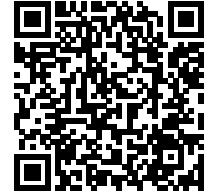


Merk: **Apple**

Model: MNXR3NF/A

Installatie Tablet

- Installatie Tablet (+€ 39,00)



Omschrijving

Weergaloze prestaties. Ongelofelijk geavanceerde displays. Supersnelle draadloze verbindingen. Ongekende mogelijkheden met Apple Pencil. Krachtige nieuwe features in iPadOS 16. De ultieme iPad ervaring.

M2 chip. Prestaties van de volgende generatie.

De M2-chip is de nieuwste generatie van Apple silicon. De 8core CPU is tot 15 procent sneller en de 10 core GPU levert tot wel 35 procent snellere graphics. Bovendien heeft M2 een 40 procent snellere Neural Engine voor machinelearning-taken en 50 procent meer geheugenbandbreedte. Daardoor profiteer je op iPad Pro van weergaloze prestaties en nieuwe mogelijkheden. Zo kun je sneller dan ooit fotorealistische 3D-ontwerpen en complexe AR-modellen maken. En in je vrije tijd geniet je van games met graphics van console-kwaliteit en hoge framerate's. Allemaal met een batterij die de hele dag meegaat.

Een complete filmstudio in je handen.

De krachtige media engine van M2 zorgt voor nog snellere encoding en decoding in ProRes. Videoprojecten converteren naar ProRes doe je tot drie keer sneller dan voorheen. Met de beeldsignaalprocessor van M2 en de geavanceerde camera's van iPad Pro kun je nu ProRes-video vastleggen. En dankzij de vijf microfoons van studiokwaliteit en vier speakers met ondersteuning voor Dolby Atmos kun je geluid van bioscoopkwaliteit opnemen en afspelen.

Aangestuurd door meer dan 10.000 mini-leds

Mini-leds.

Om een extreem hoge helderheid te garanderen, hebben we een matrix van leds over de hele achterkant van het display geplaatst. Om die in de ongelofelijk dunne iPad Pro te laten passen, gebruiken we speciaal ontworpen mini-leds die 120 keer kleiner zijn dan voorheen. De optische lagen en diffusers mengen het licht efficiënter, en passen nog steeds in een design dat maar 6,4 mm dun is.

Meer dan 2500 led-dimmende zones

Led-dimmende zones.

We hebben meer dan 10.000 mini-leds gegroepeerd in ruim 2500 led-dimmende zones.

Afhankelijk van wat er in beeld is, kan de helderheid in iedere zone heel nauwkeurig worden aangepast voor een verbluffende contrastverhouding van 1.000.000:1. Zelfs de meest gedetailleerde HDR-content met de fijnste lichte delen, zoals sterrenstelsels en explosies in actiefilms, ziet er meer dan ooit levensecht uit.

12,9 inch Liquid Retina XDR-display. Schitterend scherp. Extreem dynamisch bereik op de 12,9 inch iPad Pro.

Op het Liquid Retina XDR-display komen alle details tot leven met een contrastverhouding van 1.000.000:1. Dat is ideaal voor het bekijken en bewerken van HDR-foto's en video's, of om je favoriete films en series te bingen. Ook heeft het een adembenemende fullscreen helderheid van 1000 nits en een piekhelderheid van 1600 nits, naast geavanceerde displaytechnologieën als brede kleurweergave (P3), True Tone en ProMotion. En met de referentiemodus zie je tijdens je workflow altijd precies de juiste kleuren.

iPadOS. Vergroot je mogelijkheden. Verbeterde manieren om te werken.

Met iPadOS 16 kun je meer doen dan ooit. Dankzij apps van desktopklasse ben je tijdens je werkdag nog productiever. Met Stage Manager kun je die apps op jouw manier indelen en multitasken als een pro. En als je een extern display aansluit met een resolutie tot 6K, heb je zelfs nog meer ruimte voor al je apps.

Overdrachtssnelheden tot 40 Gb/s met Thunderbolt

Camera's. Vastleggen en connecten. Op een dieper niveau. Camera aan de voorkant.

iPad Pro heeft een ultragroothoekcamera met een 12 MP sensor en een beeldhoek van 122 graden. Perfect voor het maken van foto's en video's voor social media, FaceTime-gesprekken met Middelpunt of epische selfies in de Portretmodus. Bovendien werkt hij samen met de TrueDepth-camera om je iPad Pro veilig te ontgrendelen met Face ID.

- 12 MP ultragroothoekcamera
- TrueDepth ontgrendelt je iPad met Face ID

Middelpunt.

De feature Middelpunt maakt slim gebruik van de ultragroothoekcamera en machinelearning, zodat je tijdens videogesprekken altijd goed te zien bent. Ook als je heen en weer beweegt, blijf je steeds midden in beeld. Wanneer anderen erbij komen of weggaan, zoomt de camera uit of in. Middelpunt werkt met FaceTime en andere apps voor videovergaderen, zodat al je gesprekken nog natuurlijker aanvoelen.

Groothoekcamera

Ultragroothoek-camera

LiDARscanner

Pro camera's.

Met de geavanceerde groothoekcamera en de ultragroothoekcamera maak je perfecte foto's en video's. En omdat je nu opnames kunt maken in ProRes, is iPad Pro een volwaardige mobiele filmstudio. De snellere beeldsignaalprocessor van de M2-chip ondersteunt bovendien Slimme HDR 4, waardoor je met iPad meer dan ooit levensechte foto's maakt.

- 12 MP groothoekcamera

- 10-MP ultragroothoekcamera

LiDAR.

De LiDAR-scanner meet hoelang het duurt totdat licht door voorwerpen wordt teruggekaatst. Zo kan hij een dieptekaart maken van de ruimte waar je bent, voor indrukwekkende AR-ervaringen. En hij werkt samen met de krachtige beeldsignaalprocessor om afbeeldingen en video's bij weinig licht nauwkeuriger scherp te stellen en de sluitertijd te verkleinen.

Wifi 6E en 5G. Snel stel.

Razendsnelle verbindingen.

Met opties voor supersnelle wifi en mobiele data was iPad altijd al ideaal voor onderweg. En met wifi 6E heb je de snelst mogelijke draadloze verbinding. Foto's, documenten en grote videobestanden heb je dus zo overgezet.

Tot 2x sneller dan de vorige generatie

5G

Met 5G-ondersteuning kun je verbinding maken met de snelste draadloze netwerken. Handig om onderweg bestanden te downloaden, met collega's samen te werken, films te streamen en content te uploaden. Bovendien heeft iPad Pro de meeste 5G-banden in vergelijking met soortgelijke devices. Dus je hebt op meer plaatsen 5G.

Magic Keyboard. Apple Pencil. Eindeloze mogelijkheden.

Pro-accessoires.

Met Apple Pencil, Magic Keyboard en de Smart Keyboard Folio haal je nog meer uit iPad Pro. Creëer je eigen meesterwerk, maak notities of stel een businessplan op. Deze veelzijdige accessoires zijn speciaal ontworpen om jouw productiviteit en creativiteit naar een hoger plan te tillen.

Apple Pencil.

Met de creatieve mogelijkheden van Apple Pencil (2e generatie) verandert je iPad Pro in een geweldig canvas en 's werelds beste device om notities te maken. Tekenen en documenten annoteren ging nog nooit zo intuïtief en precies.

Een nieuwe dimensie van Apple Pencil.

Apple Pencil hover laat je vooraf al exact zien waar je Apple Pencil zal terechtkomen op het display. Schrijven, schetsen en illustreren doe je dus met nog meer precisie. Apps en widgets op het beginscherm worden groter als je eroverheen beweegt. Je kunt alvast zien hoe dik je lijn wordt, of hoe kleuren met elkaar mengen voordat je gaat schilderen. Met Apple Pencil hover gaat het allemaal nog makkelijker.

Als je Apple Pencil boven het display houdt, worden de elektromagnetische signalen uit de punt tot 12 mm boven het scherm opgevangen. M2 registreert deze signalen meteen en herkent de positie van Apple Pencil in drie dimensies

Magic Keyboard.

Met het Magic Keyboard typ je heel comfortabel. Bovendien heeft het een ingebouwde trackpad, waarmee je op veel meer manieren kunt werken in iPadOS. Schrijf die geweldige roman, knal er een scriptie uit of beantwoord razendsnel al je emails. De toetsen zijn verlicht, dus je kunt bij elk soort licht aan de slag.

Geweldige apps voor iedere workflow.

Ingebouwde apps en App Store-apps.

Je doet de wonderlijkste dingen met apps die speciaal voor iPad zijn gemaakt. Op iPad Pro staan essentiële Apple apps zoals Safari, Berichten en Keynote. En in de App Store vind je nog meer dan een miljoen andere apps.

Specificaties

AANSLUITINGEN

HDMI-poort	Nee	Lightning-connector	Ja
USB-aansluiting	Nee		

ACCESSOIRES

Stylus meegeleverd	Nee		
--------------------	-----	--	--

ALGEMEEN

Aantal microfoons	3		
-------------------	---	--	--

AUDIO

Ingebouwde speaker	Ja		
--------------------	----	--	--

BEDIENING

Bedienen met stem	Ja		
-------------------	----	--	--

BESTURINGSSYSTEEM

Besturingssysteem (OS)	iOS, iPadOS16		
------------------------	---------------	--	--

CAMERA

Aantal megapixels	12 megapixels	Aantal megapixels selfiecamera	12 megapixels
Aantal megapixels tweede camera achter	10 megapixels	Diafragma eerste camera achter	f/1.8
Diafragma selfiecamera	f/2.4	Diafragma tweede camera achter	f/2.4
Opnamekwaliteit van video	4K		

CONNECTIVITEIT

AirPlay	AirPlay 2	Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.3	Connectiviteit	Wi-Fi

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

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	280,6 mm	Diepte	214,9 mm
Gewicht	682 g	Hoogte	6,4 mm
Kleur	Grijs	Kleur/Stijl	Space Grey

GEBRUIKSGEMAK

Ingebouwde microfoon	Ja
----------------------	----

OPSLAG

Opslagcapaciteit	256 GB
------------------	--------

PROCESSOR

Aantal processorkernen	8	Processor	Apple M2
------------------------	---	-----------	----------

SCHERM

Paneeltype	Liquid Retina	Schermgrootte	12,9 inch
Schermresolutie	2732 x 2048 pixels		

SENSOREN

Barometer	Ja	Elektronisch kompas	Ja
Gezichtsherkenning	Ja	Gyroscoop	Ja
Vingerafdruksensor	Ja		

STROOM

Batterijtechnologie	Lithium-ion
---------------------	-------------