

# FEES

## Das FEEScope und Systeme für Ihre Anwendung



FEES-Koffer für unterwegs



FEES-Turm für Praxis und Klinik

## FEEScopes zur Schluckdiagnostik

Die Möglichkeit dem Patienten zu helfen und Therapien zu entwickeln



Das FEEScope ist das ideale medizinische Gerät für Anwender, die eine schnelle und zuverlässige Schluckdiagnostik durchführen möchten. Aufgrund der leichten Installation und einfachen intuitiven Bedienung ist es ein unverzichtbares Instrument. Das FEEScope bietet eine beeindruckende Bildqualität mit realistischer Farbdarstellung und ermöglicht es Ihnen, den Schluckvorgang in Echtzeit zu beobachten, um zielführende Therapien zu erarbeiten. Dank seiner kompakten Größe und einfachen Handhabung können Sie das FEEScope problemlos an jedem Ort einsetzen. Es wird einfach über den USB-Anschluss an einen Computer angeschlossen und ist sofort einsatzbereit. Das FEEScope ist ein robustes und zuverlässiges Gerät, das Ihnen viele Jahre lang treue Dienste leisten wird.

### USB-Video-Rhino-Laryngoskop RSX-USB



- **3.9mm**
- CMOS 400x400
- FOV 90°
- orViewer Treiberpaket inklusive

### USB-Video-Rhino-Laryngoskop RSX-HD High Definition



- **3.9mm HD** High Definition
- CMOS 800x800
- FOV 90°
- orViewer Treiberpaket inklusive

### USB-Video-Rhino-Laryngoskop RSX-P



- **2.9mm Pädiatrie**
- CMOS 400x400
- FOV 90°
- orViewer Treiberpaket inklusive

## Die passende Computer-Lösung

um den medizinischen Standard zu erfüllen!

Die Geräte erfüllen die medizinischen Standards und strengen Vorschriften (z.B. IEC 60601-1), um eine sichere Anwendung in klinischen oder ähnlichen Umgebungen zu gewährleisten. Das robuste Design ist beständig gegen Desinfektionsmittel und häufiges Reinigen, was in medizinischen Umgebungen unerlässlich ist. Zudem verhindern die glatten Oberflächen und die abgerundeten Ecken Keimansammlungen. Hochauflösende Touchscreen-Displays im Bereich von 10 bis 21 Zoll, welche auch mit Handschuhen bedient werden können, schaffen eine aussagefähige Darstellung der aufgenommenen Bilder und Videoaufnahmen. Plug & Play: Die Video-Rhino-Laryngoskope lassen sich ganz einfach per USB verbinden.

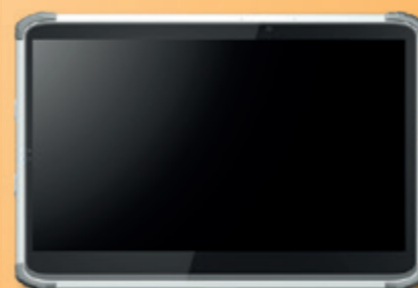
### Medical Tablet 10,1" + Halterung



10,1" Medical Grade Rugged Tablet  
512GB storage, 16GB RAM,  
60601-1 geprüft  
Antibakterielle Beschichtung



### Medical Tablet 15,6" + Halterung (abschließbar)



15,6" Medical Grade Rugged Tablet  
512GB storage, 16GB RAM  
60601-1 geprüft  
Antibakterielle Beschichtung



### Medical Panel PC 21"

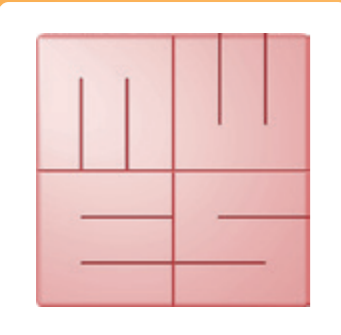


21" Medical Panel PC (touch)  
240GB SSD, 16GB RAM  
60601-1 geprüft  
Antibakterielle Beschichtung

