

TELE PACK VET X LED

Système vidéo mobile pour
toutes les endoscopies



Cinq appareils, un

KARL STORZ TELE PACK VET X LED est un système compact portable unique spécialement conçu pour les interventions endoscopiques en médecine vétérinaire. Cet appareil tout-en-un réunit toutes les composantes nécessaires à l'imagerie endoscopique : caméra, source de lumière LED, écran, insufflation et enregistrement.

TELE PACK VET X LED est compatible avec tous les endoscopes, y compris les vidéo-endoscopes, les endoscopes rigides, les fibroscopes et les exoscopes.

Compact et léger, TELE PACK VET X LED est idéal pour les cabinets vétérinaires disposant d'une petite salle de consultation, pour l'itinérance ou les petites salles de bloc opératoire.

Caméra

L'unité de commande de la caméra intégrée utilise la technologie KARL STORZ TELECAM.

Source de lumière

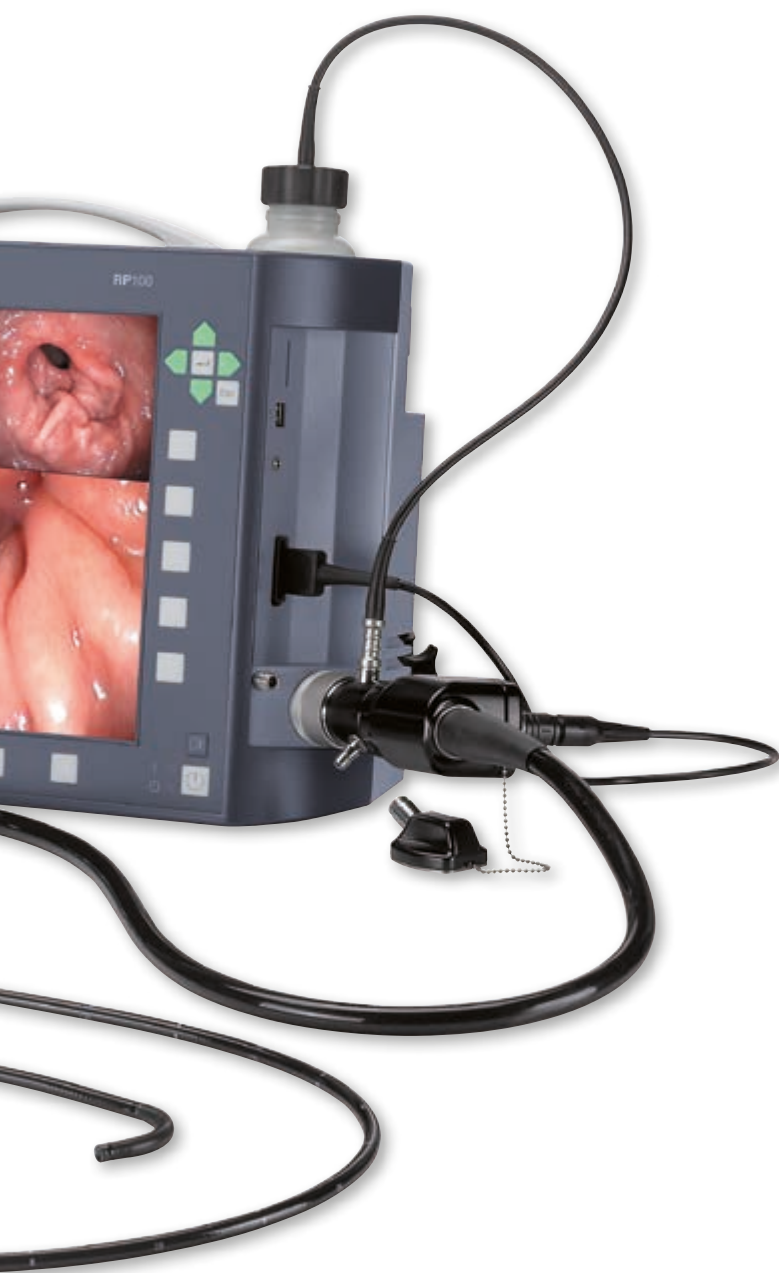
La source de lumière LED puissante dont la durée de vie est de 30 000 heures max., procure un éclairage lumineux et homogène.



ne unité compacte

Ecran

L'écran LCD TFT haute résolution de 15" doté d'un rétro-éclairage LED, fournit des images claires aux couleurs naturelles.



Documentation

Le système d'enregistrement intégré permet de sauvegarder aussi bien des images fixes que des séquences vidéo sur une clé USB ou une carte mémoire SD. Il existe également la possibilité de se connecter au réseau.

Pompe d'insufflation

La pompe réglable intégrée sert à l'insufflation lors d'une gastroscopie, sans qu'aucun équipement supplémentaire ne soit nécessaire.

Compatible avec les les endoscopes rigides

Technologie TELECAM

Compatible avec les têtes de caméra VET et TELECAM

- Module numérique de traitement de l'image intégré (IPM) avec filtre numérique pour fibroscopes
- Zoom électronique
- Sortie vidéo DVI-D pour raccordement à un écran HD

Source LED puissante

- Température de couleur 6400 K
- Réglage de l'intensité lumineuse
- Durée de vie de la lampe de 30 000 heures max.
- Compatible avec les vidéo-endoscopes et les câbles de lumière KARL STORZ standard

Détails techniques :

- Alimentation 100 – 240 V~, 50/60 Hz
- Dimensions (h x l x p) : 450 x 350 x 150 mm
- Poids : 7 kg



s vidéo-endoscopes, es et les fibroscopes

Ecran de 15"

- Haute résolution, 1024 x 768 pixels
- Couleurs naturelles grâce à la profondeur de couleurs de 24 bit
- Fonction PiP (picture in picture)
- Affichage clair grâce au rétro-éclairage LED

Documentation

- Enregistrement d'images (jpg), de séquences vidéo (mpeg 4) et de commentaires audio (AAC)
- Sauvegarde directement sur clé USB, sur disque dur externe ou sur carte SD
- Impression via le port USB vers imprimante post-script
- Diffusion des vidéos enregistrées

Pompe d'insufflation

- 4 niveaux de réglage
- Pression max. 760 mmHg
- Débit max. 3,5 l/min



Clichés endoscopiques avec l'aimable autorisation du
Dr Timothy McCarthy

TELE PACK VET X LED

RP 100 S1 **TELE PACK VET X LED**, unité vidéo endoscopique à utiliser avec les têtes de caméra monopuces KARL STORZ TELECAM, la tête de caméra vidéo vétérinaire et les endoscopes vidéo, avec source de lumière LED de type xénon, pompe d'insufflation et module de traitement numérique de l'image intégrés, écran TFT LCD de 15" avec rétro-éclairage LED et module de sauvegarde USB/SD, système de couleurs PAL/NTSC, alimentation 100 – 240 V~, 50/60 Hz comprenant :

- Clé USB**, 32 Go
- Carte SD**, 32 Go
- Cordon secteur**
- Cordon secteur** pour USA
- Mallette**

RP 100 S2 **TELE PACK VET X LED**,
idem, sans mallette

Têtes de caméra



20 2120 30	PAL	Tête de caméra monopuce
20 2121 30	NTSC	TELECAM

Système de couleurs PAL/NTSC, **autoclavable**, immergeable, stérilisable au gaz, objectif à zoom parfocal intégré, f = 25 – 50 mm (2x), 2 touches de fonction programmables

Câbles de lumière à fibre optique

69495 NA **Câble de lumière à fibre optique**, diamètre 3,5 mm, longueur 230 cm

495 KS **Adaptateur** pour câbles de lumière à fibre optique KARL STORZ standard (à l'exception de 495 NCS)

Accessoires optionnels

20 0141 30	Commutateur à pédale simple , numérique, 1 niveau
20 0143 30	Commutateur à pédale double , 1 niveau
549 M	Imprimante couleur USB
20 0402 40DE	Clavier USB en silicone , allemand, raccord USB, pavé tactile
20 0402 40ES	Idem , espagnol
20 0402 40FR	Idem , français
20 0402 40IT	Idem , italien
20 0402 40PT	Idem , portugais
20 0402 40RU	Idem , russe
20 0402 40US	Idem , anglais

Chariot d'appareillage

- 20 0200 81 **Chariot TROLL-E**, avec platine d'adaptation VESA 75/100 pour montage d'un écran, canal de câblage intégré dans le montant central, 1 console, enroule-câble
- 20 0200 82 **Fixation murale MOUNT-E®** pour montage d'un écran au moyen de la platine d'adaptation VESA 75/100, canal de câblage intégré dans le montant central
- 20 0200 46 **Tablette pour clavier**, à utiliser avec 20 0200 81 ou 20 0200 82



Dates et programmes de nos ateliers pratiques sur
<http://go.karlstorz.com/eventsVET>



STORZ
KARL STORZ—ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD



KARL STORZ SE & Co. KG
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Allemagne
Postbox 230, 78503 Tuttlingen/Allemagne
Téléphone : +49 (0)7461 708-0
Téléfax : +49 (0)7461 708-105
E-Mail : vet@karlstorz.com
www.karlstorz.com