

iozone Datentransfermessung, 01.01.2009
 iozone -i 0 -i 1 -Ra -g 512k -f /Volumes/Qmultimedia/testfile

MacBook <--eth--> Qnap TS 109-II

KB	reclen	11,9 MB/s write	14,8 MB/s rewrite	17,5 MB/s read	19,5 MB/s reread	
64	4	1632	3920	5690	4975	64kB – 16MB
64	8	5618	6324	178	4625	write 11,2 MB/s
64	16	8841	9828	14109	14401	read 15,7 MB/s
64	32	11275	14066	20631	21643	32MB – 1GB
64	64	10550	13663	19092	19619	write 16 MB/s
128	4	3643	4064	4857	4878	read 20,7 MB/s
128	8	6212	7014	9201	8876	
128	16	9123	10741	13744	13827	
128	32	11913	14875	20218	21534	
128	64	12376	13843	16982	19857	
128	128	12665	16190	23075	21393	
256	4	3651	3955	4061	5024	
256	8	6240	7196	798	8554	
256	16	9086	11480	13903	14145	
256	32	11733	14961	19940	18171	
256	64	12239	15265	19422	19747	
256	128	12678	16402	23092	22268	
256	256	14528	18324	24411	24263	
512	4	3171	4204	5194	5048	
512	8	6295	7336	1478	8922	
512	16	9493	11440	14255	11030	
512	32	12532	15737	20839	19435	
512	64	10068	12036	18012	19468	
512	128	13620	17513	22338	21608	
512	256	14352	18801	20213	24083	
512	512	14768	18606	25425	25571	
1024	4	3808	3854	5156	5109	
1024	8	6267	6583	1435	9192	
1024	16	9639	11515	4263	14471	
1024	32	12028	16072	20283	16973	
1024	64	12609	16045	20887	20019	
1024	128	13843	18005	22546	23208	
1024	256	14420	19034	24806	24824	
1024	512	13750	19314	24098	24819	
1024	1024	14369	19514	25122	24950	
2048	4	3423	4194	5205	5224	
2048	8	6373	6743	2428	8896	
2048	16	9459	10668	7943	14056	
2048	32	12634	15935	18243	20749	
2048	64	11955	15947	9522	19996	
2048	128	13790	17733	20050	22667	
2048	256	14515	15831	24352	24111	
2048	512	14173	18381	24722	24844	
2048	1024	14846	19550	21628	23849	
2048	2048	15075	19483	23872	23218	
4096	4	3725	4169	5045	5101	
4096	8	6177	7308	4852	9048	

4096	16	9239	11528	14368	14295
4096	32	11973	15571	11004	20864
4096	64	13247	16989	17099	21925
4096	128	13664	16712	22679	22212
4096	256	14576	17737	24187	24343
4096	512	14505	17951	25048	24838
4096	1024	14841	18762	14868	24819
4096	2048	14650	18621	24964	24614
4096	4096	14919	19699	24031	23518
8192	4	3766	2059	5116	5132
8192	8	6286	7250	7338	9050
8192	16	9225	11439	14003	14067
8192	32	12408	15900	10175	20591
8192	64	12357	16135	10229	20420
8192	128	13523	17678	22808	22666
8192	256	13832	18572	24184	23997
8192	512	14368	19671	24990	24783
8192	1024	14567	19529	24527	24769
8192	2048	14947	19386	16232	23973
8192	4096	14785	19559	17385	24428
8192	8192	14880	18526	24647	24572
16384	4	3767	4170	3124	5350
16384	8	6300	7297	6779	9025
16384	16	9453	11349	14076	14073
16384	32	12588	16034	20358	20528
16384	64	12627	16120	13452	20125
16384	128	13544	18037	22734	22698
16384	256	14374	18842	18674	23757
16384	512	14728	19350	15538	24990
16384	1024	14788	19523	15440	24658
16384	2048	14909	18658	18877	24815
16384	4096	15050	19587	15264	24554
16384	8192	14894	19435	15346	24362
16384	16384	14934	19513	15311	24461
32768	64	12327	14434	16112	20337
32768	128	13471	16159	22623	22301
32768	256	14154	17054	21007	24105
32768	512	14439	17420	21572	24660
32768	1024	14364	17512	19848	24569
32768	2048	14423	17513	18879	24611
32768	4096	14396	16942	24240	24763
32768	8192	14687	17657	24650	24476
32768	16384	14541	17768	22141	24362
65536	64	11923	14281	17900	20244
65536	128	13049	15654	19859	22710
65536	256	13530	16450	23680	24170
65536	512	13836	17136	21918	24791
65536	1024	13923	16876	23591	24868
65536	2048	13776	16760	23402	25380
65536	4096	13734	16901	21914	23839
65536	8192	13745	16922	23431	26026
65536	16384	13986	17049	22477	24624
131072	64	10011	14377	14749	20315

131072	128	10659	15790	21747	23008
131072	256	13196	13191	21742	17944
131072	512	13280	16832	25706	24252
131072	1024	13184	16990	24489	25431
131072	2048	13725	17119	24558	24631
131072	4096	13603	17011	23523	24055
131072	8192	13513	17033	24538	24745
131072	16384	13476	16844	23676	24861
262144	64	11498	13391	17276	13993
262144	128	12054	14723	16151	19602
262144	256	12673	15353	20352	20973
262144	512	12905	15926	20832	18487
262144	1024	13283	15817	16928	19076
262144	2048	12841	15930	16340	19377
262144	4096	12863	15831	20988	20723
262144	8192	13305	14287	20068	20093
262144	16384	13212	16106	18957	21047
524288	64	11391	12836	16303	17159
524288	128	11825	14812	17695	18892
524288	256	12604	15488	19786	19725
524288	512	13087	15762	18567	19948
524288	1024	12412	15839	20213	21110
524288	2048	11877	15704	19349	19253
524288	4096	12730	15966	18963	21013
524288	8192	13179	16101	19982	19901
524288	16384	13121	16019	17346	19712