## Software abgestimmt auf die Einsatzbereiche

Bildaufnahmen, Echtzeitvideos, Dokumentation, Anbindung an vorhandene Systeme

Die gekennzeichnete Software ist nach relevanten medizinischen Standards und Vorschriften zertifiziert und gewährleistet die Sicherheit und Zuverlässigkeit im klinischen Einsatz. Die Echtzeitanalyse unterstützt die faseroptische endoskopische Evaluation des Schluckens (FEES) mit entsprechenden Funktionen, wie Zeitlupenwiedergabe, Frame-by-Frame-Analyse und Annotation von wichtigen Momenten. Integrierte Tools zur



### MediaWorkStation - Software und medizinischer Standard

Passwortgeschützte Benutzerverwaltung, Multi-Kamerasteuerung, Bilderaufnahmen, Videoaufnahmen inkl. Bearbeitung und Schnitt, Kommentare, Hinweise und Markierungen direkt in der Aufnahme, Datenbank individualisieren, Standard-Formulare wählbar, HTML- und PDF-Berichte, Anbindung an PACS | RIS | KIS | DICOM

MediaWorkStation - BASIC - CLASSIC - KLINIK

Medizinprodukt



### orlView-Treiberpaket von orlvision (im Lieferumfang enthalten)

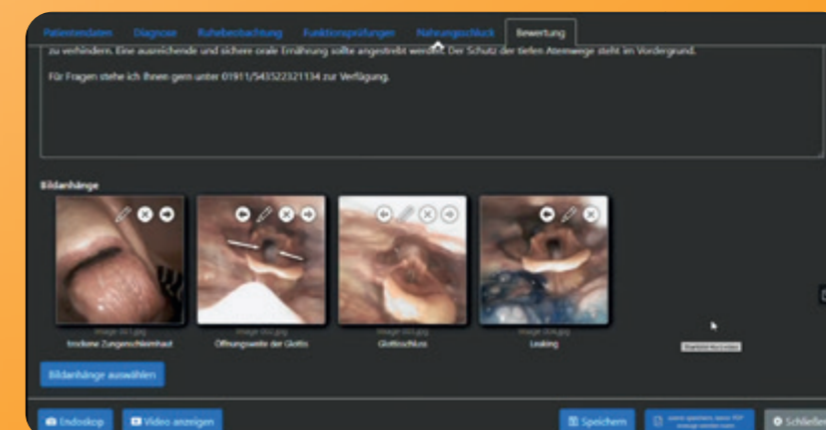
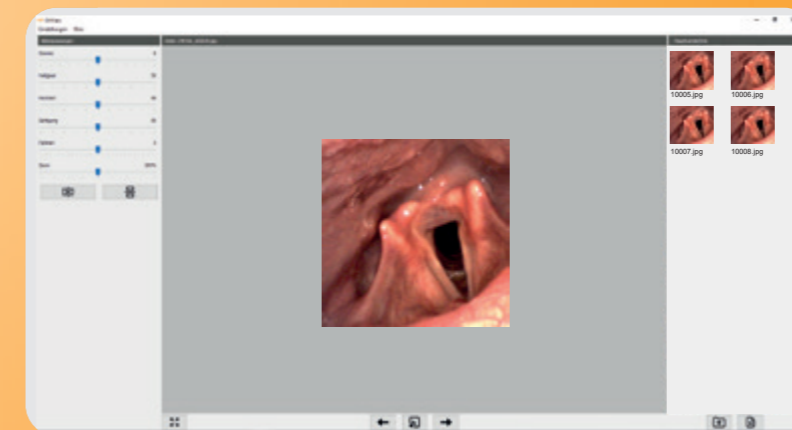
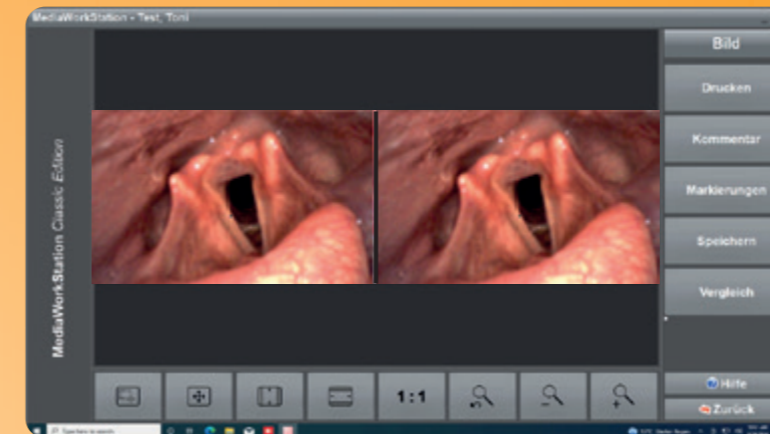
OrlView Treiberpaket bzw. Bild- und Video-Dokumentations-Software. Diese Software ist kein Medizinprodukt, sie ist nicht zur Diagnose, Therapie oder Überwachung von Krankheiten und Verletzungen vorgesehen.



