

Apple iPhone 16 Plus



Artikel	872050
Herstellernummer	MY253ZD/A
EAN	5413729248045
Apple	

Zusammenfassung

Apple iPhone 16 Plus , 17 cm (6.7"), 2796 x 1290 Pixel, 512 GB, 48 MP, iOS 18, Pink

Apple iPhone 16 Plus . Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 2796 x 1290 Pixel. Prozessorfamilie: Apple, Prozessor: A18. Interne Speicherkapazität: 512 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 48 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: iOS 18. Produktfarbe: Pink. Gewicht: 199 g

Merkmale

Abonnement

Abonnement-Typ	Kein Abonnement
----------------	-----------------

Sonstige Funktionen

Enthält nicht	Arsen, BFR, Quecksilber, PVC
---------------	------------------------------

Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB-Stecker	USB Typ-C

Lieferumfang

Zertifikate

Kopf-SAR (EU)	1,24 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,33 W/kg
SAR Kopf (USA)	1,13 W/kg
SAR Körper (USA)	1,16 W/kg

Design

Formfaktor	Balken
Produktfarbe	Pink
Schutzfunktion	Staubresistent, Spritzwassergeschützt, Wasserfest
Wasserdicht bis	6 m
Gehäusematerial	Aluminium, Glas

Sensoren

AC-Netzadapter	Nein
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C

Speichermedium

Interne Speicherkapazität	512 GB
Kompatible Speicherkarten	Nicht unterstützt

Multimedia

Lautsprecher	Stereo
Unterstützte Audioformate	AAC, AAC-LC, AAX, AAX+, AC3, EAC3, FLAC, HE-AAC, HE-AAC v2, MP3, PCM
Unterstützte Videoformate	AV1, H.264, HEVC, M-JPEG, MPEG4

Nachrichtenübertragung

SMS (Kurznachrichtendienst)	Ja
MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service)	Ja
E-Mail	Ja

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Kontinuierliche Audiowiedergabezeit	100 h
Kontinuierliche Videowiedergabezeit	27 h
Kontinuierliche Videowiedergabezeit (Stream)	24 h

Betriebsbedingungen

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

Energie

USB Typ-C Ladeport	Ja
USB Power Delivery	Ja
Erforderliche Ladeleistung (min.)	4,5 W
Erforderliche Ladeleistung (max.)	30 W

Gewicht und Abmessungen

Breite	77,8 mm
Tiefe	7,8 mm

Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Orientierungssensor	Ja
Barometer	Ja

Ausdauer

Energieeffizienzklasse	B
Energieeffizienzsкала	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus	2880 min
Akkulaufzeit in Zyklen	1000
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall	C
Reparierbarkeitsklasse	C
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP68

Navigation

GPS	Ja
GLONASS	Ja
BeiDou	Ja
Galileo	Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
Elektronischer Kompass	Ja
Standort-Position	Ja
WLAN basierte Ortung	Ja

Prozessor

Prozessorfamilie	Apple
Prozessor	A18
Anzahl Prozessorkerne	6
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	4
Co-Prozessor	Ja
Co-Prozessor Modell	Neural Engine
Anzahl Co-Prozessorkerne	16

Software

Plattform	iOS
Installiertes Betriebssystem	iOS 18
App-Verteilungsplattform	Apple App Store
Virtueller Assistent	Apple Siri
Apple Intelligence	Ja
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Ja
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Ja
Mitgelieferte Software	Apple Store App Store Books Calculator Calendar Camera Clips Clock Compass Contacts FaceTime Files Find My Fitness Freeform GarageBand Health Home iMovie iTunes Store Keynote Magnifier Mail Maps Measure Messages Music News Notes Numbers Pages

Höhe	160,9 mm
Gewicht	199 g

Passwords Phone Photos
 Podcasts Reminders Safari
 Settings Shortcuts Stocks Tips
 Translate TV Voice Memos
 Wallet Watch Weather

Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung	5G
SIM-Kartentyp	NanoSIM + eSIM
3G-Standards	DC-HSDPA, HSPA+, UMTS
4G-Standards	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard	NR, NR mmWave
Voice over LTE (VoLTE) unterstützt	Ja
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Frequenzband	Penta-Band
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1700,1800,1900,2100 MHz
AirPlay	Ja
iBeacon	Ja
MIMO	Ja
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	17 cm (6.7")
Bildschirmform	Flach
Marketingname	Super Retina XDR
Displaytechnologie	
Panel-Typ	OLED
Display Glasart	Ceramic Shield
Display-Auflösung	2796 x 1290 Pixel
Kontrastverhältnis	2000000:1
Helligkeit	1000 cd/m ²
Maximale Anzegehelligkeit (HDR)	1600 cd/m ²
Maximale Anzegehelligkeit (Außenbereich)	2000 cd/m ²
Display-Helligkeit (mind.)	1 cd/m ²
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, Extreme Dynamic Range (XDR), High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG), Smart HDR
Art des Touchscreens	Kapazitiv
Pixeldichte	460 ppi
Fettabweisende Beschichtung	Ja
Markenspezifische Technologien	Dynamic Island, Haptic Touch, True Tone, Breite Farbe (P3)
Anti-Fingerprint Oberfläche	Ja
Abgerundete Displayecken	Ja

Leistungen

Videoanruf	Ja
Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Grafikadapter-Kerne	5
Notruf SOS (Satellit)	Ja
Sturzerkennung	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Zugänglichkeitsmerkmale	AssistiveTouch, Back Tap, Verdeckte Untertitel, Eye Tracking, Live Captions, Live Speech, Lupe, Personal Voice, Echtzeittext (RTT), Siri und Diktieren, Gesprochener Inhalt, Switch Control, Teletype (TTY), Type to Siri, Vocal Shortcuts, Sprachsteuerung, VoiceOver, Zoom
Freisprecheinrichtung	Ja
Sprachwahl	Ja
Sprachbefehl	Ja
Aktionsschaltfläche	Ja
Funktionen der Aktionsschaltfläche	Accessibility, Taschenlampe, Recognize Music, Translate, Kamera, Schwerpunkt, Shortcut, Sprachnotiz, Controls, Lupe, Silent mode
Kamera-Taste	Ja
Bildschirmfreigabe	Ja
Räumliches Audio	Ja
Stimmisolierung	Ja
Breites Spektrum	Ja
Pannenhilfe	Ja
Vibrationsalarm	Ja

Kamera

Auflösung Rückkamera (numerisch)	48 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,6
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	120°
Brennweite der Rückfahrkamera	2,6 cm
Brennweite der zweiten Rückfahrkamera	5,2 cm
Objektivabdeckungsmaterial	Saphirglas
Objektivkorrektur	Ja
Optischer Zoom	4x
Optisches Hineinzoomen	2x
Optisches Herauszoomen	2x
Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch)	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	1,9
Rückkamera-Blitz	Ja
Frontkamera-Blitz	Ja
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	240 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps,

	1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p
Rückkamera-Typ	Dual-Kamera
Autofokus	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Kameramodus mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Ja
Zeitraffer-Modus	Ja
Video-Stabilisator	Ja
Bildstabilisator	Ja
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Geolokalisation	Ja
Multi-Shot	Ja
Selbstausröser	Ja
Nachtmodus	Ja
Photonische Maschine	Ja
Tiefe Fusion	Ja
Porträtbeleuchtung	Ja
Stereo-Aufnahme	Ja
Kameratastensteuerungen	Kameras, Tiefe, Exposure, Stilarten, Ton, Zoom
Panorama	Ja
Hochformat	Ja
Makrofotografie	Ja
Räumliche Fotos	Ja
Windgeräuschreduzierung	Ja
Unterstützte Kamera-Bildformate	HEIF, JPEG
Unterstützte Kamera- Videoformate	H.264, HEVC
Audio-Zoom	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.