



1532611 - Spectralis HRA



Beschrijving

De SPECTRALIS® is een geavanceerd oftalmologisch beeldvormingsplatform dat is ontworpen om hoogwaardige diagnostiek van het achterste segment te bieden. Dankzij het upgradebare, modulaire ontwerp kunnen oogzorgprofessionals het systeem aanpassen aan hun specifieke klinische workflow, wat zorgt voor een efficiënte en nauwkeurige diagnose van patiënten.

Dit veelzijdige platform biedt een uitgebreide reeks multimodale beeldvormingsopties, waaronder:

- **OCT (Optical Coherence Tomography):** Voor gedetailleerde dwarsdoorsnedebeelden van de retina
- **Meerdere scanning laser fundus beeldvormingsmodaliteiten:** Die zorgen voor hoogcontrastbeelden voor verbeterde visualisatie
- **Widefield- en ultra-widefield beeldvorming:** Voor het vastleggen van grote delen van de retina voor een breder diagnostisch overzicht
- **Scanning laser angiografie (Fluoresceïne-angiografie):** Voor een nauwkeurige beoordeling van de bloedvaten
- **OCT-angiografie:** Een niet-invasieve methode om de microvasculatuur van het netvlies in beeld te brengen

Daarnaast integreert de HRA Spectralis verschillende beeldvormingstechnieken, zoals infraroodreflectie fundusbeeldvorming, BluePeak-autofluorescentie en een panning camera voor widefield beeldvorming, wat zorgt voor gedetailleerde en betrouwbare diagnostiek.

Dankzij de geavanceerde technologie en modulaire flexibiliteit ondersteunt de SPECTRALIS® oogzorgprofessionals bij het leveren van nauwkeurige, hoogwaardige beeldvorming, wat bijdraagt aan een betere diagnose en behandeling van retinale aandoeningen.



Specificaties

Merk	Heidelberg Engineering
sku	1532611
Europese Regelgeving	MDR - 2017/745/EU - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk