



Merk: **Apple**  
Model: MLQE3ZD/A



## Omschrijving

### **Het meest geavanceerde dual camera-systeem ooit. Tot 47% betere prestaties bij weinig licht.**

De architectuur werd totaal vernieuwd en de lenzen 45 graden gedraaid. Zo konden de beste dual camera-systeem ooit in geplaatst worden, compleet met groothoekcamera met de grootste sensor tot nu toe. Daardoor ontstond ook ruimte voor onze optische beeldstabilisatie met sensorverschuiving. Bovendien kreeg de ultragroothoekcamera een snellere sensor.

De nieuwe ultragroothoekcamera **laat meer detail zien** in de donkere delen van je foto's. De nieuwe groothoekcamera **legt 47% meer licht vast** voor betere foto's en video's. De nieuwe optische beeldstabilisatie met sensorverschuiving **zorgt voor minder bewogen foto's**, zelfs als jij beweegt

### **Filmmodus verkleint de scherptediepte automatisch. Je kunt de focus ook na het filmen nog verleggen.**

Filmmodus verplaatsen de focus in beeld vaak van het ene onderwerp naar het andere om zo de aandacht van de kijker vast te houden. Nu kun je met iPhone heel gemakkelijk ook deze techniek gebruiken.

Filmmodus verlegt automatisch de focus en creëert prachtige scherptediepte-effecten. Begin met filmen en Filmmodus legt de focus op je onderwerp. Alles daaromheen wordt stijlvol onscherp in beeld gebracht. Wanneer een nieuw onderwerp prominent in beeld komt, wordt automatisch de focus verlegd. Zo maak je moeiteloos prachtige video's die eruitzien alsof ze recht uit de bioscoop komen.

Je kunt zelfs achteraf de scherptediepte aanpassen. Wil je na het filmen nog de focus

veranderen of de scherptediepte aanpassen? Dat kan ook. Op iPhone hoef je daar maar een paar keer voor te tikken of te swipen. Zelfs professionele filmcamera's kunnen dat niet.

**Geweldige foto's maken zonder een vinger uit te steken.**

**Nachtmodus** gebruik je bij weinig licht om automatisch heldere en kleurrijke foto's te nemen.

**Portretmodus** maakt de achtergrond onscherp zodat het onderwerp beter uitkomt. Door te swipen kun je zes verschillende belichtingen uitkiezen.

**Slimme HDR 4** kan nu tot vier verschillende personen op een foto herkennen en past het contrast, de belichting en zelfs huidtinten voor elk van hen apart aan. Zo ziet iedereen er altijd top uit.

**Deep Fusion** komt in actie wanneer er middelmatig tot weinig licht is. Verschillende belichtingen worden dan pixel voor pixel geanalyseerd om de subtielste texturen, patronen en details mee te pakken.

**De ultragroothoekcamera** geeft je een breder gezichtsveld, zelfs als je heel dicht op je onderwerp staat. Zo krijg je meer op de foto zonder dat je achteruit hoeft te stappen. **Terugblikken** zijn automatisch samengestelde diavoorstellingen van belangrijke foto's uit je fotorol. Deze kun je voorzien van een eigen look, of zelfs een nummer uit je muziekbibliotheek.

- Tot 19 uur video afspelen. Een grote sprong vooruit in batterijduur.
- Krachtiger dan ooit dankzij de nieuwe A15 Bionic-chip en supersnel 5G.
- Ceramic Shield is sterker dan welk smartphone-glas ook. En spat- water- en stofbestendig.
- Een superkleurrijk Super Retina XDR-display dat nu 28% helderder is.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

3,5 mm aansluiting	Nee	HDMI-poort	Nee
Lightning-connector	Ja	USB-aansluiting	Nee
USB-connector type	USB-C		

### BESTURINGSSYSTEEM

Besturingssysteem (OS)	iOS
------------------------	-----

### CAMERA

Aantal megapixels	12 megapixels
-------------------	---------------

Diafragma eerste camera achter	f/1.6
--------------------------------	-------

Diafragma tweede camera achter	f/2.4
--------------------------------	-------

Aantal megapixels selfiecamera	12 megapixels
--------------------------------	---------------

Diafragma selfiecamera	f/2.2
------------------------	-------

Opnamekwaliteit van video	2160p (4K Ultra HD)
---------------------------	---------------------

## CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja
-----------	----

NFC	Ja
-----	----

Wi-Fi	Ja
-------	----

Bluetooth-versie	5.0
------------------	-----

Type Mobiele dataverbinding	5G
-----------------------------	----

Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)
-------------------	--------------------------

## FYSIEKE KENMERKEN

Beschermingsklasse (IP)	68 (Onderwatergebruik)
-------------------------	------------------------

Diepte	7.65 mm
--------	---------

Gewicht	173 g
---------	-------

Kleur	Roze
-------	------

Breedte	71.5 mm
---------	---------

Formaat smartphone	Bar phone
--------------------	-----------

Hoogte	146.7 mm
--------	----------

Kleur/Stijl	pink
-------------	------

## GEbruikSGEMAK

Stofbestendig	Ja
---------------	----

Waterbestendig	Ja
----------------	----

## OPSLAG

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

## PROCESSOR

Processor	A15 Bionic
-----------	------------

## SCHERM

Aantal schermen	1
-----------------	---

Schermgrootte	6.1 inch
---------------	----------

Schermtechnologie	OLED
-------------------	------

HDR-ondersteuning	Ja
-------------------	----

Schermresolutie	2532 x 1170 pixels
-----------------	--------------------

## SENSOREN

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

**SIMKAART**

Dual SIM	Ja	Simkaart inbegrepen	Nee
----------	----	---------------------	-----

**STROOM**

Aantal batterijen meegeleverd	1	Batterij meegeleverd	Ja
Batterijtechnologie	Lithium-ion	Draadloos opladen	Ja