

AmbuMan® Advanced



Die wichtigsten Vorteile

- Neueste Ambu Wireless Technologie
- Robust und ausdauernd
- Individuell programmierbare Szenarien für Ihre Trainingsanforderungen
- Browserbasiertes Ambu Manikin Management Module zur Steuerung, Dokumentation und Monitoring
- Flexibilität durch betriebssystemunabhängige Zugriffs- und Steuerungsmöglichkeiten
- Individuelle Bewertungsmöglichkeit im Gruppentraining (bis zu vier Teilnehmer)
- Paralleler Mehrfachzugang von verschiedenen Endgeräten zur Visualisierung der Performance möglich
- Darstellung eines realistischen Patientenmonitors mit 12-Kanal-EKG-Anzeige
- Freie Programmierung von EKG-Rhythmen
- Wiedergabe von Sound-Dateien wie z. B. Atmung
- Trainingsmöglichkeit des Airway-Management
- Training von i.v. und i.o. Zugangstechniken



AmbuMan® Advanced

Der AmbuMan Advanced ist Ambus neueste Trainingsgeräte Generation, welche perfekt auf die Bedürfnisse des Advanced Life Support (ALS)-Trainings abgestimmt ist.

Der Fokus liegt auf dem Algorithmus: Airway-Management, EKG-Simulation, Defibrillation sowie das Training von i.v. und i.o. Zugangstechniken.

Das Herzstück bildet der AmbuMan mit neuester, integrierter Ambu Wireless Technologie. Über das browserbasierte Ambu Manikin Management Module erfolgt die kabellose Steuerung, Dokumentation und Monitoring des Trainingsgerätes. Das Ambu Manikin Management Module bildet die zentrale Schnittstelle, bei der alle Daten und Informationen zusammenlaufen: Kompressionstiefe, richtige Handposition, Beatmungsvolumen, Mageninsufflation. Mit dem AmbuMan Advanced können Sie individuelle Szenarien erstellen und diese perfekt auf verschiedene Kurskonzepte anpassen. Der AmbuMan Advanced ist das ALS-Trainingsgerät für Profis.

Flexible und intuitive Steuerung

Entdecken Sie die neue Flexibilität und Betriebssystemunabhängigkeit, die Ihnen die Ambu Wireless Technologie bietet. Sie können sich von nahezu jedem PC, Tablet oder Smartphone mit Ihrem AmbuMan Advanced verbinden.

Grenzenloses Szenariotraining

Der AmbuMan Advanced bietet neue Umsetzungsmöglichkeiten von Kurskonzepten, die speziell auf die Bedürfnisse von Instruktoren und den aktuellen ERC/AHA 2015 Richtlinien, abgestimmt sind. Ihrer Kreativität sind dabei keine Grenzen gesetzt. Die intuitive Bedieneroberfläche erlaubt es schnell und unkompliziert individuelle Szenarien zu erstellen, die während des Trainings durch manuelle Ereignisse an die Trainingssituation angepasst werden können. Die HLW-Parameter und manuellen Ereignisse werden kabellos dokumentiert, um die Auswertung und das Debriefing durchführen zu können.

Debriefing auf einem neuen Niveau

Individuelle Bewertungsmöglichkeiten im Gruppentraining bieten ein effizientes Training. Jeder Teilnehmer erhält seine persönlichen Ergebnisse (bis zu vier Teilnehmer).

Spezifikationen

Verbindung zum Trainingsgerät	✓	WLAN oder LAN Ambu Wireless Technologie basierend auf der neuesten Generation der Intel WLAN Module
Ambu Manikin Management Module	✓	Betriebssystemunabhängige und browserbasierte Steuerung, Freiprogrammierbare Szenarien, individuelle Dokumentation von bis zu 4 Teilnehmern, parallele Anzeige und Steuerung von bis zu 6 Trainingsgeräten, paralleler Mehrfachzugang von verschiedenen Endgeräten zur Visualisierung der Performance möglich
Stromversorgung	✓	Netzteil, Akku-Pack oder PoE (nicht im Lieferumfang enthalten, optional erhältlich)
Airway-Management	✓	Trainingsmöglichkeiten des Airway-Management: wie Larynxmaske, Larynxtubus oder Endotrachealtubus. Beutel-Masken-Beatmung und Anwendung des Guedel-Tubus möglich. Luftwege öffnen nur bei korrekter Kopfüberstreckung
Defibrillierbar	✓	Ausgestattet mit zwei Elektroden (Apex und Sternum), die mit bis zu 360 Joule defibrilliert werden können. Neben der Verwendung manueller, halbautomatischer und automatischer Defibrillatoren ist auch die Verwendung von Paddels möglich.
Schrittmacherfunktionalität	✓	Transthorakale Pacing Möglichkeit
EKG Simulation	✓	ERC 2015 Richtlinien konform EKG wird physiologisch korrekt dargestellt und wird vom externen Defibrillator entsprechend erkannt. 12-Kanal EKG Anzeige, EKG kann manuell programmiert werden
Manuelle Kontrollanzeige	✓	Ausfahrbar Beatmungsvolumen, Kompressionstiefe, Handposition, Mageninsufflation
Training von Zugangstechniken	✓	i.v. (Arm) + i.o. (Bein)

Technische Daten

Gewicht ganzer Körper	13,3 kg
Gewicht ganzer Körper mit Tragekoffer (Versandeinheit)	25,1 kg
Länge ganzer Körper	165 cm

Bestellinformationen

Artikel-Nummer	Artikelbeschreibung
A 284 407 000	AmbuMan Advanced Ganzkörper-Trainingsgerät inkl. i.v. Arm, i.o. Bein (inkl. 1 x Kit i.o. Access), integrierte Ambu Wireless Technologie, Ambu Manikin Management Module, Transportkoffer
Zubehör	
234 000 077	Akku-Pack
284 000 520	Kit i.o. Access bestehend aus: 1 x Knochen, 5 x Injektionspad und 5 x Haut

Weiteres Zubehör und Ersatzteile auf Anfrage vorhanden.

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

Ambu GmbH
In der Hub 5
D-61231 Bad Nauheim
Tel. 06032 9250-0
Fax 06032 9250-200
www.ambu.de



Transportkoffer



Zubehör im Lieferumfang enth.



Ambu Manikin Management Module