

# ABC

## Oceanic+ Dive Shop

### OCEANIC+ DIVE HOUSING IPHONE

€599,00



#### Gebruik jouw iPhone als onderwatercamera en duikcomputer!

Je kunt nu je iPhone gebruiken als onderwatercamera en als duikcomputer! Met de Oceanic+ Dive Housing kun je, tijdens het duiken of ieder ander wateravontuur geweldige foto's maken met automatische kleurcorrectie op je iPhone . Met de Oceanic+ app en Dive Housing wordt je iPhone ook een volledig functionele duikcomputer.



**SKU:** N/A

**Category:** [Camera](#)

**Tag:** [Oceanic](#)

**GALLERY IMAGES**

# AR theory





## PRODUCT DESCRIPTION

### Gebruik jouw iPhone als onderwatercamera en duikcomputer!

Je kunt nu je iPhone gebruiken als onderwatercamera en als duikcomputer! Met de Oceanic+ Dive Housing kun je, tijdens het duiken of ieder ander wateravontuur geweldige foto's maken met automatische kleurcorrectie op je iPhone. Met de Oceanic+ app en Dive Housing wordt je iPhone ook een volledig functionele duikcomputer.



### Eén app, één abonnement, twee apparaten!

Met de Oceanic+ app gebruik je hetzelfde abonnement voor zowel Apple Watch Ultra als iPhone. Hierdoor kun je twee apparaten gebruiken die hetzelfde abonnement delen, zo bespaar je geld.

### Specificaties:

- Gewicht: 975 gr



- Afmetingen: 24,6 x 11,2 x 6,9 cm
- Bedrijfstemperatuurbereik: 4° C - 35° C
- Incl. reserve-onderdelen set
- uitgebreide productinformatie - [klik hier](#)
- Oceanic+ Dive Housing FAQ - [klik hier](#)

**Oceanic+ Dive Housing is compatibel met apparaten met iOS 16 en nieuwer, hieronder vermeld:**

|                   |                   |                   |                     |
|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| iPhone 15 Pro Max | iPhone 14         | iPhone Mini       | iPhone X            |
| iPhone 15 Pro     | iPhone 13 Pro Max | iPhone 11 Pro Max | iPhone SE (3e gen.) |
| iPhone 15 Plus    | iPhone 13 Pro     | iPhone 11 Pro     | iPhone SE (2e gen.) |
| iPhone 15         | iPhone 13         | iPhone 11         |                     |
| iPhone 14 Pro     | iPhone 13 mini    | iPhone XS Max     |                     |
| iPhone 14 Pro     | iPhone 12 Pro Max | iPhone XS M       |                     |
| iPhone 14 Plus    | iPhone 12 Pro     | iPhone XR         |                     |





## **Functies Dive Housing**

**Geavanceerde foto- en videofuncties, waaronder digitale kleurcorrectiefilters voor de best mogelijke beelden:** De Oceanic+ Dive Housing beschikt over geavanceerde functies, waaronder digitale kleurcorrectiefilters waarmee je onder water foto's en video's van hoge kwaliteit kunt maken.

**Cameramodus:** Met de Oceanic+ Dive Housing kun je onderwaterfoto's en -video's maken met behulp van verschillende modi, zoals foto-, video- en slimme modus met gelijktijdige video- en foto-opname.

