# Apple iPhone 12 Pro 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 14 5G 256 GB Graphit



**Marke :** Apple **Produktfamilie:** iPhone **Artikel-Code:** MGMP3ZD/A

**Produktname :** iPhone 12 Pro

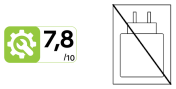
iPhone 12 Pro, 6.1" OLED, 2532x1170, A14 Bionic, 256GB, 802.11ax Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, NFC, 12MP Ultra Wide + 12MP Wide + 12MP Telephoto, 12MP TrueDepth, Face ID, IP68, iOS 14

Apple iPhone 12 Pro 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 14 5G 256 GB Graphit:

**Dieser Schritt ist ein Sprung.**



5G wird Pro. Der A14 Bionic lässt alle anderen Smartphone Chips hinter sich. Das Pro Kamerasystem bringt Low-Light Fotografie auf das nächste Level – mit einem noch größeren Sprung beim iPhone 12 Pro Max. Und der Ceramic Shield sorgt für viermal bessere Sturzfestigkeit. Lass mal sehen, was es damit alles kann.
Apple iPhone 12 Pro . Bildschirmdiagonale: 15,5 cm (6.1"), Display-Auflösung: 2532 x 1170 Pixel. Prozessorfamilie: Apple, Prozessor: A14. Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 12 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: iOS 14. Produktfarbe: Graphit. Gewicht: 189 g




| 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 | 800 cd/m² |
| Maximale Anzeigehelligkeit (HDR) | 1200 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 * | 256 GB |
| Kompatible Speicherkarten * | Nicht unterstützt |

| Kamera | |
|---|---|
| Auflösung Rückkamera (numerisch) * | 12 MP |

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

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

| Nachrichtenübertragung | |
|---|---|
| SMS (Kurznachrichtendienst) | ✔ |
| 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 * | Graphit |
| Schutzfunktion | Staubresistent, Spritzwassergeschützt, Wasserfest |
| Gehäusematerial | Glas, Edelstahl |

| Kamera | |
|---|---|
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch) | 12 MP |
| Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 12 MP |
| Rückkamera Blendenzahl | 2,4 |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl | 1,6 |
| Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl | 2 |
| Pixelgröße zweite Rückfahrkamera | 1,4 µm |
| Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera | 120° |
| Brennweite der Rückfahrkamera | 1,3 cm |
| Brennweite der zweiten Rückfahrkamera | 2,6 cm |
| Brennweite der dritten Rückfahrkamera | 5,2 cm |
| Objektivelemente der Rückfahrkamera | 5-Element-Objektiv |
| Objektivelemente der zweiten Rückfahrkamera | 7-Element-Objektiv |
| Objektivelemente der dritten Rückfahrkamera | 6-Element-Objektiv |
| Optischer Zoom | 4x |
| Digitaler Zoom | 10x |
| Frontkamera-Typ * | Einzelne Kamera |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) * | 12 MP |
| Frontkamera Blendenzahl | 2,2 |
| Rückkamera-Blitz * | ✔ |
| Video-Auflösung | 3840 x 2160 Pixel |
| Maximale Framerate | 240 fps |
| Videoaufnahme-Modi | 720p, 1080p, 2160p |
| Rückkamera-Typ * | Dreifach-Kamera |
| Autofokus | ✔ |
| 3D-Tiefenrückfahrkamera | ✔ |
| 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, EVDO, HSPA+, UMTS |
| 4G-Standards * | LTE |
| Voice over LTE (VoLTE) unterstützt | ✔ |
| WLAN | ✔ |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Bluetooth * | ✔ |
| Bluetooth-Version | 5.0 |
| unterstützte 3G-Bandbreiten | 800,850,900,1700,1900,2100 MHz |
| Tethering (Modem-Modus) | ✔ |
| AirPlay | ✔ |
| iBeacon | ✔ |
| MIMO | ✔ |
| Nahfeldkommunikation (NFC) | ✔ |

| Leistungen | |
|---|---|
| Videoanruf | ✔ |
| Schnellladung | ✔ |
| Kabelloses Aufladen | ✔ |
| Grafikadapter-Kerne | 4 |
| Gesichtserkennung | ✔ |
| 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 | ✔ |
| Barometer | ✔ |
| LiDAR-Sensor | ✔ |

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

| Ausdauer | |
|---|---|
| Index der Reparierbarkeit | 7.8 |
| Internationale Schutzart (IP-Code) * | IP68 |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 71,5 mm |
| Tiefe | 7,4 mm |
| Höhe | 146,7 mm |
| Gewicht * | 189 g |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 160 mm |
| Verpackungstiefe | 95 mm |
| Verpackungshöhe | 30 mm |
| Paketgewicht | 280 g |

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

| | |
|---|---|
| **Spezifische Absorptionsrate (SAR)** | |
| Kopf-SAR (EU) | 0,99 W/kg |
| Körper-SAR (EU) | 0,99 W/kg |
| **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 | ✔ |



0194252039052



194252039052

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