

Die Kombination macht's



Handytarife Mit einem guten Handytarif können Smartphonebesitzer günstig telefonieren und surfen. Die besten Tarife für Wenig- und Dauernutzer finden Sie hier.

Freier Internetzugang mit unbegrenzter Datenflatrate“: Was bei T-Mobile nach grenzenlosem Surfvergnügen fürs Handy klingt, bietet der Tarif in Wahrheit nicht, befand das Oberlandesgericht Hamburg. Es untersagte T-Mobile, seine Tarife mit dieser Aussage anzupreisen.

Denn es gibt sehr wohl Grenzen, die Kunden einschränken, eine davon ist die Bandbreitendrosselung. Bei Flatratetarifen können Kunden mit ihrem Smartphone zwar

so oft surfen, wie sie wollen – so weit stimmen die Versprechen. Allerdings verlangsamten die Anbieter die Geschwindigkeit der Internetverbindung auf ein gefühltes Schnecken-tempo, wenn ihre Kunden eine bestimmte Datenmenge heruntergeladen haben. Eine angekündigte grenzenlose Flatrate entpuppt sich dann als schleichend langsame Verbindung.

Wer sich ein Smartphone kauft (siehe *Handytest ab S. 44*), möchte auch im Inter- ▶

Unser Rat

Wer mit seinem Smartphone auch surft, braucht eine **gute Kombination** aus günstigem Sprach- und Datentarif. Für Wenignutzer lohnt sich eher ein Sprachtarif plus Datenoption, die **nach Volumen abgerechnet** wird. **blau.de** ist dabei am billigsten. Das dazugehörige E-Plus-Netz ist jedoch langsamer als die anderen. Nur wenig teurer: **hellomobil und Weltbild** (O₂-Netz). Wer ständig online ist, braucht eine **Internetflatrate** zum Handytarif. Die günstigste Wahl für Dauernutzer ist **freenetmobile**.

test Dauernutzer: 330 Minuten telefonieren, 300 Megabyte Datenvolumen ab 38,40 Euro

Dauernutzer: 330 Gesprächsminuten (Dauer pro Telefonat im Schnitt 150 Sekunden). **Wann:** 85% werktags (davon 70% tagsüber), 15% am Wochenende. **Wohin:** 10% Funknetz netzintern, 55% Funknetze Sonstige, 30% Festnetz Deutschland, 5% Mailboxabfrage. **SMS:** 17. **Datenvolumen:** 300 MB im Monat, 30 Tage pro Monat im Internet, 41% E-Mail-Abwurf, 54% Surfen und 5% Multimedia-Download.

Anbieter (Netz)	Name des Tarifs beziehungsweise der Option	Pre-paid	Preis je Abrechnungsminute / SMS in Euro	Grundpreis pro Monat in Euro	Abrechnungsart Daten	Grundpreis pro Monat Daten in Euro	Bandbreiten-drosselung ab	Mindestvertragslaufzeiten Daten in Monaten	Kosten laut Profil Sprache und SMS / Daten in Euro zirka	Kosten laut Profil Gesamt in Euro zirka
freenetmobile (O ₂)	freenet.de Mobiltarif + Datenoption	<input type="checkbox"/> ¹⁾	0,08 ²⁾	–	Flatrate	9,95	500 MB ³⁾	1	28,40 / 10,00	38,40
disco-plus (O ₂)	disco-plus + Internetflatrate 1 GB ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	0,08	–	Flatrate	12,95	1 GB	3	29,60 / 13,00	42,60
discotel (O ₂)	discotel plus + Internetflatrate 1 GB ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	0,08	–	Flatrate	12,95	1 GB	3	29,60 / 13,00	42,60
Expressmobil (E-Plus)	Expressmobil + 1 GB Paket	<input checked="" type="checkbox"/>	0,05–0,10 / 0,10	–	Volumen	9,99	– ³⁾	1	33,50 / 10,00	43,50
Aldi (E-Plus)	Aldi Talk + Handy-Internet-Flatrate	<input checked="" type="checkbox"/>	0,03–0,11 ⁵⁾ /	–	Flatrate	7,99	500 MB	1 ⁶⁾	36,30 / 8,00	44,30
blau.de (E-Plus) ⁷⁾	Einheitstarif + Festnetz-Flat + 1 GB-Datenpaket ⁸⁾	<input checked="" type="checkbox"/> ⁹⁾	0,00–0,09 / 0,09	9,90 ¹⁰⁾	Volumen	9,90	–	1 ⁶⁾	34,70 / 9,90	44,60
hellomobil (O ₂)	8 Cent + Handysurf Flatrate 1 GB	<input checked="" type="checkbox"/>	0,08	–	Flatrate	12,95	1 GB	3	31,60 / 13,00	44,60
maxxim (O ₂)	8 Cent + Handysurf Flatrate 1 GB ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	0,08	–	Flatrate	12,95	1 GB	3	31,60 / 13,00	44,60
simyo (E-Plus)	Einheitstarif + Flat Festnetz- + 1 GB-Datenpaket ⁸⁾	<input checked="" type="checkbox"/> ⁹⁾	0,00–0,09 / 0,09	9,90 ¹⁰⁾	Volumen	9,90	–	1 ⁶⁾	34,70 / 9,90	44,60
Speach (E-Plus)	Speach + Festnetz-Flat + 1 GB Datenpaket	<input checked="" type="checkbox"/> ⁹⁾	0,00–0,09 / 0,09	9,90 ¹⁰⁾	Volumen	9,90	–	1 ⁶⁾	34,70 / 9,90	44,60
Weltbild (O ₂)	Weltbild Mobil + Handysurf Flatrate 1 GB ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	0,08	–	Flatrate	12,95	1 GB	3	31,60 / 13,00	44,60
simply (O ₂)	simply clever + Festnetz Flatrate + Handysurf Flatrate 1 GB ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/> ⁹⁾	0,00–0,08 / 0,08	9,95 ¹⁰⁾	Flatrate	12,95	1 GB	3	32,00 / 13,00	45,00
solomo (E-Plus)	solomo Pro + 1 GB-Datenpaket ⁴⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	0,03–0,09 / 0,05–0,13	–	Volumen	12,90	–	1 ⁶⁾	32,60 / 12,90	45,50
Fonic (O ₂)	Fonic + Handy-Internet Paket	<input checked="" type="checkbox"/>	0,09	–	Flatrate	9,95	500 MB ³⁾	1 ⁶⁾	35,60 / 10,00	45,60
Fyve (D2)	Fyve + Flatrate-Paket	<input checked="" type="checkbox"/>	0,09	–	Flatrate	10,00	500 MB	1	35,60 / 10,00	45,60
Lidl (O ₂)	Lidl Mobile + Handy-Internet Paket ¹¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	0,09	–	Flatrate	9,95	500 MB ³⁾	1 ⁶⁾	35,60 / 10,00	45,60
Base (E-Plus)	Mein Base + Allnet Flat 500 + Internet Flat L ¹²⁾	<input type="checkbox"/> ¹³⁾	0,19	30,00	Flatrate	15,00	1 GB	1	33,20 / 15,00	48,20
T-Mobile (D1)	Complete Mobil S + Call 240 Option ¹⁴⁾	<input type="checkbox"/> ¹⁵⁾	0,00–0,29 ⁵⁾ / 0,19	49,90 ¹⁶⁾	Flatrate	–	300 MB ³⁾	–	49,90	49,90
Vodafone (D2)	SuperFlat Internet (ohne Handy) ¹⁷⁾	<input type="checkbox"/> ¹⁵⁾	0,00–0,29 ⁵⁾ / 0,00–0,19	49,95 ¹⁸⁾	Flatrate	–	1 GB ³⁾	–	50,00	50,00
O ₂ (O ₂)	O ₂ o + Internet-Pack M ¹⁹⁾	<input type="checkbox"/> ¹⁾	0,15 ²⁰⁾	– ²¹⁾	Flatrate	10,00	300 MB	1	45,00 / 10,00	55,00

