



Better diagnostic, better treatment

Vidéo - endoscopes HD 1200

LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE VIDÉO-ENDOSCOPES HD (HIGH DEFINITION) POUR UN DIAGNOSTIC ENCORE PLUS CLAIR

ALL IN TWO PLUS HD 1200

UN PRIX INCROYABLE POUR DES PERFORMANCES HD!

Version pour votre cabinet

Livré sur trolley BASIC ou PRO
Affichage sur écran HD 24 pouces
avec logiciel d'acquisition en option

PRO



BASIC



Version mobile

Livré dans un coffre de transport robuste.
Affichage sur Laptop avec logiciel d'acquisition



Applications en canine

Bronchoscopie, gastroscopie, colonoscopie

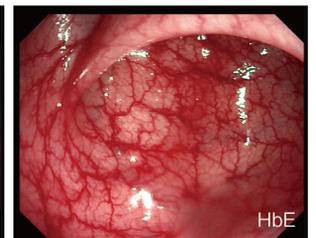
Applications en équine

Bronchoscopie et gastroscopie



En plus de la haute définition (près de 1 million de pixels), les endoscopes 1200HD comprennent la fonction HbE (Haemoglobin Enhancement Filter).

Celle-ci permet de mieux mettre en évidence l'hémoglobine dans le sang et donne une indication du flux sanguin dans les tissus malades.



ENDOSCOPIE



Caractéristiques techniques :

Les endoscopes :

Diamètre	Longueur	Angle de vision	Béquillage	Canal de travail	Ref.
3.5 mm	600 mm	140°	H.160° - B.130°	1.2 mm	XV400914
6.0 mm	1000 mm	140°	H.210° - B.90° - G. /D. 100°	2.2 mm	XV400915
9.6 mm	1000 mm			2.8 mm	XV400916
7.5 mm	1500 mm		H.210° - B.90° - G. /D. 100°	2.8 mm	XV400920-1
9.0 mm	1500 mm		H.210° - B.90° - G. /D. 100°	2.8 mm	XV400921
9.8 mm	3000 mm			2.8 mm	XV400922
13 mm	3500 mm	140°	H./B.180° - G. /D. 100°	3.7 mm	XV400931

Résolution HD : 720 x 1280 pixels
Profondeur de champs : 3 à 100mm

La source de lumière :

Lampe de type LED HP 35W

Température de la lumière: 5500K – 7500 K

Durée de vie de l'ampoule : +/- 20000 heures

Intensité : 33 000 LX

Le processeur :

Fonctions : Balance des blancs automatique
Réglage des couleurs
Réglage de la fenêtre de contrôle automatique de la lumière
Image « Freeze » 16 images
Renforcement de contours
Fonction HbE : renforcement de l'hémoglobine permettant de mieux visualiser la vascularisation
Port USB pour stocker des images ou des films sur stick ou disque dur
Insuflation

Sorties : DVI, Y/C (S-vidéo) et AV

Le kit complet comprend :

- Le vidéo-endoscope et sa valise de rangement
- La source de lumière et processeur combinés
- Une pince à biopsie
- Une brosse de nettoyage
- Un testeur d'étanchéité
- Un flacon pour l'eau

Logiciels d'acquisition :

DEBUT : logiciel élémentaire de capture d'images endoscopiques

BAR - CODE : logiciel complet avec base de données patients pour la saisie de photos ou films d'endoscopie. Avec plateforme DICOM

PLATE-FORME HAUTE DÉFINITION

Options :

- Scope Cleaner : pour le nettoyage de vos endoscopes
- Pinces et forceps

