

UED-A

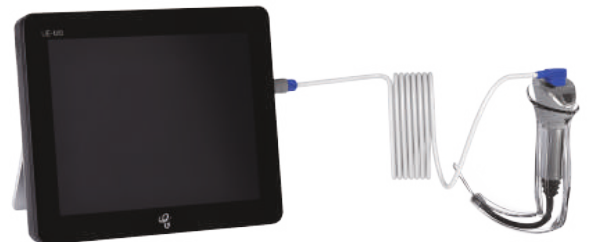
Wideolaryngoskop z wielorazową rękojeścią i jednorazową osłoną rękojeści z łyżką

Zalety urządzenia:

- Szybkie przygotowanie urządzenia do użycia czyni je idealnym do zastosowania zarówno w szpitalu, jak i w warunkach przedszpitalnych przez ratowników medycznych.
- Zastosowanie jednorazowych łyżek znacznie obniża ryzyko zakażeń krzyżowych.
- Unikalna konstrukcja łyżek sprawia, że głośnica jest lepiej uwidoczniona, co ułatwia intubację tchawicy.
- Wideolaryngoskop wyposażony jest w system antifog, który zapobiega osadzaniu się pary wodnej.
- Wielorazowe rękojeści obniżają koszty eksploatacji urządzenia.
- Wbudowana pamięć wewnętrzna umożliwia zapis zdjęć oraz filmów.

Monitor UED-M3-S z funkcją dotykową i Wi-Fi:

- Ekran dotykowy umożliwiający dostęp do ustawień i funkcji.
- Automatyczne obracanie obrazu w osi horyzontalnej.
- Automatyczne wyłączenie po 10 minutach braku aktywności.
- WI-FI READY – opcjonalna łączność bezprzewodowa Wi-Fi umożliwia udostępnianie ekranu w czasie rzeczywistym oraz szybki dostęp do zdjęć i filmów



Widelaryngoskop UED-A jest kompatybilny również z większym monitorem **UE M8 8"**.

Wielorazowe rękojeści posiadają tor wizyjny, wyposażony w kamerę CMOS oraz diody LED o wysokiej intensywności. Rękojeści występują w dwóch rozmiarach. Na rękojeści nakłada się **jednorazowe łyżki**, które występują w 6 rozmiarach w zależności od wieku intubowanego pacjenta.



Rękojeść wielorazowa A0 z torem wizyjnym

- łyżki jednorazowe A0 (noworodki 2,7-3,8 kg)
- łyżki jednorazowe A1 (dzieci do 2 lat 3,4-13,2 kg)
- łyżki jednorazowe MA1 (dzieci do 2 lat 3,4-13,2 kg)



Rękojeść wielorazowa A3 z torem wizyjnym

- łyżki jednorazowe A2 (dzieci w wieku 2-6 lat 13,2-23,6 kg)
- łyżki jednorazowe A3 (dzieci w wieku od 6 lat i dorośli >23,6 kg)
- łyżki jednorazowe A4 (dorośli i osoby otyłe)



Dane techniczne:

• Wyświetlacz:	3" TFT LCD
• Rozdzielczość wyświetlacza:	720 x 480 px
• Odchylenie ekranu:	0° - 110°
• Rotacja ekranu:	0° - 270°
• Praca na baterii:	powyżej 210 minut
• Ładowanie:	poprzez port USB-C, zasilanie sieciowe 230V
• Czas ładowania:	poniżej 3 godzin
• Pojemność baterii:	2250 mAh
• Tryb pracy:	praca przerywana (180 min/30 min przerwy)
• Automatyczne wyłączenie:	po 10 minutach braku aktywności
• Kąt widzenia:	60°
• Źródło światła:	diody LED o wysokiej intensywności
• Natężenie oświetlenia:	> 150 lux
• Temperatura barwowa światła:	5500 - 6500 K
• Typ kamery:	CMOS
• Rozdzielczość kamery:	1 Mpix, 7,87 lp/mm
• Głębokość ostrości:	5-100 mmi
• Pamięć:	32 GB, 400 000 zdjęć lub 16 godzin wideo
• Format zdjęć:	JPG (1080 x 720 px)
• Format wideo:	MOV
• Interfejs danych:	USB 3.0 oraz WiFi
• Waga maksymalna:	250 gram (ekran 158 gram + tor wizyjny 92 gramy)
• Wymiary monitora:	85 x 63 x 20 mm (długość x wysokość x szerokość)
• Wymiary maksymalne (z łyżką nr 4):	190 x 80 x 150 mm
• Napięcie akumulatora:	3,7V
• Stopień ochrony IP:	wyświetlacz IPX3, tor wizyjny IPX7
• Żywotność urządzenia:	6 lat lub 3000 cykli dezynfekcji
• Termin przydatności jednorazowych łyżek:	3 lata od daty produkcji

Wymogi środowiskowe – praca

- **Temperatura:** 5°C - 40°C
- **Wilgotność względna:** 10% - 90%
- **Ciśnienie atmosferyczne:** 860 - 1060 hPa

Wymogi środowiskowe – transport i przechowywanie

- **Temperatura:** -40°C do +55°C
- **Wilgotność względna:** 0% - 93%
- **Ciśnienie atmosferyczne:** 500 - 1060 hPa