COLON CAPSULE ENDOSCOPIE SYSTEEM

OMOM CC

See Clearer · See More · See Faster

Niet-invasieve capsule-endoscopie voor volledige colonvisualisatie — veilig, patiëntvriendelijk en AI-gestuurd. De OMOM CC combineert de hoogste beeldresolutie in zijn klasse met een ultra-breed dual-camerabereik en AI-gestuurde beeldanalyse via VUE Smart.



360×360 px · 344° dual camera · AI-powered

Toonaangevende hardware-kenmerken

360×360 pixel
Hoogste resolutie · ongeëvenaarde scherpte

0–50 mm scherptediepte
Uitgebreid bereik · levensechte beelden

4–35 FPS
SpeedSense™ adaptief · beeldfrequentie

344 graden
Ultra-breed gezichtsveld · verbeterde dekking

Compacte capsule
31,5 × 11,6 mm · ergonomisch ontwerp

Eén recorder
Voor alle capsules · compatibel OMOM HD

See Clearer · See More · See Faster

See Clearer

360×360 px

Hoogste resolutie capsule-endoscoop. Verbeterde beeldkwaliteit voor een nauwkeurigere klinische diagnose.

See More

344° · dual camera

Ultra-breed dual-camerabereik met 4–35 FPS SpeedSense™. Geen deel van het colon wordt gemist.

See Faster

95% minder beelden

VUE Smart verwijdert automatisch tot 95% van de redundante beelden. Drastisch kortere leestijd.

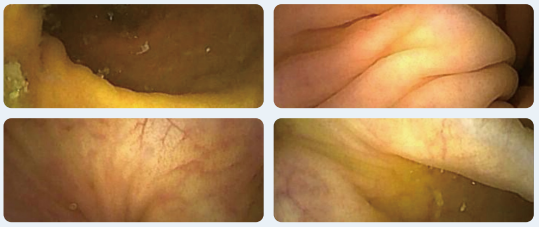
Het complete systeem



Recorder met display



Capsule · 31,5 × 11,6 mm



HD-beelden · 360×360 px per camera

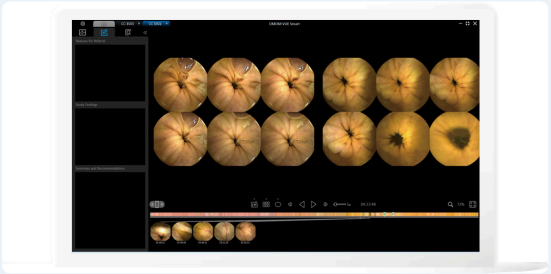
1 Colon capsule
31,5 × 11,6 mm · wegwerpbaar

2 Recorder
Compatibel met OMOM HD

3 VUE Smart
AI-analyse software

4 Accessoires
Sampling kit · riem

VUE Smart Software — aangedreven door AI



- ✓ **Sneller bekijken — 95% minder**
  Automatisch tot 95% van de redundante beelden verwijderd. Drastisch kortere leestijd.
- ✓ **Dual-camera interface**
  Enkelvoudige & dubbele weergave. Per camera 1 of 6 beelden tegelijk zichtbaar.
- ✓ **Laesiemeting in mm**
  Nauwkeurige meting van poliepen, tumoren en varices in de software.
- ✓ **AI-detectie**
  Getraind op multicenter-cases. Automatische detectie van afwijkingen.

Klinische toepassingen

01 Nauwkeurige diagnose
Dual-camera HD detecteert poliepen, tumoren en ontstekingen.

02 Niet-invasief & veilig
Geen sedatie vereist. Wegwerpbaar en hygiënisch voor alle leeftijden.

03 Therapieopvolging
Objectieve evaluatie na behandeling via een herhaalde capsuletest.

04 Gepersonaliseerd beleid
AI-analyse identificeert gericht de aard en locatie van afwijkingen.

E-MAIL	TELEFOON	WEBSITE
steve.stevens@eccemedical.com nico.heylen@eccemedical.com	+32 473 84 45 79 +32 497 59 45 91	www.eccemedical.com