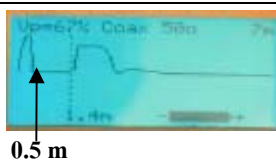


ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติระหว่างเครื่อง TDR : Model 1550 และ TX2003

	Model 1550	TX2003	Remark
Distance Range	6 Ranges	11 Ranges	TX2003 มีย่านการวัดมากกว่า ทำให้วัดได้ละเอียดขึ้น
Max Distance Range	3 km	6 km	TX2003 มีย่านการวัดไกลกว่า 2 เท่า
Min Distance Range	10 m	7 m	TX2003 มีย่านการวัดใกล้กว่า วัดระยะใกล้ได้ดี
Long Pulse Width	2 us	3 us	TX2003 ส่งสัญญาณการวัดขนาดใหญ่กว่า ทำให้วัดได้ไกลกว่า
Short Pulse Width	7 ns	3 ns	TX2003 ส่งสัญญาณการวัดขนาดเล็กกว่า ทำให้วัดได้ใกล้กว่า
Dead Zone	N/A	 0.5 m	TX2003 เป็น TDR ที่วัดได้ใกล้ที่สุดในโลก (0.5m)
Resolution	1%	1%	
Accuracy	0.9%	1%	
Output Impedance	25/50/75/100 Ohms	25/50/75/100 Ohms	
Testing	Continuous Scan	Single/Continuous Scan	การวัดแบบ Single Scane จะทำให้ประหยัดแบตเตอรี่ได้มาก
Tone Generator	No	Yes	TX2003 สามารถส่งโทนเพื่อค้นหาท่อสายได้
Voltage Protection	250VAC	250VAC	
Display	64x128 w/ backlight	64x128 w/ backlight	
Batttery	6xAA	4xAA	
Price	฿ ฿ ฿ ฿ ฿	฿ ฿ ฿	