

Presseinformation

30. April 2013








50 Mbit Internetanschlüsse im DSLWEB Praxistest: Unitymedia und Kabel BW liegen klar vor 1&1 und o2

Kabel-Internet ermöglicht im Schnitt etwa 10 Mbit/s mehr als VDSL

Der Internetanschluss über das TV-Kabel ist der Gewinner im DSLWEB Praxistest: Auf Platz 1 und 2 landeten Unitymedia und Kabel BW, die VDSL-Anbieter folgten mit einem deutlichen Abstand. Unter die Lupe genommen wurden 50 Mbit Internetzugänge von Unitymedia, Kabel BW, 1&1, o2, Congstar, Vodafone und der Telekom.

In die Auswertung gingen insgesamt 227.120 mit dem DSLWEB Speedtest durchgeführte Messungen ein, Testsieger wurde Unitymedia mit einem durchschnittlichen Praxiswert von 43.638 kbit/s, knapp dahinter folgte Kabel BW mit 43.120 kbit/s, 1&1 eroberte als bester VDSL-Provider mit einem Mittelwert von 34.221 kbit/s Rang 3.

Zum kompletten Testbericht: www.dslweb.de/50-mbit-anschluss-im-praxistest.php.

Platz	Anbietername	Anbieterlogo	Messwert	Wertung
1.	Unitymedia		43.638 kbit/s	85 Prozent
2.	Kabel BW		43.120 kbit/s	84 Prozent
3.	1&1		34.221 kbit/s	67 Prozent
4.	o2		33.903 kbit/s	66 Prozent
5.	Telekom		32.986 kbit/s	64 Prozent
6.	Congstar		32.950 kbit/s	64 Prozent
7.	Vodafone		30.987 kbit/s	61 Prozent

[Grafik als JPG](#) / [Grafik als PDF](#)

Unitymedia ist Testsieger beim 50 Mbit Anschluss Test

Kabel Internet schlägt VDSL, beim 50 Mbit Internetzugang haben Unitymedia und Kabel BW mit einem Mittelwert von 43.638 kbit/s bzw. 43.120 kbit/s eindeutig die Nase vorn. Die VDSL-Anbieter liegen knapp 10 Mbit/s dahinter, 1&1 kommt im Praxistest auf 34.221 kbit/s, o2 folgt mit 33.903. Am Ende des Rankings findet sich Vodafone wieder, der VDSL 50 Anschluss des Anbieters erreicht durchschnittlich gerade einmal 30.987 kbit/s. Für den Praxistest wurden insgesamt 227.120 von Besucherinnen und Besuchern auf dem Verbraucherportal DSLWEB durchgeführte Speedtest-Messungen ausgewertet.

50 Mbit Internet in Theorie und Praxis

Mit einem 50 Mbit/s Internetanschluss können theoretisch Download-Raten von bis zu 51.200 kbit/s erreicht werden. Allerdings kommt häufig eine deutlich geringere Geschwindigkeit beim Endverbraucher an. Dabei beeinflussen unterschiedliche Faktoren den tatsächlichen Wert, so ist z.B. eine Internetverbindung über WLAN-Funk meist langsamer als eine direkte Anbindung per Netzkabel. In der Praxis können die per WLAN-Verbindung gemessenen Datenraten um bis zu 10% geringer ausfallen, bei einem 50 Mbit Anschluss entspräche das einer tatsächlichen Geschwindigkeit von rund 45 Mbit/s.

Darüber hinaus spielt die eingesetzte Hard- und Software eine entscheidende Rolle, sollte sich diese nicht mehr auf dem aktuellsten Stand befinden, wird die tatsächliche Datenrate geringer ausfallen. Gerade bei VDSL-Verbindungen kommt zudem der Standort des Internetanschlusses hinzu, mit wachsender Distanz zur nächsten Vermittlungsstelle sinkt die tatsächliche Datenrate rapide ab. Generell wirkt sich zudem die Auslastung des Internets auf die vor Ort ankommende Geschwindigkeit aus, so werden die mit dem DSLWEB Speedtest ermittelten Datenraten in den Abendstunden geringer ausfallen, als dies z.B. nachts der Fall wäre.