Alle Angaben zu Kosten, Freiminuten, Frei-SMS und Inklusivvolumen pro Monat. Alle: 60/60 Taktung (Sprache) und 10 KB Taktung (Daten), sofern nicht anders vermerkt.

Bei gleichen Kosten Reihenfolge nach Alphabet. Preise und Kosten in Euro inklusive Mehrwertsteuer. Teilweise werden einmalig Einrichtungskosten berechnet.

Preisangaben gelten nur für die Nutzung innerhalb Deutschlands. = Ja. = Nein. GB = Gigabyte. KB = Kilobyte. MB = Megabyte.

Anbieter siehe Seite 96.

1) Laufzeit 1 Monat. 2) Abrechnungstakt 60/30 Sekunden. 3) Abrechnungstakt 100 KB. 4) Nur online erhältlich. 5) Abrechnungstakt 60/1 Sekunden. 6) Verlängert sich automatisch um einen weiteren Monat. 7) Gleiches Angebot auch bei Nettokom, norma-online und Pluskom erhältlich. 8) Für Standard-Sprach-/SMS- und Datenverbindungen werden maximal 39,00 Euro/Monat berechnet. Ausgenommen sind unter anderem Kosten für Optionen. Die Datenübertragung erfolgt dann nur noch in GPRS-Geschwindigkeit (56 kbit/s). 9) Für Festnetz-Flat Laufzeit 1 Monat. 10) Für Festnetz-Flat. 11) Für Standard-Sprach- und SMS-Verbindungen werden maximal 40,00 Euro/Monat berechnet. 12) Beinhaltet 530 Freiminuten pro Monat, davon 30 Minuten pro Monat nur ins E-Plus-Netz und 30 Frei-SMS im E-Plus-Netz. 13) Laufzeit 24 Monate. Option 1 Monat. 14) Beinhaltet 360 Freiminuten und 40 Frei-SMS pro Monat in alle deutschen Netze. Inklusive Weekendflat für Gespräche ins deutsche Festnetz und ins deutsche Telekom-Mobilfunknetz. 15) Laufzeit 24 Monate. 16) Bei Onlineabschluss 10 Prozent Nachlass auf den Grundpreis für die ersten 12 Monate. 17) Inklusive Sprachflatrate ins deutsche Festnetz und ins deutsche Vodafone-Mobilfunknetz. Zusätzlich 120 Freiminuten und 40 Frei-SMS pro Monat in alle deutschen Netze. 18) Bei Onlineabschluss 5,00 Euro Nachlass pro Monat auf den Grundpreis für die 24 Monate. 19) Für Standard-Sprach- und SMS-Verbindungen werden maximal 45,00 Euro/Monat berechnet. 20) Mailboxabfrage 0,15 Euro pro Mi-Stand: 06. Dezember 2010

Mit 300 Megabyte hundertmal youtube-Filmchen sehen

Wie viele Daten der Kunde aus dem Internet herunterlädt, hängt davon ab, was er im Internet macht. Eine einfache E-Mail abzurufen, verursacht zum Beispiel relativ wenig Datenverkehr, die Filmvorschau für „Konferenz der Tiere“ auf youtube hingegen viel. Auch gibt es Unterschiede abhängig vom verwendeten Handy, Betriebssystem und Browser. Im Ballungsgebiet Berlin waren wir mit drei Smartphones mit den Betriebssystemen Windows Mobile 6.1, iOS 4.1 und Android 2.2 unterwegs. Zum Surfen haben wir eine UMTS-Sim-Karte von O₂ verwendet. Die aufgeführten Beispiele sind Mittelwerte.

