

**LTS4-SS1 - Trenažér LapTrainer s  
technologíí SimuVision s balíčkem  
studentské sady pro rozvoj dovedností**  
Objednací kód: **4129.LTS4SS1**



Informace o ceně na vyžádání

Trenažér LapTrainer s technologií SimuVision se studentskou sadou pro rozvoj dovedností je nácvikový balíček, který obsahuje snadno přenosný inovativní laparoskopický video trenažér. Technologie SimuVision umožňuje instruktorům a studentům provádět realistické simulované úkony pro laparoskopickou chirurgii.

**Poznámka:** Nástroje a laptop nejsou součástí dodávky

## Obsahuje:

### Součásti LapTrainer:

- Víko trenažéru LapTrainer (LTP-1001)
- Sada dvou bočních podpěr (LTP-1002)
- Bílý vinylový kryt (OMR-30)
- Průhledný vinylový kryt (CMR-30)
- Zadní opěrný držák (LTP-1004)
- Základna trenažéru LapTrainer (LTP-1005)
- Platforma pro laptop (LTP-1006)
- Podpěrný držák pro laptop (LTP-1007)
- Přenosný obal (LTP-1008)
- SimuVision kamera a software
- Kryt na kameru (LTP-1010)

### Součásti sady pro rozvoj dovedností:

- Sada pro přesouvání na kolíky (PTB-10)
- Trenažér klínku a provázku (KRT-10)
- Dvě podložky pro šití tkání (TSP-20)
- Simulovaná střeva (LGI-10)
- Víceúčelové svorky (MPC-10)
- Přepravka na sadu pro rozvoj dovedností

## Vlastnosti:

- Podobný vzhled a pocit jako skutečný laparoskop
- Kamera s vysokým rozlišením 1080p na rameni s automatickým ostřením
- Kompletně nastavitelná hlava kamery pro vytvoření úhlů sondy 0°, 30°, nebo 45°
- Cenově dostupná alternativa k nákladným virtuálním trenažérům
- Používejte se širokou škálou cvičení pro rozvoj dovedností
- Příprava je hotová do pěti minut a trenažér lze použít s jakýmkoliv PC nebo laptopem s operačním systémem Windows
- Kompatibilní s FLS a ACS/APDS
- Možnost připojení k portu USB 2.0 - není nutné žádné další napájení

## Dovednosti:

- Základní až pokročilé dovednosti laparoskopické chirurgie a rozvoj schopnosti používat obě ruce prostřednictvím laparoskopických nástrojů
- Používejte koordinovaně obě ruce
- Rozvíjejte laparoskopickou hloubkovou perцепci manipulací s objekty
- Rozvíjejte přirozené otáčení zápěstím
- Zvykněte si na efekt opěrného bodu; manipulujte s nástroji proti směru účinné špičky
- Nacvičujte přesun jehly, utahování uzlů, disekci a šití