

Allgemein

Erweitert

USB

Verwaltung

Kabelmodem

Gerätedaten

Verbindung

Konfiguration

Heimnetz » Kabelmodem » Verbindung

Auf dieser Seite werden Informationen zum Status der Netzwerkkonnektivität des Kabelmodems im Kabelnetz angezeigt.

Gebündelte Downstreamkanäle

Kanal	Frequenz (Hz)	Signalstärke	SNR	Modulation	Kanal ID
1	602000000	63	37	256qam	8
2	546000000	63	37	256qam	1
3	554000000	62	37	256qam	2
4	562000000	63	37	256qam	3
5	570000000	63	38	256qam	4
6	578000000	63	37	256qam	5
7	586000000	63	38	256qam	6
8	594000000	63	38	256qam	7
9	666000000	61	37	256qam	9
10	674000000	61	36	256qam	10
11	682000000	61	37	256qam	11
12	690000000	60	36	256qam	12
13	698000000	55	32	64qam	13
14	706000000	54	31	64qam	14
15	714000000	54	31	64qam	15

Status

WLAN

Heimnetz

Telefonie

Sprache

DEUTSCH

Allgemein

Erweitert

USB

Verwaltung

Kabelmodem

Gerätedaten

Verbindung

Konfiguration

15	714000000	54	31	64qam	15
16	722000000	54	31	64qam	16
17	762000000	52	31	64qam	17
18	770000000	53	30	64qam	18
19	778000000	53	31	64qam	19
20	786000000	53	30	64qam	20
21	794000000	52	28	64qam	21
22	802000000	52	29	64qam	22
23	810000000	53	30	64qam	23
24	818000000	53	29	64qam	24

Gebündelte Upstreamkanäle

Kanal	Frequenz (Hz)	Signalstärke	Modulation	Symbolrate	Kanal ID
1	52200000	102	64qam	5.120	54
2	36200000	98	32qam	5.120	56
3	45800000	99	64qam	5.120	55
4	58600000	104	64qam	5.120	53

Signale

Kanal ID	Fehlerfreie Codewörter	Korrigierbar insgesamt	Nicht korrigierbar insgesamt
8	636371799	16144	0



Status

WLAN

Heimnetz

Telefonie

Sprache

DEUTSCH

- Allgemein
- Erweitert
- USB
- Verwaltung
- Kabelmodem**
- Gerätedaten
- Verbindung
- Konfiguration

Kanal ID	Fehlerfreie Codewörter	Korrigierbar Insgesamt	Nicht korrigierbar Insgesamt
8	636371799	16144	0
1	633935865	9669	0
2	633937129	10117	0
3	633936904	11365	0
4	633938126	11165	0
5	633940628	10694	0
6	633943157	12606	0
7	633937480	12829	0
9	633923337	32757	0
10	633921199	37965	0
11	633916839	43212	0
12	633907689	46708	0
13	475431062	37544	0
14	475422206	40239	0
15	475423894	45226	0
16	475408814	48285	0
17	475386023	83603	0
18	475374552	93543	0
19	475380069	90068	0
20	475361777	99667	0



