

Apple iPhone 16e , 15,5 cm (6.1"), 2532 x 1170 Pixel, 256 GB, 48 MP, iOS 18, Schwarz

iPhone 16e - 6.1" - Super Retina XDR - 2532 x 1170 - 256GB - A18 - 5G - Wi-Fi 6 - Bluetooth 5.3 - 48MP+12MP - iOS 18

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MD1T4SX/A
EAN/UPC	0195950051292



Beschreibung

Neuestes iPhone. Großartiger Preis.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	15,5 cm
Display-Auflösung	2532 x 1170 Pixel
Prozessor	A18
Prozessorfamilie	Apple
Interne Speicherkapazität	256 GB
Auflösung Rückkamera (numerisch)	48 MP
Rückkamera-Typ	Einzelne Kamera
SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Installiertes Betriebssystem	iOS 18
Produktfarbe	Schwarz
Gewicht	167 g

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	15,5 cm
Display-Auflösung	2532 x 1170 Pixel
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Super Retina XDR
Panel-Typ	OLED
Display Glasart	Ceramic Shield
Kontrastverhältnis	2000000:1

Helligkeit	800 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	1200 cd/m²
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Art des Touchscreens	Kapazitiv
Pixeldichte	460 ppi
Fettabweisende Beschichtung	Ja
Markenspezifische Technologien	Haptic touch, True Tone, Wide color (P3)
Anti-Fingerprint Oberfläche	Ja
Abgerundete Displayecken	Ja
Software	
Plattform	iOS
Installiertes Betriebssystem	iOS 18
App-Verteilungsplattform	Apple App Store
Virtueller Assistent	Apple Siri
Apple Intelligence	Ja
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina
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
Netzwerk	
SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung	5G
SIM-Kartentyp	NanoSIM + eSIM
2G-Standards	Edge, GSM
3G-Standards	HSPA+, UMTS
4G-Standards	TD-LTE & FDD-LTE
5G-Standard	NR, Sub6
Voice over LTE (VoLTE) unterstützt	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN	Ja

Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Frequenzband	Penta-band
AirPlay	Ja
iBeacon	Ja
MIMO	Ja
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja
	Kamera
Rückkamera-Typ	Einzelne Kamera
Auflösung Rückkamera (numerisch)	48 MP
Rückkamera Blendenzahl	1.6
Brennweite der Rückfahrkamera	2,6 cm
Objektivabdeckungsmaterial	Saphirglas
Digitaler Zoom	10 x
Frontkamera-Typ	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch)	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	1.9
Rückkamera-Blitz	Ja
Frontkamera-Blitz	Nein
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps
Videoaufnahme-Modi	1080p, 2160p
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
Nachtmodus	Ja
Photonische Maschine	Ja
Tiefe Fusion	Ja
Porträtbeleuchtung	Ja
QuickTake-Video	Ja
Stereo-Aufnahme	Ja

Panorama	Ja
Hochformat	Ja
Windgeräuschreduzierung	Ja
Zeitlupenmodus	Ja
Unterstützte Kamera-Bildformate	HEIF, JPEG
Unterstützte Kamera-Videoformate	H.264, HEVC
Audio-Zoom	Ja
Rote-Augen-Korrektur	Ja
Design	
Formfaktor	Balken
Produktfarbe	Schwarz
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP68
Schutzfunktion	Dust resistant, Splash proof, Water resistant
Wasserdicht bis	6 m
Gehäusematerial	Aluminium, Glass
Speichermedium	
Interne Speicherkapazität	256 GB
Kompatible Speicherkarten	Nicht unterstützt
Gewicht und Abmessungen	
Gewicht	167 g
Breite	71,5 mm
Tiefe	7,8 mm
Höhe	146,7 mm
Navigation	
Standort-Position	Ja
GPS	Ja
NavIC	Ja
GLONASS	Ja
BeiDou	Ja
Galileo	Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
Elektronischer Kompass	Ja
WLAN basierte Ortung	Ja
Energie	
USB Typ-C Ladeport	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
Nachrichtenübertragung	
SMS (Kurznachrichtendienst)	Ja
MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service)	Ja
E-Mail	Ja
Leistungen	
Videoanruf	Ja
Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Grafikadapter-Kerne	4
Notruf SOS (Satellit)	Ja
Sturzerkennung	Ja
Fingerabdruckscanner	Nein
Gesichtserkennung	Ja
Zugänglichkeitsmerkmale	AssistiveTouch, Closed Captions, Eye Tracking, Live Captions, Live Speech, Magnifier, Personal Voice, Real-time text (RTT), Spoken Content, Switch Control, Teletype (TTY), Type to Siri, Vocal Shortcuts, Voice Control, VoiceOver, Zoom
Freisprecheinrichtung	Ja
Sprachbefehl	Ja
Geeignet für Hörgeräte	Ja
Aktionsschaltfläche	Ja
Funktionen der Aktionsschaltfläche	Accessibility, Camera, Controls, Flashlight, Focus, Magnifier, Recognize Music, Shortcut, Silent mode, Translate, Voice Memo, Visual Intelligence
Bildschirmfreigabe	Ja
Räumliches Audio	Ja
Stimmisolierung	Ja
Breites Spektrum	Ja
Pannenhilfe	Ja
Vibrationsalarm	Ja
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)

Kontinuierliche Audiowiedergabezeit	90 h
Kontinuierliche Videowiedergabe	26 h
Kontinuierliche Videowiedergabezeit (Stream)	21 h
Anschlüsse und Schnittstellen	
USB Anschluss	Ja
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	2.0
Abonnement	
Abonnement-Typ	Kein Abonnement
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95 %
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Sensoren	
Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Barometer	Ja
Lieferumfang	
AC-Netzadapter	Nein
Schnellstartübersicht	Ja
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C
Multimedia	
Lautsprecher	stereo
Unterstützte Audioformate	AAC, ALAC, FLAC, MP3
Unterstützte Videoformate	AV1, H.264, HEVC
Unterstützte Bildformate	GIF, JPG, TIFF
Unterstützte Dokumentenformate	DOC, DOCX, HTM, HTML, ICS, Key, Numbers, PDF, PPT, PPTX, Pages, RTF, TXT, USDZ, VCF, XLS, XLSX
Unterstütztes Archivformat	PLZ
Sonstige Funktionen	
Klingeltontyp	Polyphonisch
Enthält nicht	Arsenic, Mercury, PVC/BFR