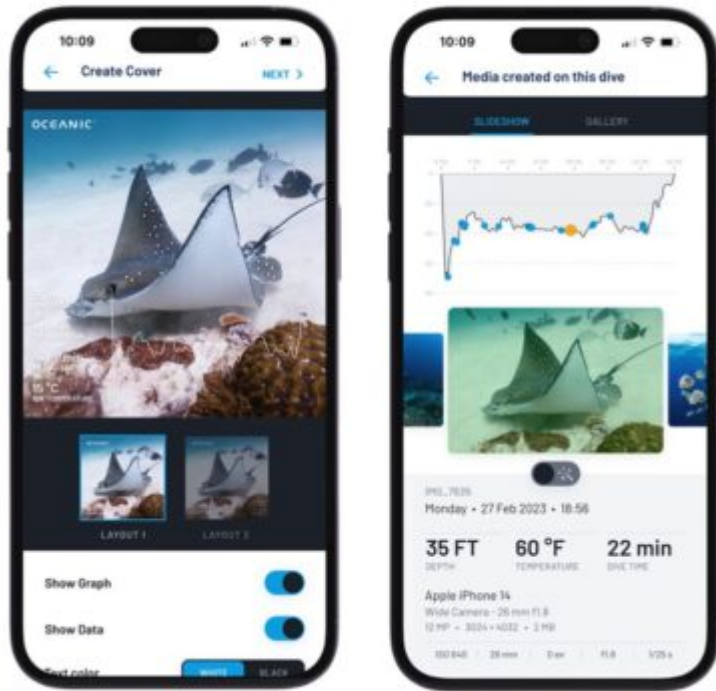
**Foto's worden rechtstreeks opgeslagen in je iPhone Foto's-app:** De Oceanic+ Dive Housing slaat al je foto's en video's rechtstreeks op in je iPhone Foto's-app, waardoor je ze gemakkelijk kunt openen en delen.

**Verbeterde foto's voorzien van duikgegevens:** Je kunt je foto's bekijken en delen, met of zonder overlay van je duikprofiel.

**Deel foto's en duikprofielen via sociale netwerken:** Met de Oceanic+ Dive Housing kun je jouw foto's en duikprofielen delen met anderen via sociale netwerken, zoals Facebook of Instagram, door gebruik te maken van de Oceanic+ app.

**Werkt met Ultra-wide lensfuncties van iPhones:** De Oceanic+ Dive Housing is compatibel met Ultra-wide lensfuncties van de nieuwere iPhones, waardoor je onder water een breder beeld kunt vastleggen.

**Foto's en video's worden automatisch toegevoegd aan je Oceanic+ logboek:** Met de Oceanic+ Dive Housing kun je na de duik je foto's en video's toevoegen aan je Oceanic+ logboek, zodat je een uitgebreid overzicht van je duiken krijgt.



**Leg RAW en gecomprimeerde media vast:** Met de Oceanic+ Dive Housing kunnen professionals mediabestanden opnemen in zowel RAW- als gecomprimeerde formaten, wat controle en flexibiliteit biedt voor analyse en bewerking na de duik. (scroll naar beneden voor meer informatie\*).

**Jouw privacy is onze topprioriteit:** Bij Oceanic waarderen wij jouw privacy boven alles. Wij delen jouw gegevens niet. Je foto's en video's worden exclusief opgeslagen op het besturingssysteem van jouw Apple iPhone, waardoor je volledige controle hebt over jouw gevoelige informatie.

**Stapsgewijze instructie:** Voor en na elke duik begeleidt een procedure in woord en beeld je stap voor stap om alle instructies en acties te volgen die nodig zijn om het product op de juiste manier te gebruiken.

**Automatische vacuümpomp met afdichtingscontrole/geïntegreerde lekdetector:** De Oceanic+ Dive Housing heeft een automatische vacuümpomp die een goede afdichting rond jouw iPhone creëert, waardoor wordt voorkomen dat water de behuizing binnendringt. De geïntegreerde lekdetector waarschuwt je als er vocht wordt gedetecteerd.

**Geïntegreerde diepte- en temperatuursensoren:** De Oceanic+ Dive Housing heeft sensoren die diepte, druk en temperatuur meten, waardoor je belangrijke informatie over je duik krijgt.



**Maximale duikdiepte 60 meter:** De Oceanic+ Dive Housing is ontworpen om te werken tot een diepte van 60 meter.

**Duurzaam materiaal:** De Oceanic+ Dive Housing is gemaakt van een sterk en slagvast met glasvezel versterkt technopolymeer dat bestand is tegen de ontberingen van onderwatergebruik.

**Oplaadbare lithiumbatterij via meegeleverde USB-C:** De Oceanic+ Dive Housing heeft een oplaadbare lithiumbatterij die kan worden opgeladen met de meegeleverde USB-C-kabel.

**Uniek, Oceanic design:** De Oceanic+ Dive Housing heeft een onderscheidend ontwerp waardoor het een aantrekkelijk accessoire is voor duikers.

**Elektronische Bluetooth®-interface:** De Oceanic+ Dive Housing maakt gebruik van Bluetooth-technologie om verbinding te maken met je iPhone zodat je in staat bent de functies en instellingen te beheren.

