

Apple iPhone 16 Pro - 5G Smartphone -  
Dual-SIM / Interner Speicher 512 GB -  
OLED-Display - 6.3" - 2622 x 1206 Pixel  
(120 Hz)

Triple-Kamera 48 MP - 48 MP - 12 MP - front camera 12 MP -  
Wüstentitan

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone |
| Hersteller          | Apple         |
| Hersteller Art. Nr. | MYNP3ZD/A     |
| EAN/UPC             | 0195949773105 |



Beschreibung

Das iPhone 16 Pro ist aus Titan Grad 5 gefertigt und mit einer raffinierten mikrogestrahlten Oberfläche versehen. Titan hat eines der höchsten Festigkeits-Gewichts-Verhältnisse aller Metalle und macht dieses Modell unglaublich stabil und beeindruckend leicht. Interne Designverbesserungen - darunter eine thermische Unterstruktur aus 100 % recyceltem Aluminium und optimierte Rückseitengläser, die die Wärme noch besser ableiten - ermöglichen eine bis zu 20 % bessere Dauerleistung als beim iPhone 15 Pro. So kannst du all die Dinge, die du liebst - wie intensive Spiele - länger tun. Die fortschrittliche Displaytechnologie ermöglicht es Apple, die Displaydaten verzerrungsfrei unter die aktiven Pixel zu leiten. Das Ergebnis sind dünnere Ränder für das größere Super Retina XDR Display, das sich großartig in deiner Hand anfühlt. Das iPhone 16 Pro ist spritzwasser-, wasser- und staubgeschützt. Außerdem ist es mit dem Ceramic Shield Material ausgestattet, das doppelt so widerstandsfähig ist wie jedes Smartphone-Glas. Das nenne ich langlebig. Außerdem ist das iPhone 16 Pro mit Apple Intelligence ausgestattet, dem persönlichen Intelligenzsystem, das dir hilft, zu schreiben, dich auszudrücken und Dinge mühelos zu erledigen. Dank des bahnbrechenden Datenschutzes kannst du sicher sein, dass niemand sonst auf deine Daten zugreifen kann - nicht einmal Apple.

Hauptmerkmale

|                         |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung     | Apple iPhone 16 Pro - Wüstentitan - 5G Smartphone - 512 GB - GSM                                                                                                                                                |
| Produkttyp              | 5G Smartphone                                                                                                                                                                                                   |
| Hersteller-Modellnummer | A3293                                                                                                                                                                                                           |
| Anzeige                 | OLED-Display - 2622 x 1206 Pixel - 16 cm (6.3") - 460 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Super Retina XDR Display mit ProMotion - HDR - ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield |
| Prozessor               | Apple A18 Pro (6-Core)                                                                                                                                                                                          |
| Arbeitsspeicher         | 512 GB                                                                                                                                                                                                          |
| Betriebssystem          | iOS 18                                                                                                                                                                                                          |
| Hauptkamera             | 48 Megapixel 24 mm - f/1.78 - Fokus: automatisch                                                                                                                                                                |
| Zweite Kamera           | 48 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv 13 mm - f/2.2                                                                                                                                                           |
| Dritte Kamera           | 12 Megapixel - Telefotoobjektiv - 5x optischer Zoom - 120 mm - f/2.8                                                                                                                                            |
| Vordere Kamera          | 12 Megapixel f/1.9 - automatisch                                                                                                                                                                                |
| Service Provider        | Nicht angegeben                                                                                                                                                                                                 |

