



## Apple iPhone 14 Pro 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 16 5G 256 GB Silber

**Marke :** Apple

**Produktfamilie:** iPhone

**Artikel-Code:** MQ103ZD/A

**Produktname :** iPhone 14 Pro

iPhone 14 Pro, 6.1" OLED, 2556 x 1179, 460ppi, 256GB, A16 Bionic, 5G, 802.11ax, Bluetooth 5.3, NFC, 48MP + 12MP + 12MP + 12MP, iOS 16

Apple iPhone 14 Pro 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 16 5G 256 GB Silber:

**Eine magische neue Art, mit deinem iPhone zu interagieren. Ein Sicherheitsfeature, das entwickelt wurde, um Leben zu retten. Eine innovative 48 MP Kamera für unglaubliche Details. Alles mit der Power des ultimativen Smartphone Chips.**

### Das Pro Plus Ultra.

Apple iPhone 14 Pro. Bildschirmdiagonale: 15,5 cm (6.1"), Display-Auflösung: 2556 x 1179 Pixel. Prozessorfamilie: Apple, Prozessor: A16. Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 48 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: iOS 16. Produktfarbe: Silber. Gewicht: 206 g



| Bildschirm                                   |                                                                                                      | Netzwerk                                         |                 |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| Bildschirmdiagonale *                        | 15,5 cm (6.1")                                                                                       | iBeacon                                          | ✓               |
| Bildschirmform                               | Flach                                                                                                | MIMO                                             | ✓               |
| Panel-Typ                                    | OLED                                                                                                 | Nahfeldkommunikation (NFC)                       | ✓               |
| Display Glasart                              | Ceramic Shield                                                                                       | <b>Abonnement</b>                                |                 |
| Display-Auflösung *                          | 2556 x 1179 Pixel                                                                                    | Abonnement-Typ *                                 | Kein Abonnement |
| Kontrastverhältnis                           | 2000000:1                                                                                            | <b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>             |                 |
| Maximale Bildwiederholrate                   | 120 Hz                                                                                               | USB Anschluss                                    | ✗               |
| Helligkeit                                   | 1000 cd/m²                                                                                           | Kopfhörer-Anschluss                              | Lightning       |
| Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)             | 1600 cd/m²                                                                                           | Lightning-Anschluss                              | ✓               |
| Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)    | 2000 cd/m²                                                                                           | <b>Nachrichtenübertragung</b>                    |                 |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✓                                                                                                    | SMS (Kurznachrichtendienst)                      | ✓               |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)   | Extreme Dynamic Range (XDR)                                                                          | MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service) | ✓               |
| Art des Touchscreens                         | Kapazitiv                                                                                            | E-Mail                                           | ✓               |
| Pixeldichte                                  | 460 ppi                                                                                              | <b>Navigation</b>                                |                 |
| Fettabweisende Beschichtung                  | ✓                                                                                                    | GPS                                              | ✓               |
| Markenspezifische Technologien               | Immer eingeschaltetes Display, Dynamic Island, Haptic Touch, ProMotion, True Tone, Breite Farbe (P3) | GLONASS                                          | ✓               |
| Anti-Fingerprint Oberfläche                  | ✓                                                                                                    | BeiDou                                           | ✓               |
| Abgerundete Displayecken                     | ✓                                                                                                    | Galileo                                          | ✓               |
| <b>Prozessor</b>                             |                                                                                                      | Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)             | ✓               |
| Prozessorfamilie *                           | Apple                                                                                                | Elektronischer Kompass                           | ✓               |
| Prozessor *                                  | A16                                                                                                  | Standort-Position *                              | ✓               |
| Anzahl Prozessorkerne                        | 6                                                                                                    | WLAN basierte Ortung                             | ✓               |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU)             | Apple Neural Engine (ANE)                                                                            |                                                  |                 |

| Prozessor                                       |                                                                                                                                       | Design                                |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kerne der neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU) | 16                                                                                                                                    | Formfaktor *                          | Balken                                                                                                                                                                                            |
|                                                 |                                                                                                                                       | Produktfarbe *                        | Silber                                                                                                                                                                                            |
| Speichermedium                                  |                                                                                                                                       | Schutzfunktion                        | Staubresistent, Spritzwassergeschützt, Wasserfest                                                                                                                                                 |
| Interne Speicherkapazität *                     | 256 GB                                                                                                                                | Wasserdicht bis                       | 6 m                                                                                                                                                                                               |
| Kompatible Speicherkarten *                     | Nicht unterstützt                                                                                                                     | Gehäusematerial                       | Glas, Edelstahl                                                                                                                                                                                   |
| Kamera                                          |                                                                                                                                       | Leistungen                            |                                                                                                                                                                                                   |
| Auflösung Rückkamera (numerisch) *              | 48 MP                                                                                                                                 | Videoanruf                            | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)         | 12 MP                                                                                                                                 | Schnellladung                         | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)     | 12 MP                                                                                                                                 | Kabelloses Aufladen                   | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Rückkamera Blendenzahl                          | 1,78                                                                                                                                  | Grafikadapter-Kerne                   | 5                                                                                                                                                                                                 |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl                   | 2,2                                                                                                                                   | Notruf SOS (Satellit)                 | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl               | 2,8                                                                                                                                   | Sturzerkennung                        | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Brennweite der Rückfahrkamera                   | 2,4 cm                                                                                                                                | Gesichtserkennung                     | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Brennweite der zweiten Rückfahrkamera           | 1,3 cm                                                                                                                                | Zugänglichkeitsmerkmale               | AssistiveTouch, Back Tap, Verdeckte Untertitel, Lupe, Echtzeittext (RTT), Siri und Diktieren, Gesprochener Inhalt, Switch Control, Teletype (TTY), Type to Siri, Sprachsteuerung, VoiceOver, Zoom |
| Brennweite der dritten Rückfahrkamera           | 7,7 cm                                                                                                                                |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Objektivelemente der Rückfahrkamera             | 7-Element-Objektiv                                                                                                                    |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Objektivelemente der zweiten Rückfahrkamera     | 6-Element-Objektiv                                                                                                                    |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Objektivelemente der dritten Rückfahrkamera     | 6-Element-Objektiv                                                                                                                    |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Objektivelemente der Frontkamera                | 6-Element-Objektiv                                                                                                                    | Geeignet für Hörgeräte                | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Objektivabdeckungsmaterial                      | Saphirglas                                                                                                                            | Vibrationsalarm                       | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Optischer Zoom                                  | 6x                                                                                                                                    | Multimedia                            |                                                                                                                                                                                                   |
| Optisches Hineinzoomen                          | 3x                                                                                                                                    | Lautsprecher                          | Stereo                                                                                                                                                                                            |
| Optisches Herauszoomen                          | 2x                                                                                                                                    | Unterstützte Audioformate             | AAC, ALAC, FLAC, MP3                                                                                                                                                                              |
| Digitaler Zoom                                  | 15x                                                                                                                                   | Unterstützte Videoformate             | H.264, HEVC, ProRes                                                                                                                                                                               |
| Frontkamera-Typ *                               | Einzelne Kamera                                                                                                                       | Unterstützte Bildformate              | GIF, JPG, TIFF                                                                                                                                                                                    |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) *             | 12 MP                                                                                                                                 | Unterstützte Dokumentenformate        | DOC, DOCX, HTM, HTML, ICS, Schlüssel, PDF, PPT, PPTX, RTF, TXT, VCF, XLS, XLSX                                                                                                                    |
| Frontkamera Blendenzahl                         | 1,9                                                                                                                                   | Unterstütztes Archivformat            | PLZ                                                                                                                                                                                               |
| Rückkamera-Blitz *                              | ✓                                                                                                                                     | Software                              |                                                                                                                                                                                                   |
| Video-Auflösung                                 | 3840 x 2160 Pixel                                                                                                                     | Plattform *                           | iOS                                                                                                                                                                                               |
| Maximale Framerate                              | 60 fps                                                                                                                                | Installiertes Betriebssystem *        | iOS 16                                                                                                                                                                                            |
| Auflösung bei Capture Geschwindigkeit           | 1280x720@30fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps | App-Verteilungsplattform              | Apple App Store                                                                                                                                                                                   |
|                                                 |                                                                                                                                       | Virtueller Assistent                  | Apple Siri                                                                                                                                                                                        |
|                                                 |                                                                                                                                       | Unterstützt Windows-Betriebssysteme   | ✓                                                                                                                                                                                                 |
|                                                 |                                                                                                                                       | Unterstützt Mac-Betriebssysteme       | ✓                                                                                                                                                                                                 |
|                                                 |                                                                                                                                       |                                       | Mitgelieferte Software                                                                                                                                                                            |
| Videoaufnahme-Modi                              | 720p, 1080p, 2160p                                                                                                                    |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Rückkamera-Typ *                                | Dreifach-Kamera                                                                                                                       |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Autofokus                                       | ✓                                                                                                                                     |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Gesichtserkennung                               | ✓                                                                                                                                     |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Zeitraffer-Modus                                | ✓                                                                                                                                     |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Video-Stabilisator                              | ✓                                                                                                                                     |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Bildstabilisator                                | ✓                                                                                                                                     |                                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Bildstabilisator Typ                            | Optical Image Stabilization (OIS)                                                                                                     | Akku/Batterie                         |                                                                                                                                                                                                   |
| Geolokalisation                                 | ✓                                                                                                                                     | Akku-/Batterietechnologie             | Lithium-Ion (Li-Ion)                                                                                                                                                                              |
| Nachtmodus                                      | ✓                                                                                                                                     | Kontinuierliche Audiowiedergabezeit   | 75 h                                                                                                                                                                                              |
| Panorama                                        | ✓                                                                                                                                     | Kontinuierliche Videowiedergabe (max) | 23 h                                                                                                                                                                                              |
| Hochformat                                      | ✓                                                                                                                                     | Sensoren                              |                                                                                                                                                                                                   |
| Makrofotografie                                 | ✓                                                                                                                                     | Annäherungssensor                     | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Rote-Augen-Korrektur                            | ✓                                                                                                                                     | Beschleunigungsmesser                 | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Serienbild-Modus                                | ✓                                                                                                                                     |                                       |                                                                                                                                                                                                   |

