



## VÝUKOVÝ MODEL Ambu® Man Advanced

### KLÍČOVÉ FUNKCE

- Nejnovější bezdrátová technologie Ambu
- Robustní a odolná konstrukce
- Individuálně programovatelné scénáře
- Modul Ambu Manikin Management pro ovládání, dokumentaci a monitorování, pracující na bázi prohlížeče
- Vysoká flexibilita díky systémově nezávislému přístupu a ovládání
- Možnost individuálního náhledu při skupinovém školení (až pro čtyři účastníky)
- Několik paralelních vstupů různých zařízení pro vizualizaci provedené akce
- Zobrazení reálného patientského monitoru s 12svodovým EKG
- Možnost vlastního naprogramování rytmu EKG
- Přehrávání zvuků, například zvuky dechu
- Výcvik v Airway managementu
- Výcvik v technikách přístupu i.v. a i.o.

# Ambu® Man Advanced

## KLÍČOVÉ FUNKCE

**AmbuMan Advanced je výukový model od společnosti Ambu nejnovější generace, která splňuje všechny potřeby školicích procesů v oblasti rozšířené neodkladné resuscitace – Advanced Life Support (ALS).**

### Zaměření modelů spočívá v algoritmu:

**Airway management, simulace EKG, defibrilace a školení v technikách přístupu i.v. a i.o.**

Podstatou je AmbuMan s nejnovější, integrovanou bezdrátovou technologií Ambu. Modul Ambu Manikin Management umožňuje bezdrátové ovládání, dokumentaci a monitorování průběhu školení. Modul Ambu Manikin Management je centrální rozhraní, kde se shromažďují všechna data a informace: hloubka komprese, poloha rukou, objem ventilace, nafouknutí žaludku. Pomocí modelu AmbuMan Advanced můžete vytvořit své vlastní scénáře a přesně si je přizpůsobit pro různé výukové koncepce. AmbuMan Advanced je školicí ALS model pro profesionály.

### Vlastní školicí scénáře

Model AmbuMan Advanced nabízí nové možnosti pro implementaci výukových koncepcí v souladu požadavky instruktorů a platných směrnic AHA/ERC, zejména směrnic 2015. Vaše kreativita není ničím omezena. Intuitivní uživatelské rozhraní umožňuje rychlé a snadné vytvoření vlastních scénářů. Ty mohou být manuálně upravovány v průběhu školení podle aktuální situace. Parametry KPR a manuální zásahy jsou bezdrátově dokumentovány a ukládány pro vyhodnocení a rozbor.

### Nová úroveň rozboru

Individuální vyhodnocení ve skupinovém školení pro vyšší efektivitu. Každý účastník dostane své vlastní výsledky (až pro čtyři účastníky).

## SPECIFIKACE

Možnosti připojení	✓	WLAN nebo LAN, bezdrátová technologie Ambu založená na nejnovější generaci modulů Intel WLAN
Modul Ambu Manikin Management	✓	Nezávislý operační systém a ovládání na bázi prohlížeče, programovatelné scénáře, individuální dokumentace až pro 4 účastníky, paralelní zobrazení a ovládání až 6 manekýnů, paralelní vstup více zařízení pro vizualizaci provedené akce
Zdroj napájení	✓	Adaptér střídavého proudu (AC), baterie nebo adaptér PoE (volitelný, není součástí balení)
Airway management	✓	Školení v péči o dýchací cesty: laryngeální masky, laryngeální nebo tracheální trubice. Ventilace pomocí vaku-masky a použití vzduchovodů Guedel. Otevření dýchacích cest pouze se správným záklonem hlavy
Defibrilace	✓	Vybavení dvěma elektrodami (apikální a sternální), které mohou defibrilovat energií až 360 J. Kromě manuální, poloautomatické a automatické defibrilace lze použít pevné elektrody.
Kardiostimulace	✓	Možnost zevní kardiostimulace
Simulace EKG	✓	Shoda s požadavky směrnice ERC 2015, EKG se zobrazuje fyziologicky správně a je příslušně detekováno externím defibrilátorem. Zobrazení 12svodového EKG, EKG je manuálně programovatelné
Zobrazení manuální zpětné vazby+	✓	Možnost rozšíření, objem ventilace, hloubka komprese, poloha rukou, nafouknutí žaludku
Školení injekčních technik	✓	i.v. (paže) + i.o. (noha)

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hmotnost celé figuríny	13,3 kg
Hmotnost celé figuríny s přepravním boxem	25,1 kg
Velikost celého těla	165 cm

## OBJEDNACÍ ÚDAJE

Popis položky	Popis
A284 407 000	<b>AmbuMan Advanced I.V.</b> Celý výukový model paže pro i.v., nohy pro i.o. (vč. 1 sady pro i.o. přístup), integrovaná bezdrátová technologie Ambu, Modul Ambu Manikin Management, přepravní box
A-284-417-00	<b>Ambu Man Advanced</b> Celá figurína včetně paží, nohy pro i.o. (vč.1 sady pro i.o. přístup), integrovaná bezdrátová technologie Ambu, Modul Ambu Manikin Management, přepravní box
<b>Náhradní díly</b>	
234 000 077	Baterie
284 000 520	Sada pro i.o. přístup obsahující: (1 x kost, 5 x injekční tampony, 5 x pokožka)



Přepravní box



Příslušenství v balení



Ambu Manikin Management Modul