Mit dem Handy ins Internet	Datenmenge in Megabyte
www.bahn.de, Fahrplanauskunft ¹⁾	Zirka 1,0
Abwurf einer E-Mail ²⁾	Zirka 0,01
m.youtube.de, Filmvorschau „Konferenz der Tiere“ ³⁾	Zirka 3,0
www.test.de, Aufruf der Startseite	Zirka 0,6

1) Für eine einfache Fahrt von Berlin nach Hamburg.

2) Textmail mit 6419 Zeichen.

3) Über Browser Filmausschnitt von Konferenz der Tiere SD 83 Sekunden geladen.



test Wenignutzer: 30 Minuten telefonieren, 40 Megabyte Datenvolumen für 8,90 Euro

Wenignutzer: 30 Gesprächsminuten (Dauer pro Telefonat im Schnitt 40 Sekunden). **Wann:** 70 % werktags (davon 25 % tagsüber), 30 % am Wochenende. **Wohin:** 4 % Funknetz tarifintern, 26 % Funknetze Sonstige, 60 % Festnetz Deutschland, 10 % Mailboxabfrage. **SMS:** 14. **Datenvolumen:** 40 MB im Monat, 6 Tage pro Monat im Internet, 38 % E-Mail-Abruf, 57 % Surfen und 5 % Multimedia-Download.

Anbieter (Netz)	Name des Tarifs beziehungsweise der Option	Pre-paid	Preis je Abrechnungsminute / SMS in Euro	Abrechnungsart Daten	Grundpreis pro Monat Daten in Euro	Preis je Abrechnungseinheit in Euro/MB	Bandbreitenlösung ab	Mindestvertragslaufzeiten Daten in Monaten	Kosten laut Profil Sprache und SMS / Daten in Euro zirka	Kosten laut Profil Gesamt in Euro zirka
blau.de (E-Plus) ¹⁾	Einheitstarif + 100 MB-Datenpaket ²⁾	■	0,09	Volumen	3,90	0,24	–	1 ³⁾	5,00 / 3,90	8,90
hellomobil (O ₂)	8 Cent + Handysurfpaket 50 MB	■	0,08	Volumen	4,95	0,19	–	1	4,50 / 5,00	9,50
Weltbild (O ₂)	Weltbild Mobil + Handysurfpaket 50 MB ⁴⁾	■	0,08	Volumen	4,95	0,19	–	1	4,50 / 5,00	9,50
Alice (O ₂)	Mobile Basic (ohne Handy) ⁵⁾	□ ⁶⁾	0,00–0,15 / 0,15	Volumen	–	0,25	–	–	8,10 / 2,50	10,60
discoplus (O ₂)	discoplus + Mobile Internetflatrate ⁴⁾	■	0,08	Flatrate	7,50	–	200 MB	3	4,20 / 7,50	11,70
discotel (O ₂)	discotel plus + Internet Flatrate 200 MB ⁴⁾	■	0,08	Flatrate	7,50	–	200 MB	3	4,20 / 7,50	11,70
freenetmobile (O ₂)	freenet.de Mobiltarif	□ ⁶⁾	0,08 ⁷⁾	Volumen	–	0,19 ⁸⁾	–	–	4,40 / 7,70	12,10
Cosmo Mobile (E-Plus)	Cosmo Mobile + Internet Flat 50	■	0,08–0,14 ⁹⁾ / 0,08–0,14	Volumen	5,90	0,49 ⁸⁾	–	1 ³⁾	6,60 / 5,90	12,50
maxxim (O ₂)	8 Cent + Handysurf Flatrate 200 MB ⁴⁾	■	0,08	Flatrate	7,95	–	200 MB	3	4,50 / 8,00	12,50
simply (O ₂)	simply clever + Handysurf Flatrate 200 MB ⁴⁾	■	0,08	Flatrate	7,95	–	200 MB	3	4,50 / 8,00	12,50
Base (E-Plus)	Mein Base + Allnet Flat 50 + Internet Flat S ¹⁰⁾	□ ¹¹⁾	0,19	Flatrate	5,00	–	50 MB	1	7,70 / 5,00	12,70
Globus Mobil (E-Plus)	Globus Mobil	■	0,05–0,10	Volumen	–	0,20 ⁸⁾	–	–	5,50 / 8,10	13,60
mp3.de (E-Plus)	mp3.de Tarif	■	0,05–0,10 ¹²⁾	Volumen	–	0,19 ⁸⁾	–	–	6,00 / 7,70	13,70
Aldi (E-Plus)	Aldi Talk + Handy Internet-Flatrate	■	0,03–0,11 ¹³⁾	Flatrate	7,99	–	500 MB	1 ³⁾	5,80 / 8,00	13,80
Minutel (E-Plus)	Minutel Plus ⁴⁾	■	0,05–0,10 ¹⁴⁾ / 0,13	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	4,10 / 9,70	13,80
wirmobil (E-Plus)	wirmobil Prepaid	■	0,03–0,12 / 0,12	Volumen	–	0,24	–	–	4,30 / 9,60	13,90
Expressmobil (E-Plus)	Expressmobil	■	0,05–0,10 / 0,10	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	4,30 / 9,70	14,00
solomo (E-Plus)	0/8/5 cent ⁴⁾	■	0,05–0,08 / 0,08	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	4,40 / 9,70	14,10
GMX (D2)	Freephone	□ ¹⁵⁾	0,00–0,10 ¹⁶⁾ / 0,10	Volumen	–	0,20	–	–	6,20 / 8,00	14,20
web.de (D2)	Freephone	□ ¹⁵⁾	0,00–0,10 ¹⁶⁾ / 0,10	Volumen	–	0,20	–	–	6,20 / 8,00	14,20
callmobile (D2)	clever9 + Datenflat Option ¹⁷⁾	■	0,09 ¹⁸⁾	Flatrate	9,95	–	500 MB	1 ³⁾	4,40 / 10,00	14,40
Edeka (D2)	Edeka mobil	■	0,09	Volumen	–	0,24	–	–	5,00 / 9,60	14,60
simyo (E-Plus)	Einheitstarif ²⁾	■	0,09	Volumen	–	0,24	–	–	5,00 / 9,60	14,60
Speach (E-Plus)	Speach	■	0,09	Volumen	–	0,24	–	–	5,00 / 9,60	14,60
Fonic (O ₂)	Fonic	■	0,09	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	5,00 / 9,70	14,70
Lidl (O ₂)	Lidl mobile ¹⁹⁾	■	0,09	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	5,00 / 9,70	14,70
ring (E-Plus)	ring classic ⁴⁾	■	0,09	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	5,00 / 9,70	14,70
Schlecker (O ₂)	Prepaid	■	0,09	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	5,00 / 9,70	14,70
VZmobil (O ₂)	VZmobil	■	0,09	Volumen	–	0,24 ⁸⁾	–	–	5,00 / 9,70	14,70
yukoono (D2)	yukoono + Datenoption 50 MB	□ ⁶⁾	0,05–0,09 ¹⁸⁾ / 0,09	Volumen	8,99	0,24 ⁸⁾	–	1	5,80 / 9,00	14,80
Bildmobil (D2)	Bildmobil + Handy Surf-Flatrate	■	0,09	Flatrate	9,99	–	250 MB	1 ³⁾	5,00 / 10,00	15,00
congstar (D1)	Surf Flat 1 ²⁴⁾	□ ¹⁵⁾	0,09	Flatrate	–	– ⁸⁾	200 MB	–	15,00	15,00
Conrad (E-Plus)	FairPay 9 Cent Tarif + Smartphone-Option	■	0,09	Flatrate	9,95	–	250 MB	1 ³⁾	5,00 / 10,00	15,00
Fyve (D2)	Fyve + Flatrate-Paket	■	0,09	Flatrate	10,00	–	500 MB	1	5,00 / 10,00	15,00
O ₂ (O ₂)	Inklusivpaket Online (Frei-SMS) + Internet-Pack M ²⁰⁾	□ ¹⁵⁾	0,29 ²¹⁾ / 0,19	Flatrate	10,00	–	300 MB	1	10,00 / 10,00	20,00
Vodafone (D2)	Superflat Internet Wochenende (ohne Handy) ²²⁾	□ ¹⁵⁾	0,00–0,29 ²¹⁾ / 0,19	Flatrate	–	– ⁸⁾	200 MB	–	26,40	26,40
T-Mobile (D1)	Complete Mobil S ²³⁾	□ ¹⁵⁾	0,00–0,29 ¹³⁾ / 0,19	Flatrate	–	– ⁸⁾	300 MB	–	30,00	30,00