**Gebruikersinterface bestuurd door pijltjestoetsen:** De Oceanic+ Dive Housing heeft pijltjes toetsen waarmee je eenvoudig door de gebruikersinterface kunt navigeren en toegang krijgt tot alle functies.

**Ergonomisch gegoten handvat voor uitstekende grip:** De Oceanic+ Dive Housing heeft een ergonomisch handvat gemaakt van twee materialen, waardoor je een comfortabele en veilige grip hebt.

**Inclusief luxe travelcase:** De Oceanic+ Dive Housing wordt geleverd met luxe travelcase die is ontworpen om hem tijdens transport te beschermen tegen krassen en andere schade.

**Compatibel met iOS 16 en hoger:** De Oceanic+ Dive Housing is compatibel met nieuwere iPhones waarop iOS 16 of hoger is geïnstalleerd.

**Standaard accessoire bevestiging voor 1/4" - 20 UNC schroefdraad (rechts):** De Oceanic+ Dive Housing heeft een standaard bevestiging voor andere accessoires zoals lampen of statieven.

**Polskoord:** Meegeleverd met de Oceanic+ Dive Housing voor extra veiligheid in het water

# AD



## Functies Duikcomputer

**Duikcomputer-overlayfuncties:** De Oceanic+ Dive Housing draait dezelfde duikcomputer-app (Oceanic+) die is ontwikkeld voor de Apple Watch Ultra. De gebruikersinterface op de iPhone biedt de optie duikinformatie die je in het scherm ziet te beperken tot het minimum zodat jij je kunt concentreren op het maken van foto's of video's. Er worden regelmatig nieuwe updates en functionaliteiten uitgebracht,

**Verbeterde mogelijkheden met de Oceanic+ App voor iPhone:** De Oceanic+ Dive Housing integreert naadloos met de Oceanic+ app, waardoor uitgebreide duikcomputerfunctionaliteit wordt ontgrendeld terwijl je moeiteloos je duikgegevens kunt volgen en delen met anderen.

**Synchronisatie van duiklogboeken:** de mogelijkheid om jouw duiklogboeken van iPhone naar Apple Watch Ultra te synchroniseren.

**Variometer (stijgsnelheid):** Volg jouw diepteveranderingen gedetailleerde met de innovatieve variometermeter; naarmate je van diepte verandert, draait het visuele wiel omhoog of omlaag met nauwkeurige bewegingen en kleurcodering wanneer je te snel opstijgt of te diep afdaalt en laat tevens zien waar je decompressie- en veiligheidsstops moet handhaven.



**Diepte:** Je werkelijke diepte tijdens de duik wordt weergegeven in feet of meters in een groot, gemakkelijk leesbaar formaat. De maximale operationele diepte van de Oceanic+ Dive Housing is 60 meter (196 voet).

**Tijd:** Verstreken duiktijd onder water voor de specifieke duik.

**Minuut tot oppervlakte:** Minuut tot oppervlakte geeft de tijd weer die nodig is om binnen de normen op een veilige manier op te stijgen naar het oppervlakte en houdt rekening met de vereiste decompressie- of veiligheidsstops tijdens de opstijging.

**Geen-decompressietijd (TLBG):** De staafdiagram "TLBG" is een visuele weergave voor het verzadigen van de weefsels tijdens de duik en vertegenwoordigt de No-Decompressie tijd. Dat is de tijd die je op de huidige diepte kunt blijven voordat je in decompressie gaat. De Oceanic+ app houdt tijdens een duik jouw No-deco limiet en O<sub>2</sub>-verzadiging in de gaten om uw resterende duiktijd te berekenen.



- **Veiligheidswaarschuwingen:** Veiligheidswaarschuwingen kunnen worden aangepast en tijdens de duik als zichtbare en/of haptische meldingen worden weergegeven voor decompressiestops, veiligheidsstops, opstijgsnelheden en meer.
- **Veiligheidsstop:** Een veiligheidsmaatregel na elke duik is om vóór de laatste opstijging 3 minuten te pauzeren op 5 meter (15 voet). Hierdoor kan de duiker eventuele resterende stikstof die zich nog in het lichaam bevindt, vrijgeven. Houd er rekening mee dat de veiligheidsstoptijd langer kan zijn, afhankelijk van verschillende factoren, waaronder de No-Deco tijd en de opstijgsnelheid.
- **Tijd tot oppervlak:** Geeft de geschatte tijd weer om de oppervlakte te bereiken zonder de opstijgsnelheid van 10 meter per minuut te overschrijden, plus de eventuele decompressiestoptijd als de duiker een decompressieduik heeft gemaakt, plus een veiligheidsstop van 3 minuten.
- **Decompressiestops:** Zodra een duiker de No-Deco limiet heeft overschreden, worden verplichte decompressiestops geactiveerd. Deze variëren afhankelijk van de diepte en de tijd die op een bepaalde diepte is doorgebracht. Wij raden je aan, zelfs met een geavanceerde training, altijd



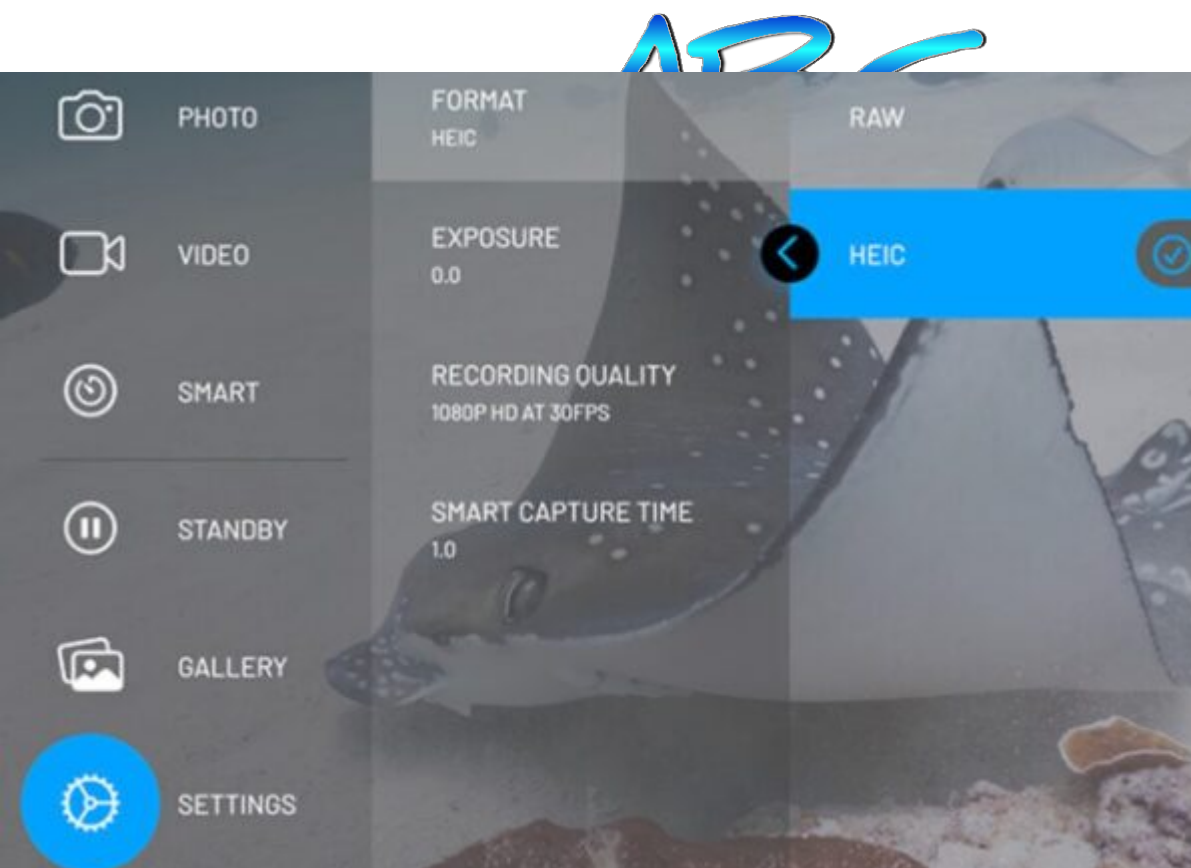
binnen je No-Deco limieten te blijven. Je variometer geeft het decompressieplafond aan, samen met een decompressietijd en een afteltimer.

