

Hardware



Top Features Vodafone GigaCube 4G

- ✓ LTE **CAT20** Highspeed-Internet-Verbindung
- ✓ 4 LTE-Antennen
- ✓ Superschnelles WLAN für bis zu **64** Nutzer
- ✓ **2** Gigabit-LAN-Ports
- ✓ Externe LTE Antennen-Anschlüsse



Top Features Vodafone GigaCube 5G

- ✓ 5G-Highspeed-Internet-Verbindung
- ✓ Superschnelles WLAN mit WiFi 6
- ✓ Für bis zu **128** Nutzer
- ✓ 2 Ports mit Kapazität von 2.5 Gigabit und 1 Gigabit

Technische Details

Router	Vodafone GigaCube 4G	Vodafone GigaCube 5G
Dimensionen		
Gewicht:	~ 475 g	~ 773 g
Abmessungen:	78 X 132 X 191,5 mm	101.5 x 101.5 x 207mm
Farbe:	Weiß	Weiß
Bildschirm		
Größe:	n/a	n/a
Beschreibung:	3 Status-LED's	3 Status-LED's
Software Plattform		
Betriebssystem:	Proprietär	Linux
Anmerkung:	n/a	
Sicherheit		
WiFi Verschlüsselung:	Ja	Ja
Firewall:	Ja	Ja
User Authentifizierung:	Ja	Ja
Pin Protection:	Ja	Ja
SAR Wert:	n/a	n/a
OS Unterstützung		
Windows:	Windows 10 (Not support Windows RT), Windows 8, Windows 8.1, Windows 7, MAC OS X 10.9, 10.10, 10.11 and 10.12 with latest updates	Windows 11 Windows 10 Windows 8.1 Windows 8 (32bit/64bit) Windows 7 (32bit/64bit) Mac 13, 12, 11, 10 Ubuntu(32bit) 22.04\21.04\20.04 Fedora (32bit) 36\35\34
Andere:		
Hardware		
Prozessor:	Qualcomm Snapdragon 8150	Qualcomm SDX62
Speicher:	512 MB	1 GB
Freier Speicher:	n/a	n/a
Speicherkarte:	Nein	Nein
RAM:	----	----
Akku:	Nein	Nein
Akku austauschbar:	Nein	Nein
Stromverbrauch:	<24W	< 24W
SIM-Kartentyp:	Nano-SIM (4FF)	Nano-SIM (4FF)
Messaging		
Text:	Nein	Nein
E-Mail-Client:	Nein	Nein
Features		
WAN Zugang:	Ja	Ja
IPv6v4 Dual Stack:	Ja	Ja
Menüsprachen	Deutsch und Englisch	Deutsch, Englisch, Spanisch und Tschechisch
Konnektivität		
NFC:	Nein	Nein
HDMI:	Nein	Nein
WLAN:	802.11a/b/g/n/ac 2*2 MIMO 2.4GHz & 5GHz (WiFi 5)	802.11a/b/g/n/ac/ax 4x4 MIMO 2.4GHz & 5GHz (WiFi 6)
Bluetooth:	Nein	Nein
DLNA:	Nein	Nein
USB-Schnittstelle:	Nein	Ja, nur zum Debuggen

SIM Toolkit:	Nein	Nein
USSD:	Nein	Nein
Sync:	Nein	Nein
Externe Antennenanschlüsse:	Ja	Nein
Netzwerk		
GSM:	850/900/1800/1900 MHz	n/a
LTE:	FDD Band 1/3/7/8/20/28/32 TDD Band 38	LTE FDD band B1/3/7/8/20/28/32 LTE TDD band B38/41
5G NR:	Nein	5G NR n1/3/7/8/28/78
Max. Download:	2000 Mbit/s (theoretisch)	2716 Mbit/s (theoretisch)
Max. Upload:	150 Mbit/s (theoretisch)	280 Mbit/s (theoretisch)
Lieferumfang	Vodafone GigaCube 4G Steckernetzteil LAN-Kabel Installationsanleitung Willkommenskarte	Vodafone GigaCube 5G Steckernetzteil LAN-Kabel Installationsanleitung Willkommenskarte

