



Merk: **Apple**
Model: MQAJ3ZD/A



Omschrijving

Een magische nieuwe manier om je iPhone te gebruiken. Een essentiële veiligheidsfeature die levens kan redden. Een innovatieve 48 MP camera voor verbluffend veel detail. Allemaal aangedreven door de ultieme smartphone-chip.

Ontworpen om lang mee te gaan.

Met Ceramic Shield, sterker dan welk smartphone-glas ook. Waterbestendig. Roestvrij staal van chirurgische kwaliteit. Displays in 6,1 en 6,7 inch. Allemaal in vier Pro kleuren.

Nieuw: Dynamic Island, een echte Apple innovatie. Een combinatie van hardware, software en iets daartussenin. Dynamic Island tovert muziek, FaceTime-gesprekken en nog veel meer tevoorschijn. Zonder dat het afleidt van wat je aan het doen bent.

Always on display. Altijd op scherp.

Het toegangsscherm blijft nu altijd aan, dus je hoeft er niet eens op te tikken om helemaal bij te zijn.

Batterij voor een hele dag

zelfs met zoveel nieuwe mogelijkheden

Jouw foto. Jouw lettertype. Jouw widgets. Jouw iPhone.

In iOS 16 kun je met het toegangsscherm nu veel meer leuks doen. Zoals lagen aanbrengen in een foto om die extra naar voren te laten komen. Of je Activiteit-ringen bijhouden. En live-updates krijgen van je favoriete apps.

Crashdetectie schakelt hulp in wanneer jij dat niet kunt.

Als je een ernstig auto-ongeluk hebt gehad, kan iPhone 14 Pro automatisch 112 bellen en je SOS-contactpersonen waarschuwen.

Het pro?camerasysteem is meer pro dan ooit.

Maak kennis met de gloednieuwe 48 MP camera en de geavanceerde quad?pixel sensor.

Tot wel 4x de resolutie. Croppen zonder stoppen.

iPhone 14 Pro legt de lat hoger van wat er met 48 megapixels mogelijk is. Dit levert een vier keer zo hoge resolutie op in ProRAW, zodat je ook na het croppen nog ongelooflijk scherpe details ziet.

65% grotere sensor dan iPhone 13 Pro

Toonbeeld van veelzijdigheid.

Het nieuwe pro camerasysteem bevat nu een 2x telelens-zoom van optische kwaliteit, zodat je nog meer mogelijkheden hebt om alles precies goed in beeld te krijgen. Zoom erop los.

Veel meer detail. Bij veel minder licht.

- Tot **3 x betere foto's bij weinig licht** met de ultragroothoekcamera
- Tot **2x betere foto's bij weinig licht** met de hoofdcamera
- Tot **2x betere foto's bij weinig licht** met de telelenscamera

24. Adembenemende. Beelden. Per. Seconde.

In Filmmodus neem je nu video op in 4K HDR met 24 bps, de standaard in de filmindustrie. En actie!

Nu kun je probleemloos pro-materiaal editen in 4K met 24 of 30 bps. Je kunt zelfs het scherptediepte-effect achteraf nog aanpassen.

Geen vaste hand? Gefikst op voorhand.

Als je offroad filmt vanuit een auto of je rent mee met je onderwerp, dan kun je de Actiemodus eens proberen. Die zorgt namelijk altijd voor vloeiende beelden, ook zonder gimbal.

De enige smartphone ter wereld waarmee je kunt **filmen, kijken, bewerken en delen in ProRes of Dolby Vision HDR**

- Hoofdcamera 48 MP voor tot 4x de resolutie
 - 24 mm
 - 48 mm (2x telelens)
 - Quad pixel sensor
 - 2,44 µm quad pixel
 - 1,22 µm single pixel
 - Diafragma f/1.78
 - 100% Focus Pixels
 - Lens met 7 elementen
 - Optische beeldstabilisatie met sensorverschuiving (2e generatie)

- Telelens Tot 2x betere foto's bij weinig licht
 - 77 mm
 - 3x optische zoom
 - Diafragma f/2.8
 - 3% Focus Pixels
 - Lens met 6 elementen
 - Optische beeldstabilisatie
- Ultragroothoek Scherpere, helderdere macrofoto's
 - 13 mm
 - Beeldhoek 120°
 - Diafragma f/2.2
 - 100% Focus Pixels
 - Lens met 6 elementen
 - Lenscorrectie

Een camera waar je selfies van opkijken.

