Apple iPhone 16 15,5 cm (6.1") Dual-SIM iOS 18 5G USB Typ-C 128 GB Blau



Marke : Apple **Produktfamilie:** iPhone **Artikel-Code:** MYEC3HX/A

Produktname : iPhone 16

- Kamerasteuerung. Für perfekte Fotos, fast ohne einen Finger zu rühren
- A18. Der neue Chip für das iPhone 16. Und für dich
- Ein echter Boost für die Batterie. Bitte sehr
- Neue Ultraweitwinkel-Kamera. Ganz nah an perfekt
- iOS 18. Ganz neu. Ganz du

iPhone 16, 6.1" OLED, 2556 x 1179, A18 Chip, 128GB, Wi-Fi 7 (802.11be), Bluetooth 5.3, NFC, 48MP + 12MP Ultra Wide, 12MP TrueDepth, Face ID, IP68, iOS 18
Apple iPhone 16 . Bildschirmdiagonale: 15,5 cm (6.1"), Display-Auflösung: 2556 x 1179 Pixel. Prozessorfamilie: Apple, Prozessor: A18. Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 48 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: iOS 18. Produktfarbe: Blau. Gewicht: 170 g



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	15,5 cm (6.1")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Super Retina XDR
Panel-Typ	OLED
Display Glasart	Ceramic Shield
Display-Auflösung *	2556 x 1179 Pixel
Kontrastverhältnis	2000000:1
Helligkeit	1000 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	1600 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)	2000 cd/m²
Display-Helligkeit (mind.)	1 cd/m²
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
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	✔
Markenspezifische Technologien	Dynamic Island, Haptic Touch, True Tone, Breite Farbe (P3)
Anti-Fingerprint Oberfläche	✔
Abgerundete Displayecken	✔

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Apple

Nachrichtenübertragung	
SMS (Kurznachrichtendienst)	✔
MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service)	✔
E-Mail	✔

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

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Blau
Schutzfunktion	Staubresistent, Spritzwassergeschützt, Wasserfest
Wasserdicht bis	6 m
Gehäusematerial	Aluminium, Glas

Leistungen	
Videoanruf	✔
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✔

Prozessor	
Prozessor *	A18
Anzahl Prozessorkerne	6
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	4
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Apple Neural Engine (ANE)
Kerne der neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU)	16

Speichermedium	
Interne Speicherkapazität *	128 GB
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt

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	✔
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 *	✔
Frontkamera-Blitz	✔
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	✔
Gesichtserkennung	✔
Kameramodus mit hohem Dynamikbereich (HDR)	✔
Zeitraffer-Modus	✔
Video-Stabilisator	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Geolokalisation	✔
Multi-Shot	✔
Selbstauslöser	✔
Nachtmodus	✔
Photonische Maschine	✔
Tiefe Fusion	✔
Porträtbeleuchtung	✔

Leistungen	
Grafikadapter-Kerne	5
Notruf SOS (Satellit)	✔
Sturzerkennung	✔
Fingerabdruckscanner	✘
Gesichtserkennung	✔
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	✔
Sprachwahl	✔
Sprachbefehl	✔
Aktionsschaltfläche	✔
Funktionen der Aktionsschaltfläche	Accessibility, Taschenlampe, Recognize Music, Translate, Kamera, Schwerpunkt, Shortcut, Sprachnotiz, Controls, Lupe, Silent mode
Kamera-Taste	✔
Bildschirmfreigabe	✔
Räumliches Audio	✔
Stimmisolierung	✔
Breites Spektrum	✔
Pannenhilfe	✔
Vibrationsalarm	✔

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

Software	
Plattform *	iOS
Installiertes Betriebssystem *	iOS 18
App-Verteilungsplattform	Apple App Store
Virtueller Assistent	Apple Siri
Apple Intelligence	✔
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	✔
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	✔
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 Passwords Phone Photos Podcasts Reminders Safari Settings Shortcuts Stocks Tips Translate TV Voice Memos Wallet Watch Weather

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Battery charge limit	✔
Akkulaufzeit in Zyklen *	1000
Kontinuierliche Audiowiedergabezeit	80 h
Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	22 h

Kamera	
Stereo-Aufnahme	✔
Kameratastensteuerungen	Kameras, Tiefe, Exposure, Stilarten, Ton, Zoom
Panorama	✔
Hochformat	✔
Makrofotografie	✔
Räumliche Fotos	✔
Windgeräuschreduzierung	✔
Unterstützte Kamera-Bildformate	HEIF, JPEG
Unterstützte Kamera-Videoformate	H.264, HEVC
Audio-Zoom	✔

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	✔
WLAN	✔
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.3
Frequenzband	Penta-Band
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1700,1800,1900,2100 MHz
AirPlay	✔
iBeacon	✔
MIMO	✔
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Abonnement	
Abonnement-Typ *	Kein Abonnement

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB Anschluss	✔
USB-Stecker	USB Typ-C

Akku/Batterie	
Kontinuierliche Videowiedergabezeit (Stream) (max)	18 h

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

Energie	
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	4,5 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	23 W

Ausdauer	
Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2220 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	C
Reparierbarkeitsklasse *	C
Index der Reparierbarkeit	8
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP68

Gewicht und Abmessungen	
Breite	71,6 mm
Tiefe	7,8 mm
Höhe	147,6 mm
Gewicht *	170 g

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C

Nachhaltigkeit	
Enthält nicht	Arsen, BFR, Quecksilber, PVC

Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
Kopf-SAR (EU)	1,24 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,41 W/kg
SAR Kopf (USA)	1,08 W/kg
SAR Körper (USA)	1,17 W/kg

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



0195949822384



195949822384

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

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date