Tarife

Zahl ab Monat 2 nur, wenn Du ihn einsteckst⁸

GigaCube Zuhause Flex	GigaCube Zuhause 100	GigaCube Zuhause 200	GigaCube Zuhause Unlimited
200 GB ¹⁰	100 GB ¹⁰	200 GB ¹⁰	Unlimited ¹⁰
Bis zu 500 Mbit/s im Download und bis zu 50 Mbit/s im Upload bei optimalen Bedingungen an immer mehr Standorten ¹¹			
5G kostenlos inklusive ¹¹ mit dem passenden 5G-Router			
24 Monate Laufzeit ⁵			
Pro Monat 49 €^{9,4,8}	Pro Monat 34 €^{9,1}	Pro Monat 44 €²	Pro Monat 64 €³
4G-Router einmalig 129,90 € ²	4G-Router einmalig 9,90 € ^{1,2,3}		
5G-Router einmalig 279,90 € ²	5G-Router einmalig 1 € ^{1,2,3} + monatliche Zuzahlung 10 €		
GigaKombi: 10 € Rabatt bei Kombination mit Deinem Mobilfunk-Vertrag ⁶ oder Junge Leute-Rabatt: 5 € Rabatt für alle zwischen 18 und 27 Jahren ⁷			

Aktionen: 30 Tage Zufriedenheitsgarantie⁹

Erläuterungen zu den Ziffern

1 GigaCube Zuhause 100:

Für den Tarif GigaCube Zuhause 100 gilt: Du zahlst einmalig 49,99 € für die Bereitstellung. Für den Tarif GigaCube Zuhause 100 zahlst Du 34,99 € Basispreis pro Monat mit 4G-Router oder 44,99 € mit 5G-Router. Der 4G-Router kostet einmalig 9,90 €. Der 5G-Router kostet einmalig 1 €.

2 GigaCube Zuhause 200:

Für den Tarif GigaCube Zuhause 200 gilt: Du zahlst einmalig 49,99 € für die Bereitstellung. Für den Tarif GigaCube Zuhause 200 zahlst Du 44,99 € Basispreis pro Monat mit 4G-Router oder 54,99 € mit 5G-Router. Der 4G-Router kostet einmalig 9,90 €. Der 5G-Router kostet einmalig 1 €.

3 GigaCube Zuhause Unlimited:

Für den Tarif GigaCube Zuhause Unlimited gilt: Du zahlst einmalig 49,99 € für die Bereitstellung. Für den Tarif GigaCube Zuhause Unlimited zahlst Du 64,99 € Basispreis pro Monat mit 4G-Router oder 74,99 € mit 5G-Router. Der 4G-Router kostet einmalig 9,90 €. Der 5G-Router kostet einmalig 1 €.

4 GigaCube Flex:

Für den Tarif GigaCube Flex gilt: Du zahlst einmalig 49,99 € für die Bereitstellung. Für den Tarif GigaCube Flex zahlst Du 49,99 € Basispreis pro Monat mit 4G-Router und 5G-Router. Der 4G-Router kostet einmalig 129,90 €. Der 5G-Router kostet einmalig 279,90 €.

5 Für alle GigaCube-Tarife gilt:

Auf Deiner 1. und auf Deiner letzten Rechnung berechnen wir Dir den Basispreis für den 1. und den letzten Vertragsmonat anteilig; je nach dem, wann genau Dein Vertrag anfängt und endet und wie Dein Rechnungszeitraum ist. Du kannst den Tarif nur in Deutschland nutzen. Du kannst damit nicht telefonieren, keine SMS und keine MMS verschicken. Du darfst die Tarife GigaCube Zuhause Flex/100/200/Unlimited nur stationär an einem festen Standort nutzen. Eine mobile Nutzung ist ausgeschlossen. Andere Sonderdienste rechnen wir nach der entsprechenden Preisliste ab. Du darfst den Tarif nicht kommerzialisieren, z. B. weiterverkaufen oder gewerbsmäßig anbieten. Eventuelle Rabatte ziehen wir ab. Kunden im Rahmenvertrag sind ausgeschlossen. Je nach Bestellvorgang können Versandkosten entstehen. Wir behalten uns vor, Videos auf SD-Qualität, also 480p, zu beschränken, sofern dies rechtskonform (insbesondere in Einklang mit Verordnung (EU) 2015/2120) unter Berücksichtigung der Verwaltungspraxis und der Rechtsprechung erfolgt. Die Mindestvertragslaufzeit beträgt 24 Monate. Die Kündigungsfrist zum Ende der Mindestvertragslaufzeit beträgt 1 Monat. Erfolgt keine fristgerechte Kündigung zum Ende der Mindestlaufzeit, läuft der Vertrag auf unbestimmte Zeit weiter und ist jederzeit mit einer Frist von 1 Monat kündbar. Für das GigaCube-Gerät gilt: Du brauchst einen Stromanschluss, um es zu nutzen.