### S-PRO-FEESR (im Lieferumfang enthalten)

Mit dieser Dokumentationssoftware können Sie dank des strukturierten und einfachen Aufbaus in kurzer Zeit qualitativ hochwertige Befunde nach dem FEES-Standardprotokoll erstellen. Ihr Befund kann als PDF-Datei inkl. der von Ihnen gewählten Bilder und Eingaben gespeichert werden. Die Software ist kostenfrei 14 Tage in vollem Umfang als Testversion nutzbar. Die Software ist kein Medizinprodukt, sie ist nicht zur Diagnose, Therapie oder Überwachung von Krankheiten und Verletzungen vorgesehen.

Erstellung detaillierter Berichte mit Text, Bildern und Videosequenzen. Vorlagen für standardisierte Berichte zur Effizienzsteigerung. Verwaltung von Patientendaten mit Such- und Filterfunktionen sowie sicherer Speicherung und Abruf von Untersuchungsergebnissen. Integration und Datenexport in gängigen Formaten (PDF, DICOM) zur Weitergabe und Archivierung. Einzelplatzlösung | Praxislösung | Kliniklösung mit Anbindung

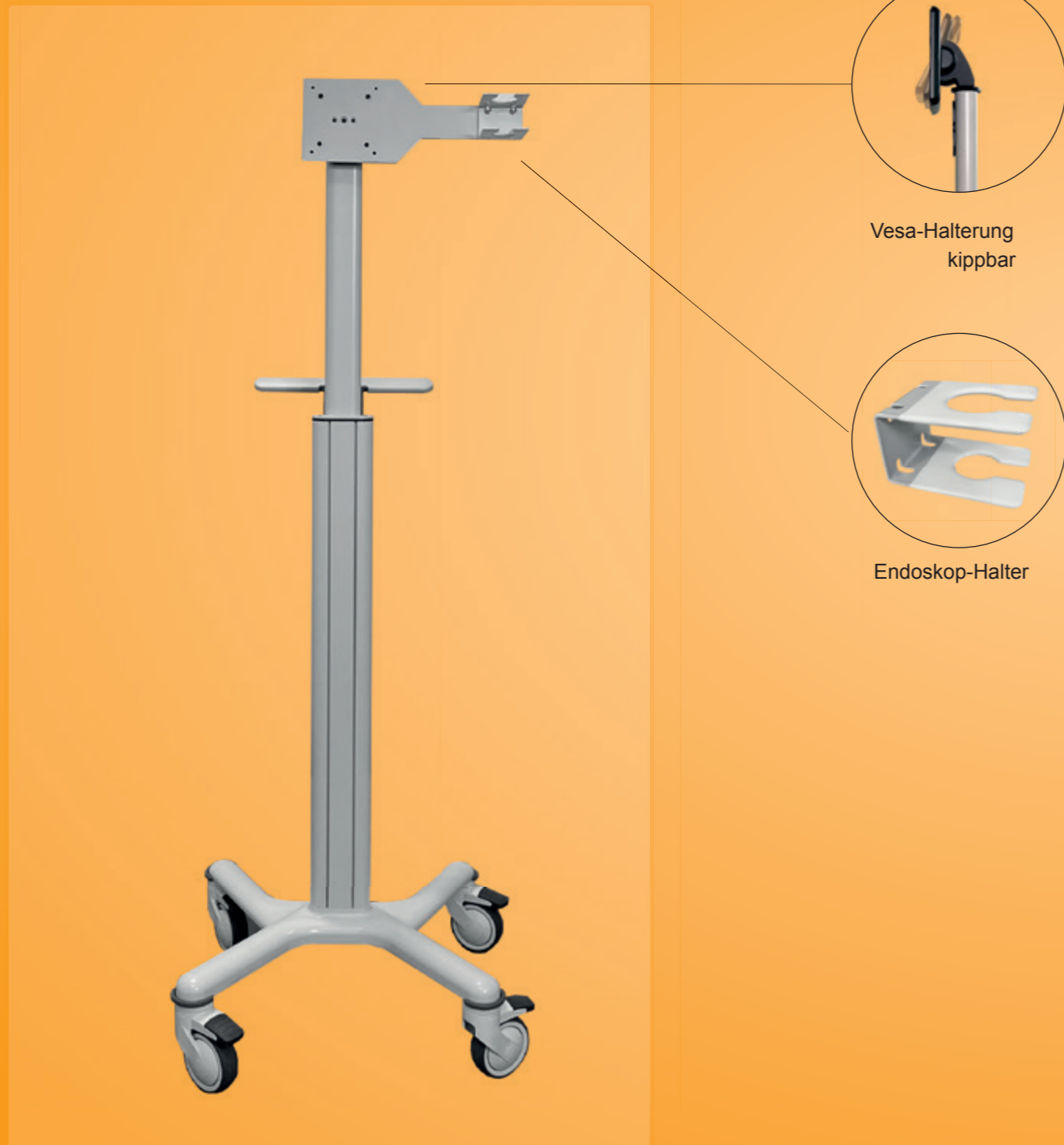


## Medizinische Trolleys für flexible Einsatzmöglichkeiten

### Trolleys in verschiedenen Ausstattungen mit optionalem Zubehör

Medizinische Trolleys, stabil, fahrbar, komfortabel. Ein mit einem Trolley konfiguriertes System erhöht die Flexibilität enorm. Er liefert die Plattform um ein fahrbares FEES-System zu generieren. Ein medizinischer Trolley mit einem integrierten medizinischen Computer und einem USB-Video-Rhino-Laryngoskop stellt eine effektive und vielseitige Lösung für medizinische Untersuchungen dar. Durch seine Mobilität und Flexibilität

#### Trolley Basic



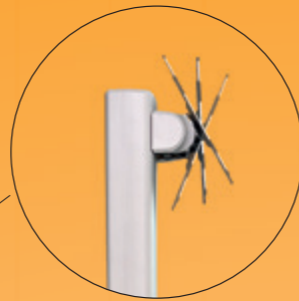
kann er die Effizienz im Alltag steigern und die Qualität der Patientenversorgung verbessern. Durch die Einstellbarkeit lässt sich das System bequem an die Untersuchungssituation (sitzend oder liegender Patient) anpassen.

