

Ambu® aView™

Tragbarer Monitor für Ambu® aScope™ 4 Broncho
und aScope 3 Systeme



Produkteigenschaften

- Tragbarer Touchscreen-Monitor
- Einsatzbereit in Sekunden
- Intuitive Benutzeroberfläche
- Leichte Datenübertragung mittels USB
- Akkukapazität für mindestens 3 Stunden
- Optimierte Ansicht durch Image-Extend-Funktion
- Darstellung des Live-Bilds auf einem externen Monitor, z.B. für die Ausbildung.
- Anzeige der verbleibenden Akkulaufzeit

Ambu® aView™

Intubation und Bronchoskopie leicht gemacht

Der Ambu® aView™ ist ein mobiler, hochauflösender Monitor, der mit allen flexiblen Einweg-Endoskopen der aScope 4 Broncho und der aScope 3 Systeme von Ambu kompatibel ist.

Der aView ist tragbar und leicht einzurichten – ob aufgestellt auf einem Tisch oder an einem Infusionsständer angebracht. Nach dem Einschalten wird das Bild innerhalb weniger Sekunden angezeigt.

Anwenderfreundlichkeit auf einem neuen Niveau

Das tragbare Plug-and-Play-System ist leicht zu transportieren und einzurichten. Bei Anschluss eines aScope 4 Broncho liefert der aView ein klares, scharfes Bild, welches die Identifizierung von Lungenstrukturen und das Navigieren in den Atemwegen erleichtert. Zusammen mit dem aScope 4 Broncho ist es die

ideale Lösung für ein breites Spektrum bronchoskopischer Verfahren.

Der benutzerfreundliche, intuitive Betriebsmodus ermöglicht Bilder oder Videos zu speichern, um diese später als Referenz zu nutzen. Die USB-Schnittstelle bietet eine einfache Datenübertragung. Die verbleibende Akkulaufzeit kann überwacht werden, auch wenn der aView nicht an das Stromnetz angeschlossen ist.

Mit der **Image-Extend-Funktion** kann das Live-Bild auf dem aView Monitor vergrößert und die Sicht somit verbessert werden. Das Live-Bild kann über den Videoausgang auf einem externen Monitor angezeigt werden, z.B. bei Trainings oder zu Lehrzwecken.

Spezifikationen

Bildschirm	
Max. Auflösung	800 * 480
Ausrichtung	Querformat
Bildschirm	8,5" Farb-TFT-LCD
Helligkeitsregelung	Ja, ("+" / "-")
Kontrastregelung	Ja, ("+" / "-")
Einschaltzeit	Etwa 1 Sekunde
Stromversorgung	
Eingangsspannung	18 V 1,67 A Gleichstrom
Akkutyp	10,8 V 4300 mAh Lithium-Ionen-Akku
Akku-Betrieb	Mind. 3 Stunden (übliche Laufzeit eines neuen, vollständig geladenen Akkus)
Betriebsumgebung, Lagerung & Transport	
Temperatur	10 ~ 40 °C (50 bis 104 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	30 ~ 85%
Klassifizierungssystem für den IP-Schutz	Der aView-Monitor ist IP30 klassifiziert
Atmosphärischer Druck	80-109 kPa
Höhe	≤ 2000 m
Abmessungen	
Breite	241 mm
Höhe	175 mm
Dicke	33,5 mm
Gewicht	1500 g (331 lbs)
Anschlüsse	
USB-Anschluss	Typ A
Videoausgangstyp	Composite
Videoausgang	3,5 mm Klinenstecker (RCA-Adapterkabel im Lieferumfang enthalten)
Videosignal-Standard	NTSC/PAL
Verbindungsstelle	
Montagestandard	Bildschirm kompatibel mit VESA MIS-D, 75 C, VESA FDMI, Teil D, mit mittig liegender Verbindungsstelle



Ambu® aView™



Ambu® aView™ und Ambu® aScope™ 4 Broncho an einem Infusionsständer

aView Netzteil	
Gewicht	360 g (0,79 lbs)
Stromversorgung	
Eingangsspannung	100-240 V Wechselstrom; 50-60 Hz; 0,6 A
Ausgangsspannung	18 V Gleichstrom; 1,67 A
Lagerung	
Temperatur	10 ~ 40 °C (50 bis 104 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 ~ 90%

Bestellinformationen

Artikel-Nr.	Anzahl (Ambu® aView™)
405002000	1

Ambu GmbH

In der Hub 5
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel. +49 60 32/92 50-0
Fax +49 60 32/92 50-200
www.ambu.de