



Merk: **Apple**
Model: MX4L3NF/A



Omschrijving

Nieuwe uitvoering. Nieuwe uitdaging.

Apple Watch Ultra 2 is er nu in strak zwart titanium. De ultieme Watch voor sporters en avonturiers heeft alle essentiële features voor connectiviteit, gezondheid en veiligheid. Plus de meest nauwkeurige gps in een sporthorloge, voor iedereen die graag de grenzen opzoekt.

Design

Sterk. Sterker. Ultra.

Ultra 2 is gemaakt om in alles extreem ver te gaan. De 49-mm kast is nu verkrijgbaar in zwart titanium, en is ontworpen voor de allerzwaarste omstandigheden. Het design voldoet aan *EN13319*, de internationaal erkende norm voor duikaccessoires.

3000 nits Het helderste Apple display ooit

WR100 Waterbestendig tot 100 meter

IP6X Stofbestendig

Vlieg uit de startblokken.

Met de instelbare actieknop kun je heel nauwkeurig een work-out starten, een segment markeren of doorgaan naar je volgende interval.

Batterij met een lange adem.

Waar je ook bent, het laatste wat je wilt, is batterijstress. Ultra 2 levert langer topprestaties,

zodat ook jij langer kunt pieken.

Tot 36 uurbij normaal gebruik

Tot 72 uurbij normaal gebruik in de energiebesparingsmodus

Tot 17 uurtijdens work-outs buiten in de energiebesparingsmodus

Hardlopen

Verbeter je beste tijd.

Met Apple Watch Ultra 2 kun je slimmer trainen om sneller progressie te boeken. De uiterst precieze dual-frequency gps maakt gebruik van geavanceerde satelliet- en signaalmodellen, speciale algoritmes voor positiebepaling en gegevens van Apple Kaarten. Daarmee is dit de meest nauwkeurige gps in een sporthorloge. Tel daar de uitgebreide meetgegevens bij op en je weet dat jij hier de grote winnaar bent.

Leer je ultieme hardloopmaatje beter kennen.

- Meer zweten, meer weten.
De feature Trainingsbelasting laat je duidelijk zien welke invloed je work?outs op de langere termijn op je lichaam hebben. Zo weet je beter wanneer er een schepje bovenop kan. Of wanneer je juist gas terug moet nemen, bijvoorbeeld als je voor een belangrijke wedstrijd traint.
- Je zit zo in de zone.
Hartslagzones geven je een goed beeld van je trainingsintensiteit. De trainingszones worden automatisch berekend en op jou afgestemd, op basis van je gezondheidsgegevens. Maar je kunt ze ook handmatig instellen.
- Route. Race tegen de klok.
Fiets of loop je vaak dezelfde route? Dan kun je proberen om je vorige of je beste tijd te verbeteren.
- Precies op tempo.
Blijf op schema met features als Doeltempo en 'Leg een route af'. Met Doeltempo stel je in welk tempo je buiten wilt lopen. En met 'Leg een route af' kun je proberen je eerder gelopen tijd te verbeteren.
- Zet je benen naar je hand.
Je kunt ook zelf een work?out samenstellen, compleet met warming-up, intervallen en cooling-down. En de realtime informatie op je Watch laat zien hoe je ervoor staat.

Fietsen

Meesterknecht om je pols.

Apple Watch Ultra 2 is je ideale ploegmaat. Of je nu indoor, op de weg, offroad of naar het werk

fietst. De informatie van je Bluetooth-accessoires en de andere meetgegevens zijn onderweg eenvoudig afleesbaar, dus je weet continu of je goed bezig bent.

Volg je versnellingen.

- Snelheidscontrole.
Met je work-out in beeld zie je in één oogopslag de belangrijkste info. Bijvoorbeeld hoe hard je gaat. Draai aan de Digital Crown voor nog meer gegevens, zoals hartslagzones, de hoogte en je tussentijden.
- Al je data groot in beeld.
Zodra je een work-out start op je Ultra 2, verschijnt die automatisch ook als 'Live activiteit' op je iPhone. Makkelijker afleesbaar dus, en veiliger als je je iPhone op je stuur hebt gemonteerd.
- Koppelen en gaan.
Koppel je Ultra 2 met een Bluetooth-accessoire en ontvang de meest essentiële trainingsgegevens, zoals je cadans en vermogen. Het enige wat jij hoeft te doen is knallen.
- Vermogenszones.
Als je Ultra 2 een vermogensmeter detecteert, wordt er automatisch een schatting gemaakt van je functionele drempelvermogen. Dat is de hoogste intensiteit die je in theorie een uur lang kunt volhouden. Op basis daarvan worden je vermogenszones berekend. Daarmee zie je hoelang je tijdens je work-out in elke zone traint. Alles om beter te worden

Zwemmen

Hogeschoolslag.