- **Nitrox:** Nitrox verwijst naar elk luchtmengsel (stikstof/zuurstof) met meer dan 21% zuurstof.
- **Nitrox Ready tot 40%:** Dit betekent dat dit product geschikt is voor Nitrox-gasmengsels tot 40% zuurstof.
- **PPO2:** Staat voor de partiële zuurstofdruk die wordt beïnvloed door je huidige diepte of atmosferische druk. Het is belangrijk op te merken dat bij het wijzigen van het zuurstofpercentage in de instellingen voor Nitrox-mengsels de MOD-berekening verschijnt, wat de maximaal toegestane diepte is voor het geselecteerde gas.
- **Max. diepte:** de maximale diepte die tijdens je huidige duik wordt bereikt, wordt weergegeven.
- **Menu vóór de duik:** Dit is een samenvatting van je instellingen vóór de duik, waaronder je gasmengsel (bijv. Air 21%), maximale geplande diepte/tijd, hoogte instellingen en meer. Het wordt gestart vanuit het menu, de actieknop of automatisch starten. Met Pre-dive kun je de geselecteerde instellingen vóór de duik controleren en deze in ondiep water zelfs bijwerken via de kroon en de actieknop.
- **Kompas:** Het 3D-kantelgecompenseerde kompas is toegankelijk tijdens de duik, inclusief het instellen van een duikrichting.
- **GPS-locatie:** Het Oceanic+-logboek volgt automatisch je begin- en eindpunt via GPS en slaat de sessie automatisch op voor toekomstig gebruik. Je hoeft niet meer elke duik handmatig in je logboek vast te leggen; dit gebeurt automatisch.
- **Totale duiktijd:** Dit is de totale verwachte tijd onder water voor je volgende duik
- **Max. diepte:** Dit is de maximale geplande diepte voor je volgende duik
- **Gasmix:** De Oceanic+ app heeft de mogelijkheid om meerdere tanks te beheren tijdens dezelfde duik. Zorg ervoor dat je over het juiste trainingsniveau beschikt voor dit soort activiteiten.
- **Conservatisme:** Deze optie wijzigt het conservatisme-niveau van je decompressie-algoritme. Dit zijn factoren die de kans op decompressieziekte kunnen vergroten. Het wordt aanbevolen dat je de optie kiest op basis van jouw persoonlijke duikervaring. Als je het niet zeker weet, raden wij aan de standaardinstelling of de meest conservatieve instelling te gebruiken.
- **Gradiëntfactoren:** De Oceanic+ app maakt gebruik van het ongewijzigde Bühlmann ZHL-16C-algoritme met gradiëntfactoren. Er worden gradiëntfactoren gebruikt om de maximaal getolereerde oververzadiging in de weefsels te verlagen ten opzichte van de oorspronkelijke waarden van Bühlmann. Dit resulteert in minder stikstof in het lichaam aan het einde van de duik, wat de duik onder normale omstandigheden conservatiever maakt. Gradiëntfactoren worden uitgedrukt in paren: de eerste waarde, ook wel GF laag genoemd, vertegenwoordigt het percentage van de oorspronkelijke Bühlmann-waarde dat het begin van de laatste opstijging definieert (alleen relevant bij decompressieduiken); de tweede waarde, ook wel GF hoog genoemd, vertegenwoordigt het percentage van de oorspronkelijke Bühlmann-waarde die de resterende stikstof aan het oppervlak



aan het einde van een duik definieert.

- **Hoogte (Auto):** De Oceanic+ app kan worden aangepast voor duiken op verschillende hoogtes. Deze instelling past automatisch de decompressieberekening aan op basis van het opgegeven hoogtebereik. WAARSCHUWING: Reizen naar hoger gelegen gebieden kan tijdelijk een verandering in het evenwicht van opgeloste stikstof in het lichaam veroorzaken. Het wordt aanbevolen dat je vóór het duiken aan de nieuwe hoogte acclimatiseert.
- **Oppervlakte-intervallen:** Dit is de tijd aan de oppervlakte tussen de duiken.
- **"No-Fly"-time:** No-Fly time geeft aan wanneer vliegen weer veilig is. Het aftellen begint direct na de duik en duurt doorgaans tot minimaal 24 uur na de duik. Het is essentieel dat alle stikstof uit de weefsels van de duiker zijn verdwenen voor dat deze gaat vliegen. De tijd wordt berekend op basis van het DAN-No Flytime .
- **Logboek:** Naast het bekijken van het klassieke duikprofiel van je diepte en tijd, kun je gedurende het gehele duikprofiel een overlappende grafiek activeren met temperatuurinformatie, opstijgsnelheden en No-Decotijd. Elk duiklogboek biedt de mogelijkheid om zicht tijdens de duik, oppervlaktecondities en stromingen toe te voegen.
- **Gear Locker:** Bovendien beschikt het logboek over een gear locker waarmee je de gebruikte uitrusting kunt bijhouden, evenals hoe lang deze in gebruik is geweest en de geplande onderhoudsdata.
- **Deel uw duik:** Tenslotte kun je via het sociale netwerk contact maken met duikvrienden, logboeken delen met vrienden, je favoriete duikplek beoordelen en foto's van duik bewaren, inclusief de GPS-locatie tag.
- **Oppervlaktemodus:** Nadat je aan de oppervlakte bent gekomen, toont Oceanic+ onmiddellijk je laatste duikprofiel, inclusief diepte, tijd en andere belangrijke informatie. Deze oppervlaktemodus toont ook de oppervlaktetijd en de aanbevolen No-Fly tijd samen met de geschatte maximaal toegestane hoogte. Nadat het vliegverbod is verstreken, verdwijnt de oppervlaktedisplay en worden alle duikgegevens in het logboek opgeslagen.
- **Levenslange statistieken:** totaal aantal duiken; totale tijd duiken
- **Seizoens-statistieken:** aantal duiken, duiktijd, maximale diepte. Wekelijks, maandelijks en jaarlijks
- **Statistieken per activiteit:** duiken, snorkelen



### \* **Neem mediabestanden op in RAW- en gecomprimeerde formaten**

De Oceanic+ Dive Housing biedt professionals de mogelijkheid om mediabestanden in zowel RAW- als gecomprimeerde formaten vast te leggen, waardoor een optimale evaluatie en controle van beelden wordt gegarandeerd. Deze functie komt tegemoet aan de behoeften van ervaren duikers die onbewerkte bestanden van hoge kwaliteit nodig hebben voor analyse en bewerking na de duik. Door in RAW-formaat op te nemen, kunnen duikers alle originele gegevens behouden die door de camerasensor zijn vastgelegd, waardoor ze tijdens de nabewerking nauwkeurige aanpassingen en verbeteringen kunnen aanbrengen. Gecomprimeerde formaten bieden daarentegen een handige optie voor duikers die de voorkeur geven aan kleinere bestandsgroottes zonder dat dit ten koste gaat van de algehele beeldkwaliteit. Met de Oceanic+ Dive Housing hebben duikers de flexibiliteit om tussen deze formaten te kiezen, waardoor ze de gewenste visuele resultaten kunnen bereiken.

### \*\* **Witpuntcorrectie voor diepte-adaptieve aanpassingen**

De Oceanic+ Dive Housing is voorzien van witpuntcorrectietechnologie, die zich automatisch aanpast op basis van de diepte van de duik. Deze innovatieve functie verbetert de beeldnauwkeurigheid door rekening te houden met de variërende kleurtemperatuur en lichtomstandigheden onder water. De Oceanic+ Dive Housing biedt meerdere voorinstellingen die geschikt zijn voor verschillende duikdieptes, waardoor gedurende de hele duik een nauwkeurige kleurweergave wordt gegarandeerd. Door diepteafhankelijke



witpuntcorrectie toe te passen, kunnen duikers een optimale beeldopname bereiken om correctie-algoritmen na de duik te vergemakkelijken. Deze mogelijkheid resulteert in een verbeterde beeldkwaliteit en kleurgetrouwheid, waardoor duikers de ware essentie van hun onderwaterervaringen kunnen vastleggen en behouden.

## **OCEANIC+ PHOTO AND VIDEO TUTORIAL**