Alle Angaben zu Kosten, Freiminuten, Frei-SMS und Inklusivvolumen pro Monat. Alle: 60/60 Taktung (Sprache) und 10 KB Taktung (Daten), sofern nicht anders vermerkt.

Bei gleichen Kosten Reihenfolge nach Alphabet. Preise und Kosten in Euro inklusive Mehrwertsteuer. Teilweise werden einmalig Einrichtungskosten berechnet.

Preisangaben gelten nur für die Nutzung innerhalb Deutschlands. ■ = Ja, □ = Nein. GB = Gigabyte. KB = Kilobyte. MB = Megabyte.

Anbieter siehe Seite 96.

1) Gleiches Angebot auch bei Nettokom, norma-online und Pluskom erhältlich. 2) Für Standard-Sprach-/SMS- und Datenverbindungen werden maximal 39,00 Euro/Monat berechnet. Ausgenommen sind unter anderem Kosten für Optionen. Die Datenübertragung erfolgt dann nur noch in GPRS-Geschwindigkeit (56 kbit/s). 3) Verlängert sich automatisch um einen weiteren Monat. 4) Nur online erhältlich. 5) Inklusive 30 MB pro Monat als Aktion bis 31.12.2010. 6) Laufzeit 1 Monat. 7) Abrechnungstakt 60/30 Sekunden. 8) Abrechnungstakt 100 KB. 9) Mailboxabfrage 0,08 Euro pro Minute. 10) Grundpreis pro Monat: 5,00 Euro. Beinhaltet 80 Freiminuten pro Monat, davon 30 Minuten pro Monat nur ins E-Plus-Netz und 30 Frei-SMS im E-Plus-Netz. 11) Laufzeit 24 Monate. Option 1 Monat. 12) Mailboxabfrage 0,05 Euro pro Minute. 13) Abrechnungstakt 60/1 Sekunden. 14) Abrechnungstakt 1/1 Sekunden. 15) Laufzeit 24 Monate. 16) Mailboxabfrage 0,10 Euro pro Minute. 17) Beinhaltet 10 Freiminuten pro Monat in alle deutschen Netze. 1,00 Euro „Administrationsgebühr“ bei Umsätzen von weniger als 6,00 Euro in drei Monaten. 18) Mailboxabfrage 0,09 Euro pro Minute. 19) Für Standard-Sprach- und SMS-Verbindungen werden maximal 40,00 Euro/Monat berechnet. 20) Grundpreis pro Monat: 10,00 Euro. Nur online erhältlich. Beinhaltet 100 Freiminuten und 100 Frei-SMS im Monat. 21) Mailboxabfrage 0,29 Euro pro Minute. 22) Grundpreis pro Monat: 14,95 Euro. Inklusive Sprachflatrate ins deutsche Festnetz und ins deutsche Vodafone-Mobilfunknetz. Zusätzlich 60 Freiminuten pro Monat in alle deutschen Netze. 23) Grundpreis pro Monat: 29,95 Euro. Beinhaltet 120 Freiminuten und 40 Frei-SMS pro Monat in alle deutschen Netze. Inklusive Weekendflat für Gespräche ins deutsche Festnetz und ins deutsche Telekom-Mobilfunknetz. Bei Onlineabschluss 10 Prozent Nachlass auf den Grundpreis für die ersten 12 Monate. 24) Grundpreis pro Monat: 9,99 Euro.

Stand: 06. Dezember 2010

net surfen. Dazu braucht er den passenden Handytarif. Doch: Nicht zu jedem günstigen Sprachtarif gibt es auch ein günstiges Angebot für Internetverbindungen. Erst die Kombination aus beidem – günstig telefonieren und günstig surfen – macht einen guten Tarif für Smartphones aus.

Einen günstigen Tarif finden

Welcher Tarif sich als der beste erweist, hängt vom Verhalten des Einzelnen ab. Wer den richtigen Tarif sucht, sollte zunächst feststellen, wie viel er telefoniert und surft. Die Tabellen zeigen die billigsten Kombinationen: für alle, die wenig telefonieren und surfen, und ebenso für diejenigen, die ihr Smartphone ausgiebig nutzen. Die Kunden können sich entscheiden zwischen einem Kombitarif, der Surfen und Telefonieren abdeckt, und einem Sprachtarif mit hinzugebuchter Datenoption fürs Internet.

Tip: Finden Sie mithilfe Ihrer letzten Handyrechnungen und unserer Tabellen heraus, welcher Typ Sie sind.

Mehr im Internet

Mehr Informationen zu den Handytarifen finden Sie regelmäßig aktualisiert auf www.test.de/downloads oder vom Handy auf m.test.de. Dort stehen für je 3 Euro achtseitige Infodokumente Dokumente zum Herunterladen bereit. Sie haben die Wahl zwischen den Profilen Kaumtelefonierer, Wenig- Normal-, Viel-, Dauer- und Communitytelefonierer sowie dem Messagefan. Die nächste Aktualisierung: 5. Januar 2011.

blau.de für Zurückhaltende

Für alle, die ihr Smartphone zurückhaltend nutzen, ist blau.de günstig: Der Einheitstarif mit Datenoption 100 MB kostet 8,90 Euro im Monat für Wenignutzer. In unserer Modellrechnung telefonieren Kunden damit 30 Minuten und laden 40 Megabyte Daten herunter. Das entspricht etwa zehn Abfragen bei der Fahrplanauskunft und zehnmal die Filmvorschau „Konferenz der Tiere“ auf youtube spielen. Wie bei vielen günstigen Angeboten für Wenignutzer, handelt es sich auch bei blau.de um einen Volumentarif. Die Anbieter rechnen dabei nach übertragener Datenmenge ab.

T-Mobile kostet das Dreifache

Die Netzbetreiber können nicht mithalten. Mit Ausnahme von E-Plus mit dem Tarif Base kosten ihre billigsten Tarife mindestens doppelt so viel wie bei blau.de. T-Mobile kostet sogar mehr als das Dreifache, insgesamt 30 Euro im Monat. Allerdings: Alle, die blau.de wählen, entscheiden sich

auch für das E-Plus-Netz. Beim Test von Internetverbindungen per Mobilfunk erreichten wir damit die langsamsten Übertragungsgeschwindigkeiten (siehe test 11/09).

freenetmobile für Dauernutzer

Für ausgiebiges Surfen und Telefonieren eignet sich freenetmobile. Dauernutzer, die 330 Minuten sprechen und 300 Megabyte Daten laden, zahlen mit dem Mobiltarif plus Datenoption 38,40 Euro im Monat. Das deckt etwa 100 Abfragen bei der Fahrplanauskunft ab plus 65 Mal das Filmchen auf youtube sehen. Alle Netzbetreiber sind wesentlich teurer als freenetmobile, O₂ kostet fast 17 Euro pro Monat mehr.

Für Dauernutzer erweisen sich Flatrates oft besser als Volumentarife. Allerdings sollten sie die Bandbreitendrosselung beachten. Wenn die zu früh greift, wie bei der Internet Flat S von Base nach nur 50 Megabyte, ist der Surfspaß schnell vorbei. Deshalb haben wir in der Tabelle für Dauernutzer nur Tarife berücksichtigt, die erst ab 300 Megabyte oder mehr versendeter Daten die Geschwindigkeit drosseln.

Prepaid mit Mindestlaufzeiten

Bei den günstigsten Tarifen handelt es sich meist um Guthabentarife, Prepaidtarife genannt. Kunden laden im Voraus Guthaben auf und telefonieren es später ab. Ein Vorteil der Prepaidtarife als reiner Sprachtarif: Im Gegensatz zu den Laufzeitverträgen kann der Kunde jederzeit wechseln. Das aber ändert sich, wenn eine Datenoption zum Surfen hinzukommt. Meist binden sich Kunden damit für ein bis drei Monate. Deshalb gelten bei den günstigen Tarifen mehrheitlich Mindestlaufzeiten – egal ob Prepaid oder Laufzeitvertrag. ■



So nutzen Sie die Tabellen

Auswahl: Dargestellt sind Sprachtarife sowie Flatrates und Volumentarife für Handys mit einer Downloadgeschwindigkeit schneller als 384 kbit/s. Die Tabellen listen die günstigsten Tarife auf und zusätzlich die günstigsten Angebote der vier Netzbetreiber – aufsteigend nach Kosten geordnet. Nicht einberechnet wurden einmalige Kosten für die Einrichtung. Nicht berücksichtigt haben wir im Profil Dauernutzer Tarife mit einer Drosselung von weniger als 300 Megabyte.

Prepaid: Bei dieser Tarifart wird über ein im Voraus zu zahlendes Guthaben abgerechnet.

Preis je Abrechnungsminute/SMS: So viel kostet die Gesprächsminute und SMS in alle deut-

schen Fest- und Mobilfunknetze (gerundet auf volle Cent). Neben dem Einheitspreis gibt es Staffellungen je nach Anrufziel, wie etwa Gespräche innerhalb des Tarifs. Bei Tarifen mit Freiminuten/Frei-SMS steht der Preis pro Minute/SMS, nachdem das freie Kontingent aufgebraucht wurde.

Grundpreise: Monatliche Fixpreise. Werden auch berechnet, wenn der Kunde keinen Dienst nutzt. Im Grundpreis Daten ist ein Inklusivvolumen enthalten.

Preis je Abrechnungseinheit: So viel kostet die Datennutzung mit diesem Tarif je Megabyte innerhalb Deutschlands, nachdem der Nutzer das Inklusivvolumen aufgebraucht hat. Die Abrechnungseinheit ist der Takt. Jeden angefangenen

Takt berechnet der Anbieter voll. Der Takt dient bei Flatrates zur Bestimmung der Bandbreitendrosselung.

Bandbreitendrosselung: Bei Flatrates verlangsamt der Anbieter ab Überschreiten einer bestimmten Datenmenge im laufenden Monat das weitere Übertragen von Daten bis zum Monatsende.

Kosten laut Profil Sprache und SMS/Daten: Diese Kosten fallen im Monat an (gerundet auf 10-Cent-Beträge, inklusive Grundpreise).

Kosten laut Profil Gesamt: Diese Kosten fallen im Monat insgesamt für das Tarifpaket an (gerundet auf 10-Cent-Beträge).



Herausgeber und Verlag

Stiftung Warentest, Lützowplatz 11–13, 10785 Berlin,
Postfach 30 41 41, 10724 Berlin.
Telefon: 0 30/26 31-0, Telefax: 0 30/26 31 27 27
Internet: www.test.de
Postbank Berlin, Konto: 306 02 100/BLZ 100 100 10

Ebbe-Schott
Postfach 1151
07419 Bad
Blankenburg
Tel. 03 67 41/7 00
Fax 03 67 41/7 02 27
www.ebbe-schott.de

KitchenAid
Europa Inc.
Nijverheidslaan 3
1853 Strombeek-Bever
Belgien
Tel. 0800/5 03 50 05
Fax 00 32/2/2 63 33 86
www.kitchenaid.de

Mia
Prodomus
Landsberger Str. 439
81241 München
Tel. 089/3 00 08 80
Fax 089/3 00 08 81 1

Severin
Röhre 27
59846 Sundern
Tel. 029 33/98 20
Fax 029 33/98 23 33
www.severin.de

Superior
Aera
Hanns-Martin-
Schleyer-Str. 2
77656 Offenburg
Tel. 07 81/61 60
www.markant.de

Team Kalorik
siehe Ebbe-Schott

Tefal
Groupe SEB
Postfach 10 16 64
63016 Offenbach/M.
Tel. 069/8 50 40
Fax 069/8 50 45 30
www.tefal.de

Tristar
Postfach 10 51
59463 Ense
Tel. 029 38/5 49 11 30
Fax 029 38/5 49 11 39
www.tristar.eu

Unold
Mannheimer Str. 4
68766 Hockenheim
Tel. 0 62 05/9 41 80
Fax 0 62 05/9 41 12
www.unold.de

Werkhaus
DEW Kleine
Products GmbH
Halle-Kasseler-Str. 49
37318 Arenshausen
Tel. 03 60 81/6 12 68
Fax 03 60 81/6 12 16
www.kleinenet.de

Pfannen
Seite 72–75

Ballarini
Bahnhofplatz 6
56410 Montabaur
Tel. 0 26 02/9 4 75 50
Fax 0 26 02/9 47 55 20
www.ballarini.de

Berndes
Heinrich Berndes
Haushaltstechnik
Postfach 12 80
59702 Arnsberg
Tel. 029 32/47 50
Fax 029 32/47 51 62
www.berndes.com

Elo
Karl Grünewald
& Sohn
Dalberger Str. 20
55595 Späbrücken
Tel. 067 06/91 40
Fax 067 06/91 42 22
www.elo.de

Fissler
Harald-Fissler-Str. 1
55743 Idar-Oberstein
Tel. 067 81/40 30
Fax 067 81/40 33 21
www.fissler.de

Gastrolux
Max-Planck-Ring 33
65205 Wiesbaden
Tel. 061 22/5 10 01
Fax 061 22/5 10 68
www.gastrolux.com

Greenpan
Zwilling J.A.
Henckels AG
Grünewalder Str. 14–22
42657 Solingen
Tel. 02 12/88 20
Fax 02 12/88 23 00
www.zwilling.com

Ikea
Am Wandersmann 2–4
65719 Hofheim/Ts.
Tel. 01 80 5/35 34 35
Fax 01 80 5/35 34 36
www.ikea.de

Karstadt/Stromberg
45119 Essen
Tel. 02 01/72 71
Fax 02 01/72 75 16
www.karstadt.de

Le Creuset
Einsteinstr. 44
73230 Kirchheim
unter Teck
Tel. 07 021/9 74 90
Fax 07 021/97 49 69
www.lecreuset.de

Steinbach
real
Schlüterstr. 5
40235 Düsseldorf
Tel. 0800/5 03 54 18
Fax 02 11/9 69 21 40
www.real.de