#### Trolley Standard

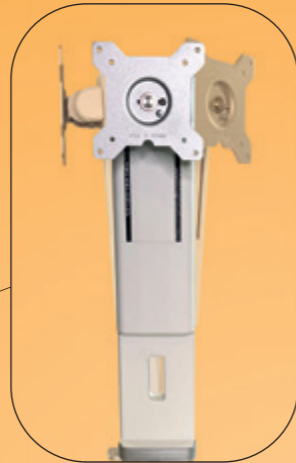


Trolley Premium

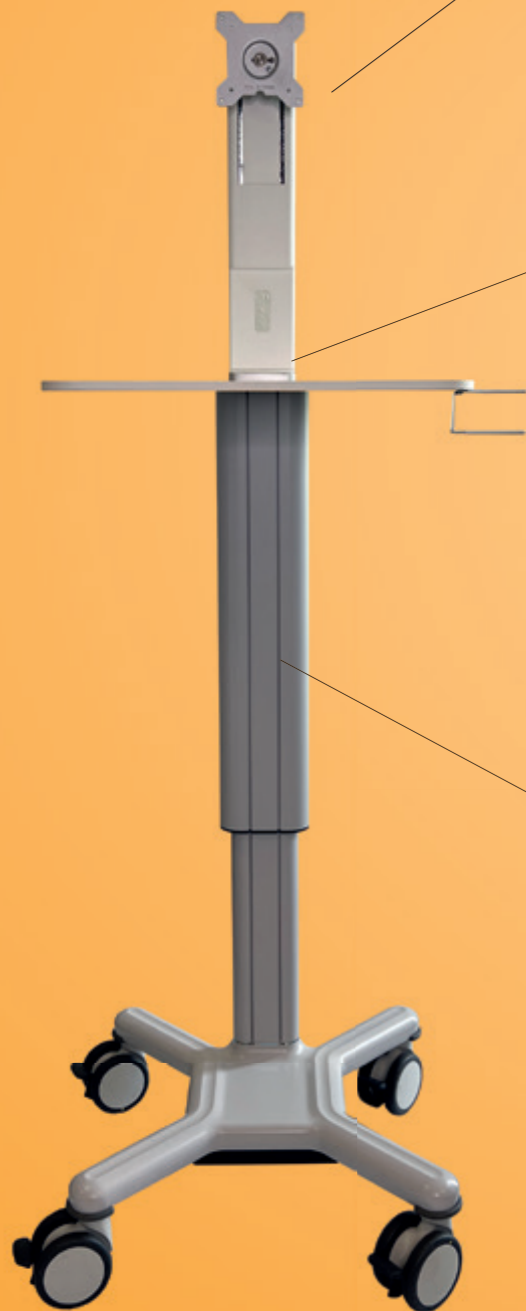
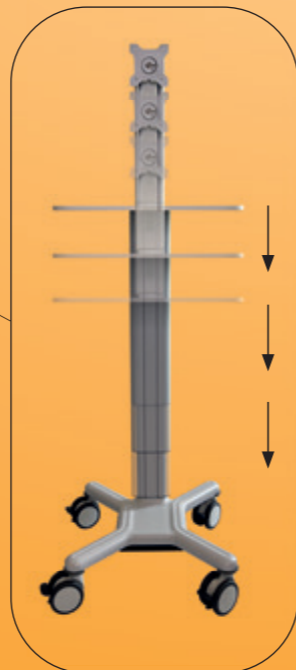
Vesa-Halterung kipubar



Vesa-Halterung schwenkbar



Turmsäule stufenlos höhverstellbar



# Die Lösung auch für unterwegs

Ein komplettes FEES-System sicher verstaut und mobil

Im orlvision FEES-Koffer ist alles, was ein FEES-System für den mobilen Einsatz beim Patienten ausmacht, sicher und übersichtlich verstaut. Der extrem stabile und robuste Koffer bietet ausreichend Stauraum für Ihr Endoskop, beispielsweise ein medizinisches Tablet, Desinfektionsmaterialien und weiteres Zubehör.

fahrbar durch Rollen und Teleskopgriff



Herausnehmbarer Einlegeschaum für zusätzlichen Stauraum



## Endoscopes

RSX-USB



M-205-24031-0101

RSX HD



M-205-24031-0101-HD

RSX-P



M-205-22031-0101

## Software

MediaWorkStation

MediaWorkStation BASIC  
000-00000-1001

MediaWorkStation CLASSIC  
(optional with DICOM Connection)  
000-00000-1002

MediaWorkStation Connection  
Option DICOM-Worklist  
000-00000-1003

orlvision driver package

in delivery

S-PRO-FEESR Doc. Software

Test version in delivery

## Computers

21" Medical Panel PC



M-900-00300-0520

10,1" Medical Tablet



M-900-00300-0534

15,6" Medical Tablet



M-900-00300-0533

## Mobile FEES-System

Mobile FEES Case



900-06000-0077

## Mountings

Vesa Mount 10.1"



M-900-00300-0871

Vesa Mount 15.6" lockable



M-900-00300-0862

Universal VESA endoscope mount



75/100

M-900-00002-0002

## Trolleys

Trolley Standard



M-900-90000-0006

Trolley Premium



M-900-90000-0003

Trolley Premium +



M-900-90000-0002

Trolley Basic



M-900-90000-0007

## Accessoires

Drawer



M-900-90000-0004

Shelf for System Trolley



M-900-90000-0008

Endoscope holder



M-900-00002-0001

Keyboard / mouse tray



M-900-90000-0009

FEES-Fuß-Schalter



M-900-00001-0005 USB  
M-900-00001-0009 Bluetooth



Verwenden Sie zusammen mit dem Video Rhino Laryngoskop nur medizinisch zugelassene Geräte (PC, Tablet, Laptop). Geprüft nach DIN EN 60601-1 bzw. IEC 60601-1. Es kann sonst in ungünstigen Fällen zur Gefährdung des Patienten oder Anwenders kommen.

## orlvision Shop

Direkt  
kaufen oder leasen!



Besuchen Sie  
unserem shop  
<https://orlvision.shop/de/>



FEEScope

+



Med. PC

+



Software

+



Turm

+



Koffer

individuell konfigurierbare Systeme