|                                     |                                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| SIM-Karte                           | Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)             |
| Drahtlose Schnittstelle             | NFC, UWB, Bluetooth, Wi-Fi 7, IEEE 802.11be                      |
| Sicherheitsgeräte                   | Gesichtserkennung                                                |
| Steckverbinder                      | USB-C                                                            |
| Wireless-Ladestandards              | Qi, Qi2                                                          |
| Schutz                              | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserfest                |
| Farbe                               | Wüstentitan                                                      |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 71.5 mm x 8.25 mm x 149.6 mm                                     |
| Gewicht                             | 199 g                                                            |
| Reparierbarkeitsindex               | 8.1 (von 10)                                                     |
| CO2-Fußabdruck                      | 66 Kohlendioxidemissionen in kg                                  |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 1.24 W/kg (head)<br>1.48 W/kg (body)<br>1.91 W/kg (Gliedermaßen) |

| Ausführliche Details       |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
|                            | <b>Allgemein</b>                                  |
| Produkttyp                 | Smartphone                                        |
| Hersteller-Modellnummer    | A3293                                             |
| Formfaktor                 | Touch                                             |
| Schutz                     | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserfest |
| Breite                     | 71.5 mm                                           |
| Tiefe                      | 8.25 mm                                           |
| Höhe                       | 149.6 mm                                          |
| Gewicht                    | 199 g                                             |
| Gehäusefarbe               | Wüstentitan                                       |
| Gehäusematerial            | Titan (Härte 5), texturiertes mattes Glas         |
|                            | <b>Mobil</b>                                      |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM                                |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G                                                |
| Service Provider           | Nicht angegeben                                   |
| Betriebssystem             | iOS 18                                            |
| Intelligenter Assistent    | Siri                                              |
| Steuerung                  | GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, NavIC        |
| SIM-Kartentyp              | Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)         |
| Anzahl SIM-Karten          | Dual-SIM                                          |
| Zahlungstechnologie        | Apple Pay                                         |
| Eingabegerät               | Multi-Touch                                       |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | <b>Kommunikation</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Datenübertragung                     | EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, Gigabit LTE, LAA, 5G NR FR1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2G-Band                              | 850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3G UMTS-Band                         | Band 1, Band 2, Band 5, Band 8, Band 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3G UMTS Frequenz                     | 2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4G LTE-Band                          | Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 30, Bereich 32, Bereich 34, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 48, Band 66, Bereich 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4G LTE Frequenz                      | FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, Bereich 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5G NR Frequenzband                   | N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n70, n75, n76, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n26, n30, n53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5G NR Frequenz                       | FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD AWS-4, SDL DL 1500+, SDL DL 1500-, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 850, FDD 2300, n53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Drahtlose Schnittstelle              | NFC, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.3, Wi-Fi 7, IEEE 802.11be                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | <b>Telefonmerkmale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sensoren                             | Näherungssensor, digitaler Kompass, Barometer, Magnetometer, LiDAR Scanner, doppelter Umgebungslightsensor, Gyroskop mit großem dynamischen Bereich, High-g Beschleunigungs-sensor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sicherheitsgeräte                    | Gesichtserkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sicherheitstechnologie               | Face ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zusätzliche Funktionen               | MIMO-Technologie, WiFi-Calling, iBeacon Mikro-Ortung, Apple TV Support (2. oder aktuellere Version), Schnellladen, FaceTime Audioanrufe, Apple MagSafe, Express Cards mit Energiereserve, 4K HDR AirPlay Mirroring, FaceTime HD (1080p), Stimmisolierung, 16-core Neural Engine, Mikrofonmodus Breites Spektrum, Bildschirmfreigabe, Porträtmodus in FaceTime Videos, Optischer Zoom mit der Rückkamera, DisplayPort über USB Typ-C, FaceTime-Anruf mit SharePlay, Unfallerkennung, Magnetanordnung, Ausrichtmagnet, Zubehöridentifikation NFC, Apple Cash, Notruf SOS über Satellit, Pannenhilfe über Satellit, Thread Netzwerkunterstützung Technologie, Action Button, Apple Intelligenz, Nachrichten über Satellit, Finde mich über Satellit, vier Studio-Qualitätsmikrofone |
|                                      | <b>Medien-Player</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Unterstützte Digital-Audio-Standards | AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, APAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Supported Digital Video Standards    | H.264, HEVC, AV1, ProRes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Video-Erweiterungen                  | HDR Videoaufnahme mit Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Klangverstärkungen                   | Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound, 3D Audio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                      | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Typ                                  | Apple A18 Pro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anz. Prozessorkerne        | 6-Core                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Interne Speicherkapazität  | 512 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            | <b>Vordere Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sensorauflösung            | 12 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Linsenöffnung              | F/1.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fokuseinstellung           | Automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| HDR Modus                  | Smart HDR 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Spezialeffekte             | Fotografische Stile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gesichtserkennung          | Gesichtserkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kameramodi                 | Stoßmodus, Zeitlupenvideo, Zeitraffer-Modus, Nachtmodus, Hochformat-Modus, Live-Fotos, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Zeitraffer (Nachtmodus), Apple ProRAW, Log Videoaufnahmen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Video Auflösungen          | 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 25 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 25 fps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Lichtquelle                | Retina-Blitz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Merkmale                   | Automatische Bilderstabilisierung, Animoji, Memoji, TrueDepth-Kamera, Cinematic Videostabilisierung, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Objektivkorrektur, Deep Fusion, Autofocus with Focus Pixels, Photonic Engine, Portraitfokus und Tiefensteuerung, Academy Color Encoding System, Film-Modus bis zu 4K Dolby Vision bei 30 fps, 4K Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme mit bis zu 60 fps, ProRes Videoaufnahme bis zu 4K bei 60 fps mit externer Aufnahme, Räumliches Audio und Stereoaufnahme, QuickTake-Video bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision |
|                            | <b>Hauptkamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sensorauflösung            | 48 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Optischer Bildstabilisator | Sensor-Shift OIS 2. Generation (Optical Image Stabilization)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Objektivblende             | F/1.78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Min. Brennweite            | 24 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fokuseinstellung           | Automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Digitaler Zoom             | 25x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Spezialeffekte             | Fotografische Stile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kameramodi                 | Stoßmodus, Zeitlupenvideo, Panorama, Zeitraffer-Modus, Nachtmodus, Hochformat-Modus, Live-Fotos, Porträtlicht, Fotos und Live Photos mit großem Farbbereich, Cinema-Modus, Macro-Video, Makro-Modus, Zeitraffer (Nachtmodus), Apple ProRAW, Nachtmodus-Porträts, 3D Video, Log Videoaufnahmen                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gesichtserkennung          | Gesichtserkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| HDR Modus                  | Smart HDR 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Lichtquelle                | Adaptive True Tone LED-Blitz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Video Auflösungen          | 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) bei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

