

Signalwerte

EuroDOCSIS 3.0 Kanäle

Empfangsrichtung

Kanal	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Kanal ID	3	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Frequenz [MHz]	490	474	482	498	522	530	538	546	554	562	570	578	586
Modulation	256QAM												
Power Level [dBmV]	2.9	2.3	2.6	2.9	2.5	2.7	2.4	2.1	2.8	2.7	3.2	3.5	3.5
MSE [dB]	-37.6	-37.4	-37.4	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6	-37.6
Latenz [ms]	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
korrigierbare Fehler	3674	3875	4238	3438	5308	4186	4160	4065	3573	3626	3172	3699	3292
nicht korrigierbare Fehler	1988	55	291	279	91	126	835	246	2098	62	497	192	1066

Empfangsrichtung

Kanal	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Kanal ID	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Frequenz [MHz]	594	602	618	626	634	642	650	658	666	674	682	690	698
Modulation	256QAM												
Power Level [dBmV]	3.2	3.1	3.0	3.6	3.7	3.6	3.5	3.1	2.6	3.2	2.8	3.1	2.8
MSE [dB]	-37.4	-37.6	-37.4	-37.4	-37.4	-37.4	-37.4	-37.4	-36.6	-37.6	-36.6	-37.4	-36.4
Latenz [ms]	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
korrigierbare Fehler	3580	3602	3974	4224	4332	4381	4505	4831	5099	4924	4493	4301	4118
nicht korrigierbare Fehler	545	2406	528	246	1620	199	1591	297	1978	237	1317	310	1470

EuroDOCSIS 3.0 Kanäle

Empfangsrichtung

Kanal	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kanal ID	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Frequenz [MHz]	642	650	658	666	674	682	690	698	706	746	754	762	770
Modulation	256QAM												
Power Level [dBmV]	3.6	3.4	3.1	2.6	3.2	2.8	3.1	2.8	2.6	4.2	3.7	3.6	3.8
MSE [dB]	-37.6	-37.6	-37.4	-36.6	-37.4	-36.6	-37.4	-36.4	-36.6	-36.6	-36.4	-36.6	-36.6
Latenz [ms]	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
korrigierbare Fehler	4387	4513	4840	5107	4937	4501	4309	4127	3720	2108	1931	1560	1736
nicht korrigierbare Fehler	199	1591	297	1978	237	1317	310	1470	483	2499	404	1837	176

Senderichtung

Kanal	1	2	3	4	5
Kanal ID	1	4	3	2	5
Frequenz [MHz]	30.8	51.8	45.2	37.4	58.4
Modulation	64QAM	64QAM	64QAM	64QAM	64QAM
Multiplex-Verfahren	ATDMA	ATDMA	ATDMA	ATDMA	ATDMA
Power Level [dBmV]	45.0	45.5	45.5	45.5	45.5

DOCSIS 3.1 Kanäle

Empfangsrichtung

Kanal	1
Kanal-ID	1
Typ	4K
Frequenz [MHz]	775 - 861
Power Level [dBmV]	-2.3

Senderichtung

Kanal
Ihr Internetanschluss unterstützt DOCSIS 3.1 in Senderichtung nicht.