






## Modemvergleich ANT Granowski GmbH

	FRITZ!Box 6591 Cable	FRITZ!Box 6660 Cable	FRITZ!Box 6490 Cable	ARRIS TG2492S	Technicolor TC7200
					
<b>Kabel</b>	DOCSIS 3.1	DOCSIS 3.1	DOCSIS 3.0	DOCSIS 3.1	DOCSIS 3.0
<b>Downstreams</b>	32	32	24	24	8
<b>Upstreams</b>	8	8	8	8	4
<b>Downstream-Rate</b>	1.600 Mbit/s	1.600 Mbit/s	1.200 Mbit/s	> 1.000 MBit/s	440 Mbit/s
<b>Upstream-Rate</b>	256 Mbit/s	256 Mbit/s	256 Mbit/s	240 MBit/s	131 Mbit/s
<b>WLAN</b>	AC + N	AX (Wi-Fi 6)	AC + N	AC + N	AC
<b>Antennen 2,4GHz</b>	4x4		3x3	2x2	2x2
<b>Antennen 5Ghz</b>	4x4		3x3	3x3	2x2
<b>MU-MIMO</b>	✓	✓			
<b>Dual-WLAN</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Band</b>	2,5 und 5	2,5 und 5	2,5 und 5	2,5 und 5	2,5 und 5
<b>max. Mbit/s</b>	1.733 + 800	2.400 + 600	1.300 + 450	1.300 + 450	250 + 250
<b>Telefonanlage</b>	✓	✓	✓		
<b>Anrufbeantworter</b>	✓	✓	✓		
<b>DECT-Basis</b>	✓	✓	✓		
<b>Gigabit-LAN</b>	4	4	4	4	4
<b>USB</b>	2	1	2	1	1
<b>USB Standart</b>	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0
<b>analog</b>	2	1	2	2	2

Stand: 14.02.2020