



NEU

VET-OR1800

4K-Veterinär-Endoskopiesystem

Hersteller: AOHUA · Vertrieb: Rauberger Veterinary Supply

Neue Maßstäbe in der Veterinär-Endoskopie



4K
ULTRA HD

4K-Technologie mit CBI

Ultra-High-Definition-Darstellung



- **Maximale Klarheit** - außergewöhnliche Gewebedarstellung in 4K-Ultra-High-Definition.
- **Naturgetreue Wiedergabe** - feinste anatomische Strukturen und brillante Farbtreue für mehr Befundungssicherheit.



KI-Bildoptimierung

Multiple Image Enhancement



- **Höhere Präzision** - schärfere klinische Einblicke durch KI-gestützte Bildverbesserung.
- **Feinste Detailtreue** - subtile Gewebetexturen und Gefäßstrukturen werden sichtbar und stützen die Entscheidung.



3-LED-Lichtquelle

Fortschrittliches Multi-LED-Beleuchtungssystem

- **Hellere, klarere Sicht** - die 3-LED-Lichtquelle liefert eine ausgeleuchtete Darstellung für sichere Diagnostik.
- **Hochintensive Ausleuchtung** - genügend Helligkeit auch in großen Höhlen wie Abdomen oder Thorax.
- **Über 30.000 Stunden Lebensdauer** - seltenere Wechsel und geringere Betriebskosten.

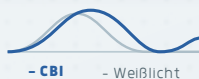


3 CBI-Modi

Compound Band Imaging - über die Oberfläche hinaus

- **Compound Band Imaging (CBI)** - optische Kontrastierung macht morphologische Veränderungen von Schleimhautdrüsen und Mikrogefäßen sichtbar.
- **Das Verborgene sichtbar machen** - Schleimhaut- und Gefäßstrukturen werden für eine präzisere Beurteilung hervorgehoben.

CBI-R · Regular



CBI-D · Indigo



CBI-Q · Aqua



4K Starre Endoskopie-Lösung

4K

4K-Kamerakopf CH-1800

Brillante Bildgebung für starre Optiken



- **Native 4K-Auflösung** für gestochen scharfe OP-Sicht.
- **Ergonomischer Kopf** mit Tastensteuerung direkt am Gerät.



Bedienung am Kopf



Austauschbares Design



Optischer Zoom-Koppler



Chirurgie-Equipment

AniFlow 50 CO₂-Insufflator



Präzise, stabile Insufflation mit hoher Flussrate für ein sicheres Arbeitsfeld.

AniSeal AS-100 Energieplattform



Intelligentes Gefäßversiegelungs- und Schneidsystem für effiziente, blutarme Eingriffe.

Rhinoskopie



Zystoskopie



Urethroskopie



Laparoskopie



Laparoskopie



Alle Endoskope - ein System

Flexible, starre und Einweg-Endoskope nahtlos in einer Plattform vereint.

FHD Flexible Endoskopie · VET-7828R

Der 7,8-mm-Goldstandard

Flexibles Goldstandard-Skop mit großem 2,8-mm-Arbeitskanal und unerreichter Full-HD-Klarheit - für ein breites Spektrum diagnostischer und interventioneller Eingriffe.



Automatischer Start



Multifunktions-Handgriff



Großer Instrumentenkanal



Modell	Arbeitslänge (mm)	Ø Einführungsschlauch (mm)	Ø Instrumentierkanal (mm)	Abwinkelung	Sichtfeld
NEU VET-2812R	1000	2,8	1,2	U180° D130°	120°
NEU VET-6028R	1500	6,0	2,8	U210° D90° L100° R100°	120°
NEU VET-7828R	1500	7,8	2,8	U210° D90° L100° R100°	120°
VET-FHD15	1500	9,8	2,8	U210° D90° L100° R100°	145°
VET-FHD33	3300	9,8	2,8	U210° D90° L100° R100°	145°
VET-FHD35	3500	12,8	3,7	U180° D180° L160° R160°	145°

Gastroskopie



Gastroskopie



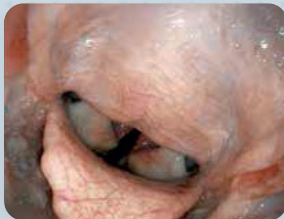
Duodenoskopie



Bronchoskopie



Laryngoskopie





Einweg-Endoskopie-Lösung

Mehr Leistung bei geringeren Kosten

Ihr verlässlicher Partner, um das veterinärmedizinische Leistungsspektrum wirtschaftlich zu erweitern - hygienisch sicher, sofort einsatzbereit und ohne Aufbereitungsaufwand.



	Modell	Arbeitslänge (mm)	Ø distales Ende (mm)	Ø Instrumentierkanal (mm)	Abwinkelung	Rotation	Sichtfeld
HD Einweg-Endoskop	DEV-4922H	600	4,9	2,2	U210° D180°	L 90° R 90°	120°
	DEV-5832H	600	5,8	3,2	U210° D180°	L 90° R 90°	120°
Praktisches Einweg-Endoskop	DEV-3112	600	3,1	1,2	U210° D180°	L 90° R 90°	120°
	DEV-3822	600	3,8	2,2	U210° D180°	L 90° R 90°	120°
	DEV-4932	600	4,9	3,2	U210° D180°	L 90° R 90°	120°



Intelligent konzipiert

Durchdachte Software und ein zentrales Bedienkonzept beschleunigen jeden Arbeitsschritt - vom ersten Bild bis zur Archivierung.



10,1"-Touch-Panel

Zentrale, intuitive Steuerung



- **Zentrale Bedienung** - das gesamte System über einen 10,1"-Touchscreen steuern.
- **Intelligenter Workflow** - komplexe Abläufe werden vereinfacht und beschleunigt.



Anwenderfreundlich

Individuell konfigurierbar



- **Persönliche Presets** - individuelle Einstellungen per Klick im Mehrbenutzerbetrieb.
- **Custom Shortcuts & 9 Sprachen** - Funktionen auf Handtasten legen; weitere Sprachen via OTA.

Patienten-System



Profil



Ordner



Bilder



Suche

- **Profilverwaltung** - Profile anlegen, wählen und bearbeiten.
- **Smart-Suche & Auto-Dokumentation** - automatische Ordner pro Patient, schneller Zugriff.

Datenmanagement



Erfassen



512 GB / USB



PACS / DICOM

- **512 GB lokal & USB** - direkter Zugriff, automatische Parallelspeicherung.
- **DICOM/PACS** - standardisierter Bildtransfer via LAN.
(Ingenieur-Support je nach PACS erforderlich)

Klinische Anwendungsbereiche

Innere Medizin

Bronchoskopie

Endourologische Untersuchung

Endourologische Intervention

GI-Endoskopie - oberer Trakt

GI-Endoskopie - unterer Trakt

Rhinoskopie

Vaginoskopie

Canine TCI

Dermatologie

Otoskopische Untersuchung

Otoskopische Tiefenreinigung

Chirurgie

Arthroskopie

Laparoskopische Kastration

Laparoskopische Exploration

Ausgedehnte Laparoskopie

Thorakoskopie

Oroskopie

Vogel- & Exotenmedizin

Endoskopie bei Vögeln und Exoten



JETZT BERATUNG & INDIVIDUELLES ANGEBOT SICHERN: +49 231 999 6700

 willkommen@vetmedizintechnik.de  **+49 231 999 6700**

RAUBERGER VETERINARY SUPPLY GMBH An der Goymark 17, 44263 Dortmund, Deutschland

VETMEDIZINTECHNIK.DE