Status

WLAN

Heimnetz

Telefonie

Sprache

DEUTSCH

Allgemein

Erweitert

USB

Verwaltung

Kabelmodem

Gerätedaten

Verbindung

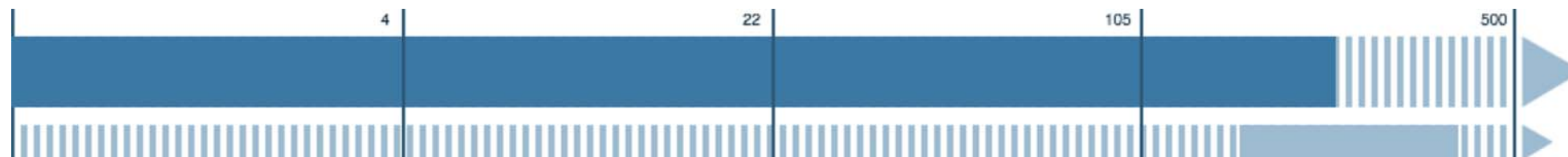
Konfiguration

	IP-Adresse	MAC-Adresse	Clienten
5	633940628	10694	0
6	633943157	12606	0
7	633937480	12829	0
9	633923337	32757	0
10	633921199	37965	0
11	633916839	43212	0
12	633907689	46708	0
13	475431062	37544	0
14	475422206	40239	0
15	475423894	45226	0
16	475408814	48285	0
17	475386023	83603	0
18	475374552	93543	0
19	475380069	90068	0
20	475361777	99667	0
21	475324470	137406	0
22	475345440	125462	0
23	475356009	115408	0
24	475335758	136154	0

Mein Test-Ergebnis

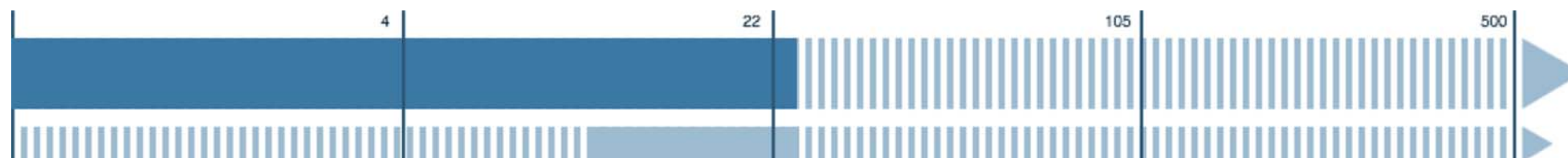


Download: **241,98 Mbit/s**



SOLL minimal: 160,00 Mbit/s
SOLL normalerweise: 360,00 Mbit/s
SOLL maximal: 400,00 Mbit/s

Upload: **25,00 Mbit/s**



SOLL minimal: 10,00 Mbit/s
SOLL normalerweise: 22,50 Mbit/s
SOLL maximal: 25,00 Mbit/s

Laufzeit: **17 ms**

Die Laufzeit wird zu definierten Servern in Frankfurt gemessen. Bei Messungen zu Servern anderer Anbieter können die Ergebnisse abweichen.

Details

Datenübertragungsrate

Download:

IST: 241,98 Mbit/s
SOLL minimal: 160,00 Mbit/s
SOLL normalerweise: 360,00 Mbit/s wurde **nicht** erreicht
SOLL maximal: 400,00 Mbit/s Verhältnis: 60,5 %

Upload:

IST: 25,00 Mbit/s
SOLL minimal: 10,00 Mbit/s
SOLL normalerweise: 22,50 Mbit/s wurde erreicht
SOLL maximal: 25,00 Mbit/s Verhältnis: 100,0 %

Laufzeit

Die Laufzeit wird zu definierten Servern in Frankfurt gemessen. Bei Messungen zu Servern anderer Anbieter können die Ergebnisse abweichen.

Laufzeit-Mittelwert:

17 ms

Festgestellte Art der Anbindung

LAN WLAN

Weitere Einflussfaktoren berücksichtigt

Ja Nein

Begrenzte Datenübertragungsrate

Ja Nein

Anbieter Informationen

IP-Adresse:

2a02:810d:1480:3da:3921:4caf:2cde:33c7

Ausgewählter Anbieter:

Kabel Deutschland

Ausgewählter Tarif:

Red Internet & Phone 400 Cable

Weitere Informationen

Version 3.37

Betriebssystem:

Windows

Internet-Browser:

Firefox 61.0

Datum:

03.08.2018

Uhrzeit:

20:06:16

Test-ID:

803cf0e958c4dfbb255b8915676a81a06b9affff633751583084f204ceea5e00