

Breitband-Benchmark 2022 - Messwerte und Testergebnisse

Bundesweit verfügbare
Breitband-Netzbetreiber Schweiz¹



| Anbieter | 1 Swisscom | 2 Sunrise |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Internet | www.swisscom.ch | www.sunrise.ch |
| Gesamtwertung (max. 1000 Punkte) ² PC Magazin - Testurteil | 967 Punkte überragend | 961 Punkte überragend |
| Messwerte | | |
| Aktive Download-Datenraten | | |
| 90% der Messwerte über | 17,4 Mbit/s | 18,2 Mbit/s |
| Durchschnitt | 109,6 Mbit/s | 134,8 Mbit/s |
| 10% der Messwerte über | 275,4 Mbit/s | 367,2 Mbit/s |
| Passive Download-Datenraten | | |
| HD-Video-Klasse (mindestens 5 Mbit/s) | 90,5% | 90,2% |
| UHD-Video-Klasse (mindestens 20 Mbit/s) | 44,3% | 43,2% |
| High-Speed-Klasse (mindestens 50 Mbit/s) | 13,0% | 12,6% |
| Aktive Upload-Datenraten | | |
| 90% der Messwerte über | 10,5 Mbit/s | 8,0 Mbit/s |
| Durchschnitt | 64,9 Mbit/s | 58,6 Mbit/s |
| 10% der Messwerte über | 145,4 Mbit/s | 111,3 Mbit/s |
| Passive Upload-Datenraten | | |
| HD-Video-Klasse (mindestens 5 Mbit/s) | 71,8% | 54,2% |
| UHD-Video-Klasse (mindestens 20 Mbit/s) | 43,9% | 38,7% |
| Laufzeiten | | |
| Standard-Gaming-Klasse (höchstens 50 ms) | 97,9% | 97,6% |
| Egoshooter-Gaming-Klasse (höchstens 20 ms) | 84,2% | 74,9% |
| Ultra Low Latency-Klasse (höchstens 10 ms) | 43,0% | 22,6% |
| Stabilität | | |
| Erfolgsquote Internet-Transaktionen | 98,6% | 98,7% |
| Ergebnisse | | |
| Ergebnisse Aktive Download-Datenraten (max. 375 Punkte) | 358 Punkte | 364 Punkte |
| Ergebnisse Passive Download-Datenraten (max. 100 Punkte) | 95 Punkte | 95 Punkte |
| Ergebnisse Aktive Upload-Datenraten (max. 175 Punkte) | 168 Punkte | 165 Punkte |
| Ergebnisse Passive Upload-Datenraten (max. 50 Punkte) | 50 Punkte | 48 Punkte |
| Ergebnisse Laufzeiten (max. 250 Punkte) | 247 Punkte | 240 Punkte |
| Ergebnisse Stabilität (max. 50 Punkte) | 49 Punkte | 49 Punkte |

¹ Salt konnte wegen zu geringer Fallzahlen in der nationalen Bewertung nicht berücksichtigt werden.

² aus Gründen der Präzision weichen wir in diesem Test von unserem üblichen Hunderterschema ab.

Schweiz – Die Testbesten in den bevölkerungreichsten Kantonen

| Kanton | | |
|--|-----------------------------|------------|
| | Beste Anbieter ¹ | Gesamtnote |
| Aargau | | |
| 1. | Swisscom | überragend |
| 2. | Sunrise | überragend |
| Bern | | |
| 1. | Swisscom | überragend |
| Fribourg - Freiburg² | | |
| 1. | Sunrise | überragend |
| 2. | Swisscom | überragend |
| 3. | Netplus | überragend |
| Genève - Genf | | |
| 1. | Swisscom | überragend |
| 2. | Salt | überragend |
| 3. | Sunrise | überragend |
| Luzern | | |
| 1. | Swisscom | überragend |
| 2. | Sunrise | überragend |
| Sankt Gallen² | | |
| 1. | Swisscom | überragend |
| 2. | Sunrise | überragend |
| Ticino² | | |
| 1. | Swisscom | sehr gut |
| Valais - Wallis | | |
| 1. | Swisscom | überragend |
| 2. | Sunrise | überragend |
| Vaud | | |
| 1. | Salt | überragend |
| 2. | Swisscom | überragend |
| 3. | Sunrise | überragend |
| Zürich | | |
| 1. | Salt | überragend |
| 2. | Sunrise | überragend |
| 3. | Swisscom | überragend |

¹ In der Tabelle sind die regionalen Testbesten unseres Breitband-Benchmarks in den zehn bevölkerungsreichsten Kantonen aufgeführt.

² In diesem Kanton konnte Salt wegen zu geringer Fallzahlen nicht berücksichtigt werden.

Breitband-Benchmark 2022 – Zuverlässigkeit

Bundesweit verfügbare Breitband-Netzbetreiber Schweiz¹

| Anbieter | 1 Swisscom | 2 Sunrise |
|---|---|--|
| Internet | www.swisscom.ch | www.sunrise.ch |
| Gesamtwertung (max. 1000 Punkte) ² PC Magazin - Testurteil | 965 Punkte  überragend | 961 Punkte  überragend |
| Ergebnisse – Zuverlässigkeitsrelevante Tests | | |
| Ergebnisse Aktive Download-Datenraten (beste 90%) (max. 360 Punkte) | 344 Punkte | 345 Punkte |
| Ergebnisse Passive Download-Datenraten (HD-Video-Klasse) (max. 96 Punkte) | 91 Punkte | 91 Punkte |
| Ergebnisse Aktive Upload-Datenraten (beste 90%) (max. 168 Punkte) | 157 Punkte | 155 Punkte |
| Ergebnisse Passive Upload-Datenraten (HD-Video-Klasse) (max. 48 Punkte) | 48 Punkte | 46 Punkte |
| Ergebnisse Laufzeiten (Standard-Gaming-Klasse) (max. 240 Punkte) | 240 Punkte | 239 Punkte |
| Ergebnisse Stabilität (max. 88 Punkte) | 85 Punkte | 85 Punkte |

¹ Salt konnte wegen zu geringer Fallzahlen in der nationalen Bewertung nicht berücksichtigt werden.

² aus Gründen der Präzision weichen wir in diesem Test von unserem üblichen Hunderterschema ab.