# Apple iPhone 12 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 14 5G 64 GB Schwarz



**Marke :** Apple **Produktfamilie:** iPhone **Artikel-Code:** MGJ53ZD/A

**Produktname :** iPhone 12

iPhone 12, 6.1" OLED, 2532x1170, A14 Bionic, 64GB, 802.11ax Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, NFC, 12MP Ultra Wide + 12MP Wide, 12MP, Face ID, IP68, iOS 14

Apple iPhone 12 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 14 5G 64 GB Schwarz:

**iPhone 12**
**Fast zu schnell, um wahr zu sein.**
5G Geschwindigkeit. A14 Bionic, der schnellste Chip in einem Smartphone. Ein All-Screen OLED Display. Der Ceramic Shield mit einer viermal besseren Sturzfestigkeit. Und Nachtmodus bei jeder Kamera. Das iPhone 12 hat alles. Sogar zwei perfekte Größen.
Apple iPhone 12 . Bildschirmdiagonale: 15,5 cm (6.1"), Display-Auflösung: 2532 x 1170 Pixel. Prozessorfamilie: Apple, Prozessor: A14. Interne Speicherkapazität: 64 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 12 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: iOS 14. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 164 g



7,5 /10

| | |
|---|---|
| **Bildschirm** | |
| Bildschirmdiagonale * | 15,5 cm (6.1") |
| Bildschirmform | Flach |
| Panel-Typ | OLED |
| Display Glasart | Ceramic Shield |
| Display-Auflösung * | 2532 x 1170 Pixel |
| Kontrastverhältnis | 2000000:1 |
| Helligkeit | 625 cd/m² |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✔ |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR) | Extreme Dynamic Range (XDR) |
| Pixeldichte | 460 ppi |
| Anti-Fingerprint Oberfläche | ✔ |
| Abgerundete Displayecken | ✔ |
| **Prozessor** | |
| Prozessorfamilie * | Apple |
| Prozessor * | A14 |
| Anzahl Prozessorkerne | 6 |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | Apple Neural Engine (ANE) |
| Kerne der neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU) | 16 |
| **Speichermedium** | |
| Interne Speicherkapazität * | 64 GB |
| Kompatible Speicherkarten * | Nicht unterstützt |

| | |
|---|---|
| **Nachrichtenübertragung** | |
| MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service) | ✔ |
| E-Mail | ✔ |
| **Navigation** | |
| GPS | ✔ |
| GLONASS | ✔ |
| BeiDou | ✔ |
| Galileo | ✔ |
| Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS) | ✔ |
| Elektronischer Kompass | ✔ |
| Standort-Position * | ✔ |
| WLAN basierte Ortung | ✔ |
| **Design** | |
| Formfaktor * | Balken |
| Produktfarbe * | Schwarz |
| Schutzfunktion | Staubresistent, Spritzwassergeschützt, Wasserfest |
| Gehäusematerial | Aluminium, Glas |
| **Leistungen** | |
| Videoanruf | ✔ |
| Schnellladung | ✔ |

| Kamera | |
|---|---|
| Auflösung Rückkamera (numerisch) * | 12 MP |
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch) | 12 MP |
| Rückkamera Blendenzahl | 2,4 |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl | 1,6 |
| Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera | 120° |
| Objektivelemente der Rückfahrkamera | 5-Element-Objektiv |
| Objektivelemente der zweiten Rückfahrkamera | 7-Element-Objektiv |
| Optischer Zoom | 2x |
| Digitaler Zoom | 5x |
| Frontkamera-Typ * | Einzelne Kamera |
| Sensorgröße Frontkamera | 12" |
| Frontkamera Blendenzahl | 2,2 |
| Rückkamera-Blitz * | ✔ |
| Blitz-Typ | LED |
| Video-Auflösung | 3840 x 2160 Pixel |
| Maximale Framerate | 240 fps |
| Auflösung bei Capture Geschwindigkeit | 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps |
| Videoaufnahme-Modi | 720p, 1080p, 2160p |
| Rückkamera-Typ * | Dual-Kamera |
| Autofokus | ✔ |
| Gesichtserkennung | ✔ |
| Zeitraffer-Modus | ✔ |
| Video-Stabilisator | ✔ |
| Bildstabilisator | ✔ |
| Geolokalisation | ✔ |
| Multi-Shot | ✔ |
| Selbstauslöser | ✔ |
| Nachtmodus | ✔ |