| Kamera                             |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Unterstützte Kamera-Bildformate    | DNG, HEIF, JPEG            |
| Unterstützte Kamera-Videoformate   | H.264, HEVC, ProRes        |
| Audio-Zoom                         | ✔                          |
| Netzwerk                           |                            |
| SIM-Kartensteckplätze *            | Dual-SIM                   |
| Mobilfunknetzgenerierung *         | 5G                         |
| SIM-Kartentyp *                    | NanoSIM + eSIM             |
| 3G-Standards *                     | DC-HSDPA, HSPA+, UMTS      |
| 4G-Standards *                     | TD-LTE & FDD-LTE           |
| 5G-Standard *                      | NR, NR mmWave              |
| Voice over LTE (VoLTE) unterstützt | ✔                          |
| WLAN                               | ✔                          |
| WLAN-Standards                     | Wi-Fi 6 (802.11ax)         |
| Bluetooth *                        | ✔                          |
| Bluetooth-Version                  | 5.3                        |
| Frequenzband                       | Penta-Band                 |
| unterstützte 3G-Bandbreiten        | 850,900,1700,1900,2100 MHz |
| AirPlay                            | ✔                          |

| Sensoren                             |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Umgebungslichtsensor                 | ✔                                      |
| Gyroskop                             | ✔                                      |
| Barometer                            | ✔                                      |
| LiDAR-Sensor                         | ✔                                      |
| Ausdauer                             |                                        |
| Index der Reparierbarkeit            | 7.2                                    |
| Internationale Schutzart (IP-Code) * | IP68                                   |
| Gewicht und Abmessungen              |                                        |
| Breite                               | 71,5 mm                                |
| Tiefe                                | 7,85 mm                                |
| Höhe                                 | 147,5 mm                               |
| Gewicht *                            | 206 g                                  |
| Verpackungsdaten                     |                                        |
| Verpackungsbreite                    | 165,7 mm                               |
| Verpackungstiefe                     | 89,6 mm                                |
| Verpackungshöhe                      | 29,2 mm                                |
| Paketgewicht                         | 377 g                                  |
| Lieferumfang                         |                                        |
| AC-Netzadapter *                     | ✗                                      |
| Schnellstartübersicht                | ✔                                      |
| Mitgelieferte Kabel                  | USB Type-C to Lightning                |
| Nachhaltigkeit                       |                                        |
| Enthält nicht                        | Arsen, Beryllium, Quecksilber, PVC/BFR |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)    |                                        |
| Kopf-SAR (EU)                        | 0,98 W/kg                              |
| Körper-SAR (EU)                      | 0,98 W/kg                              |
| Extremitäten SAR (EU)                | 2,98 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                             |



0194253402824



194253402824

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.