Zwembad of open water, met Apple Watch Ultra 2 heb je alles onder controle. Stel je eigen training samen en hou je intervallen bij. Alle geavanceerde features die je nodig hebt zitten om je pols. Aan de slag.

Features om van te watertanden.

- Zwembad of open water.
Of je nu in de zee of in het zwembad zwemt, Ultra 2 detecteert automatisch het soort slag, de afstand en je tempo, en geeft ook geavanceerde meetwaarden als de SWOLF-score weer. En nu kun je tijdens je work-out ook de watertemperatuur aflezen.
- Multisport. Geeft het stokje automatisch door.
Ultra 2 schakelt automatisch over van zwemmen naar fietsen en hardlopen, en houdt voor elke work-out je data bij.
- Zelf aan de slag met je zwemslag.
Met een aangepaste work-out stel je de ideale zwemtraining voor dat moment samen.

Bijvoorbeeld met verschillende intervallen. Aan de voelbare feedback op je pols merk je wanneer het tijd is voor het volgende interval.

- Zie wat je te wachten staat
Voortaan weet je precies wat eraan komt. Heb je zelf een workout ingesteld, dan kun je op Ultra 2 nu ook zien hoelang het huidige interval nog duurt en wat er daarna komt.
- Work-outs uit apps van derden.
Gepersonaliseerde work-outs uit andere apps kun je naadloos met je Ultra 2 synchroniseren, zodat die direct in de Work-out-app van Apple verschijnen.

Wandelen

Push jezelf naar nieuwe hoogten.

Als je maar weinig mee kunt nemen, moet je slimme keuzes maken. Met Apple Watch Ultra 2 heb je alles bij de hand om elke denkbare situatie het hoofd te bieden. Zoals een goed kompas, offline kaarten en de optie om zelf routes uit te stippelen. Niets houdt je nog tegen.

Volgepakt met essentials.

- Een kompas dat de weg terug weet.
De backtrack-feature markeert met behulp van gps-informatie welk pad je hebt genomen, zelfs op de meest afgelegen plekken. Zo vind je de weg weer snel terug. En voor alle belangrijke locaties, zoals de camping of het begin van de route, stel je heel simpel een routepunt in.
- Volg je eigen pad.
Stippel in een mum van tijd je eigen wandeltocht uit. Kies een route voor 'alleen heen', 'heen en terug' of 'een rondwandeling'. Je krijgt ook stapsgewijze routeaanwijzingen, dus meer dan je Watch heb je niet nodig om de weg te vinden
- Verzet bergen.
Tijdens de wandelworkout zie je je tempo, de afstand, het hoogteverschil en het aantal verbrande calorieën. Verder krijg je in real time te zien hoeveel meter de route is gestegen, en aan het einde van je workout verschijnt het totale hoogteverschil dat je hebt overbrugd
- Laat je iPhone thuis. Neem je route mee.
Wanneer je een offline kaart downloadt op je iPhone, komt die automatisch ook op je Watch te staan. Je Ultra 2 wijst je dus de weg.
- Bereik de plek met bereik.
In de Kompas-app verschijnt automatisch een routepunt voor plekken waar je bereik

hebt. Je weet dus altijd waar je heen moet om te bellen, een berichtje te sturen of de hulpdiensten in te schakelen.

Duiken

Ontdek hoe diep je kunt gaan.

Hou je van duiken, freediven, snorkelen of waterskiën? Apple Watch Ultra 2 ook. Deze Watch voldoet aan EN13319 en is geschikt voor een diepte tot 40 meter, dus hiermee kun je ook onder water nieuw terrein verkennen.

Duik in alle details.

