Vidéoendoscope VTN

Vidéoendoscopie portable pour le diagnostic vétérinaire

Le **VTN** est un vidéoendoscope portable destiné à l'examen visuel des **voies respiratoires du cheval** et à l'endoscopie chez les **animaux de moyenne et grande taille**. Son alimentation sur batterie et son écran amovible facilitent le transport et l'utilisation en clinique, à l'écurie et lors des visites sur le terrain.

La sonde flexible de **6 mm de diamètre, sans canal opérateur**, est destinée à l'observation diagnostique. Le joystick oriente la partie distale et verrouille son angulation. L'**écran TFT LCD de 5 pouces** affiche les images de la caméra HD.

L'enregistrement de **photos et vidéos sur microSD** permet de documenter l'examen, de conserver les images et de les comparer lors des contrôles ultérieurs, à l'appui de l'évaluation du vétérinaire.



ÉCRAN ET COMMANDES



JOYSTICK ET BOUTONS



CONNEXIONS ET COMMANDES

SONDE ET IMAGERIE

Diamètre distal	6,0 mm
Longueur standard	1,5 m
Gaine	Polyuréthane
Articulation	Multidirectionnelle, joystick et blocage
Champ de vision / profondeur	120° / 5-150 mm
Direction d'observation	Axiale, 0°
Résolution caméra	1280 × 720 pixels
Éclairage	Lumière blanche par fibre, 5 W, réglable

ÉCRAN ET ENREGISTREMENT

Écran	TFT LCD 5 pouces, 1024 × 768 ; amovible
Enregistrement	Photos JPG et vidéos MOV sur microSD
Stockage	microSD, 64 Go max.
Alimentation	Batterie au lithium rechargeable
Port USB-C	Charge et accès aux fichiers sur ordinateur

CONDITIONS D'UTILISATION

Température de la sonde	Sonde : 0-60 °C
Autres composants	0-40 °C
Humidité relative	15-90 %
Protection IP67	Sonde et extrémité distale uniquement

ÉQUIPEMENT FOURNI

Mallette rigide, carte microSD, chargeur de batterie et manuel d'utilisation.

GARANTIE ET SERVICE

Garantie : 1 an. Service de réparation.

NOTES TECHNIQUES

La capacité de stockage maximale prise en charge diffère de la capacité de la carte microSD fournie.

La protection IP67 concerne uniquement la sonde et son extrémité distale ; le boîtier et l'écran en sont exclus.

COBB FIBRE OTTICHE SRL
Via Nelson Mandela, 20 | 24048 Treviolo (BG) | Italy | Tel. +39 035 0448601
info@fibre-ottiche.com | www.fibre-ottiche.it