** TX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц) RX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц)

CHC i93			TX: 9600(25.0 КГц) RX: 9600(25.0 КГц)	**GMSK** TX: 9600(25.0) RX: 9600(25.0)		**FEC ON / OFF** TX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц) RX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц)
Prin i80			TX: 9600(25.0 КГц) RX: 9600(25.0 КГц)	**GMSK** TX: 9600(25.0) RX: 9600(25.0)		**FEC ON / OFF** TX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц) RX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц)
Sokkia GRX3	TX: 4800(12.5 КГц) 9600(25.0 КГц) RX: 4800(12.5 КГц) 9600(25.0 КГц)					**TOPCON, FEC ON** TX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц) RX: 9600(12.5 КГц) 19200(25.0 КГц)
SinoGNSS T300				**GMSK** RX: 9600(25.0)		

Revision #12
Created 2 December 2023 09:50:12 by Lidaru
Updated 10 December 2024 10:54:18 by Lidaru