| Netzwerk | |
|---|---|
| SIM-Kartensteckplätze * | Dual-SIM |
| Mobilfunknetzgenerierung * | 5G |
| SIM-Kartentyp * | NanoSIM + eSIM |
| 3G-Standards * | DC-HSDPA, HSPA+, UMTS |
| 4G-Standards * | LTE |
| Voice over LTE (VoLTE) unterstützt | ✔ |
| WLAN | ✔ |
| Top WLAN-Standard * | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Bluetooth * | ✔ |
| Bluetooth-Version | 5.0 |
| unterstützte 3G-Bandbreiten | 800,850,900,1700,1900,2100 MHz |
| AirPlay | ✔ |
| iBeacon | ✔ |
| MIMO | ✔ |
| Nahfeldkommunikation (NFC) | ✔ |

| Abonnement | |
|---|---|
| Abonnement-Typ * | Kein Abonnement |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| USB Anschluss | ✘ |

| Leistungen | |
|---|---|
| Kabelloses Aufladen | ✔ |
| Grafikadapter-Kerne | 4 |
| Gesichtserkennung | ✔ |
| Freisprecheinrichtung | ✔ |
| Sprachwahl | ✔ |
| Sprachbefehl | ✔ |
| Geeignet für Hörgeräte | ✔ |
| Vibrationsalarm | ✔ |

| Multimedia | |
|---|---|
| FM-Radio | ✘ |
| Lautsprecher | Stereo |
| Unterstützte Audioformate | AAC-LC, AAX, AAX+, AC3, ALAC, EAC3, FLAC, HE-AAC, HE-AAC v2, LPCM, MP3 |
| Unterstützte Videoformate | H.264, HEVC, M-JPEG, MPEG-4 Part 2 |

| Software | |
|---|---|
| Plattform * | iOS |
| Installiertes Betriebssystem * | iOS 14 |
| App-Verteilungsplattform | Apple App Store |
| Virtueller Assistent | Apple Siri |
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme | ✔ |
| Unterstützt Mac-Betriebssysteme | ✔ |

| Akku/Batterie | |
|---|---|
| Akku-/Batterietechnologie | Lithium-Ion (Li-Ion) |
| Kontinuierliche Audiowiedergabezeit | 65 h |
| Kontinuierliche Videowiedergabe (max) | 17 h |

| Sensoren | |
|---|---|
| Annäherungssensor | ✔ |
| Beschleunigungsmesser | ✔ |
| Umgebungslichtsensor | ✔ |
| Gyroskop | ✔ |
| Orientierungssensor | ✔ |
| Barometer | ✔ |

| Energie | |
|---|---|
| USB Typ-C Ladeport * | ✘ |
| USB Power Delivery | ✔ |

| Ausdauer | |
|---|---|
| Index der Reparierbarkeit | 7.5 |
| Internationale Schutzart (IP-Code) * | IP68 |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 71,5 mm |
| Tiefe | 7,4 mm |
| Höhe | 146,7 mm |
| Gewicht * | 164 g |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| AC-Netzadapter * | ✘ |
| Mitgelieferte Kabel | USB Type-C to Lightning |
| Headset enthalten | ✘ |

| Spezifische Absorptionsrate (SAR) | |
|---|---|
| Kopf-SAR (EU) | 0,98 W/kg |
| Körper-SAR (EU) | 0,99 W/kg |
| Extremitäten SAR (EU) | 3,8 W/kg |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Kopfhörer-Anschluss | Lightning |
| Lightning-Anschluss | ✔ |

| Nachrichtenübertragung | |
|---|---|
| SMS (Kurznachrichtendienst) | ✔ |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | 0 - 35 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -20 - 45 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 5 - 95% |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3000 m |

| Logistikdaten | |
|---|---|
| Warentarifnummer (HS) | 85171300 |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| Touchscreen | ✔ |



0194252029619



194252029619

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 12-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date