

Apple iPhone 14 Pro - 5G smartphone - dual-SIM / Internal Memory 128 GB - OLED display - 6.1" - 2556 x 1179 pixels (120 Hz) - 3x rear cameras 48 MP, 12 MP, 12 MP - front camera 12 MP - silver



Ikke på lager

|                         |                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SKU                     | MQ023QN/A                                                                                                                                                                 |
| Produktbeskrivelse:     | Apple iPhone 14 Pro - sølv - 5G smartphone - 128 GB - GSM                                                                                                                 |
| Produkttype:            | 5G smartphone                                                                                                                                                             |
| Producents modelnummer: | A2890                                                                                                                                                                     |
| Skærm:                  | OLED-skærm - 2556 x 1179 pixels - 6.1" - 460 ppi - (120 Hz) - Super Retina XDR Display with ProMotion - HDR - fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield |
| Processor:              | Apple A16 Bionic (6-kernels)                                                                                                                                              |
| Hukommelse:             | 128 GB                                                                                                                                                                    |
| Operativsystem:         | iOS 16                                                                                                                                                                    |

Generelt

|                         |                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------|
| Produkttype:            | Smartphone                                           |
| Producents modelnummer: | A2890                                                |
| Formfaktor:             | Berøring                                             |
| Beskyttelse:            | Støvafvisende, stænktæt, vandtæt                     |
| Bredde:                 | 71.5 mm                                              |
| Dybde:                  | 7.85 mm                                              |
| Højde:                  | 147.5 mm                                             |
| Vægt:                   | 206 g                                                |
| Dækfarve:               | Sølv                                                 |
| Materiale:              | Rustfrit stål, tekstureret mat glas                  |
| SAR værdi:              | 0,98 W/kg (krop), 0,98 W/kg (hoved), 2,98 W/kg (lem) |

Mobiltelefon

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Teknologi:                     | WCDMA (UMTS) / GSM |
| Generation af mobilt bredbånd: | 5G                 |
| Serviceudbyder:                | Ikke specificeret  |

Miljømæssige parametre

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

Producentgaranti

|                    |                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Service & Support: | Begrænset garanti - 1 år   Teknisk understøttelse - konsultering - 90 dage |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|

Diverse

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Overensstemmelsesstandarder: | IEC 60529 IP68, HEARING AID M3/T4 |
| Udstyr inkluderet:           | Lightning til USB-C kabel         |

Batteri

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Teknologi:                 | Litiumion                       |
| Hurtigopladningsteknologi: | Apple MagSafe trådløs opladning |

Mobiltelefon

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Operativsystem:        | iOS 16                                 |
| Intelligent assistant: | Siri                                   |
| 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, Band 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                                                                                                                                                                                                                                |

Batteri

|                               |                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trådløs opladning:            | Ja                                                                                                                     |
| Trådløs opladningsstandarder: | Qi                                                                                                                     |
| Run Time detaljer:            | Afspilning (video): op til 23 timer   Afspilning (streamet video): op til 20 timer   Afspilning (lyd): op til 75 timer |

Tilslutninger

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Forbindelsestype: | Lightning |
|-------------------|-----------|

Skærm

|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Type:                    | OLED-skærm                                                  |
| Teknologi:               | Super Retina XDR Display with ProMotion                     |
| 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                                                |
| Genindlæsningshastighed: | 120 Hz                                                      |
| Kontrastforhold:         | 2000000:1                                                   |
| Beskyttelse:             | Fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield |

Kommunikationer

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

Telefon-egenskaber

|                      |                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensorere:           | Accelerationsmåler, proximity sensor, digitalkompas, barometer, magnetometer, LiDAR-scanner, dobbelt omgivende lyssensor, gyroskop med stor dynamisk rækkevidde |
| Sikkerhedsenheder:   | Ansigtsgenkendelsen                                                                                                                                             |
| 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), Stemmeisolation, 16-kerne Neural Engine, Wide Spectrum mikrofontilstand, Skærmdeling, Portræt-tilstand i FaceTime-video, Optisk zoom med bagudvendende kamera, Dual eSIM support, ProRes, FaceTime-opkald med SharePlay, Emergency SOS, Crash Detection, magnetarray, justeringsmagnet, tilbehørsidentifikation NFC |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Medieafspiller

|                                      |                                                                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Digitale lydstandarder understøttet: | AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus |
| Supported Digital Video Standards:   | H.264, HEVC                                                                    |

Skærm

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Visning af sprog: | Dansk, Hindi, Hebraisk, Ungarsk, Tjekkisk, kroatisk, indonesisk, thailansk, slovakisk, Kinesisk (traditionelt), Kinesisk (forenklet), Vietnamesisk, Ukranisk, Brasiliansk portugisisk, Engelsk, Tysk, Fransk, Italiensk, Norsk, Portugisisk, Polsk, 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: | Altid tændt-display, True Tone display, Bredt farvedisplay (P3), Haptisk berøring, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic Island, 1600 nits maks. lysstyrke (HDR), 2000 nits maks. lysstyrke (udendørs) |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Tredje kamera

|                            |                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Sensorfølsomhed:           | 12 Megapixel                                                   |
| Optisk zoom:               | 3x                                                             |
| Optisk billedstabilisator: | Sensor-skift OIS andengeneration (Optical Image Stabilization) |
| Objektivtype:              | Telefotoobjektiv                                               |
| Objektivblænde:            | F/2.8                                                          |
| Min. fokuslængde:          | 48 mm                                                          |
| Antal objektivelementer:   | 6-element                                                      |
| Indeholder:                | 100 % Focus Pixels, Quad Pixel sensor                          |

Andet kamera

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Sensoropløsning: | 12 Megapixel                  |
| Objektivtype:    | Ultrabred synsvinkel-objektiv |

## Medieafspiller

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

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

## Processor

Type: Apple A16 Bionic

Antal processorkerner: 6-kerner

## Hukommelse

Intern hukommelseskapacitet: 128 GB

## Andet kamera

Objektivåbning: F/2.2

Min. fokuslængde: 13 mm

Antal objektivelementer: 6-element

Synsfelt (FoV): 120 grad(er)

Funktioner: Objektiv-korrektion, 100 % Focus Pixels

## Hovedkamera

Sensoropløsning: 48 Megapixel

Optisk billedstabilisator: Sensor-skift OIS andengeneration (Optical Image Stabilization)

Objektivblænder: F/1.78

Objektivkonstruktion: 7-element

Min. fokuslængde: 24 mm

Pixelstørrelse: 1.22 µm

Fokusjustering: Automatisk

Optisk zoom: 6x

Digitalt zoom: 15x

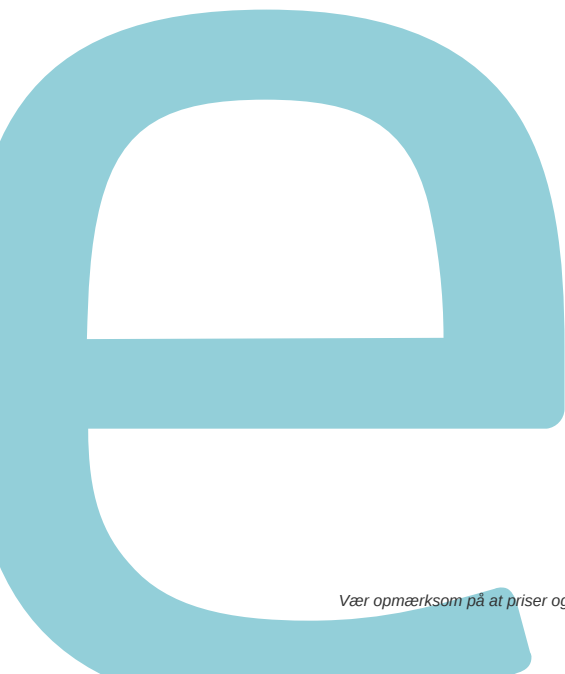
Specielle effekter: Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles

Kameratilstande: Burst-tilstand, slow motion-video, Panorama, tidsforkortet tilstand, nattetilstand, lavlysskud, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Biograf-tilsand, Macro-tilstand, Time Lapse (Night-tilstand), Apple ProRAW, Natte-tilstand portrætter

Ansigtsgenkendelse: Ansigtsgenkendelse

HDR-tilstand: Smart HDR 4

Lyskilde: Adaptive True Tone LED-blitz





## Hovedkamera

### 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

### 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,  
QuickTake-video, HEVC (High  
Efficiency Video-kodning), Deep  
Fusion, Digital zoom op til 9x til  
video, Dolby Vision HDR  
videoptagelse op til 4K ved 60  
fps, ProRes videoptagelse op  
til 4K ved 30 fps (1080p ved 30  
fps til 128 GB lager), 6x optisk  
zoom-interval, 2x optisk zoom  
ud, 3x optisk zoom ind,  
Cinematic-tilstand op til 4K HDR  
ved 30 fps, Action-tilstand op til  
2,8K ved 60 fps, Photonic  
Engine, dobbelt optisk  
billedstabilisering til video,  
andengeneration sensorskift  
optisk billedstabilisering til  
video

## Frontkamera

Sensoropløsning: 12 Megapixel

Objektivblænder: F/1.9

Antal  
objektivelementer: 6-element

Fokusjustering: Automatisk

## Frontkamera

HDR-tilstand: Smart HDR 4

Special Effects: Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles

Ansigtsdetektion: Ansigtsgenkendelse

Kameratilstande: Burst-tilstand, nattetilstand, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Time Lapse (Night-tilstand), Apple ProRAW

Videopløsninger: 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

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, ProRes videooptagelse op til 4K ved 30 fps (1080p ved 30 fps til 128 GB lager), Autofocus with Focus Pixels, Photonic Engine, Cinematic-tilstand op til 4K HDR ved 30 fps

