

FRITZ!Box 6591 Cable

System > Update

FRITZ!OS-Version

Auto-Update

FRITZ!OS-Datei

FRITZ!OS ist das Betriebssystem der FRITZ!Box. Auf Ihrer FRITZ!Box ist aktuell die folgende FR

FRITZ!OS:

07.29

Installiert am:

18.12.2021 3:11

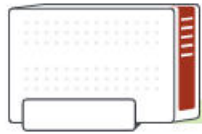
Die letzte automatische
Suche nach einem neuen
FRITZ!OS erfolgte am:

21.09.2022 2:23

Hinweis:

[Übersicht](#)[Kanäle](#)[Statistik](#)[Einstellungen](#)

FRITZ!Box



Modell: FRITZ!Box 6591 Cable
DOCSIS-Software-Version: 7.2.4.5.310
CM MAC-Adresse: 74:42:7F:4B:42:7F

Kopfstelle (CMTS)



CMTS-Hersteller: Arris

↓Empfangsrichtung: 54,8 Mbit/s
32 Kanäle

↑Senderichtung: 2,7 Mbit/s
5 Kanäle

Kabel-Internet: aktiv

Verbindungsdauer: 1741 Stunden 43 Minuten 30 Sekunden

Verbindungstyp: DOCSIS 3.0 und DOCSIS 3.1

DOCSIS Frequenzband

Senderichtung↑

Empfangsrichtung↓



Verwendeter DOCSIS 3.0-Kanal

Verwendeter DOCSIS 3.1-Kanal

↓ Empfangsrichtung

DOCSIS 3.1								
Kanal	Kanal ID	Typ	Fre... (MHz)	Power Level (dBmV)				
1	0	4K	751 - 861	9.5				
2	1	4K	175 - 237	14.0				
DOCSIS 3.0								
Kanal	Kanal ID	Typ	Fre... (MHz)	Power Level (dBmV)	MSE (dB)	Latenz (ms)	korrigierbare Fehler	nicht korrigierbare Fehler
1	7	256...	538	11.7	-33.8	0.32	818055389	1133
2	1	256...	474	9.8	-32.2	0.32	1627738524	1139
3	2	256...	482	9.5	-32.0	0.32	373199396	1159
4	3	256...	490	10.7	-33.0	0.32	2145643120	1082
5	4	256...	498	9.5	-31.9	0.32	4212770000	1112
6	5	256...	522	11.2	-33.4	0.32	1289537791	1321
7	6	256...	530	9.1	-31.7	0.32	2748470000	1247
8	8	256...	546	9.7	-32.0	0.32	2037746084	1078
9	9	256...	554	11.4	-33.5	0.32	1054113467	1163
10	10	256...	562	9.6	-31.9	0.32	2370260000	1262
11	11	256...	570	10.7	-32.7	0.32	2789830000	1324
12	12	256...	578	9.9	-32.3	0.32	374102926	1349
13	13	256...	586	10.8	-32.6	0.32	3219070000	1443
14	14	256...	594	11.1	-33.1	0.32	1830278817	1308
15	15	256...	602	10.3	-32.6	0.32	4042530000	1355
16	16	256...	618	9.8	-32.2	0.32	1217333220	1208
17	17	256...	626	12.0	-34.0	0.32	612893360	5175
18	18	256...	634	9.8	-32.3	0.32	1636487947	1152
19	19	256...	642	12.1	-34.0	0.32	570819628	1741
20	20	256...	650	9.6	-32.2	0.32	2791000000	1063

21	21	256...	658	12.1	-34.3	0.32	483641664	1300
22	22	256...	666	9.9	-32.6	0.32	604964539	1091
23	23	256...	674	12.5	-34.5	0.32	382200952	1255
24	24	256...	682	10.4	-33.1	0.32	3056240000	1145
25	25	256...	690	12.2	-34.0	0.32	614300554	1276
26	26	256...	698	11.0	-33.4	0.32	1615733924	1351
27	27	256...	706	12.4	-34.0	0.32	587672464	10348
28	28	256...	730	13.0	-34.9	0.32	156118272	1391
29	29	256...	738	12.0	-34.3	0.32	492936077	1310
30	30	256...	746	13.5	-35.1	0.32	75212978	1173

↑ Senderichtung

DOCSIS 3.1						
Kanal	Kanal ID	Typ	Frequenz (MHz)	Power Level (dBmV)		
1	0	4K	54 - 65	39.0	OFDMA	
DOCSIS 3.0						
Kanal	Kanal ID	Typ	Frequenz (MHz)	Power Level (dBmV)	Multiplex-Verfahren	
1	4	64QAM	51	43.3	ATDMA	
2	3	64QAM	45	43.3	ATDMA	
3	2	64QAM	37	43.5	ATDMA	
4	1	64QAM	31	43.8	ATDMA	