- Een complete duikcomputer om je pols.
Met de Oceanic+-app op Apple Watch Ultra 2 heb je een serieuze duikcomputer om je pols. Deze app is ontworpen in samenwerking met Huish Outdoors. Even draaien aan de Digital Crown en er verschijnt een extra scherm met complexe informatie die toch volkomen helder is. De app berekent doorlopend de duikgegevens, en dankzij een decompressie-algoritme van Bühlmann krijg je alle veiligheidswaarschuwingen die je verwacht.
- Spot de beste duikspot.
Plan je duik met de locatieplanner in de Oceanic+-app op je iPhone. Met behulp van de kaart met de watertemperaturen vind je snel een goede duikplek. Je krijgt dan ook meteen info over de omstandigheden ter plaatse, plus wat andere duikers van die plek vinden
- Dompel jezelf onder in data.
Ultra 2 synchroniseert automatisch met de Oceanic+-app op je iPhone. Daardoor zijn de data van je duik vrijwel meteen beschikbaar zodra je boven water bent. Inclusief een samenvatting van je duik en alle kritische duikparameters. Je kunt ook snel even door eerdere duiksessies en je foto's bladeren, en je ervaringen delen met anderen.
- Volg de golven.
In de Getijden-app vind je voor zeven dagen informatie over hoog en laag tij, waterstanden, zonsopkomst en zonsondergang. Verder kun je voor een groot aantal stranden overal ter wereld opzoeken wat de huidige omstandigheden zijn, en maar liefst 115.000 stranden zijn op naam te vinden.
- Strak. Zwart.
Inspiratiebron voor het nieuwe Milanese bandje van titanium is het roestvrijstalen mesh-materiaal dat van oudsher door duikers wordt gebruikt. Het bandje is gemaakt van geweven corrosiebestendig titanium dat afgeplat en gepolijst is. Het resultaat is een prachtige textuur met een zijdeachtige glans. De gesp in parachutestijl heeft aan beide

kanten een ontgrendeling die hoorbaar vastklikt. Dit bandje is gemaakt voor stoere duikavonturen, maar is tegelijkertijd stijlvol genoeg voor een avondje uit.

Andere sporten

Speciaal voor elke sport.

Ook voor heel veel andere activiteiten, zoals skiën, snowboarden, roeien en golfen, is Apple Watch Ultra 2 het ideale sporthorloge. In de App Store vind je een groot aantal sportapps waarmee je jezelf kunt uitdagen.

Hierboven afgebeeld: Slopes, work-out Surfen, Diepte-app, work-out Alpineskiën, Golfshot, Waterspeed, Strava.

Gezondheid

Kent je beter. Vertelt je meer.

Meer informatie betekent dat je beter beslissingen kunt nemen. Geavanceerde nieuwe features als de 'Vitale functies'-app geven een indruk van hoe het op dit moment met je gaat. En zoals altijd zijn je gegevens beveiligd en blijven ze privé. Met deze en alle andere innovaties op Apple Watch Ultra 2 heb je een beter beeld van je gezondheid dan ooit. Kijk gewoon even op je pols.

Hou jezelf nog beter in de gaten. Van top tot teen.

- Vitale inzichten.
Tijdens je slaap bepaalt de 'Vitale functies'-app wat het normale bereik is voor gezondheidsgegevens als je hartslag, ademfrequentie, polstemperatuur en slaapduur. Je ziet in één oogopslag of daar na verloop van tijd iets in is veranderd.
- Droomdata.
De Slaap-app houdt niet alleen bij hoelang je slaapt, maar laat ook zien hoelang je kernslaap, remslaap en diepe slaap hebben geduurd. Met deze app kun je een vaste slaaproutine ontwikkelen, zodat je elke nacht opnieuw je uurtjes slaap haalt.
- Weldrra: Slaapapneumelingen.
Slaapapneu is een aandoening waarbij je tijdens je slaap te maken hebt met ademstops. Wordt dit niet behandeld, dan loop je meer risico op hoge bloeddruk, diabetes type 2 en hartproblemen. Ultra 2 kan nu controleren of je onregelmatig ademhaalt en je waarschuwen bij tekenen van slaapapneu.
- Luister naar je hart.
Via de Ecg-app kun je met een ecg laten maken dat gelijkstaat aan een elektrocardiogram met één afleiding. En de Hartslag?app geeft een melding bij een hoge of lage

hartslag, of een onregelmatig hartritme.

- **Cyclus bijhouden.**

Apple Watch houdt je polstemperatuur bij terwijl je slaapt, zodat je weet welke veranderingen zich in de loop van de tijd voordoen. De app 'Cyclus bijhouden' kan met behulp van deze gegevens ook je ovulatie inschatten. Dat kan van pas komen als je zwanger wilt worden.

Slimme manieren om connected te blijven. Slimme stapel.

Widgets verschijnen automatisch afhankelijk van tijd, locatie en andere factoren. Bijvoorbeeld om je te laten weten dat het gaat regenen.

Live activiteiten.

Blijf op de hoogte van dingen die voor jou belangrijk zijn, zoals de tussenstanden van een belangrijke wedstrijd of de vertrektijd van je vlucht.

Vertaal.

De Vertaal-widget komt van pas als je ergens heen gaat waar ze een andere taal spreken. Je ziet de uitspraak in Latijnse letters en kunt extra talen downloaden naar je Watch. Het is je persoonlijke tolk, om je pols.

Nauwkeurig zoeken.

Een Ultra Wideband-chip van de tweede generatie maakt 'Nauwkeurig zoeken' mogelijk voor iPhone 15 of nieuwer. Je krijgt voelbare feedback zodat je weet hoe ver je iPhone bij je vandaan is en in welke richting je moet zoeken.

Apple Pay.

Betaal vanaf je pols met Apple Pay. En gebruik Wallet als je huissleutel, autosleutel of boardingpass.

Alle vrijheid. En toch verbonden. Bel en verstuur berichten.

Iedere Apple Watch Ultra 2 kan verbinding maken met een mobiel netwerk. Met een abonnement ben je vrijwel overal bereikbaar, zelfs als je je iPhone thuis hebt gelaten tijdens je run.

Muziek.

Stream je favoriete muziek, podcasts en audioboeken. Vanuit de fitness of vanaf een besneeuwde bergtop.

Check-in.

Ga je in het donker nog een rondje hardlopen? Start dan een Check-in voor de duur van je workout. Een vriend of familielid krijgt dan een melding zodra je klaar bent.

Hou hulp bij de hand. SOS-noodmelding.

Houd de knop aan de zijkant ingedrukt om snel de hulpdiensten te waarschuwen en je locatie met ze te delen. Je SOS-contactpersonen worden een tijdlang automatisch op de hoogte gebracht wanneer je locatie verandert.

Valdetectie.

Of je nu thuis bent of buiten op avontuur: als je Watch detecteert dat je gevallen bent en je niet meer reageert, worden automatisch de hulpdiensten gebeld.

Ongelukdetectie.

Geavanceerde sensoren en een machinelearning-algoritme kunnen een ernstig auto-ongeluk registreren en automatisch de hulpdiensten inschakelen. Ultra 2 geeft je locatie door aan de hulpverleners en brengt ook je SOS-contactpersonen op de hoogte.

Specificaties

AANSLUITINGEN

USB-aansluiting	Nee
-----------------	-----

BEDIENING

Bedienen met stem	Ja	Geschikt voor iOS	Ja
-------------------	----	-------------------	----

BESTURINGSSYSTEEM

Besturingssysteem (OS)	watchOS, watchOS 11
------------------------	------------------------

CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	5.3
Wi-Fi	Ja	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11n (Wi-Fi 4)

FUNCTIES

Berichten van smartphone	Ja	Geschikt om te bellen	Ja
Muziekbediening	Ja	Notificatie van telefoonoproepen	Ja
Wekfunctie	Ja		

FYSIEKE KENMERKEN

Beschermingsklasse (IP)	IP6X	Breedte	0.44 cm
Gewicht	61.4 g	Hoogte	0.49 cm
Kastgrootte	49 mm	Kleur	Grijs
Kleur horlogeband	Blauw	Kleur/Stijl	Natural Titanium
Polsomtrek	14.5 - 22 cm		

GEBRUIKSGEMAK

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

OPSLAG

Opslagcapaciteit	64 GB
------------------	-------

PROCESSOR

Processor	S9
-----------	----

SCHERM

Paneeltype	Always-on Retina	Schermmresolutie	410 x 502 pixels
Schermttechnologie	OLED		

SENSOREN

Elektronisch kompas	Ja	GPS	Ja
Gyroscoop	Ja	Hartslagmeter	Ja
Hoogtemeter	Ja	Slaapmonitor	Ja
Snelheidsmeter	Ja	Stappenteller	Ja
Tellen van traptreden	Ja	Thermometer	Ja
Type hartslagmeting	Optisch	Valdetectie	Ja

SPORTFUNCTIES

Geschikt voor volgende activiteiten	Fietsen, Wandelen, Hardlopen, Zwemmen, Duiken
-------------------------------------	---