

Ermittlung der Entropie von Rohdaten vor der XOR-Verknüpfung mit RPG210-Modulen (01.05.2003)

Generierung von jeweils 500 KByte Rohdaten von 40 verschiedenen PRG210-Modulen

Modul	0/1-Verhältnis	Entropie nach Shannon
1	0,4947	7,999352
2	0,4964	7,999701
3	0,4944	7,999276
4	0,4947	7,999352
5	0,4989	7,999972
6	0,4966	7,999733
7	0,4939	7,999141
8	0,4943	7,999250
9	0,4944	7,999276
10	0,4950	7,999423
11	0,4976	7,999867
12	0,4973	7,999832
13	0,4929	7,998836
14	0,4988	7,999967
15	0,4939	7,999141
16	0,4971	7,999806
17	0,4945	7,999302
18	0,4985	7,999948
19	0,4955	7,999533
20	0,4935	7,999025
21	0,4957	7,999573
22	0,4954	7,999512
23	0,4955	7,999533
24	0,4979	7,999898
25	0,4976	7,999867
26	0,4966	7,999733
27	0,4952	7,999468
28	0,4958	7,999593
29	0,4954	7,999512
30	0,4956	7,999553
31	0,4966	7,999733
32	0,4980	7,999908
33	0,4967	7,999749
34	0,4976	7,999867
35	0,4992	7,999985
36	0,4968	7,999764
37	0,4959	7,999612
38	0,4976	7,999867
39	0,4978	7,999888
40	0,4973	7,999832

Mittelwert: 0,496724 7,999752
