

Apple iPhone 15 - 5G smartphone - dual-SIM / Internal Memory 128 GB - OLED display - 6.1" - 2556 x 1179 pixels - 2x rear cameras 48 MP, 12 MP - front camera 12 MP - black



30-12-2024

SKU	MTP03QN/A
Produktbeskrivelse:	Apple iPhone 15 - sort - 5G smartphone - 128 GB - GSM
Produkttype:	5G smartphone
Producents modelnummer:	A3090
Skærm:	OLED-skærm - 2556 x 1179 pixels - 6.1" - 460 ppi - Super Retina XDR Display - HDR - fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield
Processor:	Apple A16 Bionic (6-kerners)
Hukommelse:	128 GB
Operativsystem:	iOS 17

Generelt

Produkttype:	Smartphone
Producents modelnummer:	A3090
Formfaktor:	Berøring
Beskyttelse:	Vandresistent, sprøjteresistent, støvresistent
Bredde:	71.6 mm
Dybde:	7.8 mm
Højde:	147.6 mm
Vægt:	171 g
Dækfarve:	Sort
Materiale:	Glas, aerospace-kvalitet aluminium

Mobiltelefon

Teknologi:	WCDMA (UMTS) / GSM
Generation af mobilt bredbånd:	5G
Serviceudbyder:	Ikke specificeret
Operativsystem:	iOS 17
Intelligent assistant:	Siri

Miljømæssige parametre

Maks. dybde for vandmodstand:	6 m
Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 95 % (ikke-kondenserende)

Bæredygtighedsoplysninger

EPEAT kompatibel:	Ja
EPEAT Niveau:	EPEAT Gold
Karbonfodafttryk:	56 kg karbonudledning
Sjældne jordmaterialer:	100 % genbrugte sjældne jord-elementer
Produkt genbrugt indhold:	23 % - genbrugt eller fornyeligt indhold
Indpakning genbrugt indhold:	99 % - genbrugte fibre

Diverse

Mobiltelefon

Navigation:	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-korttype:	Nano SIM, elektronisk SIM-kort (e-SIM)
Antal SIM-kort:	Dual-SIM
Betalingsteknologi:	Apple Pay
Input-enhed:	Multi-touch

Kommunikationer

Dataoverførsel:	EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, Gigabit LTE, LAA, 5G NR FR1, TD-LTE
2G Bånd:	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS Bånd:	Bånd 1, Bånd 2, Bånd 5, Bånd 8, Bånd 10
3G UMTS-frekvens:	2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS
4G LTE Bånd:	Bånd 1, Bånd 2, Bånd 3, Bånd 4, Bånd 5, Bånd 7, Bånd 8, Bånd 12, Bånd 13, Bånd 17, Bånd 18, Bånd 19, Bånd 20, Bånd 25, Bånd 26, Bånd 28, Bånd 30, Bånd 32, Bånd 34, Bånd 38, Bånd 39, Bånd 40, Bånd 41, Bånd 42, Bånd 46, Bånd 48, Bånd 66, Bånd 53
4G LTE-frekvens:	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 nedre, FDD 800 øvre, 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 5150, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, Bånd 53
5G NR-bånd:	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n70, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n26, n30, n53
5G NR-frekvens:	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, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 850, FDD 2300, n53

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	IEC 60529 IP68, BFR-fri, PVC-free, Beryllium-free, Kviksølv-fri, HEARING AID M3/T4, Arsenik-fri
Udstyr inkluderet:	USB-C til USB-C-kabel (1 m)

Batteri

Teknologi:	Litiumion
Hurtigopladningsteknologi:	Apple MagSafe trådløs opladning
Trådløs opladning:	Ja
Trådløs opladningsstandarder:	Qi
Run Time detaljer:	Afspilning (video): op til 20 timer Afspilning (streamet video): op til 16 timer Afspilning (lyd): op til 80 timer

Tilslutninger

Forbindelsestype:	USB Type-C - 24 pin USB-C
-------------------	---------------------------

Skærm

Type:	OLED-skærm
Teknologi:	Super Retina XDR Display
Diagonal størrelse:	6.1"
Display opløsning:	2556 x 1179 pixels
Pixeltæthed:	460 ppi
Maks. lysstyrke:	1000 cd/m²
HDR:	Ja
HDR-teknologi:	HDR10
Forbedringsteknologi:	Dolby Vision
Kontrastforhold:	2000000:1
Beskyttelse:	Fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield

Kommunikationer

Trådløs grænseflade: NFC, IEEE 802.11ax, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.3

