THD PROCTO SOFTWARE

LOGICIEL DE PROCTOLOGIE INTÉGRÉ comprenant :

1) **Module pour la gestion des utilisateurs** et des mots de passe d'accréditation correspondants ; pour chaque utilisateur, il est possible de définir les en-têtes à mentionner dans le rapport final.
2) **Module Base de données patients** pour saisir les antécédents cliniques, les pathologies et les conclusions concernant le patient, à la fin de la session d'examen.
3) **Module Anuscopie Haute Résolution** (avec accessoire 800227 et 800195) capable d'acquérir et d'enregistrer des images et des vidéos haute résolution en temps réel.
   - agrandissement numérique jusqu'à 300 % de la résolution optique du système d'acquisition, pour analyser des zones spécifiques de la lésion (ex. dysplasie, etc.)
   - enregistrer des images pendant l'enregistrement vidéo
   - ajouter des notes, des indications et des légendes aux images enregistrées
   - comparer des paires d'images avec la possibilité de les analyser à différents niveaux d'agrandissement
   - comparer des paires de vidéos (aussi en arrêt sur image)

THD370090_FR_Rev02_20240709_THD_ProctoSoftware

4) **Module Échographie transanale** (avec accessoire 800179) capable d'acquérir et d'enregistrer en temps réel l'échographie planaire (bidimensionnelle) du canal anal sur un arc 360°, en réalisant à la fois des images statiques et des vidéos.
   - ajouter des notes, des calculs de distance, des angles, des surfaces et des légendes aux images enregistrées
   - comparer des paires d'images
   - comparer des paires de vidéos (aussi en arrêt sur image)
5) **Module Manométrie ano-rectale** (avec accessoire 800140) capable d'enregistrer la pression anale moyenne sous format analogique et sur un graphique de pression, temps avec l'enregistrement précis des valeurs de pression détectées par le capteur. Il est possible d'enregistrer la pression de
   - RESTING (précise et moyenne)
   - SQUEEZE (précise, maximale et moyenne), l'ENDURANCE
   - STRAIN (précise et moyenne)
   - RAPPORTS (pression maximale de SQUEEZE et pression moyenne de RESTING, rapport en pourcentage entre les pressions maximale et moyenne de SQUEEZE, rapport en pourcentage entre la pression moyenne de STRAIN et la pression moyenne de RESTING)
   - système sans fil d'acquisition de données Bluetooth (protégé) avec le manomètre portable Anopress.
6) **Module Anuscopie Digitale** (avec accessoire 800305) capable d'acquérir et d'enregistrer des images et des vidéos haute résolution en temps réel.
   - agrandissement numérique jusqu'à 300 % de la résolution optique du système d'acquisition, pour analyser des zones spécifiques de la lésion (ex. dysplasie, etc.)
   - enregistrer des images pendant l'enregistrement vidéo
   - comparer des paires d'images avec la possibilité de les analyser à différents niveaux d'agrandissement
   - comparer des paires de vidéos (aussi en arrêt sur image)
7) **Module Rapports intégré** en mesure de produire le rapport de l'examen où figurent le traitement, les prescriptions et d'éventuels futurs examens.

THD370090_FR_Rev02_20240709_THD_ProctoSoftware

Caractéristiques fonctionnelles	
Logiciel de gestion des données patient	Database Microsoft Access®
Mémorisation	Images, vidéos et rapports
Protection des données	Microsoft Access®
Système d'exploitation compatible	Windows 10/11
Type de logiciel	Autonome
Langues disponibles	Anglais, allemand, français, espagnol et italien
Classe de risque	II a
Backup Données	Oui, manuel
Fabricant	THD SpA
Certification	CE 0051

. Configuration système requise pour THD Procto Software

Le logiciel pré-activé est disponible sur les systèmes THD suivants

RÉF.	Dénomination	Description	Système d'exploitation
800198	THD PROCTOSTATION	Station proctologique sur chariot	WIN 10/11
800194	THD PROCTOMOBILE	Station proctologique portative	WIN 10/11
800299	THD HRSTATION	Station proctologique sur chariot	WIN 10/11
800306	THD DIGITAL MOBILE	Station proctologique portative	WIN 10/11
800307	THD DIGITAL MOBILE MANOMETRY	Station proctologique portative	WIN 10/11
800308	THD DIGITAL MOBILE ECOGRAPHY	Station proctologique portative	WIN 10/11
800309	THD DIGITAL MOBILE ADVANCED	Station proctologique portative	WIN 10/11

Accessoires pour THD Procto Software

RÉF.	Dénomination	Description	Connexion
800227	THD HRA CAMERA 2.0	Caméra USB haute définition	USB 2
800179	THD EAUS PROBE 12 MHZ	Sonde échographique transanale 12 MHz	USB 2
800140	THD ANOPRESS	Dispositif pour la manométrie ano-rectale	Bluetooth
800195	THD 4K CAM	Caméra vidéo haute résolution	USB 3.0
800305	THD DIGITAL MINICAM	Caméra vidéo haute résolution	USB - C

Accessoires utilisables avec THD Procto Software

RÉF.	Dénomination	Qté	Description	Emballage
800191	THD LIGHT-SCOPE PROCTO HRA	10	Anuscope HRA Light-Scope	À usage unique Non stérile
800313	THD N-ANO DIGITAL (TR)	50	Anuscope N-Ano Digital	

THD370090_FR_Rev02_20240709_THD_ProctoSoftware

THD S.p.A. Via dell'Industria, 1 42015 Correggio (RE), Italy – Tel +39 0522 634311 Fax +39 0522 634371 – www.thdlab.com

Administrative Offices Via per Carpi 26/b, 42015 Correggio (RE), Italy
Reg. Imp., Cod. Fisc. & VAT IT02111430357 – Capitale Sociale € 4.000.000,00 I.V.

800314	THD N-ANO DIGITAL (BE)	50		
800315	THD N-ANO DIGITAL MAXI (TR)	50		
800316	THD N-ANO DIGITAL MAXI (BE)	50		
800141	THD PRESSPROBE (BOX)	10	Sonde pour manométrie anale	
800150	THD PRESSPROBE (ENV)	50		
800151	THD PRESSKIT (TR ENV)	50		
800152	THD PRESSKIT (FL ENV)	50		
800192	THD SENSYPROBE	15	Sonde pour manométrie ano-rectale	

THD PROCTO SOFTWARE		
Qté	**Code**	**Description**
1	**760004**	**THD PROCTO SOFTWARE**

THD370090_FR_Rev02_20240709_THD_ProctoSoftware