Schulte-Ufer
Josef Schulte-Ufer
Metallwarenfabrik
Postfach 14 29
59844 Sundern
Tel. 029 33/98 10
Fax 029 33/71 50
www.schulte-
ufer-kg.com

Silit
Postfach 13 52
88493 Riedlingen
Tel. 073 71/18 90
Fax 073 71/1 89 50 60
www.silit.de

Tefal
Groupe SEB
Postfach 10 16 64
63016 Offenbach/M.
Tel. 069/8 50 40
Fax 069/8 50 45 30
www.tefal.de

WMF
Eberhardstr.
73309 Geislingen
Tel. 073 31/2 51
Fax 073 31/4 53 87
www.wmf.de

Woll
Heinrich-Barth-
Str. 7–11
66115 Saarbrücken
Tel. 06 81/97 04 90
Fax 06 81/97 04 92 9
www.woll-pfannen.de

Skibrillen
Seite 78–81

Adidas
Silhouette
Schwieberding
Str. 56
71636 Ludwigsburg
Tel. 0 180 5/44 20 10
Fax 0 180 5/44 20 50
www.silhouette.com

Alpina
Außere
Industriestr. 8 A
86316 Friedberg/
Derching
Tel. 08 21/78 00 30
Fax 08 21/7 80 03 50
www.alpina-sports.de

Anon.
Burton Sportartikel
Hallerstr. 111
6020 Innsbruck
Österreich
Tel. 00 800/28 78 66 13
Fax 00 43/5 12/23 09 90
www.anonoptics.com

Carrera
Safilo
Otto-Hahn-Str. 7
50997 Köln
Tel. 0800/5 60 56 07
Fax 022 36/94 53 56
www.carreraworld.com

Cébé
Bushnell Performance
Optics Germany
An der Alten
Spinnerei 1
83059 Kolbermoor
Tel. 080 31/23 34 80
Fax 080 31/2 33 48 18
www.cebe.com

Marker
Marker Dalbello
Völklski
Europaring 8
94315 Straubing
Tel. 094 21/32 00
Fax 094 21/32 01 86
www.voelkl.com

Smith
Vista-Sport
Neubohlingen 1/1
78315 Radolfzell am
Bodensee
Tel. 0 77 32/82 32 80
Fax 0 77 32/8 23 28 11
www.smithoptics.co

TecnoPro
Intersport
Wannenackerstr. 50
74078 Heilbronn
Tel. 071 31/28 80
Fax 071 31/2 12 57
www.intersport.de

Uvex
Postfach 25 09
90715 Fürth
Tel. 09 11/9 77 40
Fax 09 11/9 77 43 50
www.uvex-sports.de

Billigflieger
Seite 82–83

Air Berlin
Saotwinkler
Damm 42–43
13627 Berlin
Tel. 0 180 5/73 78 00
Fax 0 30/41 02 10 03
www.airberlin.com

Easyjet
London Luton Airport
Bedfordshire
Großbritannien
Tel. 0 180 5/02 92 92
www.easyjet.com

Germanwings
Waldstr. 224
51147 Köln
Tel. 0 22 03/1 02 70
www.german
wings.com

Ryanair Head Office
Dublin Airport
Irland
Tel. 0 900/1 16 05 00
www.ryanair.com

Schnelltest Xbox
Seite 83

Xbox
Microsoft
Konrad-Zuse-Str. 1
85716 Unter-
schleißheim
Tel. 089/3 17 60
Fax 089/3 176 10 00
www.microsoft.com

eLearning
Wirtschaftsenglisch
Seite 84–85

Digital Publishing
Tumblingerstr. 32
80337 München
Tel. 089/7 47 48 20
Fax 089/74 79 23 08
www.digital
publishing.de

Hueber
Max-Hueber-Str. 4
85737 Ismaning
Tel. 089/9 60 20
Fax 089/9 60 23 58
www.hueber.de

Langenscheidt
Mies-van-der-
Rohe-Str. 1
80807 München
Tel. 089/36 09 60
Fax 089/36 09 62 22
www.langenscheidt.de

Strokes International
Strokes Educational
Gruenauerstr. 18
4020 Linz
Österreich
Tel. 00 43/70/60 45 12
Fax 00 43/70/60 45 54
www.strokes-
international.com

Unisono Media
Sermo Media
Erfstr. 17
40670 Meerbusch
Tel. 0 21 59/96 15 83
Fax 0 21 59/96 15 84
www.eurotalk.de

Verwaltungsrat
Prof. Dr. Karl-Heinz Fezer (Vorsitzender),
Volker Angres, Gerd Billen, Prof. Dr. Manfred Hennecke,
Dr. Günter Mächler, Prof. Dr. Andreas Oehler, Prof. Dr. Lucia Reisch

Kuratorium
Dr. Günter Hörmann (Vorsitzender),
Dr. Thomas Förster, Christoph Hahn, Dr. Sven Hallscheidt, Dr. Jutta Harre,
Prof. Dr. Heinrich Heidt, Wolfgang Hellhake, Dr. Markus Hild, Prof. Dr. Herbert
Kubicek, Sigrid Leue-Esch, Dr. Stefanie Märzheuser, Dr. Klaus Mayer,
Klaus Müller, Prof. Dr. Friedrich Wilhelm Schwartz, Prof. Dr. Achim Stiebing,
Cornelia Tausch, Dr. Ralph Walther, Prof. Dr. Reiner Wittkowski

Vorstand
Dr. Werner Brinkmann

Weiteres Mitglied der Geschäftsleitung
Hubertus Primus (Bereichsleiter Publikationen)

Untersuchungen
Dr. Holger Brackmann (Bereichsleiter)

Produkttests I
Jürgen Nadler (Leiter); Projektleiter: Dr. Markus Bautsch, Jenny Braune,
Dr. Dirk Lorenz, Marcus Pritsch, Dr. Bernd Schwenke, Simone Vintz,
Dr. Kirstin Wohlfart; Marktanalyse und Projektassistenz: Heike Clemens,
Thomas Grund, Lutz Konzag, Danièle Leven

Produkttests II
Elke Gehrke (Leiterin); Projektleiter: Hans-Peter Brix, Christiane Böttcher-
Tiedemann, Renate Ehrmsperger, Dr. Konrad Giersdorf, Henry Görlitz,
Martin Hofmann, Dr. Dagmar Saurbier, Dr. Peter Schick, Dr. Achim Schröder,
Jörg Siebolds; Marktanalyse und Projektassistenz: Ingo Bengelsdorf,
Toralf Hainsch, Wolfgang Lerch, Yvonne Sanguinette, Michael Vogt

Produkttests III
Dr. Ursula Loggen (Leiterin); Projektleiter: Katrin Andruschow,
Dr. Heike Dieckmann, Dr. Birgit Luther, Sabine Melz, Christiane Nientimp,
Dr. Birgit Rehlinger, Anke Scheiber, Janine Schlenker, Dr. Gunnar Schwan,
Dr. Jochen Wettach; Marktanalyse und Projektassistenz: Michaela Backhaus,
Julia Leise, Harry Mallok, Anngret Plock, Nada Quenzel, Gabriele Scheefe
Verifikation: Sibylle Bürgel, Claudia Gaca, Susanne Neunzerling, Hartmut Schäfer
Preiserhebungen: Manfred Groß; Prüfmustereinkauf: Dirk Weinberg
Finanz- und Umweltanalyse: Annegret Jende, Simone Lindemann
Internationales Sekretariat: Dr. Heinz Willnat

Weiterbildungstests
Projektleitung: Dr. Michael Cordes, Sandra Mämecke, Alfred Töpfer;
Verifikation: Dr. Anett Brauner; Marktanalyse und Projektassistenz: Benjamin
Barkmeyer, Johanna Keske-Fouda, Andrea Kiesner

Marketing, Leserservice und Vertrieb
Jens-Peter Liedtke (Bereichsleiter); Vertrieb Zeitschriften: Frank Beich (Ltg.);
ZENIT Pressevertrieb GmbH, Julius-Hölder-Straße 47,
70597 Stuttgart, Tel. 07 11/7 25 21 90, Fax 07 11/7 25 23 40

Presse
Heike van Laak (Leiterin), Ute Bränzel, Bettina Dingler, Petra Rothbart

Redaktion test
Hubertus Primus (verantwortlich)

Chefredakteur
Peter Gurr

Stellvertretender Chefredakteur
Marina Paily

Textchefin
Marina Paily

Ernährung, Kosmetik, Gesundheit
Isabella Eigner (Leitung), Ina Bockholt-Lippe, Ursula Lüders,
Nicole Merbach, Merle Schonvogel, Swantje Waterstraat
Journal Gesundheit: Ursula Falkenstein, Dr. Bettina Sauer

Computer, Telefon, Bild, Ton
Henning Withöft (Leitung), Peter Knaak, Svenja Markert,
Herbert Noll, Stephan Scherfberg, Michael Wolf

Haushalt, Garten, Freizeit, Verkehr
Lothar Beckmann (Leitung), Brigitte Kluth-Kosnik, Michael Koswig,
Thomas Müller, Falk J. Murko, Jürgen Tewes
Geld, Recht: Michael Bruns

Weiterbildung
Nina Gerstenberg (Leitung), Christina Engel, Alrun Jappe
Redaktionsassistenz: Britta Ossig-Moll, Christine Jannack, Ina Schiemann

Grafik
Nina Mascher (Art Direction), Susanna Donau, Katja Späth,
Beate Theill, Susann Unger

Bildredaktion
Kerstin Babrikowski, Margrit Porzelt, Gabriele Theune

Produktion
Catin Knaak, Martin Schmidt, Yuen Men Cheung

Produktfotos
Ralph Kaiser, Michael Haase

Verlagsherstellung
Rita Brosius (Leitung), Susanne Beeh

Litho
tiff.any GmbH Berlin

Druck
Umschlag: KonradinHeckel Nürnberg; **Bestellkarte:** Offsetdruck Nürnberg;
Innentitel: PRINOVIS Nürnberg

Abonnement
Jahresabonnement Inland: 47,50 Euro (inklusive gesetzlicher MwSt. und
Versandkosten); Jahresabonnement Ausland: Euro-Länder 47,50 Euro,
Schweiz 87,60 sfr., andere Länder 53,50 Euro
Preis für das Einzelheft: 4,50 Euro (inklusive gesetzlicher MwSt.)
Auslandspreis für das Einzelheft: 4,50 Euro / 8,50 sfr
(bei Postzustellung zuzüglich Porto)

ISSN
0040–3946

Bildnachweis
Titel: Falk; Ralph Kaiser; Garmin
Rücktitel: P. Steinkuehler-Nitschke; Getty / R. Gomez; Samsung; Fotolia
Fotos: Ralph Kaiser; Michael Haase; St. Thost; Panasonic (S. 4); Garmin (S. 5, 38)
Editorial: Anke Jacob
Infografiken: Kati Hammling / www.ktgrafix.de

Tarife der Servicenummern

Die Preise gelten für Anrufe aus dem deutschen Festnetz. Die Kosten aus dem Mobilfunknetz über-
schreiten 42 Cent pro Minute oder 60 Cent pro Anruf nicht überschreiten.

0 800 Kostenfrei. **0 180 3** 9 Cent/Min.
0 180 1 3,9 Cent/Min. **0 180 5** 14 Cent/Min.
0 180 2 6,0 Cent/Anruf. **0 900 1** Hier können Kosten von 49 bis 124 Cent/Min. entstehen.