Telefon-egenskaber

Sensorere: Accelerationsmåler, proximity sensor, digitalkompas, barometer, magnetometer, dobbelt omgivende lyssensor, gyroskop med høj dynamisk rækkevidde

Sikkerhedsenheder: Ansigtsgenkendelse

Sikkerhedsteknologi: Face ID

Ekstra egenskaber: MIMO-teknologi, WiFi-opkald, iBeacon-mikrolokation, QuickType-tastatur, Apple TV-support (2. eller senere), AirPlay 2 trådløs streaming, FaceTime audio, Apple MagSafe, Express Transit-kort med strømreserve, 4K HDR AirPlay Mirroring, FaceTime HD (1080p), RTT/TTY-kompatibel, Stemmeisolation, 16-kerne Neural Engine, Zoom med bagudvendene kamera, Wide Spectrum mikrofontilstand, SharePlay, Skærmdeling, Portræt-tilstand i FaceTime-video, Dual eSIM support, FaceTime-opkald med SharePlay, Crash Detection, magnetarray, justeringsmagnet, tilbehørsidentifikation NFC, Emergency SOS via satellit, StandBy, anden generation Ultra Wideband chip

Medieafspiller

Digitale lydstandarder understøttet: AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus

Supported Digital Video Standards: H.264, HEVC, ProRes

Videoforbedringer: HDR med Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)

Lydforbedringer: Dolby Digital Plus-lyd, Dolby Atmos-lydteknologi, Dolby Digital sound, Rumlig audio

Skærm

Visning af sprog: Dansk, Hindi, Hebraisk, Ungarsk, Tjekkisk, kroatisk, indonesisk, thailansk, slovakisk, Kinesisk (traditionelt), Kinesisk (forenklet), Vietnamesisk, Ukrainsk, Brasiliansk portugisisk, Engelsk, Tysk, Fransk, Italiensk, Norsk, Portugisisk, Polish, Finsk, Svensk, Russisk, Spansk, Hollandsk, Græsk, Tyrkisk, Arabisk, Rumænsk, Catalansk, Japansk, Koreansk, Malay, UK English, Amk. engelsk, Australian English, French Canadian, spansk (latinamerikansk), Kinesisk (traditionel, Hongkong), spansk (mexicansk)

Egenskaber: True Tone display, Bredt farvedisplay (P3), All Screen Display, Haptisk berøring, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic Island, 1600 nits maks. lysstyrke (HDR), 2000 nits maks. lysstyrke (udendørs)

Andet kamera

Sensoropløsning: 12 Megapixel

Objektivtype: Ultrabred synsvinkel-objektiv

Objektivåbning: F/2.4

Min. fokusbærelse: 13 mm

Synsfelt (FoV): 120 grad(er)

Funktioner: Objektiv-korrektion, 100 % Focus Pixels, Quad Pixel sensor

Hovedkamera

Sensoropløsning: 48 Megapixel

Optisk billedstabilisator: Sensor-shift OIS (Optical Image Stabilization)

Objektivblænder: F/1.6

Min. fokusbærelse: 26 mm

Pixelstørrelse: 2 µm

Fokusbærelse: Automatisk

Processor

Type:	Apple A16 Bionic
Antal processorkerner:	6-kernels

Hukommelse

Intern hukommelseskapacitet:	128 GB
------------------------------	--------

Hovedkamera

Optisk zoom:	2x
Digitalt zoom:	10x

Specielle effekter:	Photographic Styles
---------------------	---------------------

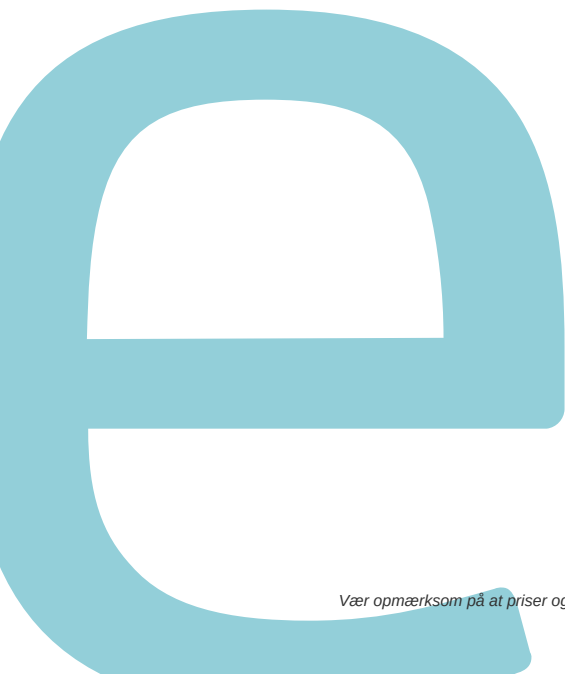
Kameratilstande:	Burst-tilstand, slow motion-video, Panorama, tidsforkortet tilstand, natte-tilstand, Live Photos, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Biograf-tilsand, Macro video, Time Lapse (Night-tilstand)
------------------	--

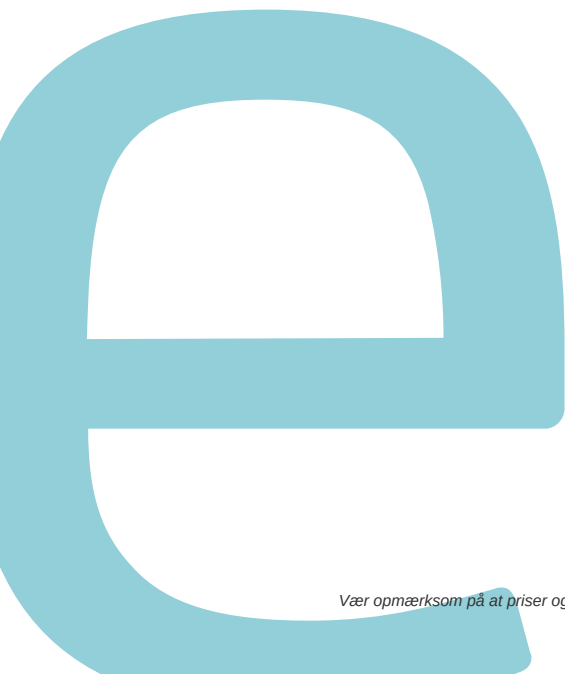
Ansigtsgenkendelse:	Ansigtsgenkendelse
---------------------	--------------------

HDR-tilstand:	Smart HDR 5
---------------	-------------

Lyskilde:	True Tone LED-blitz
-----------	---------------------

Videopløsninger:	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) ved 60 fps, 1280 x 720 (720p) ved 30 fps, Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p) ved 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 60 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) ved 25 fps, Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p) ved 240 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 25 fps
------------------	--





Hovedkamera

Funktioner:

Safirkrystalobjektivdække,
Cinematic video-stabilisering,
Auto-billedstabilisering,
Playback zoom, geotagging,
Stereo Recording, Fortløbende
autofokusvideo, 8MP
stillebilledoptagelse 4K-video,
Tidsforkortet video med
stabilisering, Avanceret rødøje-
korrektion, Panorama (op til 63
MP), HEIF-billedoptagelse, Audio
zoom, 100% Focus Pixels, Digital
zoom op til 3x til video,
QuickTake-video, HEVC (High
Efficiency Video-kodning), Deep
Fusion, Sensor-skift optisk
billedstabilisering til video,
Digital zoom op til 6x til video,
Dolby Vision HDR
videooptagelse op til 4K ved 60
fps, 2x optisk zoom ud,
Cinematic-tilstand op til 4K HDR
ved 30 fps, Action-tilstand op til
2,8K ved 60 fps, Photonic
Engine, 4x optisk zoom-interval,
2x optisk zoom ind

Frontkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Objektivblænder:	F/1.9
Fokusjustering:	Automatisk
HDR-tilstand:	Smart HDR 5
Special Effects:	Photographic Styles
Ansigtsgenkendelse:	Ansigtsgenkendelse

Kameratilstande:

Burst-tilstand, nattetilstand,
stående tilstand, Live Photos,
Portrait Lighting, bred
farvebilledtagning til fotos og Live
Photos, Time Lapse (Night-tilstand)

Videooopløsninger:

1920 x 1080 (1080p) at 30 fps,
1920 x 1080 (1080p) ved 60 fps,
Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p)
ved 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30
fps, 3840 x 2160 (4K) ved 60 fps,
3840 x 2160 (4K) ved 24 fps, 1920
x 1080 (1080p) ved 25 fps, 3840 x
2160 (4K) ved 25 fps

Lyskilde:

Retina Flash

Frontkamera

Funktioner:

Auto-billedstabilisering, Animoji, Memoji, TrueDepth-kamera, Biograf-videostabilisering, QuickTake-video, tidsforkortet video med stabilisering, Objektiv-korrektion, Deep Fusion, Dolby Vision HDR videooptagelse op til 4K ved 60 fps, Autofocus with Focus Pixels, Photonic Engine, Cinematic-tilstand op til 4K HDR ved 30 fps