24 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 25 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 25 fps, Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 120 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 100 fps

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merkmale                   | Saphir Kristall Objektivdeckel, Cinematic Videostabilisierung, Automatische Bildstabilisierung, Playback Zoom, Geotagging, Kontinuierliche Autofokus-Videofunktion, 8 MP Still-Photo mit 4K-Videoaufzeichnung, Zeitraffervideo mit Bildstabilisierung, Fortschrittliche Rote-Augen-Korrektur, Panoramabild (bis zu 63 Megapixel), HEIF-Bildformat, Audiozoom, 100% Focus Pixels, HEVC (High Efficiency Video Coding), Deep Fusion, 2x optisches Auszoomen, aufgenommene Bildformate JPEG, Cinematic-Modus bis zu 4K HDR bei 30 fps, Action-Modus bis 2,8 K bei 60 fps, Photonic Engine, AVC (H.264), Reduzierung von Windgeräuschen, anpassbares Standardobjektiv, Academy Color Encoding System, 10x optischer Zoombereich, 5x optisches Einzoomen, DNG Bilderfassung, 48MP Makrofotografie, 4K Dolby Vision Videoaufnahme bis zu 120 fps, 1080p Dolby Vision Videoaufnahme bis zu 120 fps, 720p Dolby Vision Videoaufnahme bei 30 fps, Räumliche Videoaufnahme in 1080p bei 30 fps, ProRes-Videoaufnahme mit bis zu 4K bei 120 fps mit externer Aufnahme, QuickTake-Video von bis zu 4K bei 60 fps in Dolby Vision, Spatial Audio und Stereoaufnahme, Audio-Mischung, Camera Control |
|                            | <b>Zweite Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sensorauflösung            | 48 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Objektiv Typ               | Ultra-Weitwinkelobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Objektiv-Blende            | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mindestbrennweite          | 13 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sichtfeld (FoV)            | 120 Grad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Merkmale                   | Objektivkorrektur, Hybrid Focus Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | <b>Dritte Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sensorauflösung            | 12 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Optischer Zoom             | 5x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Optischer Bildstabilisator | Optische Bildstabilisierung mit 3D Sensorverschiebung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Objektivtyp                | Telefotoobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Objektivblende             | F/2.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mindestbrennweite          | 120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sichtfeld (FoV)            | 20 Grad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anz. der Objektiv Elemente | 7-Element                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Merkmale                   | 100% Focus Pixels, Tetraprisma Design                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | <b>Anzeige</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Typ                        | OLED-Display                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Technologie                | Super Retina XDR Display mit ProMotion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Diagonalabmessung          | 16 cm (6.3")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bildschirmauflösung        | 2622 x 1206 Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pixeldichte                | 460 ppi (Pixel pro Zoll)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Max. Helligkeit            | 2000 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| HDR                        | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| HDR-Technologie            | HDR10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enhancement-Technologie                | Dolby Vision                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wiederholrate                          | 120 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kontrastverhältnis                     | 2000000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Schutz                                 | Ölabweisende Beschichtung gegen sichtbare Fingerabdrücke, Ceramic Shield                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anzeigensprachen                       | Dänisch, Indisch, Hebräisch, Ungarisch, Tschechisch, Kroatisch, Indonesisch, Thailändisch, Slowakisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Arabisch, Bulgarisch, Rumänisch, Katalanisch, Japanisch, Koreanisch, Kasachisch, Malaiisch, UK English, Australian English, French Canadian, English (United States), Spanisch (Lateinamerika), Chinesisch (traditionell, Hongkong) |
| Merkmale                               | Konstant eingeschaltetes Display, Echtton-Bildschirm, Display mit großem Farbspektrum (P3), Haptic Touch, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic Island, 1600 nits max. Helligkeit (HDR), 2000 nits max. Helligkeit (im Freien)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                        | <b>Verbindungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Anschlusstyp                           | USB Type-C - 24 pin USB-C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | <b>Batterie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Technologie                            | Lithium-Ionen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Schnellladetechnologie                 | Apple MagSafe kabelloses Laden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Drahtloses Laden                       | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wireless-Ladestandards                 | Qi, Qi2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Laufzeitdetails                        | Wiedergabe (Video): bis zu 27 Std.<br>Wiedergabe (gestreamte Videos): bis zu 22 Std.<br>Wiedergabe (Audio): bis zu 85 Std.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kennzeichnung                          | IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible), BFR-frei, PVC-free, quecksilberfrei, arsenfrei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zubehör im Lieferumfang                | Kabel USB-C auf USB-C (1 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                        | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Service und Support                    | Begrenzte Garantie - 1 Jahr<br>Technischer Support - Consulting - 90 Tage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reparierbarkeitsindex                  | 8.1 (von 10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EPEAT-kompatibel                       | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| EPEAT-Stufe                            | EPEAT Gold                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CO2-Fußabdruck                         | 66 Kohlendioxidemissionen in kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Recyclinganteil des Produkts           | 25 % - recycelte oder erneuerbare Stoffe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Recyclinganteil der Verpackung         | 100 % - recycelte und/oder verantwortungsvoll beschaffte Holzfasern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                        | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit | 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Min Betriebstemperatur                 | 0 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C                          |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 95 % (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.