6 GigaKombi-GigaCube-Rabatt

GigaKombi-GigaCube-Rabatt: Du bekommst einen Rabatt von 10 € pro Monat, wenn Du unter derselben Kundennummer einen berechtigten Mobilfunk-Vertrag hast oder dazu buchst. Berechtigte Mobilfunk-Verträge sind: GigaMobil XS, GigaMobil S, GigaMobil M, GigaMobil L, GigaMobil XL, Red XS, Red S, Red M, Red L, Red XL, Black 2019, GigaMobil Young S, GigaMobil Young M, GigaMobil Young L, GigaMobil Young L+, GigaMobil Young XL, Young M, Young L, Young L+, Young XL Unlimited. Du bekommst den Rabatt für die Monate, in denen Du das Gerät nutzt. Falls Du einen Tarif kündigst oder in einen nicht berechtigten Tarif wechselst, entfällt der Rabatt. Die GigaKombi-Gutschrift erscheint jeden Monat der Nutzung auf Deiner Rechnung.

7 Junge-Leute-Rabatt:

GigaCube-Junge Leute-Rabatt: Wenn Du zwischen 18 und 27 Jahren (einschließlich) bist und einen GigaCube-Tarif buchst, erhältst Du 5 € Rabatt auf den jeweiligen monatlichen Basispreis. Der Rabatt entfällt, wenn Du über 27 Jahre bist. Der Rabatt ist nicht mit dem GigaKombi-GigaCube-Rabatt kombinierbar.

8 Abrechnungsmodalitäten GigaCube Flex:

Abrechnungsmodalitäten GigaCube Flex: Für den ersten Monat zahlst Du neben den einmaligen Kosten (Bereitstellungsentgelt: 49,99 €; für den 4G-Router 129,90 € bzw. den 5G-Router 279,90 €) 49,99 € Basispreis, unabhängig davon, ob Du den GigaCube tatsächlich nutzt; gilt für Neukunden, Tarifwechsler und bei Vertragsverlängerung. Für alle Folgemonate gilt: Wenn Du den Tarif Giga-Cube Flex in einem Rechnungszeitraum nicht nutzt, zahlst Du für diesen keinen Basispreis. Das gilt nur, wenn es keinerlei Datenverkehr gibt, also z. B. auch keine automatischen Firmware-Updates. Um den GigaCube nicht versehentlich zu nutzen, trenn ihn darum am besten vom Stromnetz, wenn Du ihn nicht brauchst. Einzelheiten zu Deinen Rechnungszeiträumen siehst Du auf Deiner Rechnung und auf center.vodafone.de.

9 Zufriedenheitsgarantie:

Die Zufriedenheitsgarantie gilt für alle Vertragsabschlüsse bis einschließlich 30.09.2023. Als GigaCube-Neukunde hast Du unabhängig vom Tarif ein Sonderkündigungsrecht, wenn Du mit dem Vodafone-Netz unzufrieden bist. Das gilt innerhalb von 30 Tagen ab Vertragsabschluss. Die Kündigung hat innerhalb dieser Frist in Textform zu erfolgen. Das Gerät musst Du an uns zurückgeben. Du kannst Dir auch einfach unser Sonderkündigungsformular unter vodafone.de/gigacube/sonderkuendigungsformular ausdrucken und dieses ausgefüllt und unterschrieben zusammen mit Deinem Gerät zurückgeben. Alle Infos zur Rückgabe im Rahmen der Zufriedenheitsgarantie: vodafone.de/hilfe/gigacube-tarife. Du hast das Gerät per Post bekommen? Dann kannst Du Deine Rücksendung auch unter vodafone.de/retoure beantragen. Druck Dir dort einfach Deinen Retourenschein aus. Dann schick das Gerät mit Deiner Kündigung an Arvato Distribution GmbH, Warenannahme 35 (Retouren), Bielefelder Str. 45, 33428 Marienfeld. Du hast das Gerät in einem Vodafone-Shop bekommen? Dann gib es in dem Shop zurück, in dem Du es bekommen hast. Verschicken kannst Du es dann nicht. Den Basispreis für den letzten Vertragsmonat berechnen wir Dir anteilig bis zum Zugang Deiner Kündigung. Gut zu wissen: Per Post kann es bis zu 4 Tage dauern, bis wir Deine schriftliche Kündigung haben. Den Zeitpunkt Deiner Kündigung siehst Du auf der Kündigungsbestätigung. Du bekommst nur die Kosten für das Gerät erstattet, also einen gezahlten Einmalpreis und etwaige monatliche Sonderzahlungen für das Gerät (über den normalen Tarifpreis hinaus). Alle anderen mit dem GigaCube verbundenen Kosten bekommst Du nicht zurückerstattet. Zubehör, das Du zusammen mit dem GigaCube gekauft hast, z. B. eine Außenantenne, ist von der Zufriedenheitsgarantie ausgeschlossen und kann nicht zurückgegeben werden. Alle sonstigen Rechte, wie Widerrufsrecht und gesetzliche Gewährleistungsrechte, bleiben von der Zufriedenheitsgarantie unberührt.

10 Datenvolumen und Drosselung:

Datenvolumen und Drosselung: Im Tarif GigaCube Zuhause 100 hast Du pro Rechnungszeitraum 100 GB, im Tarif GigaCube Zuhause 200 sowie im Tarif GigaCube Flex 200 GB Highspeed-Datenvolumen im deutschen Vodafone-Netz. Hast Du das Inklusiv-Volumen verbraucht, surfst Du bis zum Ende des laufenden Rechnungszeitraums mit höchstens 32 kbit/s. Wir informieren Dich per E-Mail, wenn Du 80 % und wenn Du 100 % verbraucht hast. Ungenutztes Datenvolumen verfällt. Wir behalten uns vor, nach Verbrauch deines Datenvolumens die Verbindung nach je 24 Stunden automatisch zu trennen. Am Ende jeder Verbindung, mindestens aber nach 24 Stunden, runden wir auf die nächsten 100 kB auf. Dein Datenvolumen gilt nur für den APN home.vodafone.de und nur im deutschen Vodafone-Mobilfunknetz.

11 Bandbreite

Geschätzte maximale und beworbene Bandbreiten im Vodafone-Netz (4G/LTE Max): Bis zu 500 Mbit/s im Download mit dem 4G-Router und dem 5G-Router, und mit beiden Routern bis zu 50 Mbit/s im Upload. Durchschnitt laut CHIP Test-Ausgabe 01/2022: 108,59 Mbit/s im Download und 51,15 Mbit/s im Upload. Dein eingesetzter Router muss außerdem die technischen Voraussetzungen haben, diese Bandbreiten zu unterstützen. Deine individuelle Bandbreite hängt unter anderem von Deinem Standort und der Anzahl gleichzeitiger Nutzer in Deiner Funkzelle ab. Die Maximalwerte sind unter optimalen Bedingungen und derzeit an einzelnen Standorten in Deutschland verfügbar. 4G/LTE mit einer Geschwindigkeit von bis zu 500 Mbit/s im Download steht derzeit in über 1.400 Städten und Gemeinden, eine Upload-Geschwindigkeit von bis zu 50 Mbit/s sogar in über 4.900 Städten und Gemeinden zur Verfügung (Stand Januar 2022). Eine Liste der Städte findest Du auf vodafone.de/netz. Dort und in der MeinVodafone-App bekommst Du auch Infos zum Netzausbau und zur Bandbreite vor Ort. In Deinem Tarif kannst Du im Inland von der neuen 5G-Technologie profitieren. Bist Du in einem Gebiet unterwegs, das mit 5G erschlossen ist, kannst Du dort auch im 5G-Netz surfen. 5G-Stationen sind bereits in über 2.700 Städten und Gemeinden verfügbar – Stand Januar 2022. Wir bauen 5G schrittweise aus. Den jeweiligen Status zum Ausbau siehst Du jederzeit hier: vodafone.de/netz. Um das 5G-Netz nutzen zu können, benötigst Du einen 5G-fähigen Router. An anderen Standorten surfst Du wie gewohnt mit der für Dich max. verfügbaren Geschwindigkeit. Im Fall von Netzüberlastung können Kunden der GigaCube-Tarife im Vergleich zu anderen Mobilfunknutzern anderer Tarife in der eingebuchten Netzzelle weniger Bandbreiten-Ressourcen zugeteilt bekommen. Dies kann dazu führen, dass Dienste/Informationen nicht, nur eingeschränkt oder deutlich langsamer zur Verfügung stehen, insbesondere bei datenintensiven Diensten/Informationen (z. B. Videostreaming). Dies hat keine Auswirkungen auf die Privatsphäre oder den Schutz von personenbezogenen Daten.