

Ambu® aView™ 2 Advance

Visualisierungseinheit für Ambu® aScope™ 4 Broncho,
Ambu® aScope™ 4 RhinoLaryngo und Ambu® aScope™ 4 Cysto



Die wichtigsten Vorteile

- Tragbare Visualisierungseinheit mit 12,8" Touchscreen und Full-HD-Auflösung für hervorragende Bildgebung
- Adaptive Bildverarbeitung und Benutzereinstellungen bieten eine Optimierung der Bildqualität für verschiedene klinische Situationen
- Anbindung an LAN/WLAN und Verknüpfung zum PACS via DICOM gegeben
- Digitaler Video-Ausgang zur Anzeige von Live-Bildern auf externen Bildschirmen in hoher Qualität
- Flexibles Design mit intuitiver Benutzeroberfläche und 180° Rotationsmöglichkeit
- Live-Bild in Sekundenschnelle
- Akkulaufzeit von über 3 Stunden
- Upgrades und Reparaturen sind möglich

Voller Fokus auf Ihre Patienten

Der Ambu aView 2 Advance ist ein hochwertiger, tragbarer Full-HD-Monitor für Verfahren mit Einweg-Endoskopen. Er ist kompatibel mit dem Ambu aScope 4 Broncho, Ambu aScope 4 RhinoLaryngo und Ambu aScope 4 Cysto. Der Ambu aView 2 Advance hilft Ihnen, ein breites Spektrum an Endoskopieverfahren in klinischen Fachgebieten sicher durchzuführen. Ebenso optimiert er Ihren Arbeitsablauf. Sie bleiben vernetzt und auf dem neuesten Stand.

Ausgezeichnete Bildgebung für sichere Eingriffe

Der Ambu aView 2 Advance bietet Ihnen klare und scharfe Bilder der Anatomie Ihrer Patienten. Erweiterte Bildverarbeitung mit adaptiver Lichtsteuerung auf einem 12,8" antireflektierenden Touchscreen sorgt für eine kontinuierliche Optimierung der Bildqualität. Der Monitor ermöglicht es, Anpassungen von Farbe, Kontrast, Schärfe und Helligkeit entsprechend Ihrer Bedürfnisse in unterschiedlichen klinischen Situationen vorzunehmen.

Flexibel und intuitiv – optimieren Sie Ihren Arbeitsablauf

Sie können den leichten Monitor problemlos mit der flexiblen Halterung an einem Infusionsständer montiert transportieren, oder ihn am eingebauten Griff tragen. Er passt in kleine Räume und lässt sich um 180° drehen. So können Sie die beste Position für den jeweiligen klinischen Einsatz finden. Die grafische Benutzerschnittstelle passt sich automatisch an. Nach dem Eingriff lässt er sich problemlos mit handelsüblichen Desinfektionstüchern reinigen und desinfizieren. Danach ist er sofort wieder einsatzbereit.

Immer auf dem neuesten Stand

Problemlos können Sie die aufgezeichneten Bilddaten Ihrer Patienten an das PACS übertragen, damit diese über Ihr elektronisches Patientenaktensystem (ePA) abgerufen werden können. Upgrades und Reparaturoptionen sind verfügbar, um zu einer längeren Lebensdauer Ihrer Investition beizutragen.

Spezifikationen

| Bildschirm | |
|--|---|
| Max. Auflösung | 1.920 x 1.080 Pixel (Full-HD) |
| Ausrichtung | Querformat |
| Bildschirm | 12,8" Farb-TFT-LCD |
| Bildanpassung | Anpassung von Farbe, Kontrast, Schärfe und Helligkeit |
| Einschaltzeit | Live-Bild in Sekundenschnelle nach dem Einschalten Benutzeroberfläche lädt in max. 20 Sekunden |
| Stromversorgung | |
| Eingangsspannung | 19 V 3,43 A Gleichstrom |
| Akkutyp | 14,4 V 6.500 mAh Lithium-Ionen-Akku |
| Akkulaufzeit | Mind. 3 Stunden (übliche Laufzeit eines vollständig geladenen Akkus) |
| Betriebsumgebung, Lagerung & Transport | |
| Lagerungstemperatur | 10 ~ 40 °C (50 bis 104 °F) |
| Betriebstemperatur | 10 ~ 35 °C (50 bis 95 °F) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 30 ~ 85 % |
| Klassifizierungssystem für den IP-Schutz | IP30 |
| Atmosphärischer Druck | 80 - 109 kPa |
| Höhe | ≤ 2.000 m |
| Abmessungen | |
| Breite | 331 mm (13,03") |
| Höhe | 215 mm (8,46") |
| Tiefe | 52 mm (2,05") |
| Gewicht | 2.700 g (6,0 lbs) |
| Anschlüsse | |
| USB-Anschluss | 2 x USB 3.0 Typ A |
| Videoausgangstyp | HDMI und 3G-SDI (1.920 x 1.080 p, 60 fps) |
| LAN | Ethernet RJ45 Konnektor, 10/100/1.000 Mbps |
| WLAN | Unterstützt IEEE 802.11ac/a/b/g/n |
| Speicher | |
| Speicherkapazität | 32 GB |
| Montage | |
| Montagestandard | Bildschirm kompatibel mit VESA MIS-D, 75 C, VESA FDMI, Teil D, mit mittig liegender Verbindungsstelle |
| Ambu aView 2 Advance Netzteil | |
| Gewicht | 360 g (0,79 lbs) |
| Stromversorgung | |
| Eingangsspannung | 100 - 240 V Wechselstrom; 50-60 Hz; 1,0 - 2,0 A |
| Ausgangsspannung | 19 V Gleichstrom; 3,43 A |
| Lagerung Netzteil | |
| Betriebs- und Lagerungstemperatur | 10 ~ 40 °C (50 bis 104 °F) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 30 ~ 85 % |



Ambu aView 2 Advance Monitor



Ambu aView 2 Advance mit Netzteil-Halterung

Bestellinformationen

| Artikel-Nr. | Artikelbezeichnung | Verpackungseinheit |
|-------------|------------------------|--------------------|
| 405 011 000 | Ambu® aView™ 2 Advance | 1 |

Ambu GmbH

In der Hub 5
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel. +49 6032 9250 0
Fax +49 6032 9250 200
www.ambu.de

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
DK - 2750 Ballerup
Denmark
Tel. +45 7225 2000
Fax +45 7225 2053
www.ambu.com