Gesamtwertung: Mit 85% erreicht Unitymedia sehr gutes Ergebnis

Werden die ermittelten durchschnittlichen Praxiswerte in Beziehung zur theoretisch maximal möglichen Geschwindigkeit von 50 Mbit/s (= 51.200 kbit/s) gesetzt, ergibt sich für den Testsieger eine Gesamtwertung von 85 Prozent. Unter der Berücksichtigung der oben skizzierten Einflussfaktoren erreicht der Kabel-Internet-Anbieter damit ein sehr gutes Ergebnis, selbiges gilt für die 84 Prozent von Kabel BW. Die auf Platz drei und vier liegenden VDSL-Anbieter 1&1 und o2 kommen noch auf gute 67 und 66 Prozent.

Ansprechpartner für die Presse:

Ingo Hassa
Telefon: 0711-506230-13
E-Mail: i.hassa@dslweb.de

Matthias Bichler
Telefon: 0711-506230-18
E-Mail: m.bichler@dslweb.de

Allgemeine Informationen zum Verbraucherportal DSLWEB

DSLWEB ist das Verbraucherportal für schnelles Internet, Digital-TV und Mobilfunk. Seit 2002 stellt die DSLWEB Redaktion die Angebote der wichtigsten Breitband-, TV- und Mobilfunk-Anbieter in Deutschland übersichtlich und verständlich dar. Dabei stehen die Zugangstechnologien DSL, Kabel, UMTS und LTE im Mittelpunkt. Zudem kann direkt auf der Internetseite über diverse kostenlose Vorab-Checks unverbindlich die Verfügbarkeit der Produkte geprüft werden.

DSLWEB Service-Tools unterstützen den Verbraucher

Das Portal liefert nicht nur fundierte Informationen, sondern leistet auch umfassende Hilfestellung: Der DSL-Vergleich etwa stellt für aktuelle DSL- und Kabel-Internet-Angebote detailliert dar, welche Kosten effektiv pro Monat entstehen und der Handy Tarifvergleich bringt Licht in den Mobilfunk-Tarifdschungel. Dabei werden alle Vergünstigungen sowie die einmaligen und monatlichen Gebühren übersichtlich aufgeführt und einberechnet, was eine objektive Gegenüberstellung der Angebote ermöglicht. Der DSLWEB Speedtest wiederum misst die tatsächliche Geschwindigkeit des DSL-, Kabel-Internet-, UMTS- oder LTE-Anschlusses. Das Resultat kann direkt in die DSLWEB-Speedmap eingetragen und mit den Ergebnissen anderer Nutzer verglichen werden.

Weiterhin bietet das Portal den DSLWEB Kündigungsassistenten an, mit dem schnell und einfach ein Kündigungsschreiben für den eigenen Internet- oder Mobilfunkvertrag erstellt werden kann. Bei Bedarf erinnert der DSLWEB Kündigungs-Wecker rechtzeitig an das nahende Ende des DSL- bzw. Kabel Internet-Vertrags.

Zusätzliches Service-Angebot und umfassende Hintergrundinformation

Nützliche allgemeine sowie providerspezifische Informationen rund um den Anbieterwechsel sowie den Umzug mit dem bestehenden Telefon- und Internet-Vertrag sind in eigenen Specials zu finden. Hintergrundwissen zu Themen wie Hardware, Empfangswege für TV und Internet, Mobilfunknetz-Ausbau und -Technik, etc. ergänzt das Angebot. In News-Meldungen wird über die Entwicklungen in den Branchen Internet, TV und Mobilfunk berichtet. Darüber hinaus hält der DSLWEB Magazin-Bereich aktuelle Marktberichte und Informationen zu Sonder-Themen bereit.

Das Verbraucherportal DSLWEB ist zu finden unter www.dslweb.de.

DSLWEB ist ein Informationsangebot der

Ehninger AG
Hirschstraße 8
70173 Stuttgart

Telefon: 0711-506230-0
Telefax: 0711-506230-29
E-Mail: kontakt@dslweb.de