

## Algemeen - 1j licentie

Art: 568509 | Merk: [CLARIUS](#)



## Productinformatie

De **Clarius L7 HD3 LINEAR** is een 'pocket' apparaat voor **echografie van ondiepe structuren en oppervlakkige anatomie** zoals de thorax, longen, MSK (musculoskeletaal > spieren, gewrichten, pezen, ligamenten, kleine zenuwen, etc.), het oog, het vaatstelsel, enzovoort.

### ALTIJD EN OVERAL

- de Clarius L7 HD3 is dankzij zijn kleine formaat een lichtgewicht echografietoestel, geschikt voor gebruik in de praktijk of onderweg.
- in combinatie met uw smartphone of tablet is **echografie van hoge kwaliteit altijd en overal beschikbaar**.
- de huidige antennetechnologie is nauwkeurig afgestemd voor **de meest betrouwbare directe Wi-Fi-verbinding** met uw mobiele iOS- of Android-apparaten.

### TIJDLOOS

- uw Clarius is draadloos, poortloos, kabelvrij en dus toekomstbestendig.

### VOOR WIE?

- kinesitherapeuten en andere revalidatie- en bewegingsprofessionals, huisartsen, sportartsen, specialisten, ...
- in specialismen zoals MSK, intensive care, interne geneeskunde, orthopedische chirurgie, plastische chirurgie, vasculaire geneeskunde, spoedeisende hulp, pijnbestrijding, palliatieve zorg, etc.

### SNELLE EN NAUWKEURIGE DIAGNOSE

- de frequentie (4-13 MHz) en real-time, high-definition beelden van oppervlakkige structuren helpen u bij het stellen van uw diagnose.

- voor uw patiënten is het onderzoek **comfortabel en pijnloos**.
- betere klinische informatie **bespaart tijd en maakt gerichtere doorverwijzing** van patiënten mogelijk.

## HELDERE BEELDEN MET HOGE RESOLUTIE

- de Clarius HD3-technologie wordt aangedreven door kunstmatige intelligentie.
- 192 piëzo-elektrische elementen en 8 bundelvormers zorgen voor een **tot 8 keer snellere verwerking van echobeelden**.
- de 'octal beamforming' wordt ondersteund door geavanceerde hardware en software, waardoor de framerate wordt verhoogd en er **vloeiendere, scherpere hoge resolutiebeelden** worden geleverd.

## GEBRUIKERSVRIENDELIJK

- de app is uiterst gebruiksvriendelijk voor zowel Apple- als Android-apparaten.

## CLARIUS MEMBERSHIP

Het Clarius\* lidmaatschap voegt een extra laag toe aan deze applicatie (optioneel):

- geavanceerde functies zoals stembediening, doppler, opnamemodus, etc.
- presets die uw functionaliteit verbeteren.
- beeldopslag.

\*Het Clarius 3-jarig lidmaatschap is een gebundeld aanbod dat speciaal is ontworpen om de workflow te verbeteren en onderzoek efficiënter te maken.

- training in de vorm van virtuele permanente educatie, e-learning en videos.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

- frequentie: 4-13 MHz.
- diepte: max. 11 cm.
- gezichtsveld: 38 mm.
- batterijduur: 60 min. scannen / oplaadtijd: 90 min.
- afmetingen: 147 x 76 x 32 mm / gewicht: 290 g.