Close ups en groepsfoto's zijn scherper en kleurrijker dan ooit tevoren, dankzij de nieuwe TrueDepth-camera aan de voorkant met autofocus en een groter diafragma.

Het meesterbrein achter dit alles.

Nieuw: A16 Bionic, de ultieme smartphone-chip.

- **Bijna 16 miljard transistors** voor toonaangevende snelheid en efficiëntie
- **Snellere 6 core CPU** handelt veeleisende workflows soepel en efficiënt af
- De Neural Engine is goed voor bijna **17 biljoen bewerkingen per secondewaardoor** elke foto die je maakt pixel voor pixel kan worden geanalyseerd
- 5 core GPU met **50% meer geheugenbandbreedte** voor complexe graphics in de nieuwste mobiele games
- **Geavanceerde ISP** verhoogt de creatieve flexibiliteit van de quad pixel sensor
- **Energiezuinige prestaties** zorgen dat A16 Bionic langer op verbluffende snelheden kan draaien

De Secure Enclave in A16 Bionic beschermt persoonlijke informatie, zoals je Face ID-gegevens, contactpersonen en nog veel meer

Een batterij die de hele dag alles geeft.

Zelfs met zooveel nieuwe mogelijkheden heeft iPhone 14 Pro nog steeds batterij voor een hele dag.

- Tot **29 uur** video afspelen op iPhone 14 Pro Max
- Tot **23 uur** video afspelen op iPhone 14 Pro
- Voeg een MagSafe-oplader toe om sneller draadloos op te laden

Specificaties

AANSLUITINGEN

Lightning-connector Ja

BEDIENING

Nachtmodus Ja

BESTURINGSSYSTEEM

Besturingssysteem (OS) IOS 16

CAMERA

Aantal megapixels	48 megapixels	Aantal megapixels derde camera achter	12 megapixels
Aantal megapixels selfiecamera	12 megapixels	Aantal megapixels tweede camera achter	12 megapixels
Aantal megapixels vierde camera achter	12 megapixels	Diafragma derde camera achter	f/2.8
Diafragma eerste camera achter	f/1.78	Diafragma selfiecamera	f/1.9
Diafragma tweede camera achter	f/2.2	Diafragma vierde camera achter	f/2.8
Opnamekwaliteit van video	4K		

CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	5.3
Type Mobiele dataverbinding	5G	Wi-Fi	Ja

Wi-Fi-standaarden

Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)

FYSIEKE KENMERKEN

Beschermingsklasse (IP)	68 (Onderwatergebruik)	Breedte	77 mm
Diepte	7.85 mm	Gewicht	240 g
Hoogte	160.7 mm	Kleur	Goud
Kleur/Stijl	gold		

LENS

Beeldstabilisatie	Ja	Optische zoom	6 x
-------------------	----	---------------	-----

OPSLAG

Opslagcapaciteit	512 GB
------------------	--------

PROCESSOR

Aantal processorkernen	6	Processor	A16 Bionic-chip
------------------------	---	-----------	-----------------

SCHERM

Aantal schermen	1	Schermgrootte	6.7 inch
Schermresolutie	2796 x 1290 pixels	Schermtechnologie	OLED

SENSOREN

Gezichtsherkenning	Ja	GPS	Ja
--------------------	----	-----	----

STROOM

Batterij meegeleverd	Ja	Batterijtechnologie	Lithium-ion
Batterijtype	Pack